

발 간 등 록 번 호

11-1790387-000797-10



ISSN 2005-2456
통계승인번호 117058

제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계



교육부 질병관리청

발간사



올해로 20주년을 맞이한 청소년건강행태조사는 우리나라 청소년의 건강행태 현황을 파악하여 청소년 건강정책 수립의 근거자료로 활용하고자 2005년부터 매년 800개 중·고등학교 학생 약 6만 명을 대상으로 교육부와 공동으로 수행하고 있습니다.

지난 20년간 청소년건강행태조사는 시의성 있는 조사 수요를 반영하여 조사 영역을 단계적으로 확대해 왔습니다. 순환조사 체계를 운영하여 흡연, 음주, 신체활동, 식생활 등 건강행태의 주요 지표별, 세부집단(성별, 학년, 학교급, 지역)별 추이를 파악해 왔습니다. 또한 변화하는 학교 환경을 고려하고 조사참여의 편의성을 증대하고자 '23년부터 모바일 조사를 도입하여 참여율 제고에도 노력해 왔습니다.

이번 제20차 조사는 그간 코로나19로 연기되었던 조사시기를 6월로 앞당겨 실시하고 조사 결과를 연내 발표하여 시의성을 확보하였고, 흡연, 음주 등의 영역에 대한 심층조사를 수행하였습니다. 지난 20년간 주요 지표 결과를 살펴보면, 흡연, 음주, 신체활동 지표는 개선되었지만, 식생활 지표는 개선이 필요한 것으로 나타났습니다. 본 보고서에는 주요 지표에 대해 영역별, 특성별 통계를 수록하였고, 17개 시도별 통계 등 보다 상세한 통계는 질병관리청 누리집에서 제공하고 있습니다.

그간 청소년건강행태조사가 끊임없이 발전하고 안정적으로 수행될 수 있도록 애써주신 표본학교와 시·도 교육청 및 교육부 담당자, 그리고 학계 전문가분들의 노고에 깊이 감사드립니다. 또한 청소년건강행태조사 대상으로 선정되어 조사에 성실히 임해준 학생 여러분에게도 감사 인사를 전합니다.

앞으로도 질병관리청은 변화하는 사회환경과 청소년의 건강문제를 고려하여 청소년건강행태조사의 조사체계를 지속적으로 개선해 나가겠습니다. 본 통계집과 함께 공개되는 원시자료가 청소년 건강정책 수립, 평가와 관련 분야의 연구 활성화를 위한 자료로 널리 활용되기를 기대합니다. 감사합니다.

이용자를 위하여

1. 청소년건강행태조사의 결과 제시 방법은 아래와 같습니다.
 - 1) 통계 결과는 가중치를 적용한 가중분율 또는 가중평균이며, 가중치는 추출률, 응답률, 모집단의 지역별, 성별, 학교급별, 학년별 학생 수를 반영하여 산출하였습니다.
 - 2) 조사 자료의 논리적 오류 및 이상치를 결측값으로 처리하여 일부 지표에서 분석대상자 수가 다를 수 있습니다.
 - 3) 지표정의가 변경된 경우는 변경된 지표정의로 재산출하여 결과표에 제시하였으므로 이전 연도에 발간된 통계집 값과 상이할 수 있습니다. 설문문항 변경으로 인해 연도별 결과 비교 시 주의를 요하는 경우는 결과표 및 부록3에 표시하였으며 연도별 설문문항은 누리집에 제공한 자료를 참고하시기 바랍니다.
 - 4) 상대표준오차가 25~50% 범위에 해당하면 ‘*’, 50% 이상 범위에 해당하면 ‘**’를 표준오차 값에 표시하였으므로 해석 시 유의하여 주시기 바랍니다.
 - 5) 분율이 1% 내외인 결과는 전체 결과만 제시하고 있습니다.
 - 6) 통계집에 제시된 모든 통계수치는 분석대상자 수가 20명 이상인 경우에만 제시하였습니다.
 - 7) 고등학교 유형별(일반계고, 특성화계고) 통계는 제11차(2015년)부터 통계집에 수록하지 않고 원시자료로만 제공하고 있습니다.
 - 8) 본 통계집에는 주요 지표별 제11차(2015년) 조사 이후의 전체, 성별, 학년별, 학교급별 결과만을 수록하였습니다. 이외의 결과는 누리집에 제공되는 엑셀 자료를 참고하시기 바랍니다.
2. 통계 해석 시 아래의 사항을 주의하시기 바랍니다.
 - 1) 제2차(2006년)~제7차(2011년) 조사는 해당연도의 9~11월, 제8차(2012년)~제15차(2019년) 조사는 해당연도의 6~8월, 제16차(2020년)~제19차(2023년) 조사는 해당연도의 8~10월, 제20차(2024년) 조사는 해당연도의 6~7월에 조사하였습니다.
 - 2) 신장, 체중을 포함하여 모든 조사항목은 자기기입 자료입니다.

☑ 본 통계집은 질병관리청 누리집(<http://www.kdca.go.kr/yhs/>)에서 다운로드 가능합니다.

☑ 문의사항은 질병관리청 건강영양조사분석과(☎ 043-719-7469)로 연락주시기 바랍니다.

차례 | CONTENTS

제 1 부	청소년건강행태조사 개요
	Ⅰ. 조사개요 3
	Ⅱ. 자료분석 9
	Ⅲ. 참여현황 11
제 2 부	청소년 주요 건강 통계
	1. 흡 연 16
	2. 음 주 18
	3. 신체활동 20
	4. 식생활 22
	5. 정신건강 24
	6. 손상 및 안전의식 26
	7. 구강건강 28
	8. 개인위생 29
제 3 부	결과표
	결과표 31
제 4 부	부 록
	부록1. 조사 안내문 149
	부록2. 2024년 설문문항 빈도표 151
	부록3. 2024년 지표정의 172
	부록4. 조사수행 체계 209

표 차례

표 1. 중·고등학교 학교 및 학생 수	5
표 2. 연도별 표본설계	5
표 3. 조사항목(2024년)	7
표 4. 조사 참여율(2024년)	11

그림 차례

그림 1. 추진체계	3
그림 2. 조사수행 절차	8
그림 3. 현재 흡연율(일반담배(꺾련) 현재 사용률) 추이	17
그림 4. 담배제품 현재 사용률 추이	17
그림 5. 현재 음주율 추이	19
그림 6. 현재 음주자의 위험 음주율 추이	19
그림 7. 하루 60분 주5일 이상 신체활동 실천율 추이	21
그림 8. 주3일 이상 근력강화운동 실천율 추이	21
그림 9. 주5일 이상 아침식사 결식을 추이	23
그림 10. 1일 1회 이상 과일 섭취율 추이	23
그림 11. 스트레스 인지율 추이	25
그림 12. 우울감 경험률 추이	25
그림 13. 안전벨트 미착용률 추이	27
그림 14. 헬멧 미착용률 추이	27
그림 15. 학교에서 점심식사 후 치솔질 실천율 추이	28
그림 16. 학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율 추이	29

차례 | CONTENTS

결과표1. 일반적 특성	35
결과표2. 현재 흡연율(일반담배(꺾련) 현재 사용률)	36
결과표3. 처음 흡연 경험 연령	38
결과표4. 현재 흡연자의 금연시도율	40
결과표5. 구매 시도자의 담배 구매 용이성	42
결과표6. 액상형 전자담배 현재 사용률	44
결과표7. 꺾련형 전자담배 현재 사용률	46
결과표8. 담배제품 현재 사용률	48
결과표9. 주1일 이상 가정 내 간접흡연 노출률	50
결과표10. 주1일 이상 학교실내 간접흡연 노출률	52
결과표11. 주1일 이상 공공장소 실내 간접흡연 노출률	54
결과표12. 현재 음주율	56
결과표13. 처음 음주 경험 연령	58
결과표14. 현재 음주자의 위험 음주율	60
결과표15. 현재 음주자의 만취 경험률	62
결과표16. 구매 시도자의 주류 구매 용이성	64
결과표17. 연간 음주예방 교육 경험률	66
결과표18. 하루 60분 주5일 이상 신체활동 실천율	68
결과표19. 주3일 이상 고강도 신체활동 실천율	70
결과표20. 주3일 이상 근력강화운동 실천율	72
결과표21. 주중 학습목적 앉아서 보낸 시간	74
결과표22. 주중 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간	76
결과표23. 주말 학습목적 앉아서 보낸 시간	78
결과표24. 주말 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간	80
결과표25. 주5일 이상 아침식사 결식률	82
결과표26. 1일 1회 이상 과일 섭취율	84
결과표27. 주3회 이상 패스트푸드 섭취율	86
결과표28. 주3회 이상 단맛음료 섭취율	88
결과표29. 주3회 이상 고카페인음료 섭취율	89
결과표30. 1일 5컵 이상 물 섭취율	90

결과표31. 연간 영양 및 식사습관 교육 경험률	92
결과표32. 비만율(자가보고)	94
결과표33. 과체중률(자가보고)	96
결과표34. 신체이미지 왜곡 인지율	98
결과표35. 스트레스 인지율	100
결과표36. 우울감 경험률	102
결과표37. 자살 생각을	104
결과표38. 주중 평균 수면시간	106
결과표39. 주관적 수면 충족률	108
결과표40. 외로움 경험률	110
결과표41. 중등도 이상 범불안장애 경험률	111
결과표42. 뒷좌석 안전벨트 미착용률	112
결과표43. 학교 손상으로 인한 병원 치료 경험률	114
결과표44. 학교 안전교육 경험률	116
결과표45. 학교에서 점심식사 후 칫솔질 실천율	118
결과표46. 연간 실란트(치아홈메우기) 경험률	120
결과표47. 학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율	122
결과표48. 학교에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율	124
결과표49. 연간 개인위생 교육 경험률	126
결과표50. 성관계 경험률	128
결과표51. 성관계 경험자의 피임 실천율	130
결과표52. 연간 성교육 경험률	132
결과표53. 천식 의사진단경험률	134
결과표54. 알레르기비염 의사진단경험률	136
결과표55. 아토피피부염 의사진단경험률	138
결과표56. 습관적 및 의도적 평생 약물 사용 경험률	140
결과표57. 주중 평균 스마트폰 사용 시간	141
결과표58. 주말 평균 스마트폰 사용 시간	142
결과표59. 주관적 건강 인지율	144



제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계

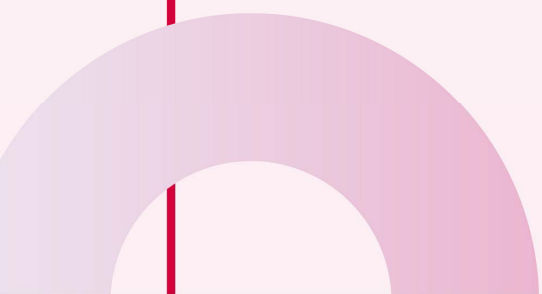
제 1 부

청소년건강행태조사 개요

- I. 조사개요
- II. 자료분석
- III. 참여현황



제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계



I | 조사개요

1 / 조사목적

청소년건강행태조사는 우리나라 청소년의 흡연, 음주, 식생활, 신체활동 등 건강행태 현황을 파악하기 위해 중1~고3 학생을 대상으로 실시하는 익명성 자기기입 온라인 조사이다.

본 조사는 국가승인통계(승인번호 제 117058호)이며 2005년부터 매년 수행하고 있다.

조사목적은 우리나라 청소년의 건강행태 통계를 산출하는 것이며, 통계 자료는 청소년 건강정책과 건강증진사업의 기획 및 평가에 관한 근거로 활용되고 있다.

2 / 추진체계

본 조사는 질병관리청이 교육부와 공동으로 수행하며, 효율적인 조사수행과 조사항목 및 결과 검토를 위하여 운영위원회, 조정자문위원회, 분과자문위원회를 운영하고 있다(그림 1).

운영위원회는 교육부, 시·도 교육청, 질병관리청 담당자로 구성하며, 조사 운영, 표본학교 관리를 하고 있다. 분과자문위원회는 설문 문항, 지표 및 조사 결과에 대해 논의하고 있으며, 조정자문위원회에서는 각 분과에서 논의한 내용에 대한 조정을 하고 있다.

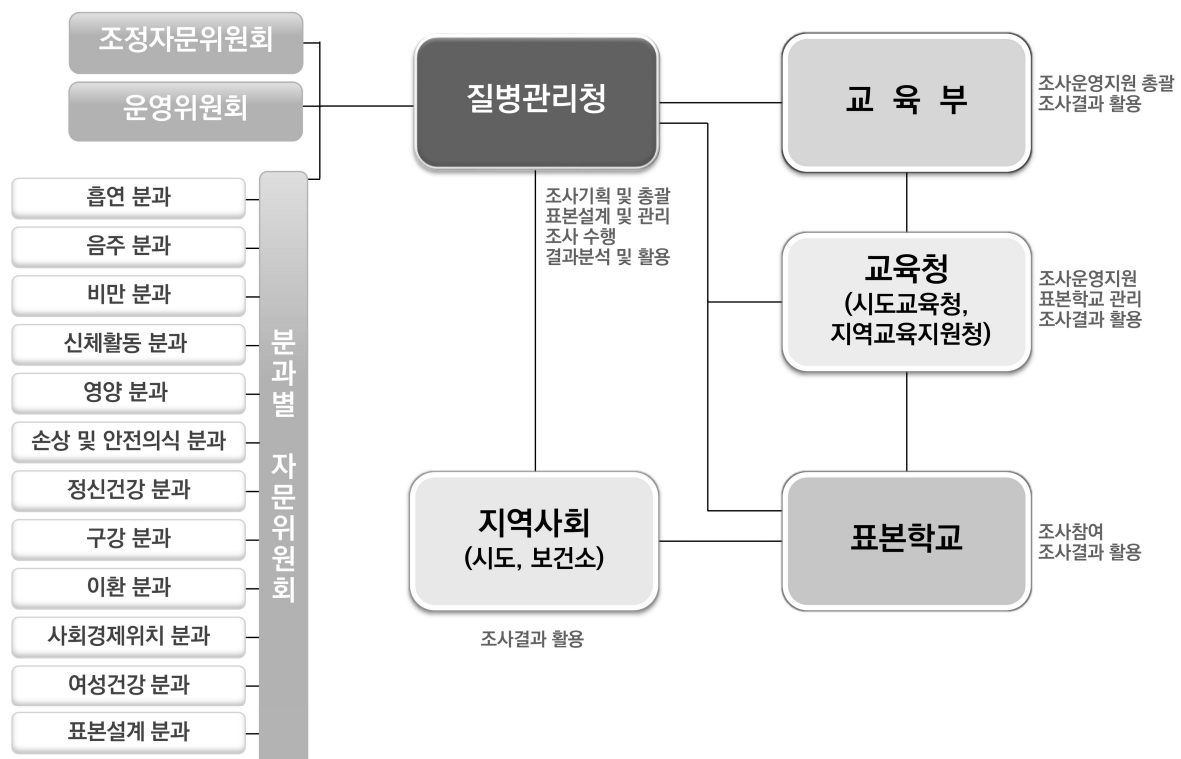


그림 1. 추진체계

3 조사대상

제20차(2024년) 청소년건강행태조사의 목표 모집단은 전국 중·고등학교의 재학생이며(표1), 표본추출틀은 2023년 4월 기준의 중·고등학교 자료를 사용하였고, 이후 조사시점과 가장 가까운 2024년 4월 기준의 중·고등학교 자료를 활용하여 가중치를 보정하였다.

고등학교 유형은 추출틀 분류에 근거하여 일반계고(일반고, 자율고, 과학고, 외국어고·국제고, 예술고·체육고)와 특성화계고(특성화고, 마이스터고)로 구분하였다.

표본 추출과정은 모집단 층화, 표본배분, 표본추출 단계로 나눌 수 있다.

모집단 층화 단계에서는 표본오차를 최소화하기 위해 39개 지역군과 학교급(중학교, 일반계고, 특성화계고)을 층화변수로 사용하여 모집단을 117개 층으로 나누었다. 지역군은 17개(2015년부터 세종시 포함) 시·도내의 시·군·구를 대도시, 중소도시와 군지역으로 분류한 후, 지리적 접근성, 학교수 및 인구수, 생활환경, 흡연율, 음주율 등을 고려하여 39개로 분류하였다(표2).

표본배분 단계에서는 표본크기를 중학교 400개교, 고등학교 400개교로 배분한 후, 17개 시·도별로 중·고등학교 각각 5개씩 우선 배분하였다. 이후 시·도, 지역군, 남·여·남녀공학, 일반계고·특성화계고 등을 고려하여 표본학교를 배분하였다.

표본추출은 층화집락추출법이 사용되었으며, 1차 추출단위는 학교, 2차 추출단위는 학급으로 하였다. 1차 추출은 층별로 영구난수추출법으로 표본학교를 선정하였고, 2차 추출은 선정된 표본

학교에서 학년별로 1개 학급을 무작위로 추출하였다. 표본학급으로 선정된 학급의 학생 전원을 조사하였으며, 장기결석, 스스로 조사 참여가 불가능한 특수아동 및 문자해독장애 학생은 표본 학생에서 제외하였다.

2024년 표본 추출 시 다음과 같은 사항을 고려하였다.

첫째, 선정된 표본학교 중 전교생수가 50명 미만이거나 3개 학년이 모두 있지 않은 경우, 폐교 예정 및 장기간 휴교 중인 학교는 동일 층 내에서 지리적으로 인근에 위치하면서 특성이 유사한 학교로 대체하였다.

둘째, 지역군별로 빈도수가 적은 특성화계 고등학교인 경우 과소추출 가능성이 있으나 모수추정 시 가중치로 보완하였다.

셋째, 표본학급 선정 시, 고등학교의 경우 학교 유형별로 진학반과 직업반을 고려하여 1개 학급을 선정하였다.

참고문헌

1. 질병관리청. 제20차(2024년) 청소년건강행태조사 표본설계 및 가중치 산출. 2024.

표 1. 중·고등학교 학교 및 학생 수

시·도	모집단(2024년)		목표 표본(2024년)	
	학교 수(개교)	학생 수(명)	학교 수(개교)	학생 수(명)
계	5,673	2,612,077	800	58,285
서울	711	399,952	110	7,988
부산	312	145,714	47	3,304
대구	226	120,572	40	2,768
인천	271	153,820	46	3,629
광주	159	83,975	31	2,201
대전	151	77,481	30	2,154
울산	121	63,077	25	1,904
세종	48	29,363	17	1,127
경기	1,157	733,291	168	13,266
강원	275	72,850	30	2,040
충북	213	81,719	30	2,125
충남	305	118,108	38	2,816
전북	344	95,706	36	2,449
전남	400	91,028	35	2,342
경북	445	125,401	45	2,991
경남	460	181,454	53	3,714
제주	75	38,566	19	1,467

※ 자료원: 전국 중·고등학교 및 학생 수(2024), 교육부

표 2. 연도별 표본설계

구분	층*(strata)	도시 규모**			표본설계 주기
		대도시	중소도시	군지역	
2005~2007년	192개	76개	75개	83개	3년***
2008~2010년	135개	78개 ¹⁾	83개 ²⁾	73개	
2011~2013년	129개	78개	95개 ³⁾	59개	1년
2014년		78개	92개 ⁴⁾	59개	
2015년	132개	79개 ※ 세종시 포함	91개 ※ 통합청주시 반영	59개	
2016년		79개	84개	66개 ⁵⁾	
2017~2023년	117개	79개	84개	66개	
2024년	117개	80개 ※ 군위군 반영	84개	65개	

* 층 내 지역군 분류 기준: 지리적 접근성, 학교수 및 인구수, 경제활동 참가율, 생활 환경, 흡연율

** 도시규모는 표본설계상의 구분으로 대도시(특별시 및 광역시, 경기도의 일부 시), 중소도시(대도시를 제외한 시 및 일부 군지역), 군지역으로 분류

1) 2개 중소도시를 대도시로 변경: 고양시, 부천시

2) 8개 군지역을 중소도시로 변경: 연천군, 가평군, 양평군, 여주군, 연기군, 금산군, 태안군, 홍성군

3) 통합창원시 반영, 14개 군지역을 중소도시로 변경: 창원군, 부여군, 청양군, 예산군, 서천군, 당진군, 완주군, 부안군, 고창군, 진안군, 장수군, 임실군, 순창군, 무주군

4) 세종시(연기군) 제외, 제주시·북제주군 통합, 서귀포시·남제주군 통합 반영

5) 7개 중소도시를 군지역으로 변경: 부여군, 청양군, 태안군, 예산군, 홍성군, 서천군, 금산군

*** 동일한 800개 표본학교 3년 조사('05~'07년, '08~'10년). 단, '08년의 경우 '05~'07년 표본의 30%('09년에 교체) 유지, 70% 신규

4 / 조사내용

2024년 조사는 흡연, 음주, 식생활, 신체활동 등 106개 문항을 조사하였으며, 109개 지표를 산출하였다(표3).

조사 문항은 2005년 흡연, 음주, 신체활동 등 11개 영역의 92개 문항을 시작으로 2006년 건강형평성, 2007년 아토피·천식, 2008년 인터넷중독, 2012년 폭력 영역을 추가하여 15개 영역으로 확대하였으며, 매년 약 120개 내외의 문항 수를 유지하고 있다.

2018년부터는 지표에 대한 다양한 수요를 반영하고 건강행태 추이 변화와 관련된 요인을 파악하고자 영역별 3년 주기 순환조사체계를 운영하고 있다. 지표의 중요도에 따라 필수문항(매년)과 순환 문항(3년 주기, 필요시)으로 구분하였고, 영역별로 순환 문항을 포함하여 심층조사를 실시하였다.

2024년에는 흡연, 음주, 손상 및 안전의식, 성행태 영역이 심층조사에 해당하였다. 순환조사 문항으로 흡연영역에서는 액상형/궤련형 전자담배의 처음/매일 사용 시기, 흡연장소, 담배 구입 방법, 금연홍보 인지, 담배광고 노출, 학교실내 간접흡연, 학교에서 흡연 예방 및 금연 교육 경험, 가족/친한친구 흡연 여부를 추가하였다. 음주 영역에서는 음주장소, 음주간접폐해, 학교에서 음주 예방 교육, 가정 내 음주 허용, 주류 광고 노출, 저알코올 탄산주 섭취 문항을 추가하였다. 손상 및 안전의식 영역에서는 오토바이/자전거 헬멧착용, 이어폰 또는 핸드폰 사용으로 인한 손상 치료 경험, 학교 내 손상 경험 문항을 순환 문항으로 추가하였고 성행태 영역에서는 성관계 경험 시기 문항을 추가하였다. 2024년에는 심층조사

영역 외에도 식생활 영역의 고카페인 음료 문항의 경우 순환주기가 변경(3년 순환→매년)되어 2024년에 조사하였다. 자세한 문항은 부록2에 수록되어 있다.

표 3. 조사항목(2024년)

영역	문항수	조사내용	지표수
합계	106	-	109
흡연	26	평생/월간 일반담배(궤련) 흡연 경험, 평생/월간 액상형 전자담배 사용 경험, 평생/월간 궤련형 전자담배 사용 경험, 처음 일반담배(궤련)흡연 경험 연령, 매일 일반담배(궤련) 흡연 시작 연령, 월간 일반담배(궤련) 흡연량, 월간 궤련형 전자담배 사용량, 담배 구매 용이성, 금연 시도 경험, 가정/공공장소 실내 간접흡연, 처음/매일 액상형 전자담배 사용시기, 처음/매일 궤련형 전자담배 사용시기, 흡연장소, 담배구입방법, 금연홍보인지, 담배광고 노출, 학교실내 간접흡연, 학교에서 흡연예방 및 금연교육, 가족 흡연여부, 친한친구 흡연여부	28
음주	12	평생/월간 음주 경험, 처음 음주 경험 연령, 월간 음주량, 만취 경험, 주류 구매 용이성, 음주장소, 학교에서 음주예방 교육, 음주간접폐해, 가정 내 음주 허용, 주류 광고 노출, 저알코올 탄산주 섭취	17
신체활동	5	고강도 신체활동, 하루 60분 이상 신체활동, 근력강화운동, 주중/주말 앉아서 보내는 시간	7
식생활	7	아침 결식, 과일, 패스트푸드 섭취, 고카페인 음료/단맛 나는 음료/물 섭취 , 학교에서 영양식습관 교육	8
비만 및 체중조절	4	신장, 체중, 월간 체중 조절, 신체이미지 왜곡 인지	6
정신건강	10	스트레스 인지, 주관적 수면 충족, 주중/주말 수면시간, 우울감 경험, 자살 생각/계획/시도, 외로움, 범불안장애(GAD-7) ¹⁾	11
손상 및 안전의식	7	안전벨트 착용(승용차, 택시 앞/뒷좌석, 고속버스), 오토바이/자전거 헬멧 착용, 학교 내 손상경험, 학교 손상으로 인한 병원치료, 이어폰 및 핸드폰 사용으로 인한 손상, 학교에서 안전교육 경험	8
구강건강	4	하루동안 칫솔질, 학교에서 점심식사 후 칫솔질 실천, 실란트(치아홈메우기) 경험, 구강증상 경험	5
개인위생	2	비누이용 손씻기 실천(학교/집에서 식사 전/화장실 사용 후), 학교에서 개인위생교육 경험	5
성행태	5	성관계 경험/시기, 피임경험/방법, 학교에서 성교육 경험	5
아토피·천식	6	평생/연간 천식/알레르기비염/아토피피부염 의사진단 경험	3
약물	1	습관적 및 의도적 평생 약물 사용 경험	1
인터넷중독	2	주중/주말 스마트폰 사용 여부/시간	4
건강형평성	13	성별, 태어난 연도/월, 학년, 가족구성원, 친부모/양부모와의 거주여부, 친부모 학력, 친부모 한국국적 여부, 친부모 태어난 나라, 주관적 학업성적, 주관적 경제적 상태, 현재 거주형태	-
폭력	1	폭력으로 인한 병원 치료 경험	-
기타	1	주관적 건강 인지	1

※ 2024년 순환조사 영역, 추가 및 수정 문항은 굵게 표시

1) 'Seven-item Generalized Anxiety Disorder'의 약자

5 조사방법

조사 이전에 표본학교 선정, 표본학교 조사지원 담당 교사 선정 및 교육, 학생현황 등록, 표본학급 선정, 조사 일정 등록을 실시하였다.

표본학교의 조사지원 담당 교사는 표본학교장이 표본학급 담임교사를 제외하고 선정(보건교사, 체육교사, 보건담당교사, 일반교사 등)하였으며, 조사 관련 교육을 받은 후 표본학교의 전체 학급별 특성 및 남녀 학생 수 등의 정보를 설문조사 시스템에 등록하였다. 이 자료를 근거로 표본학급이 선정되었고, 조사지원 담당 교사는 조사날짜 및 시간을 설문조사 시스템에 등록하였다.

2023년부터 학교 환경 변화 등을 반영하여 학교 수업시간 내 동일 환경에서 기존 전산실PC 대신 모바일기기(태블릿 PC, 스마트폰 등)를 도입하여 조사를 실시하였다. 이에, 조사 당일 조사지원 담당 교사는 학교 상황(인터넷 구축 현황, 모바일 기기 보급 등)에 따라 인터넷이 가능한 학교 교실

에서 표본학급 학생에게 1인 1대의 모바일기기를 배정하여 조사하였다.

조사지원 담당 교사는 학생 1명당 1장의 학생용 안내문(부록1)을 배부한 후 조사 필요성 및 참여 방법을 설명하였으며(동영상 상영 또는 조사지침 파워포인트 자료로 설명), 표본학급 학생은 안내문에 인쇄된 참여번호로 설문조사 시스템에 접속하여 설문에 참여하였다.

조사지원 담당 교사는 수업 시간을 활용하여 조사지침(표본학급 담임교사 입실 불가능, 학생들이 사용하는 조사화면 보기 금지, 설문 문항 질문에 관한 답변 금지 등)에 따라 조사를 주관하였다.

조사 완료 후 조사지원 담당 교사는 조사 당시 상황(조사 참여 완료 학생 수, 조사를 완료하지 않은 학생 수 등)을 설문조사 시스템에 등록하였으며, 이 자료는 가중치 산출 시 활용되었다.

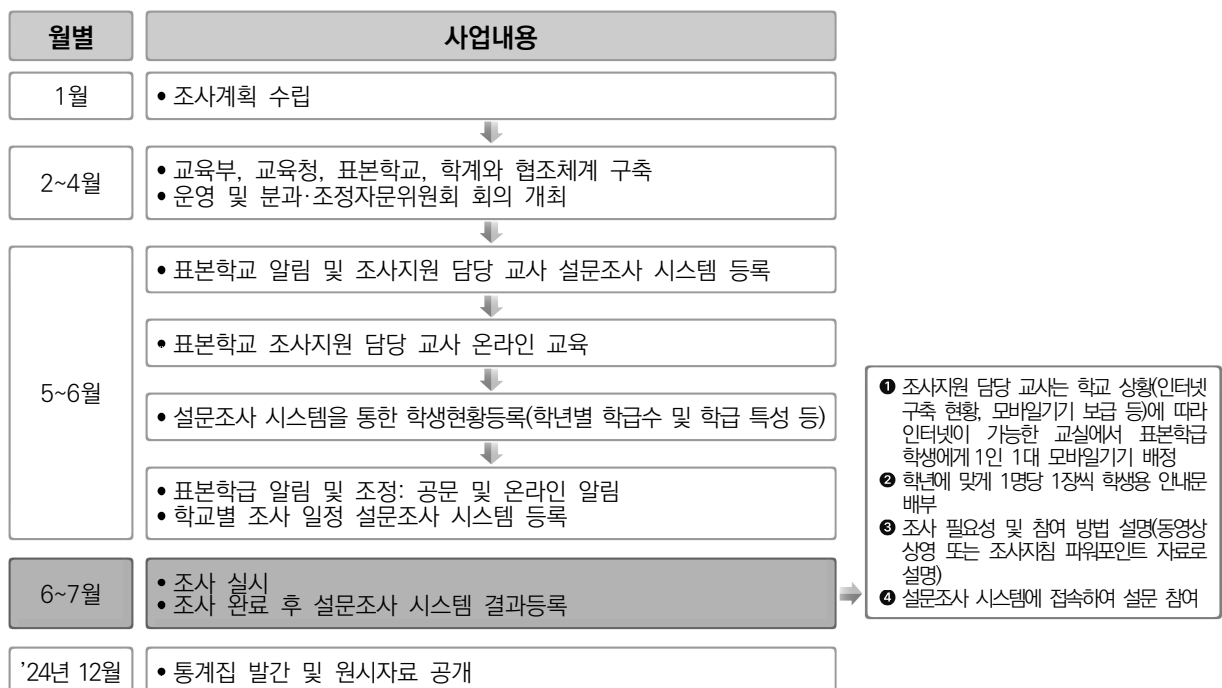


그림 2. 조사수행 절차

II | 자료분석

1 / 자료정제

1) 논리적 오류

학년, 설문 문항 간, 성별 논리적 오류에 대한 교차분석을 통해 논리적 오류를 검토하였다.

학년 논리적 오류는 참여번호의 학년 코드와 학년 설문 문항 간의 불일치에서 발생하였으며, 동일한 학교 내에서 학년별 조사 시간대를 비교하여 같은 시간대의 학년 값으로 대체하였다.

설문 문항 간의 논리적 오류는 흡연 및 음주 경험 시기와 학년 문항 간의 불일치에서 발생하였으며, 경험 시기가 현재 학년보다 높은 경우를 결측 처리하였다. 또한 궤련형 전자담배 처음 및 매일 사용 시기가 궤련형 전자담배 출시일보다 이전일 경우는 결측 처리하였다.

성별 논리적 오류는 남학교, 여학교와 성별 설문 문항 간의 불일치에서 발생하였으며, 남학교 인데 여학생으로 응답한 경우는 남학생으로 값을 대체하였고, 여학교인데 남학생으로 응답한 경우는 여학생으로 값을 대체하였다.

2) 이상값

신장, 체중, 체질량지수는 성별, 학년별로(평균 $\pm 3 \times$ 표준편차) 범위를 벗어나는 값을 이상치로 간주하여 결측 처리하였다. 신장과 체중은 둘 중 하나라도 이상치 범위에 속하면 둘 다 결측 처리하였다.

나이는 12세 미만이거나 19세 이상일 때 이상치로 간주하여 결측 처리하였다.

주중 일어난 시각은 연도별 분포 및 중·고등학생들의 일반적인 생활습관을 고려하여 오전 4시 이전, 오전 9시 이후를 이상치로, 주중 잠자리에 든 시각은 오전 4시~오후 8시를 이상치로 간주하여 결측 처리하였다. 주중 일어난 시각과 주중 잠자리에 든 시각 중 하나라도 이상치 범위에 속하면 둘 다 결측 처리하였고 주중·주말 학습목적과 학습목적 이외 하루 평균 앞서서 보낸 시간이 24시간 이상이거나 0분인 경우 결측 처리하였다.

3) 무응답

개체 무응답은 대상자가 조사에 참여하지 않아 모든 조사항목에 결측값을 갖는 경우이며, 이는 가중치 산출 시 응답률에 반영하였다. 항목 무응답은 조사에 참여하였으나 일부 문항을 응답하지 않은 경우이며, 본 조사에서는 응답하지 않는 경우 다음 설문문항으로 넘어가지 않는 온라인 조사 시스템을 이용하여 조사 원자료에서는 항목 무응답이 없으나, 논리적 오류 및 이상값에 대한 결측 처리로 일부 문항의 무응답이 발생하였다. 항목 무응답률은 2% 이내로 낮아 무응답 대체를 하지 않고 결과를 산출하였다.

2 / 가중치

층화, 군집, 다단계 표본추출 등의 단계를 거친 복합표본설계를 하였으며, 조사에 참여한 학생이 우리나라 청소년을 대표하도록 가중치를 부여하여 청소년의 건강행태 수준을 추정하였다.

가중치는 추출률, 응답률, 모집단의 인구구조를 반영하여 계산하였다. 추출률 역수와 응답률 역수를 곱한 후 성별, 학교급별(중학교, 일반계고, 특성화계고), 학년별 가중치의 합이 2024년 4월 기준 전국 중·고등학생 수와 같도록 가중치를 조정하였다.

가중치를 계산하는 단계는 다음과 같다.

가중치는 추출률 역수, 응답률 역수, 가중치 사후보정률을 곱한 값이다.

$$\text{가중치} = \frac{1}{\text{추출률}} \times \frac{1}{\text{응답률}} \times \text{가중치 사후보정률}$$

추출률은 표본설계의 표본추출과정을 반영하여 계산되며, 표본학교 추출률과 표본학급 추출률의 곱으로 계산된다. 추출률은 모수추정 시 추출 편향이 보정될 수 있도록 추출률 역수로 계산하였다.

$$\begin{aligned} \frac{1}{\text{추출률}} &= \frac{1}{\text{학교추출률}} \times \frac{1}{\text{학급추출률}} \\ &= \frac{\text{모집단 학교수}}{\text{표본학교수}} \times \text{표본학교 학년별 학급수} \end{aligned}$$

응답률은 표본학교 학년별 응답률을 사용하였으며, 표본학교 학년별 대상자수 중 조사에 참여한 대상자의 비율로 계산하였다. 조사에 참여한 학년별 학생을 대표하도록 응답률 역수로 계산하였다.

$$\frac{1}{\text{응답률}} = \frac{\text{표본학교 학년별 대상자수}}{\text{표본학교 학년별 응답자수}}$$

가중치 사후보정률은 지역군 내 성별, 학교급별(중학교, 일반계고, 특성화계고), 학년별 가중치 합이 2024년 4월 기준 전국 중·고등학생 수와 같도록 계산하였다.

$$\text{가중치 사후보정률} = \frac{\text{모집단의 지역군 내 성별, 학교급별, 학년별 해당 학생수}}{\text{지역군내 성별, 학교급별, 학년별 가중치의 합}}$$

극단가중치 검토를 위해 사후보정한 가중치의 1사분위수(Q1), 3사분위수(Q3), 사분위수 범위(IQR=Q3-Q1) 값을 이용하며, 범위(Q1-2×IQR, Q3+2×IQR)를 벗어나는 경우를 극단가중치로 정의하였다. 이에 해당하는 가중치를 상한(Q3+2×IQR) 또는 하한(Q1-2×IQR) 값으로 대체하는 가중치 절사를 실시한 후 가중치의 합이 2024년 4월 기준 전국 중·고등학생 수와 같도록 가중치를 재조정하였다.

이로 인해 중학교 응답자 수 29,087명, 고등학교 응답자 수 25,566명이 2024년 4월 기준 전국 중학생 1,293,048명, 전국 고등학생 1,319,029명을 대표하였다.

참고문헌

1. 질병관리청. 제20차(2024년) 청소년건강행태조사 표본설계 및 가중치 산출. 2024.

III | 참여현황

제20차(2024년) 조사는 중학교 400개교, 고등학교 400개교 총 800개교를 대상으로 실시하였다.

그 중 총 799개교(중학교 400개교, 고등학교 399개교), 54,653명이 참여하여 학생 수 기준 조사 참여율은 94.9%였다(표4).

대상자 수는 조사 당일 기준의 출석부상의 학생 수를 의미하며, 표본학급 학생 중에서 장기 결석, 스스로 조사 참여가 불가능한 특수아동, 문자 해독 장애 학생은 조사 대상자에서 제외하였다.

표 4. 조사 참여율(2024년)

구분	학교 기준			학생 기준		
	표본학교 수(개교)	참여학교 수(개교)	참여율(%)	대상자 수(명)	참여자 수(명)	참여율(%)
전체	800	799	99.9	57,580	54,653	94.9
학년별						
중1	400	400	100.0	10,212	9,887	96.8
중2				10,096	9,725	96.3
중3				9,949	9,475	95.2
고1	400	399	99.8	9,431	8,972	95.1
고2				9,327	8,719	93.5
고3				8,565	7,875	91.9
학교급별						
중학교	400	400	100.0	30,257	29,087	96.1
고등학교	400	399	99.8	27,323	25,566	93.6
시도별						
서울	110	109	99.1	7,754	7,363	95.0
부산	47	47	100.0	3,267	3,114	95.3
대구	40	40	100.0	2,751	2,652	96.4
인천	46	46	100.0	3,550	3,384	95.3
광주	31	31	100.0	2,177	2,090	96.0
대전	30	30	100.0	2,149	2,049	95.3
울산	25	25	100.0	1,877	1,805	96.2
세종	17	17	100.0	1,127	1,028	91.2
경기	168	168	100.0	13,112	12,414	94.7
강원	30	30	100.0	2,019	1,907	94.5
충북	30	30	100.0	2,109	2,010	95.3
충남	38	38	100.0	2,789	2,627	94.2
전북	36	36	100.0	2,431	2,275	93.6
전남	35	35	100.0	2,328	2,209	94.9
경북	45	45	100.0	2,977	2,853	95.8
경남	53	53	100.0	3,691	3,508	95.0
제주	19	19	100.0	1,472	1,365	92.7

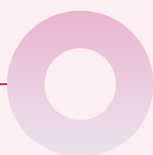


제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계

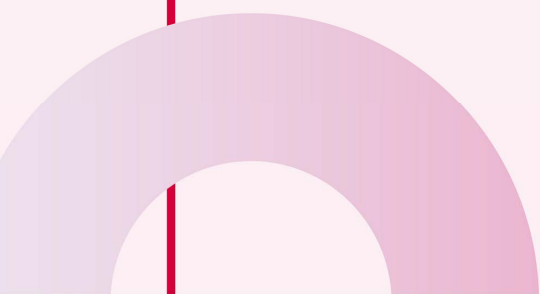
제2부

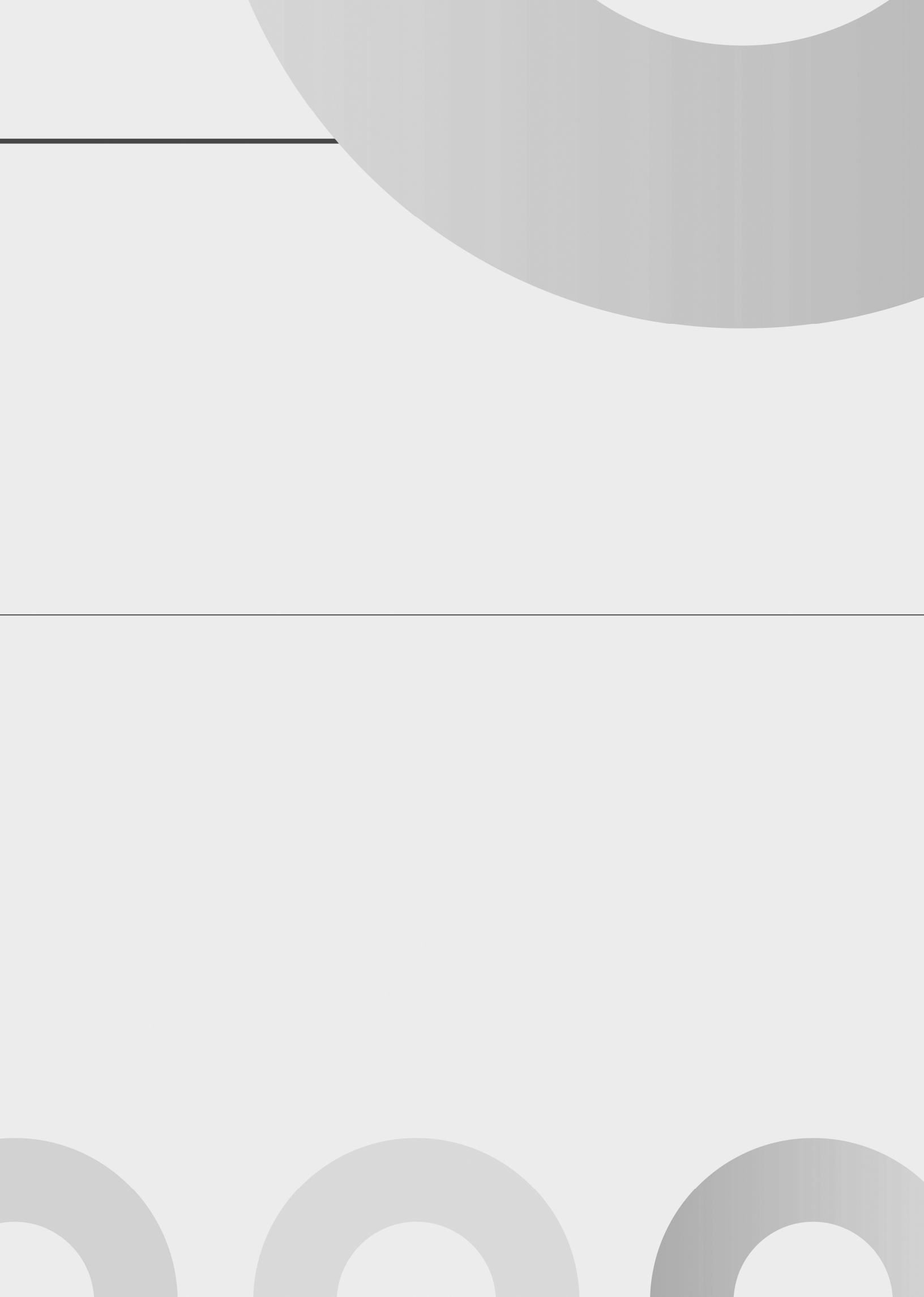
청소년 주요 건강 통계

1. 흡 연
2. 음 주
3. 신체활동
4. 식생활
5. 정신건강
6. 손상 및 안전의식
7. 구강건강
8. 개인위생



제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계





1 흡 연

● 흡연율

현재 흡연율(일반담배(궐련) 현재 사용률)은 2024년 3.6%로 지난 10년간 지속적인 감소 추세를 보이고 있으며, 2023년(4.2%) 대비 0.6%p 감소하였다. 남학생 4.8%, 여학생 2.4%로 남학생이 높았으며, 고등학생(남 7.8%, 여 3.3%)이 중학생(남 1.8%, 여 1.6%)에 비해 높았다(그림3, 결과표2).

액상형 전자담배 현재 사용률은 2024년 3.0%로 2015년(4.0%)에 비해 감소하였으나 10년간 증감을 지속하고 있으며, 궐련형 전자담배는 1.9%로 조사가 시작된 2019년(2.6%)에 비해 소폭 감소하였다. 액상형, 궐련형 전자담배 현재 사용률은 전년 대비 소폭 감소하였으며, 남학생(액상형 3.7%, 궐련형 2.4%)이 여학생(액상형 2.2%, 궐련형 1.4%)보다, 고등학생(액상형 4.4%, 궐련형 2.9%)이 중학생(액상형 1.6%, 궐련형 0.9%)보다 높았다(결과표6, 7).

일반담배(궐련), 액상형·궐련형 전자담배 중 하나라도 사용한 담배제품 현재 사용률은 2024년 남학생이 5.8%로 여학생 3.2%보다 높았으며, 고등학생(남 9.2%, 여 4.3%)이 중학생(남 2.4%, 여 2.1%)에 비해 높았다(그림4, 결과표8).

● 금연 시도율

현재 일반담배(궐련) 흡연자 중에서 최근 12개월 동안 담배를 끊으려고 시도한 금연 시도율은 68.1%로 2015년 71.7%에 비해 낮으나, 2022년 이후 다시 증가 추세를 보이고 있다. 2024년 남학생 70.0%(중 73.6%, 고 69.1%), 여학생 64.1%(중 64.0%, 고 64.1%)로 남학생의 금연 시도율이 더 높았다. 남학생은 중, 고등학교 모두 전년 대비 증가하였으나, 중학교 여학생은 소폭 감소하였다(결과표4).

● 구매 시도자의 담배 구매 용이성

편의점이나 가게 등에서 담배를 사려고 시도한 학생 중 구매할 수 있었던 담배구매 용이성은 지난 10년간 증감을 지속하고 있으며, 2024년에는 70.5%로 전년 대비 6.9%p 증가하였다. 남녀 학생 모두 전년 대비 구매 용이성이 증가하였으며, 고등학생(4.3%p)에 비해 중학생(9.2%p)이 더 크게 증가하였다(결과표5).

● 간접흡연 노출률

주1일 이상 간접흡연 노출률은 조사 이후 지속적으로 감소하는 추세를 보이고 있으며, 2024년 간접흡연 노출률은 가정 실내 18.0%, 학교 실내 8.2%, 공공장소 실내(집 또는 학교가 아닌 상점, 식당, 쇼핑몰, 공연장, PC방, 노래방 등)가 42.4%로 나타났다. 가정, 공공장소 실내 간접흡연 노출률은 여학생(가정 18.6%, 공공장소 47.1%)이 남학생(가정 17.4%, 공공장소 38.0%)보다, 중학생(가정 18.5%, 공공장소 44.7%)이 고등학생(가정 17.4%, 공공장소 40.1%)보다 높은 반면, 학교 실내 간접흡연 노출률은 남학생(8.5%), 고등학생(10.4%)이 여학생(8.0%), 중학생(6.2%)에 비해 높았다(결과표9, 10, 11).

● 흡연 예방 및 금연 교육 경험률

최근 12개월 동안 학교에서 흡연 예방 및 금연 교육 경험률은 2024년 남학생 70.2%, 여학생 73.0%로 2021년(남 61.7%, 여 64.8%)에 비해 크게 증가하였다(엑셀1-24).

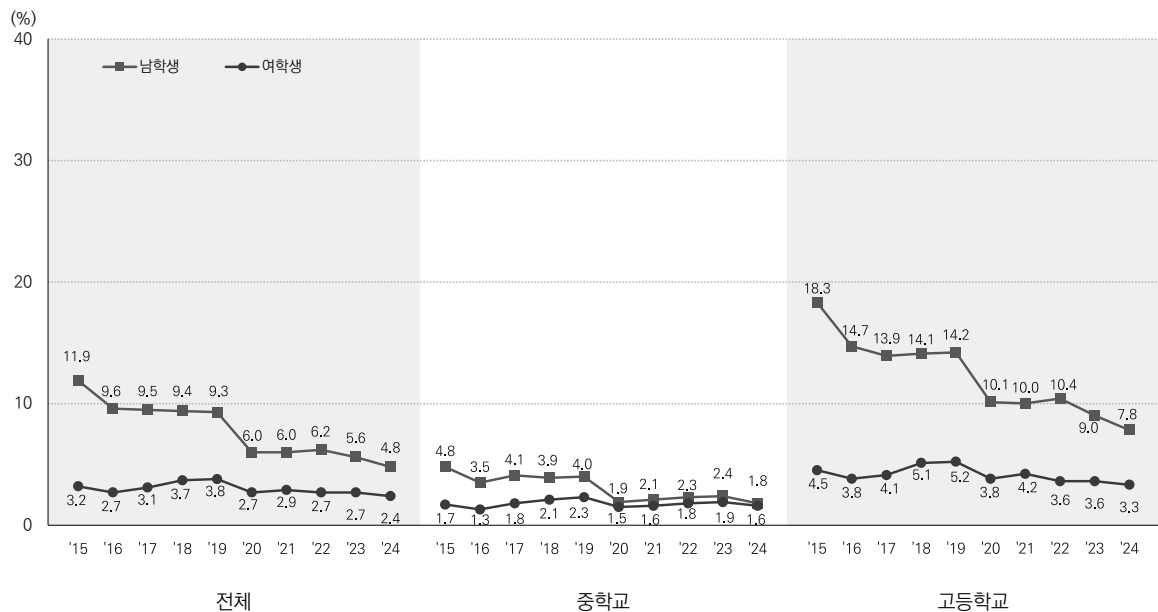


그림 3. 현재 흡연율(일반담배(꺾련) 현재 사용률) 추이

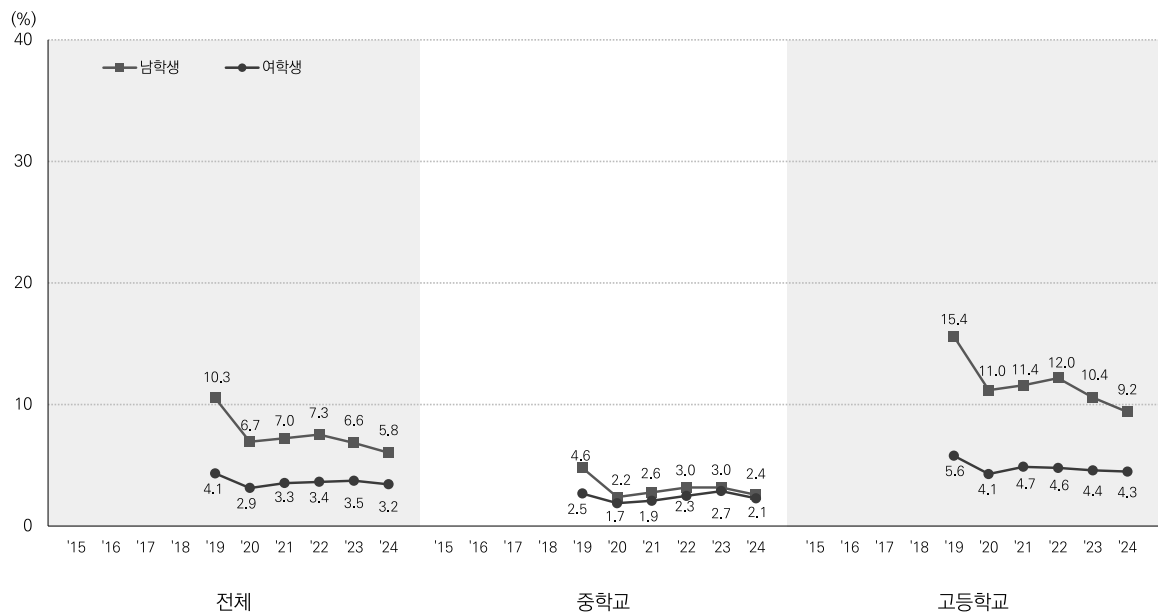


그림 4. 담배제품 현재 사용률 추이

※ 현재 흡연율(일반담배(꺾련) 현재 사용률): 최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(꺾련)를 흡연한 사람의 비율
※ 담배제품 현재 사용률: 일반담배(꺾련) 또는 꺾련형 전자담배 또는 액상형 전자담배를 현재 사용하는 사람의 비율

2 음 주

● 음주율

현재 음주율은 2024년 9.7%로 지난 10년간 지속 감소하였으며, 2023년(11.1%)에 비해 감소하였다. 남학생(11.8%)이 여학생(7.5%) 보다, 고등학생(남 17.9%, 여 11.0%)이 중학생(남 5.8%, 여 4.1%)에 비해 높았다(그림5, 결과표12).

위험 음주율은 남학생 4.8%, 여학생 3.8%로 지난 10년간 감소하였으며, 2023년(남 5.4%, 여 4.5%)에 비해 소폭 감소하였다(엑셀2-5). 그러나 현재 음주자의 위험 음주율은 남학생 40.9%, 여학생 50.2%로 지난 10년간 유사하였고, 고등학생(남 46.7%, 여 54.7%)이 중학생(남 23.3%, 여 38.5%)보다 높았다(그림6, 결과표14).

현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 1일 이상 정신을 잃거나 기억을 못 할 정도로 술을 마셨던 만취 경험률은 남학생 11.8%, 여학생 13.0%로 성별, 학교급(중 12.2%, 고 12.2%)에 따른 차이가 크지 않았다(결과표15).

● 구매 시도자의 주류 구매 용이성

편의점이나 가게 등에서 술을 사려고 시도한 학생 중 술을 구매할 수 있었던 주류 구매 용이성은 67.8%로 2015년(80.4%)에 비해 감소하였으나 2023년(65.2%)에 비해 소폭 증가하였다. 남녀 학생(남 67.3%, 여 68.7%)은 유사하였고, 고등학생(남 75.2%, 여 71.6%)이 중학생(남 44.2%, 여 61.3%)보다 높았다(결과표16).

● 음주 간접폐해 경험률

최근 12개월 동안 타인의 음주로 인한 간접폐해 경험률은 2024년 41.0%로 2021년(44.9%)에 비해 감소하였다. 여학생(54.2%)이 남학생(28.5%)보다 높았으나 학교급(중 40.8%, 고 41.2%)에 따른 차이는 크지 않았다. 음주 간접폐해 유형별로는 술 마신 사람들 때문에 공공장소가 안전하지 않다고 생각한 학생(남 20.8%, 여 41.6%)이 가장 많았다(엑셀2-12, 13).

● 가정 내 음주 허용률

집에서 부모 또는 친척으로부터 술을 권유(허용) 받았던 적이 있는 가정 내 음주 허용률은 2024년 33.3%로 2021년(33.7%)에 비해 감소하였다. 남녀 학생(남 34.8%, 여 31.8%)은 유사하였고, 고등학생(남 42.8%, 여 38.6%)이 중학생(남 26.9%, 여 25.3%)보다 높게 나타났다(엑셀2-15).

● 음주예방 교육 경험률

최근 12개월 동안 학교에서 음주예방 교육 경험률은 2024년 남학생 44.8%, 여학생 45.1%로 2021년(남 34.3%, 여 31.6%)에 비해 크게 증가하였다(결과표17).

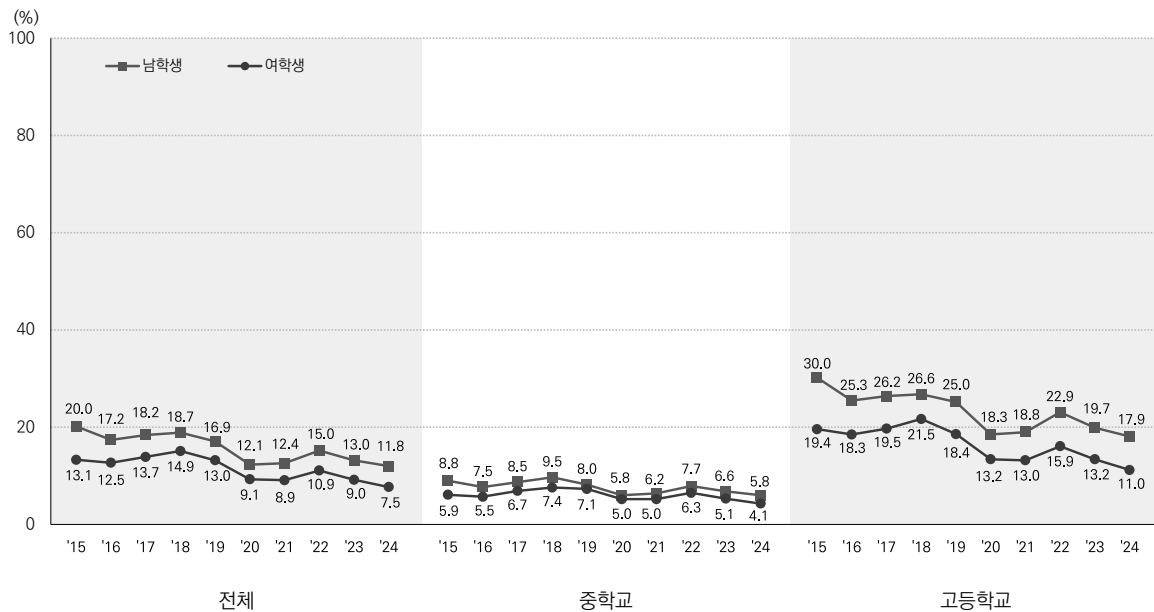


그림 5. 현재 음주율 추이

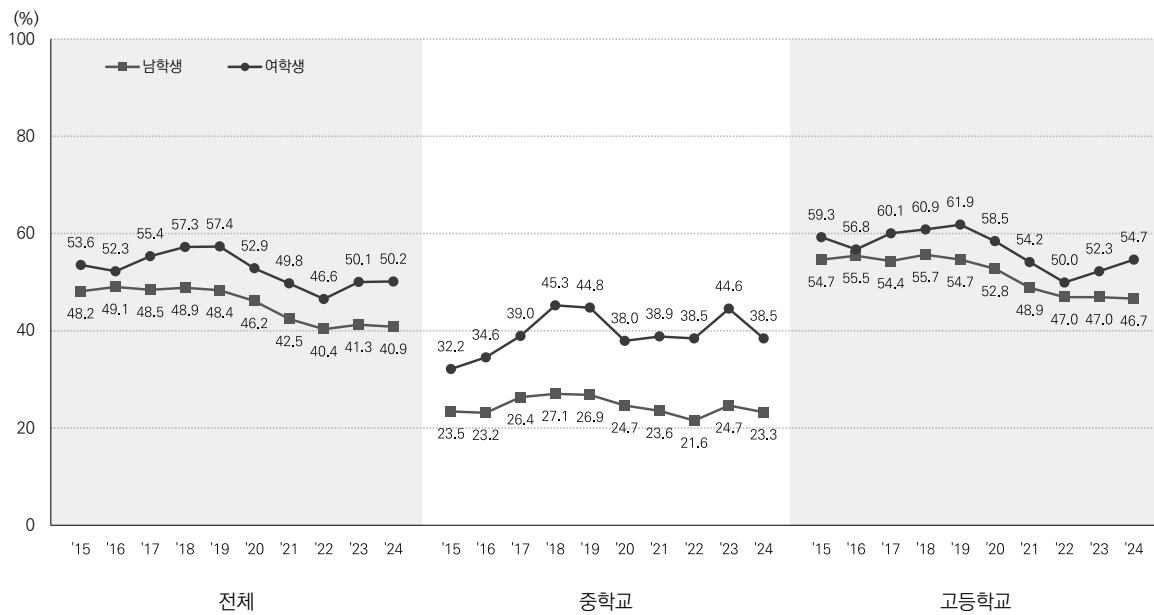


그림 6. 현재 음주자의 위험 음주율 추이

※ 현재 음주율: 최근 30일 동안 1잔 이상 술을 마신 적이 있는 사람의 비율

※ 현재 음주자의 위험 음주율: 현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 1회 평균 음주량이 중등도 이상(남자: 소주 5잔 이상, 여자: 소주 3잔 이상)인 사람의 비율

3 신체활동

● 신체활동 실천율

하루 60분 주5일 이상 신체활동 실천율은 2024년 남학생 25.1%, 여학생 8.9%로, 지난 10년간 남녀 학생 모두 증가 경향이었고, 2023년 결과(남 24.6%, 여 9.2%)와 유사하였다. 남학생이 여학생보다 2배 이상 높았고, 중학생(남 30.8%, 여 11.7%)이 고등학생(남 19.4%, 여 6.0%)보다 더 높았다(그림7, 결과표18).

주3일 이상 고강도 신체활동 실천율은 2024년 남학생(53.5%)이 여학생(28.8%)보다, 중학생(남 62.5%, 여 40.0%)이 고등학생(남 44.3%, 여 17.3%)보다 더 높았다. 2023년(남 52.1%, 여 29.6%)에 비해 남학생은 증가하였으나, 여학생은 감소 경향이었다(결과표19).

주3일 이상 근력강화운동 실천율은 2024년 남학생 37.6%, 여학생 10.7%로, 지난 10년간 남학생은 증가 경향이었고, 여학생은 큰 변화가 없었다. 2023년(남 38.5%, 여 11.7%)에 비해 남녀 학생 모두 감소하였다. 남학생은 여학생보다 3배 이상 높았고, 중학생(남 39.1%, 여 13.3%)이 고등학생(남 36.1%, 여 8.0%)보다 더 높았다(그림8, 결과표20).

● 앉아서 보낸 시간

최근 7일 동안 학습 목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간은 2024년 주중은 남학생 424.6분, 여학생 497.4분이었고, 주말은 남학생 240.8분, 여학생 280.1분이었다. 지난 10년간 주중의 경우 남학생은 증가하였으나 여학생은 큰 변화 없었으며, 주말은 남녀 모두 증가 경향이었다. 2023년과 비교 시 주중은 유사하였으나, 주말의 경우 전년에 비해 증가하였다. 여학생이 남학생보다 학습 목적으로 앉아서 보낸 시간이 주중은 72.8분, 주말은 39.3분 더 길었고, 고등학생(주중 497.9분, 주말 319.7분)이 중학생(주중 422.4분, 주말 200.8분)보다 길었다(결과표21, 23).

최근 7일 동안 학습목적 이외 앉아서 보낸 하루 평균 시간은 2024년 주중은 195.7분(남 196.6분, 여 194.7분)이었고 주말은 303.8분(남 317.5분, 여 289.2분)으로 지난 10년간 남녀 학생 모두 증가 경향이었다. 2023년(주중 206.3분, 주말 322.0분)에 비해 감소하였고, 중학생(주중 200.7분, 주말 322.7분)이 고등학생(주중 190.5분, 주말 284.6분)보다 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간은 주중 10.2분, 주말 38.1분 더 길었다(결과표22, 24).

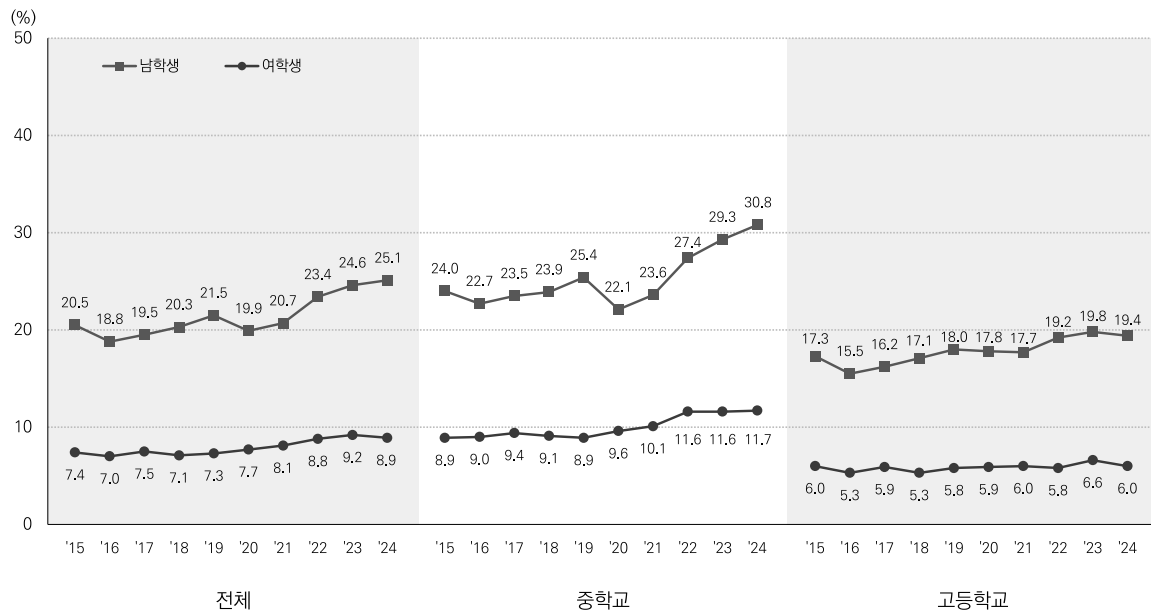


그림 7. 하루 60분 주5일 이상 신체활동 실천율 추이

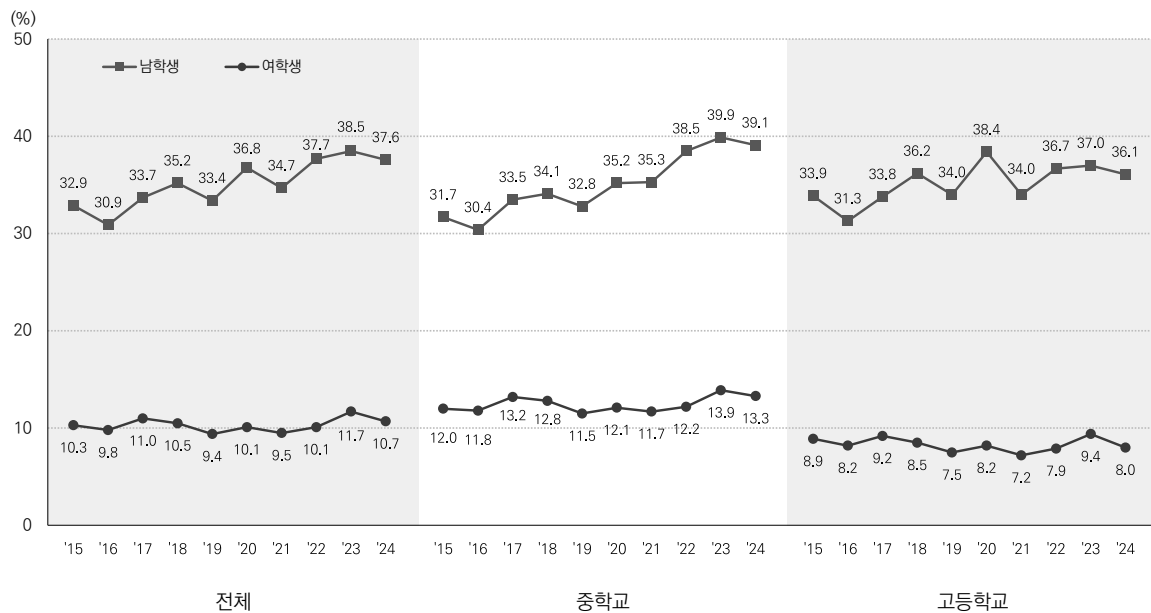


그림 8. 주3일 이상 근력강화운동 실천율 추이

※ 하루 60분 주5일 이상 신체활동 실천율: 최근 7일 동안 운동 종류 상관없이 심장박동이 평상시보다 증가하거나, 숨이 찬 정도의 신체 활동을 하루에 총합이 60분 이상 한 날이 5일 이상인 사람의 비율

※ 주3일 이상 근력강화운동 실천율: 최근 7일 동안 근력강화운동(팔굽혀펴기, 윗몸일으키기, 역기 들기, 아령, 철봉, 평행봉 등)을 3일 이상 한 사람의 비율

4

식생활

● 아침식사 결식률

주5일 이상 아침식사 결식률은 2024년 42.4% (남 40.2%, 여 44.7%)로, 지난 10년간 남녀 학생 모두 증가 경향이였다. 2023년(남 39.7%, 여 42.6%)에 비해 남학생은 전년과 유사하였고, 여학생은 증가하였다. 여학생이 남학생에 비해 높았고, 고등학생(남 42.7%, 여 46.6%)이 중학생(남 37.7%, 여 42.9%)보다 높았다(그림9, 결과표25).

● 과일 섭취율

1일 1회 이상 과일 섭취율은 2024년 18.6% (남 18.3%, 여 19.0%)로, 지난 10년간 남녀 학생 모두 감소하였으나, 2023년(남 16.3%, 여 15.7%)에 비해 남녀 학생 모두 증가하였다. 고등학생(남 15.1%, 여 16.2%)이 중학생(남 21.5%, 여 21.7%)에 비해 과일 섭취율이 더 낮았다(그림10, 결과표26).

● 패스트푸드 섭취율

주3회 이상 패스트푸드 섭취율은 2024년 28.9% (남 31.2%, 여 26.5%)로, 지난 10년간 남녀 학생 모두 증가하였고, 2023년(남 29.2%, 여 24.4%)에 비해서도 증가하였다. 남학생이 여학생보다, 고등학생(남 34.2%, 여 27.9%)이 중학생(남 28.3%, 여 25.2%)보다 더 높았다(결과표27).

● 단맛, 고카페인 음료, 물 섭취율

주3회 이상 단맛음료 섭취율은 2024년 64.4%로 남학생(68.8%)이 여학생(59.7%)보다, 고등학생(남 71.3%, 여 62.9%)이 중학생(남 66.4%, 여 56.5%)보다 더 높았다. 2023년(남 69.4%, 여 60.0%)과 비교 시 남녀 학생 모두 유사하였다(결과표28).

주3회 이상 고카페인음료 섭취율은 2024년 23.5%로 남녀 학생(남 23.2% 여 23.9%)은 유사하였으나, 고등학생(남 30.9%, 여 32.1%)이 중학생(남 15.7%, 여 15.9%)에 비해 약 2배 높았다. 2022년(남 22.5%, 여 22.2%)과 비교 시 남녀 학생 모두 유사하였다(결과표29).

1일 5컵 이상 물 섭취율은 2024년 37.8%로 남학생(47.6%)이 여학생(27.4%)보다 1.7배 이상 높았다. 남녀 학생 모두 2023년(남 47.0%, 여 27.8%)과 큰 차이는 없었다(결과표30).

● 영양 및 식사습관 교육 경험률

연간 영양 및 식사습관 교육 경험률은 2024년 52.8%(남 54.1%, 여 51.4%)로, 지난 10년간 남녀 학생 모두 증가 경향이였다. 2023년(남 52.7%, 여 51.7%)에 비해 남학생은 증가하였고 여학생은 전년과 유사하였다. 중학생(남 62.6%, 여 62.2%)이 고등학생(남 45.4%, 여 40.3%)에 비해 약 1.4배 이상 높았다(결과표31).

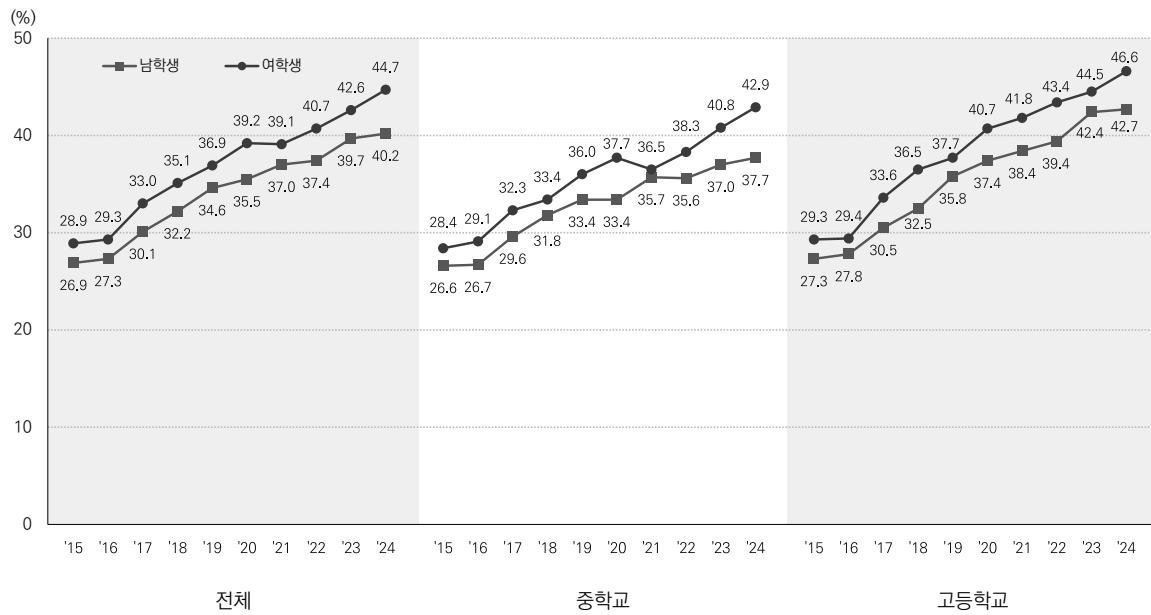


그림 9. 주5일 이상 아침식사 결식을 추이

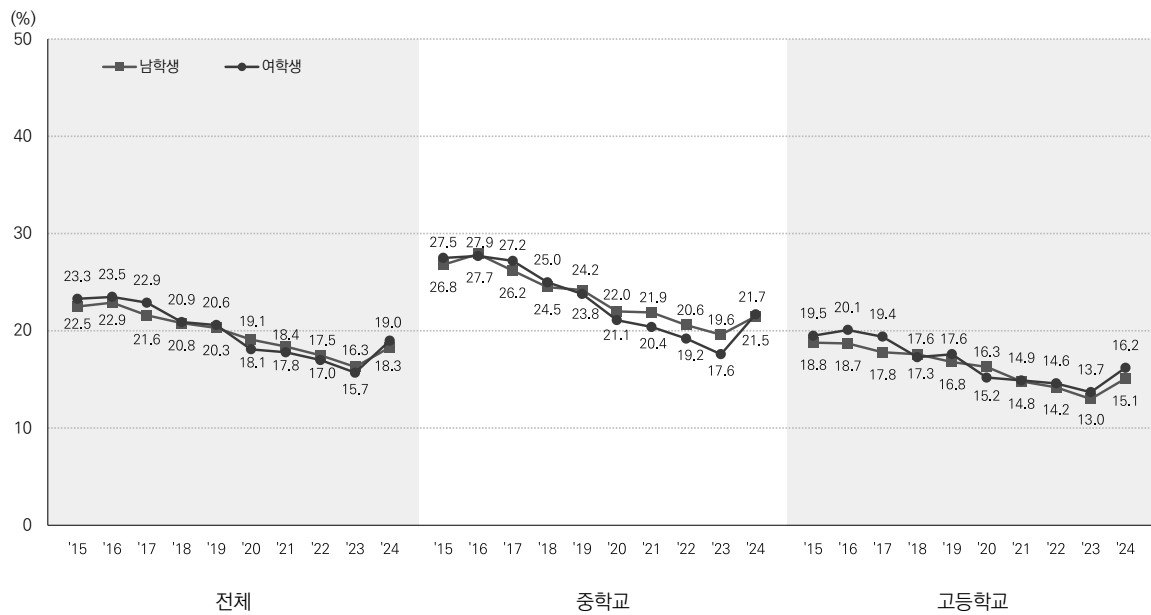


그림 10. 1일 1회 이상 과일 섭취율 추이

※ 주5일 이상 아침식사 결식률: 최근 7일 동안 5일 이상 아침식사를 먹지 않은 사람의 비율

※ 1일 1회 이상 과일 섭취율: 최근 7일 동안 1일 1회 이상 과일(과일주스 제외)을 먹은 사람의 비율

5

정신건강

● 스트레스 인지율

스트레스를 ‘대단히 많이’ 또는 ‘많이’ 느끼는 스트레스 인지율은 2024년 여학생 49.9%로 남학생 35.2%보다 높았고, 지난 10년간 증가하였으며, 2023년(남 30.8%, 여 44.2%)에 비해 남녀 학생 모두 증가하였다(그림11, 결과표35).

● 우울감 경험률

최근 12개월 동안 2주 내내 일상생활을 중단할 정도로 슬프거나 절망감을 느낀 적이 있는 우울감 경험률은 2024년 27.7%로 여학생(32.5%)이 남학생(23.1%)보다 높았으며, 지난 10년간 증가 경향이었다. 남녀 학생 모두 중학생(남 22.8%, 여 33.2%)과 고등학생(남 23.4%, 여 31.8%)이 유사하였으며, 2023년(남 21.4%, 여 30.9%)에 비해 증가하였다(그림12, 결과표36).

● 자살 생각·계획·시도율

최근 12개월 동안 자살 생각률은 2024년 12.7%로 여학생(16.2%)이 남학생(9.4%)보다 높았으며, 2015년(11.7%)과 유사하였으나 2023년(남 9.8%, 여 17.4%) 대비 감소하였다(결과표37).

자살 계획률은 4.8%, 자살 시도율은 2.8%이었으며 여학생(계획 6.0%, 시도 3.3%)이 남학생(계획 3.7%, 시도 2.2%)보다, 중학생(계획 5.4%, 시도 3.1%)이 고등학생(계획 4.2%, 시도 2.4%)보다 높았다(엑셀표6-4, 5).

● 외로움, 범불안장애 경험률

최근 12개월 동안 ‘자주’ 또는 ‘항상’ 외로움을 느낀 외로움 경험률은 2024년 18.8%로 여학생(23.6%)이 남학생(14.3%)보다 높았으며 2023년(남 13.6%, 여 22.9%)에 비해 증가하였다(결과표40).

중등도 이상(총 21점 중 10점 이상) 범불안장애 경험률은 2024년 14.1%였고 여학생(중 18.3%, 고 17.7%)은 중학생이 더 높았으나 남학생(중 9.6%, 고 11.1%)은 고등학생이 더 높았고, 2023년(남 9.0%, 여 16.5%)에 비해 증가하였다(결과표41).

● 수면

주중 평균 수면시간은 2024년 6.2시간으로 2023년(6.2시간)과 유사하였고, 중학생(6.8시간)이 고등학생(5.5시간)보다 수면시간이 길었다(결과표38).

최근 7일 동안 잠을 잔 시간이 피로회복에 ‘매우 충분’ 또는 ‘충분’하다고 느낀 주관적 수면 충족률은 2024년 21.9%로 지난 10년간 감소하였으며, 남학생(27.1%)이 여학생(16.5%)보다 높았고, 중학생(남 35.9%, 여 20.5%)이 고등학생(남 18.1%, 여 12.3%)보다 높았다(결과표39).

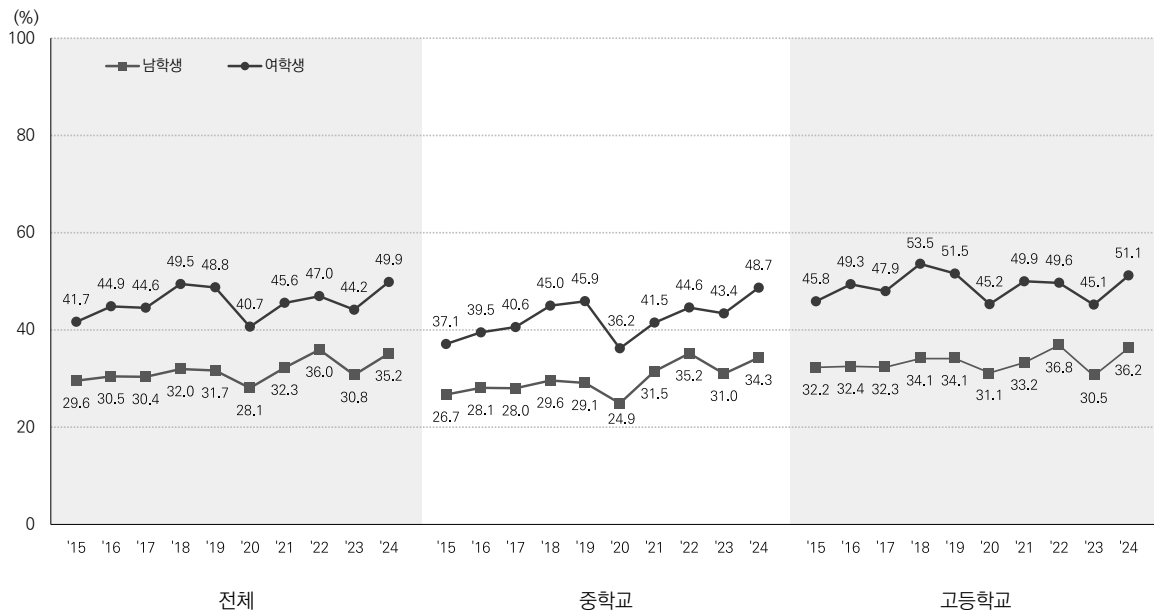


그림 11. 스트레스 인지율 추이

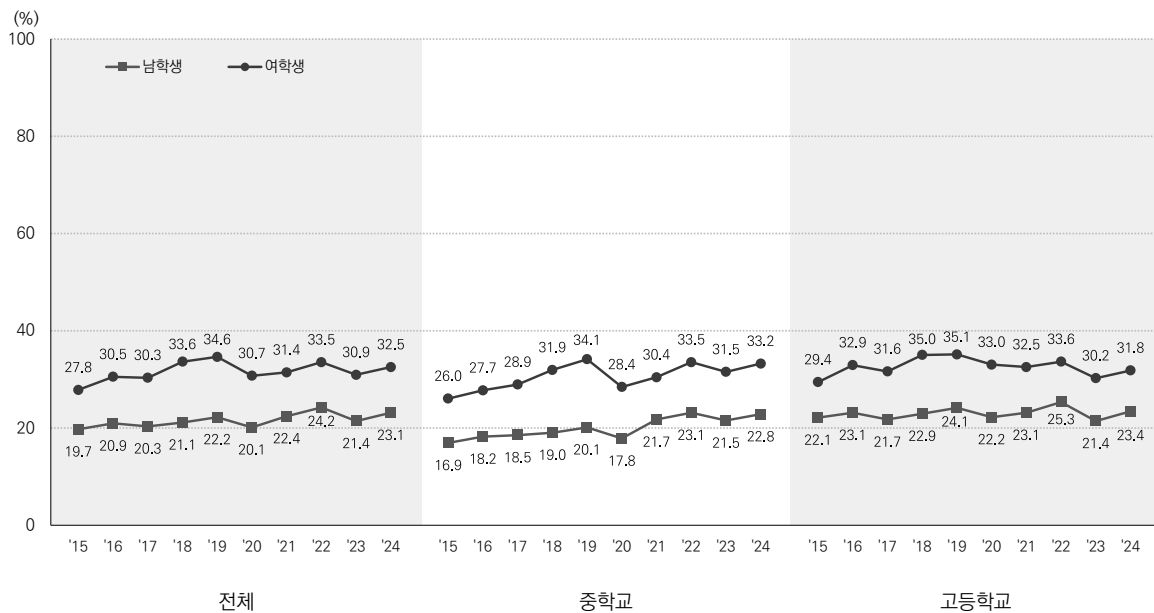


그림 12. 우울감 경험률 추이

※ 스트레스 인지율: 평상시 스트레스를 '대단히 많이' 또는 '많이' 느끼는 편인 사람의 비율

※ 우울감 경험률: 최근 12개월 동안 2주 내내 일상생활을 중단할 정도로 슬프거나 절망감을 느낀 적이 있는 사람의 비율

6

손상 및 안전의식

● 안전벨트 미착용률

안전벨트 미착용률은 2024년 앞좌석 12.1%, 뒷좌석 44.4%, 고속버스 25.6%로 지난 10년간 큰 폭으로 감소하였고 특히 뒷좌석의 경우 감소 폭이 컸으나 여전히 가장 높았다. 2023년(앞좌석 12.9%, 뒷좌석 47.7%, 고속버스 28.4%)과 비교 시에도 모두 감소 경향이였다. 앞·뒷좌석 안전벨트 미착용률은 남녀 학생 간 차이는 없었으나, 고속버스의 경우 남학생(28.1%)이 여학생(22.9%)보다 높았다. 뒷좌석, 고속버스의 경우 고등학생(뒷좌석 48.6%, 고속버스 27.6%)이 중학생(뒷좌석 40.3%, 고속버스 23.5%)보다 높았고, 앞좌석(중 12.3%, 고 12.0%)은 유사하였다(그림13, 결과표42, 엑셀표 7-1, 2, 3).

● 헬멧 미착용률

오토바이 헬멧 미착용률은 2024년 43.1%(남 46.2%, 여 38.0%)로, 지난 10년간 남녀 학생 모두 큰 폭으로 감소하였다. 2021년(남 53.0%, 여 50.5%)에 비해서도 감소하였으며 특히 여학생의 감소 폭이 컸고, 중학생과 고등학생은 큰 차이가 없었다(그림14, 엑셀표7-4)

자전거 헬멧 미착용률은 78.9%(남 79.4%, 여 78.1%)로, 지난 10년간 남녀 학생 모두 큰 폭으로 감소하였다. 2021년(남 77.3%, 여 79.2%)에 비해 남학생은 증가한 반면 여학생은 감소하였고, 고등학생(남 81.4%, 여 80.1%)이 중학생(남 77.9%, 여 76.7%)에 비해 다소 높았다(그림14, 엑셀표7-5).

● 손상으로 인한 치료 경험률

최근 12개월 동안 걸을 때 이어폰(또는 헤드셋)을 사용하거나 핸드폰을 보다가 다쳐서 병원에서 치료받은 경험률은 2024년 2.0%(남 2.1%, 여 1.9%), 지난 10년간 큰 변화가 없었다(엑셀표7-6).

최근 12개월 동안 학교에서 손상으로 인한 병원 치료 경험률은 23.6%(남 28.5%, 여 18.5%)로 2015년(남 27.4%, 여 17.9%)과 유사하였으며, 2023년(남 30.4%, 여 19.5%)에 비해서는 남녀 학생 모두 감소 경향이였다. 중학생(남 33.1%, 여 22.9%)이 고등학생(남 23.9%, 여 13.9%)보다 높았다(결과표43).

● 학교 안전교육 경험률

최근 12개월 동안 학교에서 예방교육, 대피교육, 구조 및 구명교육, 심폐소생술 교육을 포함한 안전교육 경험률은 2024년 90.0%(남 87.2%, 여 93.0%)로, 지난 10년간 남녀 학생 모두 증가 경향이였다. 2023년(남 88.3%, 여 93.9%)에 비해서는 남녀 모두 감소하였고, 중학생(남 90.9%, 여 95.7%)이 고등학생(남 83.4%, 여 90.2%)보다 높았다(결과표44).

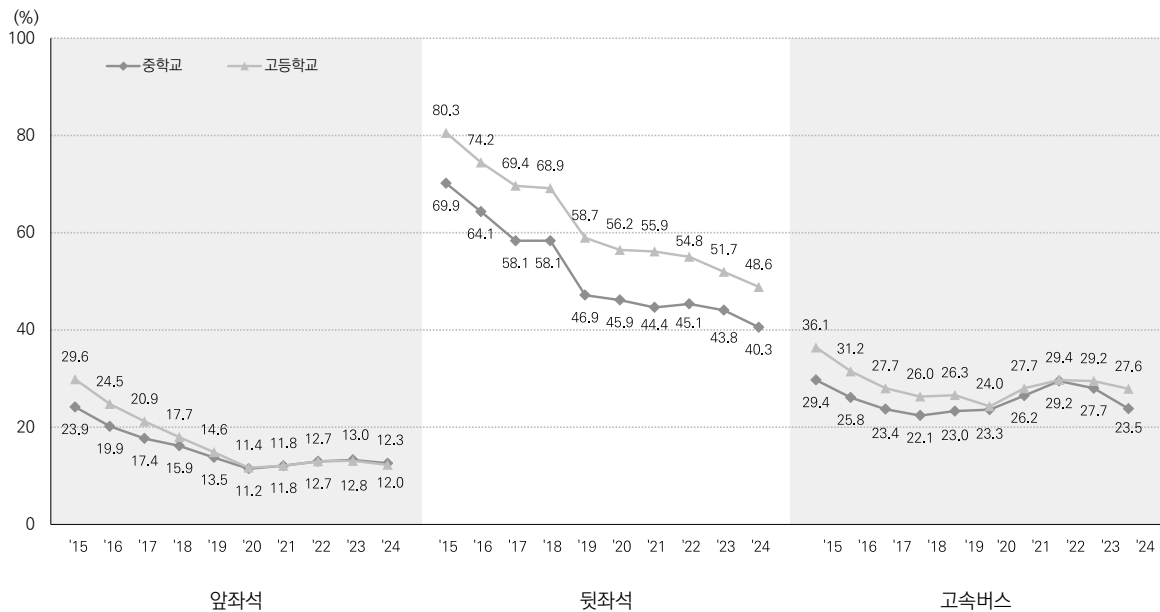


그림 13. 안전벨트 미착용률 추이

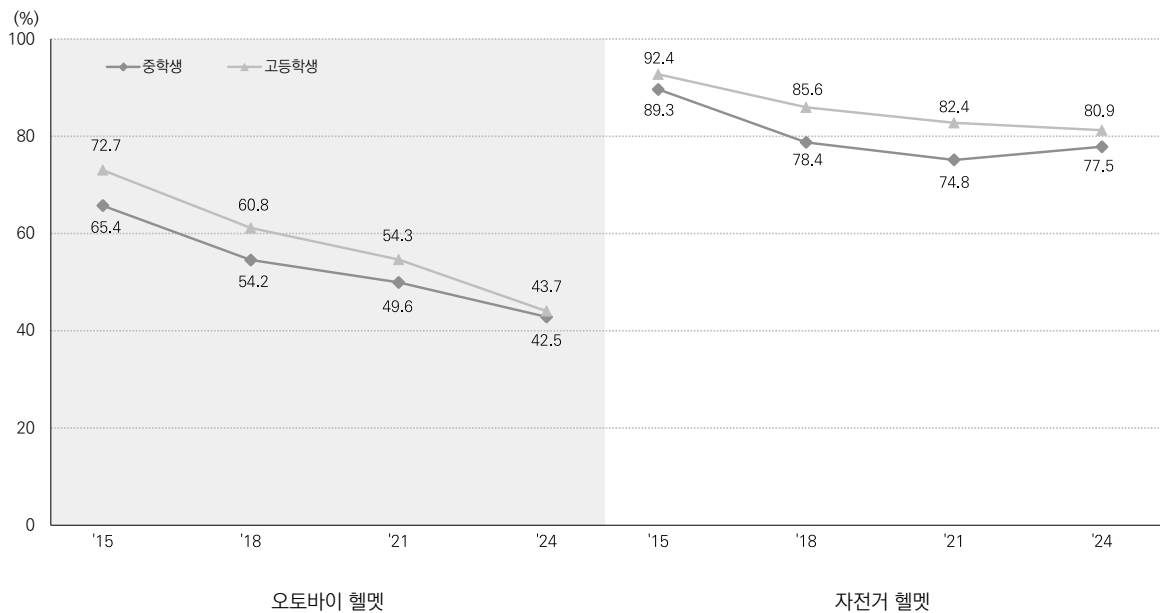


그림 14. 헬멧 미착용률 추이

- ※ 앞좌석 안전벨트 미착용률: 승용차나 택시 앞좌석 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 '가끔 매는 편' 또는 '전혀 매지 않는' 사람의 비율
 ※ 뒷좌석 안전벨트 미착용률: 승용차나 택시 뒷좌석 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 '가끔 매는 편' 또는 '전혀 매지 않는' 사람의 비율
 ※ 고속버스 안전벨트 미착용률: 고속버스 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 '가끔 매는 편' 또는 '전혀 매지 않는' 사람의 비율
 ※ 오토바이 헬멧 미착용률: 최근 12개월 동안 오토바이를 운전하거나 뒷자리 동승 경험자 중에서 헬멧을 '가끔 착용' 또는 '전혀 착용하지 않는' 사람의 비율
 ※ 자전거 헬멧 미착용률: 최근 12개월 동안 자전거를 타 본 사람 중에서 헬멧을 '가끔 착용' 또는 '전혀 착용하지 않는' 사람의 비율

7 구강건강

● 칫솔질 실천율

학교에서 점심식사 후 칫솔질 실천율은 2024년 31.4%로 2020년 이후 급격히 감소하였으나 다시 증가 경향을 보였다. 여학생(40.3%)이 남학생(22.9%)보다, 고등학생(44.0%)이 중학생(19.0%)보다 높았고, 2023년(26.5%)에 비해 증가하였다(그림15, 결과표45).

● 실란트(치아홈메우기) 경험률

연간 실란트(치아홈메우기) 경험률은 2024년 26.4%로 지난 10년간 큰 변화 없었다. 여학생(29.6%)이 남학생(23.3%)보다, 중학생(27.5%)이 고등학생(25.2%)보다 높았고, 2023년(27.3%)에 비해서는 감소하였다(결과표46).

● 치아 통증 경험률

연간 치아 통증 경험률은 2024년 42.5%로 지난 10년간 큰 변화는 없으며, 2023년(40.6%)에 비해 증가하였다. 여학생(45.7%)이 남학생(39.4%)보다, 고등학생(43.1%)이 중학생(41.8%)보다 높았다(엑셀표8-3).

● 잇몸 출혈 경험률

연간 잇몸 출혈 경험률은 2024년 20.3%로 지난 10년간 유사하였고 2023년 결과(20.1%)와도 차이가 없었다. 여학생(22.5%)이 남학생(18.3%)보다 높았고, 고등학생(20.6%)과 중학생(20.1%)이 유사한 수준을 보였다(엑셀표8-4).

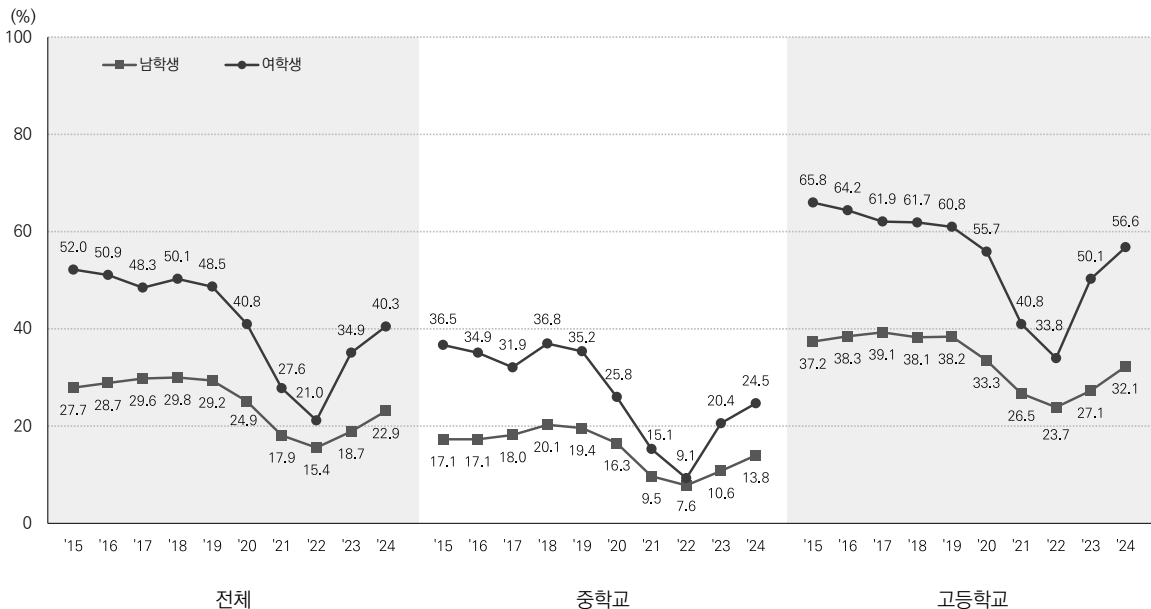


그림 15. 학교에서 점심식사 후 칫솔질 실천율 추이

※ 학교에서 점심식사 후 칫솔질 실천율: 최근 7일 동안 학교에서 점심식사 후 칫솔질을 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 비율

8 개인위생

● 학교에서 비누이용 손씻기 실천율

학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율은 2024년 45.5%로 2020년 이후 다시 감소하여 2015년(47.4%)과 유사하였다. 남학생(48.8%)이 여학생(41.9%)보다, 중학생(남 52.7%, 여 46.0%)이 고등학생(남 44.9%, 여 37.8%)보다 높았다(그림16, 결과표47).

학교에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율은 2024년 87.2%로 지난 10년간 소폭 증가경향이었고 2023년(86.9%) 결과와도 유사하였다. 여학생(89.7%)이 남학생(84.7%)보다 높았고, 중학생(86.8%)과 고등학생(87.5%)은 큰 차이가 없었다(결과표48).

● 연간 개인위생 교육 경험률

연간 개인위생 교육 경험률은 2024년 43.0%로 2020년 이후 다시 감소하여 2015년(45.5%)과 유사한 수준을 보였다. 남학생(44.7%)이 여학생(41.2%)보다, 중학생(남 53.3%, 여 50.0%)이 고등학생(남 36.1%, 여 32.2%)에 비해 높았다(결과표49).

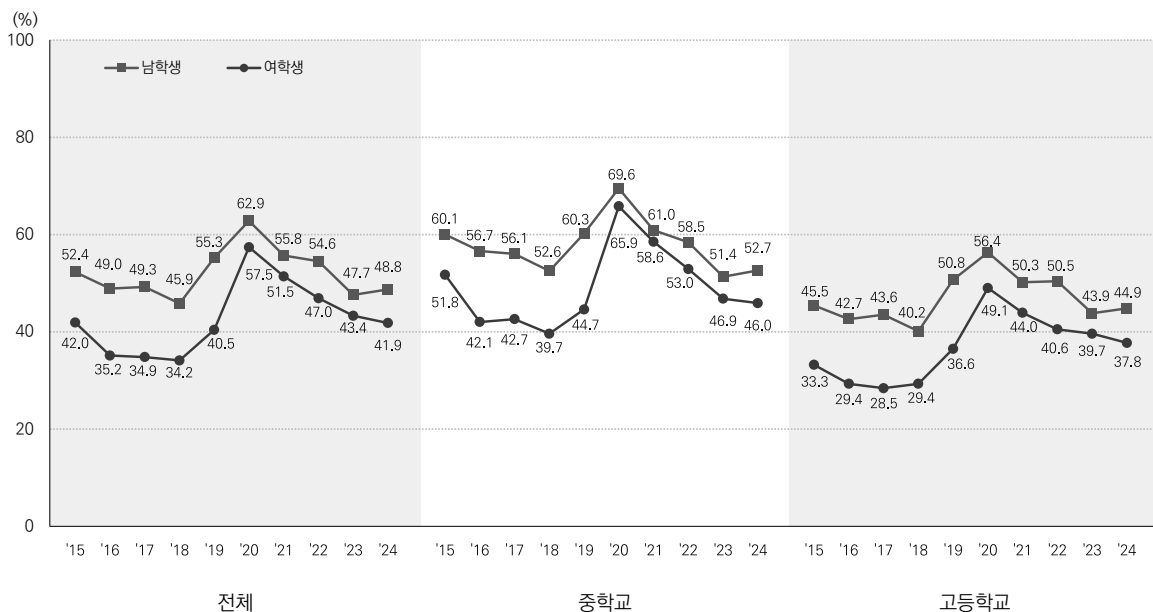


그림 16. 학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율 추이

※ 학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율: 최근 7일 동안 학교에서 식사하기 전 비누를 이용한 손씻기를 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 비율



제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계

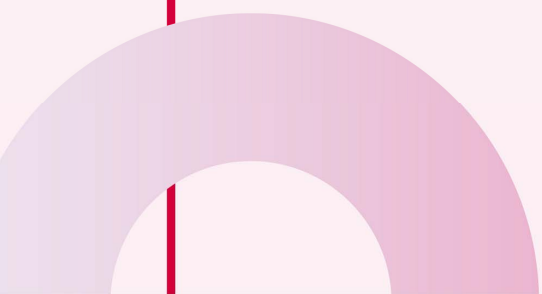
제3부

결과표

1. 흡연
2. 음주
3. 신체활동
4. 식생활
5. 비만 및 체중조절
6. 정신건강
7. 손상 및 안전의식
8. 구강건강
9. 개인위생
10. 성행태
11. 아토피·천식
12. 인터넷 중독
13. 기타



제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계



제20차(2024년) 청소년건강행태조사 산출지표: 109개 지표

영역	지표명	영역	지표명
흡연 (28)	평생 흡연 경험률*	음주 (17)	평생 음주 경험률*
	현재 흡연율(일반담배(꺾련) 현재 사용률)		현재 음주율
	매일 흡연율*		중1 학생의 중학교 입학 전 음주 경험률*
	월 20일 이상 흡연율*		처음 음주 경험 연령
	하루 10개비 이상 흡연율*		위험 음주율*
	중1 학생의 중학교 입학 전 흡연 경험률*		현재 음주자의 위험 음주율
	처음 흡연 경험 연령		만취 경험률*
	매일 흡연 시작 연령*		현재 음주자의 만취 경험률
	현재 흡연자의 금연시도율		현재 음주자의 주류 구매 용이성*
	현재 흡연자의 담배 구매 용이성*		구매 시도자의 주류 구매 용이성
	구매 시도자의 담배 구매 용이성		연간 음주예방 교육 경험률
	액상형 전자담배 평생 경험률*		타인의 음주로 인한 간접폐해 경험률*
	액상형 전자담배 현재 사용률		타인의 음주로 인한 유형별 간접폐해 경험률*
	액상형 전자담배 처음 경험 연령*		현재 음주자의 음주 장소*
	꺾련형 전자담배 평생 경험률*		가정 내 음주 허용률*
	꺾련형 전자담배 현재 사용률		매체별 주류 광고 노출 빈도*
	꺾련형 전자담배 처음 경험 연령*		저알코올 탄산수 섭취 빈도*
	담배제품 현재 사용률	정신건강 (11)	스트레스 인지율
	주1일 이상 가정 내 간접흡연 노출률		우울감 경험률
	주1일 이상 학교실내 간접흡연 노출률		자살 생각률
	주1일 이상 공공장소 실내 간접흡연 노출률		자살 계획률*
	현재흡연자의 주된 흡연 장소*		자살 시도율*
	현재흡연자의 담배 구하는 방법*		주중 평균 수면시간
	연간 흡연 예방 및 금연 교육 경험률*		주중 수면시간 분포*
	연간 금연홍보 인지율*		주관적 수면 충족률
	월간 담배광고 노출률*		외로움 경험률
	가족 중 흡연자 분포*		중등도 이상 범불안장애 경험률
	친한 친구 중 흡연자 분포*		범불안장애(GAD-7) 점수 분포*
신체활동 (7)	하루60분 주5일 이상 신체활동 실천율	식생활 (8)	주5일 이상 아침식사 결식률
	주3일 이상 고강도 신체활동 실천율		1일 1회 이상 과일 섭취율
	주3일 이상 근력강화운동 실천율		주3회 이상 패스트푸드 섭취율
	주중 학습목적 앉아서 보낸 시간		주3회 이상 고카페인음료 섭취율
	주중 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간		주3회 이상 단맛음료 섭취율
	주말 학습목적 앉아서 보낸 시간		1일 5컵 이상 물 섭취율
	주말 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간		연간 영양 및 식사습관 교육 경험률
			물 섭취량*
비만 및 체중조절 (6)	비만율(자가보고)	손상 및 안전의식 (8)	앞좌석 안전벨트 미착용률*
	과체중률(자가보고)		뒷좌석 안전벨트 미착용률
	월간 체중감소 시도율*		고속버스 안전벨트 미착용률*
	월간 체중증가 시도율*		오토바이 헬멧 미착용률*
	월간 체중유지 시도율*		자전거 헬멧 미착용률*
	신체이미지 왜곡 인지율		이러폰 또는 핸드폰 사용으로 인한 손상 병원 치료 경험률*
			학교 손상으로 인한 병원 치료 경험률
			학교 안전교육 경험률
구강건강 (5)	학교에서 점심식사 후 칫솔질 실천율	개인위생 (5)	학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율
	연간 실란트(치아홈메우기) 경험률		학교에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율
	연간 치아 통증 경험률*		집에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율*
	연간 잇몸 출혈 경험률*		집에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율*
	운동이나 사고로 인한 치아 파절률*		연간 개인위생 교육 경험률
성행태 (5)	성관계 경험률	아토피· 천식 (3)	천식 의사진단 경험률
	중1 학생의 중학교 입학 전 성관계 경험률*		알레르기비염 의사진단 경험률
	성관계 시작 연령*		아토피피부염 의사진단 경험률
	성관계 경험자의 피임 실천율		
	연간 성교육 경험률		
인터넷 중독 (4)	주중 평균 스마트폰 사용 시간	약물(1)	습관적 및 의도적 평생 약물 사용 경험률
	주말 평균 스마트폰 사용 시간	기타(1)	주관적 건강 인지율
	주중 평균 스마트폰 사용 시간 분포*		
	주말 평균 스마트폰 사용 시간 분포*		




*누리집에 엑셀표로 결과 제공



제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계

결과표1. 일반적 특성




(단위: 명)

구분	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	'22	'23	'24
 전 체										
전 체	68,043	65,528	62,276	60,040	57,303	54,948	54,848	51,850	52,880	54,653
학 년										
중1	10,786	10,483	10,189	9,847	9,738	10,005	10,016	9,240	9,646	9,887
중2	11,442	10,517	10,377	10,092	9,665	9,564	10,235	9,346	9,344	9,725
중3	12,071	11,219	10,319	10,290	9,981	9,392	9,764	9,429	9,411	9,475
고1	11,122	11,355	10,165	9,260	9,273	8,907	8,461	8,461	9,078	8,972
고2	11,113	11,070	10,800	10,039	9,044	8,907	8,647	7,982	8,144	8,719
고3	11,509	10,884	10,426	10,512	9,602	8,173	7,725	7,392	7,257	7,875
학교급										
중학교	34,299	32,219	30,885	30,229	29,384	28,961	30,015	28,015	28,401	29,087
고등학교	33,744	33,309	31,391	29,811	27,919	25,987	24,833	23,835	24,479	25,566
 남학생										
전 체	35,204	33,803	31,624	30,463	29,841	28,353	28,401	26,397	26,769	28,090
학 년										
중1	5,576	5,516	5,178	4,960	5,126	5,098	5,156	4,747	4,952	5,110
중2	6,038	5,466	5,272	5,137	5,039	4,823	5,326	4,736	4,707	5,091
중3	6,244	5,760	5,202	5,231	5,236	4,909	5,104	4,700	4,729	4,866
고1	5,785	5,861	5,069	4,805	4,782	4,602	4,456	4,236	4,527	4,572
고2	5,777	5,744	5,610	5,110	4,662	4,631	4,478	4,164	4,112	4,497
고3	5,784	5,456	5,293	5,220	4,996	4,290	3,881	3,814	3,742	3,954
학교급										
중학교	17,858	16,742	15,652	15,328	15,401	14,830	15,586	14,183	14,388	15,067
고등학교	17,346	17,061	15,972	15,135	14,440	13,523	12,815	12,214	12,381	13,023
 여학생										
전 체	32,839	31,725	30,652	29,577	27,462	26,595	26,447	25,453	26,111	26,563
학 년										
중1	5,210	4,967	5,011	4,887	4,612	4,907	4,860	4,493	4,694	4,777
중2	5,404	5,051	5,105	4,955	4,626	4,741	4,909	4,610	4,637	4,634
중3	5,827	5,459	5,117	5,059	4,745	4,483	4,660	4,729	4,682	4,609
고1	5,337	5,494	5,096	4,455	4,491	4,305	4,005	4,225	4,551	4,400
고2	5,336	5,326	5,190	4,929	4,382	4,276	4,169	3,818	4,032	4,222
고3	5,725	5,428	5,133	5,292	4,606	3,883	3,844	3,578	3,515	3,921
학교급										
중학교	16,441	15,477	15,233	14,901	13,983	14,131	14,429	13,832	14,013	14,020
고등학교	16,398	16,248	15,419	14,676	13,479	12,464	12,018	11,621	12,098	12,543



결과표2. 현재 흡연율(일반담배(궐련) 현재 사용률)

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	7.8 (0.3)	65,528	6.3 (0.2)	62,276	6.4 (0.2)	60,040	6.7 (0.2)	57,303	6.7 (0.2)
학 년										
중1	10,786	0.9 (0.1)	10,483	0.8 (0.1)	10,189	0.7 (0.1)	9,847	0.8 (0.1)	9,738	1.0 (0.1)
중2	11,442	3.2 (0.2)	10,517	2.3 (0.2)	10,377	3.2 (0.2)	10,092	3.2 (0.2)	9,665	3.5 (0.2)
중3	12,071	5.3 (0.3)	11,219	4.2 (0.2)	10,319	4.9 (0.3)	10,290	4.9 (0.3)	9,981	5.0 (0.3)
고1	11,122	9.1 (0.5)	11,355	7.1 (0.4)	10,165	7.0 (0.4)	9,260	7.7 (0.4)	9,273	8.3 (0.4)
고2	11,113	11.9 (0.6)	11,070	9.4 (0.5)	10,800	9.7 (0.4)	10,039	9.4 (0.4)	9,044	10.0 (0.4)
고3	11,509	14.0 (0.6)	10,884	12.0 (0.6)	10,426	10.9 (0.5)	10,512	12.0 (0.5)	9,602	11.4 (0.5)
학교급										
중학교	34,299	3.3 (0.1)	32,219	2.5 (0.1)	30,885	3.0 (0.1)	30,229	3.0 (0.2)	29,384	3.2 (0.1)
고등학교	33,744	11.7 (0.5)	33,309	9.5 (0.4)	31,391	9.2 (0.3)	29,811	9.8 (0.4)	27,919	9.9 (0.3)
 남학생										
전 체	35,204	11.9 (0.4)	33,803	9.6 (0.3)	31,624	9.5 (0.3)	30,463	9.4 (0.3)	29,841	9.3 (0.3)
학 년										
중1	5,576	1.3 (0.2)	5,516	1.0 (0.1)	5,178	1.0 (0.2)	4,960	1.1 (0.2)	5,126	1.1 (0.2)
중2	6,038	4.4 (0.3)	5,466	3.3 (0.3)	5,272	4.3 (0.3)	5,137	4.2 (0.3)	5,039	4.2 (0.3)
중3	6,244	7.8 (0.4)	5,760	6.0 (0.4)	5,202	6.8 (0.4)	5,231	6.1 (0.4)	5,236	6.5 (0.4)
고1	5,785	13.8 (0.6)	5,861	11.0 (0.6)	5,069	10.4 (0.6)	4,805	10.7 (0.6)	4,782	11.1 (0.6)
고2	5,777	18.9 (0.9)	5,744	14.1 (0.7)	5,610	14.4 (0.6)	5,110	13.2 (0.6)	4,662	14.6 (0.7)
고3	5,784	22.0 (0.8)	5,456	19.1 (0.7)	5,293	16.8 (0.7)	5,220	17.7 (0.8)	4,996	16.8 (0.7)
학교급										
중학교	17,858	4.8 (0.2)	16,742	3.5 (0.2)	15,652	4.1 (0.2)	15,328	3.9 (0.2)	15,401	4.0 (0.2)
고등학교	17,346	18.3 (0.6)	17,061	14.7 (0.5)	15,972	13.9 (0.4)	15,135	14.1 (0.5)	14,440	14.2 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	3.2 (0.2)	31,725	2.7 (0.1)	30,652	3.1 (0.2)	29,577	3.7 (0.2)	27,462	3.8 (0.2)
학 년										
중1	5,210	0.5 (0.1)	4,967	0.5 (0.1)	5,011	0.5 (0.1)	4,887	0.4 (0.1)	4,612	0.8 (0.2)
중2	5,404	1.9 (0.2)	5,051	1.3 (0.2)	5,105	2.0 (0.2)	4,955	2.2 (0.3)	4,626	2.6 (0.3)
중3	5,827	2.5 (0.2)	5,459	2.1 (0.2)	5,117	2.8 (0.3)	5,059	3.6 (0.3)	4,745	3.5 (0.4)
고1	5,337	3.9 (0.4)	5,494	2.9 (0.3)	5,096	3.3 (0.3)	4,455	4.4 (0.4)	4,491	5.3 (0.5)
고2	5,336	4.2 (0.4)	5,326	4.3 (0.4)	5,190	4.5 (0.4)	4,929	5.2 (0.4)	4,382	5.0 (0.4)
고3	5,725	5.3 (0.5)	5,428	4.3 (0.4)	5,133	4.4 (0.4)	5,292	5.7 (0.4)	4,606	5.4 (0.4)
학교급										
중학교	16,441	1.7 (0.1)	15,477	1.3 (0.1)	15,233	1.8 (0.1)	14,901	2.1 (0.2)	13,983	2.3 (0.2)
고등학교	16,398	4.5 (0.3)	16,248	3.8 (0.3)	15,419	4.1 (0.3)	14,676	5.1 (0.3)	13,479	5.2 (0.3)




※ 최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(궐련)를 흡연한 사람의 분율

※ '19년 설문문항 변경으로 연도별 결과 비교 시 주의

※ 변동계수(coefficient of variation): * 25~50%, ** 50% 이상

(계속: 현재 흡연율(일반담배(궐련) 현재 사용률))

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	4.4 (0.2)	54,848	4.5 (0.1)	51,850	4.5 (0.2)	52,880	4.2 (0.1)	54,653	3.6 (0.1)
학 년										
중1	10,005	0.7 (0.1)	10,016	0.8 (0.1)	9,240	0.8 (0.1)	9,646	0.9 (0.1)	9,887	0.5 (0.1)
중2	9,564	1.6 (0.1)	10,235	1.8 (0.1)	9,346	2.2 (0.2)	9,344	2.1 (0.2)	9,725	1.9 (0.1)
중3	9,392	3.0 (0.2)	9,764	3.0 (0.2)	9,429	3.1 (0.2)	9,411	3.5 (0.2)	9,475	2.8 (0.2)
고1	8,907	4.8 (0.3)	8,461	5.4 (0.3)	8,461	5.1 (0.3)	9,078	4.3 (0.2)	8,972	4.0 (0.3)
고2	8,907	7.2 (0.4)	8,647	7.3 (0.4)	7,982	7.1 (0.4)	8,144	7.3 (0.4)	8,719	5.7 (0.3)
고3	8,173	9.2 (0.5)	7,725	8.8 (0.5)	7,392	9.2 (0.5)	7,257	7.9 (0.4)	7,875	7.3 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	1.7 (0.1)	30,015	1.9 (0.1)	28,015	2.1 (0.1)	28,401	2.2 (0.1)	29,087	1.7 (0.1)
고등학교	25,987	7.1 (0.3)	24,833	7.2 (0.3)	23,835	7.1 (0.3)	24,479	6.4 (0.2)	25,566	5.6 (0.2)
 남학생										
전 체	28,353	6.0 (0.2)	28,401	6.0 (0.2)	26,397	6.2 (0.2)	26,769	5.6 (0.2)	28,090	4.8 (0.2)
학 년										
중1	5,098	0.8 (0.1)	5,156	0.9 (0.2)	4,747	0.9 (0.2)	4,952	0.8 (0.1)	5,110	0.5 (0.1)
중2	4,823	1.5 (0.2)	5,326	1.9 (0.2)	4,736	2.4 (0.3)	4,707	2.3 (0.3)	5,091	2.1 (0.2)
중3	4,909	3.7 (0.3)	5,104	3.5 (0.3)	4,700	3.4 (0.3)	4,729	4.0 (0.3)	4,866	3.1 (0.3)
고1	4,602	6.9 (0.5)	4,456	7.3 (0.5)	4,236	7.0 (0.4)	4,527	5.6 (0.4)	4,572	5.1 (0.4)
고2	4,631	10.0 (0.6)	4,478	10.1 (0.5)	4,164	10.2 (0.6)	4,112	10.4 (0.6)	4,497	7.9 (0.5)
고3	4,290	13.3 (0.7)	3,881	12.6 (0.7)	3,814	13.8 (0.8)	3,742	11.4 (0.7)	3,954	10.5 (0.6)
학교급										
중학교	14,830	1.9 (0.1)	15,586	2.1 (0.1)	14,183	2.3 (0.1)	14,388	2.4 (0.2)	15,067	1.8 (0.1)
고등학교	13,523	10.1 (0.4)	12,815	10.0 (0.4)	12,214	10.4 (0.4)	12,381	9.0 (0.4)	13,023	7.8 (0.3)
 여학생										
전 체	26,595	2.7 (0.1)	26,447	2.9 (0.1)	25,453	2.7 (0.1)	26,111	2.7 (0.1)	26,563	2.4 (0.1)
학 년										
중1	4,907	0.7 (0.2)*	4,860	0.7 (0.1)	4,493	0.7 (0.1)	4,694	1.0 (0.2)	4,777	0.6 (0.1)
중2	4,741	1.6 (0.2)	4,909	1.7 (0.2)	4,610	1.8 (0.2)	4,637	1.9 (0.2)	4,634	1.6 (0.2)
중3	4,483	2.3 (0.2)	4,660	2.5 (0.2)	4,729	2.8 (0.3)	4,682	3.0 (0.3)	4,609	2.5 (0.2)
고1	4,305	2.6 (0.3)	4,005	3.4 (0.4)	4,225	3.0 (0.3)	4,551	2.9 (0.3)	4,400	2.8 (0.3)
고2	4,276	4.2 (0.4)	4,169	4.4 (0.4)	3,818	3.7 (0.4)	4,032	3.9 (0.3)	4,222	3.4 (0.3)
고3	3,883	4.6 (0.5)	3,844	4.6 (0.4)	3,578	4.1 (0.4)	3,515	4.1 (0.3)	3,921	3.8 (0.3)
학교급										
중학교	14,131	1.5 (0.1)	14,429	1.6 (0.1)	13,832	1.8 (0.1)	14,013	1.9 (0.1)	14,020	1.6 (0.1)
고등학교	12,464	3.8 (0.3)	12,018	4.2 (0.3)	11,621	3.6 (0.2)	12,098	3.6 (0.2)	12,543	3.3 (0.2)



결과표3. 처음 흡연 경험 연령

(단위: 세)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
전 체	11,409	12.7 (0.0)	9,324	12.7 (0.0)	7,919	12.9 (0.0)	8,198	13.0 (0.0)	6,940	13.2 (0.0)
남학생	8,608	12.7 (0.0)	7,142	12.7 (0.0)	5,959	12.8 (0.0)	5,922	12.8 (0.0)	4,911	13.1 (0.0)
여학생	2,801	12.8 (0.0)	2,182	12.9 (0.1)	1,960	13.1 (0.1)	2,276	13.5 (0.1)	2,029	13.6 (0.1)

※ 평생 일반담배(궤련) 흡연 경험자 중에서 처음으로 일반담배(궤련)를 한 두 모금 피워본 연령의 평균

※ 99번 문항(학년) 간 논리적 오류 결측처리 후 결과 산출

※ '19, '20년 설문문항 변경으로 연도별 결과 비교 시 주의




(계속: 처음 흡연 경험 연령)

(단위: 세)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
전 체	5,562	13.6 (0.0)	5,222	13.5 (0.0)	4,490	13.5 (0.0)	4,486	13.6 (0.0)	4,107	13.2 (0.0)
남학생	3,856	13.4 (0.0)	3,519	13.4 (0.0)	3,057	13.5 (0.0)	2,940	13.5 (0.0)	2,700	13.2 (0.0)
여학생	1,706	13.9 (0.1)	1,703	13.7 (0.1)	1,433	13.6 (0.1)	1,546	13.6 (0.1)	1,407	13.3 (0.1)

결과표4. 현재 흡연자의 금연시도율

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	5,123	71.7 (0.6)	4,012	70.1 (0.8)	3,769	69.7 (0.8)	3,722	71.3 (0.7)	3,693	69.1 (0.8)
학 년										
중1	122	66.3 (4.1)	79	64.9 (5.3)	78	70.7 (5.1)	76	65.1 (6.2)	89	62.5 (5.4)
중2	363	70.2 (2.4)	267	74.3 (2.8)	309	70.7 (2.5)	294	79.7 (2.6)	322	72.5 (2.5)
중3	635	73.7 (1.7)	481	73.5 (2.0)	478	76.0 (2.2)	473	70.4 (2.2)	508	72.0 (2.1)
고1	1,028	73.3 (1.5)	820	73.5 (1.6)	720	73.6 (1.5)	721	71.3 (1.6)	728	71.6 (1.6)
고2	1,352	73.0 (1.2)	1,072	70.9 (1.3)	1,046	68.7 (1.4)	951	72.7 (1.4)	926	71.5 (1.5)
고3	1,623	69.4 (1.2)	1,293	66.0 (1.5)	1,138	65.8 (1.4)	1,207	69.2 (1.4)	1,120	64.1 (1.6)
학교급										
중학교	1,120	71.9 (1.3)	827	72.9 (1.6)	865	73.6 (1.6)	843	73.3 (1.8)	919	71.2 (1.6)
고등학교	4,003	71.6 (0.7)	3,185	69.5 (0.9)	2,904	68.7 (0.9)	2,879	70.8 (0.8)	2,774	68.5 (1.0)
 남학생										
전 체	4,099	71.5 (0.7)	3,158	70.0 (0.9)	2,858	68.9 (0.9)	2,646	71.5 (0.9)	2,630	70.1 (1.0)
학 년										
중1	87	65.5 (4.9)	56	65.0 (5.9)	53	68.4 (6.7)	52	78.1 (8.6)	53	62.3 (7.2)
중2	268	69.3 (3.2)	200	73.8 (3.3)	212	68.4 (3.1)	196	80.5 (3.0)	201	72.4 (3.4)
중3	493	74.6 (1.9)	357	73.6 (2.4)	337	77.1 (2.5)	312	68.0 (3.0)	335	74.2 (2.7)
고1	819	73.2 (1.7)	646	75.3 (1.7)	551	72.2 (1.8)	511	72.2 (2.0)	506	72.6 (1.9)
고2	1,115	72.7 (1.3)	837	70.4 (1.6)	802	68.9 (1.6)	678	72.9 (1.8)	681	71.6 (1.7)
고3	1,317	69.1 (1.3)	1,062	65.4 (1.7)	903	64.3 (1.6)	897	69.4 (1.7)	854	66.0 (1.8)
학교급										
중학교	848	72.3 (1.5)	613	72.9 (1.9)	602	73.3 (1.8)	560	73.4 (2.1)	589	72.5 (1.9)
고등학교	3,251	71.4 (0.8)	2,545	69.5 (1.0)	2,256	67.8 (1.0)	2,086	71.1 (1.0)	2,041	69.5 (1.1)
 여학생										
전 체	1,024	72.1 (1.4)	854	70.4 (1.7)	911	72.6 (1.4)	1,076	70.8 (1.4)	1,063	66.5 (1.5)
학 년										
중1	35	68.5 (7.8)	23	64.7 (10.2)	25	75.8 (7.9)	24	29.4 (8.2)*	36	62.8 (8.7)
중2	95	72.3 (4.9)	67	75.9 (5.1)	97	75.9 (4.0)	98	78.1 (4.4)	121	72.7 (3.8)
중3	142	70.3 (3.9)	124	73.0 (4.1)	141	73.0 (3.7)	161	74.8 (3.4)	173	67.7 (3.9)
고1	209	73.5 (3.4)	174	65.9 (3.8)	169	78.5 (3.0)	210	68.9 (2.8)	222	69.2 (3.4)
고2	237	74.6 (2.7)	235	72.8 (2.9)	244	67.9 (2.9)	273	72.3 (2.8)	245	71.1 (2.4)
고3	306	70.4 (2.5)	231	69.0 (3.5)	235	71.7 (2.8)	310	68.6 (2.4)	266	57.6 (2.9)
학교급										
중학교	272	70.9 (2.7)	214	72.8 (3.3)	263	74.4 (2.5)	283	73.0 (3.0)	330	68.9 (2.9)
고등학교	752	72.6 (1.6)	640	69.6 (2.0)	648	72.0 (1.7)	793	69.9 (1.5)	733	65.5 (1.7)




※ 현재 일반담배(결련) 흡연자 중에서 최근 12개월 동안 담배를 끊으려고 시도한 사람의 분율

※ '19, '21년 설문문항 변경으로 연도별 결과 비교 시 주의

※ 변동계수(coefficient of variation): * 25~50%, ** 50% 이상




(계속: 현재 흡연자의 금연시도율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	2,470	69.4 (1.1)	2,404	67.9 (1.1)	2,244	62.7 (1.0)	2,225	64.2 (1.1)	1,942	68.1 (1.1)
학 년										
중1	67	77.3 (5.1)	83	79.2 (4.9)	74	62.9 (5.4)	90	65.7 (4.9)	53	77.6 (6.4)
중2	161	75.3 (3.4)	191	68.0 (3.8)	208	68.1 (3.3)	201	69.2 (3.7)	178	74.8 (3.4)
중3	310	73.1 (2.4)	295	72.3 (2.6)	293	64.7 (2.8)	328	67.5 (2.6)	267	63.8 (2.9)
고1	458	72.2 (2.2)	486	70.8 (2.1)	435	65.8 (2.1)	393	65.2 (2.5)	365	68.7 (2.5)
고2	682	72.0 (1.8)	652	69.0 (1.9)	571	60.1 (2.0)	629	67.1 (2.0)	501	69.9 (2.2)
고3	792	63.1 (2.0)	697	62.8 (1.8)	663	60.9 (1.9)	584	57.5 (2.1)	578	65.1 (2.0)
학교급										
중학교	538	74.4 (1.9)	569	71.9 (2.0)	575	65.7 (2.0)	619	67.8 (1.9)	498	69.4 (2.0)
고등학교	1,932	68.3 (1.2)	1,835	66.8 (1.3)	1,669	61.8 (1.2)	1,606	63.0 (1.3)	1,444	67.7 (1.4)
 남학생										
전 체	1,725	69.6 (1.3)	1,629	68.3 (1.2)	1,563	63.3 (1.2)	1,479	65.0 (1.3)	1,287	70.0 (1.4)
학 년										
중1	34	74.9 (7.1)	47	79.3 (6.7)	42	61.2 (6.8)	45	72.1 (6.8)	26	75.7 (10.1)
중2	78	75.5 (5.1)	104	70.1 (4.7)	116	71.0 (4.3)	113	71.0 (5.2)	103	82.3 (3.8)
중3	201	74.8 (2.9)	179	73.1 (3.5)	158	70.7 (3.7)	192	69.8 (3.3)	156	67.1 (3.7)
고1	327	72.8 (2.6)	339	73.2 (2.5)	308	66.9 (2.4)	253	69.3 (3.0)	233	70.1 (3.2)
고2	487	71.9 (2.1)	451	69.9 (2.1)	429	59.3 (2.5)	450	68.1 (2.3)	357	70.8 (2.7)
고3	598	63.8 (2.4)	509	62.1 (2.1)	510	61.1 (2.2)	426	55.9 (2.4)	412	67.3 (2.3)
학교급										
중학교	313	75.0 (2.4)	330	73.1 (2.5)	316	69.6 (2.5)	350	70.5 (2.5)	285	73.6 (2.7)
고등학교	1,412	68.6 (1.5)	1,299	67.3 (1.4)	1,247	61.8 (1.4)	1,129	63.5 (1.5)	1,002	69.1 (1.6)
 여학생										
전 체	745	69.1 (1.8)	775	66.9 (2.0)	681	61.4 (2.1)	746	62.5 (1.9)	655	64.1 (1.8)
학 년										
중1	33	80.0 (7.4)	36	79.1 (7.2)	32	65.4 (8.8)	45	59.9 (6.6)	27	79.3 (7.5)
중2	83	75.1 (4.6)	87	65.4 (6.3)	92	63.9 (4.9)	88	66.9 (5.5)	75	64.8 (5.8)
중3	109	70.1 (4.3)	116	71.0 (4.3)	135	57.0 (4.5)	136	64.2 (4.1)	111	59.6 (4.8)
고1	131	70.4 (4.0)	147	65.2 (3.7)	127	63.1 (4.1)	140	56.8 (4.1)	132	66.0 (3.7)
고2	195	72.4 (3.3)	201	66.7 (3.8)	142	62.7 (4.7)	179	64.5 (3.7)	144	67.9 (3.5)
고3	194	60.8 (3.6)	188	64.7 (3.8)	153	60.4 (4.0)	158	62.3 (3.8)	166	58.7 (3.7)
학교급										
중학교	225	73.6 (3.1)	239	70.2 (3.3)	259	60.4 (3.2)	269	64.3 (3.0)	213	64.0 (3.4)
고등학교	520	67.3 (2.2)	536	65.6 (2.4)	422	61.9 (2.7)	477	61.5 (2.4)	442	64.1 (2.2)

결과표5. 구매 시도자의 담배 구매 용이성




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	5,102	79.3 (0.6)	4,641	71.4 (0.8)	4,846	67.1 (0.8)	3,812	73.9 (0.7)	3,913	69.0 (0.8)
학 년										
중1	187	31.3 (3.9)	218	20.3 (3.2)	296	16.5 (2.3)	159	23.4 (3.5)	218	25.4 (3.7)
중2	385	56.5 (2.7)	338	44.1 (2.8)	464	51.5 (2.4)	348	53.0 (2.7)	388	51.9 (2.5)
중3	623	70.1 (2.0)	608	62.6 (1.9)	678	56.8 (2.2)	541	67.3 (2.2)	599	60.2 (2.1)
고1	1,006	80.5 (1.3)	902	73.1 (1.4)	890	65.8 (1.7)	684	74.6 (1.5)	714	71.7 (1.7)
고2	1,312	84.5 (1.0)	1,172	76.7 (1.3)	1,191	76.8 (1.2)	897	78.4 (1.5)	904	74.7 (1.5)
고3	1,589	87.2 (0.9)	1,403	80.9 (1.1)	1,327	77.6 (1.2)	1,183	83.1 (1.0)	1,090	80.0 (1.2)
학교급										
중학교	1,195	60.4 (1.6)	1,164	49.8 (1.4)	1,438	47.1 (1.4)	1,048	56.5 (1.8)	1,205	51.2 (1.6)
고등학교	3,907	84.6 (0.6)	3,477	77.5 (0.8)	3,408	74.4 (0.7)	2,764	79.7 (0.7)	2,708	76.0 (0.8)
 남학생										
전 체	3,960	79.5 (0.7)	3,518	73.4 (0.8)	3,550	69.0 (0.8)	2,737	73.1 (0.9)	2,827	69.9 (0.9)
학 년										
중1	132	27.1 (4.7)	145	15.3 (3.2)	205	13.6 (2.2)	116	21.3 (4.0)	151	19.5 (3.4)
중2	279	54.2 (3.3)	242	43.5 (3.3)	329	50.6 (3.0)	246	49.5 (3.1)	249	49.5 (2.7)
중3	466	68.3 (2.2)	438	64.5 (2.2)	468	58.9 (2.4)	366	65.5 (2.7)	412	60.5 (2.5)
고1	776	80.5 (1.5)	696	75.3 (1.7)	649	65.9 (1.8)	498	74.1 (1.8)	509	72.5 (1.9)
고2	1,038	85.0 (1.0)	895	78.4 (1.4)	900	78.7 (1.3)	633	77.6 (1.8)	669	75.6 (1.6)
고3	1,269	87.6 (1.0)	1,102	82.4 (1.2)	999	80.8 (1.2)	878	82.8 (1.2)	837	81.3 (1.3)
학교급										
중학교	877	58.4 (1.8)	825	50.4 (1.7)	1,002	47.2 (1.7)	728	53.7 (2.0)	812	49.8 (1.8)
고등학교	3,083	85.0 (0.6)	2,693	79.3 (0.8)	2,548	76.4 (0.8)	2,009	79.3 (0.9)	2,015	77.2 (0.9)
 여학생										
전 체	1,142	78.6 (1.4)	1,123	64.7 (1.5)	1,296	61.5 (1.5)	1,075	75.9 (1.3)	1,086	66.4 (1.6)
학 년										
중1	55	42.4 (6.9)	73	30.1 (6.4)	91	23.3 (4.4)	43	29.2 (6.7)	67	37.8 (6.9)
중2	106	61.8 (5.0)	96	45.4 (5.2)	135	53.8 (3.9)	102	61.9 (5.1)	139	56.5 (5.7)
중3	157	75.4 (3.7)	170	57.4 (3.8)	210	51.8 (3.7)	175	71.0 (3.4)	187	59.3 (3.7)
고1	230	80.4 (2.7)	206	64.7 (3.2)	241	65.5 (3.3)	186	76.1 (3.2)	205	69.7 (3.6)
고2	274	82.6 (2.5)	277	71.3 (2.7)	291	70.7 (2.9)	264	80.6 (2.3)	235	72.1 (3.1)
고3	320	85.6 (2.0)	301	74.8 (2.5)	328	67.2 (2.7)	305	84.3 (1.9)	253	75.5 (2.7)
학교급										
중학교	318	65.8 (2.8)	339	48.2 (2.5)	436	46.7 (2.4)	320	63.2 (2.8)	393	54.4 (2.9)
고등학교	824	83.1 (1.4)	784	71.1 (1.7)	860	67.9 (1.7)	755	81.1 (1.4)	693	72.6 (1.8)

※ 구매 시도자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 담배를 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 분율
 ※ '21년 설문문항 변경(담배 종류 다양화로 담배 설명문구 추가)으로 연도 비교 시 주의




(계속: 구매 시도자의 담배 구매 용이성)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	2,635	67.0 (1.0)	2,397	74.8 (0.9)	2,471	68.9 (1.0)	2,475	63.6 (1.1)	2,025	70.5 (1.1)
학 년										
중1	202	18.5 (2.9)	170	29.7 (3.9)	158	18.5 (3.8)	202	21.1 (2.9)	118	31.2 (4.7)
중2	262	33.8 (3.0)	240	56.3 (3.5)	283	52.3 (3.2)	283	44.3 (3.2)	204	55.0 (3.5)
중3	375	55.2 (2.7)	309	68.9 (2.8)	326	64.0 (2.8)	382	55.9 (2.6)	291	61.6 (2.7)
고1	471	66.5 (2.1)	443	78.9 (1.9)	442	76.9 (1.8)	443	68.0 (2.3)	370	70.5 (2.4)
고2	628	82.3 (1.4)	600	82.2 (1.4)	612	72.9 (1.9)	608	73.5 (1.7)	499	78.2 (1.8)
고3	697	82.8 (1.3)	635	84.3 (1.6)	650	78.8 (1.7)	557	76.6 (1.9)	543	80.7 (1.8)
학교급										
중학교	839	39.4 (1.8)	719	55.1 (2.0)	767	50.8 (1.8)	867	44.1 (1.8)	613	53.3 (2.2)
고등학교	1,796	78.4 (0.9)	1,678	82.3 (0.9)	1,704	76.3 (1.0)	1,608	73.0 (1.2)	1,412	77.3 (1.1)
 남학생										
전 체	1,833	68.5 (1.2)	1,712	73.9 (1.2)	1,737	70.8 (1.2)	1,708	66.2 (1.3)	1,412	71.9 (1.3)
학 년										
중1	123	19.5 (4.1)	120	23.2 (3.8)	104	14.9 (4.6)*	134	15.7 (3.3)	80	23.1 (5.9)*
중2	161	28.9 (3.7)	151	49.4 (4.4)	173	50.8 (4.3)	162	40.1 (4.2)	140	55.9 (4.0)
중3	252	51.7 (3.4)	207	64.6 (3.6)	195	63.6 (3.3)	239	56.8 (3.4)	186	59.7 (3.6)
고1	320	67.8 (2.6)	321	78.3 (2.4)	311	78.9 (2.1)	299	70.6 (2.6)	242	73.8 (2.8)
고2	451	82.6 (1.6)	435	82.9 (1.7)	457	74.6 (2.2)	461	77.1 (1.8)	365	79.1 (2.0)
고3	526	84.1 (1.4)	478	84.3 (1.8)	497	81.3 (1.9)	413	79.2 (2.1)	399	82.2 (2.0)
학교급										
중학교	536	37.1 (2.3)	478	48.8 (2.5)	472	48.6 (2.3)	535	41.6 (2.3)	406	50.9 (2.8)
고등학교	1,297	79.6 (1.0)	1,234	82.4 (1.1)	1,265	78.5 (1.2)	1,173	76.2 (1.3)	1,006	79.1 (1.3)
 여학생										
전 체	802	63.5 (1.8)	685	77.2 (1.6)	734	64.2 (1.7)	767	57.2 (1.8)	613	67.1 (1.9)
학 년										
중1	79	17.1 (3.9)	50	47.0 (8.3)	54	26.1 (5.9)	68	31.4 (5.5)	38	46.6 (8.1)
중2	101	41.8 (4.9)	89	68.3 (5.0)	110	54.9 (5.0)	121	50.2 (4.7)	64	53.0 (6.1)
중3	123	61.9 (4.5)	102	77.3 (4.2)	131	64.7 (4.7)	143	54.4 (4.0)	105	64.8 (4.4)
고1	151	63.4 (3.7)	122	80.5 (3.9)	131	72.4 (3.6)	144	62.2 (4.3)	128	63.5 (5.0)
고2	177	81.5 (3.0)	165	80.3 (2.8)	155	68.1 (3.6)	147	60.8 (4.2)	134	75.7 (3.7)
고3	171	78.7 (3.1)	157	84.3 (2.8)	153	69.8 (3.9)	144	68.4 (3.9)	144	75.9 (3.2)
학교급										
중학교	303	43.2 (2.8)	241	67.8 (3.2)	295	54.5 (3.0)	332	48.0 (2.8)	207	57.6 (3.1)
고등학교	499	75.2 (2.0)	444	81.8 (1.7)	439	70.0 (2.0)	435	63.9 (2.4)	406	72.1 (2.4)

결과표6. 액상형 전자담배 현재 사용률

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	4.0 (0.1)	65,528	2.5 (0.1)	62,276	2.2 (0.1)	60,040	2.7 (0.1)	57,303	3.2 (0.1)
학 년										
중1	10,786	0.6 (0.1)	10,483	0.4 (0.1)	10,189	0.3 (0.1)*	9,847	0.3 (0.1)*	9,738	0.4 (0.1)*
중2	11,442	2.1 (0.2)	10,517	1.0 (0.1)	10,377	1.3 (0.1)	10,092	1.2 (0.1)	9,665	2.0 (0.2)
중3	12,071	3.1 (0.2)	11,219	1.9 (0.2)	10,319	1.9 (0.2)	10,290	2.0 (0.2)	9,981	2.5 (0.2)
고1	11,122	4.6 (0.3)	11,355	2.8 (0.2)	10,165	2.0 (0.2)	9,260	3.2 (0.2)	9,273	3.9 (0.3)
고2	11,113	5.6 (0.3)	11,070	3.6 (0.3)	10,800	3.1 (0.2)	10,039	3.5 (0.2)	9,044	4.6 (0.3)
고3	11,509	6.9 (0.4)	10,884	4.7 (0.3)	10,426	3.7 (0.3)	10,512	5.1 (0.3)	9,602	5.2 (0.3)
학교급										
중학교	34,299	2.0 (0.1)	32,219	1.1 (0.1)	30,885	1.2 (0.1)	30,229	1.2 (0.1)	29,384	1.6 (0.1)
고등학교	33,744	5.7 (0.3)	33,309	3.7 (0.2)	31,391	3.0 (0.2)	29,811	4.0 (0.2)	27,919	4.6 (0.2)
 남학생										
전 체	35,204	6.2 (0.2)	33,803	3.8 (0.2)	31,624	3.3 (0.1)	30,463	4.1 (0.2)	29,841	4.7 (0.2)
학 년										
중1	5,576	0.8 (0.1)	5,516	0.6 (0.1)	5,178	0.3 (0.1)*	4,960	0.4 (0.1)	5,126	0.6 (0.1)
중2	6,038	3.0 (0.3)	5,466	1.5 (0.2)	5,272	1.9 (0.2)	5,137	1.7 (0.2)	5,039	2.6 (0.3)
중3	6,244	4.7 (0.3)	5,760	2.7 (0.3)	5,202	2.8 (0.3)	5,231	2.8 (0.2)	5,236	3.7 (0.3)
고1	5,785	7.3 (0.4)	5,861	4.2 (0.3)	5,069	2.9 (0.2)	4,805	5.1 (0.4)	4,782	5.7 (0.4)
고2	5,777	8.9 (0.5)	5,744	5.4 (0.4)	5,610	4.8 (0.4)	5,110	5.3 (0.3)	4,662	7.0 (0.4)
고3	5,784	11.1 (0.7)	5,456	7.3 (0.5)	5,293	6.2 (0.4)	5,220	8.0 (0.5)	4,996	7.8 (0.5)
학교급										
중학교	17,858	3.0 (0.2)	16,742	1.6 (0.1)	15,652	1.7 (0.1)	15,328	1.7 (0.1)	15,401	2.3 (0.2)
고등학교	17,346	9.1 (0.4)	17,061	5.7 (0.3)	15,972	4.7 (0.2)	15,135	6.2 (0.3)	14,440	6.9 (0.3)
 여학생										
전 체	32,839	1.5 (0.1)	31,725	1.1 (0.1)	30,652	0.9 (0.1)	29,577	1.1 (0.1)	27,462	1.5 (0.1)
학 년										
중1	5,210	0.4 (0.1)*	4,967	0.3 (0.1)*	5,011	0.2 (0.1)**	4,887	0.1 (0.0)	4,612	0.2 (0.1)**
중2	5,404	1.0 (0.2)	5,051	0.4 (0.1)	5,105	0.7 (0.1)	4,955	0.6 (0.1)	4,626	1.3 (0.2)
중3	5,827	1.4 (0.2)	5,459	1.0 (0.1)	5,117	1.0 (0.2)	5,059	1.2 (0.2)	4,745	1.2 (0.2)
고1	5,337	1.7 (0.2)	5,494	1.3 (0.2)	5,096	1.0 (0.2)	4,455	1.1 (0.2)	4,491	2.0 (0.3)
고2	5,336	1.9 (0.2)	5,326	1.7 (0.2)	5,190	1.2 (0.2)	4,929	1.5 (0.2)	4,382	1.9 (0.2)
고3	5,725	2.3 (0.4)	5,428	1.8 (0.2)	5,133	1.1 (0.2)	5,292	1.9 (0.2)	4,606	2.3 (0.3)
학교급										
중학교	16,441	1.0 (0.1)	15,477	0.6 (0.1)	15,233	0.6 (0.1)	14,901	0.7 (0.1)	13,983	0.9 (0.1)
고등학교	16,398	2.0 (0.2)	16,248	1.6 (0.2)	15,419	1.1 (0.1)	14,676	1.5 (0.1)	13,479	2.1 (0.2)




※ 최근 30일 동안 1일 이상 액상형 전자담배를 사용한 사람의 분율

※ '19년 설문문항 변경으로 연도별 결과 비교 시 주의

※ 변동계수(coefficient of variation): * 25~50%, ** 50% 이상

(계속: 액상형 전자담배 현재 사용률)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	1.9 (0.1)	54,848	2.9 (0.1)	51,850	3.3 (0.1)	52,880	3.1 (0.1)	54,653	3.0 (0.1)
학 년										
중1	10,005	0.4 (0.1)*	10,016	0.6 (0.1)	9,240	0.7 (0.1)	9,646	0.9 (0.1)	9,887	0.6 (0.1)
중2	9,564	0.8 (0.1)	10,235	1.4 (0.1)	9,346	2.0 (0.1)	9,344	2.0 (0.2)	9,725	1.8 (0.2)
중3	9,392	1.5 (0.1)	9,764	2.0 (0.2)	9,429	2.7 (0.2)	9,411	2.8 (0.2)	9,475	2.5 (0.2)
고1	8,907	2.3 (0.2)	8,461	3.6 (0.2)	8,461	4.1 (0.3)	9,078	3.3 (0.2)	8,972	3.3 (0.3)
고2	8,907	2.9 (0.2)	8,647	4.5 (0.3)	7,982	5.2 (0.3)	8,144	4.7 (0.3)	8,719	4.9 (0.3)
고3	8,173	3.5 (0.2)	7,725	5.2 (0.3)	7,392	5.7 (0.3)	7,257	5.4 (0.3)	7,875	5.1 (0.3)
학교급										
중학교	28,961	0.9 (0.1)	30,015	1.3 (0.1)	28,015	1.8 (0.1)	28,401	1.9 (0.1)	29,087	1.6 (0.1)
고등학교	25,987	2.9 (0.1)	24,833	4.4 (0.2)	23,835	5.0 (0.2)	24,479	4.4 (0.2)	25,566	4.4 (0.2)
 남학생										
전 체	28,353	2.7 (0.1)	28,401	3.7 (0.2)	26,397	4.5 (0.2)	26,769	3.8 (0.1)	28,090	3.7 (0.2)
학 년										
중1	5,098	0.5 (0.1)	5,156	0.8 (0.1)	4,747	0.8 (0.2)	4,952	0.8 (0.1)	5,110	0.5 (0.1)
중2	4,823	0.9 (0.1)	5,326	1.5 (0.2)	4,736	2.2 (0.2)	4,707	2.0 (0.2)	5,091	1.9 (0.2)
중3	4,909	1.9 (0.2)	5,104	2.4 (0.2)	4,700	3.0 (0.3)	4,729	2.7 (0.3)	4,866	2.8 (0.3)
고1	4,602	3.4 (0.3)	4,456	4.9 (0.3)	4,236	5.5 (0.4)	4,527	4.1 (0.3)	4,572	4.1 (0.4)
고2	4,631	4.1 (0.3)	4,478	6.1 (0.4)	4,164	7.2 (0.5)	4,112	6.4 (0.4)	4,497	6.4 (0.4)
고3	4,290	5.1 (0.4)	3,881	6.8 (0.5)	3,814	8.3 (0.6)	3,742	7.4 (0.5)	3,954	6.9 (0.5)
학교급										
중학교	14,830	1.1 (0.1)	15,586	1.6 (0.1)	14,183	2.0 (0.1)	14,388	1.9 (0.1)	15,067	1.7 (0.1)
고등학교	13,523	4.2 (0.2)	12,815	6.0 (0.3)	12,214	7.0 (0.3)	12,381	5.9 (0.2)	13,023	5.8 (0.3)
 여학생										
전 체	26,595	1.1 (0.1)	26,447	1.9 (0.1)	25,453	2.2 (0.1)	26,111	2.4 (0.1)	26,563	2.2 (0.1)
학 년										
중1	4,907	0.3 (0.1)*	4,860	0.4 (0.1)	4,493	0.5 (0.1)	4,694	0.9 (0.1)	4,777	0.7 (0.1)
중2	4,741	0.7 (0.1)	4,909	1.3 (0.2)	4,610	1.7 (0.2)	4,637	1.9 (0.2)	4,634	1.6 (0.2)
중3	4,483	1.1 (0.2)	4,660	1.6 (0.2)	4,729	2.4 (0.3)	4,682	2.8 (0.3)	4,609	2.2 (0.2)
고1	4,305	1.2 (0.2)	4,005	2.1 (0.3)	4,225	2.6 (0.2)	4,551	2.5 (0.3)	4,400	2.3 (0.3)
고2	4,276	1.6 (0.2)	4,169	2.7 (0.3)	3,818	3.1 (0.3)	4,032	3.0 (0.3)	4,222	3.2 (0.3)
고3	3,883	1.6 (0.2)	3,844	3.4 (0.4)	3,578	2.8 (0.3)	3,515	3.2 (0.3)	3,921	3.2 (0.3)
학교급										
중학교	14,131	0.7 (0.1)	14,429	1.1 (0.1)	13,832	1.5 (0.1)	14,013	1.9 (0.1)	14,020	1.5 (0.1)
고등학교	12,464	1.5 (0.1)	12,018	2.8 (0.2)	11,621	2.8 (0.2)	12,098	2.9 (0.2)	12,543	2.9 (0.2)



결과표7. 껌련형 전자담배 현재 사용률

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	57,303	2.6 (0.1)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	9,738	0.2 (0.1)**
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	9,665	1.2 (0.1)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	9,981	1.6 (0.2)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	9,273	3.0 (0.2)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	9,044	4.4 (0.3)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	9,602	4.9 (0.3)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	29,384	1.0 (0.1)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	27,919	4.1 (0.2)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	29,841	4.0 (0.2)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	5,126	0.2 (0.1)*
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	5,039	1.4 (0.2)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	5,236	2.4 (0.3)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,782	4.2 (0.3)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,662	6.9 (0.4)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,996	7.8 (0.5)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	15,401	1.4 (0.1)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	14,440	6.3 (0.3)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	27,462	1.2 (0.1)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,612	0.2 (0.1)**
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,626	1.0 (0.1)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,745	0.7 (0.1)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,491	1.6 (0.2)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,382	1.6 (0.2)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,606	1.8 (0.2)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	13,983	0.6 (0.1)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	13,479	1.7 (0.1)




※ 최근 30일 동안 1일 이상 껌련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 사용한 사람의 분율

※ '19년 설문문항 추가

※ 변동계수(coefficient of variation): * 25~50%, ** 50% 이상

(계속: 궤련형 전자담배 현재 사용률)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	1.1 (0.1)	54,848	1.4 (0.1)	51,850	2.3 (0.1)	52,880	2.1 (0.1)	54,653	1.9 (0.1)
학 년										
중1	10,005	0.1 (0.0)	10,016	0.2 (0.1)*	9,240	0.4 (0.1)*	9,646	0.5 (0.1)	9,887	0.3 (0.1)*
중2	9,564	0.3 (0.1)*	10,235	0.6 (0.1)	9,346	1.1 (0.1)	9,344	1.2 (0.1)	9,725	1.0 (0.1)
중3	9,392	0.7 (0.1)	9,764	0.9 (0.1)	9,429	1.5 (0.1)	9,411	1.7 (0.2)	9,475	1.3 (0.1)
고1	8,907	1.2 (0.1)	8,461	1.6 (0.2)	8,461	2.3 (0.2)	9,078	2.0 (0.2)	8,972	2.0 (0.2)
고2	8,907	1.8 (0.1)	8,647	2.1 (0.2)	7,982	3.7 (0.3)	8,144	3.4 (0.2)	8,719	3.3 (0.2)
고3	8,173	2.3 (0.2)	7,725	2.8 (0.2)	7,392	4.8 (0.3)	7,257	3.9 (0.3)	7,875	3.4 (0.2)
학교급										
중학교	28,961	0.4 (0.0)	30,015	0.6 (0.0)	28,015	1.0 (0.1)	28,401	1.1 (0.1)	29,087	0.9 (0.1)
고등학교	25,987	1.8 (0.1)	24,833	2.2 (0.1)	23,835	3.6 (0.2)	24,479	3.0 (0.1)	25,566	2.9 (0.1)
 남학생										
전 체	28,353	1.6 (0.1)	28,401	1.8 (0.1)	26,397	3.2 (0.2)	26,769	2.7 (0.1)	28,090	2.4 (0.1)
학 년										
중1	5,098	0.2 (0.1)**	5,156	0.3 (0.1)*	4,747	0.4 (0.1)	4,952	0.5 (0.1)	5,110	0.3 (0.1)*
중2	4,823	0.4 (0.1)*	5,326	0.7 (0.1)	4,736	1.3 (0.2)	4,707	1.4 (0.2)	5,091	1.2 (0.2)
중3	4,909	0.9 (0.1)	5,104	1.1 (0.2)	4,700	1.6 (0.2)	4,729	2.0 (0.2)	4,866	1.3 (0.2)
고1	4,602	1.8 (0.2)	4,456	2.1 (0.2)	4,236	3.1 (0.3)	4,527	2.5 (0.3)	4,572	2.4 (0.2)
고2	4,631	2.7 (0.2)	4,478	2.8 (0.2)	4,164	5.1 (0.4)	4,112	4.6 (0.4)	4,497	4.4 (0.4)
고3	4,290	3.6 (0.3)	3,881	4.0 (0.3)	3,814	7.6 (0.6)	3,742	5.5 (0.4)	3,954	4.8 (0.4)
학교급										
중학교	14,830	0.5 (0.1)	15,586	0.7 (0.1)	14,183	1.1 (0.1)	14,388	1.3 (0.1)	15,067	0.9 (0.1)
고등학교	13,523	2.7 (0.2)	12,815	3.0 (0.2)	12,214	5.3 (0.3)	12,381	4.1 (0.2)	13,023	3.9 (0.2)
 여학생										
전 체	26,595	0.5 (0.0)	26,447	0.8 (0.1)	25,453	1.3 (0.1)	26,111	1.4 (0.1)	26,563	1.4 (0.1)
학 년										
중1	4,907	0.1 (0.0)	4,860	0.2 (0.1)**	4,493	0.3 (0.1)*	4,694	0.5 (0.1)	4,777	0.3 (0.1)*
중2	4,741	0.3 (0.1)*	4,909	0.6 (0.1)	4,610	0.9 (0.1)	4,637	1.0 (0.1)	4,634	0.9 (0.1)
중3	4,483	0.5 (0.1)	4,660	0.7 (0.1)	4,729	1.4 (0.2)	4,682	1.4 (0.2)	4,609	1.4 (0.2)
고1	4,305	0.6 (0.1)	4,005	1.1 (0.2)	4,225	1.4 (0.2)	4,551	1.4 (0.2)	4,400	1.6 (0.2)
고2	4,276	0.8 (0.1)	4,169	1.2 (0.2)	3,818	2.2 (0.3)	4,032	2.2 (0.3)	4,222	2.2 (0.2)
고3	3,883	1.0 (0.2)	3,844	1.4 (0.2)	3,578	1.7 (0.2)	3,515	2.2 (0.3)	3,921	1.9 (0.2)
학교급										
중학교	14,131	0.3 (0.0)	14,429	0.5 (0.1)	13,832	0.9 (0.1)	14,013	1.0 (0.1)	14,020	0.8 (0.1)
고등학교	12,464	0.8 (0.1)	12,018	1.2 (0.1)	11,621	1.8 (0.1)	12,098	1.9 (0.2)	12,543	1.9 (0.1)



결과표8. 담배제품 현재 사용률

(단위: %)




구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	57,303	7.3 (0.2)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	9,738	1.1 (0.1)
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	9,665	4.0 (0.3)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	9,981	5.6 (0.3)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	9,273	9.0 (0.4)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	9,044	10.9 (0.5)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	9,602	12.1 (0.5)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	29,384	3.6 (0.2)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	27,919	10.7 (0.3)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	29,841	10.3 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	5,126	1.3 (0.2)
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	5,039	5.0 (0.4)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	5,236	7.4 (0.4)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,782	12.3 (0.6)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,662	15.9 (0.7)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,996	17.9 (0.7)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	15,401	4.6 (0.2)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	14,440	15.4 (0.5)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	27,462	4.1 (0.2)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,612	0.9 (0.2)
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,626	2.9 (0.3)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,745	3.7 (0.4)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,491	5.5 (0.5)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,382	5.4 (0.5)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,606	5.8 (0.5)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	13,983	2.5 (0.2)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	13,479	5.6 (0.3)

※ 일반담배(궐련) 또는 궐련형 전자담배 또는 액상형 전자담배를 현재 사용하는 사람의 분율

※ '19년 설문문항 변경으로 이전년도('09~'18년) 결과 비산출

(계속: 담배제품 현재 사용률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	4.8 (0.2)	54,848	5.2 (0.2)	51,850	5.4 (0.2)	52,880	5.1 (0.1)	54,653	4.5 (0.1)
학 년										
중1	10,005	0.8 (0.1)	10,016	1.0 (0.1)	9,240	1.1 (0.1)	9,646	1.3 (0.1)	9,887	0.8 (0.1)
중2	9,564	1.8 (0.1)	10,235	2.2 (0.2)	9,346	2.7 (0.2)	9,344	3.0 (0.2)	9,725	2.5 (0.2)
중3	9,392	3.4 (0.2)	9,764	3.7 (0.2)	9,429	4.0 (0.3)	9,411	4.4 (0.3)	9,475	3.6 (0.2)
고1	8,907	5.4 (0.3)	8,461	6.1 (0.3)	8,461	6.2 (0.3)	9,078	5.2 (0.3)	8,972	4.9 (0.3)
고2	8,907	7.8 (0.4)	8,647	8.5 (0.4)	7,982	8.5 (0.4)	8,144	8.3 (0.4)	8,719	7.1 (0.4)
고3	8,173	9.9 (0.5)	7,725	9.9 (0.5)	7,392	10.5 (0.6)	7,257	9.4 (0.5)	7,875	8.6 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	2.0 (0.1)	30,015	2.3 (0.1)	28,015	2.6 (0.1)	28,401	2.9 (0.1)	29,087	2.3 (0.1)
고등학교	25,987	7.7 (0.3)	24,833	8.2 (0.3)	23,835	8.4 (0.3)	24,479	7.5 (0.3)	25,566	6.8 (0.2)
 남학생										
전 체	28,353	6.7 (0.2)	28,401	7.0 (0.2)	26,397	7.3 (0.2)	26,769	6.6 (0.2)	28,090	5.8 (0.2)
학 년										
중1	5,098	0.8 (0.1)	5,156	1.2 (0.2)	4,747	1.3 (0.2)	4,952	1.1 (0.2)	5,110	0.7 (0.2)*
중2	4,823	1.8 (0.2)	5,326	2.4 (0.2)	4,736	3.0 (0.3)	4,707	3.2 (0.3)	5,091	2.8 (0.3)
중3	4,909	4.2 (0.3)	5,104	4.3 (0.3)	4,700	4.4 (0.3)	4,729	4.8 (0.4)	4,866	3.9 (0.3)
고1	4,602	7.8 (0.5)	4,456	8.4 (0.5)	4,236	8.3 (0.5)	4,527	6.7 (0.4)	4,572	6.2 (0.4)
고2	4,631	10.8 (0.6)	4,478	11.8 (0.6)	4,164	12.1 (0.6)	4,112	11.6 (0.6)	4,497	9.6 (0.6)
고3	4,290	14.4 (0.7)	3,881	14.0 (0.7)	3,814	15.6 (0.8)	3,742	13.4 (0.7)	3,954	11.9 (0.6)
학교급										
중학교	14,830	2.2 (0.1)	15,586	2.6 (0.2)	14,183	3.0 (0.2)	14,388	3.0 (0.2)	15,067	2.4 (0.1)
고등학교	13,523	11.0 (0.4)	12,815	11.4 (0.4)	12,214	12.0 (0.4)	12,381	10.4 (0.4)	13,023	9.2 (0.3)
 여학생										
전 체	26,595	2.9 (0.1)	26,447	3.3 (0.2)	25,453	3.4 (0.1)	26,111	3.5 (0.1)	26,563	3.2 (0.1)
학 년										
중1	4,907	0.8 (0.2)	4,860	0.8 (0.1)	4,493	0.8 (0.1)	4,694	1.4 (0.2)	4,777	0.9 (0.1)
중2	4,741	1.8 (0.2)	4,909	2.0 (0.2)	4,610	2.4 (0.2)	4,637	2.7 (0.3)	4,634	2.2 (0.2)
중3	4,483	2.5 (0.2)	4,660	2.9 (0.3)	4,729	3.6 (0.3)	4,682	3.9 (0.3)	4,609	3.2 (0.3)
고1	4,305	2.9 (0.3)	4,005	3.6 (0.4)	4,225	4.0 (0.3)	4,551	3.7 (0.3)	4,400	3.4 (0.3)
고2	4,276	4.5 (0.4)	4,169	5.0 (0.4)	3,818	4.6 (0.4)	4,032	4.7 (0.4)	4,222	4.4 (0.3)
고3	3,883	4.9 (0.5)	3,844	5.5 (0.5)	3,578	5.1 (0.5)	3,515	5.1 (0.4)	3,921	5.1 (0.4)
학교급										
중학교	14,131	1.7 (0.1)	14,429	1.9 (0.1)	13,832	2.3 (0.1)	14,013	2.7 (0.2)	14,020	2.1 (0.1)
고등학교	12,464	4.1 (0.3)	12,018	4.7 (0.3)	11,621	4.6 (0.3)	12,098	4.4 (0.3)	12,543	4.3 (0.2)




제3부

흡
연



결과표9. 주1일 이상 가정 내 간접흡연 노출률

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	57,303	31.7 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	9,738	32.5 (0.6)
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	9,665	31.9 (0.5)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	9,981	32.8 (0.5)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	9,273	31.4 (0.5)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	9,044	31.6 (0.5)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	9,602	30.3 (0.5)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	29,384	32.4 (0.4)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	27,919	31.1 (0.4)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	29,841	29.3 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	5,126	29.4 (0.8)
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	5,039	29.4 (0.7)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	5,236	29.9 (0.7)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,782	29.5 (0.6)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,662	30.2 (0.7)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,996	27.3 (0.7)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	15,401	29.6 (0.5)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	14,440	29.0 (0.5)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	27,462	34.3 (0.4)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,612	35.7 (0.7)
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,626	34.5 (0.8)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,745	35.8 (0.7)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,491	33.3 (0.8)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,382	33.2 (0.8)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,606	33.5 (0.7)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	13,983	35.4 (0.5)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	13,479	33.3 (0.5)




※ 최근 7일 동안 학생의 집안에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 적이 있는 사람의 분율

※ '19년 설문문항 변경으로 이전년도('06~'18년) 결과 비산출

※ '20, '21년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의




(계속: 주1일 이상 가정 내 간접흡연 노출률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	25.4 (0.3)	54,848	23.3 (0.2)	51,850	23.5 (0.3)	52,880	20.7 (0.2)	54,653	18.0 (0.2)
학 년										
중1	10,005	29.2 (0.6)	10,016	24.7 (0.5)	9,240	26.6 (0.5)	9,646	24.6 (0.5)	9,887	18.5 (0.5)
중2	9,564	27.4 (0.6)	10,235	24.0 (0.5)	9,346	25.0 (0.5)	9,344	22.5 (0.5)	9,725	18.8 (0.5)
중3	9,392	26.6 (0.5)	9,764	24.3 (0.5)	9,429	25.1 (0.6)	9,411	21.4 (0.5)	9,475	18.1 (0.4)
고1	8,907	24.5 (0.5)	8,461	22.0 (0.4)	8,461	21.5 (0.5)	9,078	18.9 (0.5)	8,972	17.3 (0.4)
고2	8,907	22.7 (0.5)	8,647	22.2 (0.5)	7,982	21.4 (0.5)	8,144	18.5 (0.4)	8,719	18.2 (0.5)
고3	8,173	21.9 (0.5)	7,725	22.6 (0.6)	7,392	21.3 (0.5)	7,257	17.9 (0.5)	7,875	16.8 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	27.8 (0.4)	30,015	24.3 (0.3)	28,015	25.5 (0.4)	28,401	22.9 (0.3)	29,087	18.5 (0.3)
고등학교	25,987	23.1 (0.4)	24,833	22.3 (0.4)	23,835	21.4 (0.3)	24,479	18.5 (0.3)	25,566	17.4 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	23.3 (0.3)	28,401	22.3 (0.3)	26,397	22.5 (0.3)	26,769	20.0 (0.3)	28,090	17.4 (0.3)
학 년										
중1	5,098	27.3 (0.7)	5,156	24.6 (0.7)	4,747	26.1 (0.7)	4,952	23.6 (0.7)	5,110	17.9 (0.6)
중2	4,823	25.3 (0.7)	5,326	23.6 (0.6)	4,736	23.9 (0.7)	4,707	21.6 (0.6)	5,091	17.7 (0.6)
중3	4,909	24.4 (0.7)	5,104	23.0 (0.7)	4,700	23.9 (0.7)	4,729	21.0 (0.6)	4,866	17.8 (0.6)
고1	4,602	22.2 (0.7)	4,456	20.5 (0.6)	4,236	19.5 (0.7)	4,527	18.8 (0.6)	4,572	16.9 (0.6)
고2	4,631	19.9 (0.6)	4,478	21.0 (0.7)	4,164	20.8 (0.7)	4,112	17.2 (0.6)	4,497	17.9 (0.6)
고3	4,290	20.5 (0.6)	3,881	21.0 (0.7)	3,814	20.4 (0.6)	3,742	17.4 (0.7)	3,954	15.9 (0.6)
학교급										
중학교	14,830	25.7 (0.4)	15,586	23.7 (0.4)	14,183	24.6 (0.4)	14,388	22.1 (0.4)	15,067	17.8 (0.4)
고등학교	13,523	20.9 (0.4)	12,815	20.9 (0.4)	12,214	20.2 (0.4)	12,381	17.9 (0.4)	13,023	16.9 (0.4)
 여학생										
전 체	26,595	27.7 (0.4)	26,447	24.4 (0.3)	25,453	24.7 (0.4)	26,111	21.4 (0.3)	26,563	18.6 (0.3)
학 년										
중1	4,907	31.3 (0.8)	4,860	24.9 (0.7)	4,493	27.2 (0.8)	4,694	25.7 (0.7)	4,777	19.1 (0.7)
중2	4,741	29.6 (0.8)	4,909	24.4 (0.7)	4,610	26.1 (0.8)	4,637	23.5 (0.6)	4,634	19.9 (0.6)
중3	4,483	29.0 (0.8)	4,660	25.8 (0.7)	4,729	26.4 (0.8)	4,682	21.8 (0.7)	4,609	18.4 (0.6)
고1	4,305	27.0 (0.7)	4,005	23.7 (0.6)	4,225	23.6 (0.7)	4,551	19.0 (0.7)	4,400	17.7 (0.6)
고2	4,276	25.8 (0.8)	4,169	23.4 (0.8)	3,818	22.0 (0.7)	4,032	19.9 (0.6)	4,222	18.5 (0.7)
고3	3,883	23.5 (0.7)	3,844	24.3 (0.8)	3,578	22.4 (0.7)	3,515	18.4 (0.7)	3,921	17.8 (0.6)
학교급										
중학교	14,131	30.0 (0.6)	14,429	25.0 (0.4)	13,832	26.6 (0.6)	14,013	23.7 (0.5)	14,020	19.1 (0.4)
고등학교	12,464	25.5 (0.5)	12,018	23.8 (0.5)	11,621	22.7 (0.5)	12,098	19.1 (0.4)	12,543	18.0 (0.4)

결과표10. 주1일 이상 학교실내 간접흡연 노출률

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	-	--	-	--	60,040	20.0 (0.5)	57,303	21.6 (0.4)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	9,847	11.8 (0.4)	9,738	16.0 (0.5)
중2	-	--	-	--	-	--	10,092	14.6 (0.5)	9,665	16.7 (0.7)
중3	-	--	-	--	-	--	10,290	16.2 (0.6)	9,981	17.5 (0.6)
고1	-	--	-	--	-	--	9,260	22.4 (0.9)	9,273	23.5 (0.9)
고2	-	--	-	--	-	--	10,039	24.5 (0.9)	9,044	25.9 (0.8)
고3	-	--	-	--	-	--	10,512	27.6 (1.0)	9,602	28.4 (0.9)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	30,229	14.3 (0.4)	29,384	16.7 (0.4)
고등학교	-	--	-	--	-	--	29,811	25.0 (0.8)	27,919	26.0 (0.7)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	30,463	21.2 (0.6)	29,841	20.8 (0.5)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	4,960	12.3 (0.5)	5,126	13.8 (0.6)
중2	-	--	-	--	-	--	5,137	12.9 (0.6)	5,039	12.7 (0.7)
중3	-	--	-	--	-	--	5,231	15.4 (0.7)	5,236	15.2 (0.7)
고1	-	--	-	--	-	--	4,805	23.9 (1.2)	4,782	23.1 (1.0)
고2	-	--	-	--	-	--	5,110	26.4 (1.2)	4,662	27.4 (1.0)
고3	-	--	-	--	-	--	5,220	32.1 (1.3)	4,996	30.5 (1.3)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	15,328	13.6 (0.4)	15,401	13.9 (0.4)
고등학교	-	--	-	--	-	--	15,135	27.7 (1.0)	14,440	27.1 (0.9)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	29,577	18.8 (0.6)	27,462	22.4 (0.6)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	4,887	11.3 (0.6)	4,612	18.3 (0.8)
중2	-	--	-	--	-	--	4,955	16.5 (0.8)	4,626	21.0 (1.0)
중3	-	--	-	--	-	--	5,059	17.0 (0.9)	4,745	20.1 (0.9)
고1	-	--	-	--	-	--	4,455	20.7 (1.2)	4,491	23.8 (1.2)
고2	-	--	-	--	-	--	4,929	22.4 (1.2)	4,382	24.3 (1.2)
고3	-	--	-	--	-	--	5,292	22.7 (1.2)	4,606	26.1 (1.2)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	14,901	15.1 (0.5)	13,983	19.8 (0.6)
고등학교	-	--	-	--	-	--	14,676	22.0 (0.9)	13,479	24.8 (1.0)




※ 최근 7일 동안 학교실내(교실, 화장실, 복도 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 적이 있는 사람의 분율

※ '18년 설문문항 추가

※ '19, '20, '21년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의




(계속: 주1일 이상 학교실내 간접흡연 노출률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	7.2 (0.2)	54,848	7.9 (0.3)	-	--	-	--	54,653	8.2 (0.2)
학 년										
중1	10,005	5.2 (0.3)	10,016	4.9 (0.3)	-	--	-	--	9,887	4.9 (0.2)
중2	9,564	5.1 (0.3)	10,235	5.5 (0.3)	-	--	-	--	9,725	6.1 (0.3)
중3	9,392	5.0 (0.3)	9,764	6.8 (0.4)	-	--	-	--	9,475	7.6 (0.4)
고1	8,907	7.1 (0.4)	8,461	8.5 (0.4)	-	--	-	--	8,972	8.3 (0.4)
고2	8,907	8.7 (0.5)	8,647	9.5 (0.6)	-	--	-	--	8,719	10.5 (0.5)
고3	8,173	12.2 (0.7)	7,725	12.5 (0.8)	-	--	-	--	7,875	12.4 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	5.1 (0.2)	30,015	5.7 (0.2)	-	--	-	--	29,087	6.2 (0.2)
고등학교	25,987	9.3 (0.4)	24,833	10.2 (0.5)	-	--	-	--	25,566	10.4 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	7.7 (0.3)	28,401	8.4 (0.3)	-	--	-	--	28,090	8.5 (0.3)
학 년										
중1	5,098	4.8 (0.3)	5,156	4.6 (0.4)	-	--	-	--	5,110	4.2 (0.3)
중2	4,823	4.6 (0.4)	5,326	5.2 (0.4)	-	--	-	--	5,091	5.9 (0.4)
중3	4,909	4.5 (0.4)	5,104	5.9 (0.4)	-	--	-	--	4,866	6.6 (0.5)
고1	4,602	7.6 (0.6)	4,456	8.8 (0.6)	-	--	-	--	4,572	8.7 (0.6)
고2	4,631	9.9 (0.7)	4,478	10.1 (0.7)	-	--	-	--	4,497	11.6 (0.7)
고3	4,290	14.4 (1.0)	3,881	15.7 (1.0)	-	--	-	--	3,954	14.1 (0.9)
학교급										
중학교	14,830	4.6 (0.2)	15,586	5.2 (0.2)	-	--	-	--	15,067	5.5 (0.2)
고등학교	13,523	10.6 (0.6)	12,815	11.6 (0.6)	-	--	-	--	13,023	11.4 (0.5)
 여학생										
전 체	26,595	6.7 (0.2)	26,447	7.4 (0.3)	-	--	-	--	26,563	8.0 (0.2)
학 년										
중1	4,907	5.7 (0.4)	4,860	5.3 (0.4)	-	--	-	--	4,777	5.6 (0.4)
중2	4,741	5.6 (0.4)	4,909	5.8 (0.4)	-	--	-	--	4,634	6.4 (0.4)
중3	4,483	5.5 (0.4)	4,660	7.8 (0.6)	-	--	-	--	4,609	8.6 (0.6)
고1	4,305	6.6 (0.5)	4,005	8.1 (0.6)	-	--	-	--	4,400	7.9 (0.5)
고2	4,276	7.3 (0.6)	4,169	8.8 (0.8)	-	--	-	--	4,222	9.4 (0.5)
고3	3,883	9.8 (0.7)	3,844	9.1 (0.8)	-	--	-	--	3,921	10.5 (0.7)
학교급										
중학교	14,131	5.6 (0.2)	14,429	6.3 (0.3)	-	--	-	--	14,020	6.8 (0.3)
고등학교	12,464	7.9 (0.4)	12,018	8.7 (0.5)	-	--	-	--	12,543	9.2 (0.4)

결과표11. 주1일 이상 공공장소 실내 간접흡연 노출률

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	-	--	-	--	60,040	51.4 (0.3)	57,303	52.5 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	9,847	46.4 (0.6)	9,738	52.2 (0.6)
중2	-	--	-	--	-	--	10,092	50.6 (0.6)	9,665	53.0 (0.6)
중3	-	--	-	--	-	--	10,290	53.1 (0.6)	9,981	53.7 (0.6)
고1	-	--	-	--	-	--	9,260	52.3 (0.7)	9,273	52.3 (0.6)
고2	-	--	-	--	-	--	10,039	52.5 (0.6)	9,044	53.3 (0.7)
고3	-	--	-	--	-	--	10,512	52.6 (0.6)	9,602	50.9 (0.7)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	30,229	50.2 (0.4)	29,384	53.0 (0.4)
고등학교	-	--	-	--	-	--	29,811	52.5 (0.5)	27,919	52.1 (0.5)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	30,463	45.6 (0.4)	29,841	46.2 (0.4)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	4,960	40.7 (0.8)	5,126	45.7 (0.8)
중2	-	--	-	--	-	--	5,137	44.0 (0.8)	5,039	46.5 (0.9)
중3	-	--	-	--	-	--	5,231	46.0 (0.8)	5,236	46.8 (0.8)
고1	-	--	-	--	-	--	4,805	46.3 (0.9)	4,782	45.1 (0.7)
고2	-	--	-	--	-	--	5,110	47.1 (0.8)	4,662	47.4 (0.9)
고3	-	--	-	--	-	--	5,220	48.0 (0.8)	4,996	46.0 (0.8)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	15,328	43.7 (0.5)	15,401	46.3 (0.5)
고등학교	-	--	-	--	-	--	15,135	47.2 (0.5)	14,440	46.1 (0.5)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	29,577	57.7 (0.4)	27,462	59.3 (0.4)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	4,887	52.4 (0.9)	4,612	59.1 (0.7)
중2	-	--	-	--	-	--	4,955	57.7 (0.7)	4,626	60.0 (0.8)
중3	-	--	-	--	-	--	5,059	60.8 (0.8)	4,745	61.2 (0.7)
고1	-	--	-	--	-	--	4,455	58.9 (0.7)	4,491	60.1 (0.8)
고2	-	--	-	--	-	--	4,929	58.3 (0.8)	4,382	59.8 (0.8)
고3	-	--	-	--	-	--	5,292	57.7 (0.7)	4,606	56.2 (0.9)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	14,901	57.1 (0.5)	13,983	60.1 (0.4)
고등학교	-	--	-	--	-	--	14,676	58.2 (0.5)	13,479	58.6 (0.5)




※ 최근 7일 동안 집 또는 학교가 아닌 실내(상점, 식당, 쇼핑몰, 공연장, 피시(PC)방, 노래방 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 적이 있는 사람의 분율

※ '18년 설문문항 추가

※ '19, '20, '21년 설문문항 변경으로 연도별 결과 비교 시 주의




(계속: 주1일 이상 공공장소 실내 간접흡연 노출률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	42.2 (0.3)	54,848	40.0 (0.3)	51,850	49.7 (0.3)	52,880	47.6 (0.3)	54,653	42.4 (0.3)
학 년										
중1	10,005	42.8 (0.6)	10,016	38.0 (0.6)	9,240	51.0 (0.6)	9,646	51.7 (0.6)	9,887	41.9 (0.6)
중2	9,564	42.3 (0.7)	10,235	40.2 (0.6)	9,346	53.2 (0.6)	9,344	52.1 (0.6)	9,725	46.5 (0.6)
중3	9,392	41.4 (0.7)	9,764	43.5 (0.6)	9,429	53.6 (0.6)	9,411	50.1 (0.6)	9,475	45.6 (0.7)
고1	8,907	43.0 (0.7)	8,461	40.5 (0.7)	8,461	48.7 (0.6)	9,078	46.7 (0.6)	8,972	39.5 (0.6)
고2	8,907	43.1 (0.7)	8,647	39.9 (0.7)	7,982	47.0 (0.7)	8,144	44.5 (0.6)	8,719	41.2 (0.6)
고3	8,173	40.4 (0.8)	7,725	38.1 (0.7)	7,392	44.3 (0.7)	7,257	39.8 (0.7)	7,875	39.6 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	42.2 (0.5)	30,015	40.5 (0.4)	28,015	52.6 (0.4)	28,401	51.3 (0.4)	29,087	44.7 (0.5)
고등학교	25,987	42.2 (0.5)	24,833	39.5 (0.5)	23,835	46.7 (0.5)	24,479	43.9 (0.4)	25,566	40.1 (0.4)
 남학생										
전 체	28,353	35.0 (0.4)	28,401	32.8 (0.4)	26,397	44.3 (0.4)	26,769	43.7 (0.4)	28,090	38.0 (0.4)
학 년										
중1	5,098	34.9 (0.7)	5,156	29.7 (0.7)	4,747	45.0 (0.9)	4,952	46.9 (0.8)	5,110	37.2 (0.8)
중2	4,823	34.6 (0.8)	5,326	32.0 (0.7)	4,736	47.9 (0.8)	4,707	47.6 (0.8)	5,091	41.6 (0.8)
중3	4,909	32.2 (0.7)	5,104	36.4 (0.8)	4,700	48.6 (0.8)	4,729	46.2 (0.8)	4,866	40.5 (0.8)
고1	4,602	35.6 (0.9)	4,456	32.3 (0.8)	4,236	43.2 (0.8)	4,527	43.4 (0.7)	4,572	36.2 (0.8)
고2	4,631	36.9 (0.9)	4,478	34.3 (0.8)	4,164	41.5 (0.8)	4,112	40.8 (0.7)	4,497	36.7 (0.8)
고3	4,290	35.6 (1.0)	3,881	32.4 (0.9)	3,814	38.9 (0.9)	3,742	36.4 (0.8)	3,954	35.9 (0.8)
학교급										
중학교	14,830	34.0 (0.5)	15,586	32.6 (0.4)	14,183	47.2 (0.5)	14,388	46.9 (0.5)	15,067	39.7 (0.5)
고등학교	13,523	36.0 (0.7)	12,815	33.0 (0.6)	12,214	41.2 (0.5)	12,381	40.4 (0.5)	13,023	36.3 (0.5)
 여학생										
전 체	26,595	50.0 (0.4)	26,447	47.7 (0.3)	25,453	55.5 (0.4)	26,111	51.8 (0.4)	26,563	47.1 (0.4)
학 년										
중1	4,907	51.2 (0.8)	4,860	46.7 (0.8)	4,493	57.3 (0.8)	4,694	56.7 (0.7)	4,777	46.9 (0.8)
중2	4,741	50.6 (0.9)	4,909	49.0 (0.8)	4,610	58.8 (0.8)	4,637	56.7 (0.8)	4,634	51.8 (0.9)
중3	4,483	51.4 (0.9)	4,660	51.2 (0.8)	4,729	58.8 (0.9)	4,682	54.2 (0.8)	4,609	51.0 (0.9)
고1	4,305	51.1 (0.9)	4,005	49.2 (0.7)	4,225	54.6 (0.8)	4,551	50.2 (0.8)	4,400	43.0 (0.8)
고2	4,276	49.9 (0.9)	4,169	45.8 (0.9)	3,818	52.9 (0.9)	4,032	48.5 (0.8)	4,222	46.1 (0.9)
고3	3,883	45.6 (1.0)	3,844	44.4 (0.9)	3,578	50.2 (1.0)	3,515	43.5 (0.9)	3,921	43.6 (0.8)
학교급										
중학교	14,131	51.1 (0.5)	14,429	48.9 (0.5)	13,832	58.3 (0.5)	14,013	55.9 (0.5)	14,020	49.8 (0.6)
고등학교	12,464	48.9 (0.6)	12,018	46.4 (0.5)	11,621	52.6 (0.6)	12,098	47.6 (0.5)	12,543	44.2 (0.5)

결과표12. 현재 음주율




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	16.7 (0.3)	65,528	15.0 (0.3)	62,276	16.1 (0.3)	60,040	16.9 (0.3)	57,303	15.0 (0.2)
학 년										
중1	10,786	4.6 (0.2)	10,483	3.7 (0.2)	10,189	4.2 (0.2)	9,847	4.1 (0.3)	9,738	3.9 (0.2)
중2	11,442	7.1 (0.3)	10,517	5.9 (0.3)	10,377	7.7 (0.3)	10,092	8.1 (0.3)	9,665	7.4 (0.3)
중3	12,071	10.0 (0.3)	11,219	9.6 (0.3)	10,319	11.0 (0.4)	10,290	12.8 (0.4)	9,981	11.2 (0.4)
고1	11,122	17.6 (0.5)	11,355	16.6 (0.5)	10,165	16.5 (0.5)	9,260	18.1 (0.5)	9,273	17.1 (0.5)
고2	11,113	27.5 (0.7)	11,070	22.4 (0.7)	10,800	25.1 (0.6)	10,039	24.7 (0.6)	9,044	22.8 (0.6)
고3	11,509	29.5 (0.7)	10,884	26.9 (0.6)	10,426	26.9 (0.7)	10,512	28.6 (0.6)	9,602	25.3 (0.6)
학교급										
중학교	34,299	7.4 (0.2)	32,219	6.5 (0.2)	30,885	7.6 (0.2)	30,229	8.5 (0.2)	29,384	7.6 (0.2)
고등학교	33,744	24.9 (0.5)	33,309	21.9 (0.4)	31,391	23.0 (0.4)	29,811	24.2 (0.4)	27,919	21.8 (0.4)
 남학생										
전 체	35,204	20.0 (0.4)	33,803	17.2 (0.4)	31,624	18.2 (0.4)	30,463	18.7 (0.4)	29,841	16.9 (0.3)
학 년										
중1	5,576	5.5 (0.3)	5,516	4.4 (0.3)	5,178	5.0 (0.3)	4,960	5.2 (0.4)	5,126	4.2 (0.3)
중2	6,038	8.1 (0.4)	5,466	6.8 (0.4)	5,272	8.4 (0.4)	5,137	8.9 (0.5)	5,039	7.5 (0.4)
중3	6,244	11.9 (0.5)	5,760	10.9 (0.5)	5,202	11.9 (0.5)	5,231	13.9 (0.6)	5,236	12.1 (0.5)
고1	5,785	22.1 (0.7)	5,861	19.3 (0.7)	5,069	18.6 (0.6)	4,805	20.3 (0.7)	4,782	19.5 (0.6)
고2	5,777	31.9 (0.9)	5,744	25.9 (0.9)	5,610	28.7 (0.8)	5,110	26.5 (0.8)	4,662	25.8 (0.8)
고3	5,784	35.7 (0.9)	5,456	30.9 (0.9)	5,293	30.8 (0.8)	5,220	31.7 (0.8)	4,996	29.2 (0.8)
학교급										
중학교	17,858	8.8 (0.2)	16,742	7.5 (0.2)	15,652	8.5 (0.2)	15,328	9.5 (0.3)	15,401	8.0 (0.2)
고등학교	17,346	30.0 (0.6)	17,061	25.3 (0.5)	15,972	26.2 (0.5)	15,135	26.6 (0.5)	14,440	25.0 (0.5)
 여학생										
전 체	32,839	13.1 (0.4)	31,725	12.5 (0.4)	30,652	13.7 (0.4)	29,577	14.9 (0.4)	27,462	13.0 (0.3)
학 년										
중1	5,210	3.5 (0.3)	4,967	3.1 (0.3)	5,011	3.3 (0.3)	4,887	2.9 (0.3)	4,612	3.6 (0.3)
중2	5,404	5.9 (0.4)	5,051	4.9 (0.3)	5,105	6.8 (0.4)	4,955	7.2 (0.5)	4,626	7.3 (0.4)
중3	5,827	7.9 (0.4)	5,459	8.3 (0.5)	5,117	10.0 (0.5)	5,059	11.6 (0.5)	4,745	10.3 (0.6)
고1	5,337	12.7 (0.6)	5,494	13.6 (0.6)	5,096	14.3 (0.7)	4,455	15.7 (0.7)	4,491	14.6 (0.7)
고2	5,336	22.7 (0.9)	5,326	18.7 (0.8)	5,190	21.1 (0.8)	4,929	22.7 (0.9)	4,382	19.6 (0.8)
고3	5,725	22.7 (0.9)	5,428	22.6 (0.9)	5,133	22.7 (1.0)	5,292	25.1 (0.9)	4,606	21.0 (0.8)
학교급										
중학교	16,441	5.9 (0.2)	15,477	5.5 (0.2)	15,233	6.7 (0.2)	14,901	7.4 (0.3)	13,983	7.1 (0.3)
고등학교	16,398	19.4 (0.6)	16,248	18.3 (0.6)	15,419	19.5 (0.6)	14,676	21.5 (0.6)	13,479	18.4 (0.5)

※ 최근 30일 동안 1잔 이상 술을 마신 적이 있는 사람의 분율

(계속: 현재 음주율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	10.7 (0.2)	54,848	10.7 (0.2)	51,850	13.0 (0.3)	52,880	11.1 (0.2)	54,653	9.7 (0.2)
학 년										
중1	10,005	3.7 (0.2)	10,016	3.4 (0.2)	9,240	4.0 (0.3)	9,646	3.2 (0.2)	9,887	3.1 (0.2)
중2	9,564	4.9 (0.2)	10,235	5.4 (0.3)	9,346	7.1 (0.3)	9,344	5.5 (0.3)	9,725	5.0 (0.3)
중3	9,392	7.8 (0.3)	9,764	8.2 (0.3)	9,429	9.6 (0.4)	9,411	9.0 (0.3)	9,475	6.9 (0.3)
고1	8,907	10.9 (0.4)	8,461	12.1 (0.4)	8,461	14.5 (0.5)	9,078	11.6 (0.4)	8,972	9.3 (0.3)
고2	8,907	15.8 (0.5)	8,647	16.4 (0.5)	7,982	20.3 (0.6)	8,144	18.1 (0.5)	8,719	15.4 (0.5)
고3	8,173	20.9 (0.6)	7,725	19.3 (0.6)	7,392	23.7 (0.7)	7,257	20.7 (0.6)	7,875	19.4 (0.5)
학교급										
중학교	28,961	5.4 (0.1)	30,015	5.6 (0.2)	28,015	7.0 (0.2)	28,401	5.9 (0.2)	29,087	4.9 (0.1)
고등학교	25,987	15.9 (0.4)	24,833	16.0 (0.4)	23,835	19.5 (0.4)	24,479	16.5 (0.3)	25,566	14.6 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	12.1 (0.3)	28,401	12.4 (0.3)	26,397	15.0 (0.4)	26,769	13.0 (0.3)	28,090	11.8 (0.3)
학 년										
중1	5,098	4.2 (0.3)	5,156	3.6 (0.3)	4,747	4.4 (0.4)	4,952	3.8 (0.3)	5,110	3.7 (0.3)
중2	4,823	5.1 (0.3)	5,326	5.8 (0.4)	4,736	7.8 (0.4)	4,707	6.0 (0.4)	5,091	6.2 (0.4)
중3	4,909	8.3 (0.4)	5,104	9.3 (0.5)	4,700	10.6 (0.5)	4,729	10.0 (0.5)	4,866	7.6 (0.4)
고1	4,602	12.7 (0.6)	4,456	14.3 (0.6)	4,236	16.8 (0.7)	4,527	13.6 (0.6)	4,572	11.6 (0.5)
고2	4,631	18.2 (0.7)	4,478	19.2 (0.7)	4,164	24.7 (0.8)	4,112	22.2 (0.7)	4,497	19.1 (0.7)
고3	4,290	24.0 (0.9)	3,881	22.7 (0.8)	3,814	27.1 (1.0)	3,742	24.2 (0.8)	3,954	23.6 (0.8)
학교급										
중학교	14,830	5.8 (0.2)	15,586	6.2 (0.2)	14,183	7.7 (0.3)	14,388	6.6 (0.2)	15,067	5.8 (0.2)
고등학교	13,523	18.3 (0.5)	12,815	18.8 (0.5)	12,214	22.9 (0.6)	12,381	19.7 (0.4)	13,023	17.9 (0.4)
 여학생										
전 체	26,595	9.1 (0.3)	26,447	8.9 (0.2)	25,453	10.9 (0.3)	26,111	9.0 (0.2)	26,563	7.5 (0.2)
학 년										
중1	4,907	3.0 (0.3)	4,860	3.1 (0.3)	4,493	3.7 (0.3)	4,694	2.5 (0.2)	4,777	2.4 (0.2)
중2	4,741	4.8 (0.4)	4,909	5.0 (0.3)	4,610	6.4 (0.4)	4,637	4.9 (0.4)	4,634	3.8 (0.3)
중3	4,483	7.4 (0.4)	4,660	7.2 (0.4)	4,729	8.6 (0.5)	4,682	7.9 (0.4)	4,609	6.1 (0.4)
고1	4,305	9.0 (0.5)	4,005	9.8 (0.6)	4,225	12.0 (0.6)	4,551	9.6 (0.5)	4,400	6.9 (0.4)
고2	4,276	13.2 (0.6)	4,169	13.4 (0.6)	3,818	15.6 (0.7)	4,032	13.6 (0.6)	4,222	11.5 (0.5)
고3	3,883	17.5 (0.8)	3,844	15.6 (0.7)	3,578	20.1 (0.8)	3,515	16.9 (0.8)	3,921	14.9 (0.6)
학교급										
중학교	14,131	5.0 (0.2)	14,429	5.0 (0.2)	13,832	6.3 (0.2)	14,013	5.1 (0.2)	14,020	4.1 (0.2)
고등학교	12,464	13.2 (0.5)	12,018	13.0 (0.4)	11,621	15.9 (0.5)	12,098	13.2 (0.4)	12,543	11.0 (0.4)



결과표13. 처음 음주 경험 연령

(단위: 세)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
전 체	26,904	13.1 (0.0)	24,570	13.2 (0.0)	24,109	13.2 (0.0)	24,480	13.3 (0.0)	22,062	13.2 (0.0)
남학생	15,714	12.9 (0.0)	14,147	13.0 (0.0)	13,434	12.9 (0.0)	13,541	13.0 (0.0)	12,477	12.9 (0.0)
여학생	11,190	13.3 (0.0)	10,423	13.5 (0.0)	10,675	13.5 (0.0)	10,939	13.7 (0.0)	9,585	13.5 (0.0)

※ 평생 음주 경험자 중에서 처음으로 1잔 이상 술을 마신 연령의 평균

※ 99번 문항(학년) 간 논리적 오류 결측처리 후 결과 산출




(계속: 처음 음주 경험 연령)

(단위: 세)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
전 체	18,259	13.4 (0.0)	17,833	13.2 (0.0)	17,522	13.1 (0.0)	17,165	13.3 (0.0)	16,567	13.0 (0.0)
남학생	10,513	13.2 (0.0)	10,481	13.0 (0.0)	10,154	12.9 (0.0)	9,952	13.1 (0.0)	9,917	12.8 (0.0)
여학생	7,746	13.7 (0.0)	7,352	13.6 (0.0)	7,368	13.4 (0.1)	7,213	13.6 (0.0)	6,650	13.2 (0.0)

결과표 14. 현재 음주자의 위험 음주율

(단위: %)




구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	11,021	50.2 (0.6)	9,429	50.4 (0.6)	9,597	51.3 (0.6)	9,667	52.5 (0.6)	8,400	52.2 (0.6)
학 년										
중1	494	8.6 (1.4)	402	7.7 (1.5)	438	13.2 (1.6)	404	15.4 (1.8)	390	18.0 (2.3)
중2	789	20.2 (1.5)	635	21.5 (1.8)	771	29.3 (1.8)	797	32.4 (1.8)	714	33.4 (2.0)
중3	1,198	37.4 (1.4)	1,115	38.3 (1.5)	1,133	40.4 (1.7)	1,272	41.6 (1.4)	1,151	41.7 (1.6)
고1	1,993	51.2 (1.2)	1,866	49.7 (1.4)	1,702	48.8 (1.2)	1,722	52.1 (1.4)	1,577	53.9 (1.3)
고2	3,081	55.3 (1.1)	2,495	55.6 (1.1)	2,720	57.3 (1.0)	2,512	58.5 (1.2)	2,060	56.4 (1.3)
고3	3,466	60.5 (0.9)	2,916	60.3 (1.0)	2,833	60.6 (1.1)	2,960	60.3 (1.0)	2,508	60.9 (1.0)
학교급										
중학교	2,481	26.8 (0.9)	2,152	27.8 (1.1)	2,342	31.7 (1.1)	2,473	34.7 (1.0)	2,255	35.0 (1.1)
고등학교	8,540	56.4 (0.7)	7,277	56.0 (0.7)	7,255	56.7 (0.7)	7,194	57.9 (0.7)	6,145	57.6 (0.7)
 남학생										
전 체	6,828	48.2 (0.8)	5,548	49.1 (0.8)	5,562	48.5 (0.7)	5,329	48.9 (0.8)	4,841	48.4 (0.8)
학 년										
중1	310	5.2 (1.4)*	239	4.3 (1.5)*	270	9.1 (1.8)	267	8.7 (1.8)	227	10.0 (2.2)
중2	484	16.7 (1.9)	374	16.6 (2.1)	432	25.5 (2.2)	435	24.3 (2.1)	379	24.1 (2.6)
중3	740	34.2 (1.8)	640	33.7 (1.9)	622	34.1 (2.0)	692	35.0 (1.8)	632	34.1 (2.1)
고1	1,291	47.9 (1.4)	1,119	44.7 (1.8)	964	44.8 (1.4)	982	48.6 (1.7)	922	49.8 (1.7)
고2	1,866	53.1 (1.3)	1,473	55.3 (1.4)	1,619	53.4 (1.3)	1,335	55.0 (1.4)	1,193	54.0 (1.6)
고3	2,137	60.2 (1.1)	1,703	62.5 (1.3)	1,655	60.6 (1.3)	1,618	59.8 (1.4)	1,488	58.2 (1.2)
학교급										
중학교	1,534	23.5 (1.2)	1,253	23.2 (1.3)	1,324	26.4 (1.3)	1,394	27.1 (1.3)	1,238	26.9 (1.5)
고등학교	5,294	54.7 (0.8)	4,295	55.5 (0.8)	4,238	54.4 (0.8)	3,935	55.7 (0.9)	3,603	54.7 (0.9)
 여학생										
전 체	4,193	53.6 (0.9)	3,881	52.3 (0.9)	4,035	55.4 (0.9)	4,338	57.3 (0.9)	3,559	57.4 (1.0)
학 년										
중1	184	14.7 (2.7)	163	13.1 (2.9)	168	19.7 (3.0)	137	28.4 (3.8)	163	28.0 (3.9)
중2	305	25.4 (2.5)	261	28.8 (2.9)	339	34.3 (2.8)	362	43.3 (2.6)	335	43.5 (2.9)
중3	458	42.7 (2.5)	475	44.8 (2.5)	511	48.6 (2.6)	580	50.2 (2.0)	519	51.4 (2.5)
고1	702	57.5 (1.8)	747	57.4 (1.9)	738	54.4 (1.9)	740	57.1 (2.2)	655	59.9 (2.2)
고2	1,215	58.6 (1.6)	1,022	56.1 (1.6)	1,101	63.2 (1.6)	1,177	63.1 (1.8)	867	59.8 (1.8)
고3	1,329	60.9 (1.5)	1,213	57.0 (1.4)	1,178	60.6 (1.6)	1,342	61.0 (1.4)	1,020	65.0 (1.6)
학교급										
중학교	947	32.2 (1.6)	899	34.6 (1.9)	1,018	39.0 (1.6)	1,079	45.3 (1.5)	1,017	44.8 (1.6)
고등학교	3,246	59.3 (1.0)	2,982	56.8 (1.0)	3,017	60.1 (1.0)	3,259	60.9 (1.0)	2,542	61.9 (1.1)

※ 현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 1회 평균 음주량이 중등도 이상(남자: 소주 5잔 이상, 여자: 소주 3잔 이상)인 사람의 분율

※ 변동계수(coefficient of variation): * 25~50%, ** 50% 이상

(계속: 현재 음주자의 위험 음주율)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	5,892	49.0 (0.8)	5,803	45.5 (0.8)	6,679	42.9 (0.7)	5,816	44.8 (0.7)	5,213	44.4 (0.7)
학 년										
중1	370	13.3 (1.9)	352	15.6 (2.1)	387	14.9 (2.0)	316	23.4 (2.8)	304	13.7 (2.1)
중2	486	27.1 (2.0)	577	27.7 (2.1)	689	28.1 (1.9)	541	32.3 (2.1)	503	29.4 (2.0)
중3	764	42.2 (1.9)	849	38.4 (1.9)	935	35.1 (1.7)	845	37.1 (1.7)	661	36.7 (2.2)
고1	1,008	49.5 (1.5)	1,031	46.7 (1.8)	1,255	42.0 (1.4)	1,073	42.4 (1.6)	840	44.4 (1.7)
고2	1,478	54.9 (1.4)	1,447	52.0 (1.4)	1,626	51.2 (1.3)	1,508	51.8 (1.3)	1,349	49.7 (1.4)
고3	1,786	58.2 (1.4)	1,547	52.7 (1.4)	1,787	49.5 (1.4)	1,533	50.9 (1.4)	1,556	52.3 (1.3)
학교급										
중학교	1,620	30.6 (1.3)	1,778	30.3 (1.2)	2,011	29.0 (1.2)	1,702	33.1 (1.2)	1,468	29.3 (1.3)
고등학교	4,272	55.1 (0.9)	4,025	51.0 (0.9)	4,668	48.2 (0.9)	4,114	49.0 (0.8)	3,745	49.6 (0.8)
 남학생										
전 체	3,427	46.2 (1.0)	3,415	42.5 (1.0)	3,902	40.4 (1.0)	3,414	41.3 (0.9)	3,220	40.9 (0.9)
학 년										
중1	211	7.8 (2.0)*	194	9.5 (2.0)	207	11.4 (2.7)	188	17.2 (3.4)	191	8.4 (2.2)*
중2	243	19.9 (2.4)	323	19.9 (2.4)	386	19.7 (2.2)	292	22.6 (2.4)	324	22.8 (2.3)
중3	437	37.6 (2.5)	490	32.0 (2.2)	513	26.9 (2.2)	465	28.8 (2.4)	382	31.3 (2.6)
고1	592	46.6 (2.0)	627	43.8 (2.3)	746	37.8 (1.9)	624	38.1 (1.9)	530	39.6 (2.0)
고2	872	53.1 (1.8)	861	48.5 (1.8)	1,012	49.0 (1.8)	925	50.4 (1.8)	852	46.7 (1.8)
고3	1,072	55.9 (1.7)	920	52.2 (1.8)	1,038	50.9 (1.6)	920	49.5 (1.8)	941	50.4 (1.8)
학교급										
중학교	891	24.7 (1.5)	1,007	23.6 (1.4)	1,106	21.6 (1.4)	945	24.7 (1.6)	897	23.3 (1.4)
고등학교	2,536	52.8 (1.1)	2,408	48.9 (1.2)	2,796	47.0 (1.1)	2,469	47.0 (1.1)	2,323	46.7 (1.1)
 여학생										
전 체	2,465	52.9 (1.2)	2,388	49.8 (1.2)	2,777	46.6 (1.1)	2,402	50.1 (1.0)	1,993	50.2 (1.1)
학 년										
중1	159	21.4 (3.6)	158	23.2 (3.8)	180	19.3 (3.0)	128	33.3 (4.5)	113	22.3 (4.3)
중2	243	35.3 (3.2)	254	37.3 (3.4)	303	38.7 (3.0)	249	44.8 (3.3)	179	40.9 (3.7)
중3	327	47.8 (3.0)	359	47.2 (2.8)	422	45.9 (2.6)	380	48.2 (2.5)	279	43.7 (3.4)
고1	416	54.1 (2.4)	404	51.2 (2.8)	509	48.2 (2.2)	449	48.8 (2.5)	310	52.9 (2.9)
고2	606	57.5 (2.1)	586	57.4 (2.2)	614	55.0 (2.1)	583	54.3 (2.0)	497	54.9 (2.1)
고3	714	61.7 (2.0)	627	53.3 (2.0)	749	47.4 (2.2)	613	52.9 (2.1)	615	55.5 (1.9)
학교급										
중학교	729	38.0 (2.1)	771	38.9 (2.0)	905	38.5 (1.7)	757	44.6 (1.8)	571	38.5 (2.3)
고등학교	1,736	58.5 (1.3)	1,617	54.2 (1.4)	1,872	50.0 (1.3)	1,645	52.3 (1.2)	1,422	54.7 (1.2)



결과표15. 현재 음주자의 만취 경험률

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	-	--	-	--	-	--	9,667	16.4 (0.4)	8,400	14.6 (0.4)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	404	6.4 (1.3)	390	7.6 (1.4)
중2	-	--	-	--	-	--	797	14.2 (1.4)	714	17.1 (1.5)
중3	-	--	-	--	-	--	1,272	19.2 (1.2)	1,151	16.8 (1.2)
고1	-	--	-	--	-	--	1,722	17.1 (1.1)	1,577	16.0 (1.0)
고2	-	--	-	--	-	--	2,512	17.5 (0.8)	2,060	15.2 (0.8)
고3	-	--	-	--	-	--	2,960	15.8 (0.8)	2,508	12.8 (0.8)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	2,473	15.6 (0.9)	2,255	15.3 (0.9)
고등학교	-	--	-	--	-	--	7,194	16.7 (0.5)	6,145	14.4 (0.5)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	5,329	16.0 (0.6)	4,841	13.7 (0.6)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	267	4.0 (1.1)*	227	5.0 (1.6)*
중2	-	--	-	--	-	--	435	12.1 (1.8)	379	13.5 (2.1)
중3	-	--	-	--	-	--	692	17.4 (1.4)	632	16.2 (1.6)
고1	-	--	-	--	-	--	982	17.3 (1.4)	922	15.1 (1.2)
고2	-	--	-	--	-	--	1,335	16.9 (1.1)	1,193	14.8 (1.1)
고3	-	--	-	--	-	--	1,618	16.6 (1.1)	1,488	12.3 (1.0)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	1,394	13.4 (1.0)	1,238	13.4 (1.2)
고등학교	-	--	-	--	-	--	3,935	16.9 (0.7)	3,603	13.8 (0.6)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	4,338	17.0 (0.6)	3,559	15.9 (0.7)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	137	11.2 (3.2)*	163	10.9 (2.2)
중2	-	--	-	--	-	--	362	16.9 (2.0)	335	21.0 (2.4)
중3	-	--	-	--	-	--	580	21.5 (1.8)	519	17.6 (2.1)
고1	-	--	-	--	-	--	740	16.9 (1.5)	655	17.2 (1.9)
고2	-	--	-	--	-	--	1,177	18.3 (1.2)	867	15.8 (1.1)
고3	-	--	-	--	-	--	1,342	14.7 (1.1)	1,020	13.7 (1.1)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	1,079	18.7 (1.3)	1,017	17.6 (1.4)
고등학교	-	--	-	--	-	--	3,259	16.4 (0.7)	2,542	15.3 (0.8)




※ 현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 1일 이상 정신을 잃거나 기억을 못 할 정도로 술을 마신 적이 있는 사람의 분율

※ '12~'17년 비조사

※ 변동계수(coefficient of variation): * 25~50%, ** 50% 이상




(계속: 현재 음주자의 만취 경험률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	5,892	11.9 (0.5)	5,803	10.3 (0.4)	6,679	12.1 (0.4)	5,816	12.4 (0.4)	5,213	12.2 (0.5)
학 년										
중1	370	4.1 (1.0)	352	4.4 (1.1)	387	6.5 (1.6)	316	11.9 (1.9)	304	8.2 (1.7)
중2	486	10.2 (1.6)	577	10.5 (1.6)	689	13.5 (1.4)	541	15.5 (1.7)	503	12.0 (1.5)
중3	764	10.9 (1.2)	849	11.4 (1.2)	935	12.3 (1.4)	845	12.2 (1.2)	661	14.4 (1.5)
고1	1,008	13.6 (1.2)	1,031	11.1 (1.1)	1,255	10.5 (0.9)	1,073	12.3 (1.0)	840	14.1 (1.1)
고2	1,478	11.9 (0.9)	1,447	10.0 (0.8)	1,626	12.3 (0.8)	1,508	12.0 (0.9)	1,349	13.1 (1.0)
고3	1,786	13.4 (0.9)	1,547	10.6 (0.8)	1,787	13.2 (0.8)	1,533	12.0 (0.9)	1,556	10.4 (0.8)
학교급										
중학교	1,620	9.0 (0.8)	1,778	9.7 (0.8)	2,011	11.7 (0.8)	1,702	13.1 (0.9)	1,468	12.2 (0.9)
고등학교	4,272	12.9 (0.6)	4,025	10.5 (0.5)	4,668	12.2 (0.5)	4,114	12.1 (0.5)	3,745	12.2 (0.5)
 남학생										
전 체	3,427	11.0 (0.6)	3,415	10.1 (0.5)	3,902	12.0 (0.6)	3,414	12.5 (0.6)	3,220	11.8 (0.6)
학 년										
중1	211	4.3 (1.4)*	194	4.0 (1.3)*	207	9.6 (2.7)*	188	12.7 (2.5)	191	7.9 (2.0)*
중2	243	6.8 (1.8)*	323	10.5 (2.2)	386	12.6 (1.8)	292	14.2 (2.5)	324	10.6 (1.8)
중3	437	10.0 (1.5)	490	10.8 (1.5)	513	10.1 (1.6)	465	9.7 (1.4)	382	13.2 (2.0)
고1	592	12.6 (1.4)	627	9.7 (1.3)	746	10.3 (1.2)	624	13.0 (1.5)	530	12.2 (1.2)
고2	872	12.0 (1.0)	861	9.8 (0.9)	1,012	11.2 (1.0)	925	13.2 (1.1)	852	13.0 (1.2)
고3	1,072	11.9 (1.0)	920	11.0 (1.0)	1,038	14.8 (1.2)	920	12.4 (1.1)	941	10.9 (1.1)
학교급										
중학교	891	7.6 (0.9)	1,007	9.4 (1.0)	1,106	10.8 (1.1)	945	11.6 (1.1)	897	11.1 (1.1)
고등학교	2,536	12.1 (0.7)	2,408	10.3 (0.6)	2,796	12.5 (0.6)	2,469	12.8 (0.7)	2,323	12.0 (0.7)
 여학생										
전 체	2,465	13.3 (0.8)	2,388	10.7 (0.7)	2,777	12.1 (0.6)	2,402	12.1 (0.7)	1,993	13.0 (0.8)
학 년										
중1	159	3.8 (1.4)*	158	5.0 (1.7)*	180	2.7 (1.2)*	128	10.7 (3.0)*	113	8.6 (3.2)*
중2	243	14.0 (2.6)	254	10.5 (2.2)	303	14.7 (2.1)	249	17.1 (2.7)	179	14.3 (2.6)
중3	327	11.9 (1.9)	359	12.2 (1.9)	422	15.2 (2.0)	380	15.6 (2.0)	279	15.9 (2.2)
고1	416	15.3 (1.9)	404	13.2 (1.8)	509	10.7 (1.4)	449	11.2 (1.5)	310	17.5 (2.1)
고2	606	11.7 (1.5)	586	10.3 (1.3)	614	14.1 (1.4)	583	10.1 (1.3)	497	13.4 (1.6)
고3	714	15.5 (1.4)	627	10.0 (1.4)	749	10.8 (1.2)	613	11.2 (1.3)	615	9.5 (1.2)
학교급										
중학교	729	10.8 (1.3)	771	10.1 (1.1)	905	12.7 (1.1)	757	15.2 (1.5)	571	13.9 (1.5)
고등학교	1,736	14.2 (0.9)	1,617	10.9 (0.9)	1,872	11.8 (0.8)	1,645	10.8 (0.8)	1,422	12.6 (0.9)

결과표16. 구매 시도자의 주류 구매 용이성




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	7,367	80.4 (0.5)	7,075	72.4 (0.6)	7,960	67.2 (0.6)	5,501	75.4 (0.6)	5,095	66.2 (0.8)
학 년										
중1	248	35.9 (3.0)	309	25.1 (2.6)	437	16.3 (1.8)	173	28.8 (4.0)	283	18.1 (2.2)
중2	430	58.0 (2.3)	451	43.4 (2.5)	633	48.3 (2.1)	404	54.6 (2.7)	475	45.6 (2.8)
중3	722	68.8 (2.1)	766	59.5 (1.8)	957	58.5 (1.6)	717	70.7 (2.0)	758	57.5 (1.8)
고1	1,346	79.5 (1.2)	1,386	72.7 (1.2)	1,442	66.6 (1.3)	977	73.9 (1.3)	906	68.4 (1.7)
고2	2,085	84.4 (0.8)	1,879	77.9 (0.9)	2,102	74.9 (0.9)	1,430	79.4 (1.1)	1,202	70.8 (1.3)
고3	2,536	87.8 (0.6)	2,284	80.9 (0.9)	2,389	75.5 (0.9)	1,800	82.3 (0.9)	1,471	79.0 (1.1)
학교급										
중학교	1,400	60.2 (1.5)	1,526	48.2 (1.3)	2,027	46.4 (1.2)	1,294	60.5 (1.6)	1,516	46.6 (1.4)
고등학교	5,967	84.8 (0.5)	5,549	77.9 (0.5)	5,933	73.2 (0.6)	4,207	79.5 (0.6)	3,579	73.6 (0.8)
 남학생										
전 체	4,745	79.7 (0.7)	4,313	71.8 (0.7)	4,760	66.6 (0.7)	3,153	75.1 (0.8)	3,065	66.6 (1.0)
학 년										
중1	165	31.2 (3.6)	189	21.3 (2.9)	266	13.7 (2.0)	119	25.2 (4.3)	181	14.7 (2.6)
중2	292	56.3 (2.9)	286	41.4 (3.0)	381	47.0 (3.0)	226	49.8 (3.6)	269	41.3 (3.1)
중3	468	67.7 (2.6)	467	58.2 (2.4)	547	57.5 (2.1)	389	71.1 (2.5)	446	55.7 (2.3)
고1	887	78.6 (1.5)	865	70.4 (1.5)	842	63.5 (1.7)	554	74.1 (1.7)	516	70.1 (2.2)
고2	1,303	85.4 (0.9)	1,146	77.9 (1.1)	1,283	75.7 (1.2)	786	78.4 (1.4)	728	72.8 (1.7)
고3	1,630	86.8 (0.8)	1,360	81.9 (1.1)	1,441	75.9 (1.0)	1,079	82.9 (1.2)	925	79.3 (1.5)
학교급										
중학교	925	58.1 (1.9)	942	46.2 (1.7)	1,194	44.7 (1.7)	734	57.6 (2.0)	896	43.5 (1.8)
고등학교	3,820	84.4 (0.6)	3,371	77.7 (0.7)	3,566	73.0 (0.8)	2,419	79.7 (0.8)	2,169	74.9 (1.0)
 여학생										
전 체	2,622	81.8 (0.8)	2,762	73.3 (0.9)	3,200	68.0 (1.0)	2,348	75.9 (0.9)	2,030	65.7 (1.1)
학 년										
중1	83	46.1 (5.6)	120	31.3 (4.8)	171	20.6 (3.0)	54	37.2 (7.7)	102	23.7 (4.0)
중2	138	61.4 (4.2)	165	46.8 (3.8)	252	50.3 (3.3)	178	61.2 (4.1)	206	51.2 (4.6)
중3	254	70.9 (3.2)	299	61.6 (3.0)	410	59.9 (2.5)	328	70.2 (2.7)	312	60.2 (2.9)
고1	459	81.5 (2.0)	521	76.7 (1.9)	600	71.4 (1.9)	423	73.5 (2.2)	390	66.2 (2.5)
고2	782	82.9 (1.4)	733	78.0 (1.6)	819	73.6 (1.6)	644	80.9 (1.6)	474	67.6 (2.3)
고3	906	89.7 (1.0)	924	79.4 (1.3)	948	74.8 (1.5)	721	81.2 (1.4)	546	78.4 (1.7)
학교급										
중학교	475	64.3 (2.4)	584	51.4 (2.2)	833	49.0 (1.8)	560	64.5 (2.3)	620	51.0 (2.1)
고등학교	2,147	85.4 (0.8)	2,178	78.3 (0.9)	2,367	73.6 (1.0)	1,788	79.3 (0.9)	1,410	71.5 (1.2)

※ 구매 시도자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 술을 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 분율

(계속: 구매 시도자의 주류 구매 용이성)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	3,354	63.5 (0.9)	2,718	71.3 (0.9)	3,134	68.0 (0.9)	3,007	65.2 (1.0)	2,378	67.8 (1.0)
학 년										
중1	258	17.3 (2.4)	192	21.7 (3.0)	193	26.1 (3.9)	240	29.9 (3.1)	138	28.1 (4.1)
중2	317	29.4 (2.5)	262	50.4 (3.3)	319	43.5 (3.1)	341	39.0 (2.8)	248	45.7 (3.1)
중3	461	51.6 (2.6)	371	61.2 (2.6)	407	56.1 (2.8)	419	54.7 (2.6)	286	65.3 (2.7)
고1	611	64.7 (1.9)	459	75.4 (1.8)	563	74.0 (1.8)	541	66.8 (2.1)	400	62.9 (2.5)
고2	764	78.2 (1.5)	690	79.9 (1.6)	793	76.2 (1.6)	746	77.4 (1.5)	608	77.2 (1.7)
고3	943	77.3 (1.3)	744	81.6 (1.5)	859	78.2 (1.5)	720	78.5 (1.6)	698	77.3 (1.6)
학교급										
중학교	1,036	36.1 (1.6)	825	48.5 (1.8)	919	45.7 (1.8)	1,000	43.7 (1.7)	672	50.3 (1.9)
고등학교	2,318	74.4 (0.9)	1,893	79.6 (1.0)	2,215	76.5 (0.9)	2,007	74.9 (1.1)	1,706	74.1 (1.1)
 남학생										
전 체	2,088	64.1 (1.2)	1,769	69.4 (1.2)	1,995	68.3 (1.2)	1,950	65.9 (1.2)	1,568	67.3 (1.2)
학 년										
중1	152	19.6 (3.4)	135	16.2 (3.1)	121	23.2 (5.3)	157	26.9 (3.4)	94	20.2 (4.1)
중2	187	23.4 (2.9)	158	40.0 (4.0)	190	41.3 (3.7)	206	39.3 (3.7)	170	40.0 (3.8)
중3	292	43.7 (3.2)	226	58.3 (3.6)	223	54.5 (3.7)	237	56.3 (3.3)	177	61.7 (3.5)
고1	360	65.2 (2.4)	315	74.1 (2.2)	362	75.5 (2.3)	348	66.7 (2.6)	256	68.2 (3.0)
고2	479	79.2 (1.9)	448	78.3 (2.1)	532	76.5 (2.0)	507	78.0 (1.7)	417	76.6 (2.1)
고3	618	80.7 (1.5)	487	82.3 (1.8)	567	78.6 (1.9)	495	78.2 (1.9)	454	77.7 (1.9)
학교급										
중학교	631	31.7 (2.0)	519	41.5 (2.3)	534	42.8 (2.3)	600	43.2 (2.1)	441	44.2 (2.3)
고등학교	1,457	76.5 (1.1)	1,250	79.0 (1.2)	1,461	77.2 (1.2)	1,350	75.1 (1.3)	1,127	75.2 (1.3)
 여학생										
전 체	1,266	62.4 (1.4)	949	74.8 (1.4)	1,139	67.5 (1.3)	1,057	64.0 (1.6)	810	68.7 (1.7)
학 년										
중1	106	14.2 (3.2)	57	35.0 (6.8)	72	31.7 (5.5)	83	35.8 (6.4)	44	44.1 (7.7)
중2	130	38.7 (4.3)	104	65.5 (5.1)	129	47.4 (4.5)	135	38.6 (4.2)	78	57.9 (5.3)
중3	169	65.1 (3.9)	145	65.8 (4.0)	184	58.2 (3.9)	182	52.5 (3.9)	109	70.7 (4.2)
고1	251	63.9 (3.1)	144	78.1 (3.4)	201	71.1 (2.9)	193	67.1 (3.7)	144	53.1 (4.1)
고2	285	76.5 (2.5)	242	82.9 (2.7)	261	75.6 (2.6)	239	76.0 (2.6)	191	78.7 (2.9)
고3	325	71.0 (2.7)	257	80.3 (2.5)	292	77.4 (2.5)	225	79.1 (2.8)	244	76.5 (2.7)
학교급										
중학교	405	42.8 (2.6)	306	60.1 (3.0)	385	50.1 (2.6)	400	44.6 (2.8)	231	61.3 (3.2)
고등학교	861	70.8 (1.6)	643	80.8 (1.5)	754	75.2 (1.5)	657	74.5 (1.8)	579	71.6 (1.9)



결과표17. 연간 음주예방 교육 경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	34.6 (0.5)	65,528	38.8 (0.5)	62,276	41.2 (0.5)	60,040	42.0 (0.5)	-	--
학 년										
중1	10,786	45.5 (1.0)	10,483	49.3 (0.9)	10,189	50.5 (0.9)	9,847	51.4 (0.9)	-	--
중2	11,442	44.4 (1.0)	10,517	47.4 (1.0)	10,377	50.1 (0.9)	10,092	48.3 (1.0)	-	--
중3	12,071	39.4 (1.0)	11,219	44.1 (0.9)	10,319	47.2 (0.9)	10,290	46.9 (0.9)	-	--
고1	11,122	32.9 (0.7)	11,355	36.5 (0.8)	10,165	37.8 (0.8)	9,260	41.0 (0.9)	-	--
고2	11,113	29.7 (0.8)	11,070	35.3 (0.9)	10,800	37.7 (0.8)	10,039	39.4 (0.8)	-	--
고3	11,509	19.7 (0.7)	10,884	24.7 (0.9)	10,426	28.3 (0.8)	10,512	29.2 (0.8)	-	--
학교급										
중학교	34,299	42.8 (0.8)	32,219	46.8 (0.7)	30,885	49.3 (0.7)	30,229	48.8 (0.7)	-	--
고등학교	33,744	27.3 (0.6)	33,309	32.2 (0.7)	31,391	34.5 (0.7)	29,811	36.1 (0.6)	-	--
 남학생										
전 체	35,204	35.3 (0.6)	33,803	39.5 (0.6)	31,624	41.9 (0.6)	30,463	43.4 (0.6)	-	--
학 년										
중1	5,576	45.6 (1.1)	5,516	50.1 (1.0)	5,178	51.7 (1.0)	4,960	53.2 (1.1)	-	--
중2	6,038	44.1 (1.1)	5,466	47.5 (1.1)	5,272	51.3 (1.1)	5,137	49.8 (1.1)	-	--
중3	6,244	38.8 (1.0)	5,760	45.1 (1.1)	5,202	48.7 (1.1)	5,231	47.2 (1.1)	-	--
고1	5,785	34.4 (0.9)	5,861	37.3 (1.0)	5,069	38.6 (1.1)	4,805	43.0 (1.1)	-	--
고2	5,777	31.0 (1.1)	5,744	36.0 (1.0)	5,610	37.9 (1.1)	5,110	40.1 (1.1)	-	--
고3	5,784	21.2 (0.8)	5,456	25.1 (1.1)	5,293	28.0 (1.0)	5,220	31.6 (1.0)	-	--
학교급										
중학교	17,858	42.5 (0.8)	16,742	47.5 (0.8)	15,652	50.5 (0.7)	15,328	49.9 (0.8)	-	--
고등학교	17,346	28.8 (0.8)	17,061	32.8 (0.8)	15,972	34.7 (0.8)	15,135	37.8 (0.8)	-	--
 여학생										
전 체	32,839	33.9 (0.7)	31,725	38.1 (0.7)	30,652	40.5 (0.7)	29,577	40.4 (0.7)	-	--
학 년										
중1	5,210	45.3 (1.3)	4,967	48.4 (1.2)	5,011	49.2 (1.2)	4,887	49.5 (1.2)	-	--
중2	5,404	44.8 (1.4)	5,051	47.2 (1.3)	5,105	48.9 (1.2)	4,955	46.7 (1.4)	-	--
중3	5,827	40.0 (1.3)	5,459	43.0 (1.2)	5,117	45.6 (1.2)	5,059	46.5 (1.3)	-	--
고1	5,337	31.2 (1.0)	5,494	35.6 (1.1)	5,096	36.9 (1.1)	4,455	38.9 (1.2)	-	--
고2	5,336	28.3 (1.2)	5,326	34.5 (1.3)	5,190	37.6 (1.2)	4,929	38.6 (1.2)	-	--
고3	5,725	18.0 (1.0)	5,428	24.2 (1.2)	5,133	28.7 (1.3)	5,292	26.6 (1.0)	-	--
학교급										
중학교	16,441	43.2 (1.0)	15,477	46.1 (0.9)	15,233	47.9 (0.9)	14,901	47.5 (1.0)	-	--
고등학교	16,398	25.7 (0.8)	16,248	31.4 (1.0)	15,419	34.3 (0.9)	14,676	34.2 (0.8)	-	--

※ 최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 술(알코올)에 관한 교육을 받은 적이 있는 사람의 분율

(계속: 연간 음주예방 교육 경험률)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	54,848	33.0 (0.5)	-	--	-	--	54,653	44.9 (0.5)
학 년										
중1	-	--	10,016	40.4 (1.0)	-	--	-	--	9,887	55.4 (0.9)
중2	-	--	10,235	36.1 (0.9)	-	--	-	--	9,725	53.3 (0.9)
중3	-	--	9,764	35.0 (0.8)	-	--	-	--	9,475	48.9 (0.9)
고1	-	--	8,461	30.1 (0.8)	-	--	-	--	8,972	39.6 (0.8)
고2	-	--	8,647	29.2 (0.8)	-	--	-	--	8,719	37.8 (0.8)
고3	-	--	7,725	26.8 (0.8)	-	--	-	--	7,875	33.6 (0.8)
학교급										
중학교	-	--	30,015	37.2 (0.7)	-	--	-	--	29,087	52.6 (0.7)
고등학교	-	--	24,833	28.7 (0.6)	-	--	-	--	25,566	37.1 (0.6)
 남학생										
전 체	-	--	28,401	34.3 (0.5)	-	--	-	--	28,090	44.8 (0.5)
학 년										
중1	-	--	5,156	42.3 (1.1)	-	--	-	--	5,110	56.2 (1.0)
중2	-	--	5,326	37.1 (1.1)	-	--	-	--	5,091	53.4 (1.0)
중3	-	--	5,104	35.8 (1.0)	-	--	-	--	4,866	47.9 (1.0)
고1	-	--	4,456	31.2 (1.0)	-	--	-	--	4,572	39.3 (0.9)
고2	-	--	4,478	30.8 (1.1)	-	--	-	--	4,497	38.0 (0.9)
고3	-	--	3,881	28.2 (0.9)	-	--	-	--	3,954	32.9 (1.0)
학교급										
중학교	-	--	15,586	38.4 (0.7)	-	--	-	--	15,067	52.6 (0.7)
고등학교	-	--	12,815	30.0 (0.7)	-	--	-	--	13,023	36.8 (0.7)
 여학생										
전 체	-	--	26,447	31.6 (0.6)	-	--	-	--	26,563	45.1 (0.6)
학 년										
중1	-	--	4,860	38.4 (1.4)	-	--	-	--	4,777	54.7 (1.2)
중2	-	--	4,909	35.0 (1.2)	-	--	-	--	4,634	53.2 (1.3)
중3	-	--	4,660	34.1 (1.1)	-	--	-	--	4,609	49.9 (1.1)
고1	-	--	4,005	28.8 (1.1)	-	--	-	--	4,400	40.0 (1.1)
고2	-	--	4,169	27.4 (1.1)	-	--	-	--	4,222	37.6 (1.1)
고3	-	--	3,844	25.3 (1.2)	-	--	-	--	3,921	34.3 (1.1)
학교급										
중학교	-	--	14,429	35.9 (0.8)	-	--	-	--	14,020	52.7 (0.8)
고등학교	-	--	12,018	27.2 (0.9)	-	--	-	--	12,543	37.4 (0.8)



결과표18. 하루 60분 주5일 이상 신체활동 실천율




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	14.2 (0.2)	65,528	13.1 (0.2)	62,276	13.8 (0.2)	60,040	13.9 (0.2)	57,303	14.7 (0.2)
학 년										
중1	10,786	16.5 (0.4)	10,483	16.0 (0.4)	10,189	16.6 (0.4)	9,847	17.3 (0.5)	9,738	18.9 (0.5)
중2	11,442	16.9 (0.5)	10,517	15.8 (0.4)	10,377	16.2 (0.5)	10,092	16.8 (0.5)	9,665	17.1 (0.5)
중3	12,071	16.9 (0.5)	11,219	16.6 (0.5)	10,319	17.5 (0.5)	10,290	16.4 (0.5)	9,981	16.5 (0.5)
고1	11,122	12.0 (0.5)	11,355	11.2 (0.5)	10,165	11.8 (0.5)	9,260	11.2 (0.4)	9,273	12.8 (0.5)
고2	11,113	12.9 (0.5)	11,070	10.7 (0.5)	10,800	11.7 (0.4)	10,039	12.0 (0.5)	9,044	12.5 (0.5)
고3	11,509	10.9 (0.5)	10,884	9.9 (0.4)	10,426	10.5 (0.5)	10,512	11.2 (0.4)	9,602	11.4 (0.5)
학교급										
중학교	34,299	16.8 (0.3)	32,219	16.2 (0.3)	30,885	16.7 (0.3)	30,229	16.8 (0.3)	29,384	17.5 (0.3)
고등학교	33,744	11.9 (0.4)	33,309	10.6 (0.3)	31,391	11.3 (0.3)	29,811	11.5 (0.3)	27,919	12.2 (0.3)
 남학생										
전 체	35,204	20.5 (0.3)	33,803	18.8 (0.3)	31,624	19.5 (0.3)	30,463	20.3 (0.3)	29,841	21.5 (0.3)
학 년										
중1	5,576	23.0 (0.6)	5,516	21.9 (0.6)	5,178	23.2 (0.7)	4,960	23.7 (0.7)	5,126	26.5 (0.6)
중2	6,038	24.0 (0.6)	5,466	22.1 (0.6)	5,272	22.8 (0.6)	5,137	23.7 (0.7)	5,039	25.4 (0.7)
중3	6,244	24.7 (0.6)	5,760	24.1 (0.6)	5,202	24.5 (0.6)	5,231	24.2 (0.7)	5,236	24.3 (0.7)
고1	5,785	18.2 (0.6)	5,861	16.6 (0.7)	5,069	17.1 (0.7)	4,805	17.3 (0.6)	4,782	19.3 (0.7)
고2	5,777	17.9 (0.6)	5,744	15.7 (0.6)	5,610	16.4 (0.6)	5,110	17.5 (0.6)	4,662	18.1 (0.8)
고3	5,784	16.0 (0.6)	5,456	14.1 (0.6)	5,293	15.3 (0.8)	5,220	16.7 (0.7)	4,996	16.7 (0.6)
학교급										
중학교	17,858	24.0 (0.4)	16,742	22.7 (0.4)	15,652	23.5 (0.4)	15,328	23.9 (0.4)	15,401	25.4 (0.4)
고등학교	17,346	17.3 (0.4)	17,061	15.5 (0.4)	15,972	16.2 (0.5)	15,135	17.1 (0.4)	14,440	18.0 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	7.4 (0.2)	31,725	7.0 (0.2)	30,652	7.5 (0.2)	29,577	7.1 (0.2)	27,462	7.3 (0.2)
학 년										
중1	5,210	9.3 (0.4)	4,967	9.6 (0.5)	5,011	9.4 (0.4)	4,887	10.3 (0.4)	4,612	10.7 (0.5)
중2	5,404	9.2 (0.4)	5,051	9.0 (0.4)	5,105	9.1 (0.5)	4,955	9.4 (0.5)	4,626	8.1 (0.4)
중3	5,827	8.4 (0.4)	5,459	8.4 (0.4)	5,117	9.7 (0.5)	5,059	7.9 (0.4)	4,745	8.0 (0.4)
고1	5,337	5.2 (0.4)	5,494	5.2 (0.3)	5,096	6.0 (0.4)	4,455	4.5 (0.3)	4,491	5.7 (0.4)
고2	5,336	7.4 (0.6)	5,326	5.4 (0.4)	5,190	6.6 (0.4)	4,929	6.0 (0.4)	4,382	6.2 (0.4)
고3	5,725	5.5 (0.4)	5,428	5.4 (0.4)	5,133	5.2 (0.4)	5,292	5.2 (0.4)	4,606	5.6 (0.6)
학교급										
중학교	16,441	8.9 (0.3)	15,477	9.0 (0.3)	15,233	9.4 (0.3)	14,901	9.1 (0.3)	13,983	8.9 (0.3)
고등학교	16,398	6.0 (0.3)	16,248	5.3 (0.3)	15,419	5.9 (0.3)	14,676	5.3 (0.2)	13,479	5.8 (0.3)

※ 최근 7일 동안 운동 종류 상관없이 심장박동이 평상시보다 증가하거나, 숨이 찬 정도의 신체활동을 하루에 총합이 60분 이상 한 날이 5일 이상인 사람의 분율




(계속: 하루 60분 주5일 이상 신체활동 실천율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	14.0 (0.2)	54,848	14.6 (0.2)	51,850	16.3 (0.2)	52,880	17.1 (0.2)	54,653	17.3 (0.3)
학 년										
중1	10,005	16.9 (0.5)	10,016	17.7 (0.5)	9,240	20.2 (0.5)	9,646	21.3 (0.5)	9,887	22.8 (0.5)
중2	9,564	15.5 (0.4)	10,235	16.8 (0.4)	9,346	19.6 (0.4)	9,344	20.1 (0.5)	9,725	20.8 (0.5)
중3	9,392	15.7 (0.5)	9,764	16.6 (0.4)	9,429	19.4 (0.5)	9,411	20.7 (0.5)	9,475	20.9 (0.5)
고1	8,907	11.6 (0.5)	8,461	11.4 (0.4)	8,461	12.7 (0.5)	9,078	13.9 (0.5)	8,972	12.9 (0.4)
고2	8,907	12.9 (0.5)	8,647	13.1 (0.5)	7,982	13.3 (0.5)	8,144	13.7 (0.5)	8,719	13.2 (0.5)
고3	8,173	11.7 (0.5)	7,725	11.7 (0.5)	7,392	12.2 (0.5)	7,257	12.6 (0.5)	7,875	12.5 (0.5)
학교급										
중학교	28,961	16.1 (0.3)	30,015	17.0 (0.3)	28,015	19.7 (0.3)	28,401	20.7 (0.3)	29,087	21.5 (0.4)
고등학교	25,987	12.1 (0.4)	24,833	12.1 (0.3)	23,835	12.7 (0.4)	24,479	13.4 (0.4)	25,566	12.9 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	19.9 (0.3)	28,401	20.7 (0.3)	26,397	23.4 (0.3)	26,769	24.6 (0.4)	28,090	25.1 (0.4)
학 년										
중1	5,098	22.9 (0.6)	5,156	23.7 (0.7)	4,747	26.8 (0.7)	4,952	29.0 (0.6)	5,110	30.9 (0.7)
중2	4,823	21.0 (0.6)	5,326	23.4 (0.6)	4,736	27.4 (0.7)	4,707	29.0 (0.7)	5,091	30.0 (0.7)
중3	4,909	22.3 (0.7)	5,104	23.7 (0.6)	4,700	28.0 (0.7)	4,729	30.0 (0.7)	4,866	31.7 (0.8)
고1	4,602	17.4 (0.7)	4,456	16.7 (0.6)	4,236	19.1 (0.7)	4,527	20.6 (0.7)	4,572	19.4 (0.7)
고2	4,631	19.0 (0.7)	4,478	19.0 (0.7)	4,164	19.5 (0.7)	4,112	19.8 (0.7)	4,497	19.9 (0.7)
고3	4,290	16.9 (0.8)	3,881	17.3 (0.7)	3,814	18.9 (0.7)	3,742	18.7 (0.8)	3,954	18.7 (0.7)
학교급										
중학교	14,830	22.1 (0.4)	15,586	23.6 (0.4)	14,183	27.4 (0.5)	14,388	29.3 (0.4)	15,067	30.8 (0.5)
고등학교	13,523	17.8 (0.5)	12,815	17.7 (0.4)	12,214	19.2 (0.4)	12,381	19.8 (0.5)	13,023	19.4 (0.4)
 여학생										
전 체	26,595	7.7 (0.2)	26,447	8.1 (0.2)	25,453	8.8 (0.2)	26,111	9.2 (0.2)	26,563	8.9 (0.2)
학 년										
중1	4,907	10.6 (0.5)	4,860	11.3 (0.5)	4,493	13.1 (0.6)	4,694	13.1 (0.5)	4,777	14.4 (0.6)
중2	4,741	9.6 (0.5)	4,909	9.9 (0.4)	4,610	11.3 (0.5)	4,637	10.7 (0.5)	4,634	11.1 (0.5)
중3	4,483	8.6 (0.5)	4,660	9.0 (0.5)	4,729	10.4 (0.5)	4,682	10.8 (0.4)	4,609	9.5 (0.4)
고1	4,305	5.4 (0.4)	4,005	5.8 (0.4)	4,225	5.8 (0.4)	4,551	6.9 (0.5)	4,400	6.0 (0.4)
고2	4,276	6.3 (0.4)	4,169	6.8 (0.5)	3,818	6.7 (0.4)	4,032	7.0 (0.5)	4,222	6.1 (0.5)
고3	3,883	5.9 (0.4)	3,844	5.5 (0.4)	3,578	5.0 (0.5)	3,515	5.9 (0.4)	3,921	5.7 (0.5)
학교급										
중학교	14,131	9.6 (0.3)	14,429	10.1 (0.3)	13,832	11.6 (0.3)	14,013	11.6 (0.3)	14,020	11.7 (0.3)
고등학교	12,464	5.9 (0.3)	12,018	6.0 (0.3)	11,621	5.8 (0.3)	12,098	6.6 (0.3)	12,543	6.0 (0.3)

결과표19. 주3일 이상 고강도 신체활동 실천율

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	-	--	51,788	37.1 (0.4)	52,880	41.2 (0.4)	54,653	41.5 (0.4)
학 년										
중1	-	--	-	--	9,231	46.6 (0.7)	9,646	52.3 (0.7)	9,887	54.2 (0.7)
중2	-	--	-	--	9,337	46.9 (0.7)	9,344	51.3 (0.7)	9,725	51.3 (0.7)
중3	-	--	-	--	9,416	45.0 (0.7)	9,411	49.9 (0.8)	9,475	48.8 (0.7)
고1	-	--	-	--	8,452	29.8 (0.7)	9,078	33.4 (0.7)	8,972	33.4 (0.8)
고2	-	--	-	--	7,974	28.9 (0.7)	8,144	31.8 (0.7)	8,719	32.1 (0.8)
고3	-	--	-	--	7,378	23.8 (0.7)	7,257	26.8 (0.8)	7,875	28.0 (0.7)
학교급										
중학교	-	--	-	--	27,984	46.1 (0.5)	28,401	51.2 (0.5)	29,087	51.5 (0.5)
고등학교	-	--	-	--	23,804	27.5 (0.6)	24,479	30.8 (0.6)	25,566	31.3 (0.6)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	26,360	47.3 (0.5)	26,769	52.1 (0.5)	28,090	53.5 (0.4)
학 년										
중1	-	--	-	--	4,743	54.8 (0.8)	4,952	60.7 (0.7)	5,110	63.0 (0.8)
중2	-	--	-	--	4,731	56.3 (0.7)	4,707	61.9 (0.7)	5,091	62.8 (0.7)
중3	-	--	-	--	4,692	54.6 (0.9)	4,729	61.8 (0.8)	4,866	61.6 (0.8)
고1	-	--	-	--	4,229	42.2 (0.9)	4,527	45.6 (0.8)	4,572	47.0 (0.9)
고2	-	--	-	--	4,161	40.2 (0.9)	4,112	43.7 (0.8)	4,497	46.4 (0.9)
고3	-	--	-	--	3,804	34.3 (0.9)	3,742	37.3 (1.0)	3,954	39.2 (0.9)
학교급										
중학교	-	--	-	--	14,166	55.2 (0.5)	14,388	61.5 (0.5)	15,067	62.5 (0.5)
고등학교	-	--	-	--	12,194	38.8 (0.6)	12,381	42.4 (0.6)	13,023	44.3 (0.6)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	25,428	26.3 (0.5)	26,111	29.6 (0.5)	26,563	28.8 (0.5)
학 년										
중1	-	--	-	--	4,488	38.1 (1.0)	4,694	43.3 (1.0)	4,777	45.0 (0.9)
중2	-	--	-	--	4,606	36.9 (0.9)	4,637	40.2 (1.0)	4,634	39.2 (1.0)
중3	-	--	-	--	4,724	34.8 (0.9)	4,682	37.3 (1.1)	4,609	35.3 (0.9)
고1	-	--	-	--	4,223	16.7 (0.7)	4,551	20.5 (0.7)	4,400	19.1 (0.7)
고2	-	--	-	--	3,813	16.7 (0.6)	4,032	19.0 (0.8)	4,222	16.8 (0.7)
고3	-	--	-	--	3,574	12.6 (0.7)	3,515	15.4 (0.8)	3,921	16.0 (0.7)
학교급										
중학교	-	--	-	--	13,818	36.6 (0.6)	14,013	40.3 (0.6)	14,020	40.0 (0.5)
고등학교	-	--	-	--	11,610	15.3 (0.4)	12,098	18.4 (0.5)	12,543	17.3 (0.4)

※ 최근 7일 동안 고강도 신체활동(조깅(달리기), 축구, 농구, 단식(1:1) 테니스, 태권도, 등산, 빠른 속도의 자전거 타기, 빠른 수영, 줄넘기, 무거운 물건 나르기, 에어로빅 등)을 3일 이상한 사람의 분율




※ '22년 설문문항 및 산출기준(일수(3일)) 변경으로 이전 년도('05~'21년) 결과 비산출

제20차(2024년)

청소년건강행태조사 통계

결과표20. 주3일 이상 근력강화운동 실천율

(단위: %)




구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	22.1 (0.4)	65,528	20.8 (0.4)	62,276	22.8 (0.4)	60,040	23.4 (0.4)	57,303	21.9 (0.4)
학 년										
중1	10,786	22.4 (0.5)	10,483	21.8 (0.5)	10,189	23.7 (0.5)	9,847	23.6 (0.5)	9,738	22.8 (0.5)
중2	11,442	22.5 (0.6)	10,517	21.0 (0.5)	10,377	23.9 (0.6)	10,092	23.3 (0.6)	9,665	22.4 (0.5)
중3	12,071	22.0 (0.5)	11,219	21.6 (0.6)	10,319	23.8 (0.6)	10,290	24.6 (0.6)	9,981	22.5 (0.5)
고1	11,122	21.0 (0.7)	11,355	19.9 (0.7)	10,165	21.8 (0.7)	9,260	23.0 (0.8)	9,273	21.1 (0.7)
고2	11,113	22.2 (0.8)	11,070	20.2 (0.7)	10,800	22.4 (0.7)	10,039	22.6 (0.8)	9,044	21.7 (0.7)
고3	11,509	22.4 (0.7)	10,884	20.6 (0.7)	10,426	21.8 (0.7)	10,512	23.2 (0.8)	9,602	21.2 (0.7)
학교급										
중학교	34,299	22.3 (0.4)	32,219	21.5 (0.4)	30,885	23.8 (0.4)	30,229	23.9 (0.4)	29,384	22.5 (0.4)
고등학교	33,744	21.9 (0.6)	33,309	20.2 (0.6)	31,391	22.0 (0.6)	29,811	23.0 (0.6)	27,919	21.3 (0.6)
 남학생										
전 체	35,204	32.9 (0.3)	33,803	30.9 (0.3)	31,624	33.7 (0.4)	30,463	35.2 (0.4)	29,841	33.4 (0.3)
학 년										
중1	5,576	30.8 (0.7)	5,516	29.9 (0.7)	5,178	33.3 (0.8)	4,960	33.3 (0.7)	5,126	32.4 (0.7)
중2	6,038	32.2 (0.7)	5,466	29.7 (0.7)	5,272	33.8 (0.8)	5,137	33.1 (0.7)	5,039	32.5 (0.7)
중3	6,244	32.0 (0.7)	5,760	31.4 (0.7)	5,202	33.5 (0.8)	5,231	35.8 (0.8)	5,236	33.5 (0.7)
고1	5,785	32.6 (0.7)	5,861	31.5 (0.8)	5,069	33.3 (0.7)	4,805	36.5 (0.9)	4,782	34.0 (0.7)
고2	5,777	34.2 (0.8)	5,744	31.2 (0.7)	5,610	34.5 (0.7)	5,110	35.5 (0.8)	4,662	34.7 (0.8)
고3	5,784	34.7 (0.7)	5,456	31.3 (0.8)	5,293	33.4 (0.9)	5,220	36.6 (0.8)	4,996	33.3 (0.8)
학교급										
중학교	17,858	31.7 (0.5)	16,742	30.4 (0.5)	15,652	33.5 (0.5)	15,328	34.1 (0.5)	15,401	32.8 (0.4)
고등학교	17,346	33.9 (0.5)	17,061	31.3 (0.5)	15,972	33.8 (0.5)	15,135	36.2 (0.5)	14,440	34.0 (0.5)
 여학생										
전 체	32,839	10.3 (0.2)	31,725	9.8 (0.2)	30,652	11.0 (0.2)	29,577	10.5 (0.2)	27,462	9.4 (0.2)
학 년										
중1	5,210	13.2 (0.5)	4,967	13.0 (0.6)	5,011	13.4 (0.5)	4,887	13.1 (0.5)	4,612	12.5 (0.6)
중2	5,404	12.0 (0.6)	5,051	11.3 (0.5)	5,105	13.2 (0.5)	4,955	12.8 (0.6)	4,626	11.4 (0.5)
중3	5,827	11.0 (0.4)	5,459	11.0 (0.5)	5,117	13.1 (0.5)	5,059	12.4 (0.5)	4,745	10.5 (0.5)
고1	5,337	8.3 (0.4)	5,494	7.3 (0.4)	5,096	9.3 (0.5)	4,455	8.2 (0.5)	4,491	7.0 (0.4)
고2	5,336	9.0 (0.5)	5,326	8.1 (0.4)	5,190	9.1 (0.5)	4,929	8.6 (0.5)	4,382	7.4 (0.4)
고3	5,725	9.2 (0.5)	5,428	9.0 (0.5)	5,133	9.2 (0.5)	5,292	8.6 (0.4)	4,606	8.2 (0.6)
학교급										
중학교	16,441	12.0 (0.3)	15,477	11.8 (0.3)	15,233	13.2 (0.3)	14,901	12.8 (0.3)	13,983	11.5 (0.3)
고등학교	16,398	8.9 (0.3)	16,248	8.2 (0.3)	15,419	9.2 (0.3)	14,676	8.5 (0.3)	13,479	7.5 (0.3)

※ 최근 7일 동안 근력강화운동(팔굽혀펴기, 윗몸일으키기, 엇기 들기, 아령, 철봉, 평행봉 등)을 3일 이상 한 사람의 분율

※ '22년 응답보기 수정으로 연도 비교 시 주의




(계속: 주3일 이상 근력강화운동 실천율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	24.0 (0.4)	54,848	22.5 (0.4)	51,850	24.3 (0.4)	52,880	25.5 (0.4)	54,653	24.5 (0.4)
학 년										
중1	10,005	23.1 (0.5)	10,016	22.9 (0.6)	9,240	24.8 (0.6)	9,646	26.2 (0.6)	9,887	26.5 (0.7)
중2	9,564	23.3 (0.6)	10,235	24.4 (0.6)	9,346	26.4 (0.6)	9,344	28.1 (0.6)	9,725	26.2 (0.6)
중3	9,392	25.8 (0.6)	9,764	24.4 (0.6)	9,429	25.9 (0.6)	9,411	27.6 (0.7)	9,475	27.0 (0.6)
고1	8,907	24.8 (0.8)	8,461	21.2 (0.7)	8,461	23.7 (0.7)	9,078	23.5 (0.7)	8,972	21.8 (0.6)
고2	8,907	24.1 (0.8)	8,647	22.4 (0.7)	7,982	23.5 (0.7)	8,144	24.7 (0.7)	8,719	23.8 (0.8)
고3	8,173	22.9 (0.8)	7,725	19.8 (0.7)	7,392	21.3 (0.8)	7,257	22.6 (0.8)	7,875	21.8 (0.7)
학교급										
중학교	28,961	24.0 (0.4)	30,015	23.9 (0.5)	28,015	25.7 (0.4)	28,401	27.2 (0.4)	29,087	26.5 (0.5)
고등학교	25,987	23.9 (0.7)	24,833	21.1 (0.6)	23,835	22.8 (0.6)	24,479	23.6 (0.6)	25,566	22.5 (0.6)
 남학생										
전 체	28,353	36.8 (0.4)	28,401	34.7 (0.4)	26,397	37.7 (0.4)	26,769	38.5 (0.4)	28,090	37.6 (0.4)
학 년										
중1	5,098	32.3 (0.7)	5,156	32.4 (0.9)	4,747	35.9 (0.8)	4,952	36.6 (0.7)	5,110	36.9 (0.8)
중2	4,823	34.4 (0.7)	5,326	36.2 (0.8)	4,736	39.3 (0.8)	4,707	41.1 (0.8)	5,091	39.0 (0.8)
중3	4,909	39.4 (0.8)	5,104	37.3 (0.8)	4,700	40.1 (0.8)	4,729	42.2 (0.9)	4,866	41.5 (0.8)
고1	4,602	40.1 (0.8)	4,456	34.7 (0.8)	4,236	38.0 (0.8)	4,527	36.9 (0.8)	4,572	35.3 (0.8)
고2	4,631	39.3 (0.8)	4,478	35.8 (0.8)	4,164	38.0 (0.8)	4,112	38.3 (0.8)	4,497	38.5 (0.8)
고3	4,290	35.8 (1.0)	3,881	31.5 (1.0)	3,814	34.3 (0.9)	3,742	35.5 (0.9)	3,954	34.3 (0.9)
학교급										
중학교	14,830	35.2 (0.5)	15,586	35.3 (0.6)	14,183	38.5 (0.5)	14,388	39.9 (0.5)	15,067	39.1 (0.5)
고등학교	13,523	38.4 (0.5)	12,815	34.0 (0.5)	12,214	36.7 (0.5)	12,381	37.0 (0.6)	13,023	36.1 (0.5)
 여학생										
전 체	26,595	10.1 (0.2)	26,447	9.5 (0.2)	25,453	10.1 (0.2)	26,111	11.7 (0.3)	26,563	10.7 (0.3)
학 년										
중1	4,907	13.4 (0.6)	4,860	12.8 (0.5)	4,493	13.1 (0.5)	4,694	15.2 (0.6)	4,777	15.6 (0.7)
중2	4,741	11.5 (0.5)	4,909	11.8 (0.5)	4,610	12.8 (0.5)	4,637	14.3 (0.6)	4,634	12.6 (0.5)
중3	4,483	11.3 (0.5)	4,660	10.6 (0.5)	4,729	10.9 (0.5)	4,682	12.1 (0.5)	4,609	11.5 (0.5)
고1	4,305	8.3 (0.5)	4,005	6.8 (0.4)	4,225	8.5 (0.5)	4,551	9.4 (0.6)	4,400	7.6 (0.4)
고2	4,276	7.6 (0.5)	4,169	7.9 (0.5)	3,818	7.8 (0.5)	4,032	10.0 (0.6)	4,222	8.1 (0.6)
고3	3,883	8.6 (0.5)	3,844	7.0 (0.4)	3,578	7.2 (0.5)	3,515	8.7 (0.5)	3,921	8.2 (0.5)
학교급										
중학교	14,131	12.1 (0.3)	14,429	11.7 (0.3)	13,832	12.2 (0.3)	14,013	13.9 (0.4)	14,020	13.3 (0.4)
고등학교	12,464	8.2 (0.3)	12,018	7.2 (0.3)	11,621	7.9 (0.3)	12,098	9.4 (0.4)	12,543	8.0 (0.3)

결과표21. 주중 학습목적 앉아서 보낸 시간

(단위: 분)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체										
전 체	64,694	460.3 (3.2)	62,446	468.1 (3.1)	59,479	458.5 (2.9)	56,553	442.8 (2.8)	55,094	470.4 (2.4)
학 년										
중1	10,243	371.4 (3.5)	9,957	369.8 (3.9)	9,735	376.2 (3.8)	9,308	346.7 (4.2)	9,398	378.9 (3.6)
중2	10,825	388.4 (3.8)	9,980	393.0 (3.7)	9,905	399.8 (3.6)	9,517	388.5 (4.0)	9,237	414.8 (3.4)
중3	11,479	390.3 (3.4)	10,651	397.1 (3.8)	9,837	399.5 (3.5)	9,677	395.9 (3.5)	9,570	428.7 (3.6)
고1	10,543	514.2 (6.2)	10,809	528.8 (6.0)	9,730	507.7 (5.4)	8,722	486.2 (5.8)	8,907	515.8 (4.6)
고2	10,587	522.1 (6.2)	10,591	519.5 (5.4)	10,323	505.3 (5.4)	9,410	494.8 (5.3)	8,699	518.6 (4.6)
고3	11,017	545.5 (5.8)	10,458	555.9 (5.5)	9,949	527.2 (5.4)	9,919	513.5 (5.1)	9,283	547.0 (4.9)
학교급										
중학교	32,547	384.1 (2.5)	30,588	387.0 (2.7)	29,477	392.0 (2.6)	28,502	378.0 (2.8)	28,205	407.6 (2.5)
고등학교	32,147	527.5 (5.2)	31,858	534.9 (4.8)	30,002	513.5 (4.5)	28,051	499.2 (4.4)	26,889	527.8 (3.9)
 남학생										
전 체	33,077	409.3 (4.5)	31,857	417.0 (4.5)	29,854	412.8 (4.3)	28,491	394.0 (3.9)	28,504	427.4 (3.5)
학 년										
중1	5,275	329.5 (4.3)	5,199	323.0 (4.7)	4,907	334.7 (4.4)	4,682	301.6 (5.3)	4,927	339.8 (4.2)
중2	5,668	337.7 (4.2)	5,151	342.1 (4.4)	4,985	352.0 (4.1)	4,814	339.9 (4.6)	4,792	375.6 (4.2)
중3	5,880	343.6 (4.0)	5,398	347.8 (4.1)	4,907	353.9 (4.2)	4,887	351.0 (4.8)	4,963	384.4 (4.3)
고1	5,400	461.0 (7.9)	5,502	474.9 (8.0)	4,782	462.6 (7.7)	4,503	432.0 (8.3)	4,568	471.0 (6.6)
고2	5,418	466.9 (8.5)	5,435	465.8 (6.9)	5,294	461.0 (7.5)	4,750	445.7 (6.9)	4,456	469.4 (6.4)
고3	5,436	492.4 (8.3)	5,172	505.5 (8.2)	4,979	477.9 (7.6)	4,855	463.3 (7.0)	4,798	504.8 (6.5)
학교급										
중학교	16,823	337.5 (2.6)	15,748	337.9 (2.7)	14,799	347.0 (2.8)	14,383	331.8 (3.1)	14,682	366.7 (2.6)
고등학교	16,254	473.6 (7.1)	16,109	482.2 (6.4)	15,055	467.2 (6.5)	14,108	448.1 (5.9)	13,822	482.5 (5.3)
 여학생										
전 체	31,617	514.4 (4.5)	30,589	522.5 (4.4)	29,625	507.2 (3.9)	28,062	495.1 (3.7)	26,590	516.2 (3.4)
학 년										
중1	4,968	417.1 (4.6)	4,758	419.6 (4.4)	4,828	420.1 (4.9)	4,626	395.0 (5.2)	4,471	420.1 (4.6)
중2	5,157	442.6 (4.8)	4,829	448.0 (4.2)	4,920	450.6 (4.7)	4,703	440.4 (5.0)	4,445	456.6 (4.1)
중3	5,599	440.5 (4.5)	5,253	449.5 (4.6)	4,930	448.7 (4.1)	4,790	444.0 (4.6)	4,607	475.1 (4.3)
고1	5,143	570.3 (8.2)	5,307	586.2 (8.2)	4,948	555.4 (7.3)	4,219	545.2 (6.9)	4,339	563.7 (6.0)
고2	5,169	580.2 (7.1)	5,156	576.5 (7.3)	5,029	552.7 (6.8)	4,660	547.3 (6.1)	4,243	572.0 (5.7)
고3	5,581	600.4 (7.5)	5,286	609.5 (6.7)	4,970	579.3 (7.0)	5,064	567.0 (6.1)	4,485	592.3 (7.0)
학교급										
중학교	15,724	434.4 (2.9)	14,840	439.3 (2.9)	14,678	439.9 (3.0)	14,119	427.5 (3.4)	13,523	450.8 (2.8)
고등학교	15,893	584.0 (6.2)	15,749	590.9 (6.1)	14,947	562.6 (5.6)	13,943	554.0 (4.9)	13,067	576.5 (4.9)




※ 최근 7일 동안 주중(월~금)에 학습목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간

※ '19년 학습목적 이외 예시 추가로 연도 비교 시 주의

※ '23년 이상치 처리기준 변경으로 이전 년도('13~'22년) 결과 재산출




(계속: 주중 학습목적 앉아서 보낸 시간)

(단위: 분)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체	53,585	418.5 (2.4)	53,776	460.7 (2.1)	50,964	459.6 (2.3)	51,715	455.1 (2.1)	53,686	459.9 (2.1)
학 년										
중1	9,809	371.1 (3.6)	9,855	417.5 (3.3)	9,116	414.9 (3.4)	9,418	409.9 (3.4)	9,716	403.2 (3.0)
중2	9,321	385.9 (4.0)	10,039	436.3 (3.4)	9,205	436.8 (3.3)	9,145	423.7 (3.3)	9,535	429.2 (3.4)
중3	9,138	379.9 (4.1)	9,585	444.4 (3.6)	9,278	441.6 (3.1)	9,228	435.5 (3.3)	9,273	435.9 (3.2)
고1	8,697	449.7 (4.7)	8,292	505.0 (4.3)	8,308	505.6 (4.4)	8,896	494.9 (4.1)	8,839	498.9 (3.9)
고2	8,665	446.2 (4.7)	8,462	501.2 (4.4)	7,846	500.6 (4.7)	7,948	501.2 (4.3)	8,569	491.7 (4.5)
고3	7,955	477.7 (5.2)	7,543	465.1 (4.6)	7,211	463.7 (5.2)	7,080	467.4 (4.9)	7,754	503.8 (4.1)
학교급										
중학교	28,268	378.7 (2.9)	29,479	432.6 (2.5)	27,599	431.5 (2.5)	27,791	423.0 (2.4)	28,524	422.4 (2.4)
고등학교	25,317	457.7 (3.8)	24,297	490.0 (3.4)	23,365	489.7 (3.9)	23,924	488.5 (3.5)	25,162	497.9 (3.3)
 남학생										
전 체	27,637	392.2 (3.5)	27,836	425.9 (2.9)	25,884	423.7 (3.2)	26,181	415.6 (2.9)	27,632	424.6 (3.0)
학 년										
중1	5,008	347.9 (4.4)	5,077	374.7 (4.2)	4,677	374.6 (4.2)	4,847	373.6 (4.3)	5,041	367.7 (3.9)
중2	4,717	356.4 (4.4)	5,231	399.4 (4.0)	4,661	399.6 (4.2)	4,619	382.3 (4.2)	5,000	391.7 (3.9)
중3	4,759	352.8 (4.9)	5,014	407.9 (4.4)	4,628	401.6 (4.2)	4,619	394.1 (4.3)	4,765	395.1 (3.8)
고1	4,499	422.0 (7.0)	4,365	474.7 (6.6)	4,146	477.3 (6.5)	4,437	453.5 (5.4)	4,512	470.3 (5.9)
고2	4,489	419.7 (6.3)	4,378	464.9 (5.8)	4,081	463.1 (6.2)	4,010	460.4 (5.6)	4,418	451.5 (6.2)
고3	4,165	452.5 (7.4)	3,771	439.3 (6.6)	3,691	431.9 (7.1)	3,649	431.7 (6.5)	3,896	474.4 (5.6)
학교급										
중학교	14,484	352.2 (3.2)	15,322	393.9 (2.8)	13,966	392.3 (3.0)	14,085	383.3 (2.8)	14,806	384.6 (2.6)
고등학교	13,153	431.2 (5.6)	12,514	459.2 (4.9)	11,918	457.3 (5.4)	12,096	449.0 (4.6)	12,826	465.1 (4.8)
 여학생										
전 체	25,948	446.8 (3.1)	25,940	497.8 (2.5)	25,080	497.5 (2.7)	25,534	497.1 (2.6)	26,054	497.4 (2.6)
학 년										
중1	4,801	395.8 (4.4)	4,778	462.8 (3.8)	4,439	457.3 (3.9)	4,571	448.4 (4.3)	4,675	440.4 (4.2)
중2	4,604	417.7 (5.1)	4,808	475.4 (4.2)	4,544	476.0 (4.1)	4,526	467.7 (4.0)	4,535	469.2 (4.2)
중3	4,379	408.7 (5.0)	4,571	483.4 (4.2)	4,650	483.8 (3.6)	4,609	479.0 (4.0)	4,508	479.0 (3.8)
고1	4,198	479.6 (5.8)	3,927	537.3 (5.0)	4,162	535.5 (5.4)	4,459	538.5 (5.3)	4,327	529.2 (5.2)
고2	4,176	474.8 (6.2)	4,084	540.3 (5.7)	3,765	540.8 (5.4)	3,938	545.1 (5.1)	4,151	534.6 (5.6)
고3	3,790	505.3 (6.4)	3,772	492.9 (5.4)	3,520	497.2 (6.2)	3,431	506.0 (6.1)	3,858	535.7 (5.4)
학교급										
중학교	13,784	406.9 (3.4)	14,157	473.7 (2.9)	13,633	472.8 (2.7)	13,706	465.0 (2.6)	13,718	462.4 (2.8)
고등학교	12,164	486.4 (4.5)	11,783	523.1 (3.8)	11,447	524.2 (4.5)	11,828	530.7 (4.1)	12,336	533.1 (4.1)

결과표22. 주중 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간

(단위: 분)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체	64,694	149.0 (0.8)	62,446	145.4 (0.8)	59,479	152.8 (0.8)	56,553	187.6 (1.0)	55,094	168.4 (0.8)
학 년										
중1	10,243	151.1 (1.6)	9,957	148.3 (1.4)	9,735	153.9 (1.6)	9,308	192.5 (2.3)	9,398	165.1 (1.6)
중2	10,825	164.6 (1.6)	9,980	161.3 (1.6)	9,905	167.4 (1.5)	9,517	200.3 (2.1)	9,237	170.9 (1.5)
중3	11,479	163.7 (1.6)	10,651	161.0 (1.6)	9,837	165.1 (1.4)	9,677	204.8 (2.1)	9,570	181.4 (1.7)
고1	10,543	138.6 (1.6)	10,809	135.1 (1.5)	9,730	139.7 (1.6)	8,722	176.0 (2.2)	8,907	163.6 (1.7)
고2	10,587	140.9 (1.6)	10,591	140.1 (1.5)	10,323	149.3 (1.5)	9,410	177.7 (1.8)	8,699	168.5 (1.7)
고3	11,017	137.3 (1.5)	10,458	132.4 (1.5)	9,949	145.5 (1.6)	9,919	177.8 (2.0)	9,283	162.0 (1.7)
학교급										
중학교	32,547	160.3 (1.1)	30,588	157.0 (1.0)	29,477	162.2 (1.0)	28,502	199.4 (1.4)	28,205	172.6 (1.1)
고등학교	32,147	138.9 (1.2)	31,858	135.8 (1.1)	30,002	145.0 (1.2)	28,051	177.2 (1.5)	26,889	164.6 (1.1)
 남학생										
전 체	33,077	146.6 (1.2)	31,857	142.0 (1.1)	29,854	149.4 (1.2)	28,491	185.7 (1.4)	28,504	167.8 (1.1)
학 년										
중1	5,275	145.1 (2.1)	5,199	143.9 (2.0)	4,907	151.3 (2.2)	4,682	188.3 (2.9)	4,927	163.2 (2.3)
중2	5,668	159.4 (2.1)	5,151	156.7 (2.2)	4,985	164.0 (2.3)	4,814	199.3 (2.8)	4,792	167.1 (2.0)
중3	5,880	161.7 (2.4)	5,398	154.7 (2.2)	4,907	159.1 (2.0)	4,887	203.6 (3.1)	4,963	181.7 (2.5)
고1	5,400	138.5 (2.5)	5,502	132.0 (2.3)	4,782	134.3 (2.3)	4,503	169.5 (3.0)	4,568	160.8 (2.3)
고2	5,418	138.0 (2.3)	5,435	137.7 (2.2)	5,294	145.0 (2.3)	4,750	174.7 (2.6)	4,456	170.2 (2.6)
고3	5,436	138.0 (2.5)	5,172	132.0 (2.2)	4,979	146.3 (2.5)	4,855	181.3 (3.1)	4,798	164.3 (2.5)
학교급										
중학교	16,823	156.1 (1.5)	15,748	151.9 (1.3)	14,799	158.2 (1.3)	14,383	197.3 (1.9)	14,682	170.8 (1.5)
고등학교	16,254	138.2 (1.8)	16,109	133.9 (1.7)	15,055	142.1 (1.8)	14,108	175.6 (2.0)	13,822	165.0 (1.6)
 여학생										
전 체	31,617	151.4 (1.1)	30,589	149.0 (1.1)	29,625	156.4 (1.1)	28,062	189.6 (1.4)	26,590	169.1 (1.0)
학 년										
중1	4,968	157.6 (2.3)	4,758	153.0 (2.0)	4,828	156.7 (2.2)	4,626	197.0 (3.2)	4,471	167.1 (2.1)
중2	5,157	170.2 (2.1)	4,829	166.3 (2.1)	4,920	171.1 (2.2)	4,703	201.4 (2.8)	4,445	174.9 (2.2)
중3	5,599	165.9 (1.9)	5,253	167.6 (1.9)	4,930	171.5 (2.0)	4,790	206.2 (2.5)	4,607	181.1 (2.0)
고1	5,143	138.8 (2.3)	5,307	138.3 (2.1)	4,948	145.4 (2.3)	4,219	183.0 (3.0)	4,339	166.6 (2.4)
고2	5,169	143.9 (2.1)	5,156	142.6 (2.3)	5,029	153.9 (2.0)	4,660	181.0 (2.5)	4,243	166.6 (2.1)
고3	5,581	136.7 (2.1)	5,286	132.9 (2.1)	4,970	144.6 (2.2)	5,064	174.1 (2.7)	4,485	159.6 (2.1)
학교급										
중학교	15,724	164.9 (1.3)	14,840	162.5 (1.3)	14,678	166.5 (1.3)	14,119	201.7 (1.8)	13,523	174.5 (1.3)
고등학교	15,893	139.7 (1.6)	15,749	137.9 (1.6)	14,947	148.1 (1.6)	13,943	179.0 (2.0)	13,067	164.1 (1.4)




※ 최근 7일 동안 주중(월~금)에 학습 이외의 목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간

※ '19년 학습목적 이외 예시 추가로 연도 비교 시 주의

※ '23년 이상치 처리기준 변경으로 이전 년도('13~'22년) 결과 재산출




(계속: 주중 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간)

(단위: 분)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체										
전 체	53,585	230.9 (1.1)	53,776	210.3 (0.9)	50,964	187.3 (0.9)	51,715	206.3 (0.9)	53,686	195.7 (0.9)
학 년										
중1	9,809	230.2 (2.2)	9,855	213.8 (2.2)	9,116	181.8 (1.8)	9,418	206.3 (1.9)	9,716	197.5 (1.9)
중2	9,321	240.7 (2.4)	10,039	208.1 (2.0)	9,205	186.5 (1.8)	9,145	215.0 (1.9)	9,535	201.3 (1.8)
중3	9,138	243.7 (2.5)	9,585	213.1 (1.8)	9,278	189.8 (1.8)	9,228	212.4 (2.0)	9,273	203.6 (1.7)
고1	8,697	223.2 (2.2)	8,292	202.8 (2.1)	8,308	177.3 (1.9)	8,896	193.5 (1.7)	8,839	186.3 (1.8)
고2	8,665	229.1 (2.2)	8,462	202.9 (2.0)	7,846	183.4 (1.9)	7,948	197.3 (1.9)	8,569	192.9 (1.8)
고3	7,955	219.7 (2.3)	7,543	220.7 (2.4)	7,211	204.8 (2.2)	7,080	214.9 (2.3)	7,754	192.5 (1.9)
학교급										
중학교	28,268	237.9 (1.7)	29,479	211.6 (1.2)	27,599	186.2 (1.2)	27,791	211.2 (1.3)	28,524	200.7 (1.2)
고등학교	25,317	224.0 (1.5)	24,297	209.0 (1.4)	23,365	188.6 (1.4)	23,924	201.3 (1.3)	25,162	190.5 (1.3)
 남학생										
전 체	27,637	229.0 (1.4)	27,836	210.3 (1.3)	25,884	188.9 (1.2)	26,181	209.2 (1.3)	27,632	196.6 (1.2)
학 년										
중1	5,008	228.7 (2.8)	5,077	213.2 (3.0)	4,677	184.9 (2.5)	4,847	207.3 (2.6)	5,041	198.1 (2.8)
중2	4,717	242.2 (2.9)	5,231	206.9 (2.6)	4,661	186.8 (2.4)	4,619	217.4 (2.6)	5,000	202.3 (2.2)
중3	4,759	239.0 (3.1)	5,014	215.7 (2.6)	4,628	190.5 (2.3)	4,619	215.2 (2.8)	4,765	206.2 (2.3)
고1	4,499	220.2 (3.3)	4,365	203.0 (3.0)	4,146	176.1 (2.6)	4,437	196.4 (2.7)	4,512	185.6 (2.6)
고2	4,489	229.3 (3.0)	4,378	202.2 (3.0)	4,081	186.2 (2.7)	4,010	199.6 (2.8)	4,418	193.6 (2.5)
고3	4,165	215.6 (3.2)	3,771	220.6 (3.4)	3,691	208.7 (3.2)	3,649	220.9 (3.2)	3,896	194.0 (2.6)
학교급										
중학교	14,484	236.3 (1.9)	15,322	211.8 (1.7)	13,966	187.5 (1.6)	14,085	213.2 (1.7)	14,806	202.1 (1.6)
고등학교	13,153	221.8 (2.1)	12,514	208.8 (2.0)	11,918	190.4 (2.0)	12,096	205.0 (2.0)	12,826	191.0 (1.8)
 여학생										
전 체	25,948	233.0 (1.5)	25,940	210.3 (1.2)	25,080	185.7 (1.1)	25,534	203.3 (1.2)	26,054	194.7 (1.1)
학 년										
중1	4,801	231.9 (2.9)	4,778	214.4 (2.6)	4,439	178.5 (2.3)	4,571	205.3 (2.5)	4,675	196.9 (2.4)
중2	4,604	239.1 (3.2)	4,808	209.4 (2.6)	4,544	186.3 (2.3)	4,526	212.3 (2.3)	4,535	200.2 (2.4)
중3	4,379	248.7 (3.2)	4,571	210.3 (2.4)	4,650	189.0 (2.4)	4,609	209.5 (2.7)	4,508	201.0 (2.2)
고1	4,198	226.4 (3.0)	3,927	202.6 (3.0)	4,162	178.6 (2.7)	4,459	190.5 (2.0)	4,327	187.0 (2.4)
고2	4,176	228.9 (3.3)	4,084	203.7 (2.9)	3,765	180.3 (2.6)	3,938	194.9 (2.6)	4,151	192.2 (2.5)
고3	3,790	224.2 (3.3)	3,772	220.9 (3.3)	3,520	200.8 (2.9)	3,431	208.4 (3.0)	3,858	191.0 (2.7)
학교급										
중학교	13,784	239.5 (2.1)	14,157	211.4 (1.5)	13,633	184.7 (1.4)	13,706	209.0 (1.6)	13,718	199.3 (1.5)
고등학교	12,164	226.5 (2.1)	11,783	209.2 (1.9)	11,447	186.7 (1.8)	11,828	197.4 (1.6)	12,336	190.1 (1.7)

결과표23. 주말 학습목적 앉아서 보낸 시간

(단위: 분)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체										
전 체	65,470	226.3 (2.7)	62,977	237.7 (2.9)	59,749	235.5 (2.8)	57,466	243.8 (2.6)	55,068	244.4 (2.7)
학 년										
중1	10,444	176.1 (3.2)	10,169	179.7 (3.4)	9,869	167.6 (3.1)	9,514	163.4 (3.1)	9,472	151.5 (2.7)
중2	11,001	177.9 (3.4)	10,131	181.2 (3.6)	9,993	186.2 (3.6)	9,726	199.3 (3.9)	9,272	190.5 (3.5)
중3	11,618	181.1 (3.0)	10,749	183.3 (3.4)	9,847	192.9 (3.6)	9,855	203.1 (3.7)	9,572	202.8 (3.9)
고1	10,711	240.5 (4.5)	10,898	259.7 (5.1)	9,747	256.9 (4.6)	8,862	267.3 (4.8)	8,886	270.7 (4.6)
고2	10,664	241.0 (4.8)	10,615	258.3 (5.1)	10,320	257.6 (4.5)	9,510	269.3 (4.5)	8,641	285.0 (4.9)
고3	11,032	323.1 (5.8)	10,415	336.1 (5.5)	9,973	323.1 (5.6)	9,999	331.2 (5.1)	9,225	346.8 (5.7)
학교급										
중학교	33,063	178.6 (2.7)	31,049	181.4 (2.9)	29,709	182.3 (2.9)	29,095	189.4 (3.0)	28,316	181.6 (2.7)
고등학교	32,407	268.7 (4.3)	31,928	284.7 (4.5)	30,040	279.6 (4.3)	28,371	291.6 (3.9)	26,752	302.4 (4.2)
 남학생										
전 체	33,691	206.5 (3.8)	32,333	214.3 (4.0)	30,178	217.4 (3.8)	29,085	219.5 (3.7)	28,579	225.4 (4.0)
학 년										
중1	5,370	162.1 (3.5)	5,356	160.7 (3.5)	5,014	153.6 (3.4)	4,805	146.3 (3.4)	4,977	140.9 (3.0)
중2	5,813	162.2 (3.5)	5,256	163.1 (4.1)	5,065	165.7 (3.8)	4,955	174.8 (3.7)	4,831	172.5 (3.9)
중3	5,985	162.5 (3.2)	5,488	162.5 (3.6)	4,923	172.2 (3.7)	4,989	179.8 (4.0)	4,989	183.5 (4.4)
고1	5,538	222.5 (5.8)	5,586	229.6 (5.9)	4,825	238.2 (6.2)	4,586	241.3 (6.7)	4,575	249.4 (6.3)
고2	5,510	218.3 (6.5)	5,473	236.4 (7.5)	5,324	243.3 (6.1)	4,834	245.4 (6.4)	4,440	259.9 (7.0)
고3	5,475	296.9 (8.6)	5,174	308.3 (8.2)	5,027	303.2 (7.9)	4,916	301.9 (7.7)	4,767	327.0 (8.3)
학교급										
중학교	17,168	162.3 (2.6)	16,100	162.1 (2.9)	15,002	163.9 (2.9)	14,749	167.6 (2.9)	14,797	165.6 (3.0)
고등학교	16,523	246.1 (6.0)	16,233	258.0 (6.2)	15,176	262.1 (5.8)	14,336	265.1 (5.8)	13,782	280.3 (6.2)
 여학생										
전 체	31,779	247.6 (4.1)	30,644	263.0 (4.5)	29,571	254.8 (4.1)	28,381	270.1 (3.9)	26,489	264.8 (4.2)
학 년										
중1	5,074	191.3 (4.3)	4,813	200.3 (4.5)	4,855	182.6 (4.0)	4,709	181.9 (4.7)	4,495	162.8 (3.6)
중2	5,188	195.0 (4.8)	4,875	200.9 (4.4)	4,928	208.2 (5.0)	4,771	225.7 (5.3)	4,441	210.0 (4.7)
중3	5,633	201.3 (4.2)	5,261	205.5 (4.6)	4,924	215.3 (4.8)	4,866	228.2 (5.4)	4,583	223.4 (4.9)
고1	5,173	260.1 (7.0)	5,312	292.3 (7.9)	4,922	276.7 (6.5)	4,276	295.6 (6.9)	4,311	293.5 (7.1)
고2	5,154	265.3 (7.6)	5,142	281.7 (7.1)	4,996	273.1 (7.0)	4,676	295.1 (6.3)	4,201	312.4 (7.2)
고3	5,557	350.4 (8.5)	5,241	365.8 (8.0)	4,946	344.4 (8.3)	5,083	362.6 (6.9)	4,458	368.1 (8.4)
학교급										
중학교	15,895	196.3 (3.6)	14,949	202.4 (3.6)	14,707	202.1 (3.7)	14,346	212.9 (4.1)	13,519	198.7 (3.4)
고등학교	15,884	292.9 (6.2)	15,695	313.4 (6.6)	14,864	298.5 (6.4)	14,035	320.4 (5.5)	12,970	326.1 (6.4)




※ 최근 7일 동안 주말(토, 일)에 학습목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간

※ '19년 학습목적 이외 예시 추가로 연도 비교 시 주의

※ '23년 이상치 처리기준 변경으로 이전 년도('13~'22년) 결과 재산출




(계속: 주말 학습목적 앉아서 보낸 시간)

(단위: 분)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체										
전 체	53,052	215.9 (2.6)	53,302	237.5 (2.6)	50,298	226.3 (2.8)	51,241	230.6 (2.5)	53,649	259.8 (2.3)
학 년										
중1	9,759	150.4 (2.6)	9,793	162.1 (2.7)	9,040	150.6 (2.9)	9,379	160.9 (3.1)	9,698	157.8 (2.7)
중2	9,227	165.1 (3.4)	9,972	197.2 (3.3)	9,085	186.8 (3.7)	9,070	186.0 (3.9)	9,514	215.8 (3.7)
중3	9,030	177.0 (3.7)	9,513	208.1 (3.9)	9,150	189.6 (3.6)	9,150	196.5 (3.5)	9,284	231.1 (3.7)
고1	8,623	236.4 (4.2)	8,218	270.4 (4.3)	8,188	263.2 (5.1)	8,805	261.2 (4.0)	8,829	304.2 (3.8)
고2	8,576	254.9 (4.9)	8,369	278.3 (4.9)	7,733	270.1 (5.0)	7,868	277.2 (4.8)	8,585	313.6 (4.4)
고3	7,837	313.1 (6.0)	7,437	315.3 (6.2)	7,102	306.8 (6.0)	6,969	313.7 (5.8)	7,739	343.7 (4.7)
학교급										
중학교	28,016	163.5 (2.7)	29,278	188.9 (2.7)	27,275	176.1 (2.9)	27,599	181.0 (2.9)	28,496	200.8 (2.8)
고등학교	25,036	267.7 (4.2)	24,024	288.4 (4.3)	23,023	280.2 (4.6)	23,642	282.5 (4.0)	25,153	319.7 (3.4)
 남학생										
전 체	27,402	205.8 (3.9)	27,598	221.0 (3.7)	25,515	212.1 (3.8)	25,953	214.0 (3.7)	27,633	240.8 (3.7)
학 년										
중1	4,980	139.6 (3.1)	5,038	149.7 (3.4)	4,629	142.7 (3.5)	4,837	151.5 (3.5)	5,039	148.5 (3.0)
중2	4,681	152.4 (3.6)	5,196	180.9 (3.7)	4,598	169.9 (4.3)	4,581	170.1 (4.4)	4,986	196.1 (4.1)
중3	4,730	168.3 (4.3)	4,973	190.5 (4.4)	4,559	171.3 (4.1)	4,581	179.8 (4.0)	4,778	207.2 (4.1)
고1	4,463	226.7 (6.2)	4,340	249.8 (6.3)	4,083	250.8 (7.4)	4,395	241.0 (5.8)	4,511	284.0 (6.1)
고2	4,451	241.4 (6.9)	4,329	256.1 (6.9)	4,021	251.7 (6.2)	3,968	259.2 (6.6)	4,422	285.4 (6.4)
고3	4,097	306.4 (9.2)	3,722	303.6 (9.1)	3,625	295.4 (8.5)	3,591	292.8 (8.5)	3,897	329.7 (7.5)
학교급										
중학교	14,391	152.8 (3.0)	15,207	173.6 (3.0)	13,786	161.7 (3.4)	13,999	167.0 (3.2)	14,803	183.4 (3.0)
고등학교	13,011	257.8 (6.2)	12,391	270.3 (6.2)	11,729	266.2 (6.2)	11,954	262.9 (5.9)	12,830	298.8 (5.7)
 여학생										
전 체	25,650	226.9 (3.7)	25,704	255.2 (3.6)	24,783	241.3 (3.8)	25,288	248.3 (3.4)	26,016	280.1 (3.3)
학 년										
중1	4,779	161.8 (3.3)	4,755	175.1 (3.6)	4,411	158.9 (3.7)	4,542	171.0 (3.9)	4,659	167.7 (3.6)
중2	4,546	178.8 (4.6)	4,776	214.5 (4.1)	4,487	204.6 (4.5)	4,489	202.9 (4.7)	4,528	236.6 (4.8)
중3	4,300	186.4 (4.5)	4,540	226.9 (4.8)	4,591	208.8 (4.4)	4,569	214.1 (4.5)	4,506	256.4 (4.7)
고1	4,160	246.8 (5.7)	3,878	292.5 (6.1)	4,105	276.3 (6.3)	4,410	282.4 (5.2)	4,318	325.6 (5.7)
고2	4,125	269.5 (7.2)	4,040	302.1 (6.4)	3,712	289.9 (7.1)	3,900	296.5 (6.3)	4,163	343.6 (6.3)
고3	3,740	320.4 (8.3)	3,715	327.8 (8.2)	3,477	318.8 (8.1)	3,378	336.1 (7.4)	3,842	358.8 (6.2)
학교급										
중학교	13,625	175.0 (3.3)	14,071	205.2 (3.3)	13,489	191.4 (3.5)	13,600	195.8 (3.5)	13,693	219.3 (3.5)
고등학교	12,025	278.4 (5.8)	11,633	307.8 (5.6)	11,294	295.2 (6.1)	11,688	303.4 (5.1)	12,323	342.1 (4.8)

결과표24. 주말 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간

(단위: 분)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체	65,470	269.0 (1.2)	62,977	267.3 (1.3)	59,749	271.6 (1.3)	57,466	297.7 (1.4)	55,068	287.6 (1.4)
학 년										
중1	10,444	256.3 (2.5)	10,169	259.5 (2.4)	9,869	265.5 (2.7)	9,514	290.4 (2.9)	9,472	285.5 (2.6)
중2	11,001	284.7 (2.6)	10,131	287.1 (2.8)	9,993	294.1 (2.9)	9,726	316.2 (3.1)	9,272	302.0 (2.7)
중3	11,618	281.0 (2.4)	10,749	286.0 (2.5)	9,847	293.5 (2.6)	9,855	324.3 (2.9)	9,572	314.9 (3.0)
고1	10,711	273.7 (2.6)	10,898	270.1 (2.5)	9,747	264.7 (2.6)	8,862	299.8 (2.9)	8,886	286.1 (2.6)
고2	10,664	273.7 (2.3)	10,615	269.4 (2.5)	10,320	273.3 (2.5)	9,510	295.2 (2.6)	8,641	281.9 (2.6)
고3	11,032	244.4 (2.3)	10,415	236.0 (2.4)	9,973	244.7 (2.6)	9,999	267.1 (2.5)	9,225	259.3 (2.6)
학교급										
중학교	33,063	275.0 (1.8)	31,049	277.7 (1.9)	29,709	284.5 (1.8)	29,095	310.9 (2.2)	28,316	300.9 (2.0)
고등학교	32,407	263.8 (1.7)	31,928	258.5 (1.9)	30,040	260.9 (1.9)	28,371	286.2 (1.8)	26,752	275.2 (1.7)
 남학생										
전 체	33,691	260.3 (1.6)	32,333	261.0 (1.8)	30,178	265.5 (1.7)	29,085	296.2 (2.0)	28,579	291.8 (1.9)
학 년										
중1	5,370	243.0 (3.0)	5,356	251.8 (2.8)	5,014	256.8 (3.1)	4,805	284.1 (3.6)	4,977	282.1 (3.5)
중2	5,813	268.9 (3.1)	5,256	276.2 (3.5)	5,065	285.3 (3.5)	4,955	312.1 (3.9)	4,831	306.5 (3.7)
중3	5,985	269.9 (3.1)	5,488	277.7 (3.3)	4,923	283.3 (3.4)	4,989	321.9 (4.0)	4,989	320.1 (3.8)
고1	5,538	265.9 (3.5)	5,586	263.7 (3.5)	4,825	260.0 (3.5)	4,586	294.8 (4.2)	4,575	291.4 (3.8)
고2	5,510	267.5 (3.3)	5,473	262.2 (3.5)	5,324	267.1 (3.5)	4,834	294.1 (3.8)	4,440	288.0 (3.7)
고3	5,475	243.7 (3.5)	5,174	237.6 (3.7)	5,027	245.0 (3.4)	4,916	274.3 (3.6)	4,767	266.6 (4.0)
학교급										
중학교	17,168	261.7 (2.1)	16,100	268.8 (2.2)	15,002	275.2 (2.2)	14,749	306.7 (2.8)	14,797	303.0 (2.8)
고등학교	16,523	259.0 (2.5)	16,233	254.5 (2.7)	15,176	257.4 (2.4)	14,336	287.0 (2.8)	13,782	281.5 (2.6)
 여학생										
전 체	31,779	278.5 (1.7)	30,644	274.0 (1.9)	29,571	278.1 (1.9)	28,381	299.4 (2.0)	26,489	283.0 (1.8)
학 년										
중1	5,074	270.8 (3.2)	4,813	267.8 (3.8)	4,855	274.9 (3.9)	4,709	297.3 (3.9)	4,495	289.0 (3.5)
중2	5,188	301.9 (3.7)	4,875	299.0 (3.5)	4,928	303.7 (4.1)	4,771	320.7 (4.4)	4,441	297.2 (3.4)
중3	5,633	293.1 (3.2)	5,261	295.0 (3.4)	4,924	304.4 (3.7)	4,866	326.9 (3.9)	4,583	309.4 (4.2)
고1	5,173	282.2 (3.7)	5,312	277.0 (3.6)	4,922	269.7 (3.7)	4,276	305.2 (4.2)	4,311	280.5 (3.3)
고2	5,154	280.4 (3.4)	5,142	277.2 (3.5)	4,996	280.0 (3.4)	4,676	296.4 (3.7)	4,201	275.3 (3.7)
고3	5,557	245.2 (3.2)	5,241	234.4 (3.3)	4,946	244.3 (3.9)	5,083	259.4 (3.7)	4,458	251.3 (3.5)
학교급										
중학교	15,895	289.4 (2.2)	14,949	287.4 (2.5)	14,707	294.4 (2.5)	14,346	315.5 (2.8)	13,519	298.7 (2.5)
고등학교	15,884	268.9 (2.5)	15,695	262.8 (2.7)	14,864	264.6 (2.8)	14,035	285.2 (2.8)	12,970	268.4 (2.4)




※ 최근 7일 동안 주말(토, 일)에 학습 이외의 목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간

※ '19년 학습목적 이외 예시 추가로 연도 비교 시 주의

※ '23년 이상치 처리기준 변경으로 이전 년도('13~'22년) 결과 재산출




(계속: 주말 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간)

(단위: 분)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체										
전 체	53,052	328.9 (1.5)	53,302	319.5 (1.4)	50,298	297.7 (1.5)	51,241	322.0 (1.5)	53,649	303.8 (1.4)
학 년										
중1	9,759	328.4 (2.9)	9,793	333.1 (2.9)	9,040	306.8 (2.8)	9,379	336.7 (3.2)	9,698	323.3 (3.1)
중2	9,227	347.3 (2.9)	9,972	331.0 (3.0)	9,085	314.8 (2.9)	9,070	349.7 (3.1)	9,514	325.3 (2.7)
중3	9,030	348.7 (3.0)	9,513	334.5 (2.8)	9,150	312.3 (2.8)	9,150	339.4 (2.9)	9,284	319.4 (3.1)
고1	8,623	328.2 (2.7)	8,218	317.8 (3.0)	8,188	289.5 (3.1)	8,805	307.6 (2.6)	8,829	292.9 (2.5)
고2	8,576	321.6 (2.8)	8,369	302.6 (2.7)	7,733	284.9 (3.1)	7,868	301.1 (3.0)	8,585	285.9 (2.6)
고3	7,837	301.4 (2.8)	7,437	296.9 (3.3)	7,102	274.7 (2.9)	6,969	293.9 (3.1)	7,739	274.2 (2.7)
학교급										
중학교	28,016	340.9 (2.3)	29,278	332.8 (2.0)	27,275	311.4 (2.0)	27,599	341.8 (2.2)	28,496	322.7 (2.2)
고등학교	25,036	317.2 (1.9)	24,024	305.5 (2.1)	23,023	283.0 (2.1)	23,642	301.3 (2.1)	25,153	284.6 (1.8)
 남학생										
전 체	27,402	330.1 (2.0)	27,598	328.0 (2.1)	25,515	313.0 (2.1)	25,953	336.9 (2.2)	27,633	317.5 (2.2)
학 년										
중1	4,980	327.7 (3.7)	5,038	335.8 (3.9)	4,629	321.9 (4.1)	4,837	352.0 (4.3)	5,039	336.3 (4.2)
중2	4,681	349.3 (3.7)	5,196	340.4 (4.0)	4,598	331.5 (4.1)	4,581	362.0 (4.1)	4,986	340.7 (3.7)
중3	4,730	345.7 (3.8)	4,973	342.7 (3.5)	4,559	328.5 (3.9)	4,581	359.2 (4.0)	4,778	338.2 (3.9)
고1	4,463	328.8 (3.7)	4,340	331.0 (4.4)	4,083	303.2 (4.5)	4,395	322.0 (4.0)	4,511	304.8 (4.1)
고2	4,451	328.5 (3.7)	4,329	313.7 (3.9)	4,021	301.8 (4.1)	3,968	312.9 (4.1)	4,422	297.6 (4.0)
고3	4,097	302.3 (4.4)	3,722	303.8 (5.1)	3,625	288.0 (4.5)	3,591	310.0 (4.5)	3,897	286.1 (4.1)
학교급										
중학교	14,391	340.4 (2.7)	15,207	339.6 (2.7)	13,786	327.4 (2.9)	13,999	357.7 (2.9)	14,803	338.4 (2.9)
고등학교	13,011	320.0 (2.8)	12,391	315.8 (3.2)	11,729	297.6 (3.1)	11,954	315.3 (3.2)	12,830	296.4 (3.0)
 여학생										
전 체	25,650	327.7 (2.0)	25,704	310.5 (1.8)	24,783	281.5 (1.8)	25,288	306.1 (2.0)	26,016	289.2 (1.8)
학 년										
중1	4,779	329.1 (3.8)	4,755	330.3 (3.8)	4,411	290.9 (3.5)	4,542	320.4 (3.8)	4,659	309.6 (3.7)
중2	4,546	345.1 (4.1)	4,776	321.1 (3.7)	4,487	297.2 (3.9)	4,489	336.7 (3.8)	4,528	308.9 (3.5)
중3	4,300	352.0 (4.2)	4,540	325.8 (4.1)	4,591	295.1 (3.8)	4,569	318.5 (3.9)	4,506	299.5 (3.8)
고1	4,160	327.5 (3.9)	3,878	303.7 (4.5)	4,105	274.9 (4.0)	4,410	292.3 (3.6)	4,318	280.2 (3.2)
고2	4,125	314.0 (4.4)	4,040	290.7 (3.8)	3,712	266.8 (3.9)	3,900	288.4 (3.9)	4,163	273.5 (3.6)
고3	3,740	300.3 (3.9)	3,715	289.5 (4.1)	3,477	260.7 (3.8)	3,378	276.5 (4.1)	3,842	261.2 (3.5)
학교급										
중학교	13,625	341.4 (2.8)	14,071	325.7 (2.5)	13,489	294.5 (2.4)	13,600	325.0 (2.7)	13,693	306.1 (2.5)
고등학교	12,025	314.1 (2.8)	11,633	294.4 (2.6)	11,294	267.5 (2.7)	11,688	286.2 (2.7)	12,323	272.0 (2.4)

결과표25. 주5일 이상 아침식사 결식률

(단위: %)




구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	27.9 (0.3)	65,528	28.2 (0.3)	62,276	31.5 (0.3)	60,040	33.6 (0.3)	57,303	35.7 (0.3)
학 년										
중1	10,786	27.0 (0.4)	10,483	26.0 (0.5)	10,189	29.2 (0.5)	9,847	31.1 (0.5)	9,738	31.7 (0.5)
중2	11,442	27.4 (0.5)	10,517	28.2 (0.4)	10,377	30.7 (0.5)	10,092	32.3 (0.5)	9,665	35.4 (0.6)
중3	12,071	27.9 (0.5)	11,219	29.1 (0.5)	10,319	32.9 (0.5)	10,290	34.3 (0.5)	9,981	36.8 (0.6)
고1	11,122	28.2 (0.5)	11,355	27.4 (0.5)	10,165	30.6 (0.6)	9,260	33.9 (0.6)	9,273	36.0 (0.6)
고2	11,113	28.6 (0.5)	11,070	29.3 (0.6)	10,800	33.6 (0.6)	10,039	34.4 (0.6)	9,044	38.5 (0.6)
고3	11,509	28.0 (0.5)	10,884	29.1 (0.6)	10,426	31.7 (0.6)	10,512	34.8 (0.6)	9,602	35.8 (0.6)
학교급										
중학교	34,299	27.4 (0.3)	32,219	27.8 (0.3)	30,885	30.9 (0.3)	30,229	32.6 (0.3)	29,384	34.7 (0.3)
고등학교	33,744	28.3 (0.4)	33,309	28.6 (0.4)	31,391	32.0 (0.4)	29,811	34.4 (0.5)	27,919	36.7 (0.4)
 남학생										
전 체	35,204	26.9 (0.3)	33,803	27.3 (0.3)	31,624	30.1 (0.4)	30,463	32.2 (0.4)	29,841	34.6 (0.4)
학 년										
중1	5,576	26.3 (0.6)	5,516	25.3 (0.6)	5,178	28.1 (0.7)	4,960	31.6 (0.6)	5,126	30.6 (0.6)
중2	6,038	26.1 (0.7)	5,466	27.2 (0.6)	5,272	29.0 (0.6)	5,137	31.5 (0.6)	5,039	33.9 (0.8)
중3	6,244	27.2 (0.6)	5,760	27.5 (0.6)	5,202	31.7 (0.7)	5,231	32.2 (0.6)	5,236	35.5 (0.7)
고1	5,785	27.2 (0.7)	5,861	26.2 (0.6)	5,069	29.1 (0.8)	4,805	32.3 (0.8)	4,782	35.5 (0.8)
고2	5,777	27.4 (0.7)	5,744	28.7 (0.8)	5,610	32.0 (0.8)	5,110	32.3 (0.8)	4,662	37.4 (0.8)
고3	5,784	27.2 (0.7)	5,456	28.4 (0.7)	5,293	30.3 (0.7)	5,220	32.9 (0.8)	4,996	34.6 (0.9)
학교급										
중학교	17,858	26.6 (0.4)	16,742	26.7 (0.4)	15,652	29.6 (0.4)	15,328	31.8 (0.4)	15,401	33.4 (0.4)
고등학교	17,346	27.3 (0.5)	17,061	27.8 (0.5)	15,972	30.5 (0.6)	15,135	32.5 (0.6)	14,440	35.8 (0.6)
 여학생										
전 체	32,839	28.9 (0.4)	31,725	29.3 (0.4)	30,652	33.0 (0.4)	29,577	35.1 (0.4)	27,462	36.9 (0.4)
학 년										
중1	5,210	27.9 (0.7)	4,967	26.7 (0.7)	5,011	30.3 (0.7)	4,887	30.4 (0.7)	4,612	32.9 (0.8)
중2	5,404	28.7 (0.7)	5,051	29.4 (0.6)	5,105	32.4 (0.7)	4,955	33.1 (0.7)	4,626	36.9 (0.8)
중3	5,827	28.5 (0.6)	5,459	30.8 (0.7)	5,117	34.2 (0.8)	5,059	36.5 (0.7)	4,745	38.2 (0.8)
고1	5,337	29.2 (0.7)	5,494	28.7 (0.8)	5,096	32.2 (0.8)	4,455	35.7 (0.8)	4,491	36.5 (0.9)
고2	5,336	29.9 (0.8)	5,326	29.8 (0.8)	5,190	35.3 (0.8)	4,929	36.8 (0.8)	4,382	39.8 (0.9)
고3	5,725	28.9 (0.7)	5,428	29.7 (0.8)	5,133	33.3 (0.8)	5,292	36.8 (0.9)	4,606	37.0 (0.9)
학교급										
중학교	16,441	28.4 (0.4)	15,477	29.1 (0.4)	15,233	32.3 (0.4)	14,901	33.4 (0.5)	13,983	36.0 (0.5)
고등학교	16,398	29.3 (0.6)	16,248	29.4 (0.6)	15,419	33.6 (0.6)	14,676	36.5 (0.6)	13,479	37.7 (0.6)

※ 최근 7일 동안 5일 이상 아침식사를 먹지 않은 사람의 분율

※ '22년 설명 문구 변경으로 연도 비교 시 주의




(계속: 주5일 이상 아침식사 결식률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	37.3 (0.3)	54,848	38.0 (0.3)	51,844	39.0 (0.3)	52,880	41.1 (0.3)	54,653	42.4 (0.3)
학 년										
중1	10,005	33.0 (0.5)	10,016	33.5 (0.5)	9,236	33.5 (0.6)	9,646	36.4 (0.6)	9,887	37.4 (0.6)
중2	9,564	36.4 (0.6)	10,235	36.9 (0.5)	9,344	37.9 (0.6)	9,344	38.9 (0.6)	9,725	40.0 (0.6)
중3	9,392	37.5 (0.6)	9,764	37.9 (0.5)	9,429	39.0 (0.6)	9,411	41.3 (0.5)	9,475	43.5 (0.6)
고1	8,907	38.4 (0.6)	8,461	38.4 (0.6)	8,461	40.8 (0.7)	9,078	42.7 (0.6)	8,972	43.9 (0.6)
고2	8,907	39.4 (0.6)	8,647	41.0 (0.6)	7,982	41.7 (0.7)	8,144	44.2 (0.6)	8,719	45.7 (0.7)
고3	8,173	39.1 (0.6)	7,725	40.6 (0.7)	7,392	41.5 (0.7)	7,257	43.4 (0.6)	7,875	44.1 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	35.5 (0.4)	30,015	36.1 (0.3)	28,009	36.9 (0.4)	28,401	38.8 (0.4)	29,087	40.2 (0.4)
고등학교	25,987	39.0 (0.4)	24,833	40.1 (0.4)	23,835	41.3 (0.5)	24,479	43.4 (0.4)	25,566	44.6 (0.5)
 남학생										
전 체	28,353	35.5 (0.4)	28,401	37.0 (0.4)	26,393	37.4 (0.4)	26,769	39.7 (0.4)	28,090	40.2 (0.4)
학 년										
중1	5,098	31.8 (0.7)	5,156	33.5 (0.7)	4,744	32.7 (0.7)	4,952	34.2 (0.8)	5,110	33.8 (0.7)
중2	4,823	34.1 (0.7)	5,326	36.2 (0.7)	4,735	36.6 (0.8)	4,707	36.8 (0.7)	5,091	38.3 (0.7)
중3	4,909	34.7 (0.7)	5,104	37.3 (0.7)	4,700	37.3 (0.9)	4,729	40.1 (0.7)	4,866	41.1 (0.8)
고1	4,602	36.7 (0.8)	4,456	36.2 (0.9)	4,236	38.6 (0.9)	4,527	40.9 (0.8)	4,572	41.8 (0.7)
고2	4,631	37.8 (0.8)	4,478	39.0 (0.8)	4,164	39.3 (0.9)	4,112	43.2 (0.8)	4,497	44.0 (0.9)
고3	4,290	37.7 (0.8)	3,881	39.8 (1.0)	3,814	40.3 (0.9)	3,742	43.3 (0.8)	3,954	42.2 (0.9)
학교급										
중학교	14,830	33.4 (0.5)	15,586	35.7 (0.4)	14,179	35.6 (0.5)	14,388	37.0 (0.5)	15,067	37.7 (0.5)
고등학교	13,523	37.4 (0.6)	12,815	38.4 (0.6)	12,214	39.4 (0.6)	12,381	42.4 (0.6)	13,023	42.7 (0.6)
 여학생										
전 체	26,595	39.2 (0.4)	26,447	39.1 (0.4)	25,451	40.7 (0.4)	26,111	42.6 (0.4)	26,563	44.7 (0.4)
학 년										
중1	4,907	34.3 (0.7)	4,860	33.5 (0.7)	4,492	34.3 (0.9)	4,694	38.7 (0.8)	4,777	41.2 (0.8)
중2	4,741	38.8 (0.8)	4,909	37.6 (0.8)	4,609	39.3 (0.8)	4,637	41.1 (0.8)	4,634	41.7 (0.8)
중3	4,483	40.5 (0.8)	4,660	38.5 (0.8)	4,729	40.9 (0.8)	4,682	42.6 (0.8)	4,609	46.0 (0.8)
고1	4,305	40.3 (0.9)	4,005	40.7 (0.8)	4,225	43.2 (0.9)	4,551	44.6 (0.8)	4,400	46.1 (0.8)
고2	4,276	41.2 (0.9)	4,169	43.3 (0.9)	3,818	44.3 (0.9)	4,032	45.3 (0.8)	4,222	47.4 (0.8)
고3	3,883	40.6 (1.0)	3,844	41.4 (0.9)	3,578	42.8 (1.0)	3,515	43.4 (0.9)	3,921	46.1 (0.9)
학교급										
중학교	14,131	37.7 (0.5)	14,429	36.5 (0.5)	13,830	38.3 (0.5)	14,013	40.8 (0.5)	14,020	42.9 (0.5)
고등학교	12,464	40.7 (0.6)	12,018	41.8 (0.5)	11,621	43.4 (0.7)	12,098	44.5 (0.6)	12,543	46.6 (0.6)

결과표26. 1일 1회 이상 과일 섭취율




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	22.9 (0.3)	65,528	23.2 (0.3)	62,274	22.2 (0.3)	60,040	20.8 (0.2)	57,303	20.5 (0.2)
학 년										
중1	10,786	28.7 (0.5)	10,483	30.5 (0.5)	10,187	29.3 (0.6)	9,847	27.0 (0.5)	9,738	25.7 (0.5)
중2	11,442	27.4 (0.5)	10,517	27.7 (0.5)	10,377	26.3 (0.5)	10,092	24.3 (0.5)	9,665	23.6 (0.5)
중3	12,071	25.6 (0.5)	11,219	25.5 (0.5)	10,319	24.5 (0.5)	10,290	23.1 (0.5)	9,981	22.8 (0.5)
고1	11,122	20.0 (0.5)	11,355	20.3 (0.4)	10,165	19.9 (0.5)	9,260	18.9 (0.4)	9,273	18.4 (0.4)
고2	11,113	18.7 (0.5)	11,070	18.8 (0.5)	10,800	18.4 (0.4)	10,039	17.1 (0.4)	9,044	16.7 (0.5)
고3	11,509	18.7 (0.5)	10,884	19.0 (0.5)	10,426	17.5 (0.5)	10,512	16.6 (0.4)	9,602	16.6 (0.5)
학교급										
중학교	34,299	27.1 (0.4)	32,219	27.8 (0.4)	30,883	26.7 (0.4)	30,229	24.7 (0.3)	29,384	24.0 (0.3)
고등학교	33,744	19.1 (0.3)	33,309	19.4 (0.3)	31,391	18.6 (0.3)	29,811	17.5 (0.3)	27,919	17.2 (0.3)
 남학생										
전 체	35,204	22.5 (0.3)	33,803	22.9 (0.3)	31,622	21.6 (0.3)	30,463	20.8 (0.3)	29,841	20.3 (0.3)
학 년										
중1	5,576	28.0 (0.7)	5,516	30.8 (0.7)	5,176	28.7 (0.8)	4,960	26.7 (0.7)	5,126	25.9 (0.7)
중2	6,038	27.5 (0.7)	5,466	27.4 (0.8)	5,272	25.8 (0.7)	5,137	24.3 (0.6)	5,039	24.0 (0.6)
중3	6,244	25.2 (0.7)	5,760	25.9 (0.6)	5,202	24.1 (0.6)	5,231	22.7 (0.6)	5,236	22.7 (0.6)
고1	5,785	20.2 (0.6)	5,861	19.8 (0.6)	5,069	19.4 (0.7)	4,805	18.7 (0.7)	4,782	18.0 (0.6)
고2	5,777	17.9 (0.6)	5,744	17.8 (0.6)	5,610	17.7 (0.6)	5,110	17.3 (0.6)	4,662	16.6 (0.6)
고3	5,784	18.3 (0.7)	5,456	18.7 (0.7)	5,293	16.5 (0.6)	5,220	16.9 (0.6)	4,996	15.9 (0.6)
학교급										
중학교	17,858	26.8 (0.5)	16,742	27.9 (0.5)	15,650	26.2 (0.5)	15,328	24.5 (0.4)	15,401	24.2 (0.4)
고등학교	17,346	18.8 (0.4)	17,061	18.7 (0.4)	15,972	17.8 (0.4)	15,135	17.6 (0.4)	14,440	16.8 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	23.3 (0.4)	31,725	23.5 (0.3)	30,652	22.9 (0.4)	29,577	20.9 (0.3)	27,462	20.6 (0.3)
학 년										
중1	5,210	29.5 (0.8)	4,967	30.3 (0.8)	5,011	29.8 (0.8)	4,887	27.4 (0.7)	4,612	25.5 (0.7)
중2	5,404	27.3 (0.7)	5,051	28.1 (0.7)	5,105	26.9 (0.7)	4,955	24.4 (0.7)	4,626	23.1 (0.7)
중3	5,827	26.1 (0.7)	5,459	25.1 (0.7)	5,117	25.0 (0.7)	5,059	23.4 (0.7)	4,745	22.9 (0.7)
고1	5,337	19.8 (0.7)	5,494	21.0 (0.7)	5,096	20.5 (0.7)	4,455	19.2 (0.6)	4,491	18.8 (0.6)
고2	5,336	19.7 (0.7)	5,326	19.8 (0.7)	5,190	19.2 (0.6)	4,929	16.9 (0.6)	4,382	16.7 (0.6)
고3	5,725	19.2 (0.7)	5,428	19.4 (0.6)	5,133	18.5 (0.7)	5,292	16.3 (0.6)	4,606	17.4 (0.7)
학교급										
중학교	16,441	27.5 (0.5)	15,477	27.7 (0.5)	15,233	27.2 (0.5)	14,901	25.0 (0.5)	13,983	23.8 (0.5)
고등학교	16,398	19.5 (0.5)	16,248	20.1 (0.5)	15,419	19.4 (0.5)	14,676	17.3 (0.4)	13,479	17.6 (0.4)

※ 최근 7일 동안 1일 1회 이상 과일(과일주스 제외)을 먹은 사람의 분율




(계속: 1일 1회 이상 과일 섭취율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	18.7 (0.2)	54,848	18.1 (0.2)	51,826	17.2 (0.2)	52,880	16.0 (0.2)	54,653	18.6 (0.2)
학 년										
중1	10,005	22.7 (0.5)	10,016	22.3 (0.5)	9,232	20.6 (0.5)	9,646	19.6 (0.5)	9,887	22.1 (0.5)
중2	9,564	21.9 (0.5)	10,235	20.6 (0.4)	9,344	20.3 (0.5)	9,344	19.1 (0.5)	9,725	21.3 (0.5)
중3	9,392	20.0 (0.5)	9,764	20.6 (0.5)	9,424	18.9 (0.5)	9,411	17.2 (0.4)	9,475	21.3 (0.5)
고1	8,907	16.4 (0.4)	8,461	15.5 (0.4)	8,457	15.1 (0.4)	9,078	14.5 (0.4)	8,972	16.6 (0.4)
고2	8,907	15.8 (0.4)	8,647	14.5 (0.4)	7,978	14.2 (0.5)	8,144	12.8 (0.4)	8,719	15.3 (0.4)
고3	8,173	15.1 (0.4)	7,725	14.6 (0.4)	7,391	13.9 (0.4)	7,257	12.4 (0.4)	7,875	15.0 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	21.6 (0.3)	30,015	21.2 (0.3)	28,000	19.9 (0.3)	28,401	18.6 (0.3)	29,087	21.6 (0.3)
고등학교	25,987	15.8 (0.3)	24,833	14.9 (0.3)	23,826	14.4 (0.3)	24,479	13.3 (0.3)	25,566	15.6 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	19.1 (0.3)	28,401	18.4 (0.3)	26,379	17.5 (0.3)	26,769	16.3 (0.3)	28,090	18.3 (0.3)
학 년										
중1	5,098	22.9 (0.7)	5,156	22.6 (0.7)	4,743	21.4 (0.7)	4,952	20.8 (0.6)	5,110	22.0 (0.6)
중2	4,823	22.9 (0.7)	5,326	21.3 (0.6)	4,734	21.1 (0.6)	4,707	19.9 (0.7)	5,091	21.7 (0.6)
중3	4,909	20.2 (0.7)	5,104	21.8 (0.7)	4,696	19.3 (0.6)	4,729	18.0 (0.6)	4,866	20.7 (0.7)
고1	4,602	17.1 (0.6)	4,456	15.0 (0.5)	4,233	14.8 (0.6)	4,527	14.4 (0.6)	4,572	16.0 (0.6)
고2	4,631	16.5 (0.6)	4,478	15.2 (0.6)	4,160	14.1 (0.6)	4,112	12.6 (0.6)	4,497	14.5 (0.6)
고3	4,290	15.3 (0.6)	3,881	14.2 (0.6)	3,813	13.9 (0.6)	3,742	11.7 (0.5)	3,954	14.8 (0.6)
학교급										
중학교	14,830	22.0 (0.4)	15,586	21.9 (0.4)	14,173	20.6 (0.4)	14,388	19.6 (0.4)	15,067	21.5 (0.4)
고등학교	13,523	16.3 (0.4)	12,815	14.8 (0.4)	12,206	14.2 (0.4)	12,381	13.0 (0.3)	13,023	15.1 (0.4)
 여학생										
전 체	26,595	18.1 (0.3)	26,447	17.8 (0.3)	25,447	17.0 (0.3)	26,111	15.7 (0.3)	26,563	19.0 (0.3)
학 년										
중1	4,907	22.6 (0.6)	4,860	22.0 (0.7)	4,489	19.7 (0.7)	4,694	18.3 (0.6)	4,777	22.3 (0.7)
중2	4,741	20.8 (0.6)	4,909	19.9 (0.6)	4,610	19.4 (0.7)	4,637	18.3 (0.7)	4,634	21.0 (0.6)
중3	4,483	19.7 (0.7)	4,660	19.4 (0.7)	4,728	18.5 (0.6)	4,682	16.4 (0.6)	4,609	21.9 (0.7)
고1	4,305	15.6 (0.6)	4,005	16.1 (0.6)	4,224	15.4 (0.6)	4,551	14.6 (0.5)	4,400	17.1 (0.6)
고2	4,276	15.1 (0.6)	4,169	13.8 (0.6)	3,818	14.4 (0.7)	4,032	13.0 (0.5)	4,222	16.2 (0.6)
고3	3,883	14.8 (0.7)	3,844	15.1 (0.7)	3,578	13.9 (0.7)	3,515	13.2 (0.6)	3,921	15.2 (0.6)
학교급										
중학교	14,131	21.1 (0.4)	14,429	20.4 (0.4)	13,827	19.2 (0.4)	14,013	17.6 (0.4)	14,020	21.7 (0.5)
고등학교	12,464	15.2 (0.4)	12,018	14.9 (0.4)	11,620	14.6 (0.4)	12,098	13.7 (0.4)	12,543	16.2 (0.4)

결과표27. 주3회 이상 패스트푸드 섭취율

(단위: %)




구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	14.8 (0.2)	65,528	16.7 (0.2)	62,276	20.5 (0.2)	60,040	21.4 (0.2)	57,303	25.5 (0.2)
학 년										
중1	10,786	12.5 (0.3)	10,483	14.9 (0.4)	10,189	16.6 (0.4)	9,847	16.6 (0.4)	9,738	21.9 (0.5)
중2	11,442	13.5 (0.3)	10,517	15.3 (0.4)	10,377	18.6 (0.4)	10,092	19.9 (0.5)	9,665	25.4 (0.5)
중3	12,071	14.9 (0.4)	11,219	17.0 (0.4)	10,319	21.3 (0.4)	10,290	21.7 (0.5)	9,981	26.6 (0.5)
고1	11,122	15.4 (0.4)	11,355	17.0 (0.4)	10,165	20.8 (0.5)	9,260	21.8 (0.6)	9,273	25.6 (0.5)
고2	11,113	15.8 (0.4)	11,070	17.1 (0.4)	10,800	22.5 (0.4)	10,039	22.8 (0.5)	9,044	26.8 (0.5)
고3	11,509	16.2 (0.4)	10,884	18.4 (0.5)	10,426	22.0 (0.5)	10,512	24.5 (0.5)	9,602	26.7 (0.5)
학교급										
중학교	34,299	13.7 (0.2)	32,219	15.8 (0.2)	30,885	18.8 (0.2)	30,229	19.5 (0.3)	29,384	24.7 (0.3)
고등학교	33,744	15.8 (0.3)	33,309	17.5 (0.3)	31,391	21.8 (0.3)	29,811	23.1 (0.3)	27,919	26.4 (0.3)
 남학생										
전 체	35,204	16.0 (0.2)	33,803	17.9 (0.2)	31,624	21.6 (0.3)	30,463	22.7 (0.3)	29,841	27.5 (0.3)
학 년										
중1	5,576	12.7 (0.5)	5,516	15.5 (0.5)	5,178	17.2 (0.6)	4,960	17.9 (0.6)	5,126	23.2 (0.7)
중2	6,038	13.9 (0.5)	5,466	16.0 (0.5)	5,272	19.7 (0.6)	5,137	21.2 (0.6)	5,039	26.3 (0.7)
중3	6,244	16.1 (0.5)	5,760	18.3 (0.5)	5,202	22.3 (0.6)	5,231	22.0 (0.6)	5,236	29.1 (0.7)
고1	5,785	17.6 (0.6)	5,861	18.2 (0.5)	5,069	22.1 (0.7)	4,805	23.6 (0.8)	4,782	26.9 (0.7)
고2	5,777	16.2 (0.5)	5,744	18.3 (0.6)	5,610	23.2 (0.6)	5,110	23.5 (0.6)	4,662	29.4 (0.7)
고3	5,784	18.4 (0.5)	5,456	20.1 (0.6)	5,293	23.8 (0.6)	5,220	26.4 (0.6)	4,996	29.6 (0.7)
학교급										
중학교	17,858	14.4 (0.3)	16,742	16.7 (0.3)	15,652	19.7 (0.3)	15,328	20.4 (0.4)	15,401	26.3 (0.4)
고등학교	17,346	17.4 (0.3)	17,061	18.9 (0.4)	15,972	23.1 (0.4)	15,135	24.6 (0.4)	14,440	28.6 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	13.5 (0.2)	31,725	15.4 (0.3)	30,652	19.3 (0.3)	29,577	20.1 (0.3)	27,462	23.4 (0.3)
학 년										
중1	5,210	12.2 (0.4)	4,967	14.3 (0.5)	5,011	16.1 (0.6)	4,887	15.2 (0.5)	4,612	20.5 (0.7)
중2	5,404	13.0 (0.5)	5,051	14.6 (0.6)	5,105	17.4 (0.6)	4,955	18.5 (0.6)	4,626	24.4 (0.7)
중3	5,827	13.5 (0.5)	5,459	15.5 (0.5)	5,117	20.2 (0.6)	5,059	21.5 (0.6)	4,745	23.9 (0.7)
고1	5,337	12.9 (0.5)	5,494	15.7 (0.5)	5,096	19.4 (0.6)	4,455	19.8 (0.7)	4,491	24.2 (0.7)
고2	5,336	15.3 (0.6)	5,326	15.7 (0.6)	5,190	21.8 (0.7)	4,929	22.0 (0.7)	4,382	23.9 (0.7)
고3	5,725	13.9 (0.5)	5,428	16.5 (0.6)	5,133	20.1 (0.6)	5,292	22.5 (0.7)	4,606	23.5 (0.7)
학교급										
중학교	16,441	13.0 (0.3)	15,477	14.8 (0.3)	15,233	17.9 (0.4)	14,901	18.5 (0.4)	13,983	22.9 (0.4)
고등학교	16,398	14.0 (0.4)	16,248	15.9 (0.4)	15,419	20.5 (0.4)	14,676	21.5 (0.4)	13,479	23.9 (0.5)

※ 최근 7일 동안 3회 이상 피자, 햄버거, 치킨 같은 패스트푸드를 먹은 사람의 분율

※ '19년 설문문항 수정으로 연도별 결과 비교 시 주의




(계속: 주3회 이상 패스트푸드 섭취율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	25.4 (0.2)	54,848	26.2 (0.2)	51,850	27.3 (0.2)	52,880	26.9 (0.2)	54,653	28.9 (0.2)
학 년										
중1	10,005	19.5 (0.4)	10,016	21.7 (0.5)	9,240	21.9 (0.5)	9,646	21.7 (0.5)	9,887	22.5 (0.5)
중2	9,564	25.1 (0.5)	10,235	23.8 (0.5)	9,346	25.9 (0.5)	9,344	25.1 (0.5)	9,725	27.9 (0.5)
중3	9,392	26.0 (0.5)	9,764	27.1 (0.4)	9,429	27.7 (0.5)	9,411	27.5 (0.5)	9,475	30.0 (0.6)
고1	8,907	26.8 (0.5)	8,461	26.8 (0.6)	8,461	29.1 (0.5)	9,078	27.0 (0.5)	8,972	29.7 (0.5)
고2	8,907	27.7 (0.6)	8,647	27.1 (0.5)	7,982	28.2 (0.6)	8,144	30.1 (0.6)	8,719	31.8 (0.6)
고3	8,173	27.6 (0.5)	7,725	30.8 (0.6)	7,392	31.1 (0.6)	7,257	30.6 (0.7)	7,875	32.0 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	23.4 (0.3)	30,015	24.1 (0.3)	28,015	25.3 (0.3)	28,401	24.7 (0.3)	29,087	26.8 (0.3)
고등학교	25,987	27.4 (0.3)	24,833	28.3 (0.4)	23,835	29.5 (0.4)	24,479	29.1 (0.4)	25,566	31.2 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	27.0 (0.3)	28,401	28.1 (0.3)	26,397	29.0 (0.3)	26,769	29.2 (0.3)	28,090	31.2 (0.3)
학 년										
중1	5,098	20.7 (0.6)	5,156	23.1 (0.7)	4,747	22.7 (0.7)	4,952	22.8 (0.6)	5,110	23.2 (0.7)
중2	4,823	26.8 (0.6)	5,326	26.6 (0.7)	4,736	28.0 (0.7)	4,707	26.2 (0.6)	5,091	30.0 (0.7)
중3	4,909	27.5 (0.6)	5,104	28.6 (0.7)	4,700	30.3 (0.7)	4,729	31.0 (0.6)	4,866	31.9 (0.7)
고1	4,602	28.3 (0.7)	4,456	28.6 (0.8)	4,236	30.3 (0.7)	4,527	29.4 (0.7)	4,572	32.6 (0.7)
고2	4,631	29.6 (0.7)	4,478	28.5 (0.7)	4,164	29.5 (0.7)	4,112	33.3 (0.7)	4,497	35.0 (0.8)
고3	4,290	29.7 (0.8)	3,881	33.1 (0.8)	3,814	33.1 (0.8)	3,742	33.1 (0.9)	3,954	35.0 (0.8)
학교급										
중학교	14,830	24.8 (0.4)	15,586	26.1 (0.4)	14,183	27.1 (0.4)	14,388	26.7 (0.4)	15,067	28.3 (0.4)
고등학교	13,523	29.2 (0.4)	12,815	30.2 (0.5)	12,214	31.0 (0.4)	12,381	31.8 (0.5)	13,023	34.2 (0.5)
 여학생										
전 체	26,595	23.6 (0.3)	26,447	24.1 (0.3)	25,453	25.5 (0.3)	26,111	24.4 (0.3)	26,563	26.5 (0.3)
학 년										
중1	4,907	18.3 (0.6)	4,860	20.2 (0.6)	4,493	21.0 (0.7)	4,694	20.5 (0.6)	4,777	21.9 (0.6)
중2	4,741	23.2 (0.8)	4,909	20.9 (0.7)	4,610	23.7 (0.7)	4,637	24.0 (0.6)	4,634	25.7 (0.7)
중3	4,483	24.4 (0.6)	4,660	25.4 (0.6)	4,729	25.1 (0.7)	4,682	23.7 (0.6)	4,609	28.0 (0.7)
고1	4,305	25.2 (0.7)	4,005	24.9 (0.7)	4,225	27.9 (0.7)	4,551	24.5 (0.6)	4,400	26.8 (0.7)
고2	4,276	25.5 (0.7)	4,169	25.6 (0.7)	3,818	26.8 (0.8)	4,032	26.6 (0.8)	4,222	28.3 (0.7)
고3	3,883	25.3 (0.7)	3,844	28.2 (0.7)	3,578	28.9 (0.8)	3,515	27.9 (0.9)	3,921	28.8 (0.8)
학교급										
중학교	14,131	21.8 (0.4)	14,429	22.1 (0.4)	13,832	23.4 (0.4)	14,013	22.7 (0.4)	14,020	25.2 (0.4)
고등학교	12,464	25.4 (0.5)	12,018	26.3 (0.5)	11,621	27.9 (0.5)	12,098	26.2 (0.5)	12,543	27.9 (0.4)

결과표28. 주3회 이상 단맛음료 섭취율

(단위: %)




구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	-	--	51,850	63.6 (0.3)	52,880	64.9 (0.3)	54,653	64.4 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	9,240	58.6 (0.6)	9,646	59.6 (0.5)	9,887	57.9 (0.6)
중2	-	--	-	--	9,346	62.4 (0.6)	9,344	63.5 (0.6)	9,725	63.4 (0.6)
중3	-	--	-	--	9,429	62.5 (0.5)	9,411	63.9 (0.6)	9,475	63.6 (0.6)
고1	-	--	-	--	8,461	67.1 (0.5)	9,078	66.7 (0.6)	8,972	67.9 (0.5)
고2	-	--	-	--	7,982	65.4 (0.6)	8,144	67.7 (0.6)	8,719	66.8 (0.5)
고3	-	--	-	--	7,392	66.0 (0.6)	7,257	68.1 (0.6)	7,875	66.9 (0.6)
학교급										
중학교	-	--	-	--	28,015	61.2 (0.3)	28,401	62.3 (0.3)	29,087	61.6 (0.4)
고등학교	-	--	-	--	23,835	66.2 (0.4)	24,479	67.5 (0.4)	25,566	67.2 (0.4)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	26,397	67.4 (0.3)	26,769	69.4 (0.3)	28,090	68.8 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	4,747	62.1 (0.7)	4,952	64.0 (0.7)	5,110	61.6 (0.8)
중2	-	--	-	--	4,736	66.9 (0.8)	4,707	68.6 (0.8)	5,091	68.5 (0.7)
중3	-	--	-	--	4,700	67.5 (0.7)	4,729	69.7 (0.8)	4,866	69.2 (0.7)
고1	-	--	-	--	4,236	70.5 (0.7)	4,527	70.5 (0.7)	4,572	72.3 (0.7)
고2	-	--	-	--	4,164	68.9 (0.7)	4,112	71.7 (0.7)	4,497	70.4 (0.7)
고3	-	--	-	--	3,814	68.3 (0.9)	3,742	72.4 (0.7)	3,954	71.0 (0.8)
학교급										
중학교	-	--	-	--	14,183	65.6 (0.4)	14,388	67.4 (0.4)	15,067	66.4 (0.5)
고등학교	-	--	-	--	12,214	69.2 (0.4)	12,381	71.5 (0.4)	13,023	71.3 (0.4)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	25,453	59.6 (0.3)	26,111	60.0 (0.3)	26,563	59.7 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	4,493	54.8 (0.8)	4,694	55.0 (0.8)	4,777	54.2 (0.8)
중2	-	--	-	--	4,610	57.8 (0.8)	4,637	58.1 (0.8)	4,634	58.0 (0.8)
중3	-	--	-	--	4,729	57.2 (0.7)	4,682	57.8 (0.8)	4,609	57.6 (0.8)
고1	-	--	-	--	4,225	63.4 (0.7)	4,551	62.7 (0.7)	4,400	63.1 (0.8)
고2	-	--	-	--	3,818	61.5 (0.8)	4,032	63.5 (0.9)	4,222	63.0 (0.7)
고3	-	--	-	--	3,578	63.6 (0.8)	3,515	63.5 (0.8)	3,921	62.5 (0.8)
학교급										
중학교	-	--	-	--	13,832	56.6 (0.5)	14,013	56.9 (0.5)	14,020	56.5 (0.5)
고등학교	-	--	-	--	11,621	62.8 (0.5)	12,098	63.2 (0.5)	12,543	62.9 (0.4)

※ 최근 7일 동안 3회 이상 단맛이 나는 음료를 마신 사람의 분율

※ '22년 문항 변경으로 이전 년도('14~'21년) 결과 비산출

결과표29. 주3회 이상 고카페인음료 섭취율

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	-	--	51,850	22.3 (0.2)	-	--	54,653	23.5 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	9,240	14.5 (0.4)	-	--	9,887	11.2 (0.3)
중2	-	--	-	--	9,346	17.0 (0.4)	-	--	9,725	17.4 (0.5)
중3	-	--	-	--	9,429	18.3 (0.5)	-	--	9,475	18.9 (0.5)
고1	-	--	-	--	8,461	25.1 (0.5)	-	--	8,972	27.2 (0.6)
고2	-	--	-	--	7,982	28.0 (0.6)	-	--	8,719	32.2 (0.6)
고3	-	--	-	--	7,392	32.0 (0.7)	-	--	7,875	35.3 (0.6)
학교급										
중학교	-	--	-	--	28,015	16.6 (0.3)	-	--	29,087	15.8 (0.3)
고등학교	-	--	-	--	23,835	28.4 (0.4)	-	--	25,566	31.5 (0.4)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	26,397	22.5 (0.4)	-	--	28,090	23.2 (0.4)
학 년										
중1	-	--	-	--	4,747	14.9 (0.6)	-	--	5,110	11.6 (0.5)
중2	-	--	-	--	4,736	16.4 (0.5)	-	--	5,091	16.7 (0.6)
중3	-	--	-	--	4,700	18.3 (0.7)	-	--	4,866	19.0 (0.6)
고1	-	--	-	--	4,236	24.2 (0.7)	-	--	4,572	26.3 (0.7)
고2	-	--	-	--	4,164	28.8 (0.7)	-	--	4,497	30.7 (0.7)
고3	-	--	-	--	3,814	33.0 (0.9)	-	--	3,954	36.2 (0.8)
학교급										
중학교	-	--	-	--	14,183	16.6 (0.4)	-	--	15,067	15.7 (0.3)
고등학교	-	--	-	--	12,214	28.7 (0.5)	-	--	13,023	30.9 (0.5)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	25,453	22.2 (0.4)	-	--	26,563	23.9 (0.4)
학 년										
중1	-	--	-	--	4,493	14.0 (0.6)	-	--	4,777	10.8 (0.5)
중2	-	--	-	--	4,610	17.6 (0.6)	-	--	4,634	18.2 (0.7)
중3	-	--	-	--	4,729	18.3 (0.7)	-	--	4,609	18.8 (0.7)
고1	-	--	-	--	4,225	26.1 (0.8)	-	--	4,400	28.2 (0.8)
고2	-	--	-	--	3,818	27.1 (0.8)	-	--	4,222	33.9 (0.9)
고3	-	--	-	--	3,578	30.9 (0.9)	-	--	3,921	34.4 (0.8)
학교급										
중학교	-	--	-	--	13,832	16.7 (0.4)	-	--	14,020	15.9 (0.4)
고등학교	-	--	-	--	11,621	28.1 (0.5)	-	--	12,543	32.1 (0.5)




※ 최근 7일 동안 3회 이상 고카페인음료를 마신 사람의 분율

※ '22년 문항 변경으로 이전 년도('14~'21년) 결과 비산출



결과표30. 1일 5컵 이상 물 섭취율

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	57,302	35.4 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	9,738	41.8 (0.6)
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	9,664	38.1 (0.6)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	9,981	35.9 (0.6)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	9,273	32.7 (0.6)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	9,044	31.6 (0.6)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	9,602	33.1 (0.6)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	29,383	38.6 (0.4)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	27,919	32.5 (0.5)
 남학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	29,840	44.2 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	5,126	50.1 (0.8)
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	5,038	46.6 (0.8)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	5,236	44.9 (0.7)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,782	42.3 (0.7)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,662	40.6 (0.8)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,996	41.5 (0.7)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	15,400	47.2 (0.5)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	14,440	41.5 (0.4)
 여학생										
전 체	-	--	-	--	-	--	-	--	27,462	25.9 (0.3)
학 년										
중1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,612	32.9 (0.8)
중2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,626	28.9 (0.7)
중3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,745	26.2 (0.7)
고1	-	--	-	--	-	--	-	--	4,491	22.3 (0.6)
고2	-	--	-	--	-	--	-	--	4,382	21.6 (0.6)
고3	-	--	-	--	-	--	-	--	4,606	23.9 (0.6)
학교급										
중학교	-	--	-	--	-	--	-	--	13,983	29.3 (0.4)
고등학교	-	--	-	--	-	--	-	--	13,479	22.7 (0.4)

※ 하루 평균 1일 5컵 이상 물을 마신 사람의 비율




※ '19년 문항 도입

※ 영양소 섭취기준: 청소년 수분 총분섭취량(액체, 900~1,200ml/일)의 평균값 5컵(1,000ml) 기준 설정

*2015, 2020 한국인 영양소 섭취기준(보건복지부 2015, 2020)

(계속: 1일 5컵 이상 물 섭취율)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	39.2 (0.3)	54,848	38.2 (0.3)	51,850	37.0 (0.3)	52,880	37.7 (0.3)	54,653	37.8 (0.3)
학 년										
중1	10,005	44.4 (0.6)	10,016	42.1 (0.6)	9,240	39.9 (0.6)	9,646	39.9 (0.5)	9,887	41.6 (0.6)
중2	9,564	41.9 (0.6)	10,235	40.4 (0.6)	9,346	39.1 (0.6)	9,344	38.9 (0.6)	9,725	39.7 (0.6)
중3	9,392	39.2 (0.6)	9,764	37.6 (0.6)	9,429	38.4 (0.6)	9,411	38.0 (0.6)	9,475	38.1 (0.6)
고1	8,907	36.7 (0.7)	8,461	34.2 (0.7)	8,461	33.8 (0.7)	9,078	35.5 (0.6)	8,972	34.8 (0.7)
고2	8,907	36.8 (0.7)	8,647	36.9 (0.6)	7,982	35.3 (0.7)	8,144	37.4 (0.7)	8,719	35.8 (0.6)
고3	8,173	36.2 (0.7)	7,725	37.1 (0.7)	7,392	35.0 (0.7)	7,257	36.4 (0.7)	7,875	36.4 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	42.0 (0.4)	30,015	40.1 (0.4)	28,015	39.1 (0.4)	28,401	38.9 (0.4)	29,087	39.8 (0.4)
고등학교	25,987	36.5 (0.5)	24,833	36.1 (0.5)	23,835	34.7 (0.5)	24,479	36.4 (0.4)	25,566	35.7 (0.5)
 남학생										
전 체	28,353	48.1 (0.4)	28,401	47.6 (0.3)	26,397	46.3 (0.4)	26,769	47.0 (0.3)	28,090	47.6 (0.3)
학 년										
중1	5,098	51.4 (0.7)	5,156	50.5 (0.8)	4,747	47.5 (0.8)	4,952	47.3 (0.7)	5,110	50.4 (0.7)
중2	4,823	51.0 (0.8)	5,326	49.4 (0.8)	4,736	47.7 (0.8)	4,707	48.3 (0.8)	5,091	50.0 (0.7)
중3	4,909	48.4 (0.7)	5,104	46.9 (0.8)	4,700	48.0 (0.8)	4,729	48.6 (0.8)	4,866	47.8 (0.8)
고1	4,602	46.8 (0.8)	4,456	44.0 (0.8)	4,236	43.4 (0.8)	4,527	44.5 (0.7)	4,572	45.7 (0.8)
고2	4,631	45.7 (0.8)	4,478	46.5 (0.8)	4,164	45.1 (0.9)	4,112	47.3 (0.8)	4,497	45.9 (0.8)
고3	4,290	45.5 (0.8)	3,881	48.1 (0.7)	3,814	45.8 (0.8)	3,742	45.8 (0.9)	3,954	45.6 (0.7)
학교급										
중학교	14,830	50.3 (0.5)	15,586	49.0 (0.5)	14,183	47.8 (0.5)	14,388	48.1 (0.4)	15,067	49.4 (0.4)
고등학교	13,523	46.0 (0.5)	12,815	46.2 (0.4)	12,214	44.8 (0.5)	12,381	45.8 (0.5)	13,023	45.7 (0.5)
 여학생										
전 체	26,595	29.6 (0.3)	26,447	28.0 (0.3)	25,453	27.0 (0.3)	26,111	27.8 (0.3)	26,563	27.4 (0.3)
학 년										
중1	4,907	37.0 (0.8)	4,860	33.3 (0.7)	4,493	31.9 (0.8)	4,694	32.1 (0.7)	4,777	32.4 (0.7)
중2	4,741	32.2 (0.7)	4,909	31.0 (0.7)	4,610	29.9 (0.7)	4,637	28.9 (0.7)	4,634	28.9 (0.7)
중3	4,483	29.3 (0.8)	4,660	27.7 (0.7)	4,729	28.3 (0.7)	4,682	26.7 (0.6)	4,609	27.7 (0.7)
고1	4,305	25.7 (0.7)	4,005	23.7 (0.7)	4,225	23.6 (0.7)	4,551	26.1 (0.6)	4,400	23.4 (0.7)
고2	4,276	27.0 (0.7)	4,169	26.6 (0.7)	3,818	24.8 (0.6)	4,032	26.7 (0.7)	4,222	25.1 (0.7)
고3	3,883	25.9 (0.7)	3,844	25.2 (0.7)	3,578	23.2 (0.8)	3,515	26.2 (0.8)	3,921	26.5 (0.7)
학교급										
중학교	14,131	33.1 (0.4)	14,429	30.7 (0.4)	13,832	30.0 (0.4)	14,013	29.3 (0.4)	14,020	29.7 (0.4)
고등학교	12,464	26.2 (0.5)	12,018	25.2 (0.4)	11,621	23.8 (0.4)	12,098	26.3 (0.4)	12,543	24.9 (0.4)



결과표31. 연간 영양 및 식사습관 교육 경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	41.5 (0.4)	65,528	45.3 (0.4)	62,276	46.2 (0.4)	60,040	47.2 (0.4)	57,303	48.0 (0.4)
학 년										
중1	10,786	61.6 (0.8)	10,483	64.0 (0.8)	10,189	67.4 (0.8)	9,847	67.5 (0.8)	9,738	66.4 (0.8)
중2	11,442	53.3 (0.9)	10,517	55.5 (0.7)	10,377	58.8 (0.8)	10,092	59.6 (0.8)	9,665	58.9 (0.8)
중3	12,071	44.5 (0.8)	11,219	50.1 (0.8)	10,319	50.3 (0.8)	10,290	49.8 (0.8)	9,981	51.1 (0.8)
고1	11,122	36.2 (0.6)	11,355	41.3 (0.7)	10,165	40.2 (0.7)	9,260	42.2 (0.7)	9,273	42.2 (0.7)
고2	11,113	33.9 (0.7)	11,070	37.4 (0.8)	10,800	36.7 (0.8)	10,039	38.3 (0.7)	9,044	38.9 (0.7)
고3	11,509	25.7 (0.7)	10,884	29.5 (0.8)	10,426	31.1 (0.8)	10,512	32.4 (0.7)	9,602	34.1 (0.8)
학교급										
중학교	34,299	52.4 (0.6)	32,219	56.3 (0.5)	30,885	58.7 (0.5)	30,229	58.6 (0.5)	29,384	58.7 (0.5)
고등학교	33,744	31.9 (0.5)	33,309	36.1 (0.5)	31,391	35.9 (0.6)	29,811	37.3 (0.5)	27,919	38.3 (0.5)
 남학생										
전 체	35,204	44.3 (0.5)	33,803	47.7 (0.5)	31,624	48.9 (0.6)	30,463	49.7 (0.5)	29,841	50.3 (0.5)
학 년										
중1	5,576	62.3 (1.0)	5,516	65.3 (0.8)	5,178	67.8 (0.9)	4,960	67.9 (0.9)	5,126	66.9 (1.0)
중2	6,038	55.5 (1.0)	5,466	57.6 (0.9)	5,272	61.6 (1.0)	5,137	61.9 (1.0)	5,039	60.8 (1.0)
중3	6,244	46.7 (0.9)	5,760	53.0 (0.9)	5,202	53.6 (1.0)	5,231	52.0 (1.0)	5,236	52.9 (0.9)
고1	5,785	40.0 (0.8)	5,861	43.8 (0.9)	5,069	43.5 (1.0)	4,805	46.3 (0.9)	4,782	45.0 (0.9)
고2	5,777	37.7 (0.9)	5,744	41.5 (0.9)	5,610	40.4 (1.0)	5,110	41.3 (0.9)	4,662	41.5 (1.0)
고3	5,784	28.9 (1.0)	5,456	31.2 (1.0)	5,293	33.1 (0.9)	5,220	35.4 (0.9)	4,996	37.9 (1.0)
학교급										
중학교	17,858	54.2 (0.6)	16,742	58.4 (0.6)	15,652	61.0 (0.6)	15,328	60.3 (0.6)	15,401	60.1 (0.6)
고등학교	17,346	35.5 (0.6)	17,061	38.8 (0.7)	15,972	38.9 (0.7)	15,135	40.6 (0.6)	14,440	41.4 (0.7)
 여학생										
전 체	32,839	38.5 (0.6)	31,725	42.6 (0.6)	30,652	43.4 (0.6)	29,577	44.5 (0.6)	27,462	45.6 (0.6)
학 년										
중1	5,210	60.7 (1.1)	4,967	62.5 (1.2)	5,011	66.9 (0.9)	4,887	67.2 (1.0)	4,612	65.8 (1.1)
중2	5,404	50.8 (1.2)	5,051	53.2 (1.1)	5,105	55.7 (1.1)	4,955	57.2 (1.2)	4,626	56.9 (1.1)
중3	5,827	42.1 (1.0)	5,459	46.9 (1.1)	5,117	46.6 (1.1)	5,059	47.3 (1.1)	4,745	49.1 (1.1)
고1	5,337	32.0 (0.9)	5,494	38.5 (1.0)	5,096	36.6 (1.0)	4,455	37.8 (1.0)	4,491	39.1 (1.0)
고2	5,336	29.8 (1.1)	5,326	32.9 (1.1)	5,190	32.6 (1.1)	4,929	35.0 (1.0)	4,382	36.0 (1.1)
고3	5,725	22.3 (0.9)	5,428	27.8 (1.1)	5,133	28.9 (1.1)	5,292	29.1 (1.0)	4,606	29.9 (1.0)
학교급										
중학교	16,441	50.5 (0.7)	15,477	54.0 (0.8)	15,233	56.4 (0.6)	14,901	56.9 (0.7)	13,983	57.2 (0.7)
고등학교	16,398	27.9 (0.7)	16,248	33.1 (0.8)	15,419	32.6 (0.8)	14,676	33.6 (0.7)	13,479	34.9 (0.8)

※ 최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 영양 및 식사습관에 대한 교육을 받은 적이 있는 사람의 분율




(계속: 연간 영양 및 식사습관 교육 경험률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	47.1 (0.4)	54,848	41.5 (0.4)	51,850	45.4 (0.4)	52,880	52.2 (0.4)	54,653	52.8 (0.4)
학 년										
중1	10,005	59.7 (0.8)	10,016	58.8 (0.9)	9,240	64.2 (0.8)	9,646	68.9 (0.7)	9,887	67.7 (0.7)
중2	9,564	55.2 (0.9)	10,235	50.4 (0.8)	9,346	54.7 (0.8)	9,344	60.6 (0.7)	9,725	61.2 (0.8)
중3	9,392	54.8 (0.9)	9,764	46.8 (0.8)	9,429	53.3 (0.9)	9,411	59.5 (0.8)	9,475	58.1 (0.9)
고1	8,907	37.2 (0.7)	8,461	35.1 (0.7)	8,461	38.5 (0.8)	9,078	45.7 (0.7)	8,972	48.8 (0.7)
고2	8,907	39.3 (0.7)	8,647	29.4 (0.7)	7,982	32.5 (0.8)	8,144	40.8 (0.8)	8,719	42.3 (0.8)
고3	8,173	36.8 (0.8)	7,725	27.1 (0.7)	7,392	27.0 (0.8)	7,257	35.8 (0.8)	7,875	37.2 (0.8)
학교급										
중학교	28,961	56.7 (0.5)	30,015	52.0 (0.5)	28,015	57.2 (0.5)	28,401	63.1 (0.5)	29,087	62.4 (0.5)
고등학교	25,987	37.7 (0.5)	24,833	30.5 (0.5)	23,835	32.7 (0.6)	24,479	41.0 (0.6)	25,566	42.9 (0.5)
 남학생										
전 체	28,353	48.4 (0.5)	28,401	42.7 (0.5)	26,397	46.4 (0.6)	26,769	52.7 (0.5)	28,090	54.1 (0.5)
학 년										
중1	5,098	59.3 (1.0)	5,156	57.9 (1.0)	4,747	64.5 (0.9)	4,952	67.0 (0.9)	5,110	66.9 (0.9)
중2	4,823	56.9 (1.0)	5,326	51.2 (1.0)	4,736	54.1 (1.0)	4,707	60.8 (0.9)	5,091	62.2 (0.9)
중3	4,909	56.2 (1.2)	5,104	47.8 (1.0)	4,700	54.2 (1.1)	4,729	59.8 (1.0)	4,866	58.6 (1.1)
고1	4,602	39.6 (0.9)	4,456	36.5 (0.9)	4,236	40.7 (1.0)	4,527	47.7 (0.9)	4,572	51.3 (0.9)
고2	4,631	41.2 (0.9)	4,478	32.2 (0.9)	4,164	35.3 (1.0)	4,112	42.6 (1.1)	4,497	44.6 (1.0)
고3	4,290	37.9 (1.0)	3,881	29.5 (0.9)	3,814	28.1 (1.1)	3,742	36.6 (1.1)	3,954	39.8 (1.0)
학교급										
중학교	14,830	57.5 (0.7)	15,586	52.4 (0.6)	14,183	57.5 (0.6)	14,388	62.6 (0.6)	15,067	62.6 (0.6)
고등학교	13,523	39.6 (0.6)	12,815	32.6 (0.6)	12,214	34.7 (0.8)	12,381	42.6 (0.7)	13,023	45.4 (0.7)
 여학생										
전 체	26,595	45.7 (0.5)	26,447	40.2 (0.6)	25,453	44.2 (0.6)	26,111	51.7 (0.6)	26,563	51.4 (0.6)
학 년										
중1	4,907	60.2 (1.0)	4,860	59.6 (1.1)	4,493	63.9 (1.0)	4,694	71.0 (0.9)	4,777	68.5 (0.9)
중2	4,741	53.3 (1.1)	4,909	49.5 (1.1)	4,610	55.3 (1.1)	4,637	60.4 (0.9)	4,634	60.1 (1.1)
중3	4,483	53.2 (1.1)	4,660	45.8 (1.1)	4,729	52.2 (1.1)	4,682	59.1 (1.0)	4,609	57.6 (1.1)
고1	4,305	34.5 (1.1)	4,005	33.7 (1.1)	4,225	36.3 (1.1)	4,551	43.5 (0.9)	4,400	46.2 (1.0)
고2	4,276	37.1 (1.1)	4,169	26.4 (1.0)	3,818	29.5 (1.1)	4,032	38.8 (1.1)	4,222	39.8 (1.0)
고3	3,883	35.5 (1.1)	3,844	24.5 (0.9)	3,578	25.8 (1.0)	3,515	34.8 (1.2)	3,921	34.4 (1.0)
학교급										
중학교	14,131	55.8 (0.6)	14,429	51.7 (0.7)	13,832	57.0 (0.6)	14,013	63.6 (0.6)	14,020	62.2 (0.7)
고등학교	12,464	35.7 (0.7)	12,018	28.1 (0.7)	11,621	30.5 (0.7)	12,098	39.3 (0.8)	12,543	40.3 (0.7)

결과표32. 비만율(자가보고)

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	66,068	7.5 (0.1)	63,741	9.1 (0.2)	60,392	10.0 (0.2)	58,336	10.8 (0.2)	55,748	11.1 (0.2)
학 년										
중1	10,517	5.5 (0.2)	10,266	7.5 (0.3)	9,989	8.1 (0.3)	9,631	8.8 (0.3)	9,528	8.1 (0.3)
중2	11,144	6.5 (0.3)	10,249	7.5 (0.3)	10,070	8.1 (0.3)	9,825	8.7 (0.3)	9,426	9.1 (0.4)
중3	11,713	6.3 (0.3)	10,901	8.0 (0.3)	10,003	9.1 (0.3)	10,012	9.6 (0.4)	9,721	10.1 (0.3)
고1	10,798	8.0 (0.3)	11,043	9.7 (0.3)	9,876	10.8 (0.3)	9,002	11.5 (0.4)	9,022	11.5 (0.4)
고2	10,772	8.2 (0.3)	10,761	10.8 (0.3)	10,436	11.3 (0.3)	9,725	12.1 (0.3)	8,774	12.9 (0.4)
고3	11,124	9.8 (0.3)	10,521	10.4 (0.4)	10,018	12.0 (0.4)	10,141	13.2 (0.4)	9,277	14.1 (0.4)
학교급										
중학교	33,374	6.1 (0.2)	31,416	7.7 (0.2)	30,062	8.4 (0.2)	29,468	9.1 (0.2)	28,675	9.1 (0.2)
고등학교	32,694	8.7 (0.2)	32,325	10.3 (0.2)	30,330	11.4 (0.2)	28,868	12.3 (0.2)	27,073	12.9 (0.3)
 남학생										
전 체	34,152	8.8 (0.2)	32,904	11.1 (0.2)	30,662	12.3 (0.2)	29,613	13.4 (0.2)	29,059	13.8 (0.2)
학 년										
중1	5,432	6.2 (0.3)	5,407	9.9 (0.4)	5,094	10.2 (0.5)	4,860	10.6 (0.4)	5,024	10.3 (0.4)
중2	5,880	7.8 (0.4)	5,328	9.0 (0.4)	5,117	10.6 (0.5)	5,006	11.9 (0.5)	4,928	12.3 (0.5)
중3	6,057	8.2 (0.4)	5,618	10.5 (0.4)	5,034	11.7 (0.5)	5,106	12.9 (0.5)	5,099	13.3 (0.5)
고1	5,612	9.0 (0.4)	5,703	11.3 (0.4)	4,926	13.1 (0.5)	4,667	14.1 (0.6)	4,665	15.1 (0.5)
고2	5,606	9.6 (0.4)	5,580	12.9 (0.5)	5,412	13.6 (0.5)	4,953	14.6 (0.5)	4,516	14.8 (0.6)
고3	5,565	11.1 (0.5)	5,268	12.5 (0.6)	5,079	14.0 (0.5)	5,021	15.2 (0.5)	4,827	16.3 (0.5)
학교급										
중학교	17,369	7.5 (0.3)	16,353	9.8 (0.3)	15,245	10.8 (0.3)	14,972	11.9 (0.3)	15,051	12.0 (0.3)
고등학교	16,783	9.9 (0.3)	16,551	12.2 (0.3)	15,417	13.6 (0.3)	14,641	14.7 (0.3)	14,008	15.4 (0.4)
 여학생										
전 체	31,916	6.1 (0.2)	30,837	6.9 (0.2)	29,730	7.6 (0.2)	28,723	8.0 (0.2)	26,689	8.1 (0.2)
학 년										
중1	5,085	4.7 (0.3)	4,859	5.0 (0.3)	4,895	5.9 (0.4)	4,771	6.9 (0.4)	4,504	5.8 (0.4)
중2	5,264	5.2 (0.3)	4,921	6.0 (0.4)	4,953	5.4 (0.3)	4,819	5.3 (0.4)	4,498	5.7 (0.4)
중3	5,656	4.3 (0.3)	5,283	5.3 (0.3)	4,969	6.3 (0.4)	4,906	6.1 (0.4)	4,622	6.7 (0.4)
고1	5,186	6.9 (0.3)	5,340	7.9 (0.4)	4,950	8.3 (0.4)	4,335	8.6 (0.5)	4,357	7.6 (0.5)
고2	5,166	6.8 (0.4)	5,181	8.5 (0.4)	5,024	8.8 (0.4)	4,772	9.4 (0.4)	4,258	10.8 (0.5)
고3	5,559	8.3 (0.4)	5,253	8.1 (0.4)	4,939	9.8 (0.5)	5,120	11.0 (0.5)	4,450	11.8 (0.5)
학교급										
중학교	16,005	4.7 (0.2)	15,063	5.4 (0.2)	14,817	5.9 (0.2)	14,496	6.1 (0.2)	13,624	6.1 (0.2)
고등학교	15,911	7.3 (0.2)	15,774	8.2 (0.2)	14,913	9.0 (0.3)	14,227	9.8 (0.3)	13,065	10.1 (0.3)




※ 2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 95백분위수 이상인 사람의 분율, 체질량지수(BMI)=체중(kg)/[신장(m)]²

※ 기준('06~'17년)에는 2007년 소아청소년 성장도표 기준으로 산출하였으나, 2017년 소아성장도표 제정에 따라 연도비교를 위해 '06~'17년 결과 재산출

※ 자기기입 신장, 체중으로 산출




(계속: 비만율(자가보고))

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	53,534	12.1 (0.2)	53,445	13.5 (0.2)	50,455	12.1 (0.2)	51,467	12.0 (0.2)	53,173	12.5 (0.2)
학 년										
중1	9,800	11.0 (0.4)	9,802	11.5 (0.4)	9,039	9.9 (0.4)	9,428	10.2 (0.3)	9,659	10.5 (0.3)
중2	9,331	10.6 (0.4)	10,009	12.4 (0.4)	9,098	10.1 (0.4)	9,110	10.2 (0.4)	9,463	10.0 (0.3)
중3	9,161	11.3 (0.4)	9,508	12.4 (0.4)	9,173	11.0 (0.4)	9,170	10.8 (0.4)	9,214	10.8 (0.4)
고1	8,687	12.3 (0.4)	8,266	14.5 (0.5)	8,235	12.7 (0.4)	8,830	13.0 (0.4)	8,733	13.5 (0.4)
고2	8,669	12.8 (0.4)	8,398	14.6 (0.4)	7,767	14.0 (0.5)	7,901	13.5 (0.4)	8,461	14.2 (0.4)
고3	7,886	14.8 (0.5)	7,462	15.8 (0.5)	7,143	15.3 (0.5)	7,028	14.7 (0.5)	7,643	16.0 (0.5)
학교급										
중학교	28,292	10.9 (0.3)	29,319	12.1 (0.3)	27,310	10.3 (0.3)	27,708	10.4 (0.2)	28,336	10.4 (0.2)
고등학교	25,242	13.3 (0.3)	24,126	15.0 (0.3)	23,145	14.0 (0.3)	23,759	13.7 (0.3)	24,837	14.5 (0.3)
 남학생										
전 체	27,687	15.6 (0.3)	27,773	17.5 (0.3)	25,751	15.5 (0.3)	26,124	14.9 (0.3)	27,349	15.5 (0.3)
학 년										
중1	5,014	15.2 (0.6)	5,055	15.6 (0.5)	4,646	13.2 (0.5)	4,851	12.4 (0.5)	4,995	13.6 (0.5)
중2	4,719	15.4 (0.6)	5,231	17.1 (0.6)	4,619	13.2 (0.6)	4,608	13.3 (0.6)	4,949	12.8 (0.5)
중3	4,803	14.7 (0.6)	4,993	17.6 (0.5)	4,589	14.0 (0.5)	4,606	14.0 (0.5)	4,736	14.0 (0.6)
고1	4,507	16.4 (0.5)	4,370	18.5 (0.7)	4,138	16.4 (0.5)	4,414	16.5 (0.6)	4,451	16.8 (0.6)
고2	4,513	15.3 (0.6)	4,367	17.6 (0.6)	4,066	18.1 (0.6)	4,011	16.2 (0.6)	4,376	17.8 (0.6)
고3	4,131	16.5 (0.6)	3,757	18.8 (0.7)	3,693	18.3 (0.7)	3,634	17.5 (0.7)	3,842	18.2 (0.7)
학교급										
중학교	14,536	15.1 (0.4)	15,279	16.8 (0.3)	13,854	13.5 (0.4)	14,065	13.2 (0.3)	14,680	13.5 (0.3)
고등학교	13,151	16.1 (0.3)	12,494	18.3 (0.4)	11,897	17.6 (0.4)	12,059	16.7 (0.4)	12,669	17.6 (0.4)
 여학생										
전 체	25,847	8.4 (0.2)	25,672	9.1 (0.2)	24,704	8.5 (0.2)	25,343	8.9 (0.2)	25,824	9.2 (0.2)
학 년										
중1	4,786	6.4 (0.3)	4,747	7.1 (0.4)	4,393	6.5 (0.4)	4,577	7.8 (0.4)	4,664	7.2 (0.4)
중2	4,612	5.3 (0.4)	4,778	7.3 (0.4)	4,479	6.9 (0.4)	4,502	6.8 (0.4)	4,514	7.1 (0.4)
중3	4,358	7.6 (0.4)	4,515	6.8 (0.4)	4,584	7.7 (0.4)	4,564	7.5 (0.4)	4,478	7.4 (0.4)
고1	4,180	7.9 (0.4)	3,896	10.1 (0.5)	4,097	8.7 (0.5)	4,416	9.2 (0.4)	4,282	10.0 (0.5)
고2	4,156	10.0 (0.5)	4,031	11.3 (0.5)	3,701	9.7 (0.5)	3,890	10.7 (0.5)	4,085	10.3 (0.5)
고3	3,755	13.0 (0.6)	3,705	12.5 (0.6)	3,450	12.1 (0.5)	3,394	11.7 (0.6)	3,801	13.6 (0.6)
학교급										
중학교	13,756	6.4 (0.2)	14,040	7.1 (0.2)	13,456	7.0 (0.3)	13,643	7.4 (0.3)	13,656	7.3 (0.2)
고등학교	12,091	10.3 (0.3)	11,632	11.3 (0.3)	11,248	10.2 (0.3)	11,700	10.5 (0.3)	12,168	11.2 (0.3)

결과표33. 과체중률(자가보고)

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	66,068	8.5 (0.1)	63,741	8.8 (0.1)	60,392	9.1 (0.1)	58,336	9.3 (0.1)	55,748	9.6 (0.1)
학 년										
중1	10,517	9.0 (0.3)	10,266	8.4 (0.3)	9,989	9.1 (0.3)	9,631	9.7 (0.3)	9,528	9.6 (0.3)
중2	11,144	8.2 (0.3)	10,249	9.0 (0.3)	10,070	8.9 (0.3)	9,825	8.8 (0.3)	9,426	9.2 (0.3)
중3	11,713	7.9 (0.3)	10,901	8.5 (0.3)	10,003	8.5 (0.3)	10,012	8.7 (0.3)	9,721	8.4 (0.3)
고1	10,798	8.5 (0.2)	11,043	8.2 (0.3)	9,876	8.3 (0.3)	9,002	9.4 (0.3)	9,022	9.8 (0.3)
고2	10,772	8.9 (0.3)	10,761	8.8 (0.3)	10,436	9.4 (0.3)	9,725	9.2 (0.3)	8,774	9.5 (0.3)
고3	11,124	8.6 (0.3)	10,521	9.7 (0.3)	10,018	10.1 (0.3)	10,141	9.8 (0.3)	9,277	11.1 (0.3)
학교급										
중학교	33,374	8.3 (0.2)	31,416	8.6 (0.2)	30,062	8.8 (0.2)	29,468	9.0 (0.2)	28,675	9.1 (0.2)
고등학교	32,694	8.6 (0.1)	32,325	8.9 (0.2)	30,330	9.3 (0.2)	28,868	9.5 (0.2)	27,073	10.2 (0.2)
 남학생										
전 체	34,152	8.6 (0.2)	32,904	8.9 (0.2)	30,662	9.5 (0.2)	29,613	9.8 (0.2)	29,059	10.5 (0.2)
학 년										
중1	5,432	9.7 (0.4)	5,407	8.8 (0.4)	5,094	9.4 (0.4)	4,860	10.2 (0.4)	5,024	9.9 (0.4)
중2	5,880	8.7 (0.4)	5,328	9.3 (0.4)	5,117	9.9 (0.5)	5,006	9.5 (0.4)	4,928	10.7 (0.5)
중3	6,057	8.5 (0.4)	5,618	8.7 (0.4)	5,034	9.2 (0.4)	5,106	9.6 (0.4)	5,099	10.1 (0.4)
고1	5,612	8.7 (0.4)	5,703	8.5 (0.4)	4,926	8.9 (0.4)	4,667	9.9 (0.4)	4,665	10.9 (0.5)
고2	5,606	9.2 (0.4)	5,580	8.9 (0.4)	5,412	9.8 (0.4)	4,953	9.9 (0.4)	4,516	10.4 (0.4)
고3	5,565	7.3 (0.4)	5,268	9.1 (0.4)	5,079	9.8 (0.4)	5,021	9.7 (0.4)	4,827	11.0 (0.5)
학교급										
중학교	17,369	8.9 (0.2)	16,353	8.9 (0.2)	15,245	9.5 (0.3)	14,972	9.8 (0.2)	15,051	10.2 (0.3)
고등학교	16,783	8.4 (0.2)	16,551	8.8 (0.2)	15,417	9.5 (0.2)	14,641	9.8 (0.2)	14,008	10.8 (0.3)
 여학생										
전 체	31,916	8.4 (0.2)	30,837	8.7 (0.2)	29,730	8.6 (0.2)	28,723	8.7 (0.2)	26,689	8.7 (0.2)
학 년										
중1	5,085	8.4 (0.4)	4,859	8.0 (0.4)	4,895	8.7 (0.5)	4,771	9.1 (0.4)	4,504	9.3 (0.4)
중2	5,264	7.6 (0.4)	4,921	8.5 (0.4)	4,953	7.8 (0.4)	4,819	8.0 (0.4)	4,498	7.6 (0.4)
중3	5,656	7.4 (0.4)	5,283	8.3 (0.4)	4,969	7.7 (0.4)	4,906	7.6 (0.4)	4,622	6.7 (0.4)
고1	5,186	8.3 (0.3)	5,340	7.9 (0.4)	4,950	7.7 (0.3)	4,335	8.8 (0.4)	4,357	8.6 (0.4)
고2	5,166	8.5 (0.4)	5,181	8.7 (0.5)	5,024	9.0 (0.4)	4,772	8.5 (0.4)	4,258	8.4 (0.4)
고3	5,559	9.9 (0.4)	5,253	10.4 (0.4)	4,939	10.5 (0.4)	5,120	10.0 (0.4)	4,450	11.3 (0.4)
학교급										
중학교	16,005	7.7 (0.2)	15,063	8.3 (0.3)	14,817	8.1 (0.2)	14,496	8.2 (0.2)	13,624	7.9 (0.2)
고등학교	15,911	8.9 (0.2)	15,774	9.0 (0.2)	14,913	9.1 (0.2)	14,227	9.2 (0.3)	13,065	9.5 (0.2)




※ 2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 85백분위수 이상에서 95백분위수 미만인 사람의 분율, 체질량지수(BMI)=체중(kg)/[신장(m)]²

※ 기준('06~'17년)에는 2007년 소아청소년 성장도표 기준으로 산출하였으나, 2017년 소아성장도표 제정에 따라 연도비교를 위해 '06~'17년 결과 재산출

※ 자기기입 신장, 체중으로 산출

(계속: 과체중률(자가보고))




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	53,534	10.2 (0.1)	53,445	9.9 (0.1)	50,455	9.2 (0.1)	51,467	9.0 (0.1)	53,173	9.5 (0.1)
학 년										
중1	9,800	11.2 (0.3)	9,802	11.2 (0.3)	9,039	9.4 (0.3)	9,428	9.8 (0.3)	9,659	10.0 (0.3)
중2	9,331	10.0 (0.3)	10,009	10.1 (0.3)	9,098	9.2 (0.3)	9,110	8.9 (0.3)	9,463	9.4 (0.3)
중3	9,161	9.8 (0.3)	9,508	9.4 (0.3)	9,173	8.8 (0.3)	9,170	7.9 (0.3)	9,214	8.7 (0.3)
고1	8,687	9.2 (0.3)	8,266	8.6 (0.3)	8,235	9.1 (0.3)	8,830	9.0 (0.3)	8,733	8.9 (0.3)
고2	8,669	10.3 (0.3)	8,398	9.4 (0.3)	7,767	8.9 (0.3)	7,901	9.0 (0.3)	8,461	9.3 (0.3)
고3	7,886	10.6 (0.4)	7,462	10.6 (0.4)	7,143	9.8 (0.4)	7,028	9.7 (0.3)	7,643	10.6 (0.4)
학교급										
중학교	28,292	10.3 (0.2)	29,319	10.2 (0.2)	27,310	9.1 (0.2)	27,708	8.9 (0.2)	28,336	9.4 (0.2)
고등학교	25,242	10.0 (0.2)	24,126	9.6 (0.2)	23,145	9.3 (0.2)	23,759	9.2 (0.2)	24,837	9.5 (0.2)
 남학생										
전 체	27,687	11.5 (0.2)	27,773	11.5 (0.2)	25,751	10.6 (0.2)	26,124	10.1 (0.2)	27,349	10.8 (0.2)
학 년										
중1	5,014	13.4 (0.5)	5,055	13.2 (0.5)	4,646	10.5 (0.4)	4,851	11.2 (0.5)	4,995	11.3 (0.4)
중2	4,719	11.6 (0.5)	5,231	12.5 (0.5)	4,619	10.6 (0.5)	4,608	10.3 (0.5)	4,949	10.7 (0.5)
중3	4,803	11.8 (0.5)	4,993	11.5 (0.5)	4,589	10.7 (0.4)	4,606	9.1 (0.4)	4,736	10.8 (0.5)
고1	4,507	10.5 (0.4)	4,370	9.5 (0.4)	4,138	11.0 (0.4)	4,414	10.1 (0.4)	4,451	10.3 (0.4)
고2	4,513	11.2 (0.5)	4,367	11.4 (0.5)	4,066	10.2 (0.5)	4,011	9.8 (0.5)	4,376	10.4 (0.4)
고3	4,131	10.7 (0.5)	3,757	10.8 (0.5)	3,693	10.5 (0.5)	3,634	9.7 (0.5)	3,842	11.3 (0.5)
학교급										
중학교	14,536	12.3 (0.3)	15,279	12.4 (0.3)	13,854	10.6 (0.3)	14,065	10.2 (0.3)	14,680	10.9 (0.3)
고등학교	13,151	10.8 (0.3)	12,494	10.6 (0.3)	11,897	10.6 (0.3)	12,059	9.9 (0.3)	12,669	10.7 (0.3)
 여학생										
전 체	25,847	8.7 (0.2)	25,672	8.2 (0.2)	24,704	7.7 (0.2)	25,343	8.0 (0.2)	25,824	8.1 (0.2)
학 년										
중1	4,786	8.8 (0.4)	4,747	9.0 (0.4)	4,393	8.4 (0.4)	4,577	8.2 (0.4)	4,664	8.6 (0.4)
중2	4,612	8.2 (0.4)	4,778	7.6 (0.4)	4,479	7.6 (0.4)	4,502	7.4 (0.4)	4,514	8.0 (0.4)
중3	4,358	7.5 (0.4)	4,515	7.2 (0.4)	4,584	6.8 (0.4)	4,564	6.7 (0.4)	4,478	6.6 (0.4)
고1	4,180	7.7 (0.4)	3,896	7.5 (0.4)	4,097	7.1 (0.4)	4,416	7.9 (0.4)	4,282	7.3 (0.4)
고2	4,156	9.4 (0.5)	4,031	7.3 (0.4)	3,701	7.6 (0.4)	3,890	8.1 (0.4)	4,085	8.2 (0.4)
고3	3,755	10.4 (0.5)	3,705	10.4 (0.6)	3,450	9.0 (0.5)	3,394	9.7 (0.4)	3,801	9.8 (0.5)
학교급										
중학교	13,756	8.2 (0.3)	14,040	7.9 (0.3)	13,456	7.6 (0.2)	13,643	7.4 (0.2)	13,656	7.8 (0.3)
고등학교	12,091	9.2 (0.3)	11,632	8.4 (0.3)	11,248	7.9 (0.2)	11,700	8.5 (0.2)	12,168	8.4 (0.3)



결과표34. 신체이미지 왜곡 인지율

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	55,333	27.2 (0.3)	52,196	26.6 (0.3)	48,755	25.8 (0.3)	46,551	24.2 (0.3)	44,061	23.8 (0.3)
학 년										
중1	8,926	23.5 (0.4)	8,542	23.3 (0.5)	8,210	22.6 (0.5)	7,797	21.3 (0.5)	7,765	22.9 (0.5)
중2	9,411	24.8 (0.5)	8,486	23.9 (0.5)	8,308	24.4 (0.5)	8,067	23.2 (0.5)	7,657	22.5 (0.5)
중3	9,971	26.1 (0.5)	9,056	24.8 (0.5)	8,189	25.5 (0.5)	8,132	22.5 (0.5)	7,852	23.8 (0.6)
고1	9,009	28.9 (0.6)	9,074	27.0 (0.6)	7,968	26.4 (0.6)	7,130	24.9 (0.6)	7,083	23.6 (0.6)
고2	8,948	29.3 (0.6)	8,631	28.7 (0.6)	8,280	27.3 (0.6)	7,632	26.3 (0.6)	6,768	24.5 (0.6)
고3	9,068	30.0 (0.6)	8,407	30.6 (0.6)	7,800	28.1 (0.6)	7,793	26.1 (0.6)	6,936	25.2 (0.6)
학교급										
중학교	28,308	24.9 (0.3)	26,084	24.0 (0.3)	24,707	24.2 (0.3)	23,996	22.4 (0.3)	23,274	23.1 (0.3)
고등학교	27,025	29.4 (0.5)	26,112	28.8 (0.4)	24,048	27.3 (0.4)	22,555	25.8 (0.4)	20,787	24.4 (0.4)
 남학생										
전 체	28,170	20.1 (0.2)	26,235	20.1 (0.2)	23,937	19.4 (0.3)	22,705	17.9 (0.3)	21,992	17.7 (0.3)
학 년										
중1	4,547	22.3 (0.6)	4,355	20.9 (0.6)	4,054	20.2 (0.7)	3,818	19.9 (0.6)	3,976	20.3 (0.6)
중2	4,874	19.5 (0.5)	4,313	19.5 (0.6)	4,042	20.1 (0.6)	3,909	18.6 (0.6)	3,805	18.2 (0.6)
중3	5,033	18.4 (0.6)	4,506	18.3 (0.6)	3,965	19.1 (0.6)	3,918	15.1 (0.6)	3,895	17.5 (0.7)
고1	4,627	19.5 (0.6)	4,580	18.8 (0.5)	3,835	17.8 (0.6)	3,570	16.2 (0.6)	3,445	15.6 (0.6)
고2	4,565	19.6 (0.6)	4,349	21.0 (0.6)	4,159	18.7 (0.6)	3,738	18.3 (0.7)	3,351	16.9 (0.6)
고3	4,524	21.8 (0.6)	4,132	22.0 (0.6)	3,882	20.6 (0.6)	3,752	19.3 (0.6)	3,520	17.7 (0.6)
학교급										
중학교	14,454	19.9 (0.3)	13,174	19.5 (0.3)	12,061	19.8 (0.4)	11,645	17.8 (0.3)	11,676	18.7 (0.4)
고등학교	13,716	20.3 (0.3)	13,061	20.6 (0.3)	11,876	19.0 (0.4)	11,060	18.0 (0.4)	10,316	16.8 (0.4)
 여학생										
전 체	27,163	34.7 (0.3)	25,961	33.3 (0.3)	24,818	32.4 (0.3)	23,846	30.4 (0.3)	22,069	29.8 (0.3)
학 년										
중1	4,379	24.8 (0.6)	4,187	25.7 (0.6)	4,156	25.2 (0.7)	3,979	22.7 (0.7)	3,789	25.5 (0.7)
중2	4,537	30.3 (0.7)	4,173	28.5 (0.7)	4,266	28.7 (0.7)	4,158	27.6 (0.7)	3,852	26.7 (0.7)
중3	4,938	34.1 (0.7)	4,550	31.5 (0.7)	4,224	32.1 (0.8)	4,214	29.8 (0.8)	3,957	29.9 (0.8)
고1	4,382	38.8 (0.7)	4,494	35.6 (0.8)	4,133	35.1 (0.7)	3,560	33.7 (0.8)	3,638	31.3 (0.8)
고2	4,383	39.4 (0.8)	4,282	36.7 (0.8)	4,121	36.0 (0.7)	3,894	34.2 (0.7)	3,417	32.3 (0.8)
고3	4,544	38.7 (0.8)	4,275	39.6 (0.7)	3,918	35.9 (0.8)	4,041	33.2 (0.8)	3,416	32.9 (0.9)
학교급										
중학교	13,854	30.1 (0.4)	12,910	28.6 (0.4)	12,646	28.6 (0.5)	12,351	26.9 (0.4)	11,598	27.4 (0.4)
고등학교	13,309	39.0 (0.4)	13,051	37.3 (0.5)	12,172	35.7 (0.4)	11,495	33.7 (0.5)	10,471	32.1 (0.5)




※ 2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 85백분위수 미만인 자 중에서 자신의 체형을 살이 찌 편이라고 인지하는 사람의 분율, 체질량지수(BMI)=체중(kg)/[신장(m)]²

※ 기준('08~'17년)에는 2007년 소아청소년 성장도표 기준으로 산출하였으나, 2017년 소아성장도표 제정에 따라 연도비교를 위해 '08~'17년 결과 재산출

※ 자기기입 신장, 체중으로 산출

(계속: 신체이미지 왜곡 인지율)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	41,324	23.9 (0.2)	40,745	22.2 (0.3)	39,378	21.6 (0.2)	40,395	21.7 (0.2)	41,232	23.0 (0.2)
학 년										
중1	7,567	24.8 (0.6)	7,514	21.8 (0.5)	7,171	22.0 (0.5)	7,459	21.6 (0.5)	7,588	23.2 (0.5)
중2	7,352	24.2 (0.5)	7,725	22.4 (0.5)	7,270	21.1 (0.5)	7,309	22.9 (0.5)	7,555	23.0 (0.5)
중3	7,153	22.7 (0.5)	7,366	21.8 (0.5)	7,277	20.6 (0.5)	7,366	21.5 (0.5)	7,344	23.0 (0.5)
고1	6,760	23.6 (0.6)	6,322	21.3 (0.6)	6,395	21.2 (0.5)	6,889	21.9 (0.6)	6,749	23.6 (0.5)
고2	6,638	23.0 (0.6)	6,338	22.2 (0.6)	5,949	22.1 (0.6)	6,088	21.4 (0.6)	6,409	22.5 (0.6)
고3	5,854	25.1 (0.6)	5,480	23.5 (0.6)	5,316	23.1 (0.6)	5,284	20.8 (0.6)	5,587	22.4 (0.6)
학교급										
중학교	22,072	23.9 (0.3)	22,605	22.0 (0.3)	21,718	21.2 (0.3)	22,134	22.0 (0.3)	22,487	23.1 (0.3)
고등학교	19,252	23.9 (0.4)	18,140	22.3 (0.4)	17,660	22.1 (0.4)	18,261	21.4 (0.4)	18,745	22.9 (0.4)
 남학생										
전 체	20,013	19.0 (0.3)	19,625	17.2 (0.3)	18,876	17.6 (0.3)	19,463	17.1 (0.3)	20,052	17.8 (0.3)
학 년										
중1	3,551	22.2 (0.7)	3,570	20.9 (0.7)	3,485	21.1 (0.7)	3,662	20.5 (0.7)	3,705	22.3 (0.7)
중2	3,411	19.7 (0.6)	3,678	19.0 (0.7)	3,474	18.5 (0.8)	3,478	19.5 (0.8)	3,765	18.8 (0.7)
중3	3,486	17.9 (0.8)	3,514	16.9 (0.7)	3,401	15.7 (0.7)	3,499	15.7 (0.6)	3,532	15.9 (0.6)
고1	3,264	16.7 (0.6)	3,134	13.8 (0.6)	2,966	15.5 (0.7)	3,232	15.6 (0.6)	3,235	16.2 (0.7)
고2	3,311	17.3 (0.7)	3,092	16.2 (0.7)	2,925	17.1 (0.7)	2,956	15.5 (0.7)	3,111	15.8 (0.7)
고3	2,990	19.9 (0.7)	2,637	16.3 (0.6)	2,625	17.7 (0.7)	2,636	15.4 (0.7)	2,704	17.7 (0.7)
학교급										
중학교	10,448	20.0 (0.4)	10,762	19.0 (0.4)	10,360	18.4 (0.4)	10,639	18.6 (0.4)	11,002	19.0 (0.4)
고등학교	9,565	17.9 (0.4)	8,863	15.5 (0.4)	8,516	16.7 (0.4)	8,824	15.5 (0.4)	9,050	16.5 (0.4)
 여학생										
전 체	21,311	28.6 (0.3)	21,120	26.7 (0.3)	20,502	25.5 (0.3)	20,932	26.1 (0.3)	21,180	27.9 (0.3)
학 년										
중1	4,016	27.0 (0.8)	3,944	22.6 (0.8)	3,686	22.8 (0.7)	3,797	22.6 (0.7)	3,883	24.1 (0.7)
중2	3,941	28.3 (0.7)	4,047	25.3 (0.7)	3,796	23.5 (0.7)	3,831	26.2 (0.8)	3,790	27.0 (0.7)
중3	3,667	27.1 (0.8)	3,852	26.1 (0.7)	3,876	25.2 (0.8)	3,867	26.9 (0.8)	3,812	29.6 (0.8)
고1	3,496	30.0 (0.8)	3,188	28.4 (0.8)	3,429	26.5 (0.7)	3,657	27.8 (0.8)	3,514	30.5 (0.7)
고2	3,327	28.7 (0.8)	3,246	27.8 (0.7)	3,024	26.9 (0.8)	3,132	27.3 (0.8)	3,298	28.9 (0.7)
고3	2,864	30.7 (0.8)	2,843	30.6 (0.9)	2,691	28.4 (0.9)	2,648	26.2 (0.9)	2,883	27.1 (0.8)
학교급										
중학교	11,624	27.5 (0.4)	11,843	24.7 (0.4)	11,358	23.9 (0.4)	11,495	25.2 (0.4)	11,485	26.9 (0.4)
고등학교	9,687	29.8 (0.5)	9,277	28.9 (0.5)	9,144	27.3 (0.5)	9,437	27.1 (0.5)	9,695	28.9 (0.4)



결과표35. 스트레스 인지율




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	35.4 (0.3)	65,528	37.4 (0.3)	62,276	37.2 (0.3)	60,040	40.4 (0.3)	57,303	39.9 (0.3)
학 년										
중1	10,786	30.3 (0.5)	10,483	32.6 (0.5)	10,189	30.9 (0.5)	9,847	34.7 (0.6)	9,738	34.5 (0.7)
중2	11,442	32.5 (0.5)	10,517	33.7 (0.6)	10,377	35.5 (0.5)	10,092	37.3 (0.6)	9,665	38.7 (0.7)
중3	12,071	31.9 (0.5)	11,219	34.3 (0.5)	10,319	35.6 (0.5)	10,290	38.9 (0.6)	9,981	38.4 (0.6)
고1	11,122	36.0 (0.6)	11,355	37.5 (0.6)	10,165	35.8 (0.7)	9,260	42.4 (0.7)	9,273	40.8 (0.6)
고2	11,113	38.7 (0.6)	11,070	40.7 (0.7)	10,800	40.9 (0.6)	10,039	43.1 (0.7)	9,044	43.2 (0.7)
고3	11,509	41.4 (0.6)	10,884	43.3 (0.6)	10,426	42.2 (0.6)	10,512	44.5 (0.7)	9,602	43.2 (0.7)
학교급										
중학교	34,299	31.6 (0.3)	32,219	33.6 (0.3)	30,885	34.1 (0.3)	30,229	37.0 (0.4)	29,384	37.2 (0.4)
고등학교	33,744	38.7 (0.4)	33,309	40.5 (0.5)	31,391	39.8 (0.5)	29,811	43.4 (0.5)	27,919	42.4 (0.5)
 남학생										
전 체	35,204	29.6 (0.3)	33,803	30.5 (0.3)	31,624	30.4 (0.3)	30,463	32.0 (0.3)	29,841	31.7 (0.3)
학 년										
중1	5,576	25.3 (0.6)	5,516	27.8 (0.6)	5,178	25.5 (0.7)	4,960	28.4 (0.7)	5,126	26.9 (0.7)
중2	6,038	27.3 (0.6)	5,466	28.1 (0.7)	5,272	29.1 (0.6)	5,137	29.8 (0.7)	5,039	30.4 (0.7)
중3	6,244	27.2 (0.6)	5,760	28.5 (0.6)	5,202	29.4 (0.7)	5,231	30.5 (0.7)	5,236	30.2 (0.7)
고1	5,785	29.0 (0.7)	5,861	29.9 (0.6)	5,069	27.8 (0.7)	4,805	33.5 (0.7)	4,782	32.8 (0.7)
고2	5,777	32.2 (0.7)	5,744	32.4 (0.6)	5,610	33.4 (0.7)	5,110	34.1 (0.8)	4,662	34.5 (0.7)
고3	5,784	35.2 (0.6)	5,456	34.9 (0.6)	5,293	35.4 (0.7)	5,220	34.7 (0.7)	4,996	34.9 (0.8)
학교급										
중학교	17,858	26.7 (0.4)	16,742	28.1 (0.4)	15,652	28.0 (0.4)	15,328	29.6 (0.4)	15,401	29.1 (0.4)
고등학교	17,346	32.2 (0.4)	17,061	32.4 (0.4)	15,972	32.3 (0.5)	15,135	34.1 (0.5)	14,440	34.1 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	41.7 (0.4)	31,725	44.9 (0.4)	30,652	44.6 (0.4)	29,577	49.5 (0.4)	27,462	48.8 (0.4)
학 년										
중1	5,210	35.8 (0.7)	4,967	37.9 (0.7)	5,011	36.8 (0.8)	4,887	41.4 (0.8)	4,612	42.7 (0.8)
중2	5,404	38.2 (0.8)	5,051	39.9 (0.8)	5,105	42.5 (0.8)	4,955	45.4 (0.9)	4,626	47.6 (0.8)
중3	5,827	37.0 (0.8)	5,459	40.7 (0.7)	5,117	42.5 (0.8)	5,059	47.9 (0.8)	4,745	47.3 (0.8)
고1	5,337	43.6 (0.7)	5,494	45.9 (0.7)	5,096	44.5 (0.8)	4,455	52.0 (0.8)	4,491	49.4 (0.8)
고2	5,336	45.7 (0.8)	5,326	49.8 (0.8)	5,190	49.3 (0.8)	4,929	52.9 (0.8)	4,382	52.8 (0.9)
고3	5,725	48.0 (0.7)	5,428	52.3 (0.7)	5,133	49.7 (0.7)	5,292	55.2 (0.7)	4,606	52.3 (0.9)
학교급										
중학교	16,441	37.1 (0.4)	15,477	39.5 (0.5)	15,233	40.6 (0.5)	14,901	45.0 (0.5)	13,983	45.9 (0.5)
고등학교	16,398	45.8 (0.5)	16,248	49.3 (0.5)	15,419	47.9 (0.5)	14,676	53.5 (0.5)	13,479	51.5 (0.5)

※ 평상시 스트레스를 '대단히 많이' 또는 '많이' 느끼는 사람의 분율




(계속: 스트레스 인지율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	34.2 (0.3)	54,848	38.8 (0.3)	51,850	41.3 (0.3)	52,880	37.3 (0.3)	54,653	42.3 (0.3)
학 년										
중1	10,005	28.6 (0.5)	10,016	35.1 (0.5)	9,240	38.7 (0.6)	9,646	36.4 (0.5)	9,887	38.5 (0.6)
중2	9,564	30.5 (0.5)	10,235	36.0 (0.5)	9,346	40.4 (0.6)	9,344	36.9 (0.6)	9,725	43.0 (0.6)
중3	9,392	32.3 (0.6)	9,764	38.2 (0.6)	9,429	40.1 (0.6)	9,411	37.8 (0.6)	9,475	42.6 (0.6)
고1	8,907	33.9 (0.6)	8,461	39.7 (0.7)	8,461	42.4 (0.7)	9,078	37.4 (0.6)	8,972	42.3 (0.6)
고2	8,907	37.7 (0.6)	8,647	40.1 (0.6)	7,982	42.3 (0.6)	8,144	37.5 (0.7)	8,719	44.3 (0.6)
고3	8,173	42.0 (0.7)	7,725	43.7 (0.7)	7,392	44.2 (0.7)	7,257	37.9 (0.7)	7,875	43.6 (0.7)
학교급										
중학교	28,961	30.4 (0.4)	30,015	36.4 (0.4)	28,015	39.8 (0.4)	28,401	37.0 (0.4)	29,087	41.3 (0.4)
고등학교	25,987	37.9 (0.4)	24,833	41.2 (0.5)	23,835	43.0 (0.4)	24,479	37.6 (0.5)	25,566	43.4 (0.4)
 남학생										
전 체	28,353	28.1 (0.3)	28,401	32.3 (0.3)	26,397	36.0 (0.3)	26,769	30.8 (0.3)	28,090	35.2 (0.3)
학 년										
중1	5,098	24.6 (0.7)	5,156	31.3 (0.8)	4,747	34.4 (0.7)	4,952	30.9 (0.7)	5,110	32.7 (0.7)
중2	4,823	24.3 (0.7)	5,326	31.0 (0.7)	4,736	35.9 (0.7)	4,707	30.4 (0.8)	5,091	36.5 (0.7)
중3	4,909	26.0 (0.7)	5,104	32.3 (0.7)	4,700	35.3 (0.9)	4,729	31.8 (0.8)	4,866	33.7 (0.8)
고1	4,602	27.6 (0.7)	4,456	32.4 (0.8)	4,236	35.7 (0.8)	4,527	30.7 (0.7)	4,572	35.8 (0.8)
고2	4,631	30.2 (0.8)	4,478	32.1 (0.7)	4,164	37.0 (0.7)	4,112	29.8 (0.8)	4,497	37.2 (0.7)
고3	4,290	35.7 (0.8)	3,881	34.9 (0.7)	3,814	37.7 (0.8)	3,742	30.9 (0.8)	3,954	35.5 (0.8)
학교급										
중학교	14,830	24.9 (0.4)	15,586	31.5 (0.5)	14,183	35.2 (0.5)	14,388	31.0 (0.5)	15,067	34.3 (0.4)
고등학교	13,523	31.1 (0.5)	12,815	33.2 (0.4)	12,214	36.8 (0.4)	12,381	30.5 (0.5)	13,023	36.2 (0.5)
 여학생										
전 체	26,595	40.7 (0.4)	26,447	45.6 (0.4)	25,453	47.0 (0.4)	26,111	44.2 (0.4)	26,563	49.9 (0.4)
학 년										
중1	4,907	32.9 (0.7)	4,860	39.1 (0.8)	4,493	43.2 (0.8)	4,694	42.1 (0.8)	4,777	44.6 (0.8)
중2	4,741	37.1 (0.7)	4,909	41.3 (0.8)	4,610	45.2 (0.8)	4,637	43.9 (0.9)	4,634	49.8 (0.8)
중3	4,483	39.0 (0.8)	4,660	44.4 (0.9)	4,729	45.3 (0.9)	4,682	44.2 (0.8)	4,609	51.9 (0.8)
고1	4,305	40.8 (0.8)	4,005	47.5 (0.8)	4,225	49.6 (0.8)	4,551	44.4 (0.8)	4,400	49.2 (0.8)
고2	4,276	45.9 (0.8)	4,169	48.8 (0.8)	3,818	47.9 (0.8)	4,032	45.7 (0.9)	4,222	51.9 (0.9)
고3	3,883	48.9 (0.9)	3,844	53.3 (0.8)	3,578	51.2 (1.0)	3,515	45.4 (0.8)	3,921	52.3 (0.9)
학교급										
중학교	14,131	36.2 (0.4)	14,429	41.5 (0.5)	13,832	44.6 (0.5)	14,013	43.4 (0.5)	14,020	48.7 (0.5)
고등학교	12,464	45.2 (0.6)	12,018	49.9 (0.5)	11,621	49.6 (0.5)	12,098	45.1 (0.5)	12,543	51.1 (0.5)

결과표36. 우울감 경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	23.6 (0.2)	65,528	25.5 (0.2)	62,276	25.1 (0.2)	60,040	27.1 (0.3)	57,303	28.2 (0.3)
학 년										
중1	10,786	19.8 (0.5)	10,483	20.2 (0.5)	10,189	19.9 (0.5)	9,847	21.8 (0.5)	9,738	23.3 (0.5)
중2	11,442	21.0 (0.4)	10,517	22.7 (0.5)	10,377	24.4 (0.5)	10,092	25.7 (0.5)	9,665	27.7 (0.6)
중3	12,071	22.6 (0.4)	11,219	25.0 (0.5)	10,319	26.1 (0.5)	10,290	27.8 (0.5)	9,981	29.5 (0.6)
고1	11,122	23.8 (0.5)	11,355	25.3 (0.5)	10,165	24.0 (0.5)	9,260	26.6 (0.6)	9,273	28.0 (0.5)
고2	11,113	25.7 (0.5)	11,070	28.2 (0.5)	10,800	27.3 (0.5)	10,039	28.9 (0.6)	9,044	29.4 (0.6)
고3	11,509	27.3 (0.5)	10,884	29.7 (0.5)	10,426	27.7 (0.5)	10,512	30.3 (0.6)	9,602	30.6 (0.5)
학교급										
중학교	34,299	21.2 (0.3)	32,219	22.7 (0.3)	30,885	23.5 (0.3)	30,229	25.2 (0.4)	29,384	26.9 (0.4)
고등학교	33,744	25.6 (0.3)	33,309	27.7 (0.4)	31,391	26.4 (0.4)	29,811	28.7 (0.4)	27,919	29.4 (0.4)
 남학생										
전 체	35,204	19.7 (0.2)	33,803	20.9 (0.2)	31,624	20.3 (0.3)	30,463	21.1 (0.3)	29,841	22.2 (0.3)
학 년										
중1	5,576	16.0 (0.6)	5,516	16.4 (0.5)	5,178	15.7 (0.6)	4,960	16.2 (0.6)	5,126	16.9 (0.6)
중2	6,038	16.0 (0.5)	5,466	17.4 (0.6)	5,272	19.3 (0.6)	5,137	19.3 (0.6)	5,039	20.0 (0.7)
중3	6,244	18.4 (0.6)	5,760	20.5 (0.6)	5,202	20.6 (0.6)	5,231	21.2 (0.6)	5,236	23.4 (0.7)
고1	5,785	20.4 (0.6)	5,861	21.4 (0.6)	5,069	19.2 (0.6)	4,805	21.3 (0.6)	4,782	22.9 (0.6)
고2	5,777	21.8 (0.6)	5,744	23.0 (0.6)	5,610	22.1 (0.6)	5,110	22.7 (0.6)	4,662	24.1 (0.7)
고3	5,784	24.2 (0.6)	5,456	24.8 (0.6)	5,293	23.6 (0.6)	5,220	24.5 (0.7)	4,996	25.2 (0.6)
학교급										
중학교	17,858	16.9 (0.3)	16,742	18.2 (0.3)	15,652	18.5 (0.3)	15,328	19.0 (0.4)	15,401	20.1 (0.4)
고등학교	17,346	22.1 (0.4)	17,061	23.1 (0.4)	15,972	21.7 (0.4)	15,135	22.9 (0.4)	14,440	24.1 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	27.8 (0.3)	31,725	30.5 (0.3)	30,652	30.3 (0.3)	29,577	33.6 (0.3)	27,462	34.6 (0.4)
학 년										
중1	5,210	23.9 (0.7)	4,967	24.4 (0.7)	5,011	24.4 (0.7)	4,887	27.8 (0.7)	4,612	30.0 (0.8)
중2	5,404	26.5 (0.7)	5,051	28.5 (0.7)	5,105	30.0 (0.7)	4,955	32.5 (0.8)	4,626	36.0 (0.8)
중3	5,827	27.2 (0.6)	5,459	29.8 (0.7)	5,117	32.1 (0.7)	5,059	35.0 (0.7)	4,745	36.2 (0.8)
고1	5,337	27.5 (0.7)	5,494	29.6 (0.7)	5,096	29.2 (0.7)	4,455	32.3 (0.8)	4,491	33.6 (0.8)
고2	5,336	30.0 (0.7)	5,326	33.9 (0.7)	5,190	33.1 (0.8)	4,929	35.6 (0.7)	4,382	35.3 (0.9)
고3	5,725	30.5 (0.7)	5,428	35.0 (0.7)	5,133	32.2 (0.8)	5,292	36.6 (0.7)	4,606	36.5 (0.8)
학교급										
중학교	16,441	26.0 (0.4)	15,477	27.7 (0.4)	15,233	28.9 (0.4)	14,901	31.9 (0.5)	13,983	34.1 (0.5)
고등학교	16,398	29.4 (0.4)	16,248	32.9 (0.4)	15,419	31.6 (0.5)	14,676	35.0 (0.4)	13,479	35.1 (0.5)

※ 최근 12개월 동안 2주 이내 일상생활을 중단할 정도로 슬프거나 절망감을 느낀 적이 있는 사람의 분율

(계속: 우울감 경험률)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	25.2 (0.3)	54,848	26.8 (0.2)	51,850	28.7 (0.3)	52,880	26.0 (0.3)	54,653	27.7 (0.2)
학 년										
중1	10,005	20.3 (0.5)	10,016	23.8 (0.5)	9,240	26.6 (0.5)	9,646	25.1 (0.5)	9,887	24.7 (0.5)
중2	9,564	23.5 (0.5)	10,235	26.0 (0.5)	9,346	28.6 (0.5)	9,344	25.9 (0.6)	9,725	29.9 (0.6)
중3	9,392	25.3 (0.5)	9,764	28.1 (0.5)	9,429	29.1 (0.6)	9,411	28.0 (0.5)	9,475	29.2 (0.5)
고1	8,907	25.4 (0.6)	8,461	26.7 (0.6)	8,461	30.0 (0.6)	9,078	26.4 (0.5)	8,972	25.8 (0.5)
고2	8,907	27.9 (0.5)	8,647	27.7 (0.6)	7,982	28.7 (0.5)	8,144	26.1 (0.6)	8,719	29.3 (0.6)
고3	8,173	29.0 (0.6)	7,725	28.5 (0.6)	7,392	29.2 (0.6)	7,257	24.3 (0.6)	7,875	27.2 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	22.9 (0.3)	30,015	25.9 (0.3)	28,015	28.2 (0.3)	28,401	26.3 (0.3)	29,087	27.9 (0.4)
고등학교	25,987	27.4 (0.4)	24,833	27.7 (0.4)	23,835	29.3 (0.4)	24,479	25.6 (0.4)	25,566	27.5 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	20.1 (0.3)	28,401	22.4 (0.3)	26,397	24.2 (0.3)	26,769	21.4 (0.3)	28,090	23.1 (0.3)
학 년										
중1	5,098	16.2 (0.6)	5,156	19.3 (0.6)	4,747	22.0 (0.6)	4,952	19.6 (0.6)	5,110	20.1 (0.6)
중2	4,823	18.0 (0.6)	5,326	21.9 (0.7)	4,736	22.7 (0.7)	4,707	21.1 (0.7)	5,091	24.7 (0.7)
중3	4,909	19.7 (0.6)	5,104	24.2 (0.7)	4,700	24.6 (0.7)	4,729	23.7 (0.6)	4,866	23.8 (0.7)
고1	4,602	19.7 (0.7)	4,456	21.8 (0.7)	4,236	26.0 (0.7)	4,527	21.3 (0.6)	4,572	21.8 (0.7)
고2	4,631	22.5 (0.6)	4,478	23.8 (0.7)	4,164	24.4 (0.7)	4,112	21.6 (0.7)	4,497	25.4 (0.7)
고3	4,290	24.6 (0.8)	3,881	23.7 (0.7)	3,814	25.5 (0.8)	3,742	21.2 (0.7)	3,954	23.0 (0.7)
학교급										
중학교	14,830	17.8 (0.4)	15,586	21.7 (0.4)	14,183	23.1 (0.4)	14,388	21.5 (0.4)	15,067	22.8 (0.4)
고등학교	13,523	22.2 (0.4)	12,815	23.1 (0.4)	12,214	25.3 (0.4)	12,381	21.4 (0.4)	13,023	23.4 (0.4)
 여학생										
전 체	26,595	30.7 (0.3)	26,447	31.4 (0.3)	25,453	33.5 (0.3)	26,111	30.9 (0.3)	26,563	32.5 (0.3)
학 년										
중1	4,907	24.7 (0.6)	4,860	28.5 (0.7)	4,493	31.6 (0.7)	4,694	30.9 (0.8)	4,777	29.5 (0.7)
중2	4,741	29.5 (0.7)	4,909	30.4 (0.7)	4,610	34.7 (0.7)	4,637	30.9 (0.8)	4,634	35.4 (0.8)
중3	4,483	31.5 (0.7)	4,660	32.3 (0.7)	4,729	34.0 (0.8)	4,682	32.5 (0.7)	4,609	34.9 (0.8)
고1	4,305	31.5 (0.7)	4,005	32.0 (0.8)	4,225	34.2 (0.7)	4,551	31.9 (0.7)	4,400	30.0 (0.7)
고2	4,276	33.7 (0.8)	4,169	32.0 (0.8)	3,818	33.4 (0.8)	4,032	30.8 (0.8)	4,222	33.5 (0.7)
고3	3,883	34.0 (0.8)	3,844	33.6 (0.9)	3,578	33.2 (0.9)	3,515	27.6 (0.8)	3,921	31.8 (0.8)
학교급										
중학교	14,131	28.4 (0.4)	14,429	30.4 (0.4)	13,832	33.5 (0.5)	14,013	31.5 (0.5)	14,020	33.2 (0.5)
고등학교	12,464	33.0 (0.5)	12,018	32.5 (0.5)	11,621	33.6 (0.5)	12,098	30.2 (0.5)	12,543	31.8 (0.5)



결과표37. 자살 생각률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	11.7 (0.1)	65,528	12.1 (0.2)	62,276	12.1 (0.2)	60,040	13.3 (0.2)	57,303	13.1 (0.2)
학 년										
중1	10,786	11.1 (0.3)	10,483	11.7 (0.3)	10,189	10.1 (0.4)	9,847	11.8 (0.4)	9,738	12.4 (0.4)
중2	11,442	12.0 (0.4)	10,517	12.2 (0.4)	10,377	14.3 (0.4)	10,092	14.6 (0.4)	9,665	14.0 (0.4)
중3	12,071	11.8 (0.3)	11,219	12.1 (0.4)	10,319	13.6 (0.4)	10,290	14.9 (0.5)	9,981	15.9 (0.5)
고1	11,122	11.4 (0.3)	11,355	11.9 (0.3)	10,165	10.6 (0.3)	9,260	12.4 (0.4)	9,273	12.2 (0.4)
고2	11,113	12.1 (0.3)	11,070	12.8 (0.4)	10,800	12.5 (0.4)	10,039	13.2 (0.4)	9,044	12.8 (0.4)
고3	11,509	11.5 (0.3)	10,884	12.0 (0.4)	10,426	11.7 (0.3)	10,512	13.0 (0.4)	9,602	11.6 (0.4)
학교급										
중학교	34,299	11.7 (0.2)	32,219	12.0 (0.2)	30,885	12.7 (0.2)	30,229	13.8 (0.3)	29,384	14.1 (0.3)
고등학교	33,744	11.6 (0.2)	33,309	12.2 (0.2)	31,391	11.6 (0.2)	29,811	12.9 (0.3)	27,919	12.2 (0.2)
 남학생										
전 체	35,204	9.6 (0.2)	33,803	9.5 (0.2)	31,624	9.4 (0.2)	30,463	9.6 (0.2)	29,841	9.4 (0.2)
학 년										
중1	5,576	8.3 (0.4)	5,516	9.2 (0.4)	5,178	7.1 (0.4)	4,960	7.7 (0.4)	5,126	7.5 (0.4)
중2	6,038	9.0 (0.4)	5,466	9.2 (0.4)	5,272	10.5 (0.4)	5,137	10.0 (0.5)	5,039	9.2 (0.5)
중3	6,244	9.8 (0.4)	5,760	9.8 (0.4)	5,202	10.2 (0.4)	5,231	10.3 (0.5)	5,236	11.4 (0.5)
고1	5,785	9.3 (0.4)	5,861	9.7 (0.5)	5,069	8.3 (0.4)	4,805	8.8 (0.4)	4,782	8.7 (0.4)
고2	5,777	10.6 (0.5)	5,744	9.5 (0.4)	5,610	10.1 (0.5)	5,110	10.0 (0.5)	4,662	9.9 (0.5)
고3	5,784	10.4 (0.4)	5,456	9.7 (0.4)	5,293	10.2 (0.5)	5,220	10.2 (0.5)	4,996	9.3 (0.5)
학교급										
중학교	17,858	9.1 (0.3)	16,742	9.4 (0.3)	15,652	9.3 (0.2)	15,328	9.4 (0.3)	15,401	9.4 (0.3)
고등학교	17,346	10.1 (0.3)	17,061	9.6 (0.3)	15,972	9.6 (0.3)	15,135	9.7 (0.3)	14,440	9.3 (0.3)
 여학생										
전 체	32,839	13.9 (0.2)	31,725	14.9 (0.2)	30,652	15.0 (0.2)	29,577	17.4 (0.3)	27,462	17.1 (0.3)
학 년										
중1	5,210	14.3 (0.5)	4,967	14.5 (0.6)	5,011	13.4 (0.5)	4,887	16.2 (0.7)	4,612	17.6 (0.6)
중2	5,404	15.3 (0.6)	5,051	15.4 (0.6)	5,105	18.4 (0.6)	4,955	19.4 (0.6)	4,626	19.1 (0.7)
중3	5,827	14.0 (0.6)	5,459	14.6 (0.5)	5,117	17.3 (0.6)	5,059	19.8 (0.7)	4,745	20.7 (0.7)
고1	5,337	13.7 (0.5)	5,494	14.3 (0.5)	5,096	13.0 (0.5)	4,455	16.4 (0.7)	4,491	16.0 (0.6)
고2	5,336	13.7 (0.5)	5,326	16.3 (0.6)	5,190	15.1 (0.5)	4,929	16.7 (0.6)	4,382	16.0 (0.6)
고3	5,725	12.7 (0.5)	5,428	14.4 (0.6)	5,133	13.3 (0.5)	5,292	16.2 (0.5)	4,606	14.0 (0.6)
학교급										
중학교	16,441	14.5 (0.3)	15,477	14.8 (0.3)	15,233	16.4 (0.3)	14,901	18.6 (0.4)	13,983	19.2 (0.4)
고등학교	16,398	13.4 (0.3)	16,248	15.0 (0.3)	15,419	13.8 (0.3)	14,676	16.4 (0.4)	13,479	15.3 (0.4)

※ 최근 12개월 동안 심각하게 자살을 생각한 적이 있는 사람의 분율




(계속: 자살 생각률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	10.9 (0.2)	54,848	12.7 (0.2)	51,850	14.3 (0.2)	52,880	13.5 (0.2)	54,653	12.7 (0.2)
학 년										
중1	10,005	8.9 (0.3)	10,016	12.8 (0.4)	9,240	15.2 (0.5)	9,646	14.3 (0.4)	9,887	11.5 (0.4)
중2	9,564	10.9 (0.4)	10,235	13.7 (0.4)	9,346	15.8 (0.5)	9,344	15.4 (0.4)	9,725	15.8 (0.4)
중3	9,392	11.2 (0.4)	9,764	13.6 (0.4)	9,429	15.0 (0.5)	9,411	15.1 (0.4)	9,475	14.5 (0.4)
고1	8,907	10.4 (0.4)	8,461	11.8 (0.4)	8,461	13.6 (0.4)	9,078	12.3 (0.4)	8,972	11.1 (0.4)
고2	8,907	12.3 (0.4)	8,647	12.2 (0.4)	7,982	13.4 (0.4)	8,144	12.3 (0.4)	8,719	12.2 (0.4)
고3	8,173	11.8 (0.4)	7,725	12.1 (0.4)	7,392	12.4 (0.4)	7,257	11.0 (0.4)	7,875	11.1 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	10.2 (0.2)	30,015	13.4 (0.3)	28,015	15.4 (0.3)	28,401	15.0 (0.3)	29,087	13.9 (0.3)
고등학교	25,987	11.5 (0.3)	24,833	12.0 (0.3)	23,835	13.1 (0.3)	24,479	11.9 (0.3)	25,566	11.5 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	8.1 (0.2)	28,401	9.5 (0.2)	26,397	10.9 (0.2)	26,769	9.8 (0.2)	28,090	9.4 (0.2)
학 년										
중1	5,098	6.5 (0.4)	5,156	9.3 (0.4)	4,747	10.5 (0.5)	4,952	9.8 (0.4)	5,110	8.4 (0.4)
중2	4,823	8.1 (0.4)	5,326	10.5 (0.5)	4,736	11.2 (0.5)	4,707	10.5 (0.5)	5,091	11.6 (0.5)
중3	4,909	7.7 (0.4)	5,104	10.2 (0.5)	4,700	11.7 (0.6)	4,729	11.4 (0.5)	4,866	10.2 (0.5)
고1	4,602	7.5 (0.4)	4,456	8.3 (0.4)	4,236	11.2 (0.5)	4,527	8.8 (0.5)	4,572	8.1 (0.4)
고2	4,631	9.4 (0.5)	4,478	9.3 (0.4)	4,164	10.7 (0.5)	4,112	9.3 (0.5)	4,497	9.4 (0.5)
고3	4,290	9.4 (0.5)	3,881	9.3 (0.5)	3,814	9.8 (0.5)	3,742	8.6 (0.5)	3,954	8.9 (0.5)
학교급										
중학교	14,830	7.4 (0.2)	15,586	10.0 (0.3)	14,183	11.2 (0.3)	14,388	10.6 (0.3)	15,067	10.1 (0.3)
고등학교	13,523	8.8 (0.3)	12,815	9.0 (0.3)	12,214	10.5 (0.3)	12,381	8.9 (0.3)	13,023	8.8 (0.3)
 여학생										
전 체	26,595	13.9 (0.3)	26,447	16.1 (0.3)	25,453	17.9 (0.3)	26,111	17.4 (0.3)	26,563	16.2 (0.3)
학 년										
중1	4,907	11.4 (0.5)	4,860	16.4 (0.6)	4,493	20.2 (0.7)	4,694	19.1 (0.6)	4,777	14.9 (0.5)
중2	4,741	13.8 (0.6)	4,909	17.1 (0.5)	4,610	20.6 (0.7)	4,637	20.6 (0.7)	4,634	20.1 (0.7)
중3	4,483	14.9 (0.6)	4,660	17.1 (0.6)	4,729	18.6 (0.6)	4,682	19.1 (0.6)	4,609	18.9 (0.7)
고1	4,305	13.6 (0.6)	4,005	15.5 (0.6)	4,225	16.2 (0.6)	4,551	16.0 (0.6)	4,400	14.2 (0.5)
고2	4,276	15.4 (0.6)	4,169	15.3 (0.6)	3,818	16.4 (0.6)	4,032	15.6 (0.6)	4,222	15.2 (0.6)
고3	3,883	14.5 (0.6)	3,844	15.1 (0.7)	3,578	15.1 (0.7)	3,515	13.6 (0.6)	3,921	13.4 (0.6)
학교급										
중학교	14,131	13.3 (0.3)	14,429	16.9 (0.4)	13,832	19.8 (0.4)	14,013	19.6 (0.4)	14,020	18.0 (0.4)
고등학교	12,464	14.5 (0.4)	12,018	15.3 (0.4)	11,621	15.9 (0.4)	12,098	15.1 (0.4)	12,543	14.3 (0.4)

결과표38. 주중 평균 수면시간

(단위: 시간)




구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체	59,591	6.4 (0.0)	57,580	6.3 (0.0)	54,766	6.3 (0.0)	52,928	6.2 (0.0)	51,651	6.3 (0.0)
학 년										
중1	9,007	7.5 (0.0)	8,877	7.4 (0.0)	8,677	7.4 (0.0)	8,471	7.5 (0.0)	8,702	7.5 (0.0)
중2	9,702	7.2 (0.0)	8,954	7.1 (0.0)	8,860	7.0 (0.0)	8,708	7.0 (0.0)	8,543	7.0 (0.0)
중3	10,356	6.9 (0.0)	9,685	6.8 (0.0)	8,965	6.7 (0.0)	8,939	6.6 (0.0)	8,977	6.6 (0.0)
고1	9,900	6.0 (0.0)	10,150	5.8 (0.0)	9,099	5.8 (0.0)	8,313	5.8 (0.0)	8,414	5.7 (0.0)
고2	10,073	5.8 (0.0)	9,985	5.8 (0.0)	9,691	5.7 (0.0)	9,021	5.7 (0.0)	8,232	5.6 (0.0)
고3	10,553	5.5 (0.0)	9,929	5.5 (0.0)	9,474	5.5 (0.0)	9,476	5.4 (0.0)	8,783	5.5 (0.0)
학교급										
중학교	29,065	7.2 (0.0)	27,516	7.1 (0.0)	26,502	7.0 (0.0)	26,118	7.0 (0.0)	26,222	7.0 (0.0)
고등학교	30,526	5.8 (0.0)	30,064	5.7 (0.0)	28,264	5.7 (0.0)	26,810	5.6 (0.0)	25,429	5.6 (0.0)
 남학생										
전 체	30,372	6.6 (0.0)	29,188	6.6 (0.0)	27,312	6.5 (0.0)	26,362	6.5 (0.0)	26,590	6.6 (0.0)
학 년										
중1	4,555	7.8 (0.0)	4,549	7.7 (0.0)	4,315	7.7 (0.0)	4,133	7.8 (0.0)	4,508	7.8 (0.0)
중2	5,036	7.5 (0.0)	4,521	7.4 (0.0)	4,379	7.3 (0.0)	4,326	7.4 (0.0)	4,351	7.4 (0.0)
중3	5,221	7.2 (0.0)	4,862	7.1 (0.0)	4,389	7.0 (0.0)	4,472	7.0 (0.0)	4,631	6.9 (0.0)
고1	5,102	6.2 (0.0)	5,166	6.1 (0.0)	4,463	6.1 (0.0)	4,250	6.0 (0.0)	4,316	6.0 (0.0)
고2	5,207	6.0 (0.0)	5,132	6.0 (0.0)	5,005	5.9 (0.0)	4,530	5.9 (0.0)	4,210	5.9 (0.0)
고3	5,251	5.7 (0.0)	4,958	5.6 (0.0)	4,761	5.6 (0.0)	4,651	5.6 (0.0)	4,574	5.7 (0.0)
학교급										
중학교	14,812	7.5 (0.0)	13,932	7.4 (0.0)	13,083	7.3 (0.0)	12,931	7.3 (0.0)	13,490	7.4 (0.0)
고등학교	15,560	6.0 (0.0)	15,256	5.9 (0.0)	14,229	5.9 (0.0)	13,431	5.8 (0.0)	13,100	5.8 (0.0)
 여학생										
전 체	29,219	6.2 (0.0)	28,392	6.0 (0.0)	27,454	6.0 (0.0)	26,566	6.0 (0.0)	25,061	6.0 (0.0)
학 년										
중1	4,452	7.2 (0.0)	4,328	7.1 (0.0)	4,362	7.1 (0.0)	4,338	7.2 (0.0)	4,194	7.2 (0.0)
중2	4,666	6.9 (0.0)	4,433	6.7 (0.0)	4,481	6.7 (0.0)	4,382	6.6 (0.0)	4,192	6.6 (0.0)
중3	5,135	6.6 (0.0)	4,823	6.4 (0.0)	4,576	6.4 (0.0)	4,467	6.3 (0.0)	4,346	6.3 (0.0)
고1	4,798	5.7 (0.0)	4,984	5.5 (0.0)	4,636	5.5 (0.0)	4,063	5.5 (0.0)	4,098	5.4 (0.0)
고2	4,866	5.6 (0.0)	4,853	5.5 (0.0)	4,686	5.5 (0.0)	4,491	5.4 (0.0)	4,022	5.4 (0.0)
고3	5,302	5.4 (0.0)	4,971	5.3 (0.0)	4,713	5.3 (0.0)	4,825	5.3 (0.0)	4,209	5.3 (0.0)
학교급										
중학교	14,253	6.9 (0.0)	13,584	6.7 (0.0)	13,419	6.7 (0.0)	13,187	6.7 (0.0)	12,732	6.7 (0.0)
고등학교	14,966	5.6 (0.0)	14,808	5.5 (0.0)	14,035	5.5 (0.0)	13,379	5.4 (0.0)	12,329	5.4 (0.0)

※ 최근 7일 동안 주중(월~금) 수면시간의 평균

※ 주중 일어난 시각, 잠자리에 든 시각 이상치 결측처리 후 결과 산출




(계속: 주중 평균 수면시간)

(단위: 시간)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체										
전 체	46,475	6.2 (0.0)	49,553	6.2 (0.0)	46,875	6.1 (0.0)	48,993	6.2 (0.0)	50,513	6.2 (0.0)
학 년										
중1	8,595	7.3 (0.0)	9,087	7.1 (0.0)	8,336	7.1 (0.0)	8,910	7.2 (0.0)	9,195	7.3 (0.0)
중2	7,908	6.8 (0.0)	9,264	6.7 (0.0)	8,509	6.6 (0.0)	8,636	6.7 (0.0)	9,028	6.7 (0.0)
중3	7,641	6.5 (0.0)	8,776	6.3 (0.0)	8,537	6.3 (0.0)	8,723	6.4 (0.0)	8,791	6.4 (0.0)
고1	7,529	5.7 (0.0)	7,719	5.7 (0.0)	7,672	5.6 (0.0)	8,466	5.8 (0.0)	8,289	5.6 (0.0)
고2	7,535	5.6 (0.0)	7,746	5.6 (0.0)	7,224	5.5 (0.0)	7,591	5.6 (0.0)	7,958	5.5 (0.0)
고3	7,267	5.5 (0.0)	6,961	5.6 (0.0)	6,597	5.5 (0.0)	6,667	5.6 (0.0)	7,252	5.5 (0.0)
학교급										
중학교	24,144	6.9 (0.0)	27,127	6.7 (0.0)	25,382	6.7 (0.0)	26,269	6.8 (0.0)	27,014	6.8 (0.0)
고등학교	22,331	5.6 (0.0)	22,426	5.6 (0.0)	21,493	5.6 (0.0)	22,724	5.7 (0.0)	23,499	5.5 (0.0)
 남학생										
전 체	24,157	6.5 (0.0)	25,568	6.4 (0.0)	23,679	6.4 (0.0)	24,598	6.5 (0.0)	25,940	6.5 (0.0)
학 년										
중1	4,393	7.6 (0.0)	4,622	7.5 (0.0)	4,226	7.5 (0.0)	4,519	7.5 (0.0)	4,714	7.7 (0.0)
중2	4,008	7.1 (0.0)	4,794	7.0 (0.0)	4,288	6.9 (0.0)	4,303	7.0 (0.0)	4,700	7.1 (0.0)
중3	4,051	6.8 (0.0)	4,562	6.6 (0.0)	4,229	6.6 (0.0)	4,363	6.7 (0.0)	4,513	6.7 (0.0)
고1	3,955	6.0 (0.0)	4,075	5.9 (0.0)	3,823	5.8 (0.0)	4,210	6.0 (0.0)	4,252	5.8 (0.0)
고2	3,944	5.8 (0.0)	4,019	5.8 (0.0)	3,751	5.7 (0.0)	3,796	5.8 (0.0)	4,117	5.7 (0.0)
고3	3,806	5.6 (0.0)	3,496	5.7 (0.0)	3,362	5.6 (0.0)	3,407	5.8 (0.0)	3,644	5.7 (0.0)
학교급										
중학교	12,452	7.2 (0.0)	13,978	7.0 (0.0)	12,743	7.0 (0.0)	13,185	7.1 (0.0)	13,927	7.2 (0.0)
고등학교	11,705	5.8 (0.0)	11,590	5.8 (0.0)	10,936	5.7 (0.0)	11,413	5.9 (0.0)	12,013	5.8 (0.0)
 여학생										
전 체	22,318	5.9 (0.0)	23,985	5.9 (0.0)	23,196	5.9 (0.0)	24,395	6.0 (0.0)	24,573	5.9 (0.0)
학 년										
중1	4,202	6.9 (0.0)	4,465	6.8 (0.0)	4,110	6.8 (0.0)	4,391	6.9 (0.0)	4,481	7.0 (0.0)
중2	3,900	6.4 (0.0)	4,470	6.3 (0.0)	4,221	6.3 (0.0)	4,333	6.4 (0.0)	4,328	6.4 (0.0)
중3	3,590	6.2 (0.0)	4,214	6.0 (0.0)	4,308	6.0 (0.0)	4,360	6.1 (0.0)	4,278	6.0 (0.0)
고1	3,574	5.4 (0.0)	3,644	5.4 (0.0)	3,849	5.4 (0.0)	4,256	5.5 (0.0)	4,037	5.3 (0.0)
고2	3,591	5.3 (0.0)	3,727	5.3 (0.0)	3,473	5.3 (0.0)	3,795	5.4 (0.0)	3,841	5.3 (0.0)
고3	3,461	5.3 (0.0)	3,465	5.4 (0.0)	3,235	5.4 (0.0)	3,260	5.5 (0.0)	3,608	5.3 (0.0)
학교급										
중학교	11,692	6.5 (0.0)	13,149	6.4 (0.0)	12,639	6.3 (0.0)	13,084	6.5 (0.0)	13,087	6.5 (0.0)
고등학교	10,626	5.3 (0.0)	10,836	5.4 (0.0)	10,557	5.4 (0.0)	11,311	5.5 (0.0)	11,486	5.3 (0.0)

결과표39. 주관적 수면 충족률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	28.0 (0.3)	65,528	25.9 (0.3)	62,276	25.1 (0.3)	60,040	23.0 (0.3)	57,303	21.4 (0.2)
학 년										
중1	10,786	43.1 (0.5)	10,483	39.8 (0.6)	10,189	40.4 (0.6)	9,847	38.3 (0.6)	9,738	34.3 (0.5)
중2	11,442	38.3 (0.6)	10,517	34.8 (0.6)	10,377	32.5 (0.5)	10,092	30.1 (0.6)	9,665	26.0 (0.6)
중3	12,071	32.6 (0.5)	11,219	29.8 (0.5)	10,319	28.9 (0.5)	10,290	25.3 (0.5)	9,981	22.4 (0.5)
고1	11,122	19.5 (0.5)	11,355	18.0 (0.5)	10,165	17.8 (0.5)	9,260	16.2 (0.5)	9,273	15.2 (0.5)
고2	11,113	20.4 (0.5)	11,070	19.5 (0.5)	10,800	18.2 (0.4)	10,039	16.5 (0.5)	9,044	15.9 (0.5)
고3	11,509	18.5 (0.4)	10,884	18.3 (0.5)	10,426	17.7 (0.4)	10,512	15.8 (0.4)	9,602	16.1 (0.4)
학교급										
중학교	34,299	37.6 (0.4)	32,219	34.6 (0.4)	30,885	33.9 (0.4)	30,229	31.0 (0.4)	29,384	27.5 (0.4)
고등학교	33,744	19.5 (0.3)	33,309	18.6 (0.4)	31,391	17.9 (0.3)	29,811	16.1 (0.3)	27,919	15.7 (0.3)
 남학생										
전 체	35,204	33.3 (0.4)	33,803	32.1 (0.4)	31,624	31.0 (0.4)	30,463	28.7 (0.4)	29,841	26.9 (0.4)
학 년										
중1	5,576	50.3 (0.7)	5,516	48.2 (0.7)	5,178	49.0 (0.8)	4,960	47.2 (0.8)	5,126	42.9 (0.7)
중2	6,038	46.5 (0.8)	5,466	43.8 (0.8)	5,272	40.4 (0.7)	5,137	38.2 (0.8)	5,039	33.6 (0.8)
중3	6,244	39.2 (0.7)	5,760	37.4 (0.7)	5,202	36.0 (0.7)	5,231	31.6 (0.7)	5,236	29.0 (0.6)
고1	5,785	23.6 (0.6)	5,861	23.0 (0.6)	5,069	23.0 (0.7)	4,805	20.5 (0.8)	4,782	19.6 (0.7)
고2	5,777	24.2 (0.7)	5,744	24.8 (0.7)	5,610	22.5 (0.6)	5,110	20.6 (0.7)	4,662	19.4 (0.7)
고3	5,784	21.1 (0.5)	5,456	21.8 (0.7)	5,293	21.1 (0.7)	5,220	19.2 (0.6)	4,996	19.1 (0.6)
학교급										
중학교	17,858	44.9 (0.4)	16,742	42.9 (0.5)	15,652	41.8 (0.4)	15,328	38.7 (0.5)	15,401	35.1 (0.4)
고등학교	17,346	23.0 (0.4)	17,061	23.2 (0.5)	15,972	22.2 (0.4)	15,135	20.0 (0.5)	14,440	19.4 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	22.2 (0.4)	31,725	19.0 (0.3)	30,652	18.7 (0.3)	29,577	16.9 (0.3)	27,462	15.4 (0.3)
학 년										
중1	5,210	35.3 (0.7)	4,967	30.7 (0.7)	5,011	31.0 (0.8)	4,887	28.8 (0.7)	4,612	25.0 (0.6)
중2	5,404	29.4 (0.7)	5,051	24.9 (0.6)	5,105	24.0 (0.6)	4,955	21.5 (0.6)	4,626	17.8 (0.6)
중3	5,827	25.2 (0.6)	5,459	21.5 (0.6)	5,117	21.0 (0.6)	5,059	18.4 (0.6)	4,745	15.4 (0.6)
고1	5,337	15.0 (0.6)	5,494	12.5 (0.6)	5,096	12.1 (0.5)	4,455	11.5 (0.5)	4,491	10.3 (0.5)
고2	5,336	16.3 (0.6)	5,326	13.7 (0.5)	5,190	13.5 (0.5)	4,929	12.0 (0.5)	4,382	12.1 (0.6)
고3	5,725	15.7 (0.5)	5,428	14.4 (0.5)	5,133	14.1 (0.5)	5,292	12.1 (0.5)	4,606	12.9 (0.5)
학교급										
중학교	16,441	29.5 (0.4)	15,477	25.6 (0.4)	15,233	25.3 (0.4)	14,901	22.7 (0.4)	13,983	19.4 (0.4)
고등학교	16,398	15.6 (0.4)	16,248	13.5 (0.3)	15,419	13.2 (0.3)	14,676	11.9 (0.3)	13,479	11.8 (0.3)

※ 최근 7일 동안 잠을 잔 시간이 피로회복에 '매우 충분' 또는 '충분'하다고 생각하는 사람의 분율




(계속: 주관적 수면 충족률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	30.3 (0.3)	54,848	22.9 (0.2)	51,850	22.2 (0.2)	52,880	26.0 (0.3)	54,653	21.9 (0.2)
학 년										
중1	10,005	41.1 (0.6)	10,016	32.4 (0.6)	9,240	31.9 (0.5)	9,646	36.3 (0.6)	9,887	35.4 (0.6)
중2	9,564	34.7 (0.6)	10,235	27.0 (0.5)	9,346	25.5 (0.5)	9,344	30.1 (0.6)	9,725	26.7 (0.5)
중3	9,392	30.6 (0.6)	9,764	22.3 (0.5)	9,429	22.2 (0.5)	9,411	26.1 (0.6)	9,475	22.8 (0.5)
고1	8,907	25.1 (0.5)	8,461	16.9 (0.4)	8,461	16.1 (0.5)	9,078	20.8 (0.5)	8,972	15.5 (0.4)
고2	8,907	26.1 (0.5)	8,647	17.4 (0.5)	7,982	17.7 (0.5)	8,144	20.6 (0.5)	8,719	15.5 (0.4)
고3	8,173	23.7 (0.6)	7,725	20.4 (0.5)	7,392	19.6 (0.5)	7,257	21.7 (0.5)	7,875	14.8 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	35.7 (0.4)	30,015	27.3 (0.3)	28,015	26.4 (0.3)	28,401	30.9 (0.4)	29,087	28.4 (0.4)
고등학교	25,987	25.0 (0.4)	24,833	18.3 (0.3)	23,835	17.8 (0.3)	24,479	21.0 (0.3)	25,566	15.3 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	34.7 (0.4)	28,401	27.8 (0.3)	26,397	26.6 (0.4)	26,769	30.6 (0.4)	28,090	27.1 (0.4)
학 년										
중1	5,098	48.7 (0.8)	5,156	40.3 (0.8)	4,747	40.0 (0.8)	4,952	43.4 (0.7)	5,110	44.6 (0.8)
중2	4,823	41.0 (0.8)	5,326	33.8 (0.7)	4,736	31.8 (0.7)	4,707	36.5 (0.8)	5,091	34.2 (0.7)
중3	4,909	35.8 (0.7)	5,104	27.3 (0.7)	4,700	27.1 (0.7)	4,729	31.2 (0.8)	4,866	28.4 (0.7)
고1	4,602	28.7 (0.8)	4,456	20.2 (0.6)	4,236	18.7 (0.7)	4,527	24.1 (0.7)	4,572	18.7 (0.6)
고2	4,631	28.7 (0.7)	4,478	21.2 (0.6)	4,164	20.1 (0.6)	4,112	24.4 (0.7)	4,497	18.4 (0.6)
고3	4,290	25.0 (0.8)	3,881	23.3 (0.7)	3,814	21.4 (0.7)	3,742	23.3 (0.7)	3,954	17.1 (0.6)
학교급										
중학교	14,830	42.1 (0.5)	15,586	33.9 (0.4)	14,183	32.8 (0.4)	14,388	37.1 (0.5)	15,067	35.9 (0.4)
고등학교	13,523	27.5 (0.5)	12,815	21.6 (0.4)	12,214	20.1 (0.4)	12,381	24.0 (0.5)	13,023	18.1 (0.4)
 여학생										
전 체	26,595	25.6 (0.3)	26,447	17.6 (0.3)	25,453	17.6 (0.3)	26,111	21.2 (0.3)	26,563	16.5 (0.3)
학 년										
중1	4,907	33.0 (0.8)	4,860	24.2 (0.7)	4,493	23.4 (0.7)	4,694	28.8 (0.7)	4,777	25.7 (0.7)
중2	4,741	27.8 (0.8)	4,909	19.9 (0.6)	4,610	19.0 (0.6)	4,637	23.4 (0.7)	4,634	18.7 (0.6)
중3	4,483	25.1 (0.8)	4,660	17.1 (0.6)	4,729	17.0 (0.5)	4,682	20.8 (0.7)	4,609	16.8 (0.6)
고1	4,305	21.3 (0.7)	4,005	13.4 (0.5)	4,225	13.2 (0.5)	4,551	17.3 (0.6)	4,400	12.1 (0.5)
고2	4,276	23.4 (0.8)	4,169	13.3 (0.5)	3,818	15.0 (0.6)	4,032	16.4 (0.6)	4,222	12.4 (0.6)
고3	3,883	22.2 (0.7)	3,844	17.3 (0.7)	3,578	17.6 (0.7)	3,515	20.1 (0.7)	3,921	12.3 (0.5)
학교급										
중학교	14,131	28.9 (0.5)	14,429	20.4 (0.4)	13,832	19.7 (0.4)	14,013	24.3 (0.4)	14,020	20.5 (0.4)
고등학교	12,464	22.3 (0.4)	12,018	14.7 (0.4)	11,621	15.3 (0.4)	12,098	17.9 (0.4)	12,543	12.3 (0.3)

결과표40. 외로움 경험률

(단위: %)




구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	54,948	14.1 (0.2)	54,848	16.0 (0.2)	51,850	17.6 (0.2)	52,880	18.1 (0.2)	54,653	18.8 (0.2)
학 년										
중1	10,005	11.8 (0.4)	10,016	13.7 (0.4)	9,240	16.0 (0.4)	9,646	17.0 (0.5)	9,887	16.7 (0.5)
중2	9,564	13.0 (0.4)	10,235	15.2 (0.4)	9,346	17.2 (0.5)	9,344	18.2 (0.5)	9,725	19.1 (0.5)
중3	9,392	13.8 (0.4)	9,764	16.4 (0.5)	9,429	18.0 (0.5)	9,411	19.6 (0.5)	9,475	20.4 (0.5)
고1	8,907	14.8 (0.5)	8,461	17.2 (0.5)	8,461	19.5 (0.5)	9,078	19.6 (0.5)	8,972	19.0 (0.5)
고2	8,907	15.7 (0.4)	8,647	17.4 (0.5)	7,982	17.4 (0.4)	8,144	18.4 (0.5)	8,719	19.1 (0.5)
고3	8,173	15.7 (0.4)	7,725	16.3 (0.4)	7,392	17.7 (0.5)	7,257	15.6 (0.5)	7,875	18.8 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	12.8 (0.3)	30,015	15.1 (0.3)	28,015	17.1 (0.3)	28,401	18.3 (0.3)	29,087	18.7 (0.3)
고등학교	25,987	15.4 (0.3)	24,833	17.0 (0.3)	23,835	18.2 (0.3)	24,479	18.0 (0.3)	25,566	19.0 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	10.5 (0.2)	28,401	12.3 (0.2)	26,397	13.9 (0.3)	26,769	13.6 (0.2)	28,090	14.3 (0.2)
학 년										
중1	5,098	6.8 (0.3)	5,156	8.5 (0.4)	4,747	10.5 (0.5)	4,952	10.1 (0.5)	5,110	10.3 (0.5)
중2	4,823	8.4 (0.4)	5,326	10.6 (0.4)	4,736	11.7 (0.5)	4,707	11.2 (0.5)	5,091	12.7 (0.6)
중3	4,909	9.7 (0.5)	5,104	12.3 (0.5)	4,700	13.7 (0.6)	4,729	14.9 (0.6)	4,866	14.6 (0.6)
고1	4,602	11.9 (0.6)	4,456	13.0 (0.6)	4,236	17.1 (0.7)	4,527	15.8 (0.6)	4,572	15.9 (0.5)
고2	4,631	12.3 (0.5)	4,478	14.7 (0.6)	4,164	14.9 (0.6)	4,112	15.9 (0.6)	4,497	16.3 (0.5)
고3	4,290	13.8 (0.5)	3,881	14.8 (0.6)	3,814	15.7 (0.6)	3,742	14.0 (0.6)	3,954	16.4 (0.6)
학교급										
중학교	14,830	8.2 (0.2)	15,586	10.4 (0.3)	14,183	12.0 (0.3)	14,388	12.1 (0.3)	15,067	12.5 (0.3)
고등학교	13,523	12.6 (0.3)	12,815	14.2 (0.4)	12,214	15.9 (0.4)	12,381	15.3 (0.4)	13,023	16.2 (0.3)
 여학생										
전 체	26,595	18.0 (0.3)	26,447	19.9 (0.3)	25,453	21.6 (0.3)	26,111	22.9 (0.3)	26,563	23.6 (0.3)
학 년										
중1	4,907	17.0 (0.6)	4,860	19.2 (0.6)	4,493	21.9 (0.7)	4,694	24.4 (0.6)	4,777	23.3 (0.7)
중2	4,741	17.9 (0.7)	4,909	20.1 (0.6)	4,610	23.1 (0.7)	4,637	25.6 (0.8)	4,634	25.8 (0.7)
중3	4,483	18.1 (0.6)	4,660	20.7 (0.6)	4,729	22.5 (0.7)	4,682	24.5 (0.6)	4,609	26.6 (0.8)
고1	4,305	17.9 (0.7)	4,005	21.7 (0.7)	4,225	22.0 (0.7)	4,551	23.5 (0.7)	4,400	22.3 (0.7)
고2	4,276	19.4 (0.6)	4,169	20.3 (0.7)	3,818	20.0 (0.6)	4,032	21.1 (0.7)	4,222	22.1 (0.7)
고3	3,883	17.9 (0.6)	3,844	17.9 (0.6)	3,578	19.8 (0.7)	3,515	17.3 (0.7)	3,921	21.5 (0.6)
학교급										
중학교	14,131	17.7 (0.4)	14,429	20.0 (0.4)	13,832	22.5 (0.4)	14,013	24.8 (0.4)	14,020	25.2 (0.5)
고등학교	12,464	18.4 (0.4)	12,018	19.9 (0.4)	11,621	20.6 (0.4)	12,098	20.8 (0.4)	12,543	22.0 (0.4)

※ 최근 12개월 동안 '자주' 또는 '항상' 외로움을 느낀 사람의 분율

※ '20년 설문문항 추가

결과표41. 중등도 이상 범불안장애 경험률

(단위: %)




구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	54,948	11.2 (0.2)	54,848	12.3 (0.2)	51,850	12.7 (0.2)	52,880	12.6 (0.2)	54,653	14.1 (0.2)
학 년										
중1	10,005	9.0 (0.4)	10,016	10.8 (0.4)	9,240	11.3 (0.4)	9,646	11.7 (0.4)	9,887	11.1 (0.3)
중2	9,564	10.4 (0.4)	10,235	11.9 (0.3)	9,346	12.3 (0.4)	9,344	13.5 (0.4)	9,725	15.7 (0.4)
중3	9,392	11.1 (0.4)	9,764	13.0 (0.4)	9,429	13.4 (0.4)	9,411	13.8 (0.4)	9,475	14.8 (0.4)
고1	8,907	10.6 (0.4)	8,461	12.1 (0.5)	8,461	12.4 (0.4)	9,078	12.1 (0.4)	8,972	13.7 (0.4)
고2	8,907	12.2 (0.4)	8,647	11.9 (0.4)	7,982	12.7 (0.4)	8,144	12.1 (0.4)	8,719	14.7 (0.4)
고3	8,173	14.2 (0.4)	7,725	14.4 (0.4)	7,392	14.0 (0.5)	7,257	12.7 (0.4)	7,875	14.5 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	10.1 (0.2)	30,015	11.9 (0.2)	28,015	12.4 (0.2)	28,401	13.0 (0.3)	29,087	13.8 (0.3)
고등학교	25,987	12.3 (0.3)	24,833	12.8 (0.3)	23,835	13.1 (0.3)	24,479	12.2 (0.3)	25,566	14.3 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	8.0 (0.2)	28,401	9.3 (0.2)	26,397	9.7 (0.2)	26,769	9.0 (0.2)	28,090	10.3 (0.2)
학 년										
중1	5,098	6.2 (0.4)	5,156	7.8 (0.4)	4,747	8.0 (0.4)	4,952	7.3 (0.4)	5,110	7.8 (0.4)
중2	4,823	6.5 (0.4)	5,326	9.0 (0.4)	4,736	8.5 (0.4)	4,707	8.6 (0.4)	5,091	11.2 (0.5)
중3	4,909	7.0 (0.4)	5,104	9.7 (0.5)	4,700	10.5 (0.4)	4,729	10.2 (0.4)	4,866	9.9 (0.4)
고1	4,602	7.8 (0.5)	4,456	9.0 (0.5)	4,236	10.0 (0.5)	4,527	8.8 (0.5)	4,572	10.3 (0.5)
고2	4,631	9.0 (0.4)	4,478	9.1 (0.5)	4,164	10.6 (0.5)	4,112	9.4 (0.4)	4,497	11.8 (0.5)
고3	4,290	11.4 (0.5)	3,881	11.3 (0.5)	3,814	10.6 (0.5)	3,742	9.9 (0.5)	3,954	11.2 (0.5)
학교급										
중학교	14,830	6.6 (0.2)	15,586	8.8 (0.3)	14,183	9.1 (0.2)	14,388	8.7 (0.3)	15,067	9.6 (0.3)
고등학교	13,523	9.4 (0.3)	12,815	9.8 (0.3)	12,214	10.4 (0.3)	12,381	9.3 (0.3)	13,023	11.1 (0.3)
 여학생										
전 체	26,595	14.7 (0.3)	26,447	15.6 (0.3)	25,453	15.9 (0.3)	26,111	16.5 (0.3)	26,563	18.0 (0.3)
학 년										
중1	4,907	11.9 (0.6)	4,860	13.9 (0.5)	4,493	14.8 (0.5)	4,694	16.4 (0.6)	4,777	14.6 (0.6)
중2	4,741	14.5 (0.6)	4,909	15.0 (0.5)	4,610	16.3 (0.5)	4,637	18.8 (0.7)	4,634	20.5 (0.6)
중3	4,483	15.4 (0.6)	4,660	16.6 (0.6)	4,729	16.5 (0.6)	4,682	17.5 (0.6)	4,609	20.1 (0.7)
고1	4,305	13.5 (0.6)	4,005	15.4 (0.7)	4,225	15.0 (0.5)	4,551	15.6 (0.6)	4,400	17.3 (0.6)
고2	4,276	15.8 (0.7)	4,169	15.0 (0.6)	3,818	15.1 (0.6)	4,032	14.9 (0.6)	4,222	17.8 (0.6)
고3	3,883	17.3 (0.7)	3,844	17.8 (0.7)	3,578	17.6 (0.7)	3,515	15.6 (0.6)	3,921	18.0 (0.7)
학교급										
중학교	14,131	13.9 (0.4)	14,429	15.2 (0.3)	13,832	15.9 (0.4)	14,013	17.5 (0.4)	14,020	18.3 (0.4)
고등학교	12,464	15.5 (0.4)	12,018	16.1 (0.4)	11,621	15.9 (0.4)	12,098	15.4 (0.4)	12,543	17.7 (0.4)

※ 범불안장애 선별도구(GAD-7) 총점 21점 중 10점(중등도 불안) 이상인 사람의 분율

※ '20년 설문문항 추가

결과표42. 뒷좌석 안전벨트 미착용률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	66,007	75.4 (0.2)	63,683	69.6 (0.3)	60,166	64.3 (0.3)	58,783	63.8 (0.3)	55,830	53.0 (0.3)
학 년										
중1	10,543	66.3 (0.5)	10,259	61.6 (0.6)	9,962	55.4 (0.6)	9,725	53.3 (0.6)	9,534	41.4 (0.6)
중2	11,108	70.0 (0.5)	10,233	63.5 (0.6)	10,049	58.7 (0.6)	9,905	58.4 (0.5)	9,416	47.0 (0.7)
중3	11,682	72.5 (0.4)	10,873	66.9 (0.5)	9,944	60.3 (0.6)	10,073	62.1 (0.5)	9,708	52.0 (0.6)
고1	10,797	78.4 (0.5)	11,063	71.8 (0.5)	9,847	66.3 (0.6)	9,079	67.1 (0.5)	9,080	55.5 (0.6)
고2	10,785	80.5 (0.4)	10,764	73.6 (0.5)	10,379	69.0 (0.5)	9,802	67.9 (0.5)	8,794	58.7 (0.6)
고3	11,092	81.9 (0.4)	10,491	77.2 (0.5)	9,985	72.6 (0.5)	10,199	71.2 (0.5)	9,298	61.6 (0.6)
학교급										
중학교	33,333	69.9 (0.3)	31,365	64.1 (0.4)	29,955	58.1 (0.4)	29,703	58.1 (0.4)	28,658	46.9 (0.4)
고등학교	32,674	80.3 (0.3)	32,318	74.2 (0.3)	30,211	69.4 (0.3)	29,080	68.9 (0.4)	27,172	58.7 (0.4)
 남학생										
전 체	33,730	73.0 (0.4)	32,523	67.3 (0.4)	30,133	62.1 (0.4)	29,601	62.1 (0.4)	28,777	51.7 (0.4)
학 년										
중1	5,391	62.9 (0.7)	5,364	59.2 (0.8)	5,028	52.8 (0.9)	4,874	51.2 (0.8)	4,988	39.5 (0.8)
중2	5,789	66.5 (0.8)	5,261	60.1 (0.8)	5,026	56.5 (0.8)	5,002	56.0 (0.7)	4,860	45.3 (0.8)
중3	5,962	70.4 (0.6)	5,509	63.9 (0.7)	4,928	57.6 (0.8)	5,083	60.6 (0.7)	5,031	50.2 (0.8)
고1	5,553	77.0 (0.6)	5,655	69.4 (0.7)	4,850	64.9 (0.8)	4,680	65.8 (0.7)	4,637	55.2 (0.8)
고2	5,555	78.1 (0.6)	5,531	72.7 (0.7)	5,317	67.3 (0.7)	4,944	66.6 (0.7)	4,478	57.3 (0.8)
고3	5,480	80.0 (0.6)	5,203	75.0 (0.7)	4,984	70.4 (0.8)	5,018	68.9 (0.7)	4,783	60.6 (0.8)
학교급										
중학교	17,142	66.9 (0.5)	16,134	61.2 (0.5)	14,982	55.6 (0.6)	14,959	56.1 (0.5)	14,879	45.0 (0.5)
고등학교	16,588	78.4 (0.4)	16,389	72.3 (0.5)	15,151	67.6 (0.5)	14,642	67.2 (0.5)	13,898	57.8 (0.6)
 여학생										
전 체	32,277	77.9 (0.3)	31,160	72.1 (0.3)	30,033	66.5 (0.4)	29,182	65.8 (0.4)	27,053	54.4 (0.4)
학 년										
중1	5,152	70.0 (0.7)	4,895	64.2 (0.8)	4,934	58.2 (0.8)	4,851	55.5 (0.8)	4,546	43.4 (0.8)
중2	5,319	73.7 (0.6)	4,972	67.0 (0.8)	5,023	61.0 (0.7)	4,903	60.9 (0.7)	4,556	48.7 (0.9)
중3	5,720	74.7 (0.6)	5,364	70.1 (0.7)	5,016	63.1 (0.8)	4,990	63.7 (0.7)	4,677	53.9 (0.8)
고1	5,244	79.8 (0.6)	5,408	74.3 (0.7)	4,997	67.8 (0.7)	4,399	68.6 (0.8)	4,443	55.8 (0.8)
고2	5,230	83.0 (0.5)	5,233	74.7 (0.7)	5,062	70.8 (0.6)	4,858	69.4 (0.8)	4,316	60.2 (0.9)
고3	5,612	83.8 (0.5)	5,288	79.6 (0.6)	5,001	74.9 (0.7)	5,181	73.7 (0.7)	4,515	62.8 (0.8)
학교급										
중학교	16,191	73.0 (0.4)	15,231	67.2 (0.5)	14,973	60.8 (0.5)	14,744	60.1 (0.5)	13,779	48.8 (0.5)
고등학교	16,086	82.3 (0.4)	15,929	76.2 (0.4)	15,060	71.2 (0.4)	14,438	70.7 (0.5)	13,274	59.7 (0.5)

※ 승용차나 택시 뒷좌석 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 '가끔 매는 편' 또는 '전혀 매지 않는' 사람의 분율




(계속: 뒷좌석 안전벨트 미착용률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	53,182	51.1 (0.3)	53,343	50.0 (0.3)	50,221	49.8 (0.3)	51,652	47.7 (0.3)	53,443	44.4 (0.3)
학 년										
중1	9,692	41.5 (0.6)	9,717	40.8 (0.7)	8,956	41.8 (0.6)	9,441	39.6 (0.6)	9,718	37.2 (0.6)
중2	9,244	46.8 (0.6)	9,947	45.1 (0.6)	9,041	44.8 (0.6)	9,138	45.1 (0.7)	9,531	40.4 (0.6)
중3	9,072	49.9 (0.6)	9,497	47.3 (0.6)	9,149	48.5 (0.7)	9,182	46.8 (0.6)	9,268	43.5 (0.6)
고1	8,664	55.4 (0.6)	8,265	53.8 (0.7)	8,233	53.2 (0.6)	8,903	49.6 (0.6)	8,780	45.7 (0.7)
고2	8,622	54.8 (0.6)	8,412	56.6 (0.6)	7,729	55.6 (0.7)	7,951	53.0 (0.6)	8,491	47.3 (0.6)
고3	7,888	58.6 (0.6)	7,505	57.1 (0.7)	7,113	55.6 (0.8)	7,037	52.8 (0.6)	7,655	53.4 (0.6)
학교급										
중학교	28,008	45.9 (0.4)	29,161	44.4 (0.5)	27,146	45.1 (0.5)	27,761	43.8 (0.5)	28,517	40.3 (0.4)
고등학교	25,174	56.2 (0.4)	24,182	55.9 (0.4)	23,075	54.8 (0.5)	23,891	51.7 (0.4)	24,926	48.6 (0.5)
 남학생										
전 체	27,092	51.3 (0.4)	27,334	50.1 (0.5)	25,253	49.6 (0.5)	25,929	47.5 (0.4)	27,271	44.3 (0.4)
학 년										
중1	4,885	41.9 (0.8)	4,939	41.1 (0.9)	4,552	40.7 (0.8)	4,819	39.3 (0.8)	4,993	35.7 (0.8)
중2	4,592	48.1 (0.8)	5,114	46.1 (0.8)	4,521	44.0 (0.9)	4,562	44.7 (0.8)	4,963	39.5 (0.8)
중3	4,663	49.5 (0.8)	4,929	46.4 (0.9)	4,496	48.3 (0.9)	4,573	47.2 (0.8)	4,731	43.8 (0.8)
고1	4,428	54.9 (0.8)	4,318	53.7 (1.0)	4,078	53.6 (0.9)	4,402	49.4 (0.9)	4,438	46.8 (0.9)
고2	4,420	54.7 (0.9)	4,299	56.8 (0.8)	3,977	55.9 (0.9)	3,987	52.3 (0.9)	4,336	47.9 (0.8)
고3	4,104	58.7 (0.9)	3,735	56.6 (0.9)	3,629	55.8 (1.0)	3,586	53.1 (0.9)	3,810	53.2 (0.9)
학교급										
중학교	14,140	46.3 (0.5)	14,982	44.5 (0.6)	13,569	44.5 (0.6)	13,954	43.7 (0.6)	14,687	39.6 (0.6)
고등학교	12,952	56.1 (0.5)	12,352	55.7 (0.6)	11,684	55.1 (0.6)	11,975	51.5 (0.6)	12,584	49.2 (0.6)
 여학생										
전 체	26,090	50.9 (0.5)	26,009	50.0 (0.5)	24,968	50.0 (0.5)	25,723	47.8 (0.5)	26,172	44.5 (0.4)
학 년										
중1	4,807	41.1 (0.8)	4,778	40.4 (0.9)	4,404	42.9 (0.9)	4,622	40.0 (0.9)	4,725	38.8 (0.8)
중2	4,652	45.5 (0.8)	4,833	44.2 (0.9)	4,520	45.6 (0.9)	4,576	45.5 (1.0)	4,568	41.3 (0.8)
중3	4,409	50.4 (0.9)	4,568	48.3 (0.9)	4,653	48.7 (0.9)	4,609	46.3 (0.8)	4,537	43.1 (0.9)
고1	4,236	55.9 (0.9)	3,947	53.9 (1.0)	4,155	52.8 (0.9)	4,501	49.7 (0.8)	4,342	44.6 (0.8)
고2	4,202	55.0 (0.9)	4,113	56.5 (0.8)	3,752	55.2 (0.9)	3,964	53.7 (0.9)	4,155	46.6 (0.9)
고3	3,784	58.5 (0.8)	3,770	57.7 (1.0)	3,484	55.3 (1.1)	3,451	52.5 (0.9)	3,845	53.5 (0.9)
학교급										
중학교	13,868	45.4 (0.6)	14,179	44.2 (0.6)	13,577	45.8 (0.6)	13,807	43.9 (0.7)	13,830	41.0 (0.5)
고등학교	12,222	56.4 (0.6)	11,830	56.1 (0.6)	11,391	54.4 (0.7)	11,916	51.9 (0.6)	12,342	48.1 (0.6)

결과표43. 학교 손상으로 인한 병원 치료 경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	22.9 (0.2)	65,528	24.6 (0.3)	62,276	24.2 (0.3)	60,040	19.3 (0.2)	57,303	24.7 (0.3)
학 년										
중1	10,786	24.1 (0.5)	10,483	25.7 (0.4)	10,189	25.7 (0.5)	9,847	18.5 (0.5)	9,738	27.5 (0.5)
중2	11,442	25.8 (0.4)	10,517	27.5 (0.5)	10,377	27.8 (0.5)	10,092	22.2 (0.5)	9,665	28.6 (0.5)
중3	12,071	24.4 (0.5)	11,219	27.9 (0.5)	10,319	28.7 (0.5)	10,290	22.6 (0.5)	9,981	27.9 (0.5)
고1	11,122	20.7 (0.4)	11,355	22.6 (0.5)	10,165	21.3 (0.5)	9,260	18.1 (0.5)	9,273	22.4 (0.5)
고2	11,113	21.9 (0.6)	11,070	23.8 (0.5)	10,800	21.5 (0.5)	10,039	17.3 (0.5)	9,044	23.2 (0.5)
고3	11,509	20.8 (0.5)	10,884	21.0 (0.5)	10,426	21.4 (0.5)	10,512	17.5 (0.5)	9,602	19.6 (0.5)
학교급										
중학교	34,299	24.8 (0.3)	32,219	27.1 (0.3)	30,885	27.4 (0.3)	30,229	21.2 (0.3)	29,384	28.0 (0.3)
고등학교	33,744	21.1 (0.4)	33,309	22.4 (0.4)	31,391	21.4 (0.4)	29,811	17.6 (0.3)	27,919	21.6 (0.4)
 남학생										
전 체	35,204	27.4 (0.3)	33,803	29.3 (0.3)	31,624	28.9 (0.3)	30,463	23.7 (0.3)	29,841	29.2 (0.3)
학 년										
중1	5,576	27.7 (0.7)	5,516	30.1 (0.6)	5,178	29.8 (0.7)	4,960	21.8 (0.7)	5,126	31.9 (0.7)
중2	6,038	30.5 (0.6)	5,466	32.4 (0.7)	5,272	33.4 (0.7)	5,137	27.1 (0.7)	5,039	33.6 (0.7)
중3	6,244	28.7 (0.7)	5,760	33.8 (0.6)	5,202	34.0 (0.7)	5,231	27.6 (0.7)	5,236	33.2 (0.8)
고1	5,785	24.7 (0.5)	5,861	27.6 (0.7)	5,069	25.7 (0.6)	4,805	22.8 (0.7)	4,782	25.6 (0.7)
고2	5,777	26.8 (0.7)	5,744	28.1 (0.7)	5,610	26.2 (0.8)	5,110	21.4 (0.7)	4,662	27.3 (0.7)
고3	5,784	26.3 (0.7)	5,456	25.2 (0.6)	5,293	26.3 (0.7)	5,220	21.9 (0.6)	4,996	24.7 (0.7)
학교급										
중학교	17,858	29.0 (0.4)	16,742	32.1 (0.4)	15,652	32.4 (0.4)	15,328	25.6 (0.4)	15,401	32.9 (0.5)
고등학교	17,346	25.9 (0.4)	17,061	26.9 (0.4)	15,972	26.1 (0.4)	15,135	22.0 (0.4)	14,440	25.8 (0.5)
 여학생										
전 체	32,839	17.9 (0.3)	31,725	19.4 (0.3)	30,652	19.0 (0.3)	29,577	14.4 (0.2)	27,462	19.8 (0.3)
학 년										
중1	5,210	20.1 (0.6)	4,967	21.0 (0.5)	5,011	21.3 (0.6)	4,887	14.9 (0.5)	4,612	22.8 (0.7)
중2	5,404	20.7 (0.6)	5,051	22.2 (0.6)	5,105	21.8 (0.6)	4,955	16.9 (0.6)	4,626	23.2 (0.7)
중3	5,827	19.6 (0.6)	5,459	21.5 (0.6)	5,117	23.0 (0.7)	5,059	17.1 (0.6)	4,745	22.2 (0.7)
고1	5,337	16.4 (0.6)	5,494	17.1 (0.5)	5,096	16.5 (0.6)	4,455	13.0 (0.5)	4,491	18.8 (0.6)
고2	5,336	16.7 (0.6)	5,326	19.1 (0.6)	5,190	16.5 (0.5)	4,929	12.8 (0.5)	4,382	18.6 (0.7)
고3	5,725	14.9 (0.6)	5,428	16.4 (0.6)	5,133	16.2 (0.6)	5,292	12.6 (0.5)	4,606	14.0 (0.6)
학교급										
중학교	16,441	20.1 (0.3)	15,477	21.6 (0.4)	15,233	22.0 (0.4)	14,901	16.4 (0.4)	13,983	22.8 (0.4)
고등학교	16,398	16.0 (0.4)	16,248	17.5 (0.4)	15,419	16.4 (0.4)	14,676	12.8 (0.3)	13,479	17.0 (0.4)

※ 최근 12개월 동안 학교(교실, 복도, 운동장 등 학교 울타리 안)에서 다친 것 때문에 병원에서 치료를 받은 적이 있는 사람의 분율

(계속: 학교 손상으로 인한 병원 치료 경험률)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	14.9 (0.2)	54,848	12.6 (0.2)	51,850	22.9 (0.3)	52,880	25.1 (0.3)	54,653	23.6 (0.3)
학 년										
중1	10,005	14.4 (0.4)	10,016	13.8 (0.4)	9,240	25.1 (0.5)	9,646	27.8 (0.6)	9,887	25.5 (0.5)
중2	9,564	16.5 (0.4)	10,235	14.8 (0.4)	9,346	28.4 (0.6)	9,344	31.6 (0.6)	9,725	30.3 (0.6)
중3	9,392	16.4 (0.4)	9,764	14.8 (0.4)	9,429	25.9 (0.5)	9,411	29.6 (0.6)	9,475	28.7 (0.6)
고1	8,907	14.0 (0.4)	8,461	10.6 (0.4)	8,461	21.0 (0.6)	9,078	21.5 (0.5)	8,972	21.1 (0.5)
고2	8,907	13.5 (0.5)	8,647	10.0 (0.4)	7,982	19.8 (0.5)	8,144	21.7 (0.6)	8,719	19.0 (0.5)
고3	8,173	14.8 (0.5)	7,725	11.3 (0.4)	7,392	16.4 (0.5)	7,257	17.8 (0.6)	7,875	16.8 (0.5)
학교급										
중학교	28,961	15.7 (0.3)	30,015	14.5 (0.3)	28,015	26.5 (0.4)	28,401	29.6 (0.4)	29,087	28.1 (0.4)
고등학교	25,987	14.1 (0.3)	24,833	10.6 (0.3)	23,835	19.0 (0.4)	24,479	20.4 (0.4)	25,566	19.1 (0.4)
 남학생										
전 체	28,353	18.5 (0.3)	28,401	15.8 (0.3)	26,397	27.5 (0.3)	26,769	30.4 (0.4)	28,090	28.5 (0.3)
학 년										
중1	5,098	17.4 (0.6)	5,156	17.2 (0.5)	4,747	28.9 (0.8)	4,952	32.4 (0.7)	5,110	28.5 (0.7)
중2	4,823	20.2 (0.6)	5,326	18.5 (0.6)	4,736	32.5 (0.8)	4,707	37.7 (0.8)	5,091	36.4 (0.8)
중3	4,909	21.1 (0.6)	5,104	18.7 (0.6)	4,700	31.5 (0.8)	4,729	36.0 (0.8)	4,866	34.4 (0.8)
고1	4,602	17.0 (0.6)	4,456	13.2 (0.6)	4,236	26.6 (0.8)	4,527	26.1 (0.7)	4,572	26.5 (0.7)
고2	4,631	17.3 (0.7)	4,478	13.4 (0.6)	4,164	24.2 (0.7)	4,112	26.9 (0.8)	4,497	23.5 (0.8)
고3	4,290	18.5 (0.7)	3,881	13.7 (0.6)	3,814	20.6 (0.7)	3,742	22.6 (0.8)	3,954	21.6 (0.7)
학교급										
중학교	14,830	19.5 (0.4)	15,586	18.1 (0.4)	14,183	31.0 (0.5)	14,388	35.3 (0.5)	15,067	33.1 (0.4)
고등학교	13,523	17.6 (0.4)	12,815	13.5 (0.4)	12,214	23.8 (0.5)	12,381	25.2 (0.5)	13,023	23.9 (0.5)
 여학생										
전 체	26,595	11.0 (0.2)	26,447	9.1 (0.2)	25,453	18.0 (0.3)	26,111	19.5 (0.3)	26,563	18.5 (0.3)
학 년										
중1	4,907	11.2 (0.5)	4,860	10.3 (0.5)	4,493	21.1 (0.7)	4,694	23.0 (0.7)	4,777	22.2 (0.7)
중2	4,741	12.4 (0.5)	4,909	10.8 (0.5)	4,610	24.0 (0.7)	4,637	25.2 (0.7)	4,634	23.9 (0.7)
중3	4,483	11.5 (0.5)	4,660	10.7 (0.5)	4,729	20.1 (0.6)	4,682	22.9 (0.6)	4,609	22.6 (0.7)
고1	4,305	10.7 (0.5)	4,005	7.7 (0.4)	4,225	15.1 (0.6)	4,551	16.7 (0.6)	4,400	15.4 (0.6)
고2	4,276	9.3 (0.4)	4,169	6.5 (0.4)	3,818	14.9 (0.6)	4,032	16.1 (0.7)	4,222	14.3 (0.6)
고3	3,883	10.7 (0.5)	3,844	8.6 (0.5)	3,578	11.8 (0.5)	3,515	12.6 (0.6)	3,921	11.7 (0.6)
학교급										
중학교	14,131	11.7 (0.3)	14,429	10.6 (0.3)	13,832	21.7 (0.4)	14,013	23.6 (0.4)	14,020	22.9 (0.4)
고등학교	12,464	10.2 (0.3)	12,018	7.6 (0.3)	11,621	13.9 (0.4)	12,098	15.2 (0.4)	12,543	13.9 (0.4)



결과표44. 학교 안전교육 경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	83.8 (0.3)	65,528	85.2 (0.3)	62,276	84.0 (0.3)	60,040	88.7 (0.3)	57,303	87.7 (0.3)
학 년										
중1	10,786	89.6 (0.4)	10,483	90.2 (0.4)	10,189	88.9 (0.4)	9,847	94.3 (0.3)	9,738	92.3 (0.4)
중2	11,442	87.4 (0.4)	10,517	88.7 (0.4)	10,377	88.6 (0.5)	10,092	92.5 (0.3)	9,665	91.2 (0.4)
중3	12,071	85.7 (0.5)	11,219	87.4 (0.5)	10,319	85.9 (0.5)	10,290	90.5 (0.4)	9,981	88.7 (0.5)
고1	11,122	82.9 (0.6)	11,355	85.0 (0.6)	10,165	82.9 (0.6)	9,260	88.1 (0.5)	9,273	86.9 (0.5)
고2	11,113	84.7 (0.6)	11,070	85.3 (0.6)	10,800	84.2 (0.6)	10,039	87.8 (0.5)	9,044	86.6 (0.5)
고3	11,509	74.6 (0.8)	10,884	76.3 (0.8)	10,426	75.4 (0.8)	10,512	81.5 (0.6)	9,602	81.4 (0.6)
학교급										
중학교	34,299	87.4 (0.3)	32,219	88.7 (0.3)	30,885	87.8 (0.3)	30,229	92.4 (0.2)	29,384	90.7 (0.3)
고등학교	33,744	80.7 (0.6)	33,309	82.2 (0.5)	31,391	80.8 (0.5)	29,811	85.5 (0.4)	27,919	84.9 (0.4)
 남학생										
전 체	35,204	79.2 (0.4)	33,803	80.6 (0.4)	31,624	80.0 (0.4)	30,463	85.5 (0.4)	29,841	83.6 (0.4)
학 년										
중1	5,576	86.3 (0.6)	5,516	87.4 (0.6)	5,178	86.3 (0.6)	4,960	92.1 (0.5)	5,126	90.1 (0.6)
중2	6,038	83.1 (0.6)	5,466	84.8 (0.6)	5,272	85.0 (0.7)	5,137	89.8 (0.5)	5,039	87.8 (0.6)
중3	6,244	80.5 (0.6)	5,760	83.3 (0.7)	5,202	82.1 (0.7)	5,231	87.4 (0.6)	5,236	83.5 (0.7)
고1	5,785	78.2 (0.9)	5,861	80.1 (0.8)	5,069	79.1 (0.8)	4,805	85.0 (0.7)	4,782	82.1 (0.8)
고2	5,777	79.5 (0.9)	5,744	80.3 (0.9)	5,610	79.9 (0.8)	5,110	83.7 (0.7)	4,662	81.9 (0.7)
고3	5,784	69.8 (1.0)	5,456	70.5 (1.1)	5,293	70.3 (1.0)	5,220	77.7 (0.9)	4,996	77.4 (0.8)
학교급										
중학교	17,858	83.1 (0.4)	16,742	85.1 (0.4)	15,652	84.5 (0.5)	15,328	89.7 (0.4)	15,401	87.1 (0.4)
고등학교	17,346	75.8 (0.7)	17,061	77.0 (0.7)	15,972	76.4 (0.6)	15,135	81.8 (0.6)	14,440	80.4 (0.5)
 여학생										
전 체	32,839	88.8 (0.4)	31,725	90.1 (0.3)	30,652	88.2 (0.3)	29,577	92.2 (0.2)	27,462	92.1 (0.3)
학 년										
중1	5,210	93.2 (0.4)	4,967	93.3 (0.5)	5,011	91.7 (0.5)	4,887	96.6 (0.3)	4,612	94.6 (0.4)
중2	5,404	92.1 (0.5)	5,051	93.1 (0.5)	5,105	92.4 (0.5)	4,955	95.3 (0.3)	4,626	95.0 (0.4)
중3	5,827	91.4 (0.5)	5,459	91.9 (0.5)	5,117	90.1 (0.6)	5,059	94.0 (0.4)	4,745	94.2 (0.4)
고1	5,337	88.0 (0.7)	5,494	90.4 (0.6)	5,096	87.1 (0.7)	4,455	91.4 (0.5)	4,491	92.1 (0.5)
고2	5,336	90.3 (0.6)	5,326	90.7 (0.6)	5,190	88.9 (0.6)	4,929	92.4 (0.5)	4,382	91.8 (0.5)
고3	5,725	79.7 (1.1)	5,428	82.7 (0.9)	5,133	80.8 (0.9)	5,292	85.7 (0.7)	4,606	85.7 (0.7)
학교급										
중학교	16,441	92.1 (0.3)	15,477	92.7 (0.3)	15,233	91.4 (0.4)	14,901	95.2 (0.2)	13,983	94.6 (0.3)
고등학교	16,398	85.9 (0.6)	16,248	87.9 (0.5)	15,419	85.6 (0.5)	14,676	89.6 (0.4)	13,479	89.7 (0.4)

※ 최근 12개월 동안 학교에서 안전교육을 받은 적이 있는 사람의 분율




(계속: 학교 안전교육 경험률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	82.9 (0.3)	54,848	80.1 (0.4)	51,850	82.2 (0.3)	52,880	91.0 (0.2)	54,653	90.0 (0.2)
학 년										
중1	10,005	83.6 (0.5)	10,016	88.6 (0.5)	9,240	89.9 (0.5)	9,646	95.6 (0.3)	9,887	94.4 (0.3)
중2	9,564	85.8 (0.5)	10,235	84.9 (0.6)	9,346	87.8 (0.5)	9,344	93.9 (0.3)	9,725	93.2 (0.3)
중3	9,392	84.7 (0.6)	9,764	82.6 (0.6)	9,429	85.7 (0.6)	9,411	93.3 (0.3)	9,475	92.0 (0.4)
고1	8,907	78.6 (0.7)	8,461	79.9 (0.7)	8,461	81.5 (0.7)	9,078	91.1 (0.4)	8,972	88.2 (0.5)
고2	8,907	84.1 (0.5)	8,647	75.6 (0.8)	7,982	79.0 (0.7)	8,144	88.9 (0.5)	8,719	87.5 (0.5)
고3	8,173	80.9 (0.6)	7,725	68.7 (0.9)	7,392	68.4 (0.8)	7,257	82.0 (0.6)	7,875	84.3 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	84.6 (0.4)	30,015	85.4 (0.4)	28,015	87.7 (0.4)	28,401	94.3 (0.2)	29,087	93.2 (0.2)
고등학교	25,987	81.2 (0.4)	24,833	74.6 (0.6)	23,835	76.2 (0.6)	24,479	87.6 (0.4)	25,566	86.7 (0.4)
 남학생										
전 체	28,353	79.9 (0.4)	28,401	76.7 (0.5)	26,397	78.1 (0.5)	26,769	88.3 (0.3)	28,090	87.2 (0.3)
학 년										
중1	5,098	81.4 (0.7)	5,156	86.6 (0.7)	4,747	87.5 (0.6)	4,952	94.2 (0.4)	5,110	92.3 (0.5)
중2	4,823	83.6 (0.7)	5,326	82.0 (0.8)	4,736	83.9 (0.7)	4,707	91.8 (0.5)	5,091	90.8 (0.5)
중3	4,909	81.8 (0.8)	5,104	79.0 (0.8)	4,700	81.2 (0.8)	4,729	90.9 (0.5)	4,866	89.6 (0.6)
고1	4,602	75.5 (0.9)	4,456	76.0 (1.0)	4,236	77.6 (1.0)	4,527	88.6 (0.6)	4,572	85.4 (0.7)
고2	4,631	80.0 (0.7)	4,478	71.6 (1.0)	4,164	74.7 (0.9)	4,112	85.3 (0.7)	4,497	84.1 (0.8)
고3	4,290	77.2 (0.9)	3,881	64.7 (1.2)	3,814	63.3 (1.2)	3,742	78.0 (0.9)	3,954	80.7 (0.8)
학교급										
중학교	14,830	82.3 (0.5)	15,586	82.6 (0.5)	14,183	84.1 (0.5)	14,388	92.3 (0.3)	15,067	90.9 (0.3)
고등학교	13,523	77.6 (0.6)	12,815	70.6 (0.7)	12,214	71.8 (0.7)	12,381	84.2 (0.5)	13,023	83.4 (0.5)
 여학생										
전 체	26,595	86.2 (0.3)	26,447	83.8 (0.4)	25,453	86.5 (0.4)	26,111	93.9 (0.2)	26,563	93.0 (0.2)
학 년										
중1	4,907	85.8 (0.7)	4,860	90.7 (0.5)	4,493	92.4 (0.5)	4,694	97.2 (0.3)	4,777	96.6 (0.3)
중2	4,741	88.1 (0.6)	4,909	87.9 (0.7)	4,610	91.9 (0.5)	4,637	96.2 (0.3)	4,634	95.8 (0.3)
중3	4,483	87.7 (0.6)	4,660	86.4 (0.8)	4,729	90.5 (0.6)	4,682	95.9 (0.3)	4,609	94.6 (0.4)
고1	4,305	82.0 (0.9)	4,005	84.1 (0.8)	4,225	85.6 (0.8)	4,551	93.8 (0.4)	4,400	91.1 (0.5)
고2	4,276	88.6 (0.6)	4,169	79.9 (1.0)	3,818	83.7 (0.9)	4,032	92.8 (0.4)	4,222	91.2 (0.5)
고3	3,883	85.1 (0.7)	3,844	73.1 (1.0)	3,578	74.0 (1.0)	3,515	86.3 (0.7)	3,921	88.3 (0.7)
학교급										
중학교	14,131	87.1 (0.4)	14,429	88.4 (0.5)	13,832	91.6 (0.4)	14,013	96.4 (0.2)	14,020	95.7 (0.2)
고등학교	12,464	85.3 (0.5)	12,018	78.9 (0.7)	11,621	81.0 (0.6)	12,098	91.2 (0.3)	12,543	90.2 (0.4)

결과표45. 학교에서 점심식사 후 칫솔질 실천율




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	39.4 (0.7)	65,528	39.3 (0.6)	62,276	38.5 (0.6)	60,040	39.5 (0.7)	57,303	38.5 (0.6)
학 년										
중1	10,786	22.9 (1.0)	10,483	21.9 (0.9)	10,189	22.4 (0.9)	9,847	27.7 (1.0)	9,738	25.6 (0.9)
중2	11,442	23.7 (0.9)	10,517	24.0 (0.9)	10,377	22.5 (0.9)	10,092	24.7 (0.9)	9,665	25.9 (0.9)
중3	12,071	31.3 (1.0)	11,219	30.5 (1.0)	10,319	29.2 (0.9)	10,290	31.8 (1.0)	9,981	29.4 (0.9)
고1	11,122	45.6 (1.2)	11,355	44.7 (1.1)	10,165	42.7 (1.1)	9,260	43.1 (1.1)	9,273	42.0 (1.1)
고2	11,113	49.8 (1.2)	11,070	49.4 (1.2)	10,800	49.4 (1.1)	10,039	47.9 (1.1)	9,044	48.1 (1.1)
고3	11,509	57.1 (1.2)	10,884	58.1 (1.2)	10,426	57.4 (1.2)	10,512	55.7 (1.2)	9,602	56.4 (1.1)
학교급										
중학교	34,299	26.4 (0.7)	32,219	25.6 (0.8)	30,885	24.7 (0.7)	30,229	28.1 (0.8)	29,384	27.0 (0.7)
고등학교	33,744	50.9 (1.0)	33,309	50.7 (1.0)	31,391	50.0 (0.9)	29,811	49.4 (1.0)	27,919	49.0 (0.9)
 남학생										
전 체	35,204	27.7 (0.7)	33,803	28.7 (0.7)	31,624	29.6 (0.7)	30,463	29.8 (0.7)	29,841	29.2 (0.6)
학 년										
중1	5,576	17.4 (1.0)	5,516	15.5 (0.9)	5,178	17.9 (0.9)	4,960	20.8 (1.0)	5,126	18.7 (0.8)
중2	6,038	15.0 (0.8)	5,466	16.8 (0.9)	5,272	15.7 (0.8)	5,137	17.5 (0.8)	5,039	18.7 (0.9)
중3	6,244	18.7 (0.9)	5,760	18.9 (0.8)	5,202	20.5 (0.9)	5,231	22.0 (1.0)	5,236	20.7 (0.9)
고1	5,785	32.5 (1.3)	5,861	32.9 (1.3)	5,069	32.3 (1.4)	4,805	33.8 (1.3)	4,782	31.5 (1.1)
고2	5,777	35.6 (1.3)	5,744	37.1 (1.3)	5,610	38.9 (1.4)	5,110	36.1 (1.3)	4,662	37.0 (1.2)
고3	5,784	43.3 (1.5)	5,456	44.9 (1.4)	5,293	45.7 (1.5)	5,220	43.2 (1.4)	4,996	45.4 (1.3)
학교급										
중학교	17,858	17.1 (0.7)	16,742	17.1 (0.6)	15,652	18.0 (0.6)	15,328	20.1 (0.7)	15,401	19.4 (0.6)
고등학교	17,346	37.2 (1.1)	17,061	38.3 (1.1)	15,972	39.1 (1.1)	15,135	38.1 (1.1)	14,440	38.2 (0.9)
 여학생										
전 체	32,839	52.0 (0.9)	31,725	50.9 (0.9)	30,652	48.3 (0.9)	29,577	50.1 (0.9)	27,462	48.5 (0.8)
학 년										
중1	5,210	29.0 (1.4)	4,967	28.7 (1.4)	5,011	27.3 (1.3)	4,887	35.3 (1.5)	4,612	33.0 (1.4)
중2	5,404	33.2 (1.4)	5,051	31.9 (1.4)	5,105	29.8 (1.3)	4,955	32.4 (1.4)	4,626	33.5 (1.4)
중3	5,827	45.2 (1.4)	5,459	43.1 (1.4)	5,117	38.7 (1.4)	5,059	42.4 (1.5)	4,745	38.9 (1.3)
고1	5,337	59.9 (1.6)	5,494	57.7 (1.4)	5,096	54.0 (1.5)	4,455	53.3 (1.6)	4,491	53.3 (1.5)
고2	5,336	65.3 (1.5)	5,326	62.7 (1.5)	5,190	60.9 (1.4)	4,929	60.7 (1.4)	4,382	60.3 (1.5)
고3	5,725	71.9 (1.4)	5,428	72.5 (1.4)	5,133	70.1 (1.4)	5,292	69.3 (1.2)	4,606	68.3 (1.4)
학교급										
중학교	16,441	36.5 (1.0)	15,477	34.9 (1.1)	15,233	31.9 (1.0)	14,901	36.8 (1.1)	13,983	35.2 (1.0)
고등학교	16,398	65.8 (1.2)	16,248	64.2 (1.1)	15,419	61.9 (1.1)	14,676	61.7 (1.1)	13,479	60.8 (1.1)

※ 최근 7일 동안 학교에서 점심식사 후 칫솔질을 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 분율




(계속: 학교에서 점심식사 후 치솔질 실천율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	32.6 (0.6)	54,848	22.6 (0.5)	51,850	18.1 (0.4)	52,880	26.5 (0.5)	54,653	31.4 (0.5)
학 년										
중1	10,005	21.2 (0.9)	10,016	9.6 (0.5)	9,240	7.1 (0.3)	9,646	10.2 (0.4)	9,887	15.3 (0.6)
중2	9,564	19.7 (0.7)	10,235	11.8 (0.6)	9,346	6.7 (0.3)	9,344	14.1 (0.5)	9,725	17.4 (0.6)
중3	9,392	21.8 (0.8)	9,764	15.4 (0.7)	9,429	11.0 (0.5)	9,411	21.7 (0.8)	9,475	24.8 (0.8)
고1	8,907	38.1 (1.1)	8,461	24.4 (0.9)	8,461	19.2 (0.7)	9,078	32.0 (1.0)	8,972	39.0 (1.1)
고2	8,907	42.0 (1.1)	8,647	31.4 (1.0)	7,982	28.8 (0.9)	8,144	39.2 (1.1)	8,719	44.1 (1.1)
고3	8,173	52.1 (1.2)	7,725	43.7 (1.1)	7,392	37.6 (1.0)	7,257	44.4 (1.1)	7,875	49.3 (1.1)
학교급										
중학교	28,961	20.9 (0.6)	30,015	12.2 (0.4)	28,015	8.3 (0.3)	28,401	15.3 (0.4)	29,087	19.0 (0.5)
고등학교	25,987	44.0 (0.9)	24,833	33.4 (0.7)	23,835	28.6 (0.7)	24,479	38.2 (0.9)	25,566	44.0 (0.9)
 남학생										
전 체	28,353	24.9 (0.6)	28,401	17.9 (0.5)	26,397	15.4 (0.4)	26,769	18.7 (0.5)	28,090	22.9 (0.5)
학 년										
중1	5,098	17.1 (0.9)	5,156	8.7 (0.5)	4,747	7.2 (0.4)	4,952	7.8 (0.5)	5,110	12.2 (0.7)
중2	4,823	15.5 (0.7)	5,326	8.6 (0.5)	4,736	6.3 (0.4)	4,707	9.2 (0.6)	5,091	12.7 (0.7)
중3	4,909	16.1 (0.8)	5,104	11.4 (0.7)	4,700	9.3 (0.6)	4,729	14.7 (0.7)	4,866	16.8 (0.8)
고1	4,602	28.4 (1.2)	4,456	19.7 (1.1)	4,236	16.1 (0.9)	4,527	22.6 (1.0)	4,572	27.4 (1.1)
고2	4,631	30.3 (1.2)	4,478	24.2 (1.0)	4,164	24.8 (1.0)	4,112	28.0 (1.1)	4,497	31.3 (1.1)
고3	4,290	41.2 (1.5)	3,881	35.0 (1.3)	3,814	30.0 (1.1)	3,742	31.3 (1.1)	3,954	38.2 (1.3)
학교급										
중학교	14,830	16.3 (0.5)	15,586	9.5 (0.4)	14,183	7.6 (0.3)	14,388	10.6 (0.4)	15,067	13.8 (0.5)
고등학교	13,523	33.3 (1.0)	12,815	26.5 (0.9)	12,214	23.7 (0.7)	12,381	27.1 (0.8)	13,023	32.1 (0.9)
 여학생										
전 체	26,595	40.8 (0.8)	26,447	27.6 (0.7)	25,453	21.0 (0.6)	26,111	34.9 (0.7)	26,563	40.3 (0.7)
학 년										
중1	4,907	25.5 (1.3)	4,860	10.6 (0.8)	4,493	7.1 (0.5)	4,694	12.7 (0.7)	4,777	18.5 (0.9)
중2	4,741	24.1 (1.0)	4,909	15.2 (0.9)	4,610	7.2 (0.5)	4,637	19.2 (0.9)	4,634	22.3 (1.0)
중3	4,483	28.0 (1.2)	4,660	19.7 (1.1)	4,729	12.7 (0.8)	4,682	29.2 (1.1)	4,609	33.2 (1.2)
고1	4,305	48.5 (1.6)	4,005	29.5 (1.4)	4,225	22.5 (1.0)	4,551	41.9 (1.4)	4,400	51.1 (1.4)
고2	4,276	54.8 (1.6)	4,169	39.0 (1.4)	3,818	33.0 (1.4)	4,032	51.2 (1.4)	4,222	57.7 (1.3)
고3	3,883	64.1 (1.5)	3,844	53.1 (1.6)	3,578	45.8 (1.5)	3,515	58.7 (1.4)	3,921	61.3 (1.3)
학교급										
중학교	14,131	25.8 (0.8)	14,429	15.1 (0.7)	13,832	9.1 (0.4)	14,013	20.4 (0.6)	14,020	24.5 (0.7)
고등학교	12,464	55.7 (1.1)	12,018	40.8 (1.1)	11,621	33.8 (1.0)	12,098	50.1 (1.0)	12,543	56.6 (1.0)

결과표46. 연간 실란트(치아홈메우기) 경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	26.9 (0.2)	65,528	27.5 (0.2)	62,276	27.8 (0.2)	60,040	28.8 (0.2)	57,303	28.0 (0.2)
학 년										
중1	10,786	31.0 (0.5)	10,483	31.2 (0.6)	10,189	31.9 (0.5)	9,847	32.5 (0.6)	9,738	31.9 (0.6)
중2	11,442	29.2 (0.5)	10,517	29.7 (0.5)	10,377	30.4 (0.5)	10,092	31.1 (0.6)	9,665	29.7 (0.6)
중3	12,071	26.9 (0.4)	11,219	27.9 (0.4)	10,319	28.3 (0.5)	10,290	28.8 (0.5)	9,981	28.9 (0.5)
고1	11,122	25.3 (0.5)	11,355	26.1 (0.5)	10,165	25.1 (0.5)	9,260	27.1 (0.6)	9,273	26.3 (0.5)
고2	11,113	26.6 (0.5)	11,070	26.9 (0.5)	10,800	27.1 (0.5)	10,039	28.4 (0.5)	9,044	26.9 (0.5)
고3	11,509	23.8 (0.4)	10,884	24.3 (0.5)	10,426	25.0 (0.4)	10,512	26.2 (0.4)	9,602	25.0 (0.5)
학교급										
중학교	34,299	28.8 (0.3)	32,219	29.6 (0.3)	30,885	30.2 (0.4)	30,229	30.7 (0.4)	29,384	30.1 (0.4)
고등학교	33,744	25.2 (0.3)	33,309	25.8 (0.3)	31,391	25.8 (0.3)	29,811	27.2 (0.3)	27,919	26.0 (0.3)
 남학생										
전 체	35,204	23.8 (0.3)	33,803	24.2 (0.3)	31,624	24.9 (0.3)	30,463	25.7 (0.3)	29,841	24.6 (0.3)
학 년										
중1	5,576	27.0 (0.7)	5,516	27.3 (0.6)	5,178	28.8 (0.7)	4,960	28.6 (0.7)	5,126	28.1 (0.7)
중2	6,038	26.2 (0.6)	5,466	26.6 (0.6)	5,272	28.2 (0.7)	5,137	28.9 (0.7)	5,039	26.4 (0.8)
중3	6,244	23.3 (0.6)	5,760	24.5 (0.6)	5,202	24.9 (0.7)	5,231	25.2 (0.6)	5,236	25.4 (0.6)
고1	5,785	22.8 (0.6)	5,861	23.0 (0.6)	5,069	21.7 (0.6)	4,805	23.2 (0.6)	4,782	21.6 (0.6)
고2	5,777	23.3 (0.6)	5,744	24.3 (0.6)	5,610	25.0 (0.7)	5,110	25.3 (0.6)	4,662	24.4 (0.6)
고3	5,784	21.0 (0.5)	5,456	21.0 (0.5)	5,293	21.9 (0.5)	5,220	23.7 (0.5)	4,996	22.5 (0.6)
학교급										
중학교	17,858	25.3 (0.4)	16,742	26.1 (0.4)	15,652	27.3 (0.5)	15,328	27.5 (0.4)	15,401	26.6 (0.4)
고등학교	17,346	22.3 (0.4)	17,061	22.8 (0.4)	15,972	22.9 (0.4)	15,135	24.1 (0.3)	14,440	22.8 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	30.4 (0.3)	31,725	31.0 (0.3)	30,652	30.9 (0.3)	29,577	32.3 (0.3)	27,462	31.6 (0.3)
학 년										
중1	5,210	35.3 (0.8)	4,967	35.5 (0.8)	5,011	35.3 (0.7)	4,887	36.6 (0.9)	4,612	36.0 (0.7)
중2	5,404	32.4 (0.8)	5,051	33.1 (0.7)	5,105	32.7 (0.7)	4,955	33.4 (0.8)	4,626	33.2 (0.8)
중3	5,827	30.8 (0.6)	5,459	31.6 (0.7)	5,117	32.0 (0.7)	5,059	32.8 (0.6)	4,745	32.5 (0.7)
고1	5,337	28.1 (0.7)	5,494	29.6 (0.7)	5,096	28.9 (0.7)	4,455	31.3 (0.8)	4,491	31.5 (0.8)
고2	5,336	30.2 (0.7)	5,326	29.7 (0.6)	5,190	29.4 (0.7)	4,929	31.8 (0.8)	4,382	29.6 (0.7)
고3	5,725	26.9 (0.6)	5,428	27.8 (0.7)	5,133	28.3 (0.6)	5,292	29.1 (0.6)	4,606	27.6 (0.6)
학교급										
중학교	16,441	32.7 (0.5)	15,477	33.4 (0.5)	15,233	33.3 (0.5)	14,901	34.2 (0.5)	13,983	33.9 (0.5)
고등학교	16,398	28.4 (0.4)	16,248	29.0 (0.4)	15,419	28.9 (0.4)	14,676	30.6 (0.4)	13,479	29.5 (0.4)

※ 최근 12개월 동안 실란트(치아홈메우기)를 받은 적이 있는 사람의 분율




(계속: 연간 실란트(치아홈메우기) 경험률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	28.1 (0.3)	54,848	27.2 (0.3)	51,850	26.1 (0.3)	52,880	27.3 (0.2)	54,653	26.4 (0.2)
학 년										
중1	10,005	29.3 (0.5)	10,016	29.2 (0.5)	9,240	27.9 (0.5)	9,646	30.6 (0.6)	9,887	28.9 (0.5)
중2	9,564	29.5 (0.6)	10,235	28.5 (0.6)	9,346	27.0 (0.5)	9,344	27.5 (0.5)	9,725	27.5 (0.5)
중3	9,392	28.8 (0.5)	9,764	27.5 (0.5)	9,429	26.2 (0.5)	9,411	26.3 (0.5)	9,475	25.8 (0.5)
고1	8,907	27.4 (0.5)	8,461	28.0 (0.6)	8,461	26.0 (0.5)	9,078	27.4 (0.5)	8,972	26.0 (0.5)
고2	8,907	28.4 (0.5)	8,647	26.1 (0.5)	7,982	25.3 (0.5)	8,144	26.8 (0.5)	8,719	25.4 (0.5)
고3	8,173	25.0 (0.5)	7,725	23.7 (0.5)	7,392	24.0 (0.5)	7,257	24.5 (0.5)	7,875	24.3 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	29.2 (0.4)	30,015	28.4 (0.4)	28,015	27.0 (0.4)	28,401	28.2 (0.3)	29,087	27.5 (0.3)
고등학교	25,987	27.0 (0.3)	24,833	25.9 (0.3)	23,835	25.1 (0.3)	24,479	26.3 (0.3)	25,566	25.2 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	24.4 (0.3)	28,401	23.7 (0.3)	26,397	22.5 (0.3)	26,769	24.1 (0.3)	28,090	23.3 (0.3)
학 년										
중1	5,098	25.3 (0.6)	5,156	26.0 (0.6)	4,747	24.3 (0.8)	4,952	27.8 (0.7)	5,110	26.0 (0.7)
중2	4,823	25.9 (0.8)	5,326	24.9 (0.7)	4,736	23.8 (0.7)	4,707	23.7 (0.7)	5,091	24.4 (0.7)
중3	4,909	25.5 (0.6)	5,104	23.5 (0.6)	4,700	23.3 (0.7)	4,729	22.9 (0.7)	4,866	22.8 (0.7)
고1	4,602	23.7 (0.7)	4,456	24.6 (0.8)	4,236	21.7 (0.6)	4,527	25.0 (0.6)	4,572	23.1 (0.6)
고2	4,631	25.2 (0.7)	4,478	23.1 (0.7)	4,164	21.1 (0.6)	4,112	24.1 (0.7)	4,497	22.2 (0.6)
고3	4,290	21.1 (0.6)	3,881	20.3 (0.6)	3,814	20.8 (0.6)	3,742	20.8 (0.6)	3,954	20.9 (0.7)
학교급										
중학교	14,830	25.6 (0.4)	15,586	24.8 (0.4)	14,183	23.8 (0.4)	14,388	24.8 (0.5)	15,067	24.4 (0.4)
고등학교	13,523	23.4 (0.4)	12,815	22.6 (0.4)	12,214	21.2 (0.4)	12,381	23.4 (0.4)	13,023	22.1 (0.4)
 여학생										
전 체	26,595	32.0 (0.3)	26,447	30.9 (0.3)	25,453	29.8 (0.3)	26,111	30.6 (0.3)	26,563	29.6 (0.3)
학 년										
중1	4,907	33.6 (0.7)	4,860	32.7 (0.8)	4,493	31.6 (0.7)	4,694	33.6 (0.8)	4,777	32.0 (0.8)
중2	4,741	33.4 (0.8)	4,909	32.4 (0.8)	4,610	30.3 (0.8)	4,637	31.5 (0.7)	4,634	30.8 (0.7)
중3	4,483	32.3 (0.8)	4,660	31.7 (0.7)	4,729	29.3 (0.8)	4,682	30.0 (0.7)	4,609	29.0 (0.7)
고1	4,305	31.4 (0.7)	4,005	31.7 (0.7)	4,225	30.5 (0.6)	4,551	29.9 (0.7)	4,400	29.0 (0.6)
고2	4,276	31.9 (0.8)	4,169	29.3 (0.7)	3,818	29.7 (0.7)	4,032	29.7 (0.7)	4,222	28.8 (0.7)
고3	3,883	29.4 (0.8)	3,844	27.4 (0.7)	3,578	27.4 (0.8)	3,515	28.6 (0.8)	3,921	27.9 (0.7)
학교급										
중학교	14,131	33.2 (0.5)	14,429	32.3 (0.5)	13,832	30.4 (0.5)	14,013	31.7 (0.5)	14,020	30.7 (0.4)
고등학교	12,464	30.9 (0.5)	12,018	29.4 (0.4)	11,621	29.2 (0.5)	12,098	29.4 (0.4)	12,543	28.6 (0.4)

결과표47. 학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	47.4 (0.4)	65,528	42.4 (0.4)	62,276	42.4 (0.4)	60,040	40.3 (0.4)	57,303	48.2 (0.4)
학 년										
중1	10,786	63.7 (0.9)	10,483	56.2 (0.8)	10,189	55.8 (0.8)	9,847	55.3 (0.8)	9,738	59.5 (0.7)
중2	11,442	56.1 (0.8)	10,517	49.7 (0.8)	10,377	48.2 (0.8)	10,092	44.8 (0.8)	9,665	51.7 (0.7)
중3	12,071	50.4 (0.8)	11,219	43.9 (0.8)	10,319	45.1 (0.8)	10,290	40.0 (0.7)	9,981	47.3 (0.7)
고1	11,122	42.2 (0.7)	11,355	38.3 (0.7)	10,165	39.3 (0.7)	9,260	37.4 (0.7)	9,273	45.2 (0.7)
고2	11,113	39.2 (0.7)	11,070	36.5 (0.7)	10,800	36.2 (0.6)	10,039	34.8 (0.6)	9,044	45.1 (0.8)
고3	11,509	37.5 (0.7)	10,884	34.1 (0.7)	10,426	34.0 (0.7)	10,512	33.4 (0.6)	9,602	41.9 (0.7)
학교급										
중학교	34,299	56.2 (0.6)	32,219	49.7 (0.6)	30,885	49.6 (0.6)	30,229	46.4 (0.6)	29,384	52.8 (0.5)
고등학교	33,744	39.6 (0.6)	33,309	36.3 (0.5)	31,391	36.4 (0.5)	29,811	35.1 (0.5)	27,919	44.0 (0.5)
 남학생										
전 체	35,204	52.4 (0.5)	33,803	49.0 (0.5)	31,624	49.3 (0.5)	30,463	45.9 (0.5)	29,841	55.3 (0.4)
학 년										
중1	5,576	66.7 (1.0)	5,516	62.2 (0.9)	5,178	60.4 (0.9)	4,960	60.6 (0.9)	5,126	65.5 (0.9)
중2	6,038	59.5 (0.9)	5,466	57.0 (0.8)	5,272	54.6 (0.9)	5,137	51.6 (0.9)	5,039	59.3 (0.8)
중3	6,244	55.6 (0.9)	5,760	51.4 (0.8)	5,202	53.4 (0.9)	5,231	46.4 (0.9)	5,236	56.2 (0.9)
고1	5,785	49.5 (0.9)	5,861	46.0 (0.8)	5,069	47.3 (0.8)	4,805	43.4 (0.9)	4,782	52.9 (0.8)
고2	5,777	44.5 (0.9)	5,744	42.9 (0.8)	5,610	43.6 (0.8)	5,110	40.2 (0.8)	4,662	52.2 (0.9)
고3	5,784	42.5 (0.9)	5,456	39.2 (0.9)	5,293	40.3 (0.8)	5,220	37.7 (0.8)	4,996	47.7 (0.9)
학교급										
중학교	17,858	60.1 (0.7)	16,742	56.7 (0.5)	15,652	56.1 (0.7)	15,328	52.6 (0.6)	15,401	60.3 (0.6)
고등학교	17,346	45.5 (0.6)	17,061	42.7 (0.6)	15,972	43.6 (0.6)	15,135	40.2 (0.6)	14,440	50.8 (0.6)
 여학생										
전 체	32,839	42.0 (0.6)	31,725	35.2 (0.5)	30,652	34.9 (0.5)	29,577	34.2 (0.5)	27,462	40.5 (0.5)
학 년										
중1	5,210	60.3 (1.2)	4,967	49.6 (1.2)	5,011	50.9 (1.1)	4,887	49.6 (1.0)	4,612	53.2 (0.9)
중2	5,404	52.3 (1.1)	5,051	41.8 (1.1)	5,105	41.2 (1.1)	4,955	37.4 (1.0)	4,626	43.6 (1.0)
중3	5,827	44.7 (1.2)	5,459	35.8 (1.0)	5,117	36.0 (1.0)	5,059	33.0 (0.9)	4,745	37.6 (0.9)
고1	5,337	34.3 (0.9)	5,494	30.0 (0.8)	5,096	30.6 (0.8)	4,455	30.9 (0.9)	4,491	36.8 (0.9)
고2	5,336	33.5 (1.0)	5,326	29.5 (0.8)	5,190	28.1 (0.8)	4,929	28.9 (0.8)	4,382	37.4 (1.0)
고3	5,725	32.2 (0.9)	5,428	28.6 (0.8)	5,133	27.1 (0.8)	5,292	28.8 (0.9)	4,606	35.6 (0.9)
학교급										
중학교	16,441	51.8 (0.9)	15,477	42.1 (0.8)	15,233	42.7 (0.8)	14,901	39.7 (0.7)	13,983	44.7 (0.6)
고등학교	16,398	33.3 (0.7)	16,248	29.4 (0.5)	15,419	28.5 (0.6)	14,676	29.4 (0.6)	13,479	36.6 (0.7)

※ 최근 7일 동안 학교에서 식사하기 전 비누를 이용한 손씻기를 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 분율




(계속: 학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	60.3 (0.5)	54,848	53.7 (0.5)	51,850	50.9 (0.4)	52,880	45.6 (0.3)	54,653	45.5 (0.4)
학 년										
중1	10,005	74.6 (0.9)	10,016	65.6 (0.9)	9,240	60.5 (0.9)	9,646	55.8 (0.8)	9,887	56.4 (0.8)
중2	9,564	65.4 (1.0)	10,235	59.6 (0.9)	9,346	54.4 (0.8)	9,344	48.2 (0.8)	9,725	47.5 (0.8)
중3	9,392	62.6 (1.0)	9,764	54.2 (1.0)	9,429	52.9 (0.8)	9,411	43.6 (0.7)	9,475	44.0 (0.7)
고1	8,907	54.0 (0.8)	8,461	47.3 (0.8)	8,461	46.2 (0.7)	9,078	42.8 (0.6)	8,972	42.4 (0.6)
고2	8,907	52.3 (0.8)	8,647	46.1 (0.7)	7,982	45.9 (0.7)	8,144	41.3 (0.6)	8,719	42.4 (0.6)
고3	8,173	52.4 (0.8)	7,725	48.3 (0.8)	7,392	45.1 (0.8)	7,257	41.5 (0.7)	7,875	39.4 (0.7)
학교급										
중학교	28,961	67.8 (0.7)	30,015	59.8 (0.7)	28,015	55.8 (0.6)	28,401	49.2 (0.6)	29,087	49.4 (0.6)
고등학교	25,987	52.9 (0.6)	24,833	47.3 (0.5)	23,835	45.7 (0.5)	24,479	41.9 (0.4)	25,566	41.4 (0.5)
 남학생										
전 체	28,353	62.9 (0.5)	28,401	55.8 (0.5)	26,397	54.6 (0.5)	26,769	47.7 (0.4)	28,090	48.8 (0.5)
학 년										
중1	5,098	76.2 (0.9)	5,156	65.9 (1.0)	4,747	62.3 (1.0)	4,952	57.4 (0.9)	5,110	59.1 (1.0)
중2	4,823	67.7 (1.1)	5,326	61.1 (0.9)	4,736	57.0 (0.9)	4,707	50.3 (0.9)	5,091	51.0 (0.9)
중3	4,909	64.2 (1.0)	5,104	55.9 (1.1)	4,700	56.4 (1.0)	4,729	46.5 (0.8)	4,866	47.6 (0.9)
고1	4,602	59.0 (0.9)	4,456	49.9 (1.0)	4,236	50.6 (0.9)	4,527	46.0 (0.8)	4,572	45.8 (0.9)
고2	4,631	55.3 (1.0)	4,478	49.5 (0.9)	4,164	49.8 (0.9)	4,112	43.3 (0.9)	4,497	46.0 (0.9)
고3	4,290	54.8 (1.1)	3,881	51.4 (1.0)	3,814	51.1 (1.0)	3,742	42.1 (0.9)	3,954	42.7 (1.0)
학교급										
중학교	14,830	69.6 (0.7)	15,586	61.0 (0.7)	14,183	58.5 (0.7)	14,388	51.4 (0.6)	15,067	52.7 (0.6)
고등학교	13,523	56.4 (0.7)	12,815	50.3 (0.7)	12,214	50.5 (0.6)	12,381	43.9 (0.5)	13,023	44.9 (0.6)
 여학생										
전 체	26,595	57.5 (0.7)	26,447	51.5 (0.7)	25,453	47.0 (0.6)	26,111	43.4 (0.5)	26,563	41.9 (0.5)
학 년										
중1	4,907	72.9 (1.1)	4,860	65.2 (1.2)	4,493	58.5 (1.1)	4,694	54.0 (1.1)	4,777	53.5 (1.0)
중2	4,741	62.9 (1.3)	4,909	57.9 (1.3)	4,610	51.6 (1.2)	4,637	46.0 (1.1)	4,634	43.8 (1.1)
중3	4,483	60.8 (1.3)	4,660	52.3 (1.4)	4,729	49.3 (1.2)	4,682	40.5 (1.0)	4,609	40.2 (1.0)
고1	4,305	48.6 (1.2)	4,005	44.5 (1.1)	4,225	41.7 (1.0)	4,551	39.4 (0.9)	4,400	38.7 (0.8)
고2	4,276	49.0 (1.2)	4,169	42.5 (1.1)	3,818	41.6 (0.9)	4,032	39.2 (0.8)	4,222	38.5 (0.8)
고3	3,883	49.7 (1.2)	3,844	45.0 (1.1)	3,578	38.7 (1.0)	3,515	40.7 (1.0)	3,921	35.9 (0.9)
학교급										
중학교	14,131	65.9 (1.0)	14,429	58.6 (1.0)	13,832	53.0 (0.8)	14,013	46.9 (0.7)	14,020	46.0 (0.8)
고등학교	12,464	49.1 (0.9)	12,018	44.0 (0.8)	11,621	40.6 (0.6)	12,098	39.7 (0.6)	12,543	37.8 (0.6)

결과표48. 학교에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	83.3 (0.2)	65,528	81.8 (0.2)	62,276	82.3 (0.2)	60,040	84.3 (0.2)	57,303	84.0 (0.2)
학 년										
중1	10,786	86.4 (0.4)	10,483	83.8 (0.4)	10,189	83.6 (0.4)	9,847	85.2 (0.4)	9,738	83.3 (0.5)
중2	11,442	84.4 (0.4)	10,517	82.3 (0.4)	10,377	82.4 (0.4)	10,092	84.0 (0.4)	9,665	83.0 (0.5)
중3	12,071	83.8 (0.4)	11,219	81.8 (0.5)	10,319	82.4 (0.4)	10,290	83.9 (0.4)	9,981	83.3 (0.4)
고1	11,122	83.3 (0.4)	11,355	82.2 (0.4)	10,165	83.1 (0.4)	9,260	85.6 (0.4)	9,273	85.0 (0.4)
고2	11,113	82.3 (0.5)	11,070	81.0 (0.5)	10,800	81.3 (0.5)	10,039	83.8 (0.4)	9,044	85.3 (0.4)
고3	11,509	80.4 (0.5)	10,884	80.0 (0.6)	10,426	81.4 (0.5)	10,512	83.4 (0.4)	9,602	84.2 (0.4)
학교급										
중학교	34,299	84.8 (0.3)	32,219	82.6 (0.3)	30,885	82.8 (0.3)	30,229	84.3 (0.3)	29,384	83.2 (0.3)
고등학교	33,744	82.0 (0.3)	33,309	81.1 (0.3)	31,391	81.9 (0.3)	29,811	84.2 (0.3)	27,919	84.8 (0.3)
 남학생										
전 체	35,204	81.4 (0.3)	33,803	80.3 (0.3)	31,624	81.5 (0.3)	30,463	83.0 (0.3)	29,841	83.8 (0.2)
학 년										
중1	5,576	86.3 (0.5)	5,516	84.7 (0.5)	5,178	84.2 (0.6)	4,960	86.1 (0.5)	5,126	84.8 (0.6)
중2	6,038	84.5 (0.5)	5,466	82.6 (0.6)	5,272	82.7 (0.6)	5,137	84.4 (0.5)	5,039	84.2 (0.6)
중3	6,244	82.9 (0.6)	5,760	82.0 (0.6)	5,202	83.3 (0.6)	5,231	83.1 (0.5)	5,236	84.2 (0.6)
고1	5,785	82.0 (0.6)	5,861	80.6 (0.6)	5,069	82.8 (0.6)	4,805	84.1 (0.6)	4,782	84.3 (0.5)
고2	5,777	79.0 (0.7)	5,744	78.1 (0.7)	5,610	79.2 (0.6)	5,110	81.2 (0.6)	4,662	83.7 (0.6)
고3	5,784	75.3 (0.7)	5,456	75.4 (0.8)	5,293	78.0 (0.7)	5,220	80.0 (0.6)	4,996	82.1 (0.6)
학교급										
중학교	17,858	84.4 (0.4)	16,742	83.1 (0.4)	15,652	83.4 (0.4)	15,328	84.5 (0.3)	15,401	84.4 (0.3)
고등학교	17,346	78.7 (0.4)	17,061	78.0 (0.5)	15,972	79.9 (0.4)	15,135	81.6 (0.4)	14,440	83.3 (0.3)
 여학생										
전 체	32,839	85.3 (0.3)	31,725	83.3 (0.3)	30,652	83.2 (0.3)	29,577	85.7 (0.3)	27,462	84.3 (0.3)
학 년										
중1	5,210	86.5 (0.5)	4,967	82.8 (0.6)	5,011	83.1 (0.6)	4,887	84.1 (0.7)	4,612	81.7 (0.7)
중2	5,404	84.3 (0.7)	5,051	81.9 (0.6)	5,105	82.1 (0.7)	4,955	83.6 (0.6)	4,626	81.7 (0.7)
중3	5,827	84.7 (0.6)	5,459	81.7 (0.7)	5,117	81.3 (0.6)	5,059	84.7 (0.6)	4,745	82.4 (0.7)
고1	5,337	84.8 (0.6)	5,494	84.0 (0.6)	5,096	83.4 (0.6)	4,455	87.2 (0.6)	4,491	85.8 (0.6)
고2	5,336	85.9 (0.6)	5,326	84.0 (0.6)	5,190	83.5 (0.6)	4,929	86.6 (0.6)	4,382	87.0 (0.6)
고3	5,725	85.8 (0.6)	5,428	85.0 (0.7)	5,133	85.1 (0.7)	5,292	87.2 (0.5)	4,606	86.5 (0.7)
학교급										
중학교	16,441	85.1 (0.4)	15,477	82.1 (0.4)	15,233	82.1 (0.4)	14,901	84.1 (0.4)	13,983	82.0 (0.4)
고등학교	16,398	85.5 (0.4)	16,248	84.3 (0.4)	15,419	84.0 (0.5)	14,676	87.0 (0.4)	13,479	86.4 (0.4)

※ 최근 7일 동안 학교에서 화장실 다녀온 후 비누를 이용한 손씻기를 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 분율




(계속: 학교에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	88.9 (0.2)	54,848	87.8 (0.2)	51,850	87.7 (0.2)	52,880	86.9 (0.2)	54,653	87.2 (0.2)
학 년										
중1	10,005	90.3 (0.4)	10,016	88.3 (0.4)	9,240	87.3 (0.4)	9,646	87.2 (0.4)	9,887	87.0 (0.4)
중2	9,564	88.1 (0.4)	10,235	87.5 (0.4)	9,346	86.6 (0.4)	9,344	86.5 (0.4)	9,725	87.2 (0.4)
중3	9,392	88.4 (0.4)	9,764	86.3 (0.4)	9,429	87.5 (0.4)	9,411	85.8 (0.5)	9,475	86.2 (0.4)
고1	8,907	89.2 (0.4)	8,461	87.9 (0.4)	8,461	88.5 (0.4)	9,078	86.9 (0.4)	8,972	87.5 (0.4)
고2	8,907	89.2 (0.4)	8,647	87.7 (0.4)	7,982	88.5 (0.4)	8,144	87.1 (0.4)	8,719	87.0 (0.4)
고3	8,173	88.3 (0.4)	7,725	89.2 (0.4)	7,392	88.3 (0.5)	7,257	88.0 (0.5)	7,875	88.1 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	89.0 (0.3)	30,015	87.4 (0.3)	28,015	87.1 (0.2)	28,401	86.5 (0.3)	29,087	86.8 (0.3)
고등학교	25,987	88.9 (0.3)	24,833	88.3 (0.3)	23,835	88.4 (0.3)	24,479	87.3 (0.3)	25,566	87.5 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	87.1 (0.2)	28,401	86.0 (0.3)	26,397	85.7 (0.2)	26,769	84.5 (0.3)	28,090	84.7 (0.3)
학 년										
중1	5,098	90.2 (0.5)	5,156	87.6 (0.5)	4,747	85.9 (0.5)	4,952	86.1 (0.5)	5,110	85.4 (0.6)
중2	4,823	87.0 (0.6)	5,326	86.9 (0.5)	4,736	85.3 (0.5)	4,707	84.5 (0.5)	5,091	85.2 (0.6)
중3	4,909	87.4 (0.5)	5,104	84.4 (0.6)	4,700	86.3 (0.6)	4,729	83.4 (0.6)	4,866	84.2 (0.6)
고1	4,602	87.0 (0.5)	4,456	85.9 (0.6)	4,236	86.5 (0.5)	4,527	84.7 (0.6)	4,572	84.9 (0.5)
고2	4,631	86.6 (0.5)	4,478	84.8 (0.6)	4,164	85.7 (0.6)	4,112	83.9 (0.6)	4,497	84.1 (0.6)
고3	4,290	84.5 (0.6)	3,881	85.8 (0.6)	3,814	84.6 (0.6)	3,742	84.5 (0.6)	3,954	84.7 (0.6)
학교급										
중학교	14,830	88.3 (0.3)	15,586	86.4 (0.3)	14,183	85.9 (0.3)	14,388	84.6 (0.3)	15,067	84.9 (0.4)
고등학교	13,523	86.0 (0.4)	12,815	85.5 (0.4)	12,214	85.6 (0.4)	12,381	84.4 (0.4)	13,023	84.5 (0.4)
 여학생										
전 체	26,595	90.9 (0.2)	26,447	89.9 (0.2)	25,453	89.9 (0.2)	26,111	89.5 (0.2)	26,563	89.7 (0.2)
학 년										
중1	4,907	90.3 (0.5)	4,860	89.1 (0.5)	4,493	88.7 (0.5)	4,694	88.5 (0.5)	4,777	88.7 (0.4)
중2	4,741	89.3 (0.5)	4,909	88.2 (0.5)	4,610	88.0 (0.6)	4,637	88.7 (0.6)	4,634	89.3 (0.6)
중3	4,483	89.6 (0.5)	4,660	88.4 (0.6)	4,729	88.7 (0.5)	4,682	88.4 (0.6)	4,609	88.4 (0.5)
고1	4,305	91.7 (0.5)	4,005	90.0 (0.5)	4,225	90.6 (0.5)	4,551	89.3 (0.5)	4,400	90.3 (0.4)
고2	4,276	92.1 (0.5)	4,169	90.9 (0.5)	3,818	91.5 (0.5)	4,032	90.6 (0.5)	4,222	90.2 (0.5)
고3	3,883	92.5 (0.5)	3,844	92.8 (0.5)	3,578	92.2 (0.5)	3,515	91.8 (0.5)	3,921	91.7 (0.4)
학교급										
중학교	14,131	89.7 (0.3)	14,429	88.5 (0.3)	13,832	88.5 (0.3)	14,013	88.5 (0.3)	14,020	88.8 (0.3)
고등학교	12,464	92.1 (0.3)	12,018	91.2 (0.3)	11,621	91.4 (0.3)	12,098	90.5 (0.3)	12,543	90.7 (0.3)

결과표49. 연간 개인위생 교육 경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	45.5 (0.5)	65,528	36.1 (0.4)	62,276	32.6 (0.4)	60,040	41.1 (0.4)	57,303	33.7 (0.4)
학 년										
중1	10,786	60.5 (0.8)	10,483	52.7 (0.7)	10,189	48.1 (0.7)	9,847	59.6 (0.8)	9,738	49.0 (0.9)
중2	11,442	55.2 (1.0)	10,517	43.0 (0.8)	10,377	41.5 (0.8)	10,092	51.1 (0.8)	9,665	41.6 (0.9)
중3	12,071	50.7 (0.9)	11,219	39.7 (0.7)	10,319	35.0 (0.8)	10,290	43.5 (0.9)	9,981	34.1 (0.7)
고1	11,122	40.0 (0.9)	11,355	32.1 (0.6)	10,165	26.8 (0.7)	9,260	35.8 (0.7)	9,273	28.4 (0.7)
고2	11,113	40.0 (0.8)	11,070	30.8 (0.7)	10,800	26.8 (0.7)	10,039	33.6 (0.7)	9,044	27.6 (0.7)
고3	11,509	31.4 (0.8)	10,884	23.3 (0.7)	10,426	22.2 (0.7)	10,512	28.7 (0.7)	9,602	24.0 (0.7)
학교급										
중학교	34,299	55.1 (0.7)	32,219	45.0 (0.5)	30,885	41.5 (0.6)	30,229	51.1 (0.6)	29,384	41.5 (0.5)
고등학교	33,744	37.0 (0.7)	33,309	28.8 (0.5)	31,391	25.2 (0.5)	29,811	32.4 (0.5)	27,919	26.6 (0.5)
 남학생										
전 체	35,204	46.4 (0.6)	33,803	38.7 (0.5)	31,624	35.8 (0.5)	30,463	44.3 (0.5)	29,841	36.1 (0.5)
학 년										
중1	5,576	60.6 (0.9)	5,516	55.2 (0.8)	5,178	49.6 (0.9)	4,960	61.4 (1.0)	5,126	49.5 (1.0)
중2	6,038	55.4 (1.0)	5,466	45.4 (0.9)	5,272	45.1 (1.0)	5,137	54.6 (1.0)	5,039	44.3 (1.0)
중3	6,244	50.7 (0.9)	5,760	42.9 (0.9)	5,202	38.8 (1.0)	5,231	46.2 (1.0)	5,236	36.6 (0.8)
고1	5,785	42.5 (1.1)	5,861	35.2 (0.8)	5,069	30.4 (0.9)	4,805	39.9 (0.9)	4,782	31.0 (0.9)
고2	5,777	41.8 (1.0)	5,744	34.2 (1.0)	5,610	30.6 (0.9)	5,110	36.9 (0.8)	4,662	30.8 (0.9)
고3	5,784	31.5 (1.0)	5,456	24.7 (1.0)	5,293	24.8 (0.9)	5,220	32.4 (0.9)	4,996	26.9 (0.9)
학교급										
중학교	17,858	55.2 (0.7)	16,742	47.6 (0.6)	15,652	44.5 (0.7)	15,328	53.8 (0.6)	15,401	43.3 (0.6)
고등학교	17,346	38.5 (0.8)	17,061	31.4 (0.7)	15,972	28.6 (0.7)	15,135	36.1 (0.6)	14,440	29.5 (0.7)
 여학생										
전 체	32,839	44.6 (0.8)	31,725	33.2 (0.5)	30,652	29.2 (0.5)	29,577	37.7 (0.6)	27,462	31.1 (0.6)
학 년										
중1	5,210	60.4 (1.1)	4,967	49.9 (1.0)	5,011	46.5 (0.9)	4,887	57.8 (1.0)	4,612	48.4 (1.2)
중2	5,404	54.9 (1.3)	5,051	40.4 (1.1)	5,105	37.5 (1.1)	4,955	47.4 (1.1)	4,626	38.7 (1.2)
중3	5,827	50.8 (1.3)	5,459	36.4 (1.0)	5,117	30.9 (1.0)	5,059	40.5 (1.1)	4,745	31.5 (1.1)
고1	5,337	37.3 (1.2)	5,494	28.8 (0.9)	5,096	22.8 (0.9)	4,455	31.3 (0.9)	4,491	25.5 (0.9)
고2	5,336	38.0 (1.3)	5,326	27.2 (0.9)	5,190	22.6 (0.9)	4,929	30.1 (1.0)	4,382	24.1 (0.9)
고3	5,725	31.3 (1.3)	5,428	21.8 (1.0)	5,133	19.4 (0.9)	5,292	24.7 (1.0)	4,606	21.0 (0.9)
학교급										
중학교	16,441	55.0 (1.0)	15,477	42.0 (0.7)	15,233	38.3 (0.7)	14,901	48.2 (0.8)	13,983	39.5 (0.8)
고등학교	16,398	35.4 (1.0)	16,248	25.9 (0.7)	15,419	21.6 (0.7)	14,676	28.4 (0.7)	13,479	23.5 (0.6)

※ 최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방생교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 손씻기 등 개인위생 교육을 받은 적이 있는 사람의 분율




(계속: 연간 개인위생 교육 경험률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	65.8 (0.4)	54,848	52.6 (0.4)	51,850	40.2 (0.4)	52,880	43.3 (0.4)	54,653	43.0 (0.4)
학 년										
중1	10,005	72.4 (0.6)	10,016	66.5 (0.7)	9,240	57.1 (0.8)	9,646	59.9 (0.7)	9,887	60.1 (0.7)
중2	9,564	71.0 (0.7)	10,235	56.7 (0.7)	9,346	48.2 (0.8)	9,344	50.2 (0.7)	9,725	50.9 (0.8)
중3	9,392	69.6 (0.7)	9,764	56.3 (0.7)	9,429	41.4 (0.8)	9,411	46.2 (0.8)	9,475	43.4 (0.7)
고1	8,907	59.1 (0.8)	8,461	47.3 (0.8)	8,461	34.6 (0.6)	9,078	36.3 (0.7)	8,972	37.4 (0.6)
고2	8,907	62.8 (0.8)	8,647	45.2 (0.8)	7,982	32.0 (0.7)	8,144	34.4 (0.7)	8,719	34.1 (0.7)
고3	8,173	59.9 (0.8)	7,725	42.7 (0.8)	7,392	27.2 (0.7)	7,257	31.1 (0.7)	7,875	30.8 (0.7)
학교급										
중학교	28,961	71.1 (0.5)	30,015	59.8 (0.5)	28,015	48.7 (0.6)	28,401	52.2 (0.5)	29,087	51.7 (0.5)
고등학교	25,987	60.6 (0.6)	24,833	45.0 (0.6)	23,835	31.2 (0.5)	24,479	34.1 (0.5)	25,566	34.2 (0.5)
 남학생										
전 체	28,353	63.5 (0.5)	28,401	51.5 (0.5)	26,397	40.2 (0.5)	26,769	44.4 (0.5)	28,090	44.7 (0.5)
학 년										
중1	5,098	70.9 (0.8)	5,156	65.7 (0.8)	4,747	56.5 (0.9)	4,952	60.4 (0.8)	5,110	60.6 (0.9)
중2	4,823	69.2 (0.9)	5,326	56.1 (0.9)	4,736	47.8 (1.0)	4,707	51.7 (0.8)	5,091	53.1 (0.9)
중3	4,909	67.9 (1.0)	5,104	55.6 (1.0)	4,700	42.2 (1.0)	4,729	48.2 (1.0)	4,866	45.7 (0.9)
고1	4,602	56.8 (1.0)	4,456	45.9 (1.0)	4,236	36.3 (0.9)	4,527	38.0 (0.9)	4,572	40.3 (0.9)
고2	4,631	59.4 (1.0)	4,478	44.4 (1.0)	4,164	31.6 (0.9)	4,112	35.9 (0.9)	4,497	35.9 (1.0)
고3	4,290	57.0 (1.1)	3,881	40.9 (1.0)	3,814	25.9 (0.9)	3,742	30.7 (0.9)	3,954	31.8 (0.9)
학교급										
중학교	14,830	69.4 (0.6)	15,586	59.1 (0.6)	14,183	48.6 (0.7)	14,388	53.5 (0.6)	15,067	53.3 (0.6)
고등학교	13,523	57.7 (0.7)	12,815	43.6 (0.7)	12,214	31.3 (0.6)	12,381	35.1 (0.6)	13,023	36.1 (0.7)
 여학생										
전 체	26,595	68.3 (0.5)	26,447	53.7 (0.5)	25,453	40.3 (0.5)	26,111	42.1 (0.5)	26,563	41.2 (0.5)
학 년										
중1	4,907	74.1 (0.8)	4,860	67.3 (0.9)	4,493	57.8 (1.0)	4,694	59.5 (0.9)	4,777	59.6 (0.9)
중2	4,741	73.0 (0.9)	4,909	57.4 (1.0)	4,610	48.7 (1.1)	4,637	48.6 (1.0)	4,634	48.6 (1.1)
중3	4,483	71.4 (0.9)	4,660	57.0 (1.0)	4,729	40.6 (1.0)	4,682	44.0 (1.1)	4,609	41.1 (0.9)
고1	4,305	61.5 (1.1)	4,005	48.9 (1.0)	4,225	32.8 (0.8)	4,551	34.5 (0.9)	4,400	34.4 (0.8)
고2	4,276	66.6 (1.1)	4,169	46.2 (1.1)	3,818	32.4 (1.0)	4,032	32.8 (1.0)	4,222	32.1 (0.9)
고3	3,883	63.1 (1.2)	3,844	44.7 (1.1)	3,578	28.6 (1.0)	3,515	31.6 (1.1)	3,921	29.7 (1.0)
학교급										
중학교	14,131	72.9 (0.6)	14,429	60.6 (0.7)	13,832	48.8 (0.7)	14,013	50.8 (0.7)	14,020	50.0 (0.7)
고등학교	12,464	63.7 (0.8)	12,018	46.6 (0.7)	11,621	31.2 (0.6)	12,098	33.0 (0.7)	12,543	32.2 (0.6)

결과표50. 성관계 경험률

(단위: %)




구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	5.0 (0.1)	65,528	4.6 (0.1)	62,276	5.2 (0.2)	60,040	5.7 (0.2)	57,303	5.9 (0.2)
학 년										
중1	10,786	3.4 (0.2)	10,483	2.7 (0.2)	10,189	1.6 (0.1)	9,847	1.2 (0.1)	9,738	1.7 (0.1)
중2	11,442	2.4 (0.2)	10,517	2.1 (0.2)	10,377	3.0 (0.2)	10,092	2.7 (0.2)	9,665	2.7 (0.2)
중3	12,071	3.0 (0.2)	11,219	2.7 (0.2)	10,319	3.8 (0.2)	10,290	3.6 (0.2)	9,981	4.2 (0.3)
고1	11,122	4.6 (0.3)	11,355	4.2 (0.2)	10,165	4.8 (0.3)	9,260	5.5 (0.3)	9,273	6.1 (0.3)
고2	11,113	6.8 (0.3)	11,070	5.7 (0.3)	10,800	7.2 (0.4)	10,039	8.2 (0.4)	9,044	8.5 (0.4)
고3	11,509	9.0 (0.4)	10,884	9.2 (0.4)	10,426	9.1 (0.4)	10,512	11.2 (0.5)	9,602	11.0 (0.4)
학교급										
중학교	34,299	2.9 (0.1)	32,219	2.5 (0.1)	30,885	2.8 (0.1)	30,229	2.6 (0.1)	29,384	2.9 (0.1)
고등학교	33,744	6.8 (0.2)	33,309	6.4 (0.2)	31,391	7.1 (0.3)	29,811	8.5 (0.3)	27,919	8.6 (0.3)
 남학생										
전 체	35,204	7.0 (0.2)	33,803	6.3 (0.2)	31,624	7.1 (0.2)	30,463	7.6 (0.3)	29,841	8.0 (0.2)
학 년										
중1	5,576	4.3 (0.3)	5,516	3.3 (0.3)	5,178	2.3 (0.2)	4,960	1.8 (0.2)	5,126	2.3 (0.2)
중2	6,038	3.2 (0.3)	5,466	2.8 (0.3)	5,272	4.0 (0.3)	5,137	3.8 (0.3)	5,039	3.5 (0.3)
중3	6,244	3.9 (0.3)	5,760	3.9 (0.3)	5,202	5.2 (0.4)	5,231	4.8 (0.4)	5,236	6.1 (0.4)
고1	5,785	6.7 (0.4)	5,861	5.7 (0.3)	5,069	7.0 (0.4)	4,805	7.2 (0.5)	4,782	8.1 (0.5)
고2	5,777	9.7 (0.4)	5,744	8.1 (0.4)	5,610	9.8 (0.5)	5,110	10.4 (0.5)	4,662	11.9 (0.5)
고3	5,784	13.0 (0.5)	5,456	12.4 (0.6)	5,293	12.1 (0.5)	5,220	14.6 (0.6)	4,996	14.6 (0.6)
학교급										
중학교	17,858	3.8 (0.2)	16,742	3.3 (0.2)	15,652	3.9 (0.2)	15,328	3.5 (0.2)	15,401	4.0 (0.2)
고등학교	17,346	9.8 (0.3)	17,061	8.7 (0.3)	15,972	9.7 (0.3)	15,135	11.0 (0.4)	14,440	11.6 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	2.8 (0.1)	31,725	2.8 (0.1)	30,652	3.1 (0.1)	29,577	3.8 (0.1)	27,462	3.6 (0.2)
학 년										
중1	5,210	2.4 (0.2)	4,967	2.0 (0.2)	5,011	0.9 (0.2)	4,887	0.6 (0.1)	4,612	1.1 (0.2)
중2	5,404	1.6 (0.2)	5,051	1.4 (0.2)	5,105	1.8 (0.2)	4,955	1.6 (0.2)	4,626	1.8 (0.2)
중3	5,827	1.9 (0.2)	5,459	1.4 (0.2)	5,117	2.4 (0.2)	5,059	2.3 (0.2)	4,745	2.2 (0.2)
고1	5,337	2.2 (0.3)	5,494	2.5 (0.2)	5,096	2.5 (0.2)	4,455	3.6 (0.3)	4,491	3.8 (0.4)
고2	5,336	3.6 (0.3)	5,326	3.2 (0.3)	5,190	4.4 (0.3)	4,929	5.8 (0.4)	4,382	4.8 (0.3)
고3	5,725	4.6 (0.4)	5,428	5.7 (0.4)	5,133	5.7 (0.4)	5,292	7.5 (0.5)	4,606	7.2 (0.5)
학교급										
중학교	16,441	1.9 (0.1)	15,477	1.6 (0.1)	15,233	1.7 (0.1)	14,901	1.5 (0.1)	13,983	1.7 (0.1)
고등학교	16,398	3.5 (0.2)	16,248	3.8 (0.2)	15,419	4.3 (0.2)	14,676	5.7 (0.3)	13,479	5.3 (0.3)

※ 평생 동안 성관계 경험이 있는 사람의 분율

※ '17년 설문문항 및 지표정의 변경으로 연도 비교 시 주의

(계속: 성관계 경험률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	4.6 (0.1)	54,848	5.4 (0.1)	51,850	6.2 (0.2)	52,880	6.5 (0.1)	54,653	6.4 (0.1)
학 년										
중1	10,005	1.2 (0.1)	10,016	1.4 (0.1)	9,240	1.8 (0.2)	9,646	2.0 (0.1)	9,887	2.0 (0.1)
중2	9,564	1.6 (0.1)	10,235	2.0 (0.1)	9,346	2.8 (0.2)	9,344	2.7 (0.2)	9,725	3.1 (0.2)
중3	9,392	2.7 (0.2)	9,764	3.8 (0.2)	9,429	4.2 (0.3)	9,411	4.6 (0.3)	9,475	4.1 (0.2)
고1	8,907	4.4 (0.3)	8,461	5.7 (0.3)	8,461	7.0 (0.3)	9,078	7.1 (0.3)	8,972	6.8 (0.3)
고2	8,907	7.4 (0.3)	8,647	8.9 (0.3)	7,982	9.7 (0.4)	8,144	10.0 (0.4)	8,719	9.5 (0.4)
고3	8,173	10.1 (0.4)	7,725	10.7 (0.4)	7,392	12.0 (0.5)	7,257	13.3 (0.5)	7,875	13.3 (0.5)
학교급										
중학교	28,961	1.8 (0.1)	30,015	2.3 (0.1)	28,015	3.0 (0.1)	28,401	3.1 (0.1)	29,087	3.0 (0.1)
고등학교	25,987	7.3 (0.2)	24,833	8.5 (0.2)	23,835	9.6 (0.3)	24,479	10.0 (0.3)	25,566	9.8 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	5.8 (0.2)	28,401	6.6 (0.2)	26,397	7.6 (0.2)	26,769	7.8 (0.2)	28,090	7.8 (0.2)
학 년										
중1	5,098	1.5 (0.2)	5,156	1.7 (0.2)	4,747	2.3 (0.2)	4,952	2.1 (0.2)	5,110	2.5 (0.2)
중2	4,823	2.0 (0.2)	5,326	2.2 (0.2)	4,736	3.5 (0.4)	4,707	3.4 (0.3)	5,091	3.9 (0.3)
중3	4,909	3.4 (0.3)	5,104	4.5 (0.3)	4,700	4.9 (0.4)	4,729	5.2 (0.3)	4,866	5.1 (0.3)
고1	4,602	5.8 (0.4)	4,456	6.6 (0.4)	4,236	8.7 (0.5)	4,527	8.8 (0.5)	4,572	8.5 (0.5)
고2	4,631	9.0 (0.4)	4,478	11.3 (0.5)	4,164	12.2 (0.6)	4,112	12.1 (0.5)	4,497	11.7 (0.6)
고3	4,290	12.9 (0.6)	3,881	13.5 (0.6)	3,814	14.8 (0.7)	3,742	16.2 (0.7)	3,954	16.0 (0.6)
학교급										
중학교	14,830	2.2 (0.1)	15,586	2.8 (0.1)	14,183	3.6 (0.2)	14,388	3.6 (0.2)	15,067	3.8 (0.2)
고등학교	13,523	9.2 (0.3)	12,815	10.6 (0.3)	12,214	11.9 (0.4)	12,381	12.2 (0.3)	13,023	11.9 (0.3)
 여학생										
전 체	26,595	3.3 (0.1)	26,447	4.0 (0.2)	25,453	4.7 (0.2)	26,111	5.1 (0.2)	26,563	4.8 (0.2)
학 년										
중1	4,907	0.9 (0.1)	4,860	1.1 (0.2)	4,493	1.3 (0.2)	4,694	1.9 (0.2)	4,777	1.5 (0.2)
중2	4,741	1.3 (0.2)	4,909	1.7 (0.2)	4,610	2.1 (0.2)	4,637	2.0 (0.2)	4,634	2.2 (0.2)
중3	4,483	1.9 (0.2)	4,660	3.0 (0.3)	4,729	3.6 (0.3)	4,682	3.9 (0.3)	4,609	3.0 (0.3)
고1	4,305	2.9 (0.3)	4,005	4.7 (0.4)	4,225	5.3 (0.4)	4,551	5.4 (0.4)	4,400	5.1 (0.4)
고2	4,276	5.6 (0.4)	4,169	6.4 (0.4)	3,818	7.1 (0.5)	4,032	7.7 (0.5)	4,222	7.2 (0.5)
고3	3,883	7.0 (0.5)	3,844	7.6 (0.5)	3,578	9.0 (0.6)	3,515	10.1 (0.5)	3,921	10.5 (0.6)
학교급										
중학교	14,131	1.3 (0.1)	14,429	1.9 (0.1)	13,832	2.4 (0.1)	14,013	2.6 (0.1)	14,020	2.2 (0.1)
고등학교	12,464	5.2 (0.3)	12,018	6.2 (0.3)	11,621	7.1 (0.3)	12,098	7.6 (0.3)	12,543	7.5 (0.3)



결과표51. 성관계 경험자의 피임 실천율

(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
전 체	2,653	48.7 (1.0)	2,287	51.9 (1.1)	3,033	49.9 (0.9)	3,209	59.3 (1.0)	3,282	58.7 (0.9)
남학생	1,962	48.6 (1.2)	1,616	52.0 (1.3)	2,119	49.7 (1.1)	2,118	57.9 (1.2)	2,285	58.4 (1.1)
여학생	691	48.8 (1.9)	671	51.8 (2.1)	914	50.4 (1.8)	1,091	62.4 (1.3)	997	59.4 (1.6)

※ 평생 성관계 경험자 중 성관계 시 '항상' 또는 '대부분' 피임을 한 사람의 분율




(계속: 성관계 경험자의 피임 실천율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
전 체	2,487	66.8 (0.9)	2,833	65.5 (0.9)	3,088	64.0 (1.0)	3,349	66.0 (0.8)	3,370	63.7 (0.9)
남학생	1,616	67.1 (1.1)	1,785	64.6 (1.1)	1,922	62.3 (1.3)	2,018	65.6 (1.0)	2,090	63.2 (1.1)
여학생	871	66.2 (1.8)	1,048	67.0 (1.5)	1,166	67.0 (1.4)	1,331	66.6 (1.3)	1,280	64.5 (1.4)

결과표52. 연간 성교육 경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	73.3 (0.4)	65,528	71.9 (0.5)	62,276	76.2 (0.4)	60,040	78.6 (0.4)	57,303	76.9 (0.4)
학 년										
중1	10,786	84.5 (0.6)	10,483	82.8 (0.6)	10,189	87.3 (0.6)	9,847	88.2 (0.6)	9,738	86.8 (0.7)
중2	11,442	79.7 (0.7)	10,517	78.1 (0.7)	10,377	82.7 (0.6)	10,092	84.1 (0.6)	9,665	82.6 (0.7)
중3	12,071	76.2 (0.8)	11,219	75.5 (0.8)	10,319	77.7 (0.7)	10,290	81.9 (0.6)	9,981	79.8 (0.7)
고1	11,122	71.6 (0.7)	11,355	70.8 (0.8)	10,165	74.4 (0.8)	9,260	76.7 (0.7)	9,273	74.9 (0.7)
고2	11,113	73.5 (0.8)	11,070	70.8 (0.9)	10,800	75.1 (0.8)	10,039	77.5 (0.8)	9,044	74.7 (0.8)
고3	11,509	58.0 (0.9)	10,884	57.1 (1.0)	10,426	63.3 (0.9)	10,512	67.3 (0.9)	9,602	64.7 (0.9)
학교급										
중학교	34,299	79.8 (0.5)	32,219	78.7 (0.5)	30,885	82.6 (0.4)	30,229	84.6 (0.4)	29,384	83.0 (0.5)
고등학교	33,744	67.6 (0.6)	33,309	66.2 (0.7)	31,391	70.9 (0.6)	29,811	73.5 (0.6)	27,919	71.2 (0.6)
 남학생										
전 체	35,204	71.0 (0.5)	33,803	69.2 (0.6)	31,624	73.6 (0.5)	30,463	77.0 (0.5)	29,841	74.7 (0.5)
학 년										
중1	5,576	82.9 (0.7)	5,516	81.7 (0.7)	5,178	85.8 (0.8)	4,960	86.7 (0.7)	5,126	85.9 (0.8)
중2	6,038	77.4 (0.8)	5,466	75.8 (0.8)	5,272	80.8 (0.8)	5,137	83.8 (0.7)	5,039	81.6 (0.8)
중3	6,244	73.7 (0.9)	5,760	73.6 (1.0)	5,202	76.0 (0.8)	5,231	80.3 (0.8)	5,236	76.4 (0.9)
고1	5,785	68.4 (0.9)	5,861	66.5 (1.0)	5,069	72.0 (1.0)	4,805	75.6 (0.9)	4,782	73.0 (0.9)
고2	5,777	70.8 (1.0)	5,744	68.6 (1.1)	5,610	72.1 (1.0)	5,110	74.7 (0.9)	4,662	71.7 (0.9)
고3	5,784	56.1 (1.1)	5,456	53.5 (1.3)	5,293	58.9 (1.2)	5,220	65.3 (1.1)	4,996	62.2 (1.1)
학교급										
중학교	17,858	77.6 (0.5)	16,742	76.9 (0.6)	15,652	80.8 (0.5)	15,328	83.5 (0.5)	15,401	81.2 (0.6)
고등학교	17,346	65.0 (0.8)	17,061	62.8 (0.8)	15,972	67.6 (0.7)	15,135	71.5 (0.8)	14,440	68.8 (0.7)
 여학생										
전 체	32,839	75.9 (0.6)	31,725	74.8 (0.6)	30,652	78.9 (0.5)	29,577	80.4 (0.5)	27,462	79.2 (0.5)
학 년										
중1	5,210	86.3 (0.7)	4,967	84.0 (0.8)	5,011	89.0 (0.7)	4,887	89.7 (0.7)	4,612	87.7 (1.0)
중2	5,404	82.3 (0.9)	5,051	80.8 (0.9)	5,105	84.7 (0.8)	4,955	84.5 (0.8)	4,626	83.7 (0.9)
중3	5,827	79.0 (1.0)	5,459	77.5 (1.1)	5,117	79.7 (1.0)	5,059	83.6 (0.9)	4,745	83.5 (0.8)
고1	5,337	75.0 (1.1)	5,494	75.4 (1.0)	5,096	77.0 (1.1)	4,455	77.8 (1.1)	4,491	77.0 (1.0)
고2	5,336	76.4 (1.1)	5,326	73.2 (1.4)	5,190	78.3 (1.1)	4,929	80.4 (1.1)	4,382	78.0 (1.1)
고3	5,725	60.1 (1.4)	5,428	61.1 (1.5)	5,133	68.0 (1.3)	5,292	69.6 (1.2)	4,606	67.4 (1.2)
학교급										
중학교	16,441	82.2 (0.6)	15,477	80.6 (0.7)	15,233	84.4 (0.5)	14,901	85.8 (0.6)	13,983	85.0 (0.6)
고등학교	16,398	70.4 (0.9)	16,248	69.9 (1.0)	15,419	74.4 (0.8)	14,676	75.6 (0.8)	13,479	73.9 (0.8)

※ 최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방생교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 성교육을 받은 적이 있는 사람의 분율

(계속: 연간 성교육 경험률)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	70.9 (0.4)	54,848	67.8 (0.4)	51,850	69.7 (0.5)	52,880	72.1 (0.4)	54,653	73.2 (0.4)
학 년										
중1	10,005	76.9 (0.8)	10,016	81.9 (0.8)	9,240	86.3 (0.8)	9,646	86.7 (0.7)	9,887	86.0 (0.6)
중2	9,564	74.7 (0.8)	10,235	71.8 (0.8)	9,346	78.9 (0.8)	9,344	79.0 (0.7)	9,725	81.0 (0.7)
중3	9,392	74.6 (0.7)	9,764	72.4 (0.7)	9,429	75.2 (0.8)	9,411	76.8 (0.7)	9,475	77.4 (0.7)
고1	8,907	65.2 (0.8)	8,461	65.5 (0.9)	8,461	64.6 (0.9)	9,078	67.4 (0.9)	8,972	68.7 (0.7)
고2	8,907	69.2 (0.7)	8,647	61.8 (0.8)	7,982	62.0 (0.9)	8,144	64.6 (0.9)	8,719	64.6 (0.8)
고3	8,173	64.7 (0.9)	7,725	53.2 (0.9)	7,392	50.2 (1.0)	7,257	55.8 (0.9)	7,875	60.1 (0.8)
학교급										
중학교	28,961	75.5 (0.5)	30,015	75.3 (0.5)	28,015	79.9 (0.6)	28,401	80.9 (0.5)	29,087	81.6 (0.4)
고등학교	25,987	66.4 (0.6)	24,833	60.0 (0.6)	23,835	58.9 (0.7)	24,479	62.9 (0.7)	25,566	64.6 (0.5)
 남학생										
전 체	28,353	69.8 (0.5)	28,401	66.6 (0.6)	26,397	68.7 (0.6)	26,769	71.0 (0.5)	28,090	72.2 (0.5)
학 년										
중1	5,098	76.4 (0.9)	5,156	81.1 (1.0)	4,747	85.8 (0.9)	4,952	85.4 (0.8)	5,110	84.5 (0.8)
중2	4,823	74.1 (0.9)	5,326	72.2 (1.0)	4,736	77.7 (0.9)	4,707	78.0 (0.9)	5,091	80.6 (0.8)
중3	4,909	73.8 (1.0)	5,104	71.7 (0.9)	4,700	74.4 (1.0)	4,729	75.1 (1.0)	4,866	76.7 (0.9)
고1	4,602	65.0 (1.1)	4,456	62.7 (1.1)	4,236	64.0 (1.2)	4,527	67.7 (1.2)	4,572	67.7 (0.9)
고2	4,631	66.7 (1.0)	4,478	60.0 (1.1)	4,164	61.4 (1.1)	4,112	63.6 (1.1)	4,497	63.7 (0.9)
고3	4,290	62.9 (1.1)	3,881	51.7 (1.3)	3,814	47.6 (1.3)	3,742	54.2 (1.1)	3,954	58.9 (1.1)
학교급										
중학교	14,830	74.8 (0.7)	15,586	75.0 (0.6)	14,183	79.1 (0.7)	14,388	79.6 (0.6)	15,067	80.7 (0.6)
고등학교	13,523	64.9 (0.7)	12,815	58.0 (0.8)	12,214	57.5 (0.9)	12,381	62.2 (0.8)	13,023	63.5 (0.7)
 여학생										
전 체	26,595	72.1 (0.5)	26,447	69.1 (0.6)	25,453	70.9 (0.7)	26,111	73.2 (0.6)	26,563	74.3 (0.5)
학 년										
중1	4,907	77.5 (1.0)	4,860	82.8 (0.9)	4,493	86.7 (0.9)	4,694	88.1 (0.8)	4,777	87.6 (0.7)
중2	4,741	75.4 (1.1)	4,909	71.3 (1.0)	4,610	80.2 (0.9)	4,637	80.1 (0.9)	4,634	81.5 (0.8)
중3	4,483	75.4 (0.9)	4,660	73.1 (1.0)	4,729	76.0 (1.1)	4,682	78.5 (0.9)	4,609	78.2 (0.8)
고1	4,305	65.3 (1.2)	4,005	68.6 (1.2)	4,225	65.3 (1.1)	4,551	67.1 (1.2)	4,400	69.8 (0.9)
고2	4,276	72.0 (1.0)	4,169	63.7 (1.2)	3,818	62.6 (1.4)	4,032	65.7 (1.1)	4,222	65.7 (1.1)
고3	3,883	66.7 (1.2)	3,844	54.7 (1.2)	3,578	53.0 (1.4)	3,515	57.5 (1.3)	3,921	61.5 (1.1)
학교급										
중학교	14,131	76.2 (0.6)	14,429	75.7 (0.6)	13,832	80.8 (0.6)	14,013	82.3 (0.6)	14,020	82.5 (0.5)
고등학교	12,464	68.0 (0.8)	12,018	62.2 (0.9)	11,621	60.3 (1.0)	12,098	63.7 (0.9)	12,543	65.8 (0.7)



결과표53. 천식 의사진단경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	8.8 (0.1)	65,528	9.1 (0.1)	62,276	8.8 (0.1)	60,040	8.7 (0.1)	57,303	7.2 (0.1)
학 년										
중1	10,786	8.9 (0.3)	10,483	10.1 (0.3)	10,189	7.9 (0.3)	9,847	7.6 (0.3)	9,738	5.8 (0.3)
중2	11,442	9.4 (0.3)	10,517	9.0 (0.3)	10,377	9.3 (0.3)	10,092	8.3 (0.3)	9,665	6.8 (0.3)
중3	12,071	9.6 (0.3)	11,219	9.7 (0.3)	10,319	9.4 (0.3)	10,290	9.0 (0.3)	9,981	7.2 (0.3)
고1	11,122	8.9 (0.3)	11,355	9.2 (0.3)	10,165	9.0 (0.3)	9,260	9.2 (0.3)	9,273	7.7 (0.3)
고2	11,113	8.1 (0.3)	11,070	8.6 (0.3)	10,800	9.0 (0.3)	10,039	8.8 (0.3)	9,044	7.4 (0.3)
고3	11,509	8.2 (0.3)	10,884	8.3 (0.3)	10,426	8.2 (0.3)	10,512	8.9 (0.3)	9,602	8.1 (0.3)
학교급										
중학교	34,299	9.3 (0.2)	32,219	9.6 (0.2)	30,885	8.9 (0.2)	30,229	8.4 (0.2)	29,384	6.6 (0.2)
고등학교	33,744	8.4 (0.2)	33,309	8.7 (0.2)	31,391	8.7 (0.2)	29,811	8.9 (0.2)	27,919	7.7 (0.2)
 남학생										
전 체	35,204	10.1 (0.2)	33,803	10.3 (0.2)	31,624	9.8 (0.2)	30,463	9.7 (0.2)	29,841	7.9 (0.2)
학 년										
중1	5,576	9.6 (0.5)	5,516	11.4 (0.5)	5,178	9.1 (0.4)	4,960	8.6 (0.4)	5,126	6.6 (0.4)
중2	6,038	10.7 (0.4)	5,466	10.2 (0.5)	5,272	10.8 (0.5)	5,137	10.1 (0.4)	5,039	7.1 (0.4)
중3	6,244	11.0 (0.4)	5,760	11.1 (0.4)	5,202	10.2 (0.4)	5,231	9.8 (0.5)	5,236	7.8 (0.4)
고1	5,785	10.3 (0.4)	5,861	10.6 (0.4)	5,069	10.4 (0.4)	4,805	10.1 (0.4)	4,782	8.9 (0.4)
고2	5,777	9.4 (0.4)	5,744	9.7 (0.4)	5,610	9.8 (0.4)	5,110	9.7 (0.5)	4,662	8.0 (0.4)
고3	5,784	9.4 (0.4)	5,456	9.2 (0.4)	5,293	8.7 (0.3)	5,220	9.7 (0.4)	4,996	9.0 (0.4)
학교급										
중학교	17,858	10.5 (0.3)	16,742	10.9 (0.3)	15,652	10.0 (0.3)	15,328	9.5 (0.2)	15,401	7.2 (0.2)
고등학교	17,346	9.7 (0.2)	17,061	9.9 (0.2)	15,972	9.6 (0.2)	15,135	9.8 (0.3)	14,440	8.6 (0.2)
 여학생										
전 체	32,839	7.5 (0.2)	31,725	7.8 (0.2)	30,652	7.7 (0.2)	29,577	7.5 (0.2)	27,462	6.4 (0.2)
학 년										
중1	5,210	8.1 (0.4)	4,967	8.8 (0.4)	5,011	6.7 (0.4)	4,887	6.6 (0.3)	4,612	5.0 (0.3)
중2	5,404	7.9 (0.4)	5,051	7.8 (0.4)	5,105	7.6 (0.3)	4,955	6.5 (0.4)	4,626	6.4 (0.4)
중3	5,827	8.0 (0.4)	5,459	8.2 (0.4)	5,117	8.5 (0.4)	5,059	8.1 (0.4)	4,745	6.5 (0.4)
고1	5,337	7.4 (0.4)	5,494	7.6 (0.4)	5,096	7.6 (0.4)	4,455	8.2 (0.4)	4,491	6.4 (0.3)
고2	5,336	6.7 (0.4)	5,326	7.3 (0.3)	5,190	8.2 (0.4)	4,929	7.7 (0.4)	4,382	6.7 (0.4)
고3	5,725	7.0 (0.3)	5,428	7.3 (0.3)	5,133	7.6 (0.4)	5,292	7.9 (0.4)	4,606	7.1 (0.4)
학교급										
중학교	16,441	8.0 (0.2)	15,477	8.3 (0.2)	15,233	7.6 (0.2)	14,901	7.1 (0.2)	13,983	5.9 (0.2)
고등학교	16,398	7.0 (0.2)	16,248	7.4 (0.2)	15,419	7.8 (0.3)	14,676	7.9 (0.2)	13,479	6.7 (0.2)

※ 태어나서 지금까지 천식이라고 의사에게 진단받은 적이 있는 사람의 분율

(계속: 천식 의사진단경험률)




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	6.2 (0.1)	54,848	5.8 (0.1)	51,850	5.7 (0.1)	52,880	5.5 (0.1)	54,653	5.1 (0.1)
학 년										
중1	10,005	4.6 (0.2)	10,016	4.7 (0.3)	9,240	4.2 (0.2)	9,646	4.2 (0.2)	9,887	3.9 (0.2)
중2	9,564	5.2 (0.2)	10,235	5.1 (0.2)	9,346	5.1 (0.2)	9,344	4.3 (0.2)	9,725	4.5 (0.2)
중3	9,392	6.3 (0.3)	9,764	5.9 (0.2)	9,429	5.7 (0.2)	9,411	5.5 (0.3)	9,475	5.0 (0.2)
고1	8,907	6.6 (0.3)	8,461	5.9 (0.3)	8,461	5.4 (0.3)	9,078	5.6 (0.2)	8,972	5.8 (0.3)
고2	8,907	6.8 (0.3)	8,647	6.4 (0.3)	7,982	6.6 (0.3)	8,144	6.1 (0.3)	8,719	6.0 (0.2)
고3	8,173	7.9 (0.3)	7,725	6.7 (0.3)	7,392	7.4 (0.3)	7,257	7.2 (0.3)	7,875	5.7 (0.3)
학교급										
중학교	28,961	5.4 (0.1)	30,015	5.2 (0.2)	28,015	5.0 (0.2)	28,401	4.7 (0.2)	29,087	4.4 (0.1)
고등학교	25,987	7.1 (0.2)	24,833	6.3 (0.2)	23,835	6.5 (0.2)	24,479	6.2 (0.2)	25,566	5.8 (0.2)
 남학생										
전 체	28,353	6.8 (0.2)	28,401	6.4 (0.2)	26,397	6.3 (0.2)	26,769	6.1 (0.2)	28,090	5.6 (0.1)
학 년										
중1	5,098	5.2 (0.3)	5,156	5.6 (0.4)	4,747	4.7 (0.3)	4,952	4.8 (0.3)	5,110	4.3 (0.3)
중2	4,823	5.4 (0.3)	5,326	5.2 (0.3)	4,736	5.4 (0.4)	4,707	4.4 (0.3)	5,091	5.2 (0.3)
중3	4,909	6.9 (0.4)	5,104	6.3 (0.3)	4,700	6.6 (0.4)	4,729	6.1 (0.4)	4,866	5.1 (0.3)
고1	4,602	7.4 (0.4)	4,456	6.8 (0.4)	4,236	5.9 (0.4)	4,527	6.5 (0.3)	4,572	6.3 (0.4)
고2	4,631	7.3 (0.4)	4,478	7.1 (0.4)	4,164	7.6 (0.4)	4,112	7.1 (0.4)	4,497	6.7 (0.3)
고3	4,290	8.6 (0.4)	3,881	7.4 (0.4)	3,814	8.0 (0.4)	3,742	8.1 (0.5)	3,954	5.9 (0.4)
학교급										
중학교	14,830	5.8 (0.2)	15,586	5.7 (0.2)	14,183	5.6 (0.2)	14,388	5.1 (0.2)	15,067	4.8 (0.2)
고등학교	13,523	7.8 (0.2)	12,815	7.1 (0.3)	12,214	7.1 (0.2)	12,381	7.2 (0.2)	13,023	6.3 (0.2)
 여학생										
전 체	26,595	5.6 (0.2)	26,447	5.1 (0.1)	25,453	5.1 (0.1)	26,111	4.7 (0.1)	26,563	4.7 (0.1)
학 년										
중1	4,907	4.1 (0.3)	4,860	3.7 (0.3)	4,493	3.8 (0.3)	4,694	3.6 (0.3)	4,777	3.5 (0.3)
중2	4,741	5.1 (0.3)	4,909	4.9 (0.3)	4,610	4.7 (0.3)	4,637	4.2 (0.3)	4,634	3.9 (0.3)
중3	4,483	5.7 (0.4)	4,660	5.5 (0.3)	4,729	4.8 (0.3)	4,682	4.9 (0.3)	4,609	4.8 (0.3)
고1	4,305	5.8 (0.3)	4,005	4.9 (0.3)	4,225	5.0 (0.3)	4,551	4.6 (0.3)	4,400	5.2 (0.4)
고2	4,276	6.3 (0.4)	4,169	5.6 (0.3)	3,818	5.6 (0.4)	4,032	5.0 (0.3)	4,222	5.2 (0.3)
고3	3,883	7.1 (0.5)	3,844	6.0 (0.4)	3,578	6.8 (0.5)	3,515	6.3 (0.4)	3,921	5.5 (0.4)
학교급										
중학교	14,131	4.9 (0.2)	14,429	4.7 (0.2)	13,832	4.5 (0.2)	14,013	4.2 (0.2)	14,020	4.0 (0.2)
고등학교	12,464	6.4 (0.2)	12,018	5.5 (0.2)	11,621	5.8 (0.2)	12,098	5.3 (0.2)	12,543	5.3 (0.2)



결과표54. 알레르기비염 의사진단경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	68,043	33.2 (0.2)	65,528	35.5 (0.3)	62,276	35.8 (0.3)	60,040	36.6 (0.3)	57,303	35.3 (0.3)
학 년										
중1	10,786	30.0 (0.5)	10,483	33.2 (0.5)	10,189	32.4 (0.6)	9,847	31.7 (0.6)	9,738	31.9 (0.6)
중2	11,442	32.1 (0.5)	10,517	33.1 (0.6)	10,377	32.6 (0.5)	10,092	34.7 (0.6)	9,665	33.3 (0.5)
중3	12,071	32.8 (0.5)	11,219	35.7 (0.5)	10,319	35.4 (0.6)	10,290	35.9 (0.5)	9,981	35.7 (0.5)
고1	11,122	34.3 (0.5)	11,355	36.1 (0.5)	10,165	36.7 (0.6)	9,260	38.0 (0.6)	9,273	37.3 (0.6)
고2	11,113	35.1 (0.5)	11,070	37.4 (0.6)	10,800	37.7 (0.5)	10,039	38.5 (0.5)	9,044	36.5 (0.6)
고3	11,509	34.3 (0.5)	10,884	36.3 (0.5)	10,426	38.8 (0.5)	10,512	39.5 (0.5)	9,602	36.5 (0.5)
학교급										
중학교	34,299	31.7 (0.3)	32,219	34.1 (0.4)	30,885	33.5 (0.4)	30,229	34.2 (0.4)	29,384	33.7 (0.4)
고등학교	33,744	34.6 (0.4)	33,309	36.6 (0.4)	31,391	37.8 (0.4)	29,811	38.7 (0.4)	27,919	36.7 (0.4)
 남학생										
전 체	35,204	33.2 (0.3)	33,803	34.5 (0.3)	31,624	35.7 (0.4)	30,463	35.8 (0.4)	29,841	33.6 (0.4)
학 년										
중1	5,576	31.6 (0.8)	5,516	33.0 (0.7)	5,178	33.7 (0.8)	4,960	31.7 (0.7)	5,126	31.6 (0.8)
중2	6,038	32.5 (0.7)	5,466	32.9 (0.7)	5,272	32.8 (0.7)	5,137	35.2 (0.8)	5,039	31.4 (0.8)
중3	6,244	32.2 (0.7)	5,760	35.0 (0.7)	5,202	35.8 (0.8)	5,231	34.8 (0.8)	5,236	34.0 (0.7)
고1	5,785	34.6 (0.8)	5,861	35.4 (0.8)	5,069	37.0 (0.8)	4,805	36.6 (0.8)	4,782	35.4 (0.8)
고2	5,777	34.4 (0.8)	5,744	35.5 (0.7)	5,610	36.1 (0.7)	5,110	37.3 (0.7)	4,662	34.2 (0.8)
고3	5,784	33.3 (0.7)	5,456	34.4 (0.7)	5,293	38.0 (0.8)	5,220	37.8 (0.8)	4,996	34.4 (0.7)
학교급										
중학교	17,858	32.1 (0.4)	16,742	33.7 (0.4)	15,652	34.1 (0.5)	15,328	34.0 (0.5)	15,401	32.4 (0.5)
고등학교	17,346	34.1 (0.5)	17,061	35.1 (0.5)	15,972	37.0 (0.5)	15,135	37.3 (0.5)	14,440	34.7 (0.5)
 여학생										
전 체	32,839	33.3 (0.3)	31,725	36.6 (0.4)	30,652	35.9 (0.3)	29,577	37.6 (0.3)	27,462	37.1 (0.4)
학 년										
중1	5,210	28.1 (0.6)	4,967	33.4 (0.7)	5,011	31.0 (0.7)	4,887	31.7 (0.8)	4,612	32.2 (0.8)
중2	5,404	31.5 (0.7)	5,051	33.5 (0.7)	5,105	32.5 (0.7)	4,955	34.1 (0.6)	4,626	35.2 (0.7)
중3	5,827	33.5 (0.7)	5,459	36.6 (0.7)	5,117	34.9 (0.8)	5,059	37.1 (0.7)	4,745	37.5 (0.7)
고1	5,337	33.9 (0.7)	5,494	36.9 (0.7)	5,096	36.5 (0.7)	4,455	39.5 (0.8)	4,491	39.3 (0.7)
고2	5,336	35.9 (0.6)	5,326	39.5 (0.8)	5,190	39.3 (0.7)	4,929	39.7 (0.7)	4,382	39.0 (0.7)
고3	5,725	35.5 (0.7)	5,428	38.4 (0.7)	5,133	39.7 (0.7)	5,292	41.4 (0.7)	4,606	38.7 (0.8)
학교급										
중학교	16,441	31.3 (0.4)	15,477	34.6 (0.5)	15,233	32.8 (0.5)	14,901	34.4 (0.5)	13,983	35.0 (0.5)
고등학교	16,398	35.1 (0.4)	16,248	38.2 (0.5)	15,419	38.5 (0.5)	14,676	40.3 (0.5)	13,479	39.0 (0.5)

※ 태어나서 지금까지 알레르기비염이라고 의사에게 진단받은 적이 있는 사람의 분율




(계속: 알레르기비염 의사진단경험률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	34.8 (0.3)	54,848	35.4 (0.3)	51,850	36.3 (0.3)	52,880	37.8 (0.3)	54,653	37.0 (0.3)
학 년										
중1	10,005	29.4 (0.5)	10,016	30.7 (0.6)	9,240	31.3 (0.6)	9,646	32.7 (0.6)	9,887	32.5 (0.6)
중2	9,564	32.0 (0.6)	10,235	33.0 (0.5)	9,346	33.5 (0.5)	9,344	35.4 (0.6)	9,725	35.5 (0.5)
중3	9,392	35.0 (0.6)	9,764	35.6 (0.5)	9,429	35.9 (0.6)	9,411	37.4 (0.6)	9,475	35.4 (0.6)
고1	8,907	36.4 (0.6)	8,461	36.6 (0.5)	8,461	37.5 (0.5)	9,078	39.1 (0.5)	8,972	36.9 (0.5)
고2	8,907	37.2 (0.6)	8,647	38.7 (0.6)	7,982	38.8 (0.6)	8,144	40.6 (0.6)	8,719	40.3 (0.6)
고3	8,173	39.2 (0.6)	7,725	38.3 (0.6)	7,392	40.8 (0.6)	7,257	42.4 (0.6)	7,875	41.8 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	32.0 (0.4)	30,015	33.1 (0.4)	28,015	33.7 (0.4)	28,401	35.1 (0.4)	29,087	34.5 (0.4)
고등학교	25,987	37.6 (0.4)	24,833	37.9 (0.4)	23,835	39.0 (0.4)	24,479	40.6 (0.4)	25,566	39.6 (0.4)
 남학생										
전 체	28,353	34.2 (0.4)	28,401	34.5 (0.4)	26,397	36.3 (0.4)	26,769	37.9 (0.4)	28,090	36.0 (0.4)
학 년										
중1	5,098	30.7 (0.7)	5,156	30.4 (0.7)	4,747	32.5 (0.8)	4,952	34.7 (0.7)	5,110	32.4 (0.8)
중2	4,823	31.2 (0.7)	5,326	32.1 (0.7)	4,736	33.7 (0.7)	4,707	35.1 (0.8)	5,091	34.9 (0.7)
중3	4,909	34.5 (0.8)	5,104	34.0 (0.7)	4,700	35.9 (0.8)	4,729	37.2 (0.8)	4,866	33.4 (0.7)
고1	4,602	35.6 (0.9)	4,456	35.6 (0.8)	4,236	37.6 (0.7)	4,527	38.9 (0.8)	4,572	36.1 (0.8)
고2	4,631	35.8 (0.8)	4,478	37.8 (0.9)	4,164	38.7 (0.8)	4,112	40.3 (0.9)	4,497	38.4 (0.8)
고3	4,290	37.5 (0.9)	3,881	37.1 (0.8)	3,814	40.0 (0.9)	3,742	41.7 (0.9)	3,954	40.7 (0.9)
학교급										
중학교	14,830	32.1 (0.5)	15,586	32.2 (0.5)	14,183	34.1 (0.5)	14,388	35.7 (0.5)	15,067	33.6 (0.5)
고등학교	13,523	36.3 (0.6)	12,815	36.9 (0.5)	12,214	38.8 (0.5)	12,381	40.2 (0.6)	13,023	38.4 (0.5)
 여학생										
전 체	26,595	35.4 (0.4)	26,447	36.4 (0.4)	25,453	36.2 (0.4)	26,111	37.7 (0.4)	26,563	38.1 (0.4)
학 년										
중1	4,907	28.0 (0.7)	4,860	30.9 (0.8)	4,493	30.1 (0.8)	4,694	30.6 (0.7)	4,777	32.7 (0.8)
중2	4,741	32.8 (0.7)	4,909	34.0 (0.7)	4,610	33.4 (0.7)	4,637	35.7 (0.8)	4,634	36.1 (0.8)
중3	4,483	35.6 (0.9)	4,660	37.2 (0.8)	4,729	36.0 (0.8)	4,682	37.6 (0.8)	4,609	37.6 (0.8)
고1	4,305	37.2 (0.7)	4,005	37.6 (0.7)	4,225	37.3 (0.8)	4,551	39.2 (0.8)	4,400	37.8 (0.7)
고2	4,276	38.7 (0.8)	4,169	39.6 (0.8)	3,818	38.9 (0.8)	4,032	41.0 (0.8)	4,222	42.4 (0.9)
고3	3,883	41.1 (0.9)	3,844	39.6 (0.9)	3,578	41.7 (0.8)	3,515	43.2 (0.9)	3,921	42.9 (0.8)
학교급										
중학교	14,131	31.9 (0.5)	14,429	34.0 (0.5)	13,832	33.3 (0.5)	14,013	34.6 (0.5)	14,020	35.4 (0.5)
고등학교	12,464	39.0 (0.5)	12,018	38.9 (0.5)	11,621	39.3 (0.5)	12,098	41.0 (0.6)	12,543	41.0 (0.5)

결과표55. 아토피피부염 의사진단경험률




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	24.2 (0.2)	65,528	25.1 (0.2)	62,276	25.1 (0.2)	60,040	24.6 (0.2)	57,303	22.5 (0.2)
학 년										
중1	10,786	22.2 (0.4)	10,483	23.9 (0.4)	10,189	22.2 (0.4)	9,847	20.0 (0.4)	9,738	19.2 (0.4)
중2	11,442	23.0 (0.4)	10,517	24.3 (0.4)	10,377	23.9 (0.5)	10,092	23.8 (0.4)	9,665	21.2 (0.4)
중3	12,071	24.8 (0.4)	11,219	25.3 (0.5)	10,319	25.9 (0.4)	10,290	24.9 (0.4)	9,981	22.7 (0.5)
고1	11,122	25.7 (0.5)	11,355	25.7 (0.5)	10,165	25.2 (0.4)	9,260	25.9 (0.5)	9,273	24.2 (0.5)
고2	11,113	25.5 (0.5)	11,070	26.4 (0.5)	10,800	26.7 (0.5)	10,039	25.5 (0.5)	9,044	22.9 (0.5)
고3	11,509	23.7 (0.5)	10,884	24.9 (0.5)	10,426	26.1 (0.4)	10,512	26.7 (0.5)	9,602	24.1 (0.5)
학교급										
중학교	34,299	23.4 (0.2)	32,219	24.5 (0.3)	30,885	24.0 (0.3)	30,229	23.0 (0.3)	29,384	21.1 (0.3)
고등학교	33,744	25.0 (0.3)	33,309	25.6 (0.3)	31,391	26.0 (0.3)	29,811	26.1 (0.3)	27,919	23.8 (0.3)
 남학생										
전 체	35,204	20.7 (0.2)	33,803	21.3 (0.2)	31,624	22.1 (0.2)	30,463	21.2 (0.3)	29,841	19.1 (0.2)
학 년										
중1	5,576	20.5 (0.6)	5,516	21.9 (0.6)	5,178	20.2 (0.5)	4,960	17.3 (0.6)	5,126	16.0 (0.5)
중2	6,038	20.0 (0.5)	5,466	21.5 (0.6)	5,272	21.0 (0.6)	5,137	20.8 (0.6)	5,039	18.2 (0.6)
중3	6,244	21.3 (0.5)	5,760	21.0 (0.6)	5,202	22.8 (0.6)	5,231	22.0 (0.6)	5,236	19.2 (0.6)
고1	5,785	21.1 (0.5)	5,861	21.8 (0.5)	5,069	22.3 (0.6)	4,805	22.3 (0.6)	4,782	20.6 (0.6)
고2	5,777	21.6 (0.6)	5,744	21.1 (0.6)	5,610	23.3 (0.6)	5,110	21.7 (0.6)	4,662	19.5 (0.5)
고3	5,784	19.5 (0.5)	5,456	20.4 (0.5)	5,293	22.3 (0.5)	5,220	22.4 (0.6)	4,996	20.7 (0.6)
학교급										
중학교	17,858	20.6 (0.3)	16,742	21.5 (0.3)	15,652	21.3 (0.3)	15,328	20.2 (0.4)	15,401	17.8 (0.3)
고등학교	17,346	20.7 (0.3)	17,061	21.1 (0.3)	15,972	22.7 (0.3)	15,135	22.1 (0.4)	14,440	20.3 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	28.1 (0.3)	31,725	29.4 (0.3)	30,652	28.4 (0.3)	29,577	28.3 (0.3)	27,462	26.1 (0.3)
학 년										
중1	5,210	24.1 (0.6)	4,967	26.2 (0.7)	5,011	24.3 (0.6)	4,887	22.9 (0.6)	4,612	22.7 (0.6)
중2	5,404	26.3 (0.6)	5,051	27.4 (0.6)	5,105	27.0 (0.7)	4,955	26.9 (0.6)	4,626	24.5 (0.6)
중3	5,827	28.6 (0.6)	5,459	29.9 (0.6)	5,117	29.4 (0.7)	5,059	28.0 (0.6)	4,745	26.5 (0.7)
고1	5,337	30.8 (0.6)	5,494	30.0 (0.7)	5,096	28.4 (0.6)	4,455	29.8 (0.6)	4,491	28.1 (0.7)
고2	5,336	29.7 (0.7)	5,326	32.0 (0.7)	5,190	30.5 (0.7)	4,929	29.7 (0.7)	4,382	26.6 (0.7)
고3	5,725	28.3 (0.6)	5,428	29.7 (0.6)	5,133	30.1 (0.6)	5,292	31.4 (0.6)	4,606	27.8 (0.7)
학교급										
중학교	16,441	26.5 (0.3)	15,477	27.9 (0.4)	15,233	26.9 (0.4)	14,901	26.0 (0.3)	13,983	24.6 (0.4)
고등학교	16,398	29.6 (0.4)	16,248	30.6 (0.4)	15,419	29.7 (0.4)	14,676	30.4 (0.4)	13,479	27.5 (0.4)

※ 태어나서 지금까지 아토피피부염(습진 또는 태열)이라고 의사에게 진단받은 적이 있는 사람의 분율

(계속: 아토피피부염 의사진단경험률)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	23.3 (0.2)	54,848	22.4 (0.2)	51,850	22.2 (0.2)	52,880	21.8 (0.2)	54,653	20.1 (0.2)
학 년										
중1	10,005	20.6 (0.4)	10,016	19.9 (0.4)	9,240	19.3 (0.5)	9,646	19.9 (0.5)	9,887	19.3 (0.4)
중2	9,564	21.9 (0.5)	10,235	21.2 (0.4)	9,346	20.5 (0.4)	9,344	20.3 (0.4)	9,725	19.0 (0.5)
중3	9,392	23.0 (0.5)	9,764	21.9 (0.4)	9,429	22.5 (0.5)	9,411	21.1 (0.4)	9,475	19.6 (0.4)
고1	8,907	24.1 (0.5)	8,461	23.0 (0.5)	8,461	22.5 (0.5)	9,078	22.3 (0.4)	8,972	20.4 (0.4)
고2	8,907	24.9 (0.5)	8,647	24.4 (0.5)	7,982	24.0 (0.5)	8,144	22.9 (0.5)	8,719	20.4 (0.5)
고3	8,173	25.3 (0.5)	7,725	24.4 (0.5)	7,392	24.7 (0.5)	7,257	24.4 (0.6)	7,875	21.7 (0.4)
학교급										
중학교	28,961	21.8 (0.3)	30,015	21.0 (0.3)	28,015	20.8 (0.3)	28,401	20.4 (0.3)	29,087	19.3 (0.3)
고등학교	25,987	24.7 (0.3)	24,833	23.9 (0.3)	23,835	23.7 (0.3)	24,479	23.1 (0.3)	25,566	20.8 (0.3)
 남학생										
전 체	28,353	20.1 (0.3)	28,401	19.3 (0.2)	26,397	19.3 (0.3)	26,769	19.0 (0.2)	28,090	17.6 (0.2)
학 년										
중1	5,098	17.8 (0.6)	5,156	17.7 (0.5)	4,747	16.7 (0.6)	4,952	17.7 (0.6)	5,110	16.8 (0.6)
중2	4,823	18.2 (0.6)	5,326	18.0 (0.6)	4,736	18.0 (0.6)	4,707	18.5 (0.5)	5,091	17.2 (0.6)
중3	4,909	20.5 (0.6)	5,104	18.1 (0.6)	4,700	18.9 (0.6)	4,729	18.4 (0.6)	4,866	16.9 (0.6)
고1	4,602	20.8 (0.6)	4,456	19.7 (0.5)	4,236	19.6 (0.7)	4,527	18.8 (0.5)	4,572	17.6 (0.6)
고2	4,631	21.4 (0.6)	4,478	21.2 (0.6)	4,164	21.4 (0.6)	4,112	20.5 (0.6)	4,497	18.2 (0.6)
고3	4,290	21.6 (0.6)	3,881	21.3 (0.6)	3,814	21.4 (0.6)	3,742	20.2 (0.7)	3,954	18.8 (0.6)
학교급										
중학교	14,830	18.8 (0.4)	15,586	17.9 (0.3)	14,183	17.9 (0.3)	14,388	18.2 (0.3)	15,067	17.0 (0.3)
고등학교	13,523	21.3 (0.4)	12,815	20.7 (0.4)	12,214	20.8 (0.4)	12,381	19.8 (0.3)	13,023	18.2 (0.3)
 여학생										
전 체	26,595	26.7 (0.3)	26,447	25.8 (0.3)	25,453	25.4 (0.3)	26,111	24.7 (0.3)	26,563	22.7 (0.3)
학 년										
중1	4,907	23.5 (0.6)	4,860	22.4 (0.6)	4,493	22.1 (0.7)	4,694	22.2 (0.7)	4,777	22.0 (0.6)
중2	4,741	25.9 (0.6)	4,909	24.6 (0.7)	4,610	23.1 (0.6)	4,637	22.2 (0.6)	4,634	20.9 (0.7)
중3	4,483	25.6 (0.7)	4,660	26.0 (0.6)	4,729	26.4 (0.6)	4,682	23.9 (0.6)	4,609	22.5 (0.6)
고1	4,305	27.7 (0.6)	4,005	26.5 (0.7)	4,225	25.5 (0.7)	4,551	26.0 (0.7)	4,400	23.4 (0.6)
고2	4,276	28.6 (0.7)	4,169	27.8 (0.7)	3,818	26.8 (0.7)	4,032	25.4 (0.7)	4,222	22.7 (0.6)
고3	3,883	29.3 (0.7)	3,844	27.8 (0.7)	3,578	28.4 (0.7)	3,515	28.9 (0.9)	3,921	24.8 (0.6)
학교급										
중학교	14,131	24.9 (0.4)	14,429	24.3 (0.4)	13,832	23.9 (0.4)	14,013	22.8 (0.4)	14,020	21.8 (0.4)
고등학교	12,464	28.5 (0.4)	12,018	27.4 (0.4)	11,621	26.9 (0.4)	12,098	26.7 (0.4)	12,543	23.6 (0.4)



결과표56. 흡관적 및 의도적 평생 약물 사용 경험률




(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
전 체	-	--	-	--	51,850	1.6 (0.1)	52,880	1.7 (0.1)	54,653	1.4 (0.1)
남학생	-	--	-	--	26,397	1.5 (0.1)	26,769	1.5 (0.1)	28,090	1.2 (0.1)
여학생	-	--	-	--	25,453	1.8 (0.1)	26,111	1.8 (0.1)	26,563	1.6 (0.1)

※ 지금까지 흡관적으로 또는 일부러 약물(신경안정제, 각성제, 수면제, 식욕억제제, 마약성 진통제 등)을 먹거나 본드(접착제), 대마초, 코카인, 부탄가스 등을 마신 적이 있다고 응답한 사람의 분율

결과표57. 주중 평균 스마트폰 사용 시간

(단위: 분)




구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체	52,942	283.0 (1.8)	53,123	285.2 (1.7)	50,429	278.6 (1.8)	51,357	279.7 (1.7)	52,832	267.4 (1.6)
학 년										
중1	9,767	246.0 (2.9)	9,841	241.8 (2.7)	9,083	232.9 (2.7)	9,481	238.8 (2.4)	9,698	221.2 (2.5)
중2	9,320	279.5 (3.0)	10,047	266.1 (2.7)	9,181	259.2 (2.6)	9,132	262.7 (2.5)	9,494	254.0 (2.4)
중3	9,137	305.0 (3.2)	9,543	287.1 (2.6)	9,234	281.2 (2.6)	9,226	280.6 (2.4)	9,217	276.4 (2.3)
고1	8,542	282.5 (3.1)	8,134	290.0 (3.1)	8,196	283.0 (3.3)	8,828	283.7 (2.8)	8,610	271.3 (2.7)
고2	8,496	295.9 (3.3)	8,259	308.3 (3.5)	7,686	300.8 (3.2)	7,790	301.3 (2.9)	8,333	293.1 (2.9)
고3	7,680	293.9 (3.9)	7,299	322.4 (3.6)	7,049	317.6 (3.9)	6,900	318.1 (3.9)	7,480	293.2 (3.2)
학교급										
중학교	28,224	275.4 (2.4)	29,431	264.6 (2.0)	27,498	258.5 (2.1)	27,839	260.6 (1.9)	28,409	249.9 (1.9)
고등학교	24,718	290.7 (2.7)	23,692	307.2 (2.6)	22,931	300.4 (2.8)	23,518	299.9 (2.6)	24,423	285.7 (2.4)
 남학생										
전 체	26,894	258.0 (2.1)	27,162	262.9 (2.0)	25,385	258.2 (2.1)	25,754	266.0 (2.0)	26,805	254.9 (2.0)
학 년										
중1	4,940	216.2 (3.2)	5,028	216.0 (2.8)	4,638	208.7 (3.0)	4,828	216.7 (2.8)	4,963	202.9 (3.1)
중2	4,640	248.1 (2.9)	5,191	237.2 (2.9)	4,632	236.0 (2.9)	4,570	243.8 (2.9)	4,924	237.2 (2.8)
중3	4,712	275.1 (3.8)	4,939	264.0 (2.9)	4,561	258.4 (2.9)	4,602	263.7 (2.9)	4,695	261.1 (2.7)
고1	4,339	258.3 (4.1)	4,218	267.5 (4.0)	4,041	260.4 (4.0)	4,361	272.2 (3.9)	4,317	261.7 (3.6)
고2	4,327	277.2 (4.3)	4,208	289.6 (4.6)	3,951	284.2 (4.1)	3,880	293.2 (4.0)	4,219	287.1 (3.9)
고3	3,936	277.8 (4.8)	3,578	308.6 (4.7)	3,562	305.6 (5.2)	3,513	314.8 (5.5)	3,687	284.6 (4.5)
학교급										
중학교	14,292	245.1 (2.3)	15,158	238.6 (2.0)	13,831	235.1 (2.1)	14,000	241.2 (2.1)	14,582	233.1 (2.1)
고등학교	12,602	271.0 (3.4)	12,004	288.9 (3.4)	11,554	283.4 (3.5)	11,754	292.1 (3.5)	12,223	277.7 (3.2)
 여학생										
전 체	26,048	309.1 (2.4)	25,961	308.4 (2.3)	25,044	299.8 (2.3)	25,603	294.0 (2.0)	26,027	280.4 (2.0)
학 년										
중1	4,827	277.0 (3.8)	4,813	268.5 (3.7)	4,445	258.0 (3.5)	4,653	261.9 (3.1)	4,735	240.0 (3.0)
중2	4,680	312.2 (4.2)	4,856	296.2 (3.6)	4,549	283.6 (3.6)	4,562	282.3 (3.3)	4,570	271.4 (3.2)
중3	4,425	336.3 (4.0)	4,604	311.2 (3.3)	4,673	304.8 (3.1)	4,624	298.2 (3.0)	4,522	292.4 (3.1)
고1	4,203	307.6 (4.0)	3,916	313.5 (4.4)	4,155	306.4 (4.4)	4,467	295.6 (3.6)	4,293	281.1 (3.8)
고2	4,169	315.4 (4.9)	4,051	327.9 (5.0)	3,735	318.2 (4.3)	3,910	309.7 (3.7)	4,114	299.2 (4.1)
고3	3,744	310.8 (5.5)	3,721	336.7 (5.2)	3,487	330.0 (5.4)	3,387	321.7 (5.0)	3,793	302.3 (4.4)
학교급										
중학교	13,932	307.0 (2.9)	14,273	291.7 (2.5)	13,667	282.8 (2.6)	13,839	280.7 (2.4)	13,827	267.3 (2.3)
고등학교	12,116	311.3 (3.7)	11,688	326.3 (3.7)	11,377	318.2 (3.9)	11,764	308.1 (3.2)	12,200	293.9 (3.3)

※ 최근 7일 동안 본인 또는 다른 사람의 스마트폰을 사용한 적이 있는 사람의 주중(월~금)에 스마트폰을 사용하는 하루 평균 시간

※ '20년 설문문항 변경으로 이전년도('17~'19년) 결과 비산출

결과표58. 주말 평균 스마트폰 사용 시간

(단위: 분)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)	분석대상자수	평균(표준오차)
 전 체	53,117	393.7 (2.4)	53,050	397.1 (2.2)	50,375	395.1 (2.4)	51,341	396.5 (2.2)	52,798	385.4 (2.1)
학 년										
중1	9,773	344.2 (3.9)	9,815	350.5 (4.0)	9,077	353.2 (4.1)	9,462	364.3 (3.8)	9,688	345.0 (3.7)
중2	9,312	398.2 (4.0)	10,032	387.6 (3.7)	9,162	389.3 (4.1)	9,112	396.1 (3.9)	9,477	387.1 (3.7)
중3	9,136	419.4 (4.3)	9,518	411.2 (3.4)	9,213	412.0 (4.0)	9,195	413.8 (3.8)	9,192	405.4 (3.5)
고1	8,625	400.1 (3.9)	8,144	407.6 (3.9)	8,211	401.4 (4.3)	8,860	400.2 (3.2)	8,633	388.9 (3.5)
고2	8,553	408.5 (4.1)	8,272	418.6 (4.3)	7,688	414.3 (3.9)	7,820	411.1 (3.5)	8,334	400.3 (3.5)
고3	7,718	396.9 (4.4)	7,269	411.1 (4.3)	7,024	401.0 (4.1)	6,892	395.0 (4.0)	7,474	387.9 (3.6)
학교급										
중학교	28,221	385.4 (3.4)	29,365	382.7 (3.0)	27,452	385.7 (3.3)	27,769	391.2 (3.2)	28,357	378.5 (3.0)
고등학교	24,896	401.9 (3.3)	23,685	412.5 (3.2)	22,923	405.4 (3.4)	23,572	402.2 (2.8)	24,441	392.6 (2.8)
 남학생										
전 체	26,999	350.5 (2.5)	27,111	359.9 (2.4)	25,348	361.6 (2.5)	25,686	369.6 (2.3)	26,807	364.9 (2.5)
학 년										
중1	4,942	299.8 (4.3)	5,017	314.3 (4.2)	4,635	318.9 (4.2)	4,810	330.7 (4.0)	4,968	319.5 (4.3)
중2	4,644	345.6 (3.9)	5,184	340.0 (4.1)	4,616	351.0 (4.4)	4,549	359.8 (4.1)	4,921	360.0 (4.1)
중3	4,720	367.6 (4.6)	4,924	366.3 (3.7)	4,549	371.0 (4.1)	4,581	381.3 (4.4)	4,681	379.4 (4.1)
고1	4,383	356.6 (4.4)	4,221	371.7 (4.8)	4,050	366.5 (5.1)	4,376	374.9 (4.1)	4,340	371.6 (4.9)
고2	4,353	372.9 (4.9)	4,216	386.7 (5.3)	3,954	387.5 (4.7)	3,881	393.1 (4.3)	4,217	388.4 (4.7)
고3	3,957	365.6 (5.8)	3,549	385.3 (5.1)	3,544	377.2 (5.4)	3,489	381.5 (5.4)	3,680	373.9 (5.3)
학교급										
중학교	14,306	336.0 (3.1)	15,125	339.8 (2.9)	13,800	347.7 (3.2)	13,940	357.1 (3.2)	14,570	352.3 (3.1)
고등학교	12,693	365.1 (3.9)	11,986	381.4 (3.6)	11,548	376.8 (3.8)	11,746	382.8 (3.3)	12,237	378.1 (3.9)
 여학생										
전 체	26,118	438.6 (3.0)	25,939	435.8 (3.0)	25,027	429.9 (3.2)	25,655	424.4 (2.8)	25,991	406.5 (2.8)
학 년										
중1	4,831	390.3 (5.0)	4,798	388.0 (5.4)	4,442	389.0 (5.4)	4,652	399.0 (5.1)	4,720	371.4 (4.9)
중2	4,668	453.2 (5.3)	4,848	437.1 (4.8)	4,546	429.3 (5.5)	4,563	433.8 (5.2)	4,556	415.3 (5.0)
중3	4,416	473.8 (5.0)	4,594	458.0 (4.6)	4,664	454.4 (5.0)	4,614	447.5 (4.8)	4,511	432.4 (4.6)
고1	4,242	445.2 (5.0)	3,923	444.8 (5.5)	4,161	437.4 (5.8)	4,484	426.4 (4.5)	4,293	406.6 (5.0)
고2	4,200	445.5 (6.0)	4,056	451.9 (6.2)	3,734	442.4 (5.6)	3,939	429.8 (4.9)	4,117	412.5 (5.1)
고3	3,761	429.8 (6.3)	3,720	437.6 (6.5)	3,480	425.5 (6.0)	3,403	409.1 (5.4)	3,794	402.5 (4.9)
학교급										
중학교	13,915	436.9 (4.0)	14,240	427.3 (3.9)	13,652	425.2 (4.3)	13,829	426.5 (4.1)	13,787	405.6 (3.9)
고등학교	12,203	440.4 (4.5)	11,699	444.7 (4.7)	11,375	434.9 (4.8)	11,826	422.2 (3.9)	12,204	407.4 (3.9)

※ 최근 7일 동안 본인 또는 다른 사람의 스마트폰을 사용한 적이 있는 사람의 주말(토·일)에 스마트폰을 사용하는 하루 평균 시간




※ '20년 설문문항 변경으로 이전년도('17~'19년) 결과 비산출

제20차(2024년)

청소년건강행태조사 통계

결과표59. 주관적 건강 인지율




(단위: %)

구 분	'15		'16		'17		'18		'19	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체	68,043	72.7 (0.2)	65,528	71.8 (0.3)	62,276	71.8 (0.3)	60,040	71.6 (0.2)	57,303	70.0 (0.3)
학 년										
중1	10,786	79.8 (0.4)	10,483	78.7 (0.4)	10,189	80.6 (0.4)	9,847	80.4 (0.4)	9,738	77.3 (0.5)
중2	11,442	76.6 (0.4)	10,517	76.0 (0.5)	10,377	74.7 (0.5)	10,092	75.9 (0.5)	9,665	72.7 (0.5)
중3	12,071	75.2 (0.4)	11,219	75.0 (0.5)	10,319	74.1 (0.5)	10,290	73.7 (0.5)	9,981	71.4 (0.5)
고1	11,122	71.6 (0.5)	11,355	70.7 (0.5)	10,165	72.0 (0.5)	9,260	71.2 (0.5)	9,273	69.9 (0.5)
고2	11,113	68.5 (0.5)	11,070	67.3 (0.6)	10,800	67.3 (0.6)	10,039	67.1 (0.6)	9,044	65.8 (0.6)
고3	11,509	66.5 (0.6)	10,884	65.4 (0.6)	10,426	65.0 (0.6)	10,512	64.6 (0.6)	9,602	63.9 (0.7)
학교급										
중학교	34,299	77.0 (0.3)	32,219	76.5 (0.3)	30,885	76.4 (0.3)	30,229	76.5 (0.3)	29,384	73.8 (0.3)
고등학교	33,744	68.8 (0.3)	33,309	67.8 (0.4)	31,391	68.0 (0.4)	29,811	67.4 (0.4)	27,919	66.5 (0.4)
 남학생										
전 체	35,204	76.8 (0.3)	33,803	76.6 (0.3)	31,624	76.6 (0.3)	30,463	76.6 (0.3)	29,841	76.1 (0.3)
학 년										
중1	5,576	82.3 (0.5)	5,516	81.7 (0.5)	5,178	83.5 (0.5)	4,960	83.9 (0.5)	5,126	81.7 (0.6)
중2	6,038	80.0 (0.5)	5,466	80.1 (0.6)	5,272	78.9 (0.6)	5,137	80.5 (0.6)	5,039	78.5 (0.7)
중3	6,244	79.3 (0.5)	5,760	79.1 (0.6)	5,202	78.8 (0.7)	5,231	78.6 (0.6)	5,236	76.5 (0.7)
고1	5,785	75.7 (0.6)	5,861	75.8 (0.6)	5,069	77.3 (0.6)	4,805	75.8 (0.6)	4,782	76.2 (0.6)
고2	5,777	73.4 (0.6)	5,744	73.0 (0.6)	5,610	72.9 (0.7)	5,110	73.0 (0.6)	4,662	73.0 (0.6)
고3	5,784	71.6 (0.6)	5,456	72.1 (0.6)	5,293	70.6 (0.7)	5,220	70.4 (0.7)	4,996	71.8 (0.7)
학교급										
중학교	17,858	80.4 (0.3)	16,742	80.2 (0.3)	15,652	80.4 (0.3)	15,328	80.9 (0.3)	15,401	78.9 (0.4)
고등학교	17,346	73.6 (0.4)	17,061	73.6 (0.4)	15,972	73.5 (0.4)	15,135	72.9 (0.4)	14,440	73.6 (0.4)
 여학생										
전 체	32,839	68.2 (0.3)	31,725	66.5 (0.4)	30,652	66.6 (0.3)	29,577	66.2 (0.4)	27,462	63.3 (0.4)
학 년										
중1	5,210	77.1 (0.6)	4,967	75.5 (0.6)	5,011	77.4 (0.6)	4,887	76.7 (0.6)	4,612	72.6 (0.7)
중2	5,404	72.8 (0.6)	5,051	71.6 (0.7)	5,105	70.3 (0.7)	4,955	70.9 (0.7)	4,626	66.4 (0.8)
중3	5,827	70.8 (0.6)	5,459	70.6 (0.7)	5,117	69.0 (0.7)	5,059	68.3 (0.7)	4,745	65.8 (0.8)
고1	5,337	67.1 (0.7)	5,494	65.0 (0.7)	5,096	66.3 (0.7)	4,455	66.2 (0.8)	4,491	63.2 (0.7)
고2	5,336	63.0 (0.8)	5,326	61.1 (0.8)	5,190	61.1 (0.8)	4,929	60.6 (0.8)	4,382	57.9 (0.8)
고3	5,725	60.9 (0.8)	5,428	58.2 (0.7)	5,133	59.0 (0.7)	5,292	58.3 (0.8)	4,606	55.4 (0.9)
학교급										
중학교	16,441	73.3 (0.4)	15,477	72.5 (0.4)	15,233	72.2 (0.4)	14,901	71.8 (0.4)	13,983	68.3 (0.5)
고등학교	16,398	63.7 (0.5)	16,248	61.4 (0.5)	15,419	62.0 (0.5)	14,676	61.4 (0.5)	13,479	58.7 (0.5)

※ 본인이 '매우 건강한' 또는 '건강한' 편이라고 생각하는 사람의 분율

(계속: 주관적 건강 인지율)

(단위: %)

구 분	'20		'21		'22		'23		'24	
	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)	분석대상자수	분율(표준오차)
 전 체										
전 체	54,948	69.6 (0.3)	54,848	64.7 (0.3)	51,850	63.1 (0.3)	52,880	64.4 (0.3)	54,653	66.1 (0.3)
학 년										
중1	10,005	73.8 (0.5)	10,016	70.2 (0.5)	9,240	70.3 (0.6)	9,646	70.3 (0.5)	9,887	73.5 (0.5)
중2	9,564	70.9 (0.5)	10,235	65.7 (0.6)	9,346	65.0 (0.6)	9,344	67.4 (0.5)	9,725	68.2 (0.5)
중3	9,392	69.9 (0.6)	9,764	64.0 (0.6)	9,429	63.1 (0.6)	9,411	64.0 (0.6)	9,475	66.2 (0.5)
고1	8,907	69.4 (0.6)	8,461	62.9 (0.6)	8,461	61.0 (0.6)	9,078	63.1 (0.6)	8,972	65.5 (0.5)
고2	8,907	67.0 (0.6)	8,647	62.1 (0.6)	7,982	61.2 (0.6)	8,144	60.1 (0.6)	8,719	62.2 (0.6)
고3	8,173	66.5 (0.7)	7,725	62.8 (0.7)	7,392	58.0 (0.7)	7,257	60.6 (0.7)	7,875	60.6 (0.6)
학교급										
중학교	28,961	71.7 (0.3)	30,015	66.7 (0.3)	28,015	66.0 (0.3)	28,401	67.3 (0.3)	29,087	69.4 (0.3)
고등학교	25,987	67.6 (0.4)	24,833	62.6 (0.4)	23,835	60.0 (0.4)	24,479	61.4 (0.4)	25,566	62.8 (0.4)
 남학생										
전 체	28,353	74.3 (0.3)	28,401	69.7 (0.3)	26,397	68.2 (0.3)	26,769	69.5 (0.3)	28,090	70.7 (0.3)
학 년										
중1	5,098	76.5 (0.7)	5,156	73.1 (0.7)	4,747	72.8 (0.7)	4,952	73.7 (0.7)	5,110	75.6 (0.7)
중2	4,823	74.1 (0.7)	5,326	69.7 (0.7)	4,736	69.4 (0.7)	4,707	71.3 (0.7)	5,091	72.0 (0.6)
중3	4,909	74.8 (0.7)	5,104	68.3 (0.8)	4,700	68.5 (0.8)	4,729	70.0 (0.8)	4,866	71.5 (0.7)
고1	4,602	74.2 (0.7)	4,456	69.5 (0.8)	4,236	66.5 (0.7)	4,527	68.6 (0.7)	4,572	70.2 (0.7)
고2	4,631	73.3 (0.7)	4,478	68.6 (0.7)	4,164	67.0 (0.8)	4,112	67.0 (0.7)	4,497	68.0 (0.8)
고3	4,290	72.6 (0.8)	3,881	68.9 (0.8)	3,814	64.7 (0.8)	3,742	65.8 (0.8)	3,954	66.7 (0.7)
학교급										
중학교	14,830	75.2 (0.4)	15,586	70.4 (0.5)	14,183	70.2 (0.5)	14,388	71.7 (0.4)	15,067	73.1 (0.4)
고등학교	13,523	73.4 (0.5)	12,815	69.0 (0.5)	12,214	66.0 (0.4)	12,381	67.2 (0.5)	13,023	68.3 (0.4)
 여학생										
전 체	26,595	64.6 (0.4)	26,447	59.3 (0.4)	25,453	57.8 (0.4)	26,111	58.9 (0.3)	26,563	61.3 (0.4)
학 년										
중1	4,907	71.0 (0.7)	4,860	67.2 (0.8)	4,493	67.6 (0.8)	4,694	66.7 (0.7)	4,777	71.2 (0.7)
중2	4,741	67.5 (0.7)	4,909	61.5 (0.8)	4,610	60.3 (0.9)	4,637	63.3 (0.7)	4,634	64.2 (0.8)
중3	4,483	64.7 (0.7)	4,660	59.3 (0.8)	4,729	57.4 (0.8)	4,682	57.7 (0.8)	4,609	60.7 (0.8)
고1	4,305	64.3 (0.8)	4,005	56.0 (0.8)	4,225	55.2 (0.7)	4,551	57.3 (0.8)	4,400	60.5 (0.8)
고2	4,276	60.1 (0.8)	4,169	55.2 (0.8)	3,818	55.0 (0.9)	4,032	52.7 (0.8)	4,222	56.0 (0.8)
고3	3,883	59.8 (0.8)	3,844	56.2 (0.9)	3,578	50.7 (0.9)	3,515	55.0 (0.9)	3,921	54.1 (0.9)
학교급										
중학교	14,131	67.9 (0.4)	14,429	62.7 (0.5)	13,832	61.6 (0.5)	14,013	62.6 (0.4)	14,020	65.5 (0.5)
고등학교	12,464	61.4 (0.5)	12,018	55.8 (0.5)	11,621	53.6 (0.6)	12,098	55.1 (0.5)	12,543	57.0 (0.5)



제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계

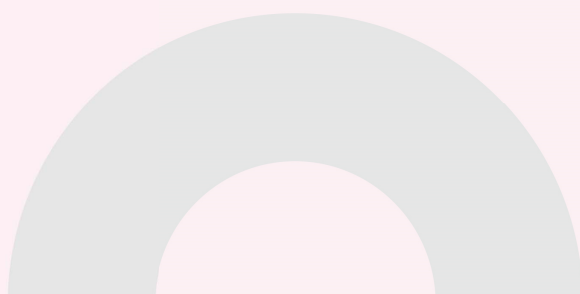
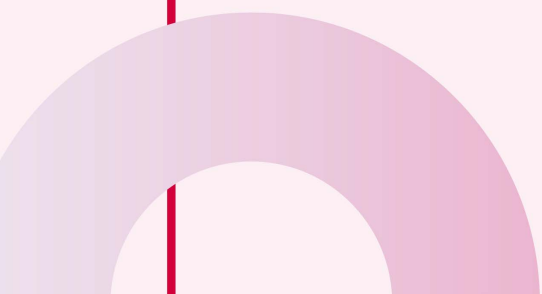
제4부

부 록

- 부록1. 조사 안내문
- 부록2. 2024년 설문문항 빈도표
- 부록3. 2024년 지표정의
- 부록4. 조사수행 체계

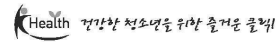


제20차(2024년)
청소년건강행태조사 통계



부록1. 조사 안내문

● 학생용 안내문



제20차(2024년) 청소년건강행태조사

- 청소년건강행태조사는 학생들의 건강생활습관을 파악하기 위한 국가조사이며, 여러분이 우리나라 청소년 대표로 선정되었습니다.
- 개인정보를 수집하지 않고, 조사결과를 학교별로 제공하지 않으므로 안심하고 참여하면 됩니다.
- 여러분이 응답한 소중한 자료는 청소년 건강정책 및 사업계획 수립에 활용되며, 통계작성 목적 이외에는 절대로 사용할 수 없도록 통계법 제33조 및 제34조에 의해 엄격히 보호됩니다.

※제33조(정보의 보호) ① 통계의 작성과정에서 얻어진 사항으로서 개인이나 법인 또는 단체 등의 비밀에 속하는 사항은 보호되어야 함다. ② 통계의 작성을 위하여 수집된 개인이나 법인 또는 단체 등의 비밀에 속하는 자료는 통계작성 외의 목적으로 사용되어서는 아니된다. ※제34조(통계조사지 등의 위류 통제) 제1항, 통계를 내기 위한 자 또는 통계작성기관으로부터 통계 작성업무를 전부 또는 일부를 위탁받아 그 업무에 종사하거나 종사하였던 자는 직무상 알게 된 사항을 업무 외의 목적으로 사용하여서는 아니된다.

〈 참여 방법 〉

- ① QR 코드 스캔 또는 홈페이지 주소 입력 후 청소년건강행태조사 페이지 접속

QR 코드 스캔



* 스마트폰 기기 기본 브라우저
(삼성인터넷, 사파리(OS),
크롬 브라우저 접속 권장)

홈페이지 주소 : <http://kdca.go.kr/yhs>

* 홈페이지 주소를 입력하여 조사페이지에 접속한 경우,
조사참여 학생 [설문참여] 버튼 클릭

- ② 안내문 하단의 참여번호 입력

- ③ 설문조사 참여에 동의 하는 경우, [조사 참여하기] 버튼 클릭 후 설문 응답



주의사항

- (조사내용 관련 질문 불가) 설문내용에 관하여 선생님께 질문하거나 친구와 상의 할 수 없으므로, 모르는 단어와 문장은 본인이 이해하는 수준에서 응답합니다.
- (뒤로가기 버튼 사용 불가) 이전 화면의 응답을 수정하기 위해 [뒤로가기] 버튼을 사용할 수 없습니다. 따라서 솔직하고 정확하게 응답한 후 [다음] 버튼을 클릭합니다.
- (오류 발생 시 본인의 참여번호로 재접속) 오류 발생 시, 설문조사 창을 닫고 처음 접속했던 참여번호로 다시 접속하면 오류가 발생했던 문항부터 조사가 가능합니다.
- (반드시 응답완료 버튼 클릭) 마지막 페이지에서 반드시 [응답완료] 버튼 클릭 후 "응답해 주셔서 감사합니다" 메시지를 확인해야 조사가 완료됩니다.

- ④ 설문 완료 후 답례품 받기 → 학생 스스로 안내문 폐기

- ⑤ 조사완료 후 설문조사 화면 창 닫기, 실행한 앱 종료하기

건강중학교 1학년

참 여 번 호 123-1-123-321

※ 오류 발생 시 참여번호로 재접속해야 하므로 친구의 안내문과 섞이지 않도록 주의하세요!



교육부 질병관리청

● 교사용 안내문(앞면)

제20차(2024년) 청소년건강행태조사 담당교사 안내문

※ 정확하고 신뢰성 있는 통계를 산출하기 위해서는 학생들이 솔직하게 응답할 수 있도록 조사 환경을 조성하는 것이 중요합니다. 이를 위해 조사 전에 아래 사항을 반드시 확인하여 주시기 바랍니다.

■ 조사 1주일 전 점검사항

● 질병관리청에서 보낸 조사물품 내용 확인

※ 안내문 수량 부족 및 인쇄 상태 불량, 학생용 답례품의 구성(칫솔+치약)이 하나라도 빠졌거나 불량품이 있는 경우 질병관리청으로 연락 주시기 바랍니다.

① 학생용 안내문

- * 1명 인쇄
- * 1학년은 연도세 (학년 학생 수+여분 5대)
- * 2학년은 주황색 (학년 학생 수+여분 5대)
- * 3학년은 하늘색 (학년 학생 수+여분 5대)
- * 학교명, 학년, 참여번호의 인쇄 상태 확인



② 교사용 안내문

- * 보라색
- * 양면인쇄



③ 답례품

- * 학생용: 1, 2, 3학년
표준학급 총학생 수
+ 여분 15개
- * 교사용: 30개
- * 담당교사용: 핸드크림 1세트



● 학교 무선인터넷(Wi-Fi) 상황 점검

- 태블릿 PC(또는 스마트폰)로 무선인터넷(Wi-Fi)사용 가능 여부 확인(비밀번호가 설정되어 있는 경우, 설정 변경 가능 여부 등)
※ 무선인터넷(Wi-Fi) 사용이 안 되는 경우: 학교 전산관리자에게 무선인터넷(Wi-Fi) 사용 여부 확인 후 조치
- 학생용 조사지침 동영상 자료 재생 여부 확인
(청소년건강행태조사 홈페이지(<http://kdca.go.kr/yhs>)) 조사지원 담당교사 > '학생용 교육지침 동영상' 버튼 클릭, 뱀프로젝트 및 스피커 기능 점검
※ 동영상 자료가 재생되지 않을 경우: 파워포인트 자료 활용(청소년건강행태조사 홈페이지) 조사지원 담당교사 > 로그인 > '조사수행자료'에 게시)

■ 조사 당일 주의사항

조사 직전	<ul style="list-style-type: none"> • 조사대상반의 출석부상 총학생 수(출결사항을 포함한 전체 학생 수) 확인 • 조사대상이 아닌 학생(지적 장애 및 문자 해독 장애 학생, 일시적 사고 및 신체 장애로 인해 스스로 손을 사용할 수 없는 학생, 한국어가 능숙하지 않은 학생(외국인, 다문화 자녀 등))이 있는지 담당교사에게 확인 • 학년에 맞는 안내문과 담당교사 안내문, 답례품 지참 • 교내 공용 태블릿 PC가 부족한 경우 인원을 나눠서 조사, 없는 경우 학생 스마트폰으로 조사 진행
조사 절차 및 조사 수행	자리배치 <ul style="list-style-type: none"> • 조사대상반 교실에서 조사당일 학교에 등교한 학생만 조사 • 무선인터넷(Wi-Fi)이 사용 가능한 교실로 이동하는 경우, 입실하는 순서대로 혹은 무작위로 자리에 앉을 수 있도록 자리 배치 • 조사를 집중하여 완료할 수 있도록 시험시간과 비슷한 분위기 조성
	안내문 배부 <ul style="list-style-type: none"> • 모든 학생은 각각 다른 참여번호를 사용해야 하므로 학년에 맞게 학생 1명당 1장씩 배부 ※ 사용 가능한 참여번호가 부족한 경우: 질병관리청에 즉시 연락
	조사필요성 및 조사 시 주의사항 설명 <ul style="list-style-type: none"> • 학생용 조사지침 동영상(또는 파워포인트 자료)을 활용하여 학생 전체가 볼 수 있는 화면에서 재생 ※ 학생들에게 공지할 주의사항(동영상 또는 파워포인트 자료 내용에 포함) <ul style="list-style-type: none"> - 학생용 안내문이 친구의 것과 섞이지 않도록 지도 - 질문을 할 수 없고 학생이 이해하는 수준에서 응답하도록 하며 친구와 상의하지 못하게 지도 - '뒤로가기' 버튼 사용 금지: 이전 화면의 설문 수정 불가 - 조사 중 오류가 발생할 경우 처음 로그인한 참여번호로 재로그인 - 응답완료 후 '응답완료' 버튼 클릭하지 않으면 저장 실패 - 조사 완료 후 설문조사 화면 창 닫기, 실행한 앱 종료하도록 지도
	조사진행 <ul style="list-style-type: none"> • 답임교사를 제외한 조사지원 담당교사가 조사진행 • 학생들의 조사 응답 화면이 보이지 않는 위치에서 감독 • 조사를 먼저 완료한 학생은 설문을 진행하고 있는 학생들에게 방해가 되지 않도록 정숙한 분위기 유지 • 학생들에게 배부한 참여번호로 설문지 접속이 안 되는 경우: 참여번호를 잘못 입력하였는지 확인, 입력이 제대로 되었는지만 접속이 안되는 경우 여분의 안내문을 배부하여 새 참여번호로 접속하도록 지도 • 조사수행 시간이 부족한 경우: 따로 남아서 조사에 참여할 필요 없이 설문을 중단하도록 지도 • 학생의 조사 응답완료 여부는 파악 불필요
※ 꼭! 조사지원 담당교사가 조사진행 (답임교사를 제외한 교사 도움 가능)	조사완료 후 <ul style="list-style-type: none"> • 태블릿 PC로 조사한 경우 반납 전 화면 창 닫기, 실행한 앱 종료 후 제출하도록 안내 • 조사 당일 결석, 조퇴 등으로 조사에 참여 못한 학생은 별도 조사 불필요 • 조사 상황을 담당교사 안내문 뒷면 결과등록 양식에 기록 → 청소년건강행태조사 홈페이지(결과등록)에 등록 • 학생용 안내문은 학생 스스로 폐기하도록 지도, 배부 후 남은 안내문은 담당교사가 폐기 처리 • 학생용 답례품 배부(남은 답례품은 학교 자체적으로 해결)



교육부 질병관리청

부록2. 2024년 설문문항 빈도표

※ 빈도(가중치 미적용)와 백분율(가중치 적용)은 가중치 적용 여부가 다르니 주의하시기 바랍니다.

※ 일부 문항에서 논리적 오류 및 이상치(outlier)를 결측 처리하였기 때문에 분석대상자 수가 설문문항마다 다를 수 있습니다.

※ 다중응답 설문문항의 경우 백분율 합계는 100%가 아닙니다.

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
01. 평상시 자신의 건강상태가 어떻다고 생각합니까? ① 매우 건강한 편이다 ② 건강한 편이다 ③ 보통이다 ④ 건강하지 못한 편이다 ⑤ 매우 건강하지 못한 편이다	12,141 24,055 13,352 4,770 335	22.1 44.1 24.5 8.7 0.6
02. 자신의 체형이 어떻다고 생각합니까? ① 매우 마른 편이다 ② 약간 마른 편이다 ③ 보통이다 ④ 약간 살이 찐 편이다 ⑤ 매우 살이 찐 편이다	2,696 11,745 18,843 17,161 4,208	5.0 21.7 34.6 31.3 7.4
03. 최근 7일 동안 , 아침식사를(우유나 주스만 먹은 것은 제외) 한 날은 며칠입니까? ※ 밥, 빵, 미숫가루, 죽, 시리얼 등은 식사에 포함됩니다. ① 0일 ② 1일 ③ 2일 ④ 3일 ⑤ 4일 ⑥ 5일 ⑦ 6일 ⑧ 7일	13,800 4,295 5,031 4,242 3,421 6,074 3,475 14,315	25.4 7.8 9.2 7.7 6.1 11.0 6.4 26.4
04. 최근 7일 동안 , 과일(과일주스 제외)을 얼마나 자주 먹었습니까? ① 최근 7일 동안 먹지 않았다 ② 주 1~2번 ③ 주 3~4번 ④ 주 5~6번 ⑤ 매일 1번 ⑥ 매일 2번 ⑦ 매일 3번 이상	5,999 17,507 15,379 5,776 5,804 2,555 1,633	10.9 31.7 28.0 10.7 10.8 4.8 3.0

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
05. 최근 7일 동안, 고카페인 음료를 얼마나 자주 마셨습니까? ※ 예시: 에너지음료(핫식스, 몬스터 에너지, 레드불, 박카스 등), 커피 및 커피음료(커피믹스, 레쓰비, 커피우유) 등		
① 최근 7일 동안 마시지 않았다	27,513	49.5
② 주 1~2번	14,727	27.0
③ 주 3~4번	6,441	12.1
④ 주 5~6번	2,370	4.5
⑤ 매일 1번	2,051	4.0
⑥ 매일 2번	942	1.8
⑦ 매일 3번 이상	609	1.2
06. 최근 7일 동안, 단맛이 나는 음료는 얼마나 자주 마셨습니까? ※ 예시: 탄산음료(제로 슈가 제외), 에너지음료(핫식스, 레드불, 박카스), 이온음료(게토레이, 포카리스웨트), 과즙음료(썬키스트 드링크, 카프리썬), 커피음료(커피믹스, 레쓰비), 가당우유(초코, 바나나우유) 등		
① 최근 7일 동안 마시지 않았다	3,259	6.0
② 주 1~2번	16,397	29.7
③ 주 3~4번	18,187	33.3
④ 주 5~6번	8,060	14.9
⑤ 매일 1번	5,399	10.0
⑥ 매일 2번	1,970	3.7
⑦ 매일 3번 이상	1,381	2.5
07. 최근 7일 동안, 패스트푸드를 얼마나 자주 먹었습니까? ※ 예시: 피자, 햄버거, 치킨 등		
① 최근 7일 동안 먹지 않았다	8,381	15.0
② 주 1~2번	30,795	56.0
③ 주 3~4번	12,071	22.5
④ 주 5~6번	2,110	4.0
⑤ 매일 1번	805	1.5
⑥ 매일 2번	254	0.5
⑦ 매일 3번 이상	237	0.5
08. 최근 12개월 동안, 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 영양 및 식사습관에 대한 교육을 받은 적이 있습니까?		
① 최근 12개월 동안 없다	25,433	47.2
② 최근 12개월 동안 있다	29,220	52.8
09. 최근 7일 동안, 하루에 물을 얼마나 자주 마셨습니까? ※ 물에 생수, 탄산수, 보리차 등을 모두 포함합니다. ※ 1컵: 200ml		
① 매일 1컵 미만	1,869	3.3
② 매일 1~2컵	9,930	18.1
③ 매일 3컵	12,311	22.6
④ 매일 4컵	9,853	18.1
⑤ 매일 5컵 이상	20,690	37.8

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
10. 최근 7일 동안 , 심장박동이 평상시보다 증가하거나, 숨이 찬 정도의 신체활동을(종류에 상관없이) 하루에 총합이 60분 이상 한 날은 며칠입니까? ① 최근 7일 동안 없다 ② 주 1일 ③ 주 2일 ④ 주 3일 ⑤ 주 4일 ⑥ 주 5일 ⑦ 주 6일 ⑧ 주 7일	16,367 7,603 8,824 7,713 4,359 4,110 1,569 4,108	30.5 14.1 16.1 14.1 8.0 7.3 2.8 7.2
11. 최근 7일 동안 , 숨이 많이 차거나 몸에 땀이 날 정도의 고강도 신체활동 한 날은 며칠입니까? ※ 고강도 신체활동: 조깅(달리기), 축구, 농구, 단식(1:1) 테니스, 태권도, 등산, 빠른 속도의 자전거 타기, 빠른 수영, 줄넘기, 무거운 물건 나르기, 에어로빅 등 ※ 하루 중 모든 신체활동(학교 체육 수업, 스포츠클럽 활동, 체육 동아리 활동, 여가시간 신체활동 등)을 포함합니다. ① 최근 7일 동안 없다 ② 주 1일 ③ 주 2일 ④ 주 3일 ⑤ 주 4일 ⑥ 주 5일 ⑦ 주 6일 ⑧ 주 7일	12,227 9,060 10,160 8,256 4,770 4,601 1,902 3,677	23.1 16.7 18.7 15.0 8.6 8.2 3.4 6.4
12. 최근 7일 동안 , 팔굽혀펴기, 윗몸일으키기, 역기 들기, 아령, 철봉, 평행봉 같은 근육 힘을 키우는 운동(근력강화운동)을 한 날은 며칠입니까? ① 최근 7일 동안 없다 ② 주 1일 ③ 주 2일 ④ 주 3일 ⑤ 주 4일 ⑥ 주 5일 ⑦ 주 6일 ⑧ 주 7일	27,676 7,617 5,702 4,686 2,469 2,591 1,085 2,827	51.5 13.9 10.2 8.5 4.5 4.6 2.0 5.0

최근 7일 동안, 하루 평균 앉아서 보낸 시간이 몇 시간 정도입니까?

※ 하루 24시간을 기준으로 기록해 주시기 바랍니다.

구분	최근 7일동안 하루 평균 앉아서 보낸 시간	
	학습목적 ※ 학교 및 학원 수업, 숙제나 공부를 하기 위해 TV를 보거나 컴퓨터를 사용한 것, 교육방송 시청(EBS 등) 포함	학습목적 이외 ※ TV보기, 게임, 인터넷, 수다떨기, 이동 중 앉아있기 등 포함
13. 주중(월~금)	□□시간 □□분	□□시간 □□분
14. 주말(토~일)	□□시간 □□분	□□시간 □□분

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
---------	--------------------	--------------------

15. 최근에 측정한 키(신장)는 얼마입니까? () cm

※소수점 첫째자리까지 입력 가능합니다.

구분	남자	여자
중1	162.0±8.0	158.0±5.6
중2	168.1±7.1	160.1±5.3
중3	171.8±6.2	161.2±5.4
고1	173.6±5.7	161.6±5.3
고2	174.2±6.0	161.9±5.3
고3	174.7±6.0	162.1±5.4

16. 최근에 측정한 몸무게(체중)는 얼마입니까? () kg

※소수점 첫째자리까지 입력 가능합니다.

구분	남자	여자
중1	55.8±12.5	49.2±9.1
중2	60.8±13.1	52.0±8.9
중3	65.1±13.0	53.3±9.2
고1	68.3±13.3	55.1±9.2
고2	70.3±13.8	55.7±9.6
고3	71.6±13.6	57.0±10.3

17. **최근 30일 동안**, 체중을 조절하기 위해 노력한 적이 있습니까?

① 최근 30일 동안 체중을 조절하기 위해 별다른 노력을 하지 않았다	24,936	46.1
② 최근 30일 동안 체중을 줄이기 위해 노력했다	19,213	34.8
③ 최근 30일 동안 체중을 늘리기 위해 노력했다	4,267	7.7
④ 최근 30일 동안 현재 체중을 유지하기 위해 노력했다	6,237	11.4

18. 평상시 스트레스를 얼마나 느끼고 있습니까?

① 대단히 많이 느낀다	6,140	11.3
② 많이 느낀다	16,902	31.1
③ 조금 느낀다	22,963	42.1
④ 별로 느끼지 않는다	7,061	12.7
⑤ 전혀 느끼지 않는다	1,587	2.8

19. **최근 7일 동안**, 잠을 잔 시간이 피로회복에 충분하다고 생각합니까?

① 매우 충분하다	3,763	6.6
② 충분하다	8,565	15.3
③ 그저 그렇다	16,574	30.2
④ 충분하지 않다	17,072	31.5
⑤ 전혀 충분하지 않다	8,679	16.4

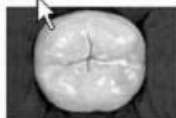

※ 최근 7일 동안, 잠자리에 든 시각과 일어난 시각은 보통 몇 시, 몇 분입니까?

	잠자리에 든 시각				일어난 시각			
20. 주중(월~금)	시	▼	분	▼	시	▼	분	▼
21. 주말(토~일)	시	▼	분	▼	시	▼	분	▼

22. **최근 12개월 동안**, 2주 내내 일상생활을 중단할 정도로 슬프거나 절망감을 느낀 적이 있었습니까?

① 최근 12개월 동안 없다	39,488	72.3
② 최근 12개월 동안 있다	15,165	27.7

설 문 문 항		빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)					
23. 최근 12개월 동안 , 심각하게 자살을 생각한 적이 있었습니까?								
① 최근 12개월 동안 없다		47,702	87.3					
② 최근 12개월 동안 있다		6,951	12.7					
24. 최근 12개월 동안 , 자살하기 위해 구체적인 계획을 세운 적이 있었습니까?								
① 최근 12개월 동안 없다		51,984	95.2					
② 최근 12개월 동안 있다		2,669	4.8					
25. 최근 12개월 동안 , 자살을 시도한 적이 있었습니까?								
① 최근 12개월 동안 없다		53,116	97.2					
② 최근 12개월 동안 있다		1,537	2.8					
26. 최근 12개월 동안 , 얼마나 자주 외로움을 느꼈습니까?								
① 전혀 느끼지 않았다		10,388	18.6					
② 거의 느끼지 않았다		14,037	25.8					
③ 가끔 느꼈다		20,067	36.8					
④ 자주 느꼈다		7,978	14.8					
⑤ 항상 느꼈다		2,183	4.0					
27. 지난 2주 동안 , 다음의 문제들로 인해서 얼마나 자주 방해를 받았습니까?								
항목	①전혀 방해받지 않았다	②며칠 동안 방해 받았다		③7일 이상 방해 받았다		④거의 매일 방해 받았다		
	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
1) 초조하거나 불안하거나 조마조마하게 느낀다	27,911	50.4	20,077	37.2	3,731	7.0	2,934	5.4
2) 걱정하는 것을 멈추거나 조절할 수가 없다	29,109	52.6	17,586	32.7	4,550	8.4	3,408	6.3
3) 여러 가지 것들에 대해 걱정을 너무 많이 한다	18,922	34.0	21,867	40.5	7,329	13.5	6,535	12.1
4) 편하게 있기가 어렵다	34,518	62.7	13,854	25.7	3,707	6.9	2,574	4.7
5) 너무 안절부절못해서 가만히 있기가 힘들다	41,524	75.9	9,383	17.3	2,220	4.0	1,526	2.8
6) 쉽게 짜증이 나거나 쉽게 성을 내게 된다	25,476	46.2	19,041	35.2	5,924	10.9	4,212	7.7
7) 마치 끔찍한 일이 생길 것처럼 두렵게 느껴진다	39,341	71.9	10,084	18.6	3,115	5.7	2,113	3.8
28. 어제 하루 동안 칫솔질을 몇 번 하였습니까?								
① 0번						594		1.0
② 1번						4,584		8.2
③ 2번						26,671		48.8
④ 3번						17,767		32.7
⑤ 4번						3,048		5.7
⑥ 5번						481		0.9
⑦ 6번						138		0.2
⑧ 7번						98		0.2
⑨ 8번						66		0.1
⑩ 9번이상						1,206		2.2

설 문 문 항		빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)					
29. 최근 7일 동안 , 학교에서 점심식사 후 칫솔질을 얼마나 자주 하였습니다습니까?								
① 항상 했다		9,974	18.4					
② 대부분 했다		7,261	13.0					
③ 가끔 했다		11,050	19.8					
④ 안했다		26,368	48.9					
30. 최근 12개월 동안 , 실란트(치아 홈메우기)를 받은 적이 있습니까? ※실란트는 충치를 예방하기 위하여 어금니 윗면 홈을 메우는 것입니다.								
<div><div>▶ 치료전</div><div></div></div> <div><div>▶ 치료후</div><div></div></div>								
① 최근 12개월 동안 없다		40,401	73.6					
② 최근 12개월 동안 있다		14,252	26.4					
31. 최근 12개월 동안 , 다음과 같은 증상을 경험한 적이 있습니까?								
증 상	①없다	②있다						
	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)				
1) 치아가 깨지거나 부러짐	48,242	88.5	6,411	11.5				
	→ 31-2번		→ 31-1-1번					
[31-1)번 문항 ②번 응답자]								
1-1) 운동이나 사고로 인해 치아가 깨지거나 부러짐	4,197	64.9	2,214	35.1				
2) 차갑거나 뜨거운 음료 혹은 음식을 마시거나 먹을 때 치아가 아픔	35,345	64.6	19,308	35.4				
3) 치아가 쭈시고 욱신거리고 아픔	42,338	77.2	12,315	22.8				
4) 잇몸이 아프거나 피가 남	43,558	79.7	11,095	20.3				
32. 최근 7일 동안 , “비누를 이용하여” 얼마나 자주 손을 씻었습니다습니까?								
비누를 이용하여 손씻기	①항상 씻었다	②대부분 씻었다	③가끔 씻었다	④전혀 씻지 않았다				
	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
1) 학교에서 식사하기 전	10,922	19.7	14,370	25.8	18,855	34.7	10,506	19.9
2) 학교에서 화장실 다녀온 후	36,079	66.3	11,568	20.9	5,035	9.2	1,971	3.6
3) 집에서 식사하기 전	17,528	32.4	16,344	29.6	14,602	26.6	6,179	11.3
4) 집에서 화장실 다녀온 후	36,011	66.4	10,807	19.5	5,622	10.1	2,213	4.1
33. 최근 12개월 동안 , 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 손씻기 등 개인위생 교육을 받은 적이 있습니까?								
① 최근 12개월 동안 없다							30,814	57.0
② 최근 12개월 동안 있다							23,839	43.0

설 문 문 항										빈도 (가중치 미적용)		백분율 (가중치 적용)			
34. 승용차나 택시, 고속버스를 탈 때 안전벨트를 맵니까?															
구분		①탄 적이 없다		②항상 맨다		③대체로 매는 편이다		④가끔 매는 편이다		⑤전혀 매지 않는다					
		빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)				
승용차나 택시	1) 앞좌석	3,617	6.7	35,875	66.1	8,817	15.9	4,013	7.1	2,331	4.2				
	2) 뒷좌석	1,210	2.3	18,381	34.2	10,967	20.1	13,140	23.7	10,955	19.7				
	3) 고속버스	6,551	12.2	28,110	51.1	7,788	14.3	5,335	9.9	6,869	12.5				
35. 최근 12개월 동안 , 오토바이를 탈 때(본인이 운전하거나 뒷자리에 동승할 때 모두 포함) 헬멧을 착용했습니까?															
① 최근 12개월 동안 탄 적이 없었다												49,327	90.5		
② 항상 착용했다												2,103	3.7		
③ 대체로 착용한 편이다												942	1.7		
④ 가끔 착용했다												645	1.1		
⑤ 전혀 착용하지 않았다												1,636	3.0		
36. 최근 12개월 동안 , 자전거를 탈 때 헬멧을 착용했습니까?															
① 최근 12개월 동안 탄 적이 없었다												33,513	61.0		
② 항상 착용했다												2,464	4.3		
③ 대체로 착용한 편이다												2,208	3.9		
④ 가끔 착용했다												3,295	6.0		
⑤ 전혀 착용하지 않았다												13,173	24.8		
37. 최근 12개월 동안 , 학교에서(교실, 복도, 운동장 등 학교 울타리 안) 다친 적이 있습니까?															
① 최근 12개월 동안 없다												29,558	54.9		
② 최근 12개월 동안 있다												25,095	45.1		
38. 최근 12개월 동안 , 학교에서(교실, 복도, 운동장 등 학교 울타리 안) 다쳐서 병원에서 치료를 받은 적이 있습니까?															
① 최근 12개월 동안 없다												41,547	76.4		
② 최근 12개월 동안 있다												13,106	23.6		
39. 최근 12개월 동안 , 걸을 때 이어폰(또는 헤드셋)을 사용하거나 핸드폰을 보다가 다쳐서 병원에서 치료를 받은 적이 있습니까?															
① 최근 12개월 동안 없다												53,593	98.0		
② 최근 12개월 동안 있다												1,060	2.0		
40. 최근 12개월 동안 , 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당교육, 현장체험교육 등 모두 포함) 받은 안전교육을 모두 표시해 주십시오.															
① 없다												5,321	10.0		
② 예방교육(사고가 발생하지 않도록 예방하는 행동)												40,612	74.0		
③ 대피교육(위험상황에서 벗어나는 행동요령)												42,602	78.0		
④ 구조 및 구명교육(위험에 처한 사람을 구하는 행동요령)												18,521	33.7		
⑤ 본인이 직접 마네킹을 이용한 심폐소생술 교육												21,717	38.8		

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
41. 최근 12개월 동안 , 친구, 선배, 성인에게 폭력(신체적 폭행, 협박, 따돌림 등)을 당해 병원에서 치료를 받은 적이 있습니까?		
① 0번	53,249	97.5
② 1번	683	1.2
③ 2번	348	0.6
④ 3번	148	0.3
⑤ 4번	53	0.1
⑥ 5번	14	0.0
⑦ 6번 이상	158	0.3
42. 지금까지 1잔 이상 술을 마셔본 적이 있습니까? ※제사, 차례 또는 성찬식(종교의식) 때 몇 모금 마셔본 것은 제외합니다.		
① 없다 → 48번	37,998	69.3
② 있다 → 43번	16,655	30.7
[42번 문항 ②번 응답자]		
43. 처음으로 1잔 이상 술을 마셔본 때는 언제입니까? ※제사, 차례 또는 성찬식(종교의식) 때 몇 모금 마셔본 것은 제외합니다.		
① 초등학교 입학 전	1,081	6.1
② 초등학교 1학년	182	1.0
③ 초등학교 2학년	379	2.1
④ 초등학교 3학년	509	3.0
⑤ 초등학교 4학년	519	3.0
⑥ 초등학교 5학년	759	4.3
⑦ 초등학교 6학년	1,535	8.7
⑧ 중학교 1학년	2,378	14.0
⑨ 중학교 2학년	2,572	15.3
⑩ 중학교 3학년	2,705	16.6
⑪ 고등학교 1학년	2,057	13.2
⑫ 고등학교 2학년	1,363	9.0
⑬ 고등학교 3학년	557	3.5
[42번 문항 ②번 응답자]		
44. 최근 30일 동안 , 1잔 이상 술을 마신 날은 며칠입니까?		
① 최근 30일 동안 없다 → 48번	11,442	68.4
② 월 1~2일 → 45번	3,174	19.2
③ 월 3~5일 → 45번	960	5.8
④ 월 6~9일 → 45번	566	3.4
⑤ 월 10~19일 → 45번	318	1.9
⑥ 월 20~29일 → 45번	98	0.6
⑦ 매일 → 45번	97	0.7

설 문 문 항		빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)			
[44번 문항 ②~⑦번 응답자]						
45. 최근 30일 동안 , 술을 마실 때 평균량은 얼마입니까?						
① 소주 1~2잔(맥주 1병 이하)		2,339	44.9			
② 소주 3~4잔(맥주 2병, 양주 3잔)		952	17.8			
③ 소주 5~6잔(맥주 3병, 양주 5잔)		436	8.2			
④ 소주 1병~2병 미만(맥주 4병, 양주 6잔)		983	19.2			
⑤ 소주 2병 이상(맥주 8병, 양주 12잔)		503	9.9			
[44번 문항 ②~⑦번 응답자]						
46. 최근 30일 동안 , 정신을 잃거나 기억을 못 할 정도로 술을 마신 날은 며칠입니까?						
① 최근 30일 동안 없다		4,582	87.8			
② 월 1~2일		420	8.0			
③ 월 3~4일		102	1.9			
④ 월 5일 이상		109	2.3			
[44번 문항 ②~⑦번 응답자]						
47. 최근 30일 동안 , 술을 마신 장소를 모두 표시해 주십시오.						
① 집, 친구 집		4,334	82.9			
② 학교, 기숙사		150	2.8			
③ 놀이터, 공터, 야산, 공원, 길거리		1,311	26.0			
④ PC방, 비디오방, 노래방		213	4.1			
⑤ 식당		774	14.8			
⑥ 술집, 나이트클럽, 포장마차		312	6.1			
48. 최근 30일 동안 , 편의점이나 가게 등에서 술을 사려고 했을 때 어떠했습니까?						
① 최근 30일 동안 술을 사려고 한 적이 없다		52,275	95.6			
② 술을 사는 것이 불가능했다		772	1.4			
③ 많이 노력하면 살 수 있었다		314	0.6			
④ 조금만 노력하면 살 수 있었다		638	1.2			
⑤ 노력 없이도 쉽게 살 수 있었다		654	1.2			
49. 최근 12개월 동안 , 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 술(알코올)에 관한 교육을 받은 적이 있습니까?						
① 최근 12개월 동안 없다		29,544	55.1			
② 최근 12개월 동안 있다		25,109	44.9			
50. 최근 12개월 동안 , 다른 사람의 음주 때문에 다음과 같은 일을 경험한 적이 있습니까?						
	① 있다		② 없다		③ 기억이 안난다	
	빈도	백분율	빈도	백분율	빈도	백분율
1) 나는 길거리를 가거나 공공장소에서 술을 마신 사람으로부터 희롱을 당하거나 성가심을 당한 적이 있었다	2,380	4.4	49,907	91.3	2,366	4.3
2) 나는 거리에서 술 마신 사람을 만났을 때 두려움을 느꼈다	14,140	26.2	38,378	69.9	2,135	4.0
3) 나는 술 마신 사람들 때문에 밤에 잠을 잘 수 가 없었다	2,785	5.1	50,357	92.1	1,511	2.7
4) 나는 술 마신 사람들 때문에 공공장소가 안전하지 않다는 생각을 한 적이 있었다	16,767	30.9	35,902	65.5	1,984	3.6

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
51. 지금까지 집에서 부모 또는 친척이 나에게 술을 마셔보라고 권유(허용)한 적이 있습니까? ① 있다 ② 없다 ③ 해당사항 없다(아버지, 어머니 또는 친척이 모두 안 계시는 경우)	18,079 35,936 638	33.3 65.5 1.2
52. 최근 30일 동안, 술 광고를 본 적이 있습니까? 모두 표시해 주십시오. ① 신문, 잡지 ② 인터넷(SNS(유튜브, 인스타그램, 페이스북 등), 포털사이트 등) ③ 편의점 ④ 슈퍼마켓 ⑤ 식당 ⑥ TV ⑦ 옥외광고판 ⑧ 본 적이 없다	4,916 35,000 24,915 13,198 23,071 34,337 9,944 6,325	9.1 64.3 45.9 24.4 42.5 62.9 18.8 11.4
53. 최근 30일 동안, 맥주·소주 등을 제외한 저알코올 탄산주를 마셔 본 적이 있습니까? ※ 저알코올 탄산주란 과일향, 탄산이 첨가된 낮은 도수의 술(예: 이슬톡톡, 부라더소다, 호로요이, 아이싱 등) ① 최근 30일 동안 없다 ② 월 1회 ③ 월 2~3회 ④ 주 1~2회 ⑤ 주 3~4회 ⑥ 주 5~6회 ⑦ 매일	50,923 2,240 883 278 102 31 196	93.1 4.1 1.7 0.5 0.2 0.1 0.4
다음은 흡연관련 질문입니다. 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배(아이코스, 글로, 릴 등) 순으로 질문하오니 차례대로 응답해주시기 바랍니다. 54. 지금까지 일반담배(궐련)를 한 두 모금이라도 피워본 적이 있습니까? ① 없다 → 59번 ② 있다 → 55번	50,442 4,211	92.2 7.8
[54번 문항 ②번 응답자] 55. 처음으로 일반담배(궐련)를 한 두 모금이라도 피워본 때는 언제입니까? ① 초등학교 입학 전 ② 초등학교 1학년 ③ 초등학교 2학년 ④ 초등학교 3학년 ⑤ 초등학교 4학년 ⑥ 초등학교 5학년 ⑦ 초등학교 6학년 ⑧ 중학교 1학년 ⑨ 중학교 2학년 ⑩ 중학교 3학년 ⑪ 고등학교 1학년 ⑫ 고등학교 2학년 ⑬ 고등학교 3학년	171 9 17 41 64 122 368 945 960 629 500 207 91	4.4 0.3 0.5 0.9 1.5 2.8 8.5 22.5 22.8 15.5 12.8 5.1 2.4

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
[54번 문항 ②번 응답자]		
56. 최근 30일 동안 , 일반담배(궐련)를 한 개비라도 피운 날은 며칠입니까?		
① 최근 30일 동안 없다 → 59번	2,269	53.2
② 월 1~2일 → 58번	337	8.2
③ 월 3~5일 → 58번	182	4.3
④ 월 6~9일 → 58번	158	3.5
⑤ 월 10~19일 → 58번	221	5.6
⑥ 월 20~29일 → 58번	204	4.9
⑦ 매일 → 57번	840	20.4
[56번 문항 ⑦번 응답자]		
57. 일반담배(궐련)를 매일 피우기 시작한 때는 언제입니까?		
① 초등학교 입학 전	43	6.0
② 초등학교 1학년	2	0.2
③ 초등학교 2학년	-	-
④ 초등학교 3학년	2	0.2
⑤ 초등학교 4학년	4	0.7
⑥ 초등학교 5학년	8	0.8
⑦ 초등학교 6학년	36	4.2
⑧ 중학교 1학년	134	16.0
⑨ 중학교 2학년	182	21.9
⑩ 중학교 3학년	153	18.5
⑪ 고등학교 1학년	164	21.7
⑫ 고등학교 2학년	63	7.7
⑬ 고등학교 3학년	17	2.0
[56번 문항 ②~⑦번 응답자]		
58. 최근 30일 동안 , 일반담배(궐련)를 하루에 평균 몇 개비 피웠습니까?		
① 1개비 미만/1일	303	15.6
② 1개비/1일	192	10.0
③ 2~5개비/1일	601	30.9
④ 6~9개비/1일	386	19.7
⑤ 10~19개비/1일	275	13.7
⑥ 20개비 이상/1일	185	10.0
[59번 문항 ①~②번 응답자]		
59. 지금까지 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 적이 있습니까?		
① 없다 → 63번	51,028	93.3
② 있다 → 60번	3,625	6.7

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
[59번 문항 ②번 응답자]		
60. 처음으로 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 때는 언제입니까?		
① 초등학교 입학 전	93	2.9
② 초등학교 1학년	26	0.8
③ 초등학교 2학년	38	1.2
④ 초등학교 3학년	44	1.3
⑤ 초등학교 4학년	29	0.7
⑥ 초등학교 5학년	56	1.5
⑦ 초등학교 6학년	195	4.9
⑧ 중학교 1학년	683	18.2
⑨ 중학교 2학년	814	22.2
⑩ 중학교 3학년	693	19.6
⑪ 고등학교 1학년	553	16.1
⑫ 고등학교 2학년	266	7.7
⑬ 고등학교 3학년	105	3.0
[59번 문항 ②번 응답자]		
61. <u>최근 30일 동안</u> , 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 날은 며칠입니까?		
① 최근 30일 동안 없다 → 63번	2,041	55.3
② 월 1~2일 → 63번	359	10.2
③ 월 3~5일 → 63번	243	6.6
④ 월 6~9일 → 63번	192	5.3
⑤ 월 10~19일 → 63번	219	6.0
⑥ 월 20~29일 → 63번	132	3.8
⑦ 매일 → 62번	439	12.7
[61번 문항 ⑦번 응답자]		
62. 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 매일 사용하기 시작한 때는 언제입니까?		
① 초등학교 입학 전	33	8.8
② 초등학교 1학년	1	0.2
③ 초등학교 2학년	-	-
④ 초등학교 3학년	1	0.2
⑤ 초등학교 4학년	3	0.7
⑥ 초등학교 5학년	4	0.9
⑦ 초등학교 6학년	14	3.6
⑧ 중학교 1학년	45	9.3
⑨ 중학교 2학년	67	15.0
⑩ 중학교 3학년	78	17.6
⑪ 고등학교 1학년	96	24.7
⑫ 고등학교 2학년	54	14.4
⑬ 고등학교 3학년	20	4.5
63. 지금까지 쉼련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 사용한 적이 있습니까?		
① 없다 → 68번	52,638	96.3
② 있다 → 64번	2,015	3.7

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
[63번 문항 ②번 응답자]		
64. 처음으로 껴련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 사용한 때는 언제입니까?		
① 초등학교 입학 전	88	4.8
② 초등학교 1학년	34	1.9
③ 초등학교 2학년	33	1.9
④ 초등학교 3학년	30	1.3
⑤ 초등학교 4학년	28	1.3
⑥ 초등학교 5학년	16	0.7
⑦ 초등학교 6학년	78	3.7
⑧ 중학교 1학년	215	10.3
⑨ 중학교 2학년	343	16.7
⑩ 중학교 3학년	354	17.3
⑪ 고등학교 1학년	439	23.4
⑫ 고등학교 2학년	230	11.5
⑬ 고등학교 3학년	95	5.2
[63번 문항 ②번 응답자]		
65. 최근 30일 동안 , 껴련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 한 번이라도 사용한 날은 며칠입니까?		
① 최근 30일 동안 없다 → 68번	1,020	49.3
② 월 1~2일 → 67번	261	13.0
③ 월 3~5일 → 67번	166	8.6
④ 월 6~9일 → 67번	159	7.8
⑤ 월 10~19일 → 67번	141	7.8
⑥ 월 20~29일 → 67번	76	3.8
⑦ 매일 → 66번	192	9.7
[65번 문항 ⑦번 응답자]		
66. 껴련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 매일 사용하기 시작한 때는 언제입니까?		
① 초등학교 입학 전	30	20.0
② 초등학교 1학년	-	-
③ 초등학교 2학년	-	-
④ 초등학교 3학년	-	-
⑤ 초등학교 4학년	3	1.9
⑥ 초등학교 5학년	2	1.0
⑦ 초등학교 6학년	5	3.2
⑧ 중학교 1학년	9	3.9
⑨ 중학교 2학년	16	8.4
⑩ 중학교 3학년	24	12.6
⑪ 고등학교 1학년	44	23.6
⑫ 고등학교 2학년	20	11.2
⑬ 고등학교 3학년	24	14.3

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
<p>[65번 문항 ②~⑦번 응답자]</p> <p>67. 최근 30일 동안, 결련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 하루에 평균 몇 개비 사용했습니까?</p> <p>① 1개비 미만/1일</p> <p>② 1개비/1일</p> <p>③ 2~5개비/1일</p> <p>④ 6~9개비/1일</p> <p>⑤ 10~19개비/1일</p> <p>⑥ 20개비 이상/1일</p>	<p>190</p> <p>146</p> <p>277</p> <p>171</p> <p>113</p> <p>98</p>	<p>19.3</p> <p>14.1</p> <p>28.5</p> <p>17.3</p> <p>10.6</p> <p>10.1</p>
<p>담배는 일반담배(결련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 결련형 전자담배가 모두 해당됩니다.</p> <p>[56번 ②~⑦번 응답자 또는 61번 ②~⑦번 응답자 또는 65번 문항 ②~⑦번 응답자]</p> <p>68. 최근 30일 동안, 주로 어디에서 담배를 피웠습니까?(자주 가는 장소 하나만 표시)</p> <p>① 집, 친구 집</p> <p>② 학교</p> <p>③ 놀이터, 공터, 야산, 공원, 길거리</p> <p>④ PC방, 비디오방, 노래방</p> <p>⑤ 술집, 나이트클럽, 포장마차</p>	<p>605</p> <p>156</p> <p>1,402</p> <p>196</p> <p>62</p>	<p>24.8</p> <p>6.4</p> <p>58.7</p> <p>7.5</p> <p>2.7</p>
<p>담배는 일반담배(결련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 결련형 전자담배가 모두 해당됩니다.</p> <p>[56번 ②~⑦번 응답자 또는 61번 ②~⑦번 응답자 또는 65번 문항 ②~⑦번 응답자]</p> <p>69. 최근 30일 동안, 본인이 피운 담배는 주로 어떻게 구했습니까?(주된 방법 하나만 선택)</p> <p>① 집, 친구 집에 있는 담배를 피웠다</p> <p>② 편의점, 가게 등에서 직접 사서 피웠다</p> <p>③ 친구, 선후배에게 얻어서 피웠다</p> <p>④ 성인으로부터 얻어서 피웠다</p> <p>⑤ 주변(길거리 등)에서 주워서 피웠다</p>	<p>261</p> <p>817</p> <p>1,025</p> <p>208</p> <p>110</p>	<p>10.5</p> <p>34.1</p> <p>42.0</p> <p>8.7</p> <p>4.8</p>
<p>담배는 일반담배(결련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 결련형 전자담배가 모두 해당됩니다.</p> <p>70. 최근 30일 동안, 편의점이나 가게 등에서 담배를 사려고 했을 때 어떠했습니까?</p> <p>① 최근 30일 동안 담배를 사려고 한 적이 없다</p> <p>② 담배를 사는 것이 불가능했다</p> <p>③ 많이 노력하면 살 수 있었다</p> <p>④ 조금만 노력하면 살 수 있었다</p> <p>⑤ 노력 없이도 쉽게 살 수 있었다</p>	<p>52,628</p> <p>622</p> <p>274</p> <p>519</p> <p>610</p>	<p>96.3</p> <p>1.1</p> <p>0.5</p> <p>1.0</p> <p>1.1</p>
<p>담배는 일반담배(결련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 결련형 전자담배가 모두 해당됩니다.</p> <p>[56번 ②~⑦번 응답자 또는 61번 ②~⑦번 응답자 또는 65번 문항 ②~⑦번 응답자]</p> <p>71. 최근 12개월 동안, 담배를 끊으려고 시도한 적이 있습니까?</p> <p>① 최근 12개월 동안 없다</p> <p>② 최근 12개월 동안 있다</p>	<p>814</p> <p>1,607</p>	<p>34.3</p> <p>65.7</p>

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
72. 최근 12개월 동안 , 다음의 금연 관련 홍보를 보거나 들은 적이 있습니까? 모두 표시해 주십시오.		
① 금연 관련 홍보를 보거나 들은 적이 없다	15,814	28.6
② TV 금연광고	27,377	50.4
③ 라디오 금연광고	5,331	9.6
④ 금연 관련 TV 프로그램 및 뉴스	11,278	20.5
⑤ 인터넷(SNS(유튜브, 인스타그램, 페이스북 등), 포털사이트 등) 금연 홍보	23,347	42.6
⑥ 신문 기사 및 광고	6,735	12.3
⑦ 지하철, 버스정류장 등의 광고	13,109	24.4
담배는 일반담배(결련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 결련형 전자담배가 모두 해당됩니다.		
73. 최근 30일 동안 , 담배광고를 본 적이 있습니까? 모두 표시해 주십시오.		
① 잡지	4,084	7.4
② 인터넷(SNS(유튜브, 인스타그램, 페이스북 등), 포털사이트 등)	19,867	36.3
③ 편의점	24,027	44.2
④ 슈퍼마켓	9,910	18.1
⑤ 본 적이 없다	19,416	35.3
담배는 일반담배(결련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 결련형 전자담배가 모두 해당됩니다.		
74. 최근 7일 동안 , 학생의 집안에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 날은 며칠입니까?		
① 최근 7일 동안 없다	44,546	82.0
② 주 1일	2,580	4.6
③ 주 2일	2,212	3.9
④ 주 3일	1,582	2.8
⑤ 주 4일	848	1.5
⑥ 주 5일	517	0.9
⑦ 주 6일	297	0.5
⑧ 매일	2,071	3.7
담배는 일반담배(결련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 결련형 전자담배가 모두 해당됩니다.		
75. 최근 7일 동안 , 학교 실내(교실, 화장실, 복도 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 날은 며칠입니까?		
① 최근 7일 동안 없다	50,213	91.8
② 주 1일	1,779	3.4
③ 주 2일	947	1.7
④ 주 3일	643	1.2
⑤ 주 4일	279	0.5
⑥ 주 5일	255	0.4
⑦ 주 6일	67	0.1
⑧ 매일	470	0.9

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
담배는 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배가 모두 해당됩니다. 76. 최근 7일 동안 , 집 또는 학교가 아닌 실내(상점, 식당, 쇼핑몰, 공연장, PC방, 노래방 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 날은 며칠입니까? ① 최근 7일 동안 없다 ② 주 1일 ③ 주 2일 ④ 주 3일 ⑤ 주 4일 ⑥ 주 5일 ⑦ 주 6일 ⑧ 매일	31,635 7,424 6,000 4,325 1,937 1,066 364 1,902	57.6 13.5 11.1 8.0 3.6 1.9 0.7 3.6
77. 최근 12개월 동안 , 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 흡연 예방 및 금연교육을 받은 적이 있습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다	15,114 39,539	28.4 71.6
담배는 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배가 모두 해당됩니다. 78. 가족 중에서 현재 담배를 피우시는 분을 모두 표시해 주십시오. ① 없다 ② 아버지 ③ 어머니 ④ 형제 자매 ⑤ 할아버지 할머니 ⑥ 기타 ⑦ 잘모른다	25,373 22,022 2,324 2,767 3,803 3,592 1,628	47.3 39.6 4.0 5.0 6.8 6.3 2.9
담배는 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배가 모두 해당됩니다. 79. 친한 친구 중에 담배를 피우는 친구가 있습니까? ① 아무도 안 피운다 ② 몇 명은 담배를 피운다 ③ 대부분은 담배를 피운다 ④ 모두 담배를 피운다	36,017 15,721 2,446 469	65.1 29.4 4.6 0.9
80. 성별이 어떻게 됩니까? ① 남자 ② 여자	28,090 26,563	51.5 48.5
81. 성관계를 해본 적이 있습니까? ① 성관계를 해본 적이 없다 → 85번 ② 성관계를 해본 적이 있다 → 82번	51,283 3,370	93.6 6.4

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
[81번 문항 ② 응답자]		
82. 성관계를 처음 해 본 것은 언제입니까?		
① 초등학교 입학 전	292	9.3
② 초등학교 1학년	40	1.2
③ 초등학교 2학년	31	0.8
④ 초등학교 3학년	34	1.1
⑤ 초등학교 4학년	34	1.0
⑥ 초등학교 5학년	51	1.4
⑦ 초등학교 6학년	109	3.1
⑧ 중학교 1학년	303	8.8
⑨ 중학교 2학년	531	16.2
⑩ 중학교 3학년	625	19.4
⑪ 고등학교 1학년	654	21.1
⑫ 고등학교 2학년	355	11.5
⑬ 고등학교 3학년	156	5.0
[81번 문항 ②번 응답자]		
83. 성관계 시 임신을 예방하기 위해 피임을 하였습니까?		
① 항상 피임을 했다 → 84번	1,558	46.7
② 대부분 피임을 했다 → 84번	591	17.0
③ 가끔 피임을 했다 → 84번	397	11.7
④ 전혀 하지 않았다 → 85번	824	24.6
[83번 문항 ①~③ 응답자]		
84. 주로 사용하는 피임방법은 무엇입니까?(주된 방법 하나만 선택)		
① 먹는 피임약	146	5.6
② 콘돔	2,030	80.3
③ 질외사정법	289	11.2
④ 월경주기법(날짜피임법)	54	1.9
⑤ 응급피임약(사후피임약)	18	0.7
⑥ 자궁내장치(루프)	9	0.3
85. 최근 12개월 동안, 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 성교육을 받은 적이 있습니까?		
① 최근 12개월 동안 없다	14,209	26.8
② 최근 12개월 동안 있다	40,444	73.2
86. 지금까지 습관적으로, 또는 일부러 약물(신경안정제, 각성제, 수면제, 식욕억제제, 마약성 진통제 등)을 먹거나 본드(접착제), 대마초, 코카인, 부탄가스 등을 마신 적이 있습니까? ※ 치료 목적으로 의사로부터 처방받은 약을 먹은 것은 제외합니다. ※ 커피, 카페인 음료, 에너지드링크, 비타민, 영양제 등은 약물에 해당하지 않습니다.		
① 없다	53,902	98.6
② 있다	751	1.4
87. 태어나서 지금까지, “천식”이라고 의사에게 진단받은 적이 있었습니까?		
① 없다 → 89번	51,868	94.9
② 있다 → 88번	2,785	5.1

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
[87번 문항 ②번 응답자]		
88. <u>최근 12개월 동안</u> , “천식”이라고 의사에게 진단받은 적이 있었습니까?		
① 없다	1,660	59.2
② 있다	1,125	40.8
89. 태어나서 지금까지, “알레르기비염”이라고 의사에게 진단받은 적이 있었습니까?		
① 없다 → 91번	34,851	63.0
② 있다 → 90번	19,802	37.0
[89번 문항 ②번 응답자]		
90. <u>최근 12개월 동안</u> , “알레르기비염”이라고 의사에게 진단받은 적이 있었습니까?		
① 없다	5,427	27.1
② 있다	14,375	72.9
91. 태어나서 지금까지, “아토피피부염(습진 또는 태열)”이라고 의사에게 진단받은 적이 있었습니까?		
① 없다 → 93번	43,758	79.9
② 있다 → 92번	10,895	20.1
[91번 문항 ②번 응답자]		
92. <u>최근 12개월 동안</u> , “아토피피부염(습진 또는 태열)”이라고 의사에게 진단받은 적이 있었습니까?		
① 없다	5,119	47.4
② 있다	5,776	52.6

최근 7일 동안, 스마트폰을 하루 평균 몇 시간 정도 사용하였습니까?

구분	7일 동안 스마트폰 사용 여부	하루 평균 스마트폰 사용 시간
93. 주중 (월~금)	① 사용하지 않았다 ② 사용했다	시 <input type="text"/> 분 <input type="text"/>
94. 주말 (토~일)	① 사용하지 않았다 ② 사용했다	시 <input type="text"/> 분 <input type="text"/>

95-1. 학생이 태어난 연도는 언제입니까? 연도

입력범위: 2005년 ~ 2013년

95-2. 학생이 태어난 월은 몇 월입니까? 월

입력범위: 1월 ~ 12월

96. <u>최근 12개월 동안</u> , 학업 성적은 어떻습니까?		
① 상	7,027	12.8
② 중상	13,811	25.4
③ 중	15,844	29.0
④ 중하	12,676	23.2
⑤ 하	5,292	9.7
97. 가정의 경제적 상태는 어떻습니까?		
① 상	6,329	11.8
② 중상	16,814	31.4
③ 중	25,431	46.1
④ 중하	4,979	8.8
⑤ 하	1,095	2.0

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
98. 현재 거주형태는 어떻습니까?		
① 가족과 함께 살고 있다	51,961	95.9
② 친척집에서 살고 있다	312	0.5
③ 하숙, 자취(친구들과 같이 사는 경우 포함)	330	0.6
④ 기숙사	1,830	2.6
⑤ 보육시설(고아원, 사회복지시설, 보육원)	213	0.4
99. 학생은 몇 학년입니까?		
① 중학교 1학년	9,887	17.2
② 중학교 2학년	9,725	17.1
③ 중학교 3학년	9,475	16.2
④ 고등학교 1학년	8,972	16.9
⑤ 고등학교 2학년	8,719	17.2
⑥ 고등학교 3학년	7,875	15.4
건강생활습관(건강행태)은 친구와 가족, 학교나 동네 환경의 영향을 많이 받습니다. 다음 설문들은 건강과 별로 관계없는 것 같지만 모든 청소년이 평등하게 건강할 수 있는 환경을 만들기 위해 반드시 필요한 정보입니다. 설문에 대한 응답은 비밀이 보장되며 통계를 산출하는 목적으로만 활용됩니다.		
▷ 아래의 문항 응답에 동의합니까?		
□ 동의함	48,736	89.2
□ 동의하지 않음	5,917	10.8

다음 사항을 표시하십시오.

100. 현재 가족구성원을 모두 표시하십시오. (현재 함께 살고 있지 않은 가족도 포함)	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)	함께 살고 있습니까?	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
① 아버지	46,840	96.3	[100번 문항 ①번 응답자] ① 함께 살고 있다 ② 함께 살고 있지 않다	42,343 4,497	90.9 9.1
② 새아버지(양아버지, 계부)	1,732	3.4	[100번 문항 ②번 응답자] ① 함께 살고 있다 ② 함께 살고 있지 않다	429 1,303	23.8 76.2
③ 어머니	47,405	97.5	[100번 문항 ③번 응답자] ① 함께 살고 있다 ② 함께 살고 있지 않다	45,588 1,817	96.5 3.5
④ 새어머니(양어머니, 계모)	1,478	2.9	[100번 문항 ④번 응답자] ① 함께 살고 있다 ② 함께 살고 있지 않다	190 1,288	12.3 87.7
⑤ 할아버지 (친할아버지 또는 외할아버지)	19,123	39.3			
⑥ 할머니 (친할머니 또는 외할머니)	24,259	49.6			
⑦ 형, 누나, 오빠, 언니	24,202	49.2			
⑧ 남동생 또는 여동생	22,381	46.0			
⑨ 가족 구성원이 없음	133	0.3			



설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
[100번 문항 ①번 응답자]		
101.아버지의 학력은 어떻게 됩니까?		
① 중학교 졸업 이하	540	1.1
② 고등학교 졸업	8,583	17.8
③ 대학교 졸업 이상(전문대학교 졸업 포함)	28,472	62.6
④ 잘 모름	9,245	18.5
[100번 문항 ①번 응답자]		
102.아버지는 한국에서 태어났습니까?		
① 그렇다	46,476	99.2
② 아니다	364	0.8
[102번 문항 ②번 응답자]		
103.아버지는 어느 나라에서 태어났습니까?		
① 중국(조선족)	152	42.1
② 중국(한족, 기타 민족)	68	19.9
③ 북한	9	2.4
④ 베트남	7	2.0
⑤ 필리핀	6	1.7
⑥ 일본	10	2.5
⑦ 대만	5	1.2
⑧ 몽골	9	1.9
⑨ 태국	1	0.2
⑩ 캄보디아	7	1.6
⑪ 우즈베키스탄	15	4.9
⑫ 러시아	9	2.7
⑬ 기타	66	16.9
[100번 문항 ③번 응답자]		
104.어머니의 학력은 어떻게 됩니까?		
① 중학교 졸업 이하	455	0.9
② 고등학교 졸업	9,419	19.6
③ 대학교 졸업 이상(전문대학교 졸업 포함)	28,627	61.9
④ 잘 모름	8,904	17.6
[100번 문항 ③번 응답자]		
105.어머니는 한국에서 태어났습니까?		
① 그렇다	45,580	96.7
② 아니다	1,825	3.3

설 문 문 항	빈도 (가중치 미적용)	백분율 (가중치 적용)
[105번 문항 ②번 응답자]		
106. 어머니는 어느 나라에서 태어났습니까?		
① 중국(조선족)	312	19.3
② 중국(한족, 기타 민족)	299	17.9
③ 북한	35	2.2
④ 베트남	656	32.2
⑤ 필리핀	161	7.6
⑥ 일본	73	4.1
⑦ 대만	4	0.2
⑧ 몽골	39	2.2
⑨ 태국	23	1.3
⑩ 캄보디아	82	4.0
⑪ 우즈베키스탄	38	2.7
⑫ 러시아	18	1.1
⑬ 기타	85	5.0



부록3. 2024년 지표정의

1. 흡연

지표명	평생 흡연 경험률
정의	평생 동안 일반담배(궤련)를 한 두 모금이라도 피운 경험이 있는 사람의 분율
분자	평생 동안 일반담배(궤련)를 한 두 모금이라도 피운 경험이 있는 사람의 수(54번 문항 ②)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	54. 지금까지 일반담배(궤련)를 한 두 모금 이라도 피워본 적이 있습니까? ① 없다 ② 있다
비고	'19년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	현재 흡연율(일반담배(궤련) 현재 사용률)
정의	최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(궤련)를 흡연한 사람의 분율
분자	최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(궤련)를 흡연한 사람의 수(56번 문항 ②~⑦)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	56. 최근 30일 동안 , 일반담배(궤련)를 한 개비 라도 피운 날은 며칠입니까? ① 최근 30일 동안 없다 ② 월 1~2일 ③ 월 3~5일 ④ 월 6~9일 ⑤ 월 10~19일 ⑥ 월 20~29일 ⑦ 매일
비고	'19년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	매일 흡연율
정의	최근 30일 동안 매일 일반담배(궤련)를 흡연한 사람의 분율
분자	최근 30일 동안 매일 일반담배(궤련)를 흡연한 사람의 수(56번 문항 ⑦)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	56. 최근 30일 동안 , 일반담배(궤련)를 한 개비 라도 피운 날은 며칠입니까? ① 최근 30일 동안 없다 ② 월 1~2일 ③ 월 3~5일 ④ 월 6~9일 ⑤ 월 10~19일 ⑥ 월 20~29일 ⑦ 매일
비고	'19년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	월 20일 이상 흡연율
정 의	최근 30일 동안 20일 이상 일반담배(궐련)를 흡연한 사람의 분율
분 자	최근 30일 동안 20일 이상 일반담배(궐련)를 흡연한 사람의 수(56번 문항 ⑥, ⑦)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	56. <u>최근 30일 동안</u> , 일반담배(궐련)를 <u>한 개비</u> 라도 피운 날은 며칠입니까? ① 최근 30일 동안 없다 ② 월 1~2일 ③ 월 3~5일 ④ 월 6~9일 ⑤ 월 10~19일 ⑥ 월 20~29일 ⑦ 매일
비 고	'19년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	하루 10개비 이상 흡연율
정 의	최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(궐련)를 흡연하고, 하루 평균 일반담배(궐련) 흡연량이 10개비 이상인 사람의 분율
분 자	최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(궐련)를 흡연하고, 하루 평균 일반담배(궐련) 흡연량이 10개비 이상인 사람의 수(56번 문항 ②~⑦이면서 58번 문항 ⑤, ⑥)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	58. <u>최근 30일 동안</u> , 일반담배(궐련)를 하루에 <u>평균 몇 개비</u> 피웠습니까? ① 1개비 미만/1일 ② 1개비/1일 ③ 2~5개비/1일 ④ 6~9개비/1일 ⑤ 10~19개비/1일 ⑥ 20개비 이상/1일
비 고	'19, '20년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	중1 학생의 중학교 입학 전 흡연 경험률
정 의	중학교 1학년 학생 중에서 평생 일반담배(궐련) 흡연 경험이 있으며, 중학교 입학하기 이전에 일반담배(궐련)를 한 두 모금 피워본 사람의 분율
분 자	중학교 1학년 학생 중에서 평생 일반담배(궐련) 흡연 경험이 있으며, 중학교 입학하기 이전에 일반담배(궐련)를 한 두 모금 피워본 사람의 수(54번 문항 ②이면서 55번 문항 ①~⑦)
분 모	중학교 1학년 학생 수
단 위	%
설 문	55. 처음으로 일반담배(궐련)를 한 두 모금이라도 피워본 때는 언제입니까? ① 초등학교 입학 전 ② 초등학교 1학년 ③ 초등학교 2학년 ④ 초등학교 3학년 ⑤ 초등학교 4학년 ⑥ 초등학교 5학년 ⑦ 초등학교 6학년 ⑧ 중학교 1학년 ⑨ 중학교 2학년 ⑩ 중학교 3학년 ⑪ 고등학교 1학년 ⑫ 고등학교 2학년 ⑬ 고등학교 3학년
비 고	• 99번 문항(학년) 간 논리적 오류 결측처리 후 결과 산출 • '19, '20년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	처음 흡연 경험 연령
정 의	평생 일반담배(궐련) 흡연 경험자 중에서 처음으로 일반담배(궐련)를 한 두 모금 피워본 연령의 평균
분 자	평생 일반담배(궐련) 흡연 경험자 중에서 처음으로 일반담배(궐련)를 한 두 모금 피워본 연령의 합
분 모	평생 동안 일반담배(궐련)를 한 두 모금이라도 피운 경험이 있는 사람의 수(54번 문항 ②)
단 위	세(歲)
설 문	55. 처음으로 일반담배(궐련)를 한 두 모금이라도 피워본 때는 언제입니까? ① 초등학교 입학 전 ② 초등학교 1학년 ③ 초등학교 2학년 ④ 초등학교 3학년 ⑤ 초등학교 4학년 ⑥ 초등학교 5학년 ⑦ 초등학교 6학년 ⑧ 중학교 1학년 ⑨ 중학교 2학년 ⑩ 중학교 3학년 ⑪ 고등학교 1학년 ⑫ 고등학교 2학년 ⑬ 고등학교 3학년
비 고	• 산출식 변경: 학년의 평균연령으로 환산('05~'09년) → 만나이로 계산('10년), 연도 비교를 위해 '10년 기준으로 '05~'09년 재산출 • 99번 문항(학년) 간 논리적 오류 결측처리 후 결과 산출 • '19, '20년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	매일 흡연 시작 연령
정 의	최근 30일 동안 매일 일반담배(궐련) 흡연자 중에서 일반담배(궐련)를 매일 피우기 시작한 연령의 평균
분 자	최근 30일 동안 매일 일반담배(궐련) 흡연자 중에서 일반담배(궐련)를 매일 피우기 시작한 연령의 합
분 모	최근 30일 동안 매일 일반담배(궐련)를 흡연한 사람의 수(56번 문항 ⑦)
단 위	세(歲)
설 문	<p>57. 일반담배(궐련)를 매일 피우기 시작한 때는 언제입니까?</p> <p>① 초등학교 입학 전 ② 초등학교 1학년 ③ 초등학교 2학년 ④ 초등학교 3학년 ⑤ 초등학교 4학년 ⑥ 초등학교 5학년 ⑦ 초등학교 6학년 ⑧ 중학교 1학년 ⑨ 중학교 2학년 ⑩ 중학교 3학년 ⑪ 고등학교 1학년 ⑫ 고등학교 2학년 ⑬ 고등학교 3학년</p>
비 고	<ul style="list-style-type: none"> 산출식 변경: 학년의 평균연령으로 환산('05~'09년) → 만나이로 계산('10년), 연도 비교를 위해 '10년 기준으로 '05~'09년 재산출 99번 문항(학년) 간 논리적 오류 결측처리 후 결과 산출 '19, '20년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	현재 흡연자의 금연시도율
정 의	현재 일반담배(궐련) 흡연자 중에서 최근 12개월 동안 담배를 끊으려고 시도한 사람의 분율
분 자	현재 일반담배(궐련) 흡연자 중에서 최근 12개월 동안 담배를 끊으려고 시도한 사람의 수(71번 문항 ②)
분 모	최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(궐련)를 흡연한 사람의 수(56번 문항 ②~⑦)
단 위	%
설 문	<p>담배는 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배가 모두 해당됩니다.</p> <p>71. 최근 12개월 동안, 담배를 끊으려고 시도한 적이 있습니까?</p> <p>① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다</p>
비 고	<ul style="list-style-type: none"> '10년 설문문항 추가 '19, '21년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명		구매 시도자의 담배 구매 용이성 / 현재 흡연자의 담배 구매 용이성
구매 시도자	정의	구매 시도자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 담배를 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 분율
	분자	구매 시도자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 담배를 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 분율(70번 문항 ③~⑤)
	분모	구매 시도자 수(70번 문항 ②~⑤)
현재 흡연자	정의	현재 일반담배(궐련) 흡연자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 담배를 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 분율
	분자	현재 일반담배(궐련) 흡연자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 담배를 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 분율(70번 문항 ③~⑤)
	분모	최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(궐련)를 흡연한 사람의 수(56번 문항 ②~⑦)
단 위		%
설 문		<p>담배는 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배가 모두 해당됩니다.</p> <p>70. 최근 30일 동안, 편의점이나 가게 등에서 담배를 사려고 했을 때 어떠했습니까?</p> <p>① 최근 30일 동안 담배를 사려고 한 적이 없다</p> <p>② 담배를 사는 것이 불가능했다</p> <p>③ 많이 노력하면 살 수 있었다</p> <p>④ 조금만 노력하면 살 수 있었다</p> <p>⑤ 노력 없이도 쉽게 살 수 있었다</p>
비 고		<ul style="list-style-type: none"> · (구매 시도자의 담배 구매 용이성) '21년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의 · (현재 흡연자의 담배 구매 용이성) '19년, '21년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	액상형 전자담배 평생 경험률
정 의	평생 동안 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 경험이 있는 사람의 분율
분 자	평생 동안 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 경험이 있는 사람의 수(59번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	59. 지금까지 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 적이 있습니까? ① 없다 ② 있다
비 고	· '11년 설문문항 추가 · '19년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	액상형 전자담배 현재 사용률
정 의	최근 30일 동안 1일 이상 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 사람의 분율
분 자	최근 30일 동안 1일 이상 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 사람의 수(61번 문항 ②~⑦)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	61. 최근 30일 동안 , 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 날은 며칠입니까? ① 최근 30일 동안 없다 ② 월 1~2일 ③ 월 3~5일 ④ 월 6~9일 ⑤ 월 10~19일 ⑥ 월 20~29일 ⑦ 매일
비 고	· '11년 설문문항 추가 · '19년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	궐련형 전자담배 평생 경험률
정 의	평생 동안 궐련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 사용한 경험이 있는 사람의 분율
분 자	평생 동안 궐련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 사용한 경험이 있는 사람의 수 (63번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	63. 지금까지 궐련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 사용한 적이 있습니까? ① 없다 ② 있다
비 고	· '18년 설문문항 추가 · '19년 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	궐련형 전자담배 현재 사용률
정 의	최근 30일 동안 1일 이상 궐련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 사용한 사람의 분율
분 자	최근 30일 동안 1일 이상 궐련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 사용한 사람의 수 (65번 문항 ②~⑦)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	65. 최근 30일 동안 , 궐련형 전자담배 (가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 한 번이라도 사용한 날은 며칠입니까? ① 최근 30일 동안 없다 ② 월 1~2일 ③ 월 3~5일 ④ 월 6~9일 ⑤ 월 10~19일 ⑥ 월 20~29일 ⑦ 매일
비 고	'19년 설문문항 추가

지표명	담배제품 현재 사용률
정 의	최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(궐련) 또는 궐련형 전자담배 또는 액상형 전자담배를 사용한 사람의 분율
분 자	최근 30일 동안 1일 이상 일반담배(궐련)를 흡연한 사람의 수 (56번 문항 ②~⑦) 또는 최근 30일 동안 1일 이상 액상형 전자담배를 사용한 사람의 수 (61번 문항 ②~⑦) 또는 최근 30일 동안 1일 이상 궐련형 전자담배(가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 사용한 사람의 수 (65번 문항 ②~⑦)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	<p>56. 최근 30일 동안, 일반담배(궐련)를 한 개비라도 피운 날은 며칠입니까?</p> <p>61. 최근 30일 동안, 니코틴이 포함된 액상형 전자담배를 사용한 날은 며칠입니까?</p> <p>65. 최근 30일 동안, 궐련형 전자담배 (가열담배, 예)아이코스, 글로, 릴 등)를 한 번이라도 사용한 날은 며칠입니까?</p> <p>① 최근 30일 동안 없다</p> <p>② 월 1~2일</p> <p>③ 월 3~5일</p> <p>④ 월 6~9일</p> <p>⑤ 월 10~19일</p> <p>⑥ 월 20~29일</p> <p>⑦ 매일</p>
비 고	'19년 설문문항 변경으로 이전년도('09~'18년) 결과 비산출

지표명	주1일 이상 가정 실내 간접흡연 노출률
정 의	최근 7일 동안 학생의 집안에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 학생의 집안에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 적이 있는 사람의 수 (74번 문항 ②~⑧)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	<p>담배는 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배가 모두 해당됩니다.</p> <p>74. 최근 7일 동안, 학생의 집안에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 날은 며칠입니까?</p> <p>① 최근 7일 동안 없다</p> <p>② 주 1일</p> <p>③ 주 2일</p> <p>④ 주 3일</p> <p>⑤ 주 4일</p> <p>⑥ 주 5일</p> <p>⑦ 주 6일</p> <p>⑧ 매일</p>
비 고	<ul style="list-style-type: none"> '06년 설문문항 추가 '19년 설문문항 변경으로 이전년도('05~'18년) 결과 비산출, '20, '21년* 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의 * 담배 종류 다양화로 담배 설명문구 추가

지표명	주1일 이상 학교 실내 간접흡연 노출률
정 의	최근 7일 동안 학교 실내(교실, 화장실, 복도 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 학교 실내(교실, 화장실, 복도 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 적이 있는 사람의 수(75번 문항 ②~⑧)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	<p>담배는 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배가 모두 해당됩니다.</p> <p>75. 최근 7일 동안, 학교 실내(교실, 화장실, 복도 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 날은 며칠입니까?</p> <p>① 최근 7일 동안 없다 ② 주 1일 ③ 주 2일 ④ 주 3일 ⑤ 주 4일 ⑥ 주 5일 ⑦ 주 6일 ⑧ 매일</p>
비 고	<ul style="list-style-type: none"> · '18년 설문문항 추가 · '19, '20, '21년* 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의 * 담배 종류 다양화로 담배 설명문구 추가

지표명	주1일 이상 공공장소 실내 간접흡연 노출률
정 의	최근 7일 동안 집 또는 학교가 아닌 실내(상점, 식당, 쇼핑몰, 공연장, 피시(PC)방, 노래방 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 집 또는 학교가 아닌 실내(상점, 식당, 쇼핑몰, 공연장, 피시(PC)방, 노래방 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 적이 있는 사람의 수(76번 문항 ②~⑧)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	<p>담배는 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배가 모두 해당됩니다.</p> <p>76. 최근 7일 동안, 집 또는 학교가 아닌 실내(상점, 식당, 쇼핑몰, 공연장, 피시(PC)방, 노래방 등)에서 다른 사람이 피우는 담배 연기를 마신 날은 며칠입니까?</p> <p>① 최근 7일 동안 없다 ② 주 1일 ③ 주 2일 ④ 주 3일 ⑤ 주 4일 ⑥ 주 5일 ⑦ 주 6일 ⑧ 매일</p>
비 고	<ul style="list-style-type: none"> · '18년 설문문항 추가 · '19, '20, '21년* 설문문항 변경으로 연도 비교 시 주의 * 담배 종류 다양화로 담배 설명문구 추가

지표명	연간 흡연 예방 및 금연 교육 경험률
정 의	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 흡연 예방 및 금연교육을 받은 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 흡연 예방 및 금연교육을 받은 적이 있는 사람의 수(77번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	77. 최근 12개월 동안, 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 흡연 예방 및 금연교육을 받은 적이 있습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다

지표명	연간 금연홍보 인지율
정 의	최근 12개월 동안 금연 관련 홍보(TV 금연광고, 라디오 금연광고, 금연 관련 TV 프로그램 및 뉴스, 인터넷 금연 홍보, 신문 기사 및 광고, 지하철, 버스정류장 등의 광고)를 보거나 들어본 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 금연 관련 홍보(TV 금연광고, 라디오 금연광고, 금연 관련 TV 프로그램 및 뉴스, 인터넷 금연 홍보, 신문 기사 및 광고, 지하철, 버스정류장 등의 광고)를 보거나 들어본 적이 있는 사람의 수(72번 문항 ②~⑦)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	72. 최근 12개월 동안, 다음의 금연 관련 홍보를 보거나 들은 적이 있습니까? 모두 표시해 주십시오. ① 금연 관련 홍보를 보거나 들은 적이 없다 ② TV 금연광고 ③ 라디오 금연광고 ④ 금연 관련 TV 프로그램 및 뉴스 ⑤ 인터넷(SNS(유튜브, 인스타그램, 페이스북 등), 포털사이트 등) 금연 홍보 ⑥ 신문 기사 및 광고 ⑦ 지하철, 버스정류장 등의 광고

지표명	월간 담배광고 노출률
정 의	최근 30일 동안 담배광고(잡지, 인터넷, 편의점, 슈퍼마켓)를 본 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 30일 동안 담배광고(잡지, 인터넷, 편의점, 슈퍼마켓)를 본 적이 있는 사람의 수
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	담배는 일반담배(궐련), 니코틴이 포함된 액상형 전자담배, 궐련형 전자담배가 모두 해당됩니다. 73. 최근 30일 동안, 담배광고를 본 적이 있습니까? 모두 표시해 주십시오. ① 잡지 ② 인터넷(SNS(유튜브, 인스타그램, 페이스북 등), 포털사이트 등) ③ 편의점 ④ 슈퍼마켓 ⑤ 본 적이 없다
비고	· '14년 설문문항 추가 · '21년 설문문항 변경(담배 종류 다양화로 담배 설명문구 추가)으로 연도 비교 시 주의

2. 음주

지표명	평생 음주 경험률
정의	평생 동안 1잔 이상 술을 마셔본 적이 있는 사람의 분율
분자	평생 동안 1잔 이상 술을 마셔본 적이 있는 사람의 수(42번 문항 ②)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	42. 지금까지 1잔 이상 술을 마셔본 적이 있습니까? ※ 제사, 차례 또는 성찬식(종교의식) 때 몇 모금 마셔본 것은 제외합니다. ① 없다 ② 있다

지표명	현재 음주율
정의	최근 30일 동안 1잔 이상 술을 마신 적이 있는 사람의 분율
분자	최근 30일 동안 1잔 이상 술을 마신 적이 있는 사람의 수(44번 문항 ②~⑦)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	44. 최근 30일 동안, 1잔 이상 술을 마신 날은 며칠입니까? ① 최근 30일 동안 없다 ② 월 1~2일 ③ 월 3~5일 ④ 월 6~9일 ⑤ 월 10~19일 ⑥ 월 20~29일 ⑦ 매일

지표명	중1 학생의 중학교 입학 전 음주 경험률
정의	중학교 1학년 학생 중에서 중학교 입학하기 이전에 1잔 이상 술을 마셔본 적이 있는 사람의 분율
분자	중학교 1학년 학생 중에서 중학교 입학하기 이전에 1잔 이상 술을 마셔본 적이 있는 사람의 수 (43번 문항 ①~⑦)
분모	중학교 1학년 학생 수
단위	%
설문	43. 처음으로 1잔 이상 술을 마셔본 때는 언제입니까? ※ 제사, 차례 또는 성찬식(종교의식) 때 몇 모금 마셔본 것은 제외합니다. ① 초등학교 입학 전 ② 초등학교 1학년 ③ 초등학교 2학년 ④ 초등학교 3학년 ⑤ 초등학교 4학년 ⑥ 초등학교 5학년 ⑦ 초등학교 6학년 ⑧ 중학교 1학년 ⑨ 중학교 2학년 ⑩ 중학교 3학년 ⑪ 고등학교 1학년 ⑫ 고등학교 2학년 ⑬ 고등학교 3학년
비고	99번 문항(학년) 간 논리적 오류 결측처리 후 결과 산출

지표명	처음 음주 경험 연령
정의	평생 음주 경험자 중에서 처음으로 1잔 이상 술을 마신 연령의 평균
분자	평생 음주 경험자 중에서 처음으로 1잔 이상 술을 마신 연령의 합
분모	평생 음주 경험자 수(42번 문항 ②)
단위	세(歲)
설문	<p>43. 처음으로 1잔 이상 술을 마셔본 때는 언제입니까?</p> <p>※ 제사, 차례 또는 성찬식(종교의식) 때 몇 모금 마셔본 것은 제외합니다.</p> <p>① 초등학교 입학 전</p> <p>② 초등학교 1학년</p> <p>③ 초등학교 2학년</p> <p>④ 초등학교 3학년</p> <p>⑤ 초등학교 4학년</p> <p>⑥ 초등학교 5학년</p> <p>⑦ 초등학교 6학년</p> <p>⑧ 중학교 1학년</p> <p>⑨ 중학교 2학년</p> <p>⑩ 중학교 3학년</p> <p>⑪ 고등학교 1학년</p> <p>⑫ 고등학교 2학년</p> <p>⑬ 고등학교 3학년</p>
비고	<p>· 산출식 변경: 학년의 평균연령으로 환산('05~'09년) → 만나이로 계산('10년), 연도 비교를 위해 '10년 기준으로 '05~'09년 재산출</p> <p>· 99번 문항(학년) 간 논리적 오류 결측처리 후 결과 산출</p>

지표명	위험 음주율 / 현재 음주자의 위험 음주율	
전수	정의	최근 30일 동안 1회 평균 음주량이 중등도 이상(남자: 소주 5잔 이상, 여자: 소주 3잔 이상)인 사람의 분율
	분자	최근 30일 동안 1회 평균 음주량이 중등도 이상인 사람의 수 (남자: 45번 문항 ③~⑤, 여자: 45번 문항 ②~⑤)
	분모	조사대상자 전수
현재 음주자	정의	현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 1회 평균 음주량이 중등도 이상(남자: 소주 5잔 이상, 여자: 소주 3잔 이상)인 사람의 분율
	분자	현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 1회 평균 음주량이 중등도 이상인 사람의 수 (남자: 45번 문항 ③~⑤, 여자: 45번 문항 ②~⑤)
	분모	현재 음주자 수(44번 문항 ②~⑦)
단 위	%	
설 문	45. 최근 30일 동안 , 술을 마실 때 평균량은 얼마입니까?	
	① 소주 1~2잔(맥주 1병 이하)	
	② 소주 3~4잔(맥주 2병, 양주 3잔)	
	③ 소주 5~6잔(맥주 3병, 양주 5잔)	
	④ 소주 1병~2병 미만(맥주 4병, 양주 6잔)	
	⑤ 소주 2병 이상(맥주 8병, 양주 12잔)	

지표명		만취 경험률 / 현재 음주자의 만취 경험률
전수	정의	최근 30일 동안 1일 이상 정신을 잃거나 기억을 못할 정도로 술을 마신 적이 있는 사람의 분율
	분자	최근 30일 동안 1일 이상 정신을 잃거나 기억을 못할 정도로 술을 마신 사람의 수(46번 문항 ②~④)
	분모	조사대상자 전수
현재 음주자	정의	현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 1일 이상 정신을 잃거나 기억을 못할 정도로 술을 마신 적이 있는 사람의 분율
	분자	현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 1일 이상 정신을 잃거나 기억을 못할 정도로 술을 마신 사람의 수(46번 문항 ②~④)
	분모	현재 음주자 수(44번 문항 ②~⑦)
단 위		%
설 문		46. 최근 30일 동안, 정신을 잃거나 기억을 못 할 정도로 술을 마신 날은 며칠입니까? ① 최근 30일 동안 없다 ② 월 1~2일 ③ 월 3~4일 ④ 월 5일 이상
비 고		'12~'17년 비조사

지표명		구매 시도자의 주류 구매 용이성 / 현재 음주자의 주류 구매 용이성
구매 시도자	정의	구매 시도자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 술을 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 분율
	분자	구매 시도자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 술을 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 수(48번 문항 ③~⑤)
	분모	구매 시도자 수(48번 문항 ②~⑤)
현재 음주자	정의	현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 술을 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 분율
	분자	현재 음주자 중에서 최근 30일 동안 편의점이나 가게 등에서 술을 사려고 했을 때 '많이 노력', '조금만 노력' 또는 '노력 없이도 쉽게' 살 수 있었던 사람의 수(48번 문항 ③~⑤)
	분모	현재 음주자 수(44번 문항 ②~⑦)
단 위		%
설 문		48. 최근 30일 동안, 편의점이나 가게 등에서 술을 사려고 했을 때 어떠했습니까? ① 최근 30일 동안 술을 사려고 한 적이 없다 ② 술을 사는 것이 불가능했다 ③ 많이 노력하면 살 수 있었다 ④ 조금만 노력하면 살 수 있었다 ⑤ 노력 없이도 쉽게 살 수 있었다

지표명	연간 음주 예방 교육 경험률
정 의	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 술(알코올)에 관한 교육을 받은 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 술(알코올)에 관한 교육을 받은 적이 있는 사람의 수(49번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	49. 최근 12개월 동안, 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 술(알코올)에 관한 교육을 받은 적이 있습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다

지표명	타인의 음주로 인한 간접폐해 경험률			
정 의	최근 12개월 동안 다른 사람의 음주로 인한 폐해(길거리를 가거나 공공장소에서 술을 마신 사람으로부터 희롱을 당하거나 성가심을 당함, 거리에서 술 마신 사람을 만났을 때 두려움을 느낌, 술 마신 사람들 때문에 밤에 잠을 잘 수 없음, 술 마신 사람들 때문에 공공장소가 안전하지 않다는 생각을 한 적 있음)를 한 가지 이상 경험한 적이 있는 사람의 분율			
분 자	최근 12개월 동안 타인의 음주로 인한 간접폐해를 한 가지 이상 경험한 사람의 수 (50번 1)~4)번 문항에서 ①이 한 개 이상인 경우)			
분 모	조사대상자 전수			
단 위	%			
설 문	50. 최근 12개월 동안 , 다른 사람의 음주 때문에 다음과 같은 일을 경험한 적이 있습니까?			
		① 있다	② 없다	③ 기억이 안난다
	1) 나는 길거리를 가거나 공공장소에서 술을 마신 사람으로부터 희롱을 당하거나 성가심을 당한 적이 있었다	○	○	○
	2) 나는 거리에서 술 마신 사람을 만났을 때 두려움을 느꼈다	○	○	○
	3) 나는 술 마신 사람들 때문에 밤에 잠을 잘 수가 없었다	○	○	○
	4) 나는 술 마신 사람들 때문에 공공장소가 안전하지 않다는 생각을 한 적이 있었다	○	○	○

지표명	가정 내 음주 허용률
정 의	지금까지 집에서 부모 또는 친척이 나에게 술을 마셔보라고 권유(허용)한 적이 있는 사람의 분율
분 자	지금까지 집에서 부모 또는 친척이 나에게 술을 마셔보라고 권유(허용)한 적이 있는 사람의 수(51번 문항①)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	51. 지금까지 집에서 부모 또는 친척이 나에게 술을 마셔보라고 권유(허용)한 적이 있습니까? ① 있다 ② 없다 ③ 해당사항 없다(아버지, 어머니 또는 친척이 모두 안 계시는 경우)

3. 신체활동

지표명	하루 60분 주5일 이상 신체활동 실천율
정의	최근 7일 동안 운동 종류 상관없이 심장박동이 평상시보다 증가하거나, 숨이 찬 정도의 신체활동을 하루에 총합이 60분 이상 한 날이 5일 이상인 사람의 분율
분자	최근 7일 동안 운동 종류 상관없이 심장박동이 평상시보다 증가하거나, 숨이 찬 정도의 신체활동을 하루에 총합이 60분 이상 한 날이 5일 이상인 사람의 수(10번 문항 ⑥~⑧)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	10. 최근 7일 동안 , 심장박동이 평상시보다 증가하거나, 숨이 찬 정도의 신체활동을(종류에 상관없이) 하루에 총합이 60분 이상 한 날은 며칠입니까? ① 최근 7일 동안 없다 ② 주 1일 ③ 주 2일 ④ 주 3일 ⑤ 주 4일 ⑥ 주 5일 ⑦ 주 6일 ⑧ 주 7일
비고	'09년 설문문항 추가

지표명	주3일 이상 고강도 신체활동 실천율
정의	최근 7일 동안 고강도 신체활동(조깅(달리기), 축구, 농구, 단식(1:1) 테니스, 태권도, 등산, 빠른 속도의 자전거 타기, 빠른 수영, 줄넘기, 무거운 물건 나르기, 에어로빅 등)을 3일 이상 한 사람의 분율
분자	최근 7일 동안 고강도 신체활동을 한 날이 3일 이상인 사람의 수(11번 문항 ④~⑧)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	11. 최근 7일 동안 , 숨이 많이 차거나 몸에 땀이 날 정도의 고강도 신체활동 을 한 날은 며칠입니까? ※ 고강도 신체활동 : 조깅(달리기), 축구, 농구, 단식(1:1) 테니스, 태권도, 등산, 빠른 속도의 자전거 타기, 빠른 수영, 줄넘기, 무거운 물건 나르기, 에어로빅 등 ※ 하루 중 모든 신체활동(학교 체육 수업, 스포츠클럽 활동, 체육 동아리 활동, 여가시간 신체활동 등)을 포함합니다 ① 최근 7일 동안 없다 ② 주 1일 ③ 주 2일 ④ 주 3일 ⑤ 주 4일 ⑥ 주 5일 ⑦ 주 6일 ⑧ 주 7일
비고	'22년 설문문항 및 산출기준(일수(3일)) 변경으로 이전 년도('05~'21년) 결과 비산출

지표명	주3일 이상 근력강화운동 실천율
정 의	최근 7일 동안 근력강화운동(팔굽혀펴기, 윗몸일으키기, 역기 들기, 아령, 철봉, 평행봉 등)을 3일 이상 한 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 근력강화운동을 3일 이상 한 사람의 수(12번 문항 ④~⑧)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	12. 최근 7일 동안 , 팔굽혀펴기, 윗몸일으키기, 역기 들기, 아령, 철봉, 평행봉 같은 근육 힘을 키우는 운동(근력강화운동)을 한 날은 며칠입니까? ① 최근 7일 동안 없다 ② 주 1일 ③ 주 2일 ④ 주 3일 ⑤ 주 4일 ⑥ 주 5일 ⑦ 주 6일 ⑧ 주 7일
비 고	'22년 응답보기 수정으로 연도 비교 시 주의

지표명	주중 학습목적 앉아서 보낸 시간		
정 의	최근 7일 동안 주중(월~금)에 학습목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간		
분 자	최근 7일 동안 주중(월~금)에 학습목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간의 합		
분 모	조사대상자 전수		
단 위	분		
설 문	최근 7일 동안, 하루 평균 앉아서 보낸 시간이 몇 시간 정도입니까? ※ 하루 24시간을 기준으로 기록해 주시기 바랍니다.		
	구분	최근 7일동안 하루 평균 앉아서 보낸 시간	
		학습목적 ※ 학교 및 학원 수업, 숙제나 공부를 하기 위해 TV를 보거나 컴퓨터를 사용한 것, 교육방송 시청(EBS 등) 포함	학습목적 이외 ※ TV보기, 게임, 인터넷, 수다떨기, 이동 중 앉아있기 등 포함
	13. 주중(월~금)	□□시간 □□분	□□시간 □□분
비 고	· '13년 설문문항 변경으로 이전 년도('05~'12년) 결과 비산출 · '19년 학습목적 이외 예시 추가로 연도 비교 시 주의 · '23년 이상치 처리기준 변경으로 이전 년도('13~'22년) 결과 재산출		

지표명	주중 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간		
정 의	최근 7일 동안 주중(월~금)에 학습 이외의 목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간		
분 자	최근 7일 동안 주중(월~금)에 학습 이외의 목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간의 합		
분 모	조사대상자 전수		
단 위	분		
설 문	최근 7일 동안, 하루 평균 앉아서 보낸 시간이 몇 시간 정도입니까? ※ 하루 24시간을 기준으로 기록해 주시기 바랍니다.		
	구분	최근 7일동안 하루 평균 앉아서 보낸 시간	
		학습목적 ※ 학교 및 학원 수업, 숙제나 공부를 하기 위해 TV를 보거나 컴퓨터를 사용한 것, 교육방송 시청(EBS 등) 포함	학습목적 이외 ※ TV보기, 게임, 인터넷, 수다떨기, 이동 중 앉아있기 등 포함
	13. 주중(월~금)	□□시간 □□분	□□시간 □□분
비 고	· '13년 설문문항 변경으로 이전 년도('05~'12년) 결과 비산출		
	· '19년 학습목적 이외 예시 추가로 연도 비교 시 주의		
	· '23년 이상치 처리기준 변경으로 이전 년도('13~'22년) 결과 재산출		

지표명	주말 학습목적 앉아서 보낸 시간		
정 의	최근 7일 동안 주말(토, 일)에 학습목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간		
분 자	최근 7일 동안 주말(토, 일)에 학습목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간의 합		
분 모	조사대상자 전수		
단 위	분		
설 문	최근 7일 동안, 하루 평균 앉아서 보낸 시간이 몇 시간 정도입니까? ※ 하루 24시간을 기준으로 기록해 주시기 바랍니다.		
	구분	최근 7일동안 하루 평균 앉아서 보낸 시간	
		학습목적 ※ 학교 및 학원 수업, 숙제나 공부를 하기 위해 TV를 보거나 컴퓨터를 사용한 것, 교육방송 시청(EBS 등) 포함	학습목적 이외 ※ TV보기, 게임, 인터넷, 수다떨기, 이동 중 앉아있기 등 포함
	14. 주말(토~일)	□□시간 □□분	□□시간 □□분
비 고	· '13년 설문문항 변경으로 이전 년도('05~'12년) 결과 비산출		
	· '19년 학습목적 이외 예시 추가로 연도 비교 시 주의		
	· '23년 이상치 처리기준 변경으로 이전 년도('13~'22년) 결과 재산출		

지표명	주말 학습목적 이외 앉아서 보낸 시간		
정 의	최근 7일 동안 주말(토, 일)에 학습 이외의 목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간		
분 자	최근 7일 동안 주말(토, 일)에 학습 이외의 목적으로 앉아서 보낸 하루 평균 시간의 합		
분 모	조사대상자 전수		
단 위	분		
설 문	최근 7일 동안, 하루 평균 앉아서 보낸 시간이 몇 시간 정도입니까? ※ 하루 24시간을 기준으로 기록해 주시기 바랍니다.		
	구분	최근 7일동안 하루 평균 앉아서 보낸 시간	
		학습목적 ※ 학교 및 학원 수업, 숙제나 공부를 하기 위해 TV를 보거나 컴퓨터를 사용한 것, 교육방송 시청(EBS 등) 포함	학습목적 이외 ※ TV보기, 게임, 인터넷, 수다떨기, 이동 중 앉아있기 등 포함
	14. 주말(토~일)	□□시간 □□분	□□시간 □□분
비 고	· '13년 설문문항 변경으로 이전 년도('05~'12년)결과 비산출		
	· '19년 학습목적 이외 예시 추가로 연도 비교 시 주의		
	· '23년 이상치 처리기준 변경으로 이전 년도('13~'22년) 결과 재산출		

4. 식생활

지표명	주5일 이상 아침식사 결식률
정 의	최근 7일 동안 5일 이상 아침식사를 먹지 않은 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 5일 이상 아침식사를 먹지 않은 사람의 수(3번 문항 ①~③)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	<p>3. <u>최근 7일 동안, 아침식사를(우유나 주스만 먹은 것은 제외)</u> 한 날은 며칠입니까?</p> <p>※ 밥, 빵, 미숫가루, 죽, 시리얼 등은 식사에 포함됩니다.</p> <p>① 0일 ② 1일 ③ 2일 ④ 3일 ⑤ 4일 ⑥ 5일 ⑦ 6일 ⑧ 7일</p>
비 고	<p>· 설문문항('09년) 및 응답보기('11년) 변경으로 연도별 결과 비교 시 주의</p> <p>· '22년 설명문구 변경으로 연도 비교 시 주의</p>

지표명	1일 1회 이상 과일 섭취율
정 의	최근 7일 동안 1일 1회 이상 과일(과일주스 제외)을 먹은 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 1일 1회 이상 과일(과일주스 제외)을 먹은 사람의 수(4번 문항 ⑤~⑦)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	<p>4. <u>최근 7일 동안, 과일(과일주스 제외)</u>을 얼마나 자주 먹었습니까?</p> <p>① 최근 7일 동안 먹지 않았다 ② 주 1~2번 ③ 주 3~4번 ④ 주 5~6번 ⑤ 매일 1번 ⑥ 매일 2번 ⑦ 매일 3번 이상</p>
비 고	설문문항('08년) 및 응답보기('09년) 변경으로 연도별 결과 비교 시 주의

지표명	주3회 이상 고카페인음료 섭취율
정 의	최근 7일 동안 3회 이상 고카페인 음료를 마신 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 3회 이상 고카페인 음료를 마신 사람의 수(5번 문항 ③~⑦)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	<p>5. 최근 7일 동안, 고카페인 음료를 얼마나 자주 마셨습니까?</p> <p>※ 예시: 에너지음료(핫식스, 몬스터 에너지, 레드불, 박카스 등), 커피 및 커피음료(커피믹스, 레쓰비, 커피우유) 등</p> <p>① 최근 7일 동안 마시지 않았다</p> <p>② 주 1~2번</p> <p>③ 주 3~4번</p> <p>④ 주 5~6번</p> <p>⑤ 매일 1번</p> <p>⑥ 매일 2번</p> <p>⑦ 매일 3번 이상</p>
비 고	<p>• '22년 문항 변경으로 이전 년도('14~'17, 19년) 결과 비제시</p> <p>• '18, '20, '21, '23년 미조사, '24년 부터 순환주기(순환 3년→필수) 변경</p>

지표명	주3회 이상 단맛음료 섭취율
정 의	최근 7일 동안 3회 이상 단맛이 나는 음료를 마신 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 3회 이상 단맛이 나는 음료를 마신 사람의 수(6번 문항 ③~⑦)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	<p>6. 최근 7일 동안, 단맛이 나는 음료는 얼마나 자주 마셨습니까?</p> <p>※ 예시: 탄산음료(제로 슈가 제외), 에너지음료(핫식스, 레드불, 박카스), 이온음료(게토레이, 포카리스웨트), 과즙음료(썬키스트 드링크, 카프라센), 커피음료(커피믹스, 레쓰비), 가당우유(초코, 바나나우유) 등</p> <p>① 최근 7일 동안 마시지 않았다</p> <p>② 주 1~2번</p> <p>③ 주 3~4번</p> <p>④ 주 5~6번</p> <p>⑤ 매일 1번</p> <p>⑥ 매일 2번</p> <p>⑦ 매일 3번 이상</p>
비 고	'22년 문항 변경으로 이전 년도('14~'21년) 결과 비산출

지표명	주3회 이상 패스트푸드 섭취율
정 의	최근 7일 동안 3회 이상 피자, 햄버거, 치킨 같은 패스트푸드를 먹은 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 3회 이상 피자, 햄버거, 치킨 같은 패스트푸드를 먹은 사람의 수(7번 문항 ③~⑦)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	7. 최근 7일 동안, 패스트푸드를 얼마나 자주 먹었습니까? ※ 예시: 피자, 햄버거, 치킨 등 ① 최근 7일 동안 먹지 않았다 ② 주 1~2번 ③ 주 3~4번 ④ 주 5~6번 ⑤ 매일 1번 ⑥ 매일 2번 ⑦ 매일 3번 이상
비 고	· '09년부터 응답보기 수정으로 이전 년도('05~'08년) 결과 비산출 · '19년 설문문항 변경으로 연도별 결과 비교 시 주의

지표명	연간 영양 및 식사습관 교육 경험률
정 의	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 영양 및 식사습관에 대한 교육을 받은 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 영양 및 식사습관에 대한 교육을 받은 적이 있는 사람의 수(8번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	8. 최근 12개월 동안, 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 영양 및 식사습관에 대한 교육을 받은 적이 있습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다
비 고	'10년부터 응답보기 및 문구 변경으로 이전 년도('05~'09년)결과 비산출

지표명	1일 5컵 이상 물 섭취율
정 의	하루 평균 1일 5컵 이상 물을 마신 사람의 비율
분 자	최근 7일 동안 1일 5컵 이상 물을 마신 사람의 수(9번 문항 ⑤)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	9. 최근 7일 동안, 하루에 물을 얼마나 자주 마셨습니까? ※ 물에 생수, 탄산수, 보리차 등을 모두 포함합니다. ※ 1컵: 200ml ① 매일 1컵 미만 ② 매일 1~2컵 ③ 매일 3컵 ④ 매일 4컵 ⑤ 매일 5컵 이상
비 고	· '19년 문항 도입 · 영양소 섭취기준: 청소년 수분 충분섭취량(액체, 900~1,200ml/일)의 평균값 5컵(1,000ml) 기준 설정 * 2015, 2020 한국인 영양소 섭취기준(보건복지부 2015, 2020)

5. 비만 및 체중조절

지표명	비만율(자가보고)
정의	2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 95백분위수 이상인 사람의 분율 ※ 체질량지수(BMI)=체중(kg)/[신장(m)] ²
분자	2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 95백분위수 이상인 사람의 수
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	15. 최근에 측정한 키(신장)는 얼마입니까? () cm ※ 소수점 첫째자리까지 입력 가능합니다. 16. 최근에 측정한 몸무게(체중)는 얼마입니까? () kg ※ 소수점 첫째자리까지 입력 가능합니다.
비고	<ul style="list-style-type: none"> · '06년부터 응답보기 변경으로 이전 년도('05년)결과 비산출 · 성별, 학년별로 신장, 체중, 체질량지수의 이상치를 결측처리 후 결과 산출 · 산출식 변경: 기존('06~'17년)에는 2007년 소아청소년 성장도표 기준으로 산출하였으나, 2017년 소아성장도표 제정에 따라 연도 비교를 위해 '06~'17년 결과 재산출 · 자기기입 신장, 체중으로 산출

지표명	과체중률(자가보고)
정의	2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 85백분위수 이상에서 95백분위수 미만인 사람의 분율 ※ 체질량지수(BMI)=체중(kg)/[신장(m)] ²
분자	2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 85백분위수 이상에서 95백분위수 미만인 사람의 수
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	15. 최근에 측정한 키(신장)는 얼마입니까? () cm ※ 소수점 첫째자리까지 입력 가능합니다. 16. 최근에 측정한 몸무게(체중)는 얼마입니까? () kg ※ 소수점 첫째자리까지 입력 가능합니다.
비고	<ul style="list-style-type: none"> · '06년부터 응답보기 변경으로 이전 년도('05년)결과 비산출 · 성별, 학년별로 신장, 체중, 체질량지수의 이상치를 결측처리 후 결과 산출 · 산출식 변경: 기존('06~'17년)에는 2007년 소아청소년 성장도표 기준으로 산출하였으나, 2017년 소아성장도표 제정에 따라 연도 비교를 위해 '06~'17년 결과 재산출 · 자기기입 신장, 체중으로 산출

지표명	월간 체중감소 시도율
정의	최근 30일 동안 체중 감소를 위해 노력한 적이 있는 사람의 분율
분자	최근 30일 동안 체중 감소를 위해 노력한 적이 있는 사람의 수(17번 문항 ②)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	17. 최근 30일 동안 , 체중을 조절하기 위해 노력한 적이 있습니까? ① 최근 30일 동안 체중을 조절하기 위해 별다른 노력을 하지 않았다 ② 최근 30일 동안 체중을 줄이기 위해 노력했다 ③ 최근 30일 동안 체중을 늘리기 위해 노력했다 ④ 최근 30일 동안 현재 체중을 유지하기 위해 노력했다
비고	'07년 설문문항 추가

지표명	월간 체중증가 시도율
정 의	최근 30일 동안 체중 증가를 위해 노력한 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 30일 동안 체중 증가를 위해 노력한 적이 있는 사람의 수(17번 문항 ③)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	17. 최근 30일 동안 , 체중을 조절하기 위해 노력한 적이 있습니까? ① 최근 30일 동안 체중을 조절하기 위해 별다른 노력을 하지 않았다 ② 최근 30일 동안 체중을 줄이기 위해 노력했다 ③ 최근 30일 동안 체중을 늘리기 위해 노력했다 ④ 최근 30일 동안 현재 체중을 유지하기 위해 노력했다
비 고	'07년 설문문항 추가

지표명	월간 체중유지 시도율
정 의	최근 30일 동안 체중 유지를 위해 노력한 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 30일 동안 체중 유지를 위해 노력한 적이 있는 사람의 수(17번 문항 ④)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	17. 최근 30일 동안 , 체중을 조절하기 위해 노력한 적이 있습니까? ① 최근 30일 동안 체중을 조절하기 위해 별다른 노력을 하지 않았다 ② 최근 30일 동안 체중을 줄이기 위해 노력했다 ③ 최근 30일 동안 체중을 늘리기 위해 노력했다 ④ 최근 30일 동안 현재 체중을 유지하기 위해 노력했다
비 고	'07년 설문문항 추가

지표명	신체이미지 왜곡 인지율
정 의	2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 85백분위수 미만인 자 중에서 자신의 체형을 살이 찢 편이라고 인지하는 사람의 분율 ※ 체질량지수(BMI)=체중(kg)/[신장(m)] ²
분 자	2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 85백분위수 미만인 자 중에서 자신의 체형을 살이 찢 편이라고 인지하는 사람의 수(체질량지수 5백분위수 이상에서 85백분위수 미만인 사람이 2번 문항 ④, ⑤를 답한 경우+체질량지수 5백분위수 미만인 사람이 2번 문항 ③~⑤를 답한 경우)
분 모	2017년 소아청소년 성장도표 연령별 체질량지수 기준 85백분위수 미만인 사람의 수
단 위	%
설 문	2. 자신의 체형이 어떻다고 생각하십니까? ① 매우 마른 편이다 ② 약간 마른 편이다 ③ 보통이다 ④ 약간 살이 찢 편이다 ⑤ 매우 살이 찢 편이다
비 고	• '08년부터 응답보기 변경으로 이전 년도('05~'07년) 결과 비산출 • 성별, 학년별로 신장, 체중, 체질량지수의 이상치를 결측처리 후 결과 산출 • 산출식 변경: 기존('08~'17년)에는 2007년 소아청소년 성장도표 기준으로 산출하였으나, 2017년 소아성장도표 제정에 따라 연도 비교를 위해 '08~'17년 결과 재산출 • 자기기입 신장, 체중으로 산출

6. 정신건강

지표명	스트레스 인지율
정 의	평상시 스트레스를 ‘대단히 많이’ 또는 ‘많이’ 느끼는 사람의 분율
분 자	평상시 스트레스를 ‘대단히 많이’ 또는 ‘많이’ 느끼는 사람의 수(18번 문항 ①, ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	18. 평상시 스트레스를 얼마나 느끼고 있습니까? ① 대단히 많이 느낀다 ② 많이 느낀다 ③ 조금 느낀다 ④ 별로 느끼지 않는다 ⑤ 전혀 느끼지 않는다

지표명	우울감 경험률
정 의	최근 12개월 동안 2주 내내 일상생활을 중단할 정도로 슬프거나 절망감을 느낀 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 2주 내내 일상생활을 중단할 정도로 슬프거나 절망감을 느낀 적이 있는 사람의 수(22번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	22. 최근 12개월 동안, 2주 내내 일상생활을 중단할 정도로 슬프거나 절망감을 느낀 적이 있었습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다

지표명	자살 생각률
정 의	최근 12개월 동안 심각하게 자살을 생각한 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 심각하게 자살을 생각한 적이 있는 사람의 수(23번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	23. 최근 12개월 동안, 심각하게 자살을 생각한 적이 있었습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다

지표명	자살 계획률
정 의	최근 12개월 동안 자살하기 위해 구체적인 계획을 세운 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 자살하기 위해 구체적인 계획을 세운 적이 있는 사람의 수(24번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	24. 최근 12개월 동안, 자살하기 위해 구체적인 계획을 세운 적이 있었습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다
비 고	’11년 설문문항 추가

지표명	자살 시도율
정 의	최근 12개월 동안 자살을 시도한 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 자살을 시도한 적이 있는 사람의 수(25번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	25. 최근 12개월 동안, 자살을 시도한 적이 있었습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다

지표명	주중 평균 수면시간		
정 의	최근 7일 동안 주중(월~금) 수면시간의 평균		
분 자	최근 7일 동안 주중(월~금) 수면시간의 합		
분 모	조사대상자 전수		
단 위	시간		
설 문	최근 7일 동안, 잠자리에 든 시각과 일어난 시각은 보통 몇 시, 몇 분입니까?		
		잠자리에 든 시각	일어난 시각
	20. 주중(월~금)	<div>시</div> <div>▼</div> <div>분</div> <div>▼</div>	<div>시</div> <div>▼</div> <div>분</div> <div>▼</div>
비 고	• '07년부터 문항 변경으로 이전 년도('05, '06년)결과 비산출 • 주중 일어난 시각, 잠자리에 든 시각 이상치 결측처리 후 결과 산출		

지표명	주관적 수면 충족률
정 의	최근 7일 동안 잠을 잔 시간이 피로회복에 '매우 충분' 또는 '충분'하다고 생각하는 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 잠을 잔 시간이 피로회복에 '매우 충분' 또는 '충분'하다고 생각하는 사람의 수 (19번 문항 ①, ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	<p>19. 최근 7일 동안, 잠을 잔 시간이 피로회복에 충분하다고 생각합니까?</p> <p>① 매우 충분하다 ② 충분하다 ③ 그저 그렇다 ④ 충분하지 않다 ⑤ 전혀 충분하지 않다</p>

지표명	외로움 경험률
정 의	최근 12개월 동안 '자주' 또는 '항상' 외로움을 느낀 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 '자주' 또는 '항상' 외로움을 느낀 사람의 수(26번 문항 ④, ⑤)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	26. 최근 12개월 동안 , 얼마나 자주 외로움을 느꼈습니까? ① 전혀 느끼지 않았다 ② 거의 느끼지 않았다 ③ 가끔 느꼈다 ④ 자주 느꼈다 ⑤ 항상 느꼈다
비 고	'20년 설문문항 추가

지표명	중등도 이상 범불안장애 경험률				
정 의	범불안장애 선별도구(GAD-7) 총점 21점 중 10점(중등도 불안) 이상인 사람의 분율				
분 자	범불안장애 선별도구(GAD-7) 총점 21점 중 10점(중등도 불안) 이상인 사람의 수				
분 모	조사대상자 전수				
단 위	%				
설 문	27. 지난 2주 동안 , 다음의 문제들로 인해서 얼마나 자주 방해를 받았습니까?				
	항목	①전혀 방해받지 않았다 (0점)	②며칠 동안 방해 받았다 (1점)	③7일 이상 방해 받았다 (2점)	④거의 매일 방해 받았다 (3점)
	1) 초조하거나 불안하거나 조마조마하게 느낀다	○	○	○	○
	2) 걱정하는 것을 멈추거나 조절할 수가 없다	○	○	○	○
	3) 여러 가지 것들에 대해 걱정을 너무 많이 한다	○	○	○	○
	4) 편하게 있기가 어렵다	○	○	○	○
	5) 너무 안절부절 못해서 가만히 있기가 힘들다	○	○	○	○
	6) 쉽게 짜증이 나거나 쉽게 성을 내게 된다	○	○	○	○
	7) 마치 끔찍한 일이 생길 것처럼 두렵게 느껴진다	○	○	○	○
비 고	· '20년 설문문항 추가				
	· Seven-item Generalized Anxiety Disorder의 약자(미국 National Center for Health Statistics)				

7. 손상 및 안전의식

지표명	앞좌석 안전벨트 미착용률					
정 의	승용차나 택시 앞좌석 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 ‘가끔 매는 편’ 또는 ‘전혀 매지 않는’ 사람의 분율					
분 자	승용차나 택시 앞좌석 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 ‘가끔 매는 편’ 또는 ‘전혀 매지 않는’ 사람의 수 (34번 1)문항 ④, ⑤)					
분 모	승용차나 택시 앞좌석 탑승 경험자 수(34번 1)문항 ②~⑤)					
단 위	%					
설 문	34. 승용차나 택시, 고속버스를 탈 때 안전벨트를 맵니까?					
	구분	①탄 적이 없다	②항상 맨다	③대체로 매는 편이다	④가끔 매는 편이다	⑤전혀 매지 않는다
	승용차나 택시 1) 앞좌석	○	○	○	○	○
비 고	’09년 설문문항 변경으로 이전 년도(’05~’08년) 결과 비산출					

지표명	뒷좌석 안전벨트 미착용률					
정 의	승용차나 택시 뒷좌석 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 ‘가끔 매는 편’ 또는 ‘전혀 매지 않는’ 사람의 분율					
분 자	승용차나 택시 뒷좌석 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 ‘가끔 매는 편’ 또는 ‘전혀 매지 않는’ 사람의 수 (34번 2)문항 ④, ⑤)					
분 모	승용차나 택시 뒷좌석 탑승 경험자 수(34번 2)문항 ②~⑤)					
단 위	%					
설 문	34. 승용차나 택시, 고속버스를 탈 때 안전벨트를 맵니까?					
	구분	①탄 적이 없다	②항상 맨다	③대체로 매는 편이다	④가끔 매는 편이다	⑤전혀 매지 않는다
	승용차나 택시 2) 뒷좌석	○	○	○	○	○
비 고	’09년 설문문항 추가					

지표명	고속버스 안전벨트 미착용률					
정 의	고속버스 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 ‘가끔 매는 편’ 또는 ‘전혀 매지 않는’ 사람의 분율					
분 자	고속버스 탑승 경험자 중에서 안전벨트를 ‘가끔 매는 편’ 또는 ‘전혀 매지 않는’ 사람의 수 (34번 3)문항 ④, ⑤)					
분 모	고속버스 탑승 경험자 수(34번 3)문항 ②~⑤)					
단 위	%					
설 문	34. 승용차나 택시, 고속버스를 탈 때 안전벨트를 맵니까?					
	구분	①탄 적이 없다	②항상 맨다	③대체로 매는 편이다	④가끔 매는 편이다	⑤전혀 매지 않는다
	3) 고속버스	○	○	○	○	○
비 고	’09년 설문문항 추가					

지표명	오토바이 헬멧 미착용률
정 의	최근 12개월 동안 오토바이를 운전하거나 뒷자리 동승 경험자 중에서 헬멧을 '가끔 착용' 또는 '전혀 착용하지 않는' 사람의 비율
분 자	최근 12개월 동안 오토바이를 운전하거나 뒷자리 동승 경험자 중에서 헬멧을 '가끔 착용' 또는 '전혀 착용하지 않는' 사람의 수(35번 문항 ④~⑤)
분 모	오토바이를 운전하거나 뒷자리 동승 경험자 수(35번 문항 ②~⑤)
단 위	%
설 문	35. 최근 12개월 동안, 오토바이를 탈 때 (본인이 운전하거나 뒷자리에 동승할 때 모두 포함) 헬멧을 착용했습니까? ① 최근 12개월 동안 탄 적이 없었다 ② 항상 착용했다 ③ 대체로 착용한 편이다 ④ 가끔 착용했다 ⑤ 전혀 착용하지 않았다
비 고	'09년부터 문항 변경으로 이전년도('05~'08년)결과 비산출

지표명	자전거 헬멧 미착용률
정 의	최근 12개월 동안 자전거를 타 본 사람 중에서 헬멧을 '가끔 착용' 또는 '전혀 착용하지 않는' 사람의 비율
분 자	최근 12개월 동안 자전거를 타 본 사람 중에서 헬멧을 '가끔 착용' 또는 '전혀 착용하지 않는' 사람의 수(36번 문항 ④~⑤)
분 모	자전거를 타 본 사람의 수(36번 문항 ②~⑤)
단 위	%
설 문	36. 최근 12개월 동안, 자전거를 탈 때 헬멧을 착용했습니까? ① 최근 12개월 동안 탄 적이 없었다 ② 항상 착용했다 ③ 대체로 착용한 편이다 ④ 가끔 착용했다 ⑤ 전혀 착용하지 않았다
비 고	'09년부터 문항 변경으로 이전년도('05~'08년)결과 비산출

지표명	이어폰 또는 핸드폰 사용으로 인한 손상 병원 치료 경험률
정 의	최근 12개월 동안, 걸을 때 이어폰(또는 헤드셋)을 사용하거나 핸드폰을 보다가 다쳐서 병원에서 치료를 받은 적이 있는 사람의 비율
분 자	최근 12개월 동안, 걸을 때 이어폰(또는 헤드셋)을 사용하거나 핸드폰을 보다가 다쳐서 병원에서 치료를 받은 적이 있는 사람의 수(39번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	39. 최근 12개월 동안, 걸을 때 이어폰(또는 헤드셋)을 사용하거나 핸드폰을 보다가 다쳐서 병원에서 치료를 받은 적이 있습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다
비 고	'14년 설문문항 추가

지표명	학교 손상으로 인한 병원 치료 경험률
정 의	최근 12개월 동안 학교(교실, 복도, 운동장 등 학교 울타리 안)에서 다친 것 때문에 병원에서 치료를 받은 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 학교(교실, 복도, 운동장 등 학교 울타리 안)에서 다친 것 때문에 병원에서 치료를 받은 적이 있는 사람의 수(38번 문항 ②))
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	38. <u>최근 12개월 동안, 학교에서(교실, 복도, 운동장 등 학교 울타리 안) 다쳐서 병원에서 치료를 받은 적이 있습니까?</u> ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다
비 고	'13년 설문문항 추가

지표명	학교 안전교육 경험률
정 의	최근 12개월 동안 학교에서 안전교육을 받은 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 학교에서 안전교육을 받은 적이 있는 사람의 수(40번 문항 ②~⑤)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	40. <u>최근 12개월 동안, 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당교육, 현장체험교육 등 모두 포함) 받은 안전교육을 모두 표시해 주십시오.</u> ① 없다 ② 예방교육(사고가 발생하지 않도록 예방하는 행동) ③ 대피교육(위험상황에서 벗어나는 행동요령) ④ 구조 및 구명교육(위험에 처한 사람을 구하는 행동요령) ⑤ 본인이 직접 마네킹을 이용한 심폐소생술 교육
비 고	'14년 설문문항 추가

8. 구강건강

지표명	학교에서 점심식사 후 칫솔질 실천율
정 의	최근 7일 동안 학교에서 점심식사 후 칫솔질을 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 분율
분 자	최근 7일 동안 학교에서 점심식사 후 칫솔질을 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 수(29번 문항 ①, ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	29. 최근 7일 동안, 학교에서 점심식사 후 칫솔질을 얼마나 자주 하였습니다니까? ① 항상 했다 ② 대부분 했다 ③ 가끔 했다 ④ 안했다

지표명	연간 실란트(치아홈메우기) 경험률
정 의	최근 12개월 동안 실란트(치아홈메우기)를 받은 적이 있는 사람의 분율
분 자	최근 12개월 동안 실란트(치아홈메우기)를 받은 적이 있는 사람의 수(30번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	30. 최근 12개월 동안, 실란트(치아 홈메우기)를 받은 적이 있습니까? ※ (그림 생략) 실란트는 충치를 예방하기 위하여 어금니 윗면 홈을 메우는 것입니다. ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다

지표명	연간 치아 통증 경험률		
정 의	최근 12개월 동안 치아 통증 증상(차갑거나 뜨거운 음료 혹은 음식을 마시거나 먹을 때 치아가 아픔, 치아가 쑤시고 욱신거리고 아픔)을 한 가지 이상 경험한 적이 있는 사람의 분율		
분 자	최근 12개월 동안 치아 통증 증상을 한 가지 이상 경험한 적이 있는 사람의 수 (31번 2), 3)문항에서 ②가 하나 이상인 경우)		
분 모	조사대상자 전수		
단 위	%		
설 문	31. 최근 12개월 동안, 다음과 같은 증상을 경험한 적이 있습니까?		
	증 상	①없다	②있다
	2) 차갑거나 뜨거운 음료 혹은 음식을 마시거나 먹을 때 치아가 아픔		
	3) 치아가 쑤시고 욱신거리고 아픔		
비 고	'18년부터 연간 구강질환 증상 경험률을 치아 통증 경험과 잇몸 출혈 경험으로 분리하여 산출		

지표명	연간 잇몸 출혈 경험률		
정 의	최근 12개월 동안 잇몸이 아프거나 피가 나는 경험을 한 적이 있는 사람의 분율		
분 자	최근 12개월 동안 잇몸이 아프거나 피가 나는 경험을 한 적이 있는 사람의 수(31번 4)문항 ②)		
분 모	조사대상자 전수		
단 위	%		
설 문	31. 최근 12개월 동안 , 다음과 같은 증상을 경험한 적이 있습니까?		
	증 상	①없다	②있다
	4) 잇몸이 아프거나 피가 남		
비 고	'18년부터 연간 구강질환 증상 경험률을 치아 통증 경험과 잇몸 출혈 경험으로 분리하여 산출		

지표명	운동이나 사고로 인한 치아 파절률		
정 의	최근 12개월 동안 치아가 깨지거나 부러진 사람 중에서 운동이나 사고로 인해 치아가 깨지거나 부러진 사람의 분율		
분 자	최근 12개월 동안 치아가 깨지거나 부러진 사람 중에서 운동이나 사고로 인해 치아가 깨지거나 부러진 사람의 수(31번 1-1)문항 ②)		
분 모	치아가 깨지거나 부러진 사람 수(31번 1)문항 ②)		
단 위	%		
설 문	31. 최근 12개월 동안 , 다음과 같은 증상을 경험한 적이 있습니까?		
	증 상	①없다	②있다
	1) 치아가 깨지거나 부러짐		
	1-1) 운동이나 사고로 인해 치아가 깨지거나 부러짐		
비 고	'10년 설문문항 추가		

9. 개인위생

지표명	학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율				
정의	최근 7일 동안 학교에서 식사하기 전 비누를 이용한 손씻기를 ‘항상’ 또는 ‘대부분’ 한 사람의 분율				
분자	최근 7일 동안 학교에서 식사하기 전 비누를 이용한 손씻기를 ‘항상’ 또는 ‘대부분’ 한 사람의 수 (32번 1)문항 ①, ②)				
분모	조사대상자 전수				
단위	%				
설문	32. 최근 7일 동안, “비누를 이용하여” 얼마나 자주 손을 씻었습니까?				
	비누를 이용하여 손씻기	①항상 씻었다	②대부분 씻었다	③가끔 씻었다	④전혀 씻지 않았다
	1) 학교에서 식사하기 전				
비고	’08년 설문문항 추가				

지표명	학교에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율				
정의	최근 7일 동안 학교에서 화장실 다녀온 후 비누를 이용한 손씻기를 ‘항상’ 또는 ‘대부분’ 한 사람의 분율				
분자	최근 7일 동안 학교에서 화장실 다녀온 후 비누를 이용한 손씻기를 ‘항상’ 또는 ‘대부분’ 한 사람의 수 (32번 2)문항 ①, ②)				
분모	조사대상자 전수				
단위	%				
설문	32. 최근 7일 동안, “비누를 이용하여” 얼마나 자주 손을 씻었습니까?				
	비누를 이용하여 손씻기	①항상 씻었다	②대부분 씻었다	③가끔 씻었다	④전혀 씻지 않았다
	2) 학교에서 화장실 다녀온 후				
비고	’08년 설문문항 추가				

지표명	집에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율				
정의	최근 7일 동안 집에서 식사하기 전 비누를 이용한 손씻기를 ‘항상’ 또는 ‘대부분’ 한 사람의 분율				
분자	최근 7일 동안 집에서 식사하기 전 비누를 이용한 손씻기를 ‘항상’ 또는 ‘대부분’ 한 사람의 수 (32번 3)문항 ①, ②)				
분모	조사대상자 전수				
단위	%				
설문	32. 최근 7일 동안, “비누를 이용하여” 얼마나 자주 손을 씻었습니까?				
	비누를 이용하여 손씻기	①항상 씻었다	②대부분 씻었다	③가끔 씻었다	④전혀 씻지 않았다
	3) 집에서 식사하기 전				
비고	’08년 설문문항 추가				

지표명	집에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율				
정 의	최근 7일 동안 집에서 화장실 다녀온 후 비누를 이용한 손씻기를 ‘항상’ 또는 ‘대부분’ 한 사람의 분율				
분 자	최근 7일 동안 집에서 화장실 다녀온 후 비누를 이용한 손씻기를 ‘항상’ 또는 ‘대부분’ 한 사람의 수 (32번 4)문항 ①, ②)				
분 모	조사대상자 전수				
단 위	%				
설 문	32. 최근 7일 동안, “비누를 이용하여” 얼마나 자주 손을 씻었습니까?				
	비누를 이용하여 손씻기	①항상 씻었다	②대부분 씻었다	③가끔 씻었다	④전혀 씻지 않았다
	4) 집에서 화장실 다녀온 후				
비 고	’08년 설문문항 추가				

지표명	연간 개인위생 교육 경험률			
정 의	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 손씻기 등 개인위생 교육을 받은 적이 있는 사람의 분율			
분 자	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 손씻기 등 개인위생 교육을 받은 적이 있는 사람의 수(33번 문항 ②)			
분 모	조사대상자 전수			
단 위	%			
설 문	33. <u>최근 12개월 동안, 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 손씻기 등 개인위생 교육을 받은 적이 있습니까?</u>			
	① 최근 12개월 동안 없다			
	② 최근 12개월 동안 있다			
비 고	'10년부터 설문문항 변경으로 이전 년도('05년~'09년) 결과 비산출			



10. 성행태

지표명	성관계 경험률
정의	평생 동안 성관계 경험이 있는 사람의 분율
분자	평생 동안 성관계 경험이 있는 사람의 수(81번 문항 ②)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	81. 성관계를 해본 적이 있습니까? ① 성관계를 해본 적이 없다 ② 성관계를 해본 적이 있다
비고	'06년, '17년 설문문항 및 지표정의 변경으로 연도 비교 시 주의

지표명	성관계 경험자의 피임 실천율
정의	평생 성관계 경험자 중 성관계 시 '항상' 또는 '대부분' 피임을 한 사람의 분율
분자	평생 성관계 경험자 중 성관계 시 '항상' 또는 '대부분' 피임을 한 사람의 수(83번 문항 ①,②)
분모	평생 동안 성관계 경험이 있는 사람의 수(81번 문항 ②)
단위	%
설문	83. 성관계 시 임신을 예방하기 위해 피임을 하였습니다? ① 항상 피임을 했다 ② 대부분 피임을 했다 ③ 가끔 피임을 했다 ④ 전혀 하지 않았다
비고	· '10~'16년 동성과 성관계만 경험한 학생 중 임신 경험이 있다고 응답한 경우는 결측처리 후 결과 산출 · '06~'12년 성관계(이성) 경험자만 재산출

지표명	연간 성교육 경험률
정의	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 성교육을 받은 적이 있는 사람의 분율
분자	최근 12개월 동안 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 성교육을 받은 적이 있는 사람의 수(85번 문항 ②)
분모	조사대상자 전수
단위	%
설문	85. <u>최근 12개월 동안</u> , 학교에서(수업시간, 방송교육, 강당에서의 교육 등 모두 포함) 성교육을 받은 적이 있습니까? ① 최근 12개월 동안 없다 ② 최근 12개월 동안 있다
비고	'10년부터 응답보기 및 문구 변경으로 이전 연도('05~'09년) 결과 비산출

11. 아토피·천식

지표명	천식 의사진단경험률
정 의	태어나서 지금까지 천식이라고 의사에게 진단받은 적이 있는 사람의 분율
분 자	태어나서 지금까지 천식이라고 의사에게 진단받은 적이 있는 사람의 수(87번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	87. 태어나서 지금까지, “천식”이라고 의사에게 진단받은 적이 있었습니까? ① 없다 ② 있다
비 고	’07년 설문문항 추가

지표명	알레르기비염 의사진단경험률
정 의	태어나서 지금까지 알레르기비염이라고 의사에게 진단받은 적이 있는 사람의 분율
분 자	태어나서 지금까지 알레르기비염이라고 의사에게 진단받은 적이 있는 사람의 수(89번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	89. 태어나서 지금까지, “알레르기비염”이라고 의사에게 진단받은 적이 있었습니까? ① 없다 ② 있다
비 고	’07년 설문문항 추가

지표명	아토피피부염 의사진단경험률
정 의	태어나서 지금까지 아토피피부염(습진 또는 태열)이라고 의사에게 진단받은 적이 있는 사람의 분율
분 자	태어나서 지금까지 아토피피부염(습진 또는 태열)이라고 의사에게 진단받은 적이 있는 사람의 수(91번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	91. 태어나서 지금까지, “아토피피부염(습진 또는 태열)”이라고 의사에게 진단받은 적이 있었습니까? ① 없다 ② 있다
비 고	’07년 설문문항 추가



12. 약물

지표명	습관적 및 의도적 평생 약물 사용 경험률
정 의	지금까지 습관적으로 또는 일부러 약물(신경안정제, 각성제, 수면제, 식욕억제제, 마약성 진통제 등)을 먹거나 본드(접착제), 대마초, 코카인, 부탄가스 등을 마신 적이 있다고 응답한 사람의 비율
분 자	지금까지 습관적으로 또는 일부러 약물(신경안정제, 각성제, 수면제, 식욕억제제, 마약성 진통제 등)을 먹거나 본드(접착제), 대마초, 코카인, 부탄가스 등을 마신 적이 있다고 응답한 사람의 수(86번 문항 ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	86. 지금까지 습관적으로, 또는 일부러 약물(신경안정제, 각성제, 수면제, 식욕억제제, 마약성 진통제 등)을 먹거나 본드(접착제), 대마초, 코카인, 부탄가스 등을 마신 적이 있습니까? ※ 치료 목적으로 의사로부터 처방받은 약을 먹은 것은 제외합니다. ※ 커피, 카페인 음료, 에너지드링크, 비타민, 영양제 등은 약물에 해당하지 않습니다. ① 없다 ② 있다
비 고	'22년 설문문항 추가

13. 인터넷 중독

지표명	주중 평균 스마트폰 사용 시간	
정 의	최근 7일 동안 본인 또는 다른 사람의 스마트폰을 사용한 적이 있는 사람의 주중(월~금)에 스마트폰을 사용하는 하루 평균 시간	
분 자	최근 7일 동안 주중(월~금)에 스마트폰을 사용하는 하루 평균 시간의 합	
분 모	최근 7일 동안 본인 또는 다른 사람의 스마트폰을 사용한 적이 있는 사람의 수 (93번 문항 ②)	
단 위	분	
설 문	최근 7일 동안, 스마트폰을 하루 평균 몇 시간 정도 사용하였습니까?	
	구분	7일 동안 스마트폰 사용 여부
	93. 주중 (월~금)	<div>① 사용하지 않았다</div> <div>② 사용했다</div>
		하루 평균 스마트폰 사용 시간
		<div>시 <input type="text" value=""/></div> <div>분 <input type="text" value=""/></div>
비 고	'20년 설문문항 변경으로 이전 년도('17~'19년) 결과 비산출	

지표명	주말 평균 스마트폰 사용 시간	
정 의	최근 7일 동안 본인 또는 다른 사람의 스마트폰을 사용한 적이 있는 사람의 주말(토~일)에 스마트폰을 사용하는 하루 평균 시간	
분 자	최근 7일 동안 주말(토~일)에 스마트폰을 사용하는 하루 평균 시간의 합	
분 모	최근 7일 동안 본인 또는 다른 사람의 스마트폰을 사용한 적이 있는 사람의 수 (94번 문항 ②)	
단 위	분	
설 문	최근 7일 동안, 스마트폰을 하루 평균 몇 시간 정도 사용하였습니까?	
	구분	7일 동안 스마트폰 사용 여부
	94. 주말 (토~일)	<div>① 사용하지 않았다</div> <div>② 사용했다</div>
		하루 평균 스마트폰 사용 시간
		<div>시 <input type="text" value=""/></div> <div>분 <input type="text" value=""/></div>
비 고	'20년 설문문항 변경으로 이전 년도('17~'19년) 결과 비산출	



14. 기타

지표명	주관적 건강 인지율
정 의	본인이 '매우 건강한' 또는 '건강한' 편이라고 생각하는 사람의 분율
분 자	본인이 '매우 건강한' 또는 '건강한' 편이라고 생각하는 사람의 수(1번 문항 ①, ②)
분 모	조사대상자 전수
단 위	%
설 문	1. 평상시 자신의 건강상태가 어떻다고 생각합니까? ① 매우 건강한 편이다 ② 건강한 편이다 ③ 보통이다 ④ 건강하지 못한 편이다 ⑤ 매우 건강하지 못한 편이다

부록4. 조사수행 체계

● 운영위원회

소속기관	성명	소속기관	성명
교육부 학생건강정책과	김진형	세종특별자치시교육청 학교안전과	김현지
	김태환	경기도교육청 체육건강과	추찬주
	주상철	강원특별자치도교육청 인성생활교육과	정재정
서울특별시교육청 체육건강예술교육과	나현수	충청북도교육청 체육건강안전과	이난희
부산광역시교육청 교육정책과	이채민	충청남도교육청 체육건강과	윤남영
대구광역시교육청 체육예술보건과	장현우	전북특별자치도교육청 문예체건강과	소다미
인천광역시교육청 체육건강교육과	이예지	전라남도교육청 체육건강과	정예지
광주광역시교육청 체육예술인성교육과	양선희	경상북도교육청 체육건강과	김부성
대전광역시교육청 체육예술건강과	홍미지	경상남도교육청 체육예술건강과	김선희
울산광역시교육청 체육예술건강과	김정은	제주특별자치도교육청 체육건강과	강영윤

● 제9기(2022~2024) 국가건강조사 조정 및 분과 자문위원회(2022.2월 위촉)

분과	성명(소속기관)
조정자문 위원 (14인)	최종희(위원장, 질병관리청 만성질환관리국장)
	강영호(서울대학교 의과대학)
	강은정(순천향대학교)
	김미경(한양대학교 의과대학)
	김현창(연세대학교 의과대학)
	류소연(조선대학교 의과대학)
	박순우(대구가톨릭대학교 의과대학)
	박혜숙(이화여자대학교 의과대학)
	안형진(고려대학교)
	이순영(아주대학교 의과대학)
	임민경(인하대학교 의과대학)
	조민우(울산대학교 의과대학)
	조성일(서울대학교 보건대학원)
	오경원(간사, 질병관리청 건강영양조사분석과장)

분과	성명(소속기관)	분과	성명(소속기관)
흡연 (7인)	김선아(송정중학교)	음주 (5인)	김광기(이화여자대학교)
	김희진(연세대학교 보건대학원)		김영복(대구대학교)
	박순우(대구가톨릭대학교 의과대학)		김진영(경북비즈니스고등학교)
	백유진(한림대학교 의과대학 성심병원)		손애리(삼육대학교)
	이성규(한국담배규제연구교육센터)		지선하(연세대학교 보건대학원)
정신건강 (6인)	임민경(인하대학교 의과대학)	영양 (8인)	김기량(단국대학교)
	조성일(서울대학교 보건대학원)		김혜영(용인대학교)
	왕성민(여의도 성모병원)		박정미(부산국제고등학교)
	이문수(고려대학교 구로병원)		연미영(한국보건산업진흥원)
	이병철(한림대학교 한강성심병원)		이승민(성신여자대학교)
신체활동 (9인)	이순영(아주대학교 의과대학)	비만 (5인)	이윤나(신구대학교)
	정선재(연세대학교 의과대학)		이정숙(국민대학교)
	홍현주(한림대학교 성심병원)		황지윤(상명대학교)
	김영재(교보생명 부속의원)	이환 (4인)	강지현(건양대학교 건양대병원)
	신지연(경북대학교 의과대학)		김경곤(가천대학교 길병원)
손상 및 안전의식 (4인)	양윤준(인제의대 일산백병원)		김혜진(한국교원대학교)
	오범조(보라매병원)		박지숙(경상의대)
	오윤환(중앙대학교 광명병원)		한병덕(고려대학교 의과대학)
	우상근(충북체육고등학교)	여성건강 (6인)	류소연(조선대학교 의과대학)
	이미영(국민대학교)		송홍지(한림대학교 성심병원)
사회경제 위치 (4인)	이 효(상명대학교)		오창모(경희대학교 의과대학)
	최호천(서울대학교병원)		정소정(건국대학교 의과대학)
	박혜숙(이화여자대학교 의과대학)	표본설계 (6인)	김훈(서울대학교병원)
	신상도(서울대학교병원)		박보미(중앙대학교)
	왕순주(한림대학교 동탄성심병원)		서석교(연세대학교 세브란스병원)
	허 탁(전남대학교병원)		신정호(고려대학교 구로병원)
	강영호(서울대학교 의과대학)		정경아(이화여자대학교 목동병원)
구강 (5인)	기 명(고려대학교 의과대학)		하미나(단국대학교)
	김명희(국립중앙의료원)	표본설계 (6인)	박민규(고려대학교)
	정최경희(이화여자대학교 의과대학)		박승환(강원대학교)
	양승민(삼성서울병원)		박인호(부경대학교)
	이병진(공세알구강건강연구소)		박주현(동국대학교)
	정국환(대한치과의사협회)		변종석(한신대학교)
	정승화(대한예방치과·구강보건학회)		이기재(한국방송통신대학교)
	현홍근(서울대학교 치의학대학원)		

※ 성명은 가나다순으로 정렬

제20차(2024년) 청소년건강행태조사 통계

발 행 : 2024년 12월

발 행 인 : 지 영 미

편 집 : 질병관리청 만성질환관리국 건강영양조사분석과

누 리 집 : <http://www.kdca.go.kr/yhs/>

주 소 : (28159) 충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명2로
187 오송보건의료행정타운

전 화 : (043) 719-7469, 7494

팩 스 : (043) 719-7527

이 책은 질병관리청에 소유권이 있습니다. 질병관리청의
승인 없이 상업적인 목적으로 사용하거나 판매할 수 없습니다.

참 여 기 관

교 육 부
질 병 관 리 청
서울특별시교육청
부산광역시교육청
대구광역시교육청
인천광역시교육청
광주광역시교육청
대전광역시교육청
울산광역시교육청
세종특별자치시교육청
경기도교육청
강원특별자치도교육청
충청북도교육청
충청남도교육청
전북특별자치도교육청
전라남도교육청
경상북도교육청
경상남도교육청
제주특별자치도교육청



교육부 학생건강정책관 학생건강정책과
(30119) 세종특별자치시 갈매로 408, 14동 정부세종청사 교육부
Tel. 044-203-6540 Fax. 044-203-6438



질병관리청 만성질환관리국 건강영양조사분석과
(28159) 충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명2로 187
Tel. 043-719-7469, 7494 Fax. 043-719-7527