

발 간 등 록 번 호

11-1352477-000174-10

ISSN 2092-2876
통계승인번호 제 117075호

2016 지역사회 건강통계

울산광역시 울주군

2008

2009

2010

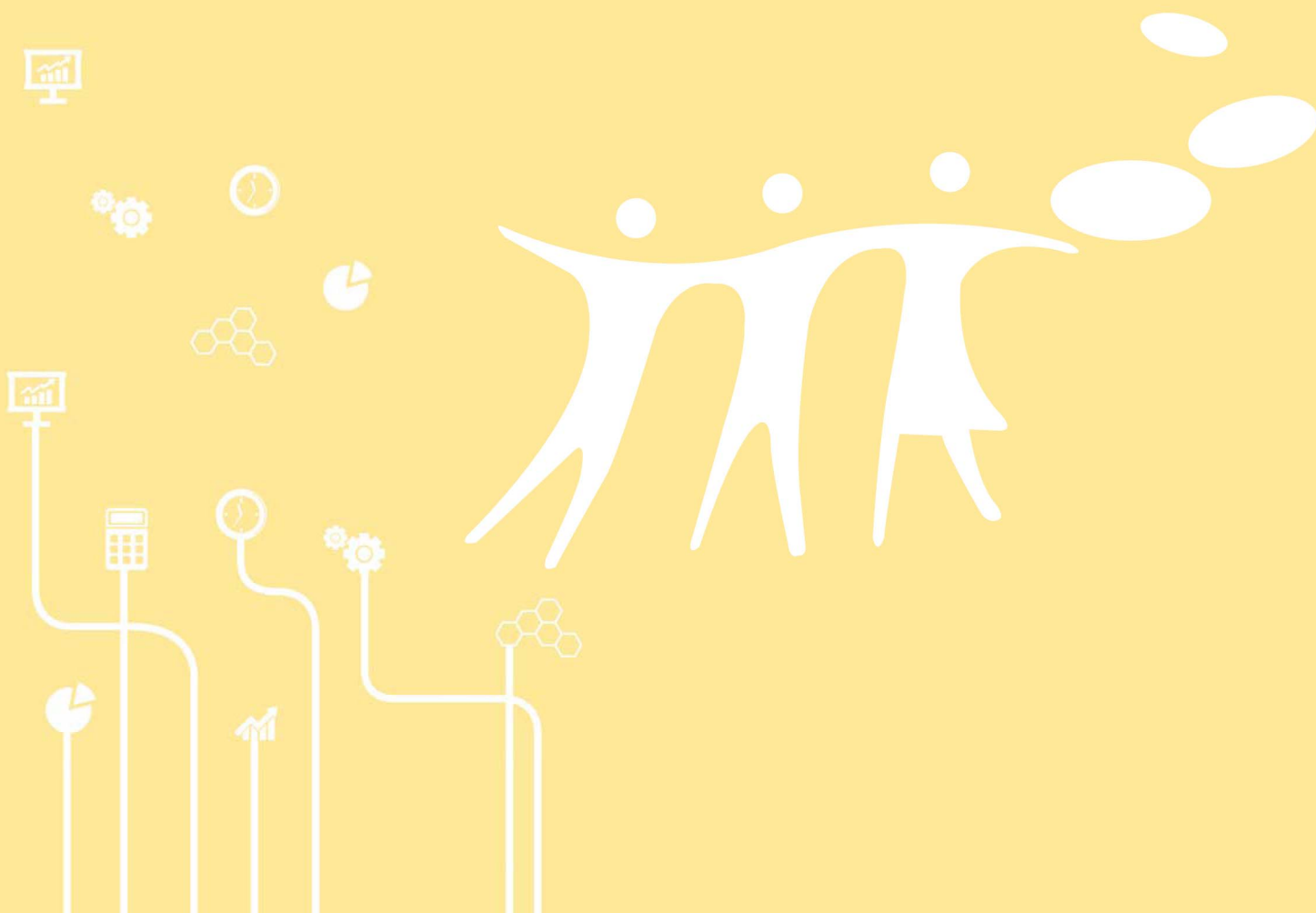
2011

2012

2013

2014

2015





발간사



오늘날 우리사회는 고령화와 서구식 식생활, 운동부족 등으로 고혈압, 당뇨, 심혈관질환 등 만성질환이 지속적으로 늘어나고 있으며, 이로 인한 의료비 증가가 개인은 물론 국가에 큰 부담이 되고 있는 실정입니다.

따라서 지역사회 실정에 맞는 보건사업을 수행하기 위하여 2008년부터 매년 「지역사회 건강조사」를 실시하면서 흡연, 음주, 운동, 식생활, 비만, 예방접종, 만성·급성질환, 삶의 질 등 다양한 건강지표 및 통계를 생성하고 있습니다.

이렇게 나타난 「지역사회 건강조사」결과는 우리군민의 건강과 삶의 질을 높이기 위한 보건의료사업의 계획을 수립하는 데 밑거름 역할을 하고 있으며, 보건의료사업 목표 달성을 위한 원동력으로 활용되고 있습니다.

질환은 발병하고 나서 치료하는 것보다 미리 예방하는 것이 제일 중요함은 삼척동자도 잘 아는 사실입니다. 이에 지역의 건강통계를 기반으로 사전 예방적 기능 중심의 건강증진사업을 수행함으로써 군민의 건강수준이 향상되고 궁극적으로 행복한 생활이 영위될 수 있도록 끊임없이 노력하고 정진해 나가겠습니다.

이 자리를 빌어 조사를 전담해주신 계명대학교 이중정교수님과 관계자 여러분들의 노고에 깊이 감사드리며 아울러 2016년 지역사회 건강조사를 위해 수고를 아끼지 않으신 조사원들과 조사에 적극 참여해 주신 모든 분들께 감사를 드립니다.

아무쪼록 군민 여러분들의 가정과 직장에 건강과 행복이 충만하시길 기원드립니다. 감사합니다.

2017. 3.

울산광역시 울주군보건소장 최 우 영

발간에 즈음하여



Community
Health
Survey

우리가 살고 있는 지역을 건강하게 만들어 가기 위한 기본 자료인 2016년 지역사회 건강조사를 성공적으로 마치고 '지역사회 건강통계'를 발간하게 되어 매우 기쁩니다.

지역사회 건강조사는 지역주민의 건강수준과 건강위험요인에 대한 객관적이고 신뢰성이 있는 근거를 확보함으로써 지역보건사업의 우선순위를 결정하는 데 활용할 수 있으며 또한 우리 울주군이 그 기간 동안의 변화를 바탕으로 보건사업을 새로이 시작할지, 확대할지, 축소하여도 좋을지 등의 판단도 가능할 것으로 생각됩니다.



선진국에서는 정책의 윤리성을 강조합니다. 이는 지역주민의 세금으로 운영되는 모든 지역사업의 계획과 평가는 사실과 근거를 바탕으로 하여 수행하여야 한다는 의미일 것입니다. 주민의 건강행태, 질병의 이환상태와 삶의 질에 대한 사실에 근거한 계획과 보건사업의 평가만이 탁상공론과 선심성 의사결정에 의한 낮은 지역보건사업의 수준을 극복하고, 매해 실제 주민들을 대상으로 파악한 현황 및 요구를 바탕으로 하여 지역 주민의 요구와 필요를 충족시킴으로써, 주민의 건강문제를 해결 할 수 있는 높은 수준의 보건사업을 펼칠 수 있을 것입니다.

보고서의 하나하나 통계 수치에는 많은 분들의 노력이 담겨 있습니다. 긴 설문 내용에도 불구하고 성심껏 조사에 응해주신 시민들과 사명감을 가지고 열심히 조사를 완수해 주신 울주군 조사원들, 행정적인 지원을 아끼지 않으신 보건소 관계자들에게 깊은 감사를 드립니다.

많은 분들의 노력으로 완성된 소중한 지역사회 건강통계가 단순히 통계수치에 그치는 것이 아니라 지역사회 모든 주민이 건강한 사회를 만들기 위한 유용한 정보와 지식으로 활용될 수 있기를 바랍니다.

2017. 3.

계명대학교 의과대학 책임교수 이 중 정

이용자를 위하여

- ❖ 본 통계집은 2016. 8. 16. - 2016. 10. 31. 울산광역시 울주군에서 실시된 지역사회건강조사 결과를 수록한 자료입니다.
- ❖ 본 통계집에 제시된 추정치는 가중치를 적용한 결과(조율)이며, 가중치는 가구추출률, 조사적격 가구율, 주택유형별 가구비율, 개인응답률, 당해 연도 모집단 성·연령별 인구 구성비를 반영하여 산출하였습니다.
- ❖ 2부 주요통계결과에서 2012-2016년 비교 가능한 지표(표준화율)에 대해서 당해 연도의 전체·성·연령별 그래프와 함께 울주군 및 울산광역시의 연도별 추이 그래프를 제시하였으며, 증감 현황을 기술하였습니다. 지표정의가 변경된 경우 변경내용을 각주로 표시하였으며, 해당 연도 통계치는 연도별 추이 그래프에서 제외하였습니다. 조사문항 변경내용은 제4부 부록 <연도별 문항비교표>에서 확인하실 수 있습니다.
- ❖ 제3부 통계표에서는 당해 연도에 선정된 주요지표의 상세분석결과를 제시하였으며, 주요지표를 포함한 모든 산출지표의 통계표는 엑셀파일 형태로 지역사회건강조사 홈페이지(<http://chs.cdc.go.kr>) 자료실에서 다운로드 받으실 수 있습니다.
- ❖ 본 자료 중 2008-2015년 수치는 응답의 이상치와 논리적 오류를 수정하여 산출된 결과로 기 발간된 보고서의 수치와 일부 다를 수 있습니다.
- ❖ 분석대상자 수(N)가 20명 미만인 경우 제2부 주요통계결과에서 제시하지 않았으며 제3부 통계표에서 해당 값을 하이픈(-)으로 처리하였습니다. 변동계수(또는 상대표준오차, Coefficient of Variation, CV)가 30%이상인 경우 추정치의 신뢰도가 낮다는 것을 의미하므로, 변동계수가 30% 이상인 경우에 결과해석 시 주의를 바랍니다.
- ❖ 통계표에 수록된 숫자는 소수점 두 번째 자리에서 반올림되었으며, 반올림된 수치의 총계가 일치하지 않을 수 있으나 이는 통계표의 오류가 아닙니다.
- ❖ 본 통계집 및 조사표, 지침서 등 기타 지역사회건강조사 관련 자료는 지역사회건강조사 홈페이지 「자료실」에서 다운로드 받으실 수 있으며, 2008년부터 2015년까지의 지역사회건강조사 원시자료는 홈페이지를 통한 신청 및 승인절차를 통해 제공하고 있습니다.
- ❖ 수록된 자료 및 지역사회건강조사에 관한 문의는 울주군보건소(☎052-229-8041), 계명대학교(☎053-580-3896)로 해주시기 바랍니다.

용어정의

1 통계

 지역사회건강조사
Community Health Survey

① 모집단(Population)

조사대상이 되는 집단 전체

② 표본(Sample)

모집단 중 조사를 위해 추출된 일부 집단

③ 표본오차(Sampling Error)

모집단 중 일부를 표본으로 선정하여 조사함에 따라 발생하는 오차로서 표본조사의 정확성을 나타내는 척도

④ 비표본오차(Non-Sampling Error)

표본추출을 제외한 조사 설계, 조사 수행, 자료 집계 및 분석 과정에서 발생하는 오차로서 불명확한 조사개념, 조사문항의 객관성 결여, 조사지 구성의 논리적 오류, 면접방법, 조사원의 자질, 조사원을 감독하는 관리자의 태도, 조사대상자의 무응답, 자료 코딩 등이 비표본오차의 주요 발생 원인에 해당

⑤ 조율(Crude Rate)

총 발생건수를 전체 모집단으로 나눈 값으로, 모집단의 성·연령별 등의 인구 집단 특성을 보정하지 않은 통계치

⑥ 표준오차 (Standard Error, SE)

각 표본들의 평균이 모집단의 평균과 얼마만큼의 차이가 있는지 나타내는 값

⑦ 변동계수 (Coefficient of Variation, CV)

표준오차를 평균으로 나눈 값(표준오차/추정치×100)으로 통계치의 신뢰도를 나타내는 척도이며, 변동계수와 통계치의 신뢰도는 반비례 관계

⑧ 가중치 (Weight)

전체집단에서 개별 구성요소가 차지하는 비중이나 중요도를 수치로 나타내는 값

2 조사

지역사회건강조사
Community Health Survey

① CAPI (Computer Assisted Personal Interviewing)

컴퓨터를 이용하여 조사 자료를 수집하는 방식으로, 조사원이 전자조사표가 설치된 노트북으로 면접조사를 수행 시, 조사현장에서 직접 자료입력, 수정, 저장 및 전송 가능

② 순환조사체계

타당도, 활용성 및 수행 가능성을 고려하여 조사항목의 조사주기를 1년, 2년, 4년으로 구분하여 조사하는 체계

③ 지역보건지표뱅크

지역사회에서 보건사업 추진 시 활용 가능한 조사문항 및 산출지표를 수집·정리한 것으로 지표별 조사문항 및 응답보기, 지표정의, 산출식, 조사주기 등 상세정보 포함

CONTENTS

발간사	
발간에 즈음하여	
이용자를 위하여	
용어정의	
2016년 울주군 주요 건강지표 요약	2
우리 지역사회의 주요 건강이슈	4

제1부 조사체계

I. 조사개요	9
1. 조사목적	10
2. 조사방법	10
3. 조사내용	10
4. 표본설계	12
5. 조사체계	12
6. 자료관리	13
7. 조사현황	14
II. 통계 추정방법	17
1. 가중치의 사용	18
2. 자료처리	19
3. 분산추정	20

제2부 주요통계결과

I. 건강행태	23
1. 흡연	24
2. 음주	32
3. 안전의식	36
4. 운동 및 신체활동	38
5. 식생활	42
6. 비만 및 체중조절	46
7. 구강건강	48
8. 정신건강	54
II. 예방접종 및 검진	59
1. 예방접종	60
2. 검진	60
III. 이환 및 의료이용	63
1. 만성·급성질환 및 사고중독 경험률	64
2. 주요 질환별 평생 의사진단 경험률 및 관리행태	66
3. 의료이용	78
IV. 사고 및 중독	81
1. 연간 사고중독 경험률	82



CONTENTS

Community Health Survey

V. 활동제한 및 삶의 질 85

- 1. 양호한 주관적 건강수준 인지율 86
- 2. 장애로 인한 활동제한 경험률 86

VI. 여성건강 89

- 1. 출산 경험률 90
- 2. 모유수유 경험률 90

VII. 가구조사 93

- 1. 식품 안전성 확보율 94

제3부 통계표

I. 통계표 99

제4부 부록

I. 개인조사표 165

II. 가구조사표 195

III. 지표정의 199

IV. 2008-2016 산출지표 231

참여연구진 240

CONTENTS

〈표목차〉

〈표 1〉 2016년 지역사회건강조사 주요지표 결과	2
〈표 2〉 2016년 전국공통 조사항목	11
〈표 3〉 2016년 울산광역시 지역선택 조사항목	11
〈표 4〉 동/읍·면별 표본지점 분포	12
〈표 5〉 조사현황	14
〈표 6〉 가구당 조사인원 수	14
〈표 7〉 2016년 지역사회건강조사 조사대상 가구특성	15
〈표 8〉 2016년 지역사회건강조사 조사대상 인구특성	16
〈표 9〉 가구가중치 산출 예	18
〈표 10〉 개인가중치 산출 예	19
〈표 11〉 보정가중치 산출 예	19
〈표 12〉 교육수준분류	19
〈표 13〉 직업분류	20



CONTENTS

Community Health Survey

〈그림목차〉

〈그림 1〉 2016년 주요지표 결과 비교 - 긍정적 지표	5	〈그림 26〉 격렬한 신체활동 실천율	39
〈그림 2〉 2016년 주요지표 결과 비교 - 부정적 지표	5	〈그림 27〉 중등도 신체활동 실천율	39
〈그림 3〉 표본선정과정	12	〈그림 28〉 중등도 이상 신체활동 실천율	39
〈그림 4〉 수행체계	13	〈그림 29〉 걷기 실천율	41
〈그림 5〉 수행과정	13	〈그림 30〉 연간 지역사회 내 운동프로그램 참여율	41
〈그림 6〉 전화점검 절차	13	〈그림 31〉 저염선택율	43
〈그림 7〉 가중치 산출 과정	18	〈그림 32〉 저염선택율(연도비교)	43
〈그림 8〉 흡연시작연령	25	〈그림 33〉 영양표시 활용률	43
〈그림 9〉 현재흡연율	25	〈그림 34〉 저염식 실천 노력 경험률	45
〈그림 10〉 매일흡연자의 하루 평균 흡연량	25	〈그림 35〉 연간 영양교육 및 상담수혜율	45
〈그림 11〉 현재흡연자의 금연시도율	27	〈그림 36〉 비만율	47
〈그림 12〉 현재흡연자의 1개월 내 금연계획률	27	〈그림 37〉 주관적 비만인지를	47
〈그림 13〉 현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률	29	〈그림 38〉 연간 체중조절 시도율	47
〈그림 14〉 현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률	29	〈그림 39〉 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 비율	49
〈그림 15〉 연간 금연시도 횟수	31	〈그림 40〉 저작불편호소율(65세 이상)	49
〈그림 16〉 금연클리닉·금연 상담전화 인지율	31	〈그림 41〉 틀니 이용 행태(50세 이상)	49
〈그림 17〉 연간 금연교육 경험률	31	〈그림 42〉 치실질 실천율	51
〈그림 18〉 음주시작연령	33	〈그림 43〉 연간 구강검진 수진율	51
〈그림 19〉 월간음주율	33	〈그림 44〉 연간 스케일링 경험률	53
〈그림 20〉 고위험음주율	33	〈그림 45〉 연간 치과병의원 이용률	53
〈그림 21〉 연간 음주문제로 인한 상담경험률	35	〈그림 46〉 치과 진료 항목	53
〈그림 22〉 평생 음주예방 교육 경험률	35	〈그림 47〉 스트레스 인지율	55
〈그림 23〉 운전 시 안전벨트 착용률	37	〈그림 48〉 우울감 경험률	55
〈그림 24〉 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률	37	〈그림 49〉 자살생각률	57
〈그림 25〉 연간 음주운전 경험률(자동차 또는 오토바이)	37	〈그림 50〉 자살생각으로 인한 정신상담률	57
		〈그림 51〉 연간 인플루엔자 예방접종률	61
		〈그림 52〉 건강검진 수진율	61
		〈그림 53〉 암 검진율	61

CONTENTS

〈그림목차〉

〈그림 54〉 만성·급성질환 및 사고중독 경험률	65
〈그림 55〉 고혈압 평생 의사진단 경험률(≥30)	67
〈그림 56〉 고혈압 약물치료율(≥30)	67
〈그림 57〉 고혈압 관리교육 이수율(≥30)	69
〈그림 58〉 혈압인지율	69
〈그림 59〉 당뇨병 평생 의사진단 경험률(≥30)	71
〈그림 60〉 당뇨병 치료율(≥30)	71
〈그림 61〉 당뇨병 관리교육 이수율(≥30)	71
〈그림 62〉 연간 당뇨병 안정한 합병증 검사(안저검사) 수진율(≥30)	73
〈그림 63〉 연간 당뇨병 신장합병증 검사(미세단백뇨검사) 수진율(≥30)	73
〈그림 64〉 혈당인지율	73
〈그림 65〉 이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률(≥30)	75
〈그림 66〉 관절염 평생 의사진단 경험률(≥50)	75
〈그림 67〉 관절염 관리교육 이수율(≥50)	75
〈그림 68〉 연간 평균 혈압 측정횟수	77
〈그림 69〉 연간 고혈압 신장질환 합병증검사 수진율	77
〈그림 70〉 연간 평균 혈당 측정횟수	77
〈그림 71〉 연간 필요의료서비스 미치료율	79
〈그림 72〉 연간 사고중독 경험률	83
〈그림 73〉 양호한 주관적 건강수준 인지율 ...	87
〈그림 74〉 장애로 인한 활동제한 경험률	87
〈그림 75〉 출산 경험률	91
〈그림 76〉 모유수유 경험률	91
〈그림 77〉 식품 안전성 확보율	95



CONTENTS

Community Health Survey

〈통계표목차〉

〈표 1〉 흡연시작연령	100	〈표 26〉 저염식 실천 노력 경험률	125
〈표 2〉 현재흡연을	101	〈표 27〉 연간 영양교육 및 상담수혜율	126
〈표 3〉 매일흡연자의 하루 평균 흡연량	102	〈표 28〉 비만도 분포 및 비만을	127
〈표 4〉 현재흡연자의 금연시도를	103	〈표 29〉 주관적 비만인지율	128
〈표 5〉 현재흡연자의 1개월 내 금연계획률 ..	104	〈표 30〉 연간 체중조절 시도율	129
〈표 6〉 현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률	105	〈표 31〉 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 비율	130
〈표 7〉 현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률	106	〈표 32〉 저작불편호소율 : 65세 이상	131
〈표 8〉 연간 금연시도 횟수	107	〈표 33〉 틀니 이용 행태 : 50세 이상	132
〈표 9〉 금연클리닉 · 금연 상담전화 인지율 ..	108	〈표 34〉 치솔질 실천율	133
〈표 10〉 연간 금연교육 경험률	109	〈표 35〉 연간 구강검진 수진율	134
〈표 11〉 음주시작연령	110	〈표 36〉 연간 스케일링 경험률	135
〈표 12〉 월간음주율	111	〈표 37〉 연간 치과병의원 이용률	136
〈표 13〉 고위험음주율	112	〈표 38〉 치과 진료 항목	137
〈표 14〉 연간 음주문제로 인한 상담경험률 ..	113	〈표 39〉 스트레스 인지율	138
〈표 15〉 평생 음주예방 교육 경험률	114	〈표 40〉 우울감 경험률	139
〈표 16〉 운전 시 안전벨트 착용률	115	〈표 41〉 자살생각률	140
〈표 17〉 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률 ..	116	〈표 42〉 자살생각으로 인한 정신상담률	141
〈표 18〉 연간 음주운전 경험률(자동차 또는 오토바이)	117	〈표 43〉 연간 인플루엔자 예방접종률	142
〈표 19〉 격렬한 신체활동 실천율	118	〈표 44〉 건강검진 수진율	143
〈표 20〉 중등도 신체활동 실천율	119	〈표 45〉 암 검진율	144
〈표 21〉 중등도 이상 신체활동 실천율	120	〈표 46〉 만성 · 급성질환 및 사고중독 경험률	145
〈표 22〉 걷기 실천율	121	〈표 47〉 고혈압 평생 의사진단 경험률	146
〈표 23〉 연간 지역사회 내 운동프로그램 참여율	122	〈표 48〉 고혈압 약물치료를	146
〈표 24〉 저염선호율	123	〈표 49〉 고혈압 관리교육 장소 및 고혈압 관리교육 이수율	147
〈표 25〉 영양표시 활용률	124	〈표 50〉 혈압인지율	148
		〈표 51〉 당뇨병 평생 의사진단 경험률	149
		〈표 52〉 당뇨병 치료율	149
		〈표 53〉 당뇨병 관리교육 장소 및 당뇨병 관리교육 이수율	150

CONTENTS

〈통계표목차〉

〈표 54〉 연간 당뇨병 안질환 합병증 검사 수진율 및 연간 당뇨병 신장질환 합병증 검사 수진율	151
〈표 55〉 혈당인지율	152
〈표 56〉 이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률	153
〈표 57〉 관절염 평생 의사진단 경험률	153
〈표 58〉 관절염 관리교육 장소 및 관절염 관리교육 이수율	154
〈표 59〉 연간 평균 혈압 및 혈당 측정횟수 ..	155
〈표 60〉 연간 고혈압 신장질환 합병증검사 수진율	156
〈표 61〉 연간 필요의료서비스 미치료를	157
〈표 62〉 연간 사고중독 경험률	158
〈표 63〉 양호한 주관적 건강수준 인지율	159
〈표 64〉 장애로 인한 활동제한 경험률	160
〈표 65〉 출산경험률 및 모유수유 경험률	161
〈표 66〉 식품 안정성 확보율	162

CHS

Community Health Survey

요약



2016년 울주군 주요 건강지표 요약

2016년 울산광역시 울주군 지역사회건강조사 주요지표 추이 및 울산광역시와 전국 보건소중위수(2사분위수)와 비교한 결과는 <표 1>과 같다.

<표 1> 2016년 지역사회건강조사 주요지표 결과

(단위 : %, 조율(표준오차))

분류	영역	산출지표	지역사회건강조사				울산	전국
			2013	2014	2015	2016		
I. 건강행태	흡연	현재흡연율	21.9(1.2)	22.2(1.4)	23.0(1.4)	21.9(1.7)	22.3(0.7)	20.9
		남자 현재흡연율	41.8(2.1)	41.5(2.8)	41.6(2.3)	39.9(3.1)	39.9(1.2)	39.1
		현재흡연자의 금연시도율	15.7(3.0)	15.1(3.1)	30.8(3.3)	28.8(3.9)	35.8(1.7)	28.8
		현재흡연자의 1개월 내 금연계획률	6.8(1.8)	4.2(1.6)	5.2(1.7)	7.6(1.9)	6.3(0.8)	6.4
		현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률	14.7(2.2)	5.7(0.9)	5.9(0.8)	4.6(1.3)	2.4(0.3)	3.7
		현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률	30.8(2.8)	33.7(2.3)	23.8(2.4)	19.9(2.4)	19.2(1.0)	16.0
	음주	월간음주율	53.1(2.0)	57.9(1.8)	56.5(1.6)	58.5(2.3)	63.1(0.8)	57.4
		고위험음주율	21.8(1.8)	20.2(1.6)	20.2(1.6)	21.9(1.9)	19.4(0.7)	19.2
	안전의식	운전 시 안전벨트 착용률	85.9(1.3)	78.5(2.0)	77.5(1.9)	83.4(1.9)	88.0(0.7)	84.7
		동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률	88.5(2.0)	70.7(2.1)	73.9(1.9)	75.6(1.6)	80.8(0.7)	78.5
	신체활동	중등도 이상 신체활동 실천율	20.9(1.8)	29.3(2.2)	23.8(1.6)	24.2(1.6)	23.1(0.7)	21.9
		걷기 실천율	50.4(3.6)	49.4(2.3)	52.8(2.3)	35.0(2.3)	35.2(0.9)	38.4
	식생활	영양표시 활용률	—***	89.8(2.4)	81.5(3.6)	81.1(3.0)	79.4(1.2)	80.4
	비만 및 체중조절	비만율	26.4(1.4)	23.5(1.5)	25.8(1.5)	26.8(1.8)	26.3(0.8)	27.9
		주관적 비만인지율	31.5(1.8)	36.7(1.7)	36.8(1.8)	37.6(1.6)	40.7(0.8)	39.1
		연간 체중조절 시도율	58.0(2.2)	52.5(1.8)	54.8(1.6)	53.7(2.1)	60.4(0.8)	55.2
	구강건강	저작불편호소율(≥65)	46.6(3.9)	46.3(4.0)	42.2(3.7)	48.8(3.5)	44.6(2.2)	45.7
	정신건강	스트레스 인지율	21.8(2.4)	27.3(1.9)	23.8(1.8)	27.0(1.7)	23.8(0.7)	26.2
		우울감 경험률	3.8(0.7)	4.8(0.8)	3.3(0.7)	5.2(0.8)	3.8(0.3)	5.7
II. 예방접종 및 검진		연간 인플루엔자 예방접종률	37.4(1.7)	33.5(1.9)	36.2(1.9)	35.5(1.9)	39.6(1.0)	40.7
		건강검진 수진율	—	65.2(1.6)	64.8(2.0)	67.1(1.7)	71.5(0.7)	69.9
		암 검진율	—	43.8(1.6)	49.7(2.0)	50.6(2.2)	55.5(0.9)	57.2
III. 이환 및 의료이용		고혈압 평생 의사진단 경험률(≥30)	19.9(1.6)	20.8(1.6)	22.7(1.7)	22.4(1.6)	19.9(0.7)	25.2
		고혈압 약물치료율(≥30)	84.1(3.6)	89.1(2.1)	83.0(3.0)	89.1(1.9)	86.4(1.4)	90.3
		혈압인지율	48.0(5.8)	45.8(1.5)	—*****	43.0(2.3)	53.4(0.8)	54.6
		당뇨병 평생 의사진단 경험률(≥30)	7.9(1.0)	9.6(1.0)	10.0(1.1)	9.7(1.0)	8.6(0.4)	10.5
		당뇨병 치료율(≥30)	91.9(2.7)	85.8(4.4)	85.7(4.2)	83.4(4.4)	85.0(1.8)	88.7
		당뇨성 안질환 합병증검사 수진율(≥30)	37.1(5.0)	30.0(5.2)	45.8(4.4)	28.1(4.5)	31.1(2.5)	35.5

분류	영역	산출지표	지역사회건강조사				울산	전국
			2013	2014	2015	2016		
		당뇨성 신장질환 합병증검사 수진율(≥30)	31.0(4.8)	36.0(5.2)	37.1(7.5)	35.1(5.5)	37.9(2.4)	39.3
		혈당인지율	10.4(1.2)	11.7(1.3)	-*****	12.3(1.3)	13.6(0.5)	17.1
		관절염 평생 의사진단 경험률(≥50)	20.8(1.8)	18.1(2.0)	12.7(1.3)	12.5(1.6)	12.7(0.7)	19.1
		연간 필요의료서비스 미치료율	7.2(1.5)	11.1(1.1)	6.0(0.9)	7.4(0.9)	7.0(0.4)	11.1
IV. 사고 및 중독(손상)		연간 사고중독 경험률	4.5(1.0)	2.8(0.5)	7.4(0.8)	7.9(1.0)	8.5(0.5)	8.4
V. 삶의 질		양호한 주관적 건강수준 인지율	51.0(3.2)	42.0(2.0)	48.0(1.8)	45.3(2.1)	42.3(0.9)	40.1

- : 순환지표, -** : 문항 및 산출식 다름, -***** : 조사 안함

우리 지역사회의 주요 건강이슈

1. 주요지표 비교분석

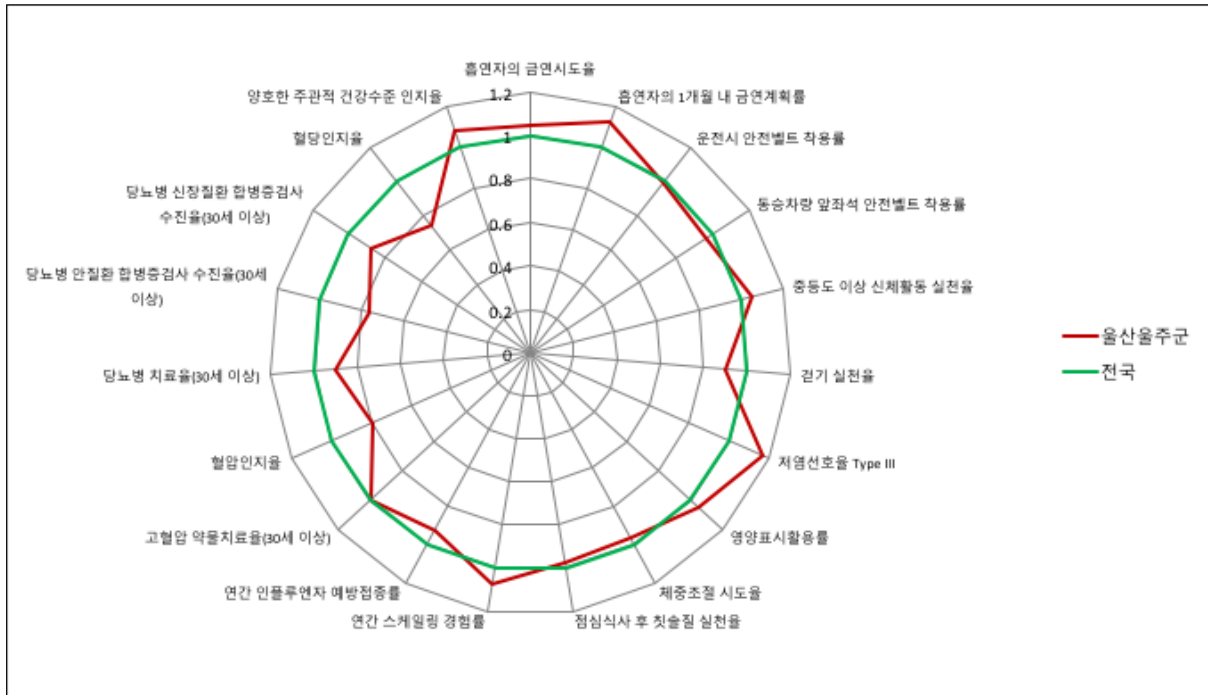
주요 지표에 대하여 울산광역시 울주군의 표준화율을 전국 보건소의 표준화율 중앙값과 비교하였다. <그림 1>과 <그림 2>은 각각 긍정적 지표와 부정적 지표에 대하여 울산 울주군과 전국의 결과를 비교한 차트이다. 긍정적 지표는 높은 값을 긍정적으로 해석할 수 있는 지표이며, 부정적 지표는 높은 값을 부정적으로 해석할 수 있는 지표이다. 각 지표의 전국 보건소 중앙값을 1로 환산하였을 때 울산광역시 울주군의 상대적인 지표값을 표시한 그래프이다.

가. 건강행태

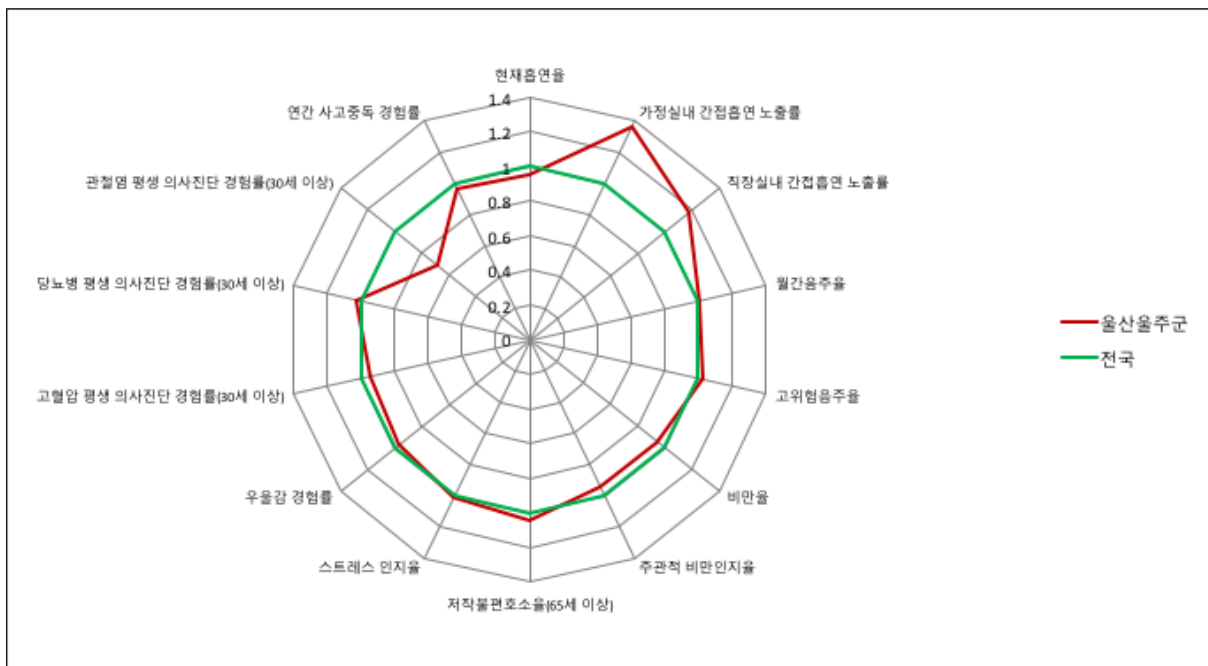
- 흡연: 현재흡연율(0.96)과 흡연자의 금연시도율(1.05)은 전국 중앙값과 비슷하였다. 흡연자의 1개월 내 금연계획률은 1.12로 전국 중앙값에 비해 높았다.
- 음주: 월간 음주율(1.01)과 고위험음주율(1.03)은 모두 전국 중앙값과 비슷한 수준을 보였다.
- 안전의식: 운전자의 안전벨트 착용률(1.00)과 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률(0.96)은 전국 중앙값과 비슷한 수준을 보였다.
- 운동 및 신체활동: 격렬한 신체활동을 포함한 중등도 이상의 신체활동 실천율(1.05)은 전국 중앙값과 비슷하였고 걷기 실천율(0.90)은 전국 중앙값보다 낮았다.
- 비만 및 체중조절: 비만율(0.95)과 주관적 비만 인지율(0.94), 체중조절시도율(0.97) 모두 전국 중앙값과 비슷한 수준을 보였다.
- 구강건강: 65세 이상 인구의 저작불편 호소율은 1.04, 점심식사 후 칫솔질 실천율은 0.97로 전국 중앙값과 비슷하였다.
- 정신건강: 스트레스 인지율(1.01)과 우울감 경험률(0.96)은 전국 중앙값과 비슷하였다.
- 연간 인플루엔자 예방접종률은 0.93으로 조사되었다.

나. 이환의료이용, 사고·중독

- 이환의료이용: 30세 이상의 고혈압 평생 의사진단 경험률(0.95)과 30세 이상의 고혈압 약물치료율(1.00)은 전국 중앙값과 유사하였다. 혈압인지율도 0.80으로 전국 중앙값보다 낮았다. 30세 이상의 당뇨병 평생 의사진단 경험률(1.03)은 전국과 비슷하였고 당뇨병치료율(0.90)은 전국보다 낮았다. 당뇨병 안질환 합병증 검사수진율은 0.77, 당뇨병 신장질환 합병증 수진율은 0.88로 전국 중앙값에 비해 낮았다. 혈당 인지율(0.75)도 전국보다 낮았다.
- 사고·중독: 연간 사고중독 경험률은 0.96으로 전국 중앙값과 유사하였다.



〈그림 1〉 2016년 주요지표 결과 비교 - 긍정적 지표



〈그림 2〉 2016년 주요지표 결과 비교 - 부정적 지표

CHS

Community Health Survey

제1부 조사체계

I. 조사개요

II. 통계 추정방법



제 1 부 조사체계

I. 조사개요

1. 조사목적
2. 조사방법
3. 조사내용
4. 표본설계
5. 조사체계
6. 자료관리
7. 조사현황



I. 조사개요

1. 조사목적

1995년 지방자치단체의 보건사업계획 수립을 의무화하는 지역보건법이 제정되었으나 시·군·구 단위의 대표성과 신뢰성 있는 통계가 부재한 상황이었다. 이에 질병관리본부에서는 지역보건법 제4조(지역사회 건강실태조사) 및 동법시행령 제2조(지역사회 건강실태조사의 방법 및 내용)에 의거, 지역보건 의료계획 수립 및 보건사업수행에 필요한 건강통계를 생산하기 위하여 2008년 이후 매년 시·군·구에서 지역사회건강조사를 수행하고 있다. 생산된 통계 자료는 지역보건의료계획 수립 및 보건사업의 성과를 평가하는 자료로 활용되고 있다.

2. 조사방법

가. 조사대상

조사시점 표본가구에 거주하는 만 19세 이상 가구원 (1997년 7월 31일 이전 출생자)

나. 조사시기

2016년 8월 16일 - 10월 31일

다. 조사방법

조사원이 표본가구를 방문하여 노트북에 탑재된 전자조사표를 이용해 조사대상자와 1:1 면접 조사하는 방법

3. 조사내용

지역사회건강조사에서는 2010년부터 4년 주기의 순환조사체계를 도입하여 지표의 중요도와 활용성, 표본의 크기 등을 고려하여 각각의 조사항목을 1년, 2년, 4년 주기로 구분하여 조사하고 있다.

2014년부터 제3기 순환조사가 시작되었으며, 전국의 모든 시·군·구에서 조사하는 전국공통문항 외에 각 시·도별로 지역선택문항을 선정하여 조사하였다.

가. 전국공통 조사항목

총 18개 영역, 총 161개 문항으로 구성된 전국 공통조사표는 가구원 대표 1인이 참여하는 가구조사 와 만 19세 이상 가구원이 참여하는 개인조사로 구성하였다.

개인조사 영역에는 건강행태(흡연, 음주, 안전의식, 운동 및 신체활동, 식생활, 비만 및 체중조절, 구강 건강, 정신건강), 예방접종 및 검진, 이환, 의료이용, 사고 및 중독, 활동제한 및 삶의 질, 보건기관 이용, 사회 물리적 환경, 심정지, 교육 및 경제활동이 포함되었다.

〈표 2〉 2016년 전국공통 조사항목

영역	조사항목
가구조사	세대유형, 기초생활수급자 여부, 가구 월간소득, 치매환자 동거여부, 가구 식생활 형편
흡연	평생흡연, 현재흡연, 흡연시작연령, 금연기간, 금연시도, 금연계획, 간접흡연, 전자담배 사용
음주	평생음주, 음주시작연령, 음주빈도, 음주량, 음주폐해, 절주 및 금주시도
안전의식	자동차 안전벨트 착용, 음주운전(자동차, 오토바이, 자전거), 헬멧 착용(오토바이, 자전거), 음주운전차량 동승경험
운동 및 신체활동	격렬한 신체활동, 중등도 신체활동, 걷기, 지역사회 내 운동시설 접근성
식생활	아침식사, 소금섭취 수준, 영양표시 인지·해독·활용
비만 및 체중조절	본인인지체형, 체중조절 경험, 체중조절 방법, 키, 몸무게
구강건강	주관적 구강건강, 저작불편, 발음불편, 틀니이용, 치솔질, 치과진료, 구강검진, 스케일링 등
정신건강	수면시간, 스트레스 및 우울감, 정신상담 경험
예방접종 및 검진	인플루엔자 예방접종, 건강검진 및 암 검진 (사후관리 상담, 미수진(검) 이유)
이환	만성·급성질환 및 사고중독 경험, 만성질환별 (고혈압, 당뇨병, 이상지질혈증, 관절염, 뇌졸중, 심근경색증 및 협심증, 골다공증) 이환
의료이용	의료서비스 미수진 경험, 미수진 이유
사고 및 중독	사고중독 경험 및 건수
활동제한 및 삶의 질	주관적 건강수준, 삶의 질 지수
보건기관 이용	보건기관 이용
사회 물리적 환경	광역 시·도 및 시·군·구 거주기간
심정지	심폐소생술 인지, 심폐소생술 교육 경험 및 마네킹 실습 경험, 심폐소생술 시행능력
교육 및 경제활동	직업, 학력, 혼인상태

개
인
조
사

나. 지역선택 조사항목

〈표 3〉 2016년 울산광역시 지역선택 조사항목

영역	조사항목
흡연	연간 금연시도횟수, 금연클리닉·금연 상담전화 인지율, 연간 금연교육 경험률
음주	연간 음주문제로 인한 상담경험률, 평생 음주예방 교육 경험률
운동 및 신체활동	연간 지역사회 내 운동프로그램 참여율
식생활	저염식 실천 노력 경험률, 연간 영양교육 및 상담수혜율
구강건강	연간 치과병원·의원 이용률, 치과 진료 항목
정신건강	자살생각률, 자살생각으로 인한 정신상담률
이환	연간 평균 혈압 측정횟수, 연간 고혈압 신장질환 합병증검사 수진율, 연간 평균 혈당 측정횟수
활동제한 및 삶의 질	장애로 인한 활동제한 경험률
여성건강	출산경험률, 모유수유 경험률

4. 표본설계

가. 모집단

(1) 목표 모집단은 2016년 4월 기준으로 시·군·구에 거주하는 만 19세 이상의 성인이다.

(2) 조사 모집단은 시·군·구의 동·읍·면 내 통·반/리의 표본지점을 1차 추출단위로 하며, 선정된 통·반/리의 표본지점 내 주거용 주택(아파트, 일반주택)에 거주하는 만 19세 이상의 성인이다.

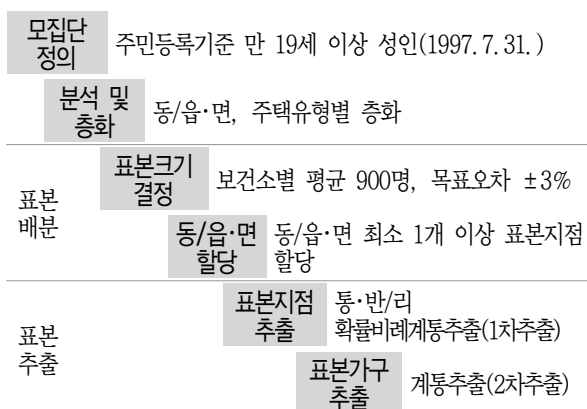
나. 표본추출

(1) 1차 추출(표본지점)

통·반/리 내 주택유형별 가구 수를 기준으로 주민등록인구자료와 주택자료를 연계하여 작성된 표본추출틀에서 각 동·읍·면 별로 할당된 표본지점을 추출하는데, 이때 통·반/리를 명칭기준으로 정렬한 후 가구 수 크기를 고려하여 추출확률이 비례하도록 추출하였다.

(2) 2차 추출(표본가구)

표본가구는 표본지점으로 선정된 통·반/리의 가구 수를 파악하여 계통추출법으로 선정하였다. 이 때 통·반/리의 규모가 커서 2개 이상의 표본지점이 할당된 경우 표본오차를 최소화하기 위해 표본가구가 가능한 고르게 분포하도록 하였다. 최종적으로 표본지점별로 평균 5개 가구를 표본가구로 선정하였다.



〈그림 3〉 표본선정과정

〈표 4〉 동·읍·면별 표본지점 분포

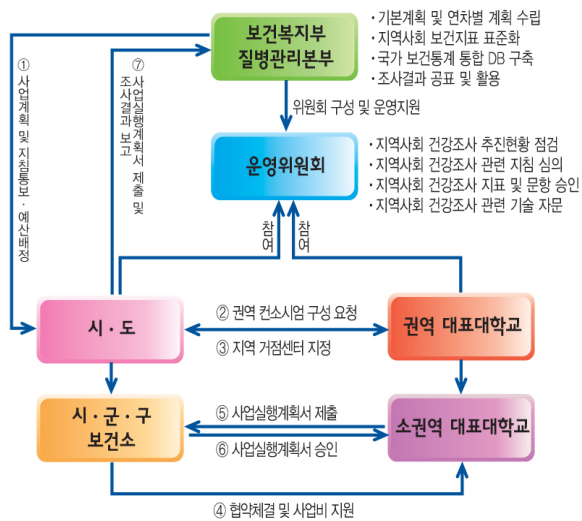
동·읍·면	전체 가구 수			표본지점 수		
	일반	아파트	합계	일반	아파트	합계
읍·면지역	35,218	30,549	65,767	44	40	84
두동면	1,368	1,368	2,736	2	0	2
두서면	1,386	0	1,386	3	0	3
범서읍	3,760	1,386	5,146	4	16	20
삼남면	3,317	3,760	7,077	4	5	9
삼동면	791	0	791	2	0	2
상북면	2,253	3,317	5,570	3	1	4
서생면	2,980	791	3,771	4	0	4
연양읍	4,612	2,253	6,865	5	6	11
온산읍	6,244	2,980	9,224	7	3	10
온양읍	3,838	4,612	8,450	4	5	9
웅촌면	2,021	6,244	8,265	3	1	4
청량면	2,648	3,838	6,486	3	3	6
합계	35,218	30,549	65,767	44	40	84

5. 조사체계

가. 수행체계

질병관리본부는 지역사회건강조사 사업계획을 수립하여 시·도에 배포하고, 표본설계, 조사문항 및 지침표준화, 교육 및 홍보물 개발 등의 사업수행과 관련한 기술지원을 하였다. 사업 관련 주요 현안에 대한 검토 및 심의는 시·도 및 책임대학교 위원회, 전문분과위원회로 구성된 운영위원회를 통해 이루어졌다.

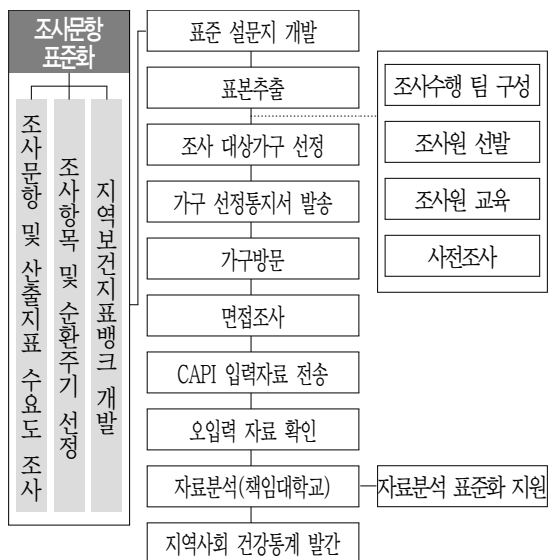
시·도는 권역대표대학교를 지정하여 지역사회건강조사 수행을 위한 지역 거점센터를 운영하고, 중앙정부로부터 사업예산을 받아 시·군·구 보건소로 배정하는 역할을 담당하여 수행하였다. 시·군·구 보건소는 책임대학교와 협약을 체결하고, 조사수행 관련한 행정지원을 하였다.



〈그림 4〉 수행체계

나. 수행과정

질병관리본부에서 설문지 개발 및 표본추출을 담당하였고, 책임대학교에서 조사원 교육을 실시하였다. 조사원은 가구선통지서 발송 1-2주 후 표본가구를 방문하여 면접조사를 진행하여 조사자료를 중앙서버로 전송하였다. 이후 질병관리본부의 조사자료 확인 및 책임대학교의 자료분석 절차를 거쳐 통계집을 발간하였다.



〈그림 5〉 수행과정

6. 자료관리

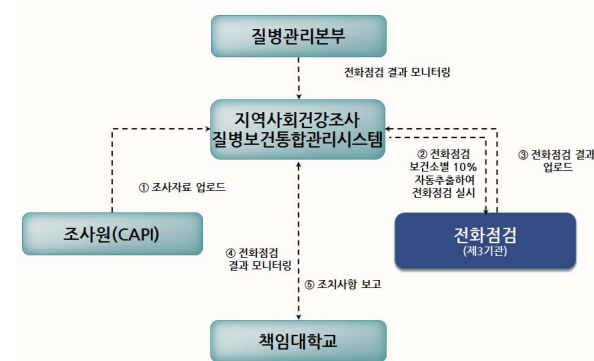
가. 콜센터 운영

2016년 지역사회건강조사에서는 조사원에게 표준화된 조사수행 및 조사문항지침을 전달하고자 책임대학교 단위의 콜센터를 운영하였다.

콜센터에서는 표본가구 및 가구원 선정, 가구대체, 조사문항, 노트북 관련 질의사항을 처리하고, 담당자는 질의사항에 대한 조치내역을 질병보건통합관리시스템에 일단위로 등록하였다.

나. 자료검증

2016년 지역사회건강조사에서는 조사완료자 중 10%를 무작위로 추출하여 제3기관을 통해 전화점검을 실시하였다. 전화점검은 조사완료 후 평균 2일 이내 실시하였으며, 책임대학교에서 전화점검 결과에 대해 확인 후 최종적으로 조사자료의 사용 여부를 결정하였다.



〈그림 6〉 전화점검 절차

7. 조사현황

가. 조사현황

조사현황은 <표 5>와 같다. 총 조사가구 수는 509가구였고, 조사완료자 수는 911명이었다. 가구당 평균 1.8명이 조사되었다.

<표 5> 조사현황

동/읍·면	조사가구 수			조사완료자 수(명)		
	일반	아파트	합계	일반	아파트	합계
읍·면지역	254	255	509	446	465	911
두동면	13	0	13	20	0	20
두서면	18	0	18	25	0	25
범서읍	22	111	133	42	206	248
삼남면	25	28	53	42	51	93
삼동면	14	0	14	21	0	21
상북면	17	6	23	27	10	37
서생면	20	0	20	41	0	41
언양읍	29	33	62	52	65	117
온산읍	40	17	57	74	25	99
온양읍	23	32	55	41	65	106
웅촌면	16	6	22	29	8	37
청량면	17	22	39	32	35	67
합계	254	255	509	446	465	911

<표 6> 가구당 조사인원 수

	일반	아파트	계
읍·면지역	1.8	1.9	1.8
계	1.8	1.9	1.8

나. 조사가구 및 인구 특성

2016년 지역사회건강조사 대상자의 가구원수는 2명인 경우가 가장 많았고 31.4%, 평균은 2.5명이었다. 조사자의 기초생활수급 여부는 미수급자가 97.6%로 가장 높았고 월 가구소득은 50만원 미만 이 20.6%로 가장 많았고, 다음이 300-400만원 미만 17.0%의 순이었다.

성별분포는 남자가 46.5%, 여자가 53.5%이었다. 연령은 40대가 25.7%로 가장 높았고, 다음이 50대 18.7%의 순이었다. 대상자의 평균연령은 52.1세였다. 결혼은 유배우가 73.7%로 가장 높았고, 교육 수준은 고등학교졸업이 40.8%로 가장 많았고, 다음이 대학교 이상 31.2%순이었다.

〈표 7〉 2016년 지역사회건강조사 조사대상 가구특성

(단위 : 명, %)

조사대상 가구특성 (N=509)		
	N	(%)
가구원 수		
1명	139	27.3
2명	160	31.4
3명	87	17.1
4명	89	17.5
5명	28	5.5
6명	5	1.0
7명 이상	1	0.2
평균(명)	2.5	.
세대유형		
1세대	277	54.4
2세대	216	42.4
3세대	16	3.1
기초생활수급자 여부		
현재 수급자	9	1.8
과거 수급자	3	0.6
미수급자	497	97.6
월 가구소득		
50만원 미만	102	20.6
50-100만원 미만	52	10.5
100-200만원 미만	76	15.4
200-300만원 미만	79	16.0
300-400만원 미만	84	17.0
400-500만원 미만	47	9.5
500-600만원 미만	24	4.8
600만원 이상	31	6.3
치매환자 동거가구	3	0.6
거주유형		
읍·면	509	100.0

〈표 8〉 2016년 지역사회건강조사 조사대상 인구특성

(단위 : 명, %)

조사대상 인구특성(N=911)		
	N	(%)
성별		
남자	424	46.5
여자	487	53.5
연령(10세 간격)		
19-29세	80	8.8
30-39세	129	14.2
40-49세	234	25.7
50-59세	170	18.7
60-69세	129	14.2
70세 이상	169	18.6
평균(세)	52.1	.
생애주기별		
19-64세	683	75.0
65세 이상	228	25.0
결혼상태		
미혼	101	11.1
유배우	669	73.7
사별, 이혼, 별거	138	15.2
교육수준 ¹⁾		
무학	75	8.3
초등학교	95	10.5
중학교	84	9.3
고등학교	369	40.8
대학교 이상	282	31.2
직업		
전문행정관리직	124	13.6
사무직	71	7.8
판매·서비스직	113	12.4
농림어업	28	3.1
기능단순노무직	197	21.6
기타 ²⁾	378	41.5

1) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

2) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

제 1 부 조사체계

Ⅱ. 통계 추정방법

1. 가중치의 사용
2. 자료처리
3. 분산추정



II. 통계 추정방법

1. 가중치의 사용

가. 소개

2016년 지역사회건강조사는 표본설계를 통하여 추출한 표본을 조사하여 설계 구조를 바탕으로 가중치를 부여함으로써 모집단의 건강수준 등을 추정하였다. 가중치는 가구단위 분석을 위한 가구 가중치와 개인단위 분석을 위한 개인가중치로 분류하였다.

나. 가중치 산출 과정

가구가중치는 가구추출률과 조사적격 가구율을 반영하였고, 개인가중치는 가구가중치에 개인 응답률을 반영하였다. 추정에 쓰이는 보정가중치는 개인가중치를 성별, 연령별 인구구조(2016년 7월 주민등록인구)와 같도록 보정하여 산출하였다.

설계가중치		벤치마킹 가중치
가구가중치	→	개인가중치 → 보정가중치
· 가구추출률 · 조사적격가구율 · 주택유형별 가구 비율	· 개인 응답률	· 성별·연령별 인구보정 - 성별 : 남, 여 - 연령별 : 19-29, 30-39, 40-49, 50-59, 60+ - 주민등록인구 기준 (2016. 07)

〈그림 7〉 가중치 산출 과정

(1) 가구가중치

- 표본설계의 표본추출과정을 고려한 가구추출률, 조사적격 가구율, 주택유형별 가구비율을 반영한 가중치

$$W_{hi} = \frac{M_{hi}}{n_{hi}} = \frac{e_{hi} \cdot N_{hi}}{n_{hi}}$$

- N_{hi} : h 동/읍·면 i 주택유형별 가구 수
- M_{hi} : h 동/읍·면 i 주택유형별 적격가구 수
- n_{hi} : h 동/읍·면 i 주택유형별 조사가구 수
- e_{hi} : h 동/읍·면 i 주택유형별 조사적격 가구율

〈표 9〉 가구가중치 산출 예

내역	값
구분 1(①) : 동/읍·면	(00동)
구분 2(②) : 주택유형	(아파트)
①, ②의 가구 수(③)	(2, 620)
①, ②의 조사된 가구 수(④)	(7)
①, ②의 조사접촉 가구 수(⑤)	(9)
①, ②의 조사적격 가구 수(⑥)	(8)
가구가중치(⑦) = ③ ÷ ④ × ⑥ ÷ ⑤	(332. 698 = 2620/7 × 8/9)
전체 가구가중치 합(⑧)	(8569. 456)
전체 ②의 가구 수 합(⑨)	(10, 356)
가구가중치 보정(⑩) = ⑦ × (⑨/⑧)	(402. 0583 = 332. 698 × 10, 356/ 8569. 456)

(2) 개인가중치

- 가구가중치에 개인 응답률을 반영한 가중치
- $W_{hjk} = W_{hjk} \times \frac{P_{hjk}}{p_{hjk}}$
 - h : 읍·면/동, j : 표본지점
 - k : 가구, l : 가구원
 - P_{hjk} : 가구내 만 19세 이상 가구원수
 - p_{hjk} : 가구내 만 19세 이상 조사 가구원수

〈표 10〉 개인가중치 산출 예

내역	값
구분 1(①) : 동/읍·면	(00동)
구분 2(②) : 주택유형	(아파트)
①, ②의 가구가중치(③)	(402.0583)
만 19세 이상 가구원수(④)	(4)
만 19세 이상 조사 가구원수(⑤)	(3)
개인가중치(⑥=③×④/⑤)	(536.0777=402.0583×4/3)

(3) 보정가중치

- 2016년 7월 주민등록인구 기준으로 성별, 연령별 인구구조를 보정한 가중치

$$\begin{aligned}
 - W'_{ijkl} &= BF_d \cdot W_{ijkl} \\
 - BF_d &= \frac{d(\text{성별} \cdot \text{연령대별}) \text{ 주민등록인구수}}{\sum_h \sum_i \sum_{jkl} W_{ijkl} I_{d \in \text{성별} \cdot \text{연령대별}}}
 \end{aligned}$$

〈표 11〉 보정가중치 산출 예

내역	값
구분 1(①) : 동/읍·면	(00동)
구분 2(②) : 주택유형	(아파트)
①, ②의 개인가중치(③)	(536.0777)
주민등록인구(④)	(14,693)
성·연령별 개인가중치 합(⑤)	(12,157.23)
성·연령별 보정비(⑥=④/⑤)	(1.208=14,693/12,157.23)
보정가중치(⑦=③×⑥)	(647.89=536.0777×1.208)

(4) 가중치의 이상치 제거

특정 조사대상자의 개인가중치가 다른 조사대상자의 개인가중치보다 월등히 클 경우, 해당 조사대상자의 응답값에 의해 조사결과에 바이어스(bias, 편향성)가 생길 수 있으므로 보정가중치의 이상치를 Raking Ratio 방법으로 제거하여 재보정 하였다.

$Q_3(W'_g) + 3 \times IQR$ 보다 큰 가중치는 이상치로 정의하였으며, $Q_3(W'_g) + 3 \times IQR$ 로 변경하였다.

- IQR : $Q_3(W') - Q_1(W')$
- $Q_1(W')$: 가중치 중 1사분위수
- $Q_3(W')$: 가중치 중 3사분위수

2. 자료처리

가. 무응답처리

무응답은 대체하지 않았으며 지표 산출 시 제외하였다. 무응답은 개체 무응답과 항목 무응답으로 구분하는데 개체 무응답은 조사에 참여하지 않음으로써 모든 문항에 대해 발생한 결측치를 의미하고, 항목 무응답은 조사에 참여한 대상자가 일부 항목에 응답하지 않아 발생한 결측치이다.

나. 사회경제적 특성분류

(1) 연령

연령은 2016년 8월 1일 기준으로 만 연령을 정의하였다. 연령분류는 10세 단위로 “19-29세, 30-39세, 40-49세, 50-59세, 60-69세, 70세 이상”으로 분류하였고, 생애주기별 특성을 알아보기 위해 “19-64세, 65세 이상”의 연령구분을 추가하였다.

(2) 교육수준

교육수준은 <교육 및 경제활동> 영역에서 교육 정도와 졸업여부 2개 문항으로 조사하고 있으며 최종 교육수준은 두 문항을 조합하여 “무학, 초등학교, 중학교, 고등학교, 대학교 이상”으로 구분하였다. 졸업여부가 ‘졸업’인 경우만 해당 교육수준을 의미하며 졸업여부가 ‘수료, 중퇴, 재학/휴학’인 경우에는 이전 정도의 교육수준으로 분류하였다.

〈표 12〉 교육수준분류

교육수준	졸업여부	분류
무학	-	무학
서당/한학	-	
초등학교	졸업	초등학교
중학교	졸업	중학교
고등학교	졸업	고등학교
2년/3년제 대학	졸업	대학교 이상
4년제 대학	졸업	
대학원 이상	전체	

(3) 직업

직업분류는 통계청 한국표준직업분류(KSCO, 제6차 개정)의 대분류 직업군에서 유사한 직업분류를 묶어서 6개 직업군으로 분류하였다.

〈표 13〉 직업분류

제6차 한국표준직업분류	직업분류 재구분
관리자	전문행정관리
전문가 및 관련 종사자	
사무 종사자	사무직
서비스 종사자	판매·서비스직
판매 종사자	
농업, 임업 및 어업숙련 종사자	농림어업
기능원 및 관련 기능 종사자	기능단순노무직
장치, 기계조작 및 조립 종사자	
단순노무 종사자	
군인	기타
학생	
주부	
무직	

(4) 가구소득

소득수준은 월 단위로 “50만원 미만, 50-100만원 미만, 100-200만원 미만, 200-300만원 미만, 400-500만원 미만, 500-600만원 미만, 600만원 이상”의 7개 그룹으로 분류하였다.

(5) 거주유형

거주유형은 “동”과 “읍·면”으로 구분하였다.

3. 분산추정

지역사회건강조사에서는 모집단의 특성을 추정하기 위해 가중치를 적용한 표본가중평균을 제시하였다.

표본조사로 모집단의 특성을 추정할 때 일반적으로 표본오차(sampling error) 및 비표본오차(non-sampling error)가 수반된다. 표본오차는 표본이 모집단의 특성과 어긋나는 정도를 나타내며, 비표본오차는 표본추출과정을 제외한 자료수집 과정이나 분석 과정에서 발생하는 오류를 말한다. 표준오차(standard error)로 표현되는 표본오차는 추정치의 신뢰도에 대한 척도가 되며 분산추정에 의해 측정할 수 있다. 울산광역시 울주군 지역사회건강조사는 SAS 9.3을 활용하여 분산을 추정하였다.

- 표본가중평균

$$\hat{Y} = \frac{\left(\sum_h \sum_j \sum_k \sum_l W_{h j k l} y_{h j k l} \right)}{W_{....}}$$

- h : 동/읍·면, j : 표본지점
- k : 가구, l : 가구원
- $W_{....} = \sum_{h=1} \sum_{j=1} \sum_{k=1} \sum_{l=1} W_{h j k l}$: 가중치 계
- $y_{h j k l}$: 해당 문항의 응답값

- 표본오차

$$SE(\hat{Y}) = \sqrt{\sum_{h=1} \sum_{j=1} \frac{n_{hj}(1-f_{hj})}{n_{hj}-1} \sum_{k=1}^{n_{hj}} (e_{hjk} - \overline{e_{hj}})^2}$$

$$\text{여기서 } e_{hjk} = \frac{\left(\sum_{l=1} W_{h j k l} (y_{h j k l} - \hat{Y}) \right)}{W_{....}} \text{이고,}$$

$$\overline{e_{hj}} = \left(\sum_{k=1} e_{hjk} \right) / n_{hj} \text{이다.}$$

- 변동계수

$$cv(\hat{Y}) = \frac{SE(\hat{Y})}{\hat{Y}}$$

CHS

Community Health Survey

제2부 주요통계결과

- I. 건강행태
- II. 예방접종 및 검진
- III. 이환 및 의료이용
- IV. 사고 및 중독
- V. 활동제한 및 삶의 질
- VI. 여성건강
- VII. 가구조사



제 2 부 주요통계결과

I. 건강행태

1. 흡연
2. 음주
3. 안전의식
4. 운동 및 신체활동
5. 식생활
6. 비만 및 체중조절
7. 구강건강
8. 정신건강



I. 건강행태

1. 흡연

가. 흡연시작연령

- 흡연시작연령은 처음으로 담배 한 대를 다 피운 만 나이로 정의한다.

처음으로 담배 한 대를 다 피운 만 나이의 총 합
평생 5갑(100개비) 이상 피운 흡연자 수

- 전체 흡연시작연령은 20.1세로 나타났고, 성별로는 남자 19.6세, 여자 26.6세로 나타났다. 표준화율을 이용한 5개년 간의 흡연시작연령 비교에서 큰 변동을 보이지 않았으며 울산광역시 전체의 흡연시작연령과 크게 차이하지 않았다.

나. 현재흡연율

- 현재흡연율은 평생 5갑(100개비)이상 흡연한 사람으로서 현재 흡연하는 사람(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 비율(%)로 정의한다.

평생 5갑(100개비) 이상 피운 사람 중에서 현재 흡연자 (“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 수×100
조사대상 응답자 수

- 전체 현재흡연율은 21.9%이며 남자는 39.9%, 여자는 2.9%로 조사되었다. 연령별로는 30대의 현재흡연율이 31.2%로 가장 높았으며 50대가 25.8%, 40대가 24.3%로 그 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도와 23.2%

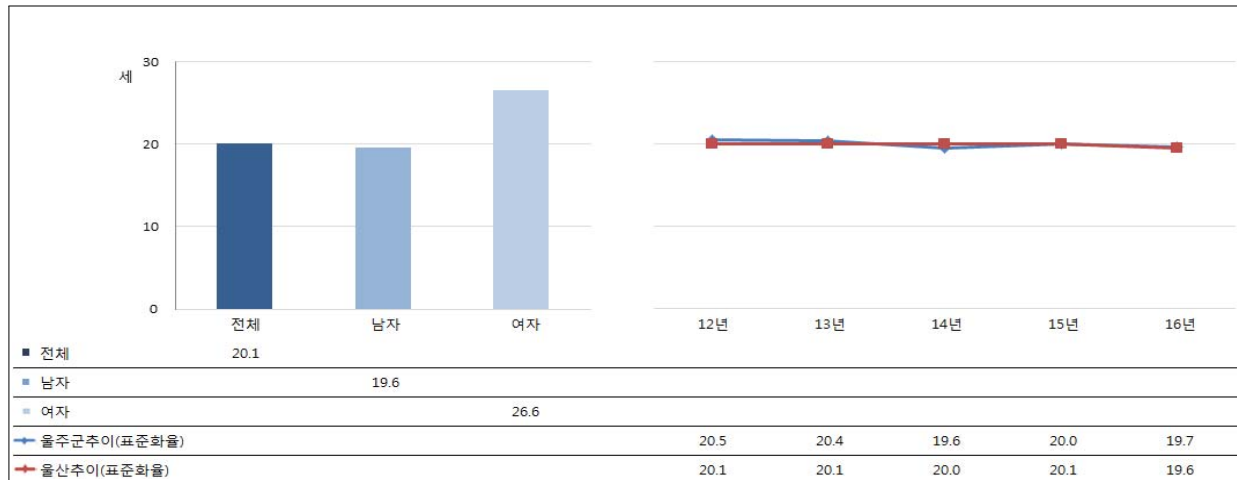
보다 1.7%p 감소하였다. 최근 5개년간의 현재 흡연율은 증감을 반복하였으며 울산광역시의 현재흡연율 22.2%보다 낮았다.

다. 매일흡연자의 하루 평균 흡연량

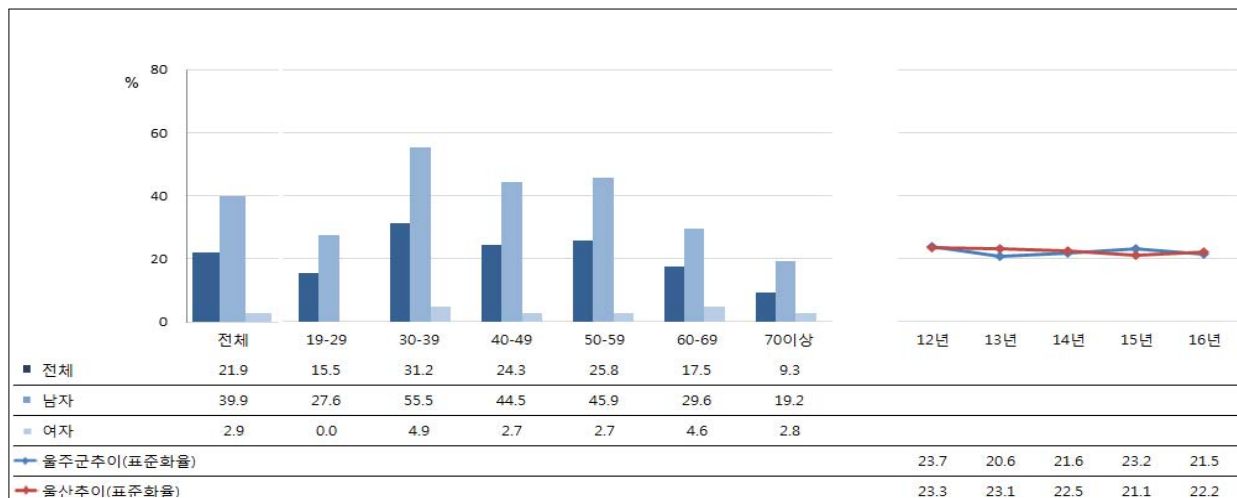
- 매일흡연자의 하루 평균 흡연량은 평생 담배 5갑(100개비)이상 흡연한 사람으로서 매일 흡연하는 사람의 하루 평균 흡연량으로 정의한다.

하루 평균 흡연개비수의 총 합
평생 5갑(100개비) 이상 피운 매일 흡연자의 수

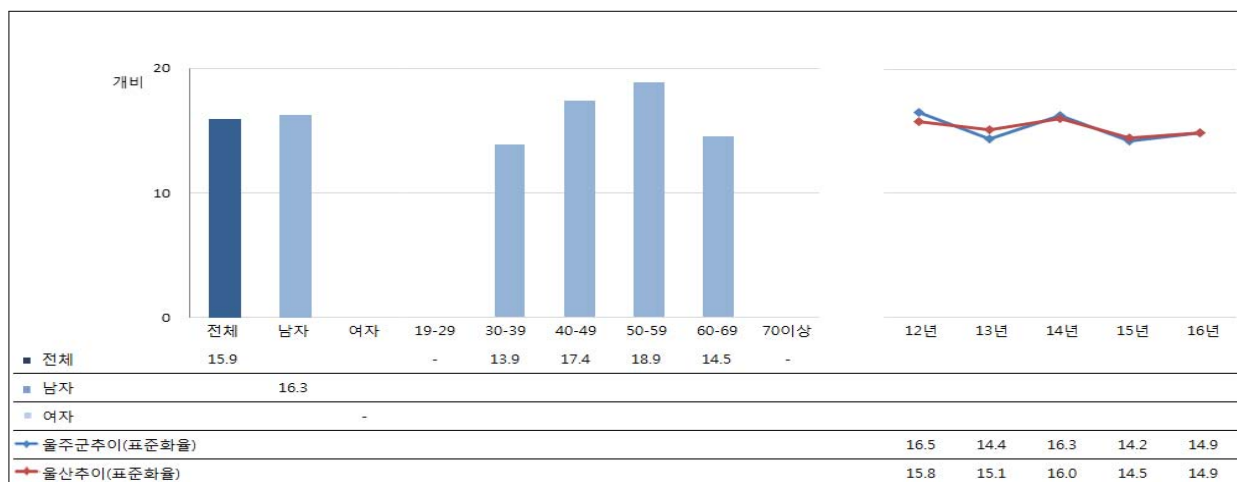
- 매일흡연자의 하루 평균 흡연량은 전체 15.9개비, 남자에서 16.3개비로 나타났다. 연령별로는 50대 매일흡연자의 흡연량이 18.9%로 가장 높았고, 40대(17.4%), 60대(14.5%)순이었다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도와 14.2%보다 0.7%p증가하였으며 울산광역시 전체값(14.9%)과 동일하였다.



〈그림 8〉 흡연시작연령



〈그림 9〉 현재흡연율



〈그림 10〉 매일흡연자의 하루 평균 흡연량

라. 금연

(1) 현재흡연자의 금연시도율

- 현재흡연자의 금연시도율은 현재 흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)중 최근 1년 동안 담배를 끊고자 24시간 이상 금연을 시도한 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 1년 동안 24시간 이상 금연을 시도한 적이 있는 사람의 수×100
현재 흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”) 수

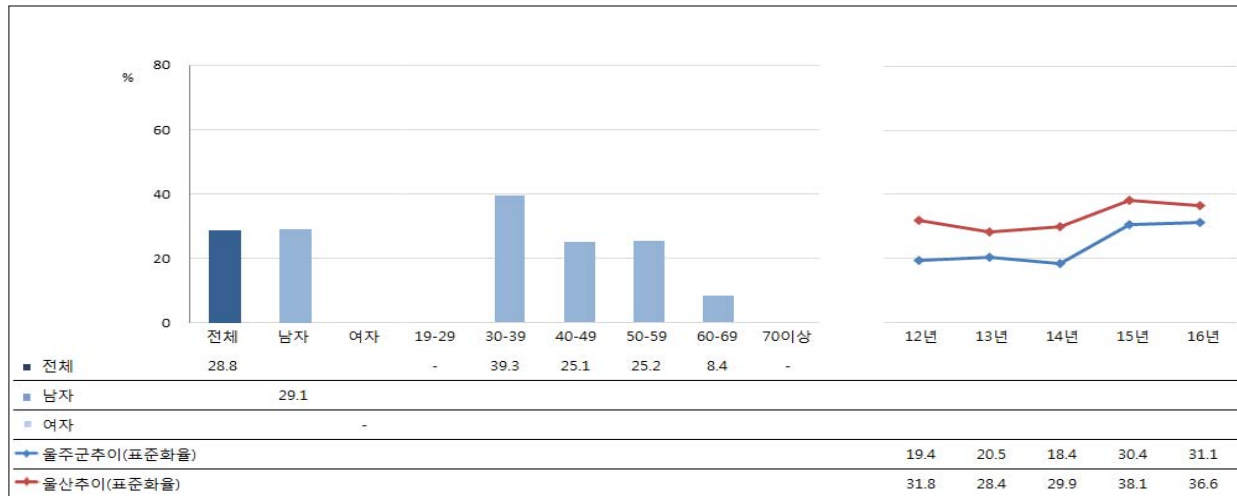
- 현재흡연자의 금연시도율은 전체 28.8%, 남자 흡연자의 금연시도율은 29.1%로 나타났다. 연령군별로는 30대가 39.3%로 가장 높았으며 50대가 25.2%로 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 비교에서 울주군의 금연시도율은 31.1%로 울산광역시 전체의 36.6% 보다 낮았다.

(2) 현재흡연자의 1개월 내 금연계획률

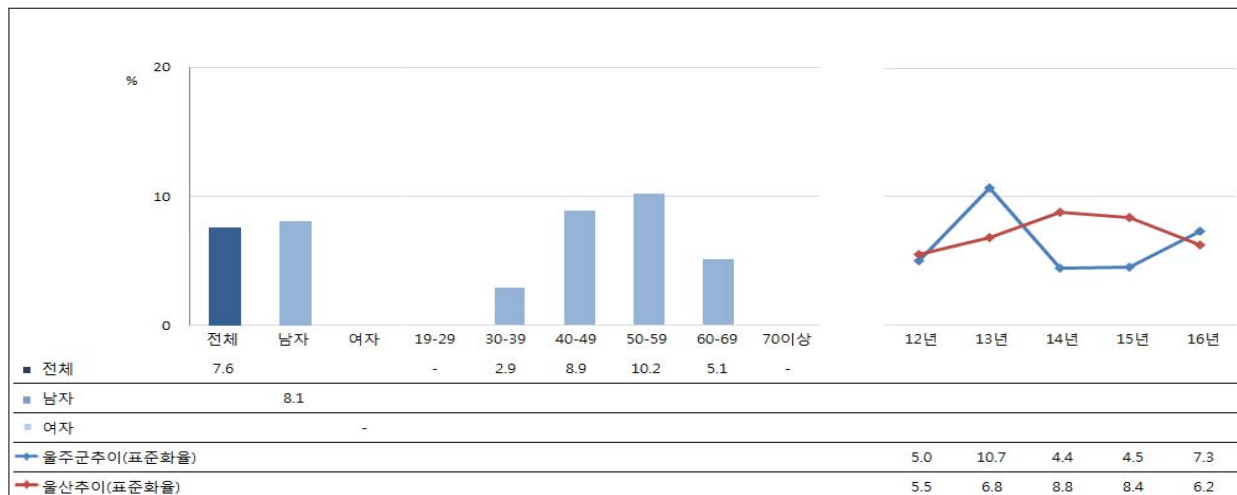
- 현재흡연자의 1개월 내 금연계획률은 현재 흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”) 중 1개월 내에 금연할 계획이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

1개월 내 금연계획이 있는 사람의 수×100
현재 흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”) 수

- 현재흡연자의 1개월 내 금연계획률은 2016년 전체 7.6%였으며 남자에서만 8.1%로 나타났다. 연령별로는 50대에서 10.2%로 가장 높았다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도 금연계획률인 4.5%보다 높았으며 울산광역시 전체의 6.2%보다 높게 나타났다.



〈그림 11〉 현재흡연자의 금연시도율



〈그림 12〉 현재흡연자의 1개월 내 금연계획률

마. 현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률

- 현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률은 최근 1주일 동안 가정의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있는 사람의 비율(%)로 정의한다.

$$\frac{\text{최근 1주일 동안 가정의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있는 사람의 수} \times 100}{\text{현재비흡연자(과거흡연자 포함)의 수}}$$

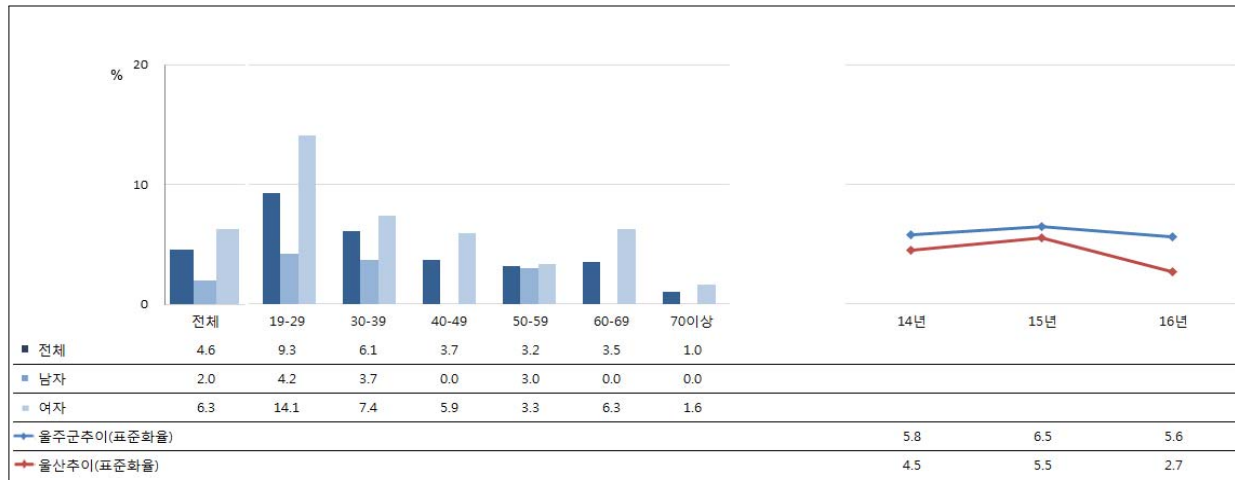
- 현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률은 전체 4.6%였으며 남자에서 2.0%, 여자에서 6.3%로 여자에서 높게 나타났다. 연령별로는 20대가 9.3%로 가장 높았다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도의 6.5%보다 0.9%p 감소했으며 울산광역시 전체의 2.7%보다 높게 나타났다.

바. 현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률

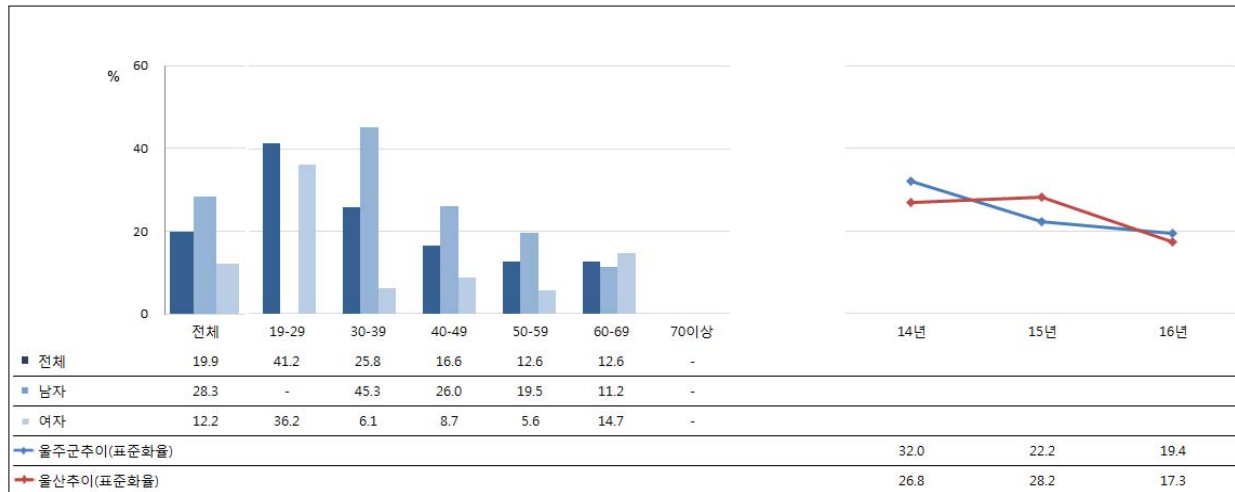
- 현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률은 최근 1주일 동안 직장의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있는 사람의 비율(%)로 정의한다.

$$\frac{\text{최근 1주일 동안 직장의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있는 사람의 수} \times 100}{\text{일을 하고 있는 현재비흡연자(과거흡연자 포함)의 수}}$$

- 현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률은 전체 19.9%였으며 남자에서 28.3%, 여자에서 12.2%를 보였다. 연령별로는 20대가 41.2%로 가장 높았으며 30대가 25.8%로 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도의 22.2%보다 2.8%p 감소했으며 울산광역시 전체의 17.3%보다 높게 나타났다.



〈그림 13〉 현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률



〈그림 14〉 현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률

【울산 선택지표】

사. 연간 금연 시도 횟수

- 연간 금연 시도 횟수는 최근 1년 동안 평균 금연 시도 횟수로 정의한다.

최근 1년 동안 금연 시도 횟수의 총 합
최근 1년 동안 금연을 시도한 적이 있는 현재흡연자("매일 피움" 또는 "가끔 피움") 수

- 연간 금연 시도 횟수는 2016년 전체 1.6%였으며 남자에서만 1.6%로 나타났다.

아. 금연클리닉·금연 상담전화 인지율

- 금연클리닉·금연 상담전화 인지율은 금연클리닉 또는 금연상담전화에 있다는 것을 알고 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

금연클리닉, 금연상담전화에 있다는 것을 알고 있는 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

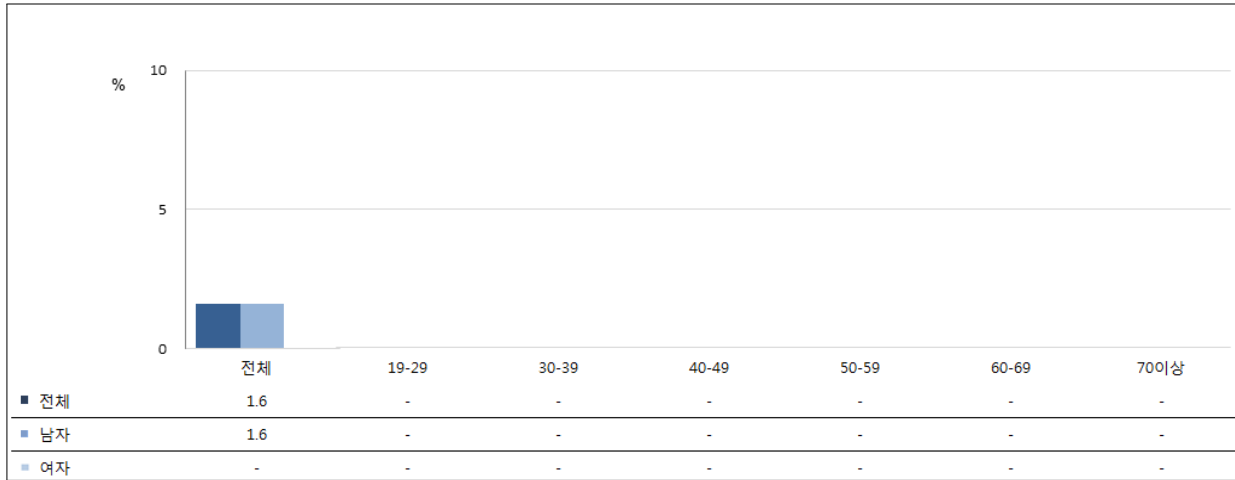
- 금연클리닉·금연 상담전화 인지율은 전체 73.5%로 남자에서 77.7%, 여자에서 69.1%를 보였다. 연령군별로는 20대가 92.1%로 가장 높았으며 30대(87.0%), 40대(78.8%)로 뒤를 이었다.

자. 연간 금연교육 경험률

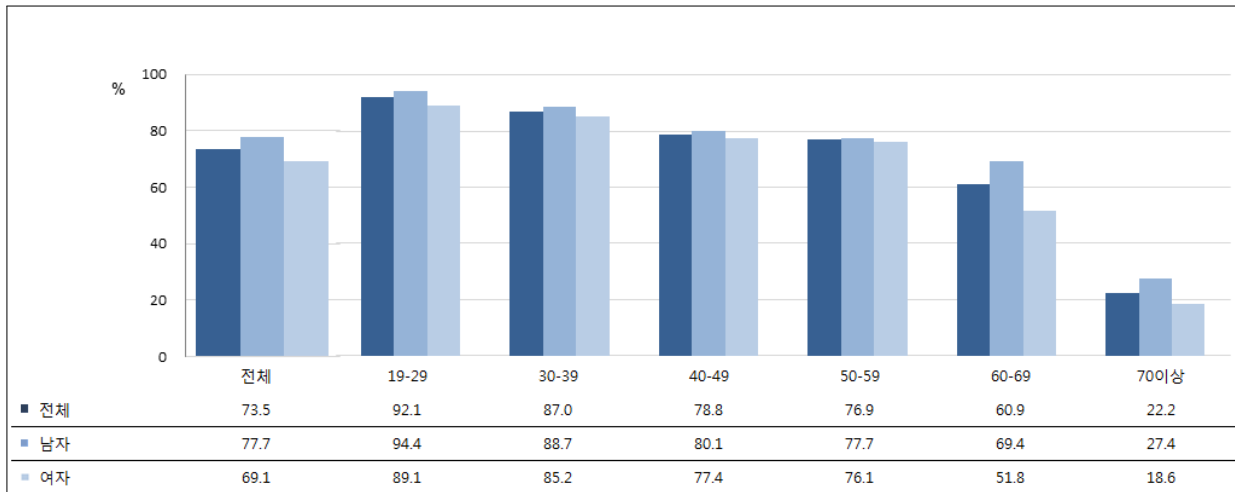
- 연간 금연교육 경험률은 최근 1년 동안 흡연 예방 및 금연교육을 받은 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 1년 동안 흡연예방 및 금연에 대한 교육을 받은 적이 있는 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

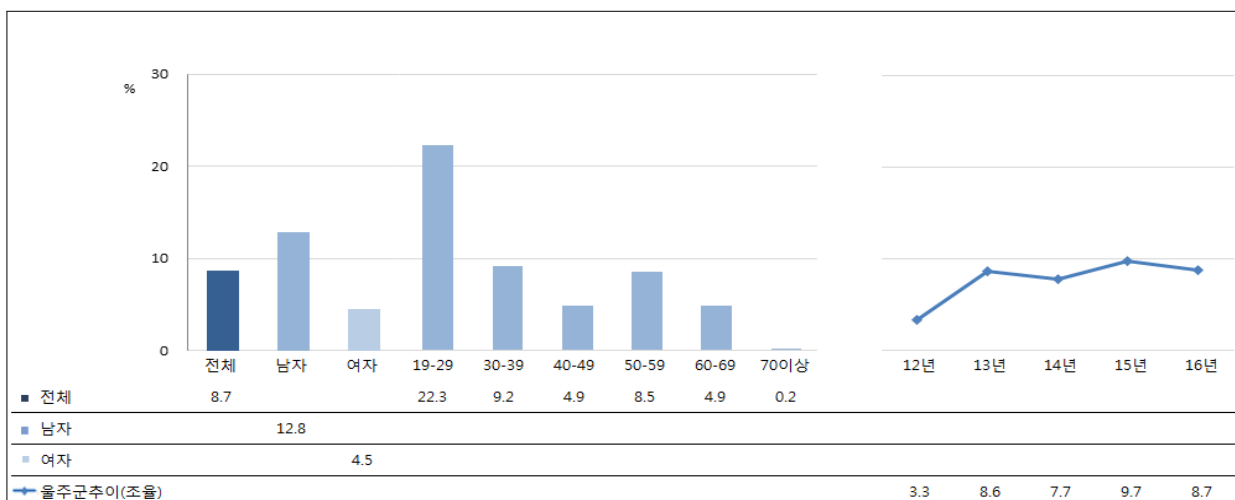
- 연간 금연교육 경험률은 전체 8.7%이며 남자 12.8%, 여자 4.5%로 남자에서 높게 나타났다. 연령별로는 20대에서 22.3%로 가장 높게 나타났다. 조율을 이용한 연도간 추세분석에서 금연교육 경험률은 전년도의 9.7%보다 낮게 나타났다.



〈그림 15〉 연간 금연 시도 횟수



〈그림 16〉 금연클리닉 · 금연 상담전화 인지도



〈그림 17〉 연간 금연교육 경험률

2. 음주

가. 음주시작연령

- 음주시작연령은 처음으로 술 1잔을 모두 마신 적이 있는 사람의 만 나이로 정의한다.

처음으로 술 1잔을 모두 마신 만 나이의 총 합
지금까지 살아오면서 1잔이상의 술을 마신 음주자수

- 남자의 음주시작연령은 19.5세, 여자의 경우 23.9세로 나타났다. 음주시작연령은 최근 5년간 큰 변동 없이 유지되었으며 울산광역시 전체의 결과와도 유사하였다.

나. 월간음주율

- 월간음주율은 최근 1년 동안 한 달에 1회 이상 음주한 사람의 비율(%)로 정의한다.

최근 1년 동안 한 달에 1회 이상 술을 마신 적이 있는 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 2016년 월간음주율은 전체 58.5%였으며 남자에서 76.0%, 여자에서 40.0%를 보였다. 연령별로는 20대가 74.2%로 가장 높았고, 30대(73.5%), 40대(68.0%) 순으로 나타났다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도 58.4%보다 높은 61.5%의 월간음주율을 보였으며 울산광역시 전체의 63.6%보다 낮았다.

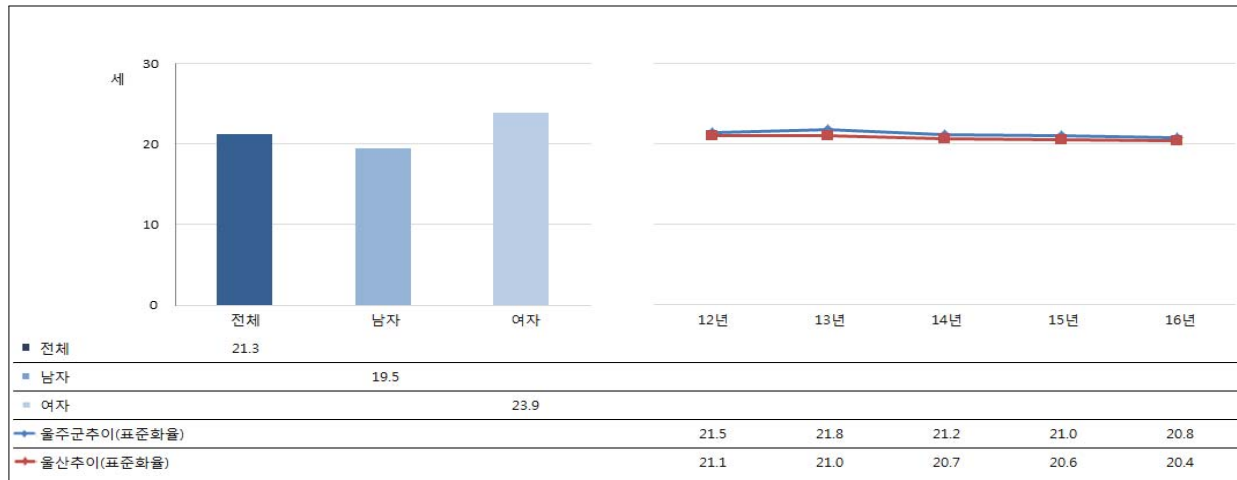
다. 고위험음주율¹⁾

- 고위험음주율은 최근 1년 동안 음주한 사람 중에서 남자는 한 번의 술자리에서 7잔 이상(또는 맥주 5캔 정도), 여자는 5잔 이상(또는 맥주 3캔 정도)을 주 2회 이상 마신다고 응답한 사람의 비율(%)로 정의한다.

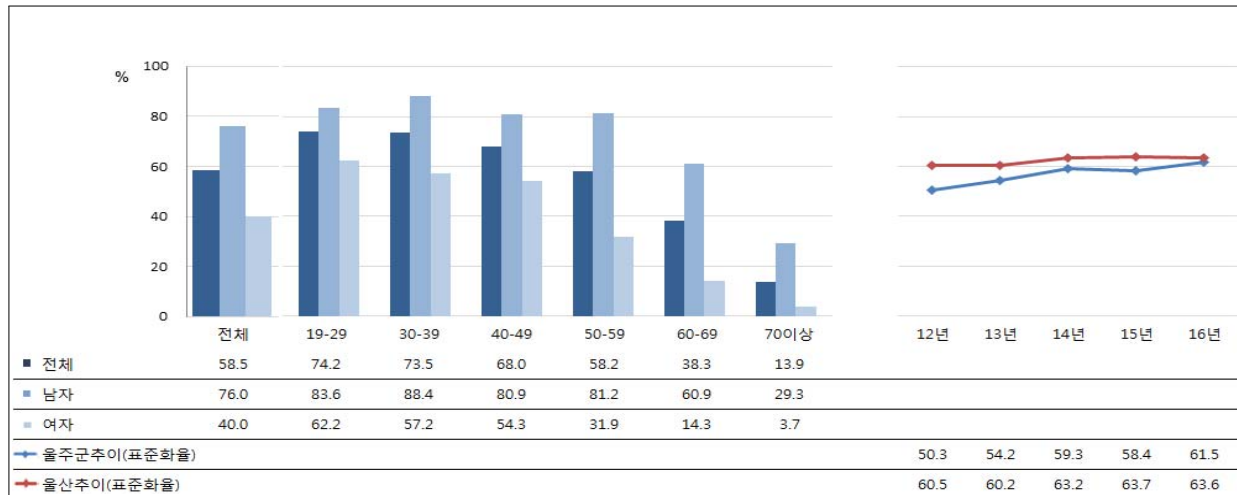
최근 1년 동안 한 번의 술자리에서 남자는 7잔(여자의 경우 5잔)이상을 주 2회 이상 마신 적이 있는 사람의 수×100
최근 1년 동안 음주한 사람의 수

- 고위험음주율은 남자(32.2%)에서 여자(5.7%)보다 높게 나타났으며 연령군별로는 50대가 31.3%로 가장 높았으며 40대(25.0%), 30대(21.1%), 20대(17.8%)가 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 비교에서 울주군의 고위험음주율은 19.1%로 전년도보다 높아졌으며 울산광역시 전체(18.6%)값보다 높았다.

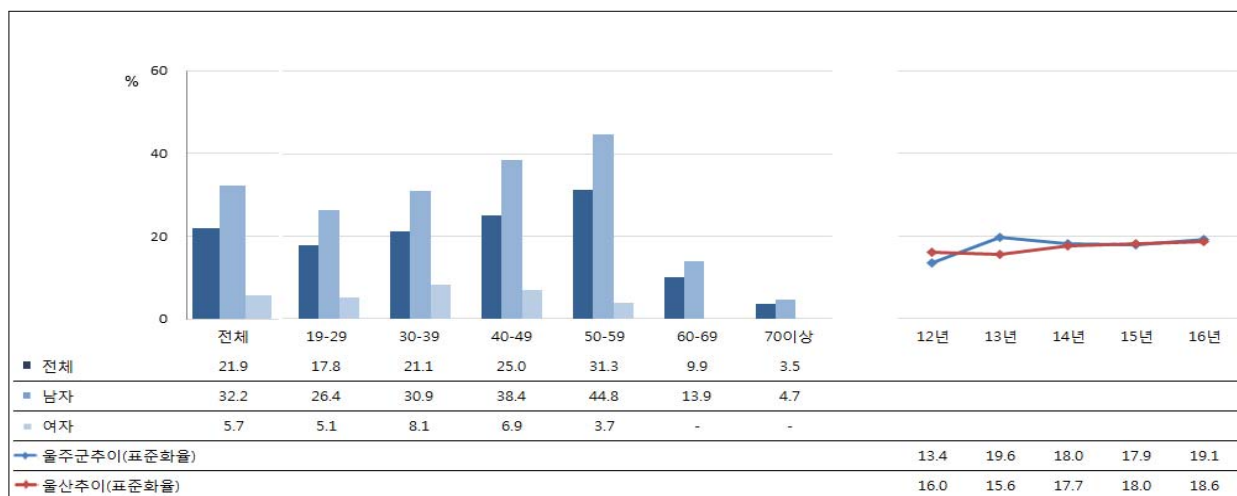
1) 2008년 지표정의 : 한 번의 술자리에서 남자는 7잔 또는 맥주 5캔(여자의 경우 5잔 또는 맥주 3캔 정도) 이상을 한 달(30일) 동안 1회 이상 마신 적이 있다고 응답한 사람의 수*100 / 조사대상자 중 최근 1년간 음주한 사람의 수



〈그림 18〉 음주시작연령



〈그림 19〉 월간음주율



〈그림 20〉 고위험음주율

【울산 선택지표】

라. 연간 음주문제로 인한 상담경험률

- 연간 음주문제로 인한 상담경험률은 최근 1년 동안 음주문제로 인해 상담을 받은 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 1년 동안 음주문제로 상담을 받아본 적이 있는 사람의 수×100
최근 1년 동안 음주한 사람의 수

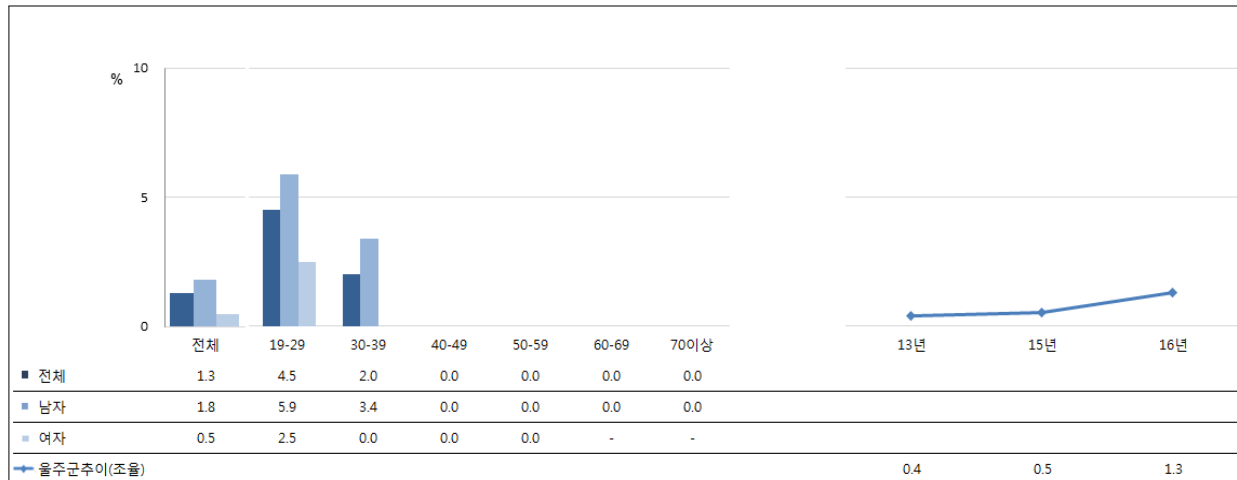
- 연간 음주문제로 인한 상담경험률은 2016년 전체 1.3%였다. 연령별로는 20대가 4.5%로 가장 높았다. 조울을 이용한 비교에서 전년도의 0.5%보다 높은 1.3%의 음주문제로 인한 상담 경험률을 보였다.

마. 평생 음주예방 교육 경험률

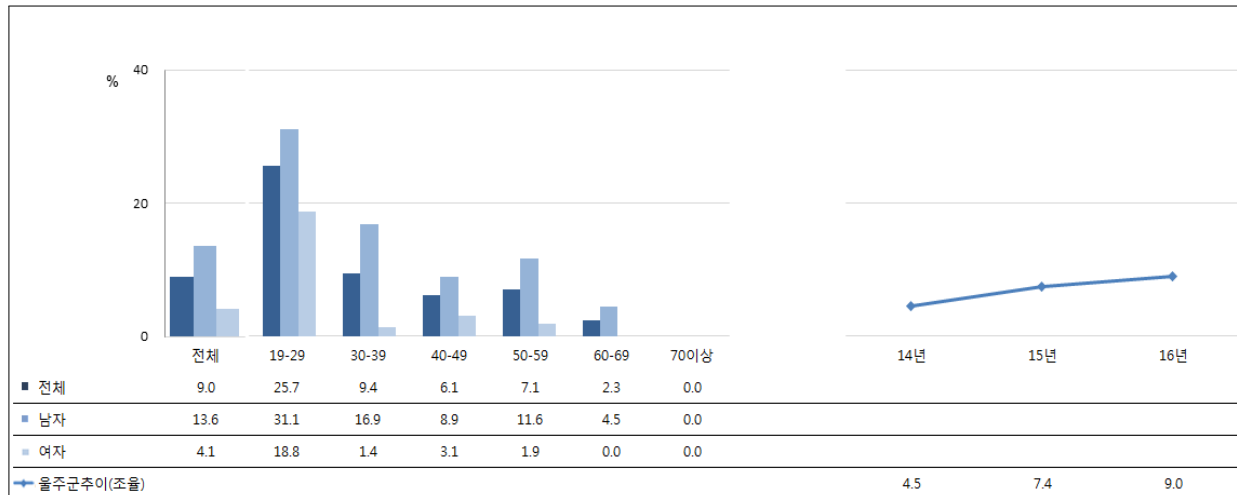
- 평생 음주예방 교육 경험률은 음주예방에 대한 교육을 받은 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

음주예방에 대한 교육을 받은 적이 있는 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 2016년 평생 음주예방 교육 경험률은 전체 9.0%였으며 남자에서 13.6%, 여자에서 4.1%를 보였다. 연령별로는 20대가 25.7%로 가장 높았고 30대(9.4%), 50대(7.1%) 순으로 나타났다. 조울을 이용한 비교에서 전년도의 7.4%보다 높은 9.0%의 음주예방 교육 경험률을 보였다.



〈그림 21〉 연간 음주문제로 인한 상담경험률



〈그림 22〉 평생 음주예방 교육 경험률

3. 안전의식

가. 운전 시 안전벨트 착용률

- 자동차 운전 시 안전벨트 착용률은 자동차 운전 시 안전벨트를 항상 착용하는 사람의 분율(%)로 정의한다.

자동차 운전 시 안전벨트를 “항상 맨다”에 응답한 사람의 수×100
자동차 운전자 수

- 자동차 운전 시 안전벨트 착용률은 2016년 전체 83.4%이며 성별로는 남자 80.6%, 여자 88.5%로 조사되었다. 연령별로는 20대의 안전벨트 착용률이 88.8%로 가장 높았고 60대와 40대가 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도에 비해 높은 83.6%의 안전벨트 착용률을 보였으며 울산광역시 전체의 87.2%보다 낮았다.

나. 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률

- 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률은 승용차나 택시 앞좌석에 탈 때 안전벨트를 항상 착용하는 사람의 분율(%)로 정의한다.

다른 사람이 운전하는 승용차나 택시 앞좌석에 탈 때 안전벨트를 “항상 맨다”에 응답한 사람의 수×100
동승차량 앞좌석 탑승자 수

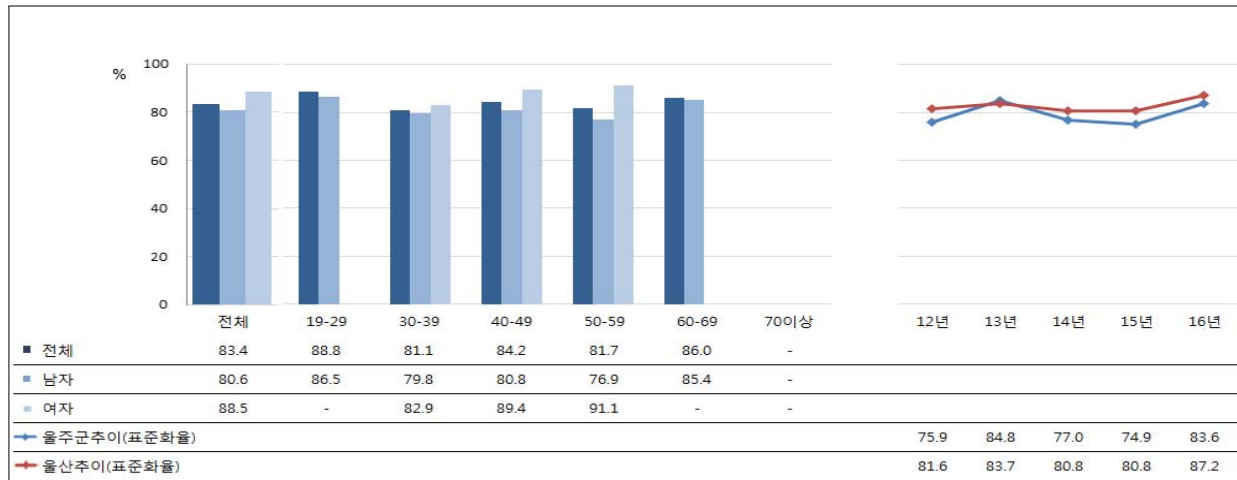
- 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률은 전체 75.6%이며, 남자에서 69.0%, 여자에서 83.1%를 보였다. 연령별로는 60대가 87.4%로 가장 높았고 이어서 70세 이상, 50대 순이었다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도에 71.8%보다 높은 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률을 보였으며 울산광역시 전체의 80.2%보다 낮았다.

다. 연간 음주운전 경험률(자동차 또는 오토바이)

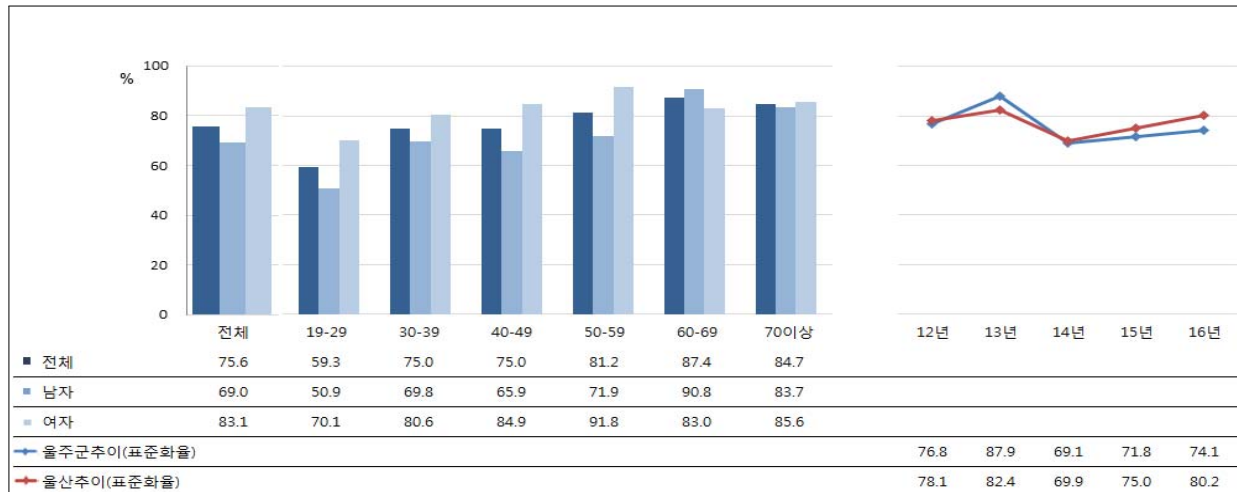
- 연간 음주운전 경험률(자동차 또는 오토바이)은 최근 1년(365일) 동안 조금이라도 술을 마신 후 자동차 또는 오토바이를 운전한 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 1년(365일) 동안 조금이라도 술을 마신 후 자동차 또는 오토바이를 운전한 적이 있는 사람의 수×100
자동차 또는 오토바이 운전자 수

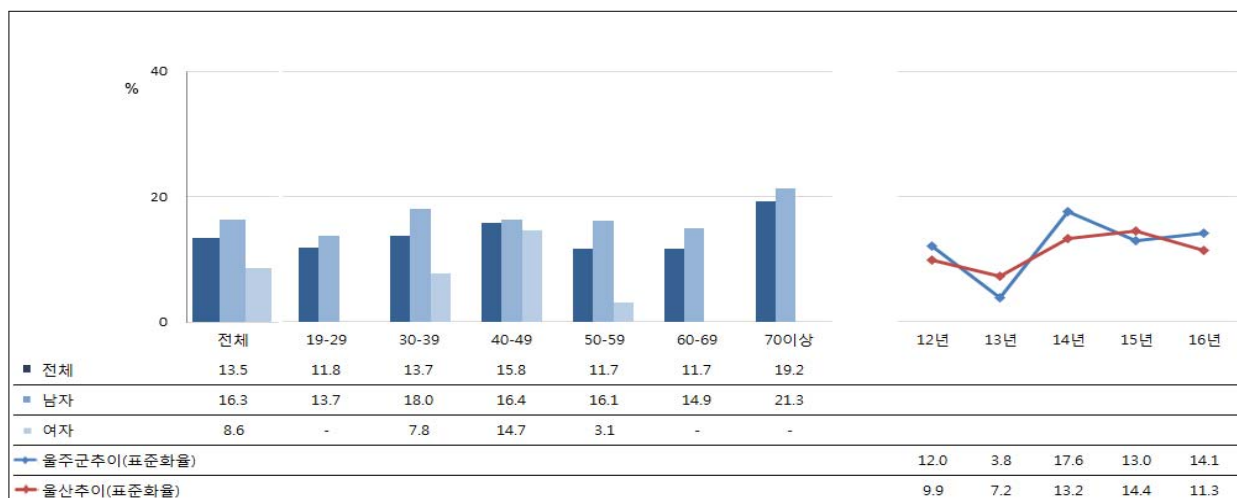
- 연간 음주운전 경험률(자동차 또는 오토바이)은 전체 13.5%였으며 남자의 경우 16.3%, 여자의 경우 8.6%로 조사되었다. 연령별로는 70세 이상에서 19.2%로 가장 높았고 40대가 15.8%로 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 비교에서는 전년도에 13.0%보다 높은 14.1%를 기록했으며 울산광역시 전체의 11.3%보다 높은 음주운전 경험률을 나타냈다.



〈그림 23〉 운전 시 안전벨트 착용률



〈그림 24〉 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률



〈그림 25〉 연간 음주운전 경험률(자동차 또는 오토바이)

4. 운동 및 신체활동

가. 신체활동 실천율

(1) 격렬한 신체활동 실천율

- 격렬한 신체활동 실천율은 최근 1주일 동안 평소보다 몸이 매우 힘들거나 숨이 많이 가쁜 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상, 주 3일 이상 실천한 사람의 비율(%)로 정의한다.

최근 1주일 동안 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상, 주 3일 이상 실천한 사람의 수×100

조사대상 응답자 수

- 격렬한 신체활동 실천율은 전체 16.4%였으며 남자는 19.3%, 여자는 13.3%로 차이를 보였다. 연령별로는 20대(21.0%)에서 격렬한 신체활동을 가장 많이 하는 것으로 나타났고 50대와 60대가 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도의 15.2%에서 16.5%로 실천율이 증가하였으며 울산광역시 전체의 15.8%에 비해 높았다.

(2) 중등도 신체활동 실천율

- 중등도 신체활동 실천율은 최근 1주일 동안 평소보다 몸이 조금 힘들거나 숨이 약간 가쁜 중등도 신체활동을 1일 30분 이상, 주 5일 이상 실천한 사람의 비율(%)로 정의한다.

최근 1주일 동안 중등도 신체활동을 1일 30분 이상, 주 5일 이상 실천한 사람의 수×100

조사대상 응답자 수

- 중등도 신체활동 실천율은 전체 11.8%이고 남자에서 12.7%, 여자에서 10.8%로 차이를 보였다. 연령별로는 70세 이상(16.9%)의 실천율이 가장 높았으며 50대와 40대가 그 다음으로 높았다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도

실천율(11.1%)과 유사하였고 울산광역시 전체의 11.5%에 보다 낮았다.

(3) 중등도 이상 신체활동 실천율²⁾

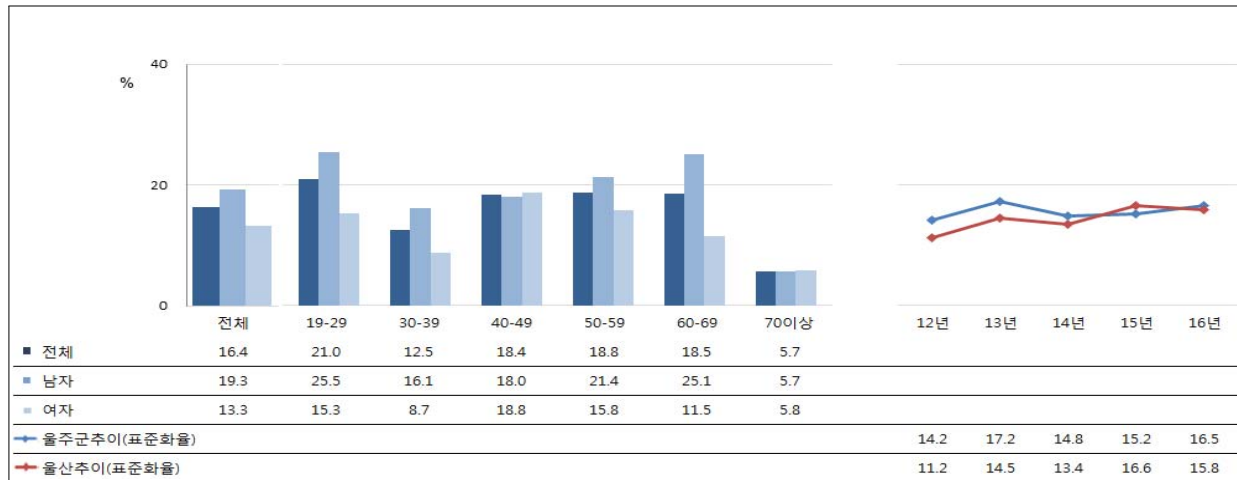
- 중등도 이상 신체활동 실천율은 최근 1주일 동안 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상, 주 3일 이상 또는 중등도 신체활동을 1일 30분 이상, 주 5일 이상 실천한 사람의 비율(%)로 정의한다.

최근 1주일 동안 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상 주 3일 이상 실천한 사람의 수 또는 최근 1주일 동안 중등도 신체활동을 1일 30분 이상 주 5일 이상 실천한 사람의 수×100

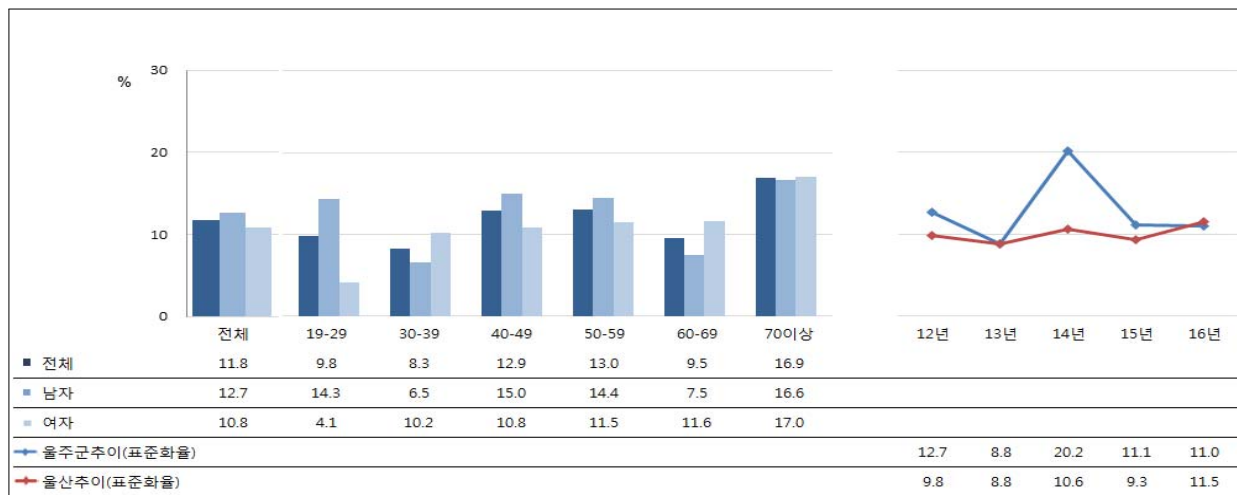
조사대상 응답자 수

- 중등도 이상 신체활동 실천율은 전체 24.2%로 조사되었으며 남자에서 27.3%, 여자에서 20.9%였다. 연령별로는 50대(29.6%), 60대(27.4%), 20대(26.4%)순서로 높았다. 표준화율을 이용한 추세비교에서는 전년도의 23.8%에서 23.4%로 실천율이 감소하였으며 울산광역시 전체의 23.0%보다 높았다.

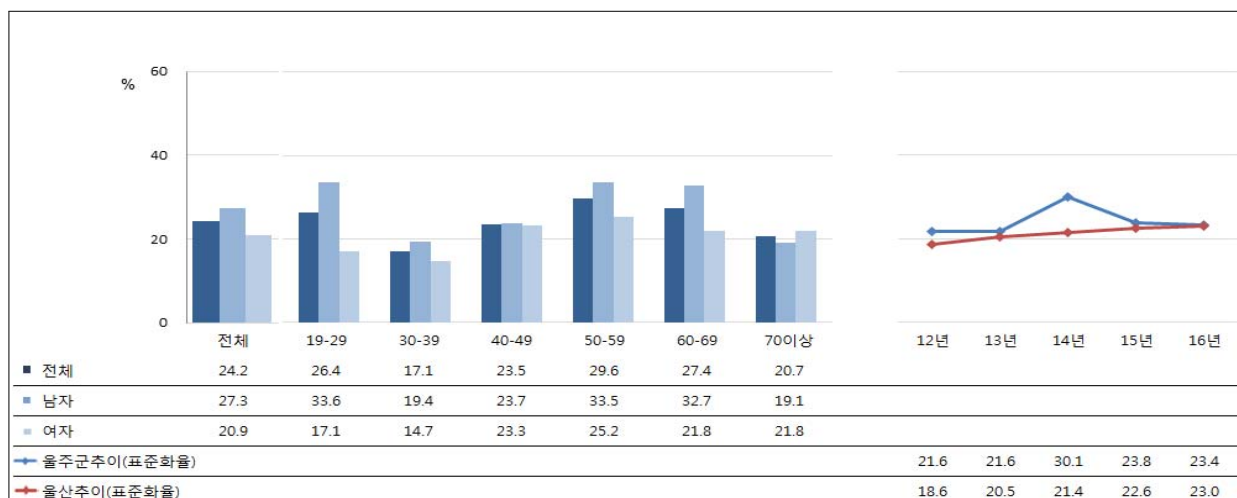
2) 2008년 지표정의 : 최근 1주일 동안 신체활동을 1회 30분 이상 주 5일 이상 실천한 사람 수×100 / 조사대상 인구 수



〈그림 26〉 격렬한 신체활동 실천율



〈그림 27〉 중등도 신체활동 실천율



〈그림 28〉 중등도 이상 신체활동 실천율

나. 걷기 실천율

- 걷기 실천율은 최근 1주일 동안 1일 30분 이상 걷기를 주 5일 이상 실천한 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 1주일 동안 1일 30분 이상 걷기를 주 5일 이상 실천한 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 울주군의 걷기 실천율은 전체 35.0%로 조사되었으며 남자에서 41.3%, 여자에서 28.4%로 나타났다. 연령별로는 20대(46.2%)에서 걷기 실천율이 높았다. 표준화 실천율은 34.9%로 전년도 53.7%보다 감소했으며 울산광역시 전체 실천율(34.7%)보다 높았다.

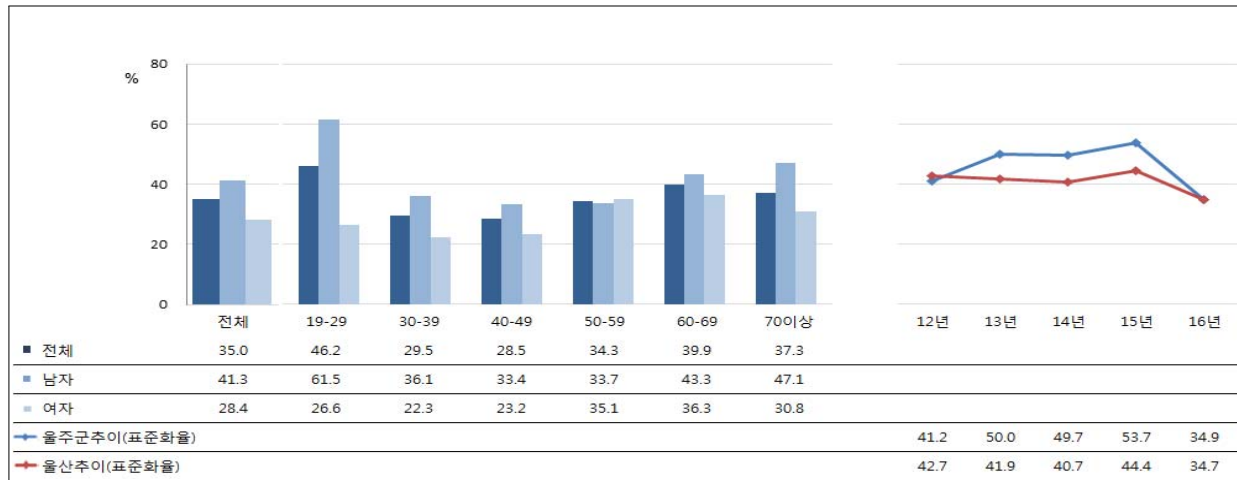
【울산 선택지표】

다. 연간 지역사회 내 운동프로그램 참여율

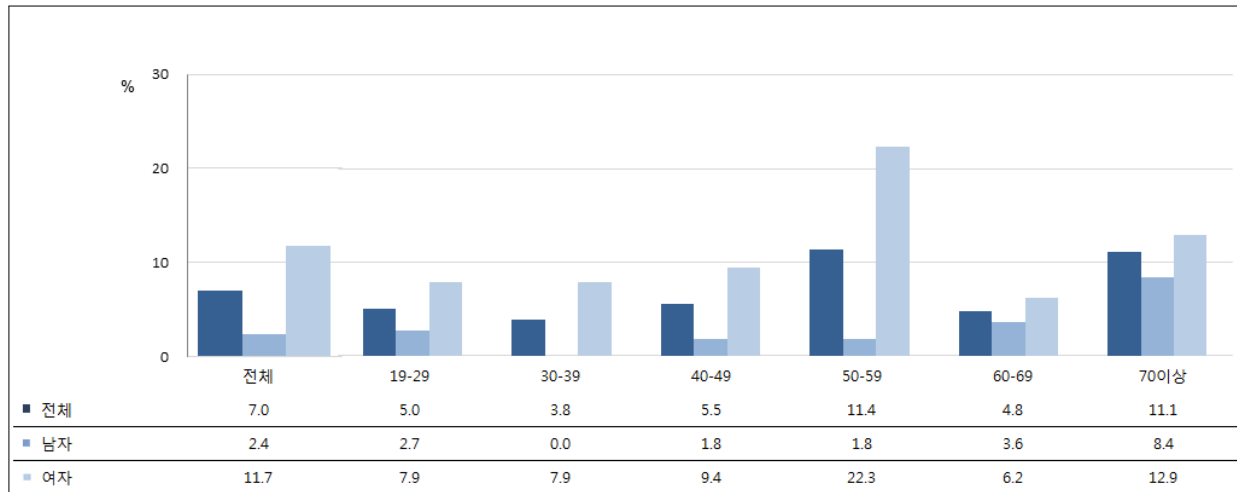
- 연간 지역사회 내 운동프로그램 참여율은 최근 1년 동안, 본인이 거주하고 있는 지역의 동사무소, 보건소, 구청, 시청 등의 지방자치단체 운동프로그램 참여율로 정의한다.

최근 1년 동안 본인이 거주하고 있는 지역의 동사무소, 보건소, 구청, 시청 등의 지방자치단체 운동프로그램에 참여한 적이 있는 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 울주군의 연간 지역사회 내 운동프로그램 참여율은 전체 7.0%로 조사되었으며 남자에서 2.4%, 여자에서 11.7%였다. 연령별로는 50대의 운동프로그램 참여율이 11.4%로 가장 높았으며, 70세 이상(11.1%)과 40대(5.5%)가 그 다음으로 높았다.



〈그림 29〉 건강 실천율



〈그림 30〉 연간 지역사회 내 운동프로그램 참여율

5. 식생활

가. 저염선택율

- 저염선택율은 평소 식습관, 조리음식 등에서 저염선택하는 사람의 분율(%)로 정의한다. 저염선택율은 제시된 3가지의 문항 중 한 가지만 선택한 경우를 Type I, 두 가지를 선택한 경우를 Type II, 그리고 세 가지 모두를 선택한 경우를 Type III로 구분한다.

- ① 평소 음식을 먹을 때 “약간 싱겁게 먹는다” 또는 “아주 싱겁게 먹는다”에 응답한 사람의 수 혹은,
- ② 조리된 음식을 먹을 때 소금이나 간장을 “전혀 더 넣지 않는다”에 응답한 사람의 수 혹은,
- ③ 전, 부침, 튀김 등을 먹을 때 간장에 “찍어 먹지 않는다”에 응답한 사람의 수×100

조사대상 응답자 수

- 저염선택율은 Type I이 40.8%, Type II가 22.4%, Type III가 13.2%로 나타났다. Type I은 남자는 42.1%, 여자는 39.5%를 보였으며, Type II는 남자는 21.5%, 여자는 23.3%, Type III는 남자는 9.3%, 여자는 17.3%로 나타났다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 Type I은 전년도의 42.9%에서 감소한 41.4%를 보였고 Type II, Type III 역시 전년도 27.8%에서 22.2%로 12.5%에서 12.1%로 각각 감소추세를 보였다.

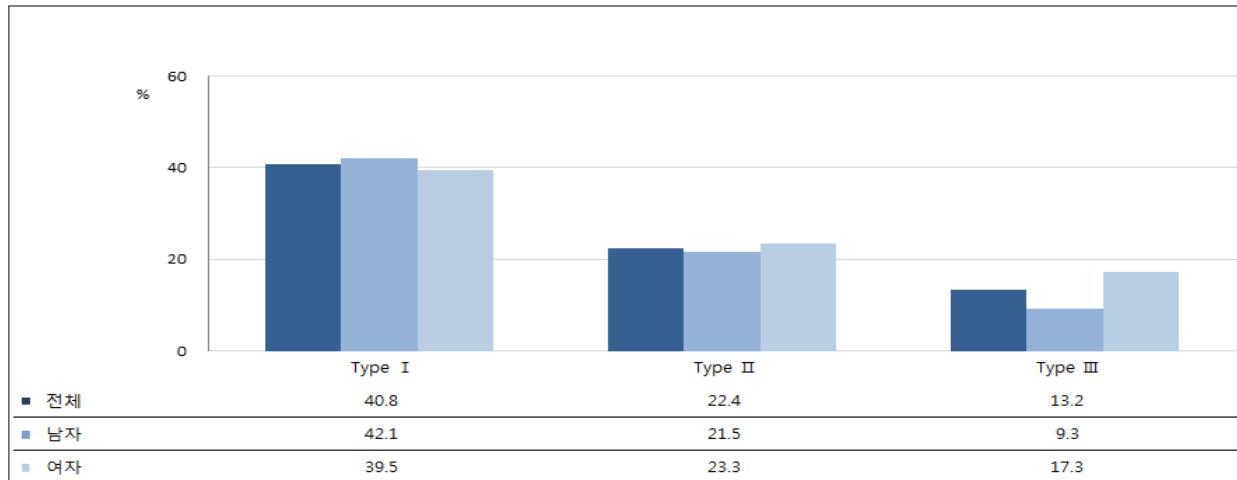
나. 영양표시 활용률

- 영양표시 활용률은 영양표시 내용이 가공식품을 사거나 고를 때 영향을 미친다고 응답한 사람의 분율(%)로 정의한다.

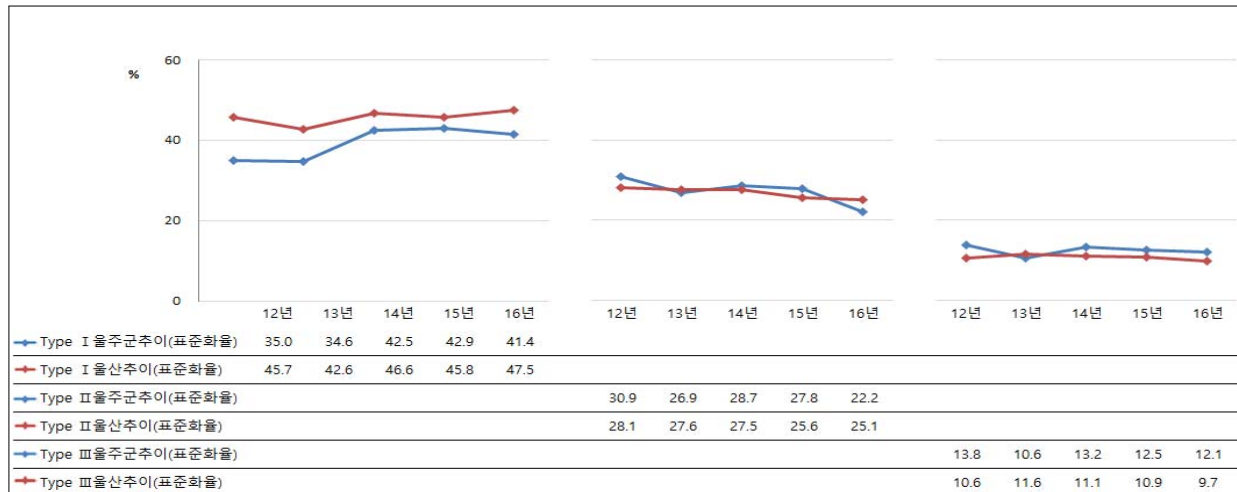
영양표시 내용이 가공식품을 고를 때 영향을
미친다고 응답한 사람의 수×100

가공식품을 사거나 고를 때 영양표시를 읽는 사람의 수

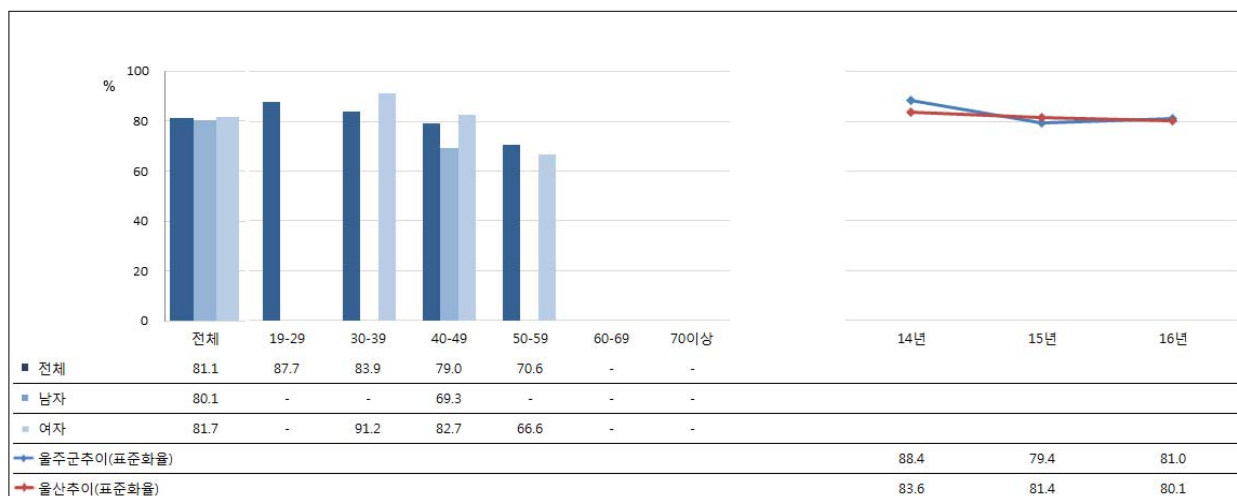
- 영양표시 활용률은 전체 81.1%였고 남자의 경우 80.1%, 여자의 경우 81.7%로 나타났다. 연령별로는 20대(87.7%), 30대(83.9%), 40대(79.0%)의 순서로 활용률이 높았다. 표준화율을 이용한 비교에서 전년도 79.4%에서 81.0%로 증가하였으며 울산광역시 전체의 80.1%보다 높았다.



〈그림 31〉 저염선호율



〈그림 32〉 저염선호율(연도비교)



〈그림 33〉 영양표시 활용률

【울산 선택지표】

다. 저염식 실천 노력 경험률

- 저염식 실천 노력 경험률은 평소 덜 짜게 먹으려고 “항상” 또는 “대체로” 노력한다고 응답한 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{평소 덜 짜게 먹으려고 "항상 노력한다" 또는 "대체로 노력한다"에 응답한 사람의 수} \times 100}{\text{조사대상 응답자 수}}$

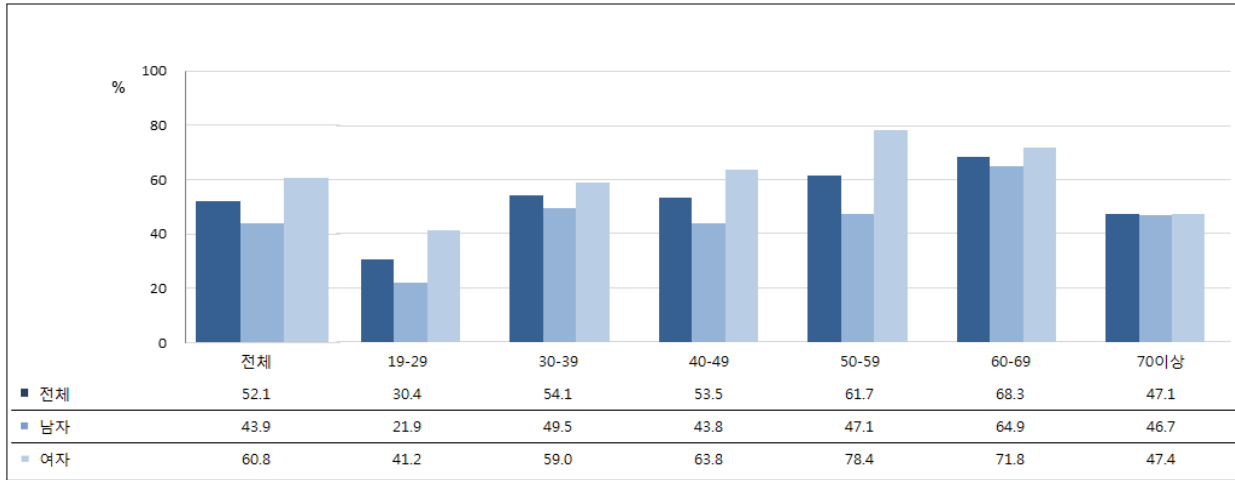
- 저염식 실천 노력 경험률은 전체 52.1%이며, 남자에서는 43.9%, 여자에서는 60.8%로 여자에게서 높게 나타났다. 연령별로는 60대(68.3%)가 가장 높았으며, 50대(61.7%), 30대(54.1%)가 그 다음으로 높았다.

라. 연간 영양교육 및 상담수혜율

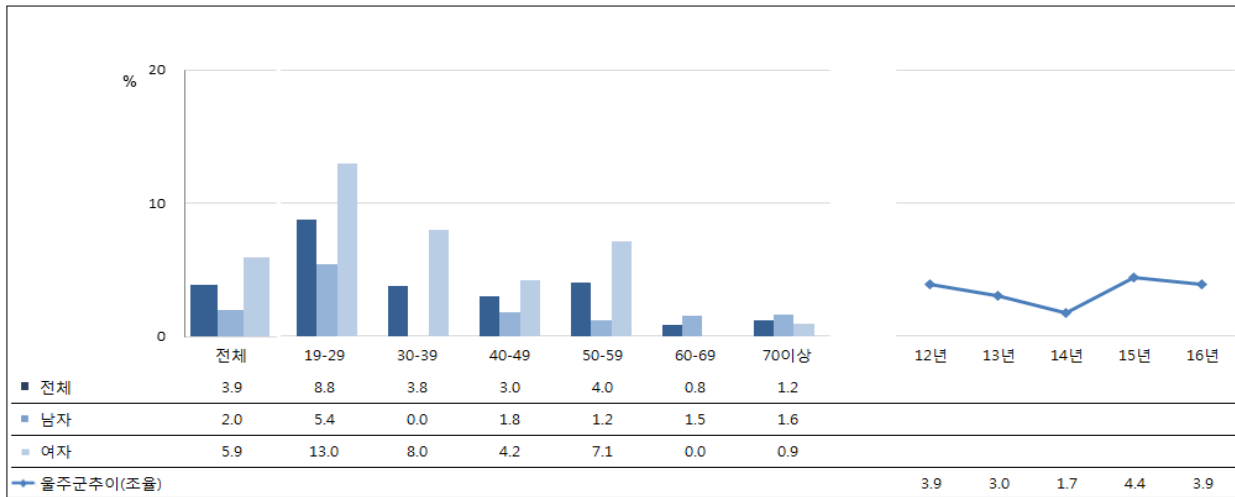
- 연간 영양교육 및 상담수혜율은 최근 1년 동안 영양교육이나 상담을 받은 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{최근 1년 동안 영양교육 및 상담을 받은 적이 있는 사람의 수} \times 100}{\text{조사대상 응답자 수}}$
--

- 연간 영양교육 및 상담수혜율은 전체 3.9%이며, 남자에서는 2.0%, 여자에서는 5.9%로 나타났다. 연령별로는 20대(8.8%)가 가장 높은 수혜율을 보였다. 조울을 이용한 추세비교에서 울주군의 영양교육 및 상담수혜율은 전년도 4.4%보다 0.5%낮아졌다.



〈그림 34〉 저염식 실천 노력 경험률



〈그림 35〉 연간 영양교육 및 상담수혜율

6. 비만 및 체중조절

가. 비만율

- 비만율은 체질량지수로 정의한다.

체질량지수(kg/m ²) 25 이상인 사람의 수×100
-저체중 = BMI<18.5 인 사람의 수×100
-정상 = 18.5≤BMI<25 인 사람의 수×100
-비만(비만인구율) = BMI≥25 인 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 울주군의 비만율은 전체 26.8%이고 남자의 33.4%, 여자의 19.5%가 비만인 것으로 나타났다. 연령별로는 30대의 비만율(31.7%)이 가장 높았으며 70세 이상과 40대가 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도 비만율 25.0%보다 증가하였으며, 울산광역시 전체의 비만율(26.0%)보다 높았다.

나. 주관적 비만인지율

- 주관적 비만인지율은 주관적으로 “약간 비만” 또는 “매우 비만”이라고 생각하는 사람의 비율(%)로 정의한다.

“약간 비만임” 또는 “매우 비만임”에 응답한 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

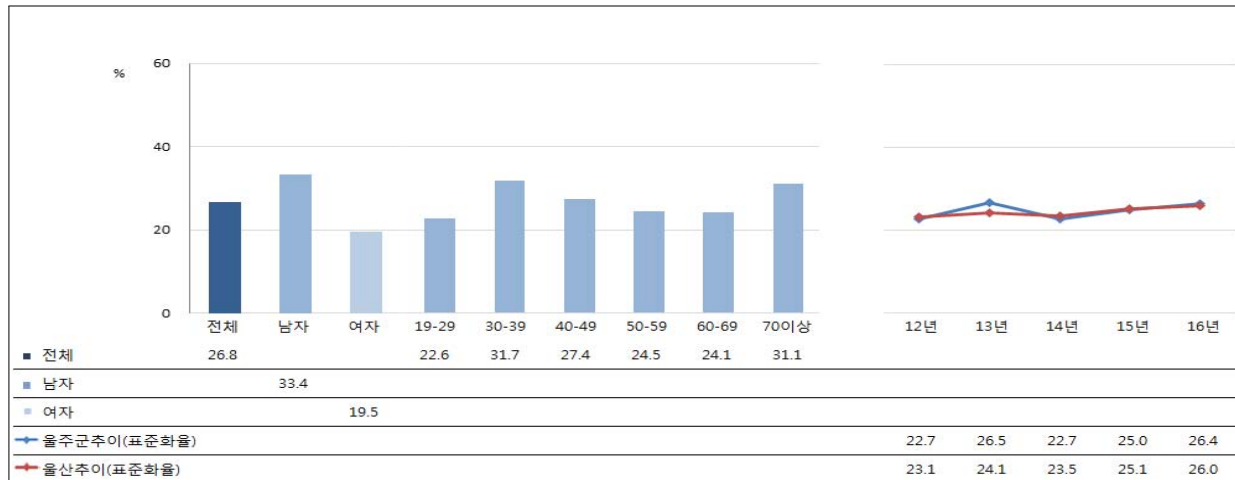
- 주관적 비만인지율은 전체 37.6%였으며 남자는 34.0%, 여자는 41.5%였다. 30대의 주관적 비만인지율이 가장 높았으며(50.8%) 40대와 50대가 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 주관적 비만인지율(39.0%)은 전년도(37.5%)보다 증가하였으며, 울산광역시 전체값(40.9%)보다 낮았다.

다. 연간 체중조절 시도율

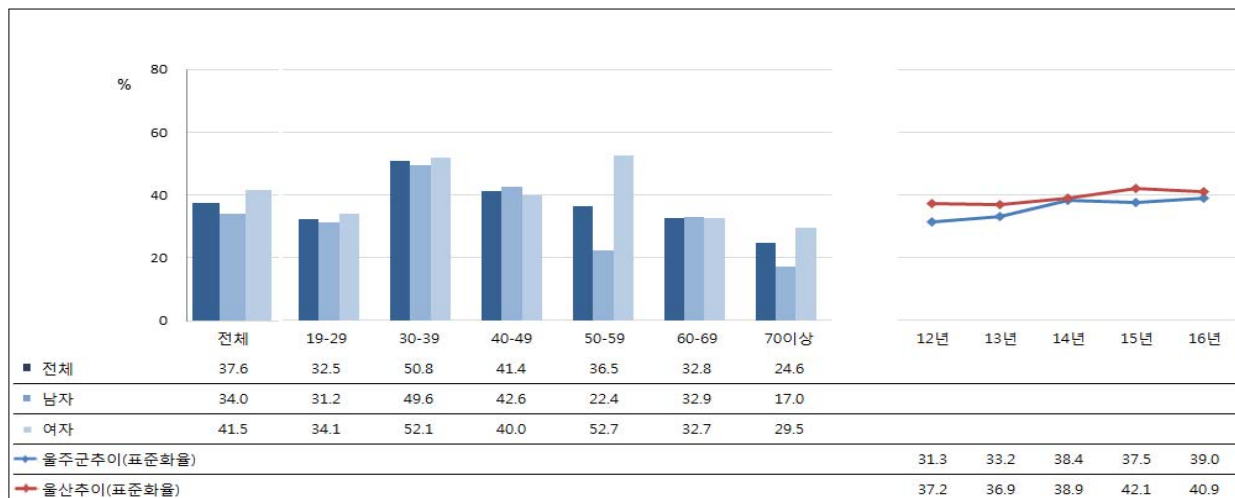
- 연간 체중조절 시도율은 최근 1년 동안 체중을 “줄이거나” 또는 “유지”하려고 노력했던 사람의 비율(%)로 정의한다.

최근 1년 동안 “줄이거나” 또는 “유지”하려고 했던 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

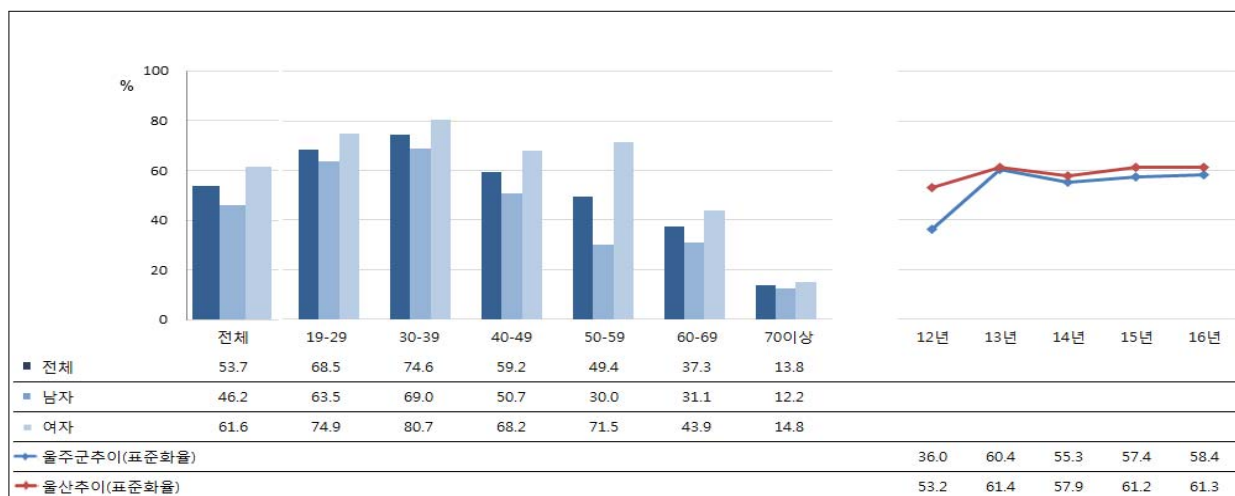
- 연간 체중조절 시도율은 전체 53.7%였으며 남자 46.2%, 여자 61.6%로 차이를 보였다. 연령별로는 30대가 74.6%로 가장 높았으며 20대와 40대의 순서로 높은 시도율을 보였다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도 시도율(57.4%)보다 증가하였으며 울산광역시 전체의 61.3%보다 낮은 시도율을 보였다.



〈그림 36〉 비만율



〈그림 37〉 주관적 비만인지율



〈그림 38〉 연간 체중조절 시도율

7. 구강건강

가. 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 분율

- 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 분율은 주관적으로 구강건강이 나쁘다고 인식하는 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{"나쁨" 또는 "매우 나쁨"에 응답한 사람의 수} \times 100}{\text{조사대상 응답자 수}}$
--

- 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 분율은 전체 33.0%로 나타났으며 남자는 31.3%, 여자는 34.8%로 조사되었다. 70세 이상의 연령군에서 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 분율이 69.6%로 가장 높았으며 60대도 40.6%로 높았다. 표준화율에 의한 비교에서 전년도(29.2%)에 비해 2016년 분율이 높아졌으며 울산광역시 전체값(29.7%)보다 높았다.

다. 틀니 이용 행태(50세 이상)

- 50세 이상의 틀니 이용 행태는 50세 이상의 틀니 이용 행태별 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{응답보기별 응답자 수} \times 100}{\text{50세 이상 조사대상 응답자 수}}$
--

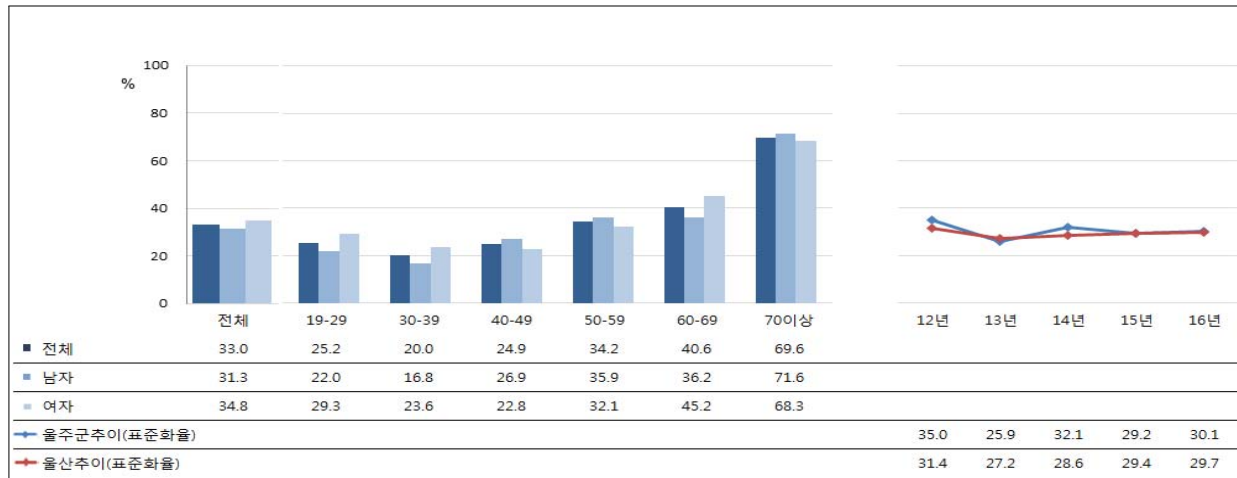
- 50세 이상의 틀니 이용 행태는 위아래 둘 다 있는 경우가 18.9%, 위쪽만 있는 경우가 6.1%, 아래쪽만 있는 경우가 2.6%, 아니오로 응답한 경우가 72.4%로 나타났다. 위아래 둘 다 있는 경우 남자는 16.5%, 여자는 21.2%였으며, 위쪽만 있는 경우 남자는 5.6%, 여자는 6.6%, 아래쪽만 있는 경우 남자는 1.7%, 여자는 3.5%, 아니오로 응답한 경우 남자는 76.2%, 여자는 68.6%를 보였다.

나. 저작불편호소율(65세 이상)

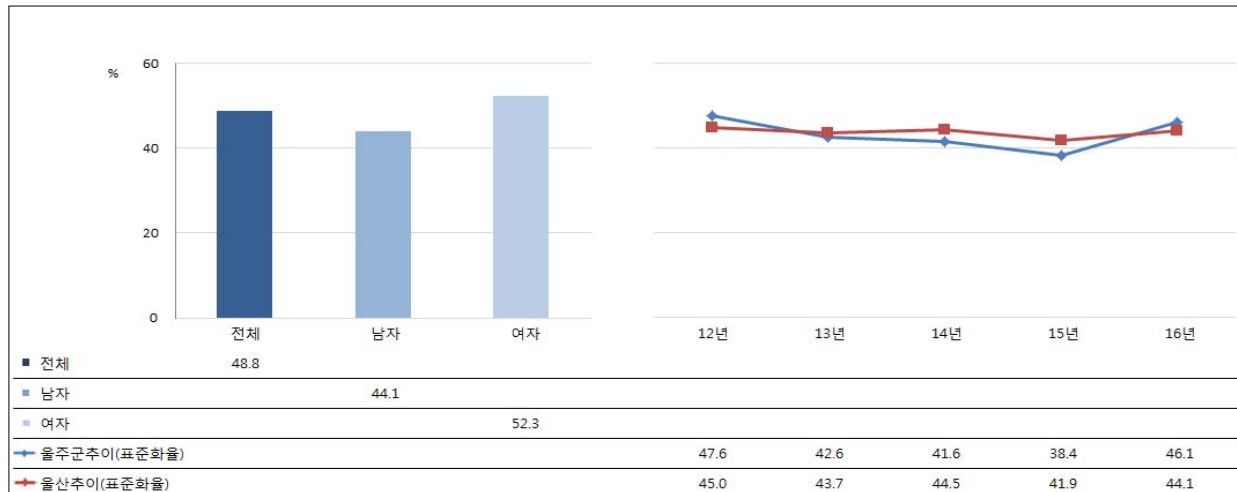
- 65세 이상 노인의 저작불편호소율은 현재 치아나 틀니, 잇몸 등 입안의 문제로 음식을 씹는데 불편하다고 인식하는 65세 이상 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{"매우 불편하다" 또는 "불편하다"에 응답한 사람의 수} \times 100}{\text{65세 이상 조사대상 응답자 수}}$

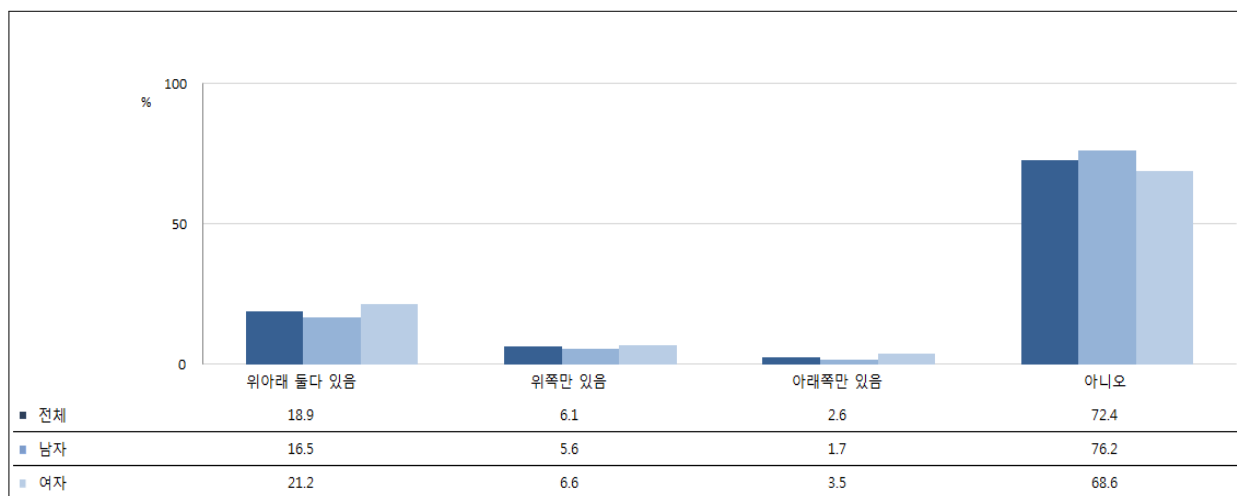
- 65세 이상 노인의 저작불편호소율은 전체 48.8%였으며 65세 이상 남성의 44.1%, 여성의 52.3%에서 저작불편을 호소하였다. 표준화율에 의한 저작불편호소율은 46.1%로 전년도 저작불편호소율(38.4%)보다 높아졌으며 울산광역시 전체의 44.1%보다 높게 나타났다.



〈그림 39〉 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 분율



〈그림 40〉 저작불편호소율(65세 이상)



〈그림 41〉 틀니 이용 행태(50세 이상)

라. 치솔질 실천율

(1) 어제 아침식사 후 치솔질 실천율

- 어제 아침식사 후 치솔질 실천율은 아침식사 후 치솔질 한 사람의 비율(%)로 정의한다.

아침식사 후 치솔질 한 사람의 수×100
어제 하루 동안 아침식사 한 사람의 수

- 어제 아침식사 후 치솔질 실천율은 90.3%였으며 남자의 경우 87.8%, 여자의 경우 92.8%로 나타났다.

(2) 어제 점심식사 후 치솔질 실천율

- 어제 점심식사 후 치솔질 실천율은 점심식사 후 치솔질 한 사람의 비율(%)로 정의한다.

점심식사 후 치솔질 한 사람의 수×100
어제 하루 동안 점심식사 한 사람의 수

- 어제 점심식사 후 치솔질 실천율은 52.2%였으며 남자의 경우 49.2%, 여자의 경우 55.5%로 나타났다.

(3) 어제 저녁식사 후 치솔질 실천율

- 어제 저녁식사 후 치솔질 실천율은 저녁식사 후 치솔질 한 사람의 비율(%)로 정의한다.

저녁식사 후 치솔질 한 사람의 수×100
어제 하루 동안 저녁식사 한 사람의 수

- 어제 저녁식사 후 치솔질 실천율은 62.3%였으며 남자의 경우 61.3%, 여자의 경우 63.4%로 나타났다.

(4) 어제 잠자기 전 치솔질 실천율

- 어제 잠자기 전 치솔질 실천율은 잠자기 전 치솔질 한 사람의 비율(%)로 정의한다.

잠자기 전 치솔질 한 사람의 수×100
어제 하루 동안 잠을 잔 사람의 수

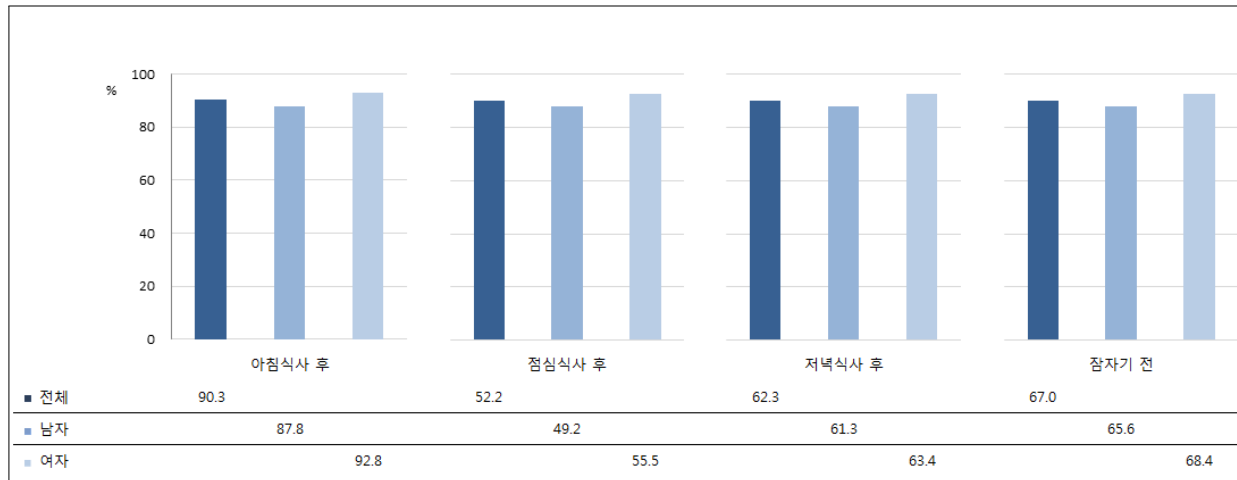
- 어제 잠자기 전 치솔질 실천율은 67.0%였으며 남자의 경우 65.6%, 여자의 경우 68.4%로 나타났다.

마. 연간 구강검진 수진율

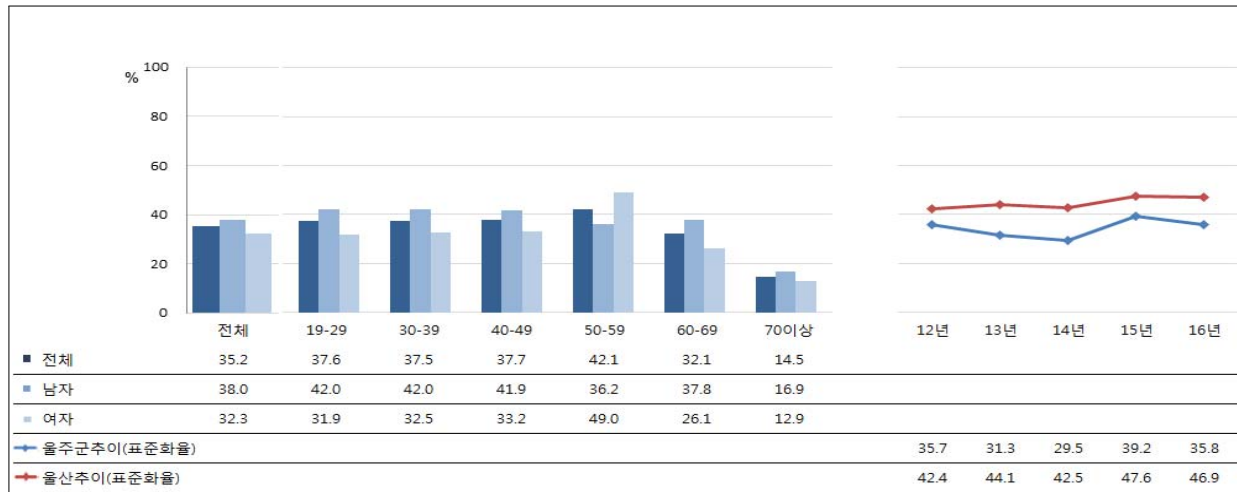
- 연간 구강검진 수진율은 최근 1년 동안 치료 목적이 아닌 순수검진 목적으로 구강검진을 받은 사람의 비율(%)로 정의한다.

최근 1년 동안 구강검진을 받은 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 울주군의 연간 구강검진 수진율은 전체 35.2%였으며 남자는 38.0%, 여자는 32.3%를 보였다. 연령별로는 50대가 42.1%로 가장 높았으며 40대와 20대가 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 구강검진 수진율은 전년도 39.2%보다 감소한 35.8%로 나타났으며, 울산광역시 전체 수진율인 46.9%보다 낮았다.



〈그림 42〉 치솔질 실천율



〈그림 43〉 연간 구강검진 수진율

바. 연간 스케일링 경험률

- 연간 스케일링 경험률은 최근 1년 동안 스케일링을 받은 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 1년 동안 스케일링을 받은 적이 있는 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 연간 스케일링 경험률은 전체 45.3%였으며 남자는 45.6%, 여자는 45.0%로 나타났다. 40대의 스케일링 경험률이 53.3%로 가장 높았으며 60대와 50대가 그 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 스케일링 경험률은 전년도에 41.8%보다 높은 44.6%로 나타났으며 울산광역시 전체의 40.9%보다 높았다.

【울산 선택지표】

사. 연간 치과병의원 이용률

- 연간 치과병의원 이용률은 최근 1년 동안 치과병의원을 이용한 적이 있다고 응답한 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 1년 동안 치과병의원을 이용한 적이 있는 사람의 수×100
조사대상 응답자

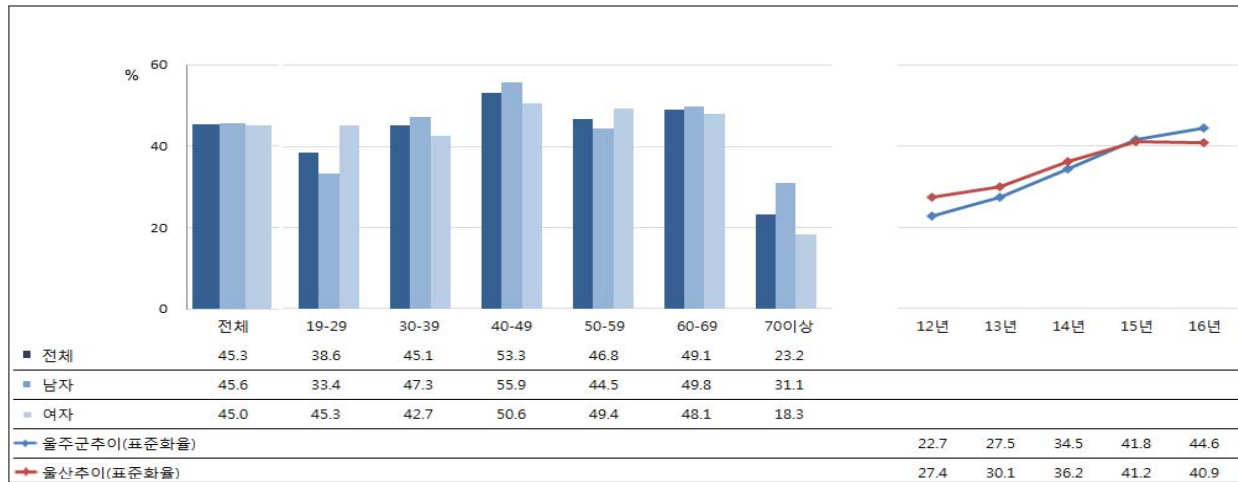
- 울주군의 연간 치과병의원 이용률은 전체 50.0%이며 남자 49.9%, 여자 50.0%로 나타났다. 연령별로는 40대가 57.2%로 가장 높게 나타났으며 20대가 53.5%, 60대가 52.0%로 그 뒤를 이었다.

아. 치과 진료 항목

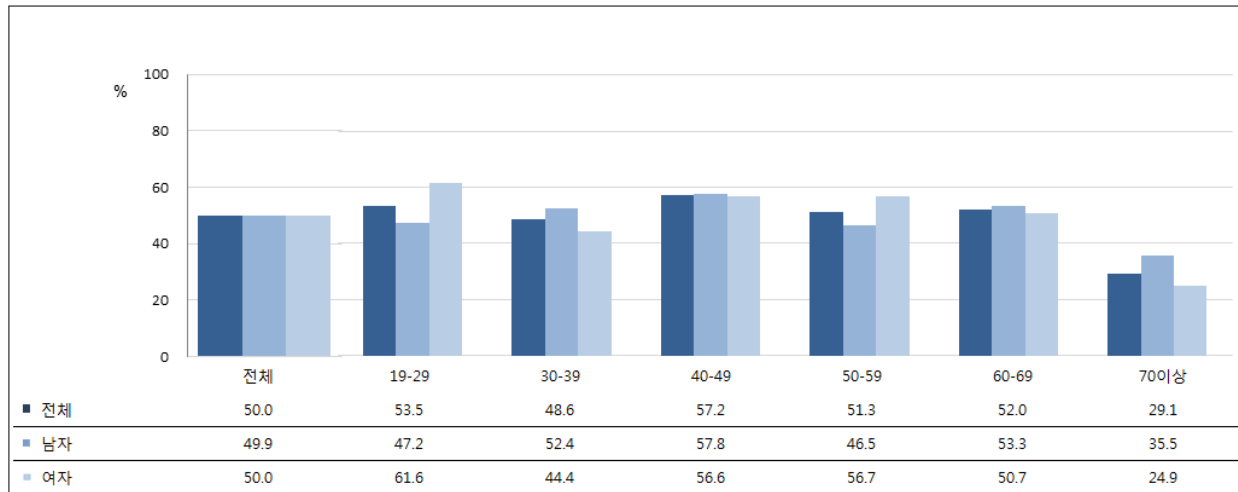
- 치과 진료 항목은 최근 1년 동안 받았던 치과 진료 항목으로 정의한다.

응답보기별 응답자 수×100
최근 1년 동안 치과병의원을 이용한 적이 있는 사람의 수

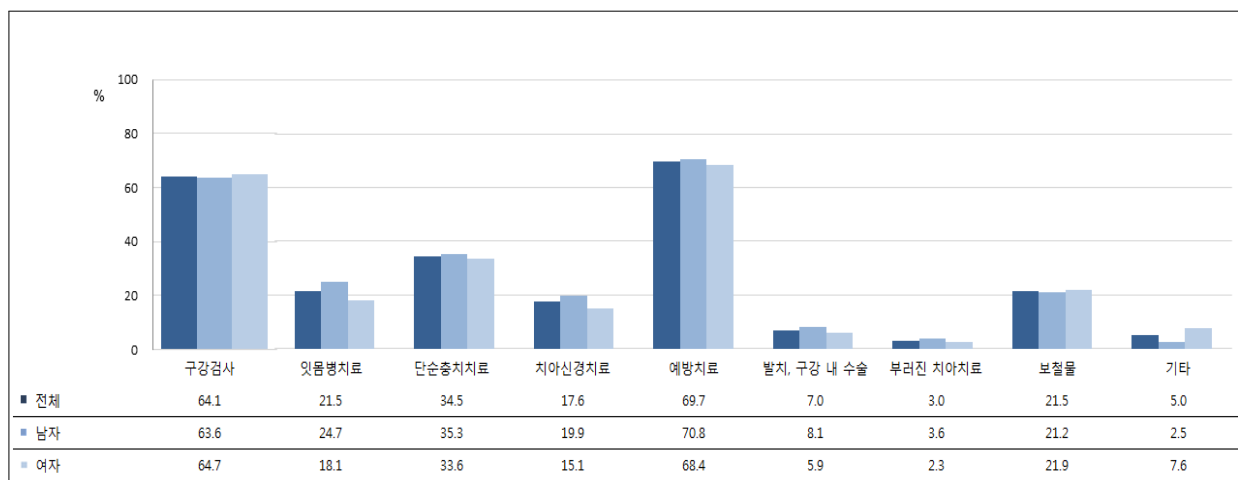
- 치과 진료 항목에서 예방치료를 받았다고 응답 사람이 69.7%로 가장 높았으며 구강검사(64.1%), 단순충치치료(34.5%), 잇몸병치료, 보철물(21.5%), 치아신경치료(17.6%), 발치 혹은 구강 내 수술(7.0%), 기타(5.0%), 부러진 치아치료(3.0%)순으로 나타났다.



〈그림 44〉 연간 스케일링 경험률



〈그림 45〉 연간 치과병의원 이용률



〈그림 46〉 치과 진료 항목

8. 정신건강

가. 스트레스 인지율

- 스트레스 인지율은 평소 일상생활 중 스트레스를 “대단히 많이” 또는 “많이” 느끼는 사람의 비율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{평소 일상생활 중 스트레스를 “대단히 많이 느낀다” 또는 “많이 느끼는 편이다”에 응답한 사람의 수} \times 100}{\text{조사대상 응답자 수}}$

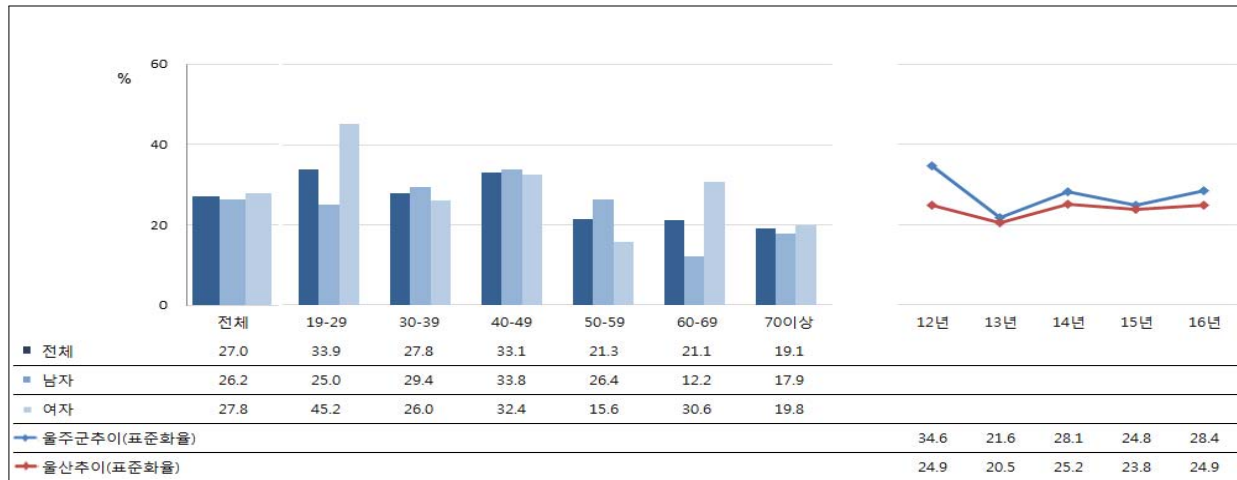
- 스트레스 인지율은 전체 27.0%였으며 남자와 여자는 각각 26.2%, 27.8%로 나타났다. 연령별로는 20대의 스트레스 인지율이 가장 높은 33.9%를 기록했으며 40대가 33.1%, 30대가 27.8%로 나타났다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도인 24.8%보다 증가한 28.4%의 스트레스 인지율을 보였으며 울산광역시 전체의 24.9%보다 높았다.

나. 우울감 경험률

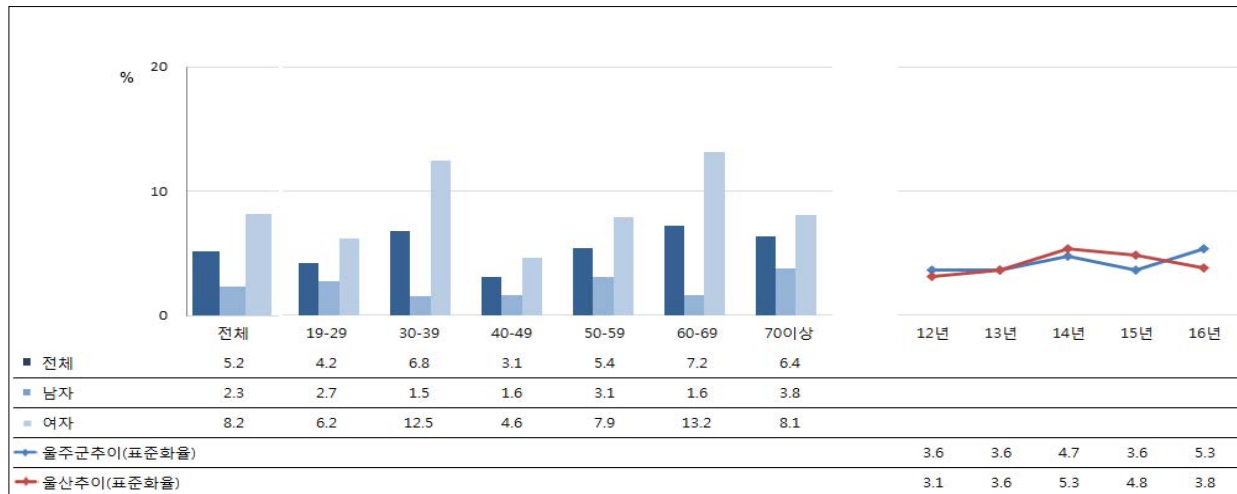
- 우울감 경험률은 최근 1년 동안 연속적으로 2주 이상 일상생활에 지장이 있을 정도의 우울감(슬픔이나 절망감 등)을 경험한 사람의 비율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{최근 1년 동안 연속적으로 2주 이상 일상생활에 지장이 있을 정도의 슬픔이나 절망감을 느낀 적이 있는 사람의 수} \times 100}{\text{조사대상 응답자 수}}$
--

- 우울감 경험률은 전체 5.2%로 조사되었고 남자와 여자의 비율은 각각 2.3%와 8.2%였다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도인 3.6%보다 높은 5.3%의 우울감 경험률을 보였으며 울산광역시 전체의 3.8%보다 높은 수치를 기록하였다.



〈그림 47〉 스트레스 인지율



〈그림 48〉 우울감 경험률

【울산 선택지표】

다. 자살생각률

- 자살생각률은 최근 1년 동안 자살을 생각해 본 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{최근 1년 동안 죽고 싶다는 생각을 해 본 적이 있는 사람의 수} \times 100}{\text{조사대상 응답자 수}}$

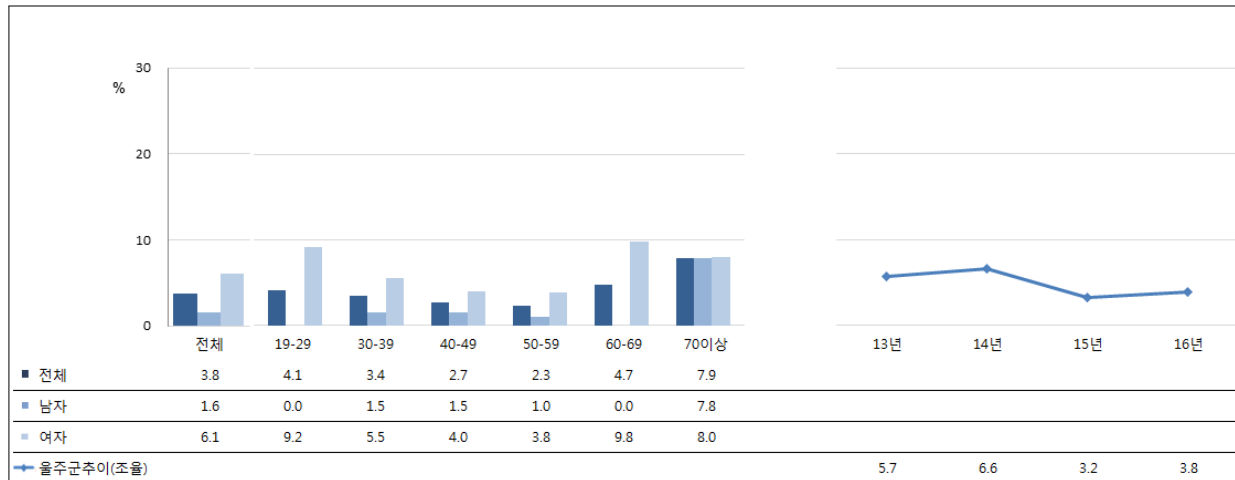
- 자살생각률은 전체 3.8%로 조사되었고 남자와 여자의 분율은 각각 1.6%와 6.1%였다. 조율을 이용한 추세비교에서 전년도의 3.2%보다 증가한 3.8%의 자살생각률을 보였다.

라. 자살생각으로 인한 정신상담률

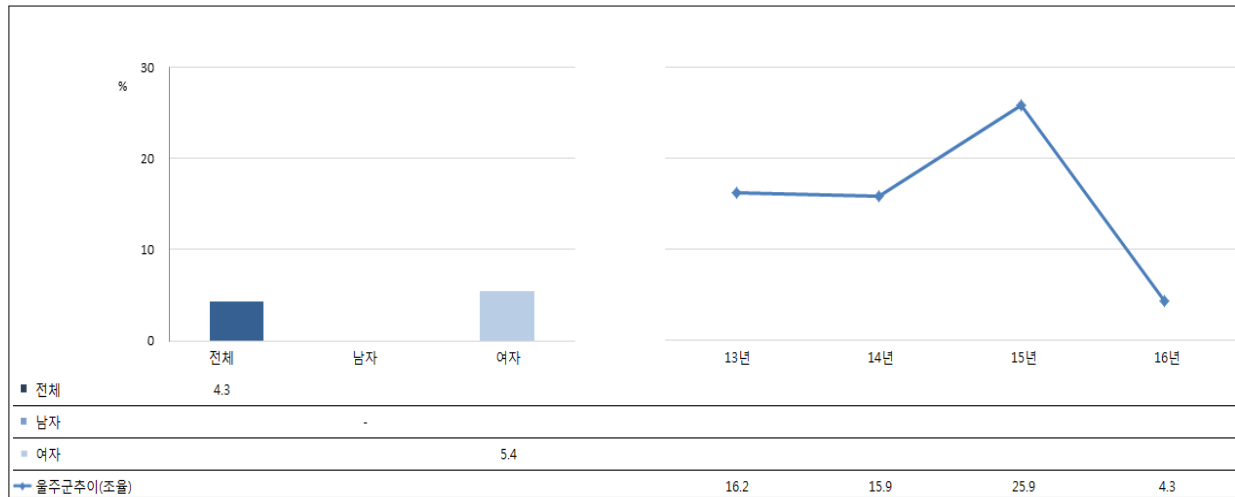
- 자살생각으로 인한 정신상담률은 자살생각으로 전문가의 상담을 받아 본 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{자살생각으로 전문가의 상담(의료기관, 전문상담기관, 보건소 등)을 받아 본 적이 있는 사람의 수} \times 100}{\text{최근 1년 동안 죽고 싶다는 생각을 해 본 적이 있는 사람의 수}}$
--

- 자살생각으로 인한 정신상담률은 전체 4.3%로 조사되었고 여자의 분율은 5.4%로 나타났다. 조율을 이용한 추세비교에서 전년도의 25.9%보다 감소한 4.3%의 정신상담률을 보였다.



〈그림 49〉 자살생각률



〈그림 50〉 자살생각으로 인한 정신상담률

제 2 부 주요통계결과

Ⅱ. 예방접종 및 검진

1. 예방접종
2. 검진



II. 예방접종 및 검진

1. 예방접종

가. 연간 인플루엔자 예방접종률

- 연간 인플루엔자 예방접종률은 최근 1년 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 1년 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 연간 인플루엔자 예방접종률은 전체 35.5%였으며 남자와 여자는 각각 31.0%, 40.3%로 나타났다. 70세 이상 연령군의 접종률이 90.9%로 가장 높았으며 60대가 61.8%로 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 인플루엔자 예방접종률은 전년도에 비해 33.5%보다 감소한 32.8%로 조사되었으며 울산광역시 전체의 38.9%보다 낮은 접종률이었다.

2. 검진

가. 건강검진 수진율

- 건강검진 수진율 최근 2년 동안 건강검진을 받은 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 2년 동안 건강검진(암 검진 제외)을 받은 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

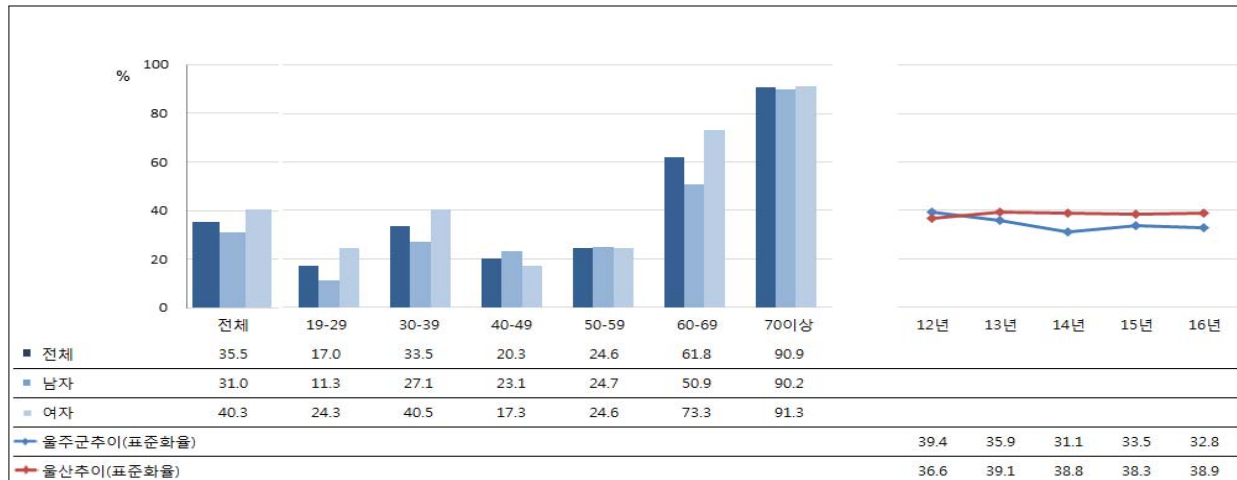
- 건강검진 수진율은 전체 67.1%였으며 남자와 여자는 각각 68.6%, 65.5%로 나타났다. 연령별로는 50대가 82.7%로 가장 높았으며 60대가 81.7%로 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 건강검진 수진율은 전년도에 비해 61.8%보다 증가한 62.8%로 조사되었으며 울산광역시 전체의 68.7%보다 낮은 수진율이었다.

나. 암 검진율

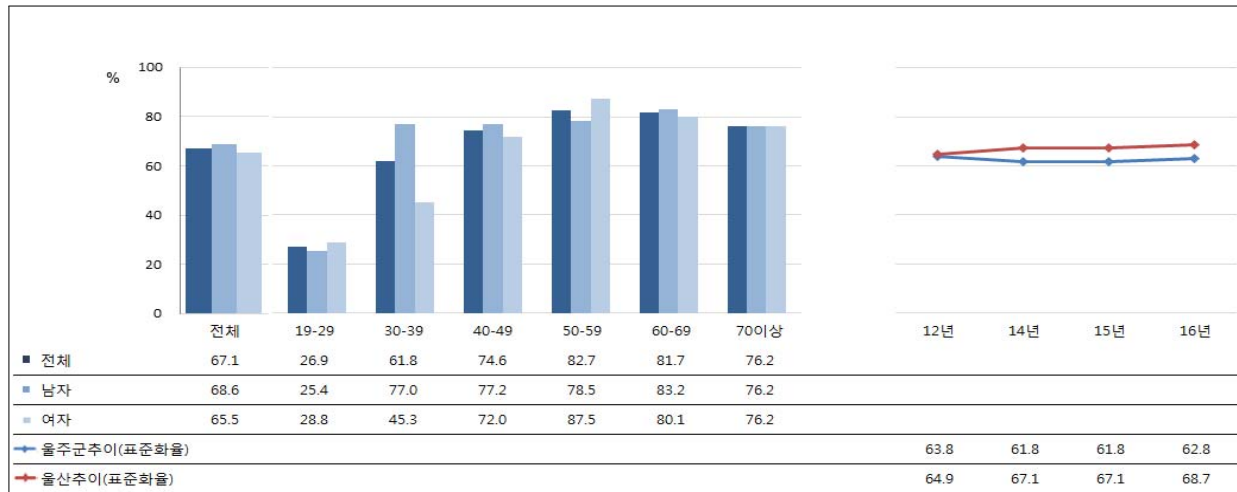
- 암 검진율은 최근 2년 동안 암 검진을 받은 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 2년 동안 암 검진을 받은 적이 있는 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

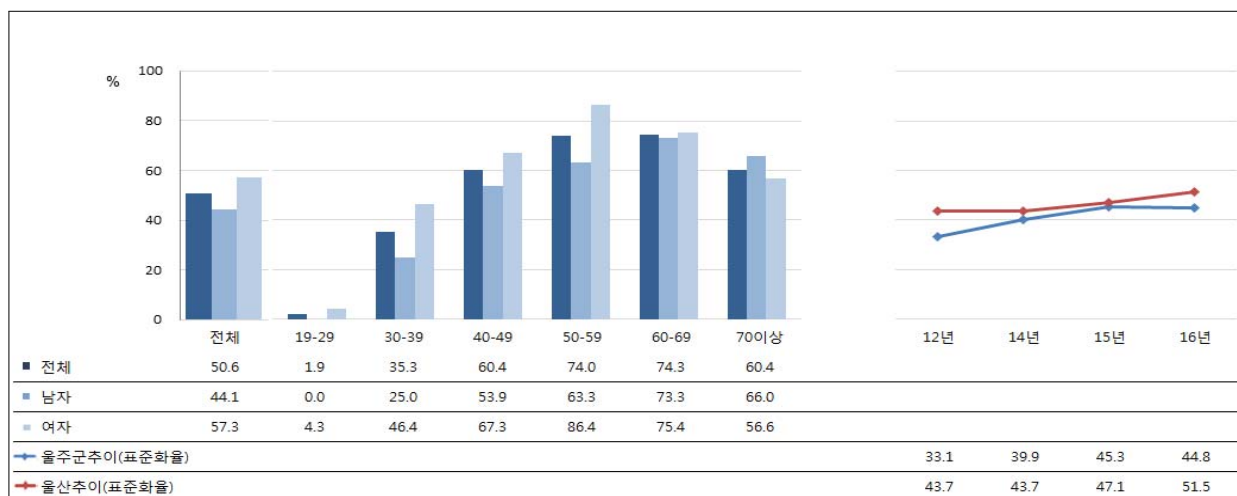
- 암 검진율은 전체 50.6%였으며 남자와 여자는 각각 44.1%, 57.3%로 나타났다. 연령별로는 60대가 74.3%로 가장 높았으며 50대가 74.0%로 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 암 검진율은 전년도에 비해 45.3%보다 감소한 44.8%로 조사되었으며 울산광역시 전체의 51.5%보다 낮은 검진율이었다.



〈그림 51〉 연간 인플루엔자 예방접종률



〈그림 52〉 건강검진 수진율



〈그림 53〉 암 검진율

제 2 부 주요통계결과

Ⅲ. 이환 및 의료이용

1. 만성·급성질환 및 사고중독 경험률
2. 주요 질환별 평생 의사진단 경험률
및 관리행태
3. 의료이용

Ⅲ. 이환 및 의료이용

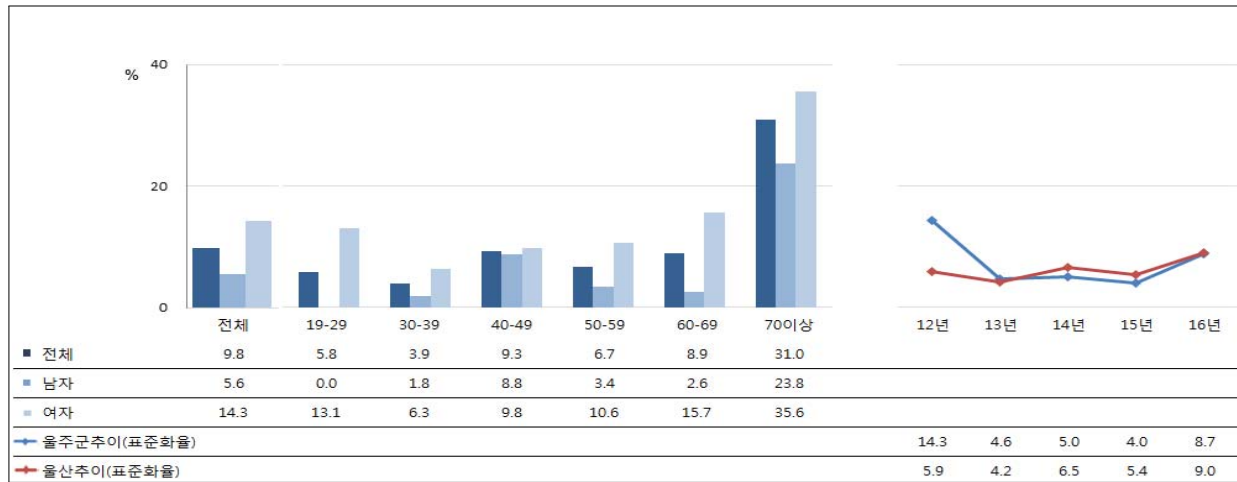
1. 만성·급성질환 및 사고중독 경험률

- 만성·급성질환 및 사고중독 경험률은 최근 2주 동안 만성·급성질환 및 사고중독 등으로 몸이 아프거나 불편을 느꼈던 사람의 분율(%)로 정의한다.

최근 2주(14일) 동안 만성·급성질환 및
사고중독 등으로 몸이 아프거나 불편을
느꼈던 적이 있는 사람의 수×100

조사대상 응답자 수

- 만성·급성질환 및 사고중독 경험률은 전체 9.8%이며 남자는 5.6%, 여자는 14.3%로 나타났다. 연령별로는 70세 이상 연령군에서 31.0%로 가장 높은 경험률을 보였으며 40대와 60대가 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도 경험률 4.0%보다 증가한 8.7%로 울산광역시 전체 값 9.0%보다 낮았다.



〈그림 54〉 만성·급성질환 및 사고중독 경험률

2. 주요 질환별 평생 의사진단 경험률 및 관리행태

가. 고혈압

(1) 고혈압 평생 의사진단 경험률(≥ 30)

- 고혈압 평생 의사진단 경험률(≥ 30)은 의사에게 고혈압을 진단받은 30세 이상 사람의 분율(%)로 정의한다.

의사에게 고혈압을 진단받은 사람의 수 $\times 100$
30세 이상 조사대상 응답자 수

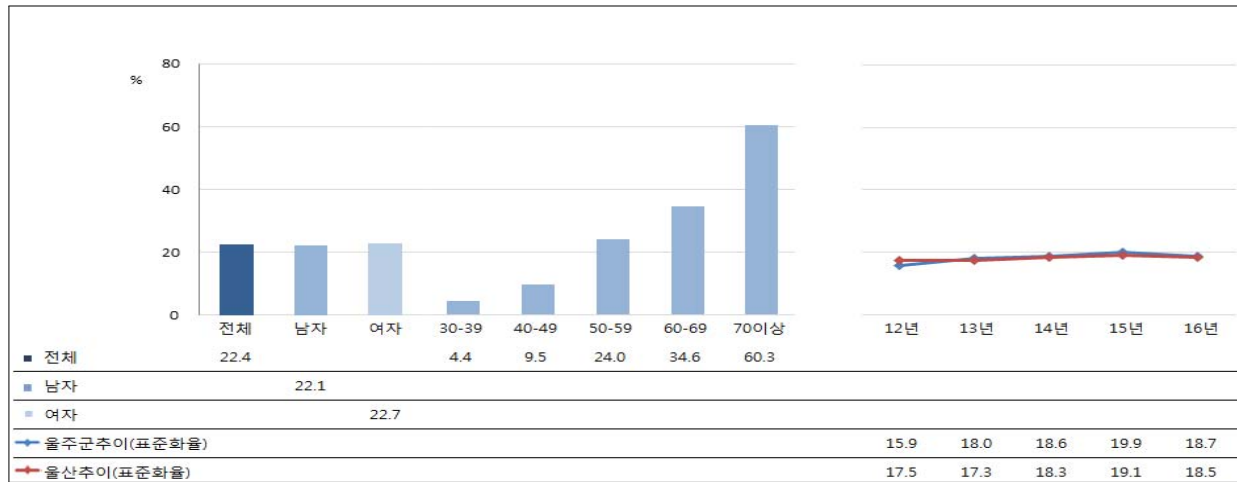
- 고혈압 평생 의사진단 경험률(≥ 30)은 전체 22.4%(남자 22.1%, 여자 22.7%)였으며 연령별로는 70세 이상이 60.3%로 가장 높았다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 고혈압 평생 의사진단 경험률(≥ 30)은 전년도의 19.9%보다 낮은 18.7%로 나타났으며 울산광역시 전체값(18.5%)보다 낮았다.

(2) 고혈압 약물치료율(≥ 30)

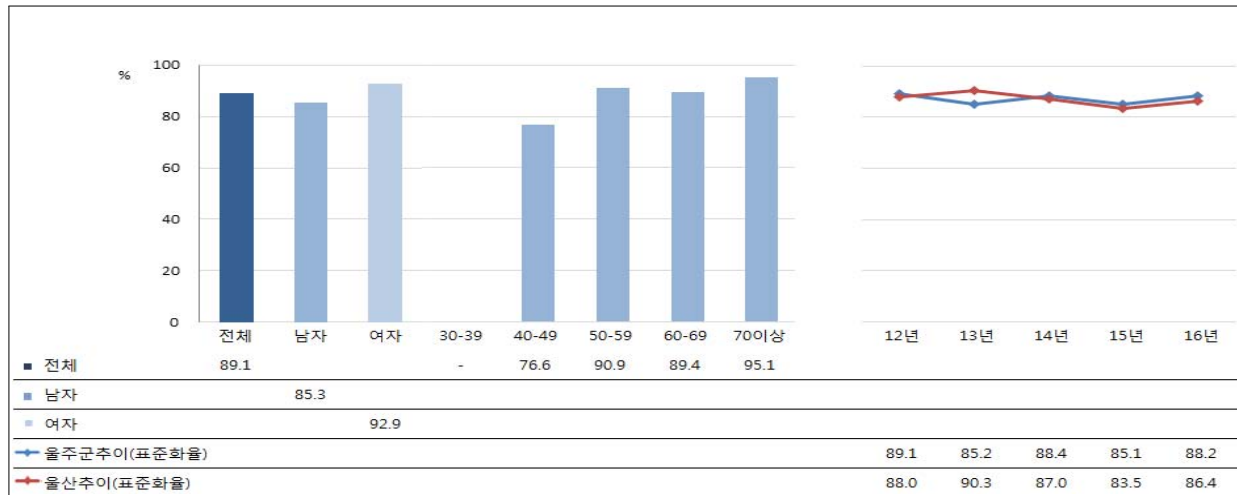
- 고혈압 약물치료율(≥ 30)은 의사에게 고혈압을 진단받은 30세 이상 사람으로 현재 혈압조절약을 한 달에 20일 이상 복용한 분율(%)로 정의한다.

현재 혈압조절약을 “한 달에 20일 이상 복용”하고 있는 사람의 수 $\times 100$
의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수

- 고혈압 약물치료율(≥ 30)은 전체 89.1%(남자 85.3%, 여자 92.9%)였으며 연령별로는 70세 이상이 95.1%로 가장 높았다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도의 85.1%보다 증가한 88.2%의 고혈압 약물치료율을 보였으며, 울산광역시 전체의 86.4%보다 높은 치료율을 보였다.



〈그림 55〉 고혈압 평생 의사진단 경험률(≥30)



〈그림 56〉 고혈압 약물치료율(≥30)

(3) 고혈압 관리교육 이수율(≥ 30)

- 고혈압 관리교육 이수율(≥ 30)은 의사에게 고혈압을 진단받은 30세 이상 사람 중 고혈압 관리에 관한 교육을 받은 사람의 분율(%)로 정의한다.

고혈압 관리 교육을 받은 사람의 수 $\times 100$
의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수

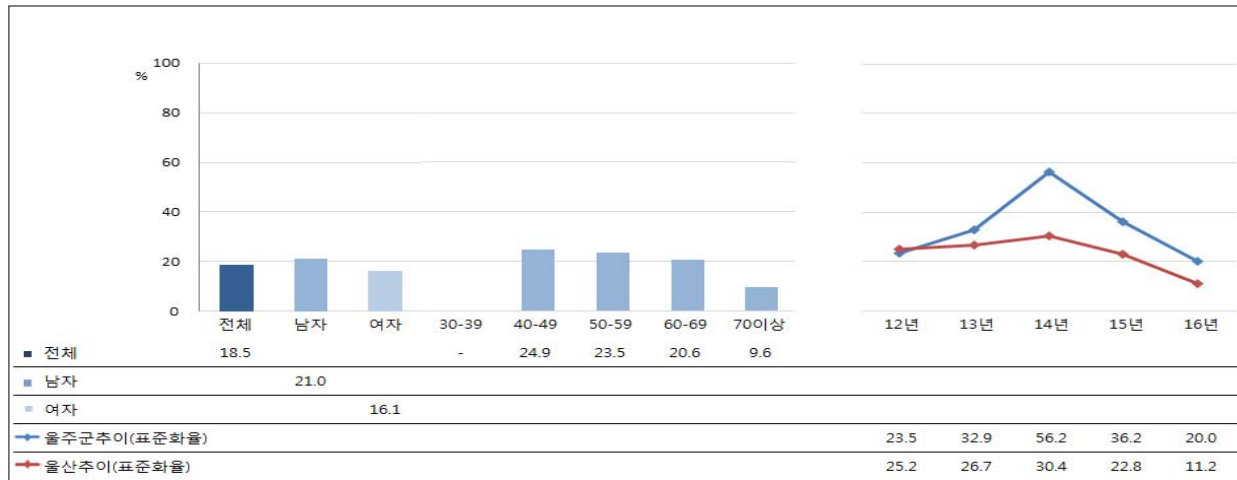
- 고혈압 관리교육 이수율(≥ 30)은 전체 18.5% (남자 21.0%, 여자 16.1%)로 조사되었다. 연령별로는 40대 관리교육 이수율이 24.9%로 가장 높았다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도에 36.2%보다 감소한 20.0%의 고혈압 관리교육 이수율을 보였으며, 울산광역시 전체의 11.2%보다 높은 이수율을 보였다.

(4) 혈압인지율

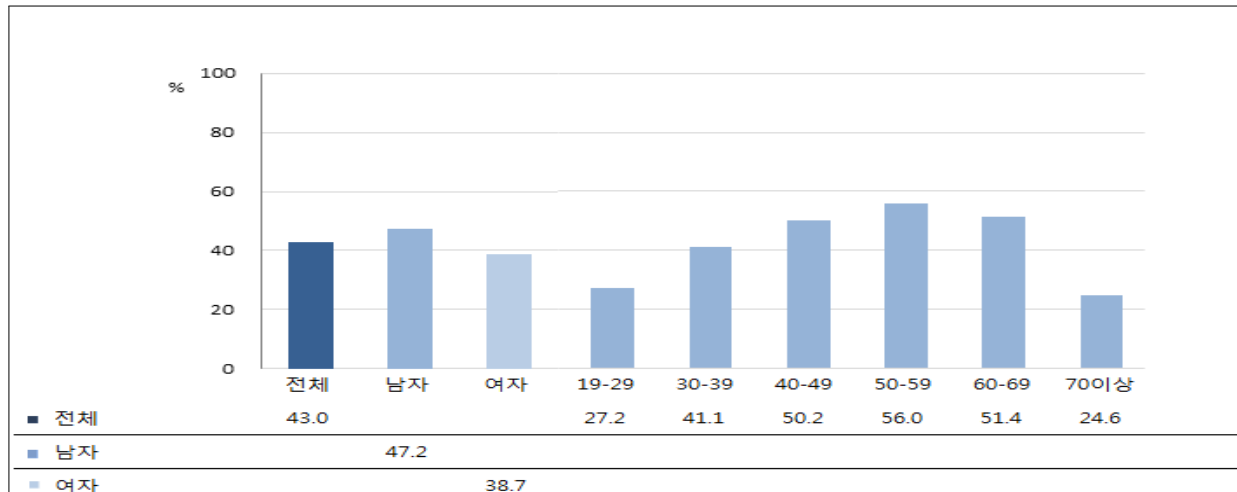
- 혈압인지율은 본인의 혈압 수치를 알고 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

본인의 혈압 수치를 알고 있는 사람의 수 $\times 100$
조사대상 응답자 수

- 혈압인지율은 전체 43.0% (남자 47.2%, 여자 38.7%)로 조사되었다. 연령별로는 50대가 56.0%로 가장 높았고 60대(51.4%), 40대(50.2%)가 그 뒤를 이었다.



〈그림 57〉 고혈압 관리교육 이수율(≥30)



〈그림 58〉 혈압인지율

나. 당뇨병

(1) 당뇨병 평생 의사진단 경험률(≥ 30)

- 당뇨병 평생 의사진단 경험률(≥ 30)은 의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람의 분율(%)로 정의한다.

의사에게 당뇨병을 진단 받은 사람의 수 $\times 100$
30세 이상 조사대상 응답자 수

- 당뇨병 평생 의사진단 경험률(≥ 30)은 전체 9.7%(남자 11.5%, 여자 7.9%)였으며 70세 이상 연령군에서 24.1%로 가장 높았다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 당뇨병 평생 의사진단 경험률(≥ 30)은 전년도 8.7%보다 감소한 8.1%로 나타났으며 울산광역시 전체값과 동일하였다.

(2) 당뇨병 치료율(≥ 30)

- 당뇨병 치료율(≥ 30)은 의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람 중 혈당을 관리하기 위해 인슐린 주사 또는 당뇨병약(경구혈당강하제)를 치료 받고 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

현재 인슐린 주사 또는 당뇨병약(경구용 혈당강하제)을 당뇨병 치료를 위한 혈당조절 방법으로 사용한다고 응답한 사람의 수 $\times 100$
의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수

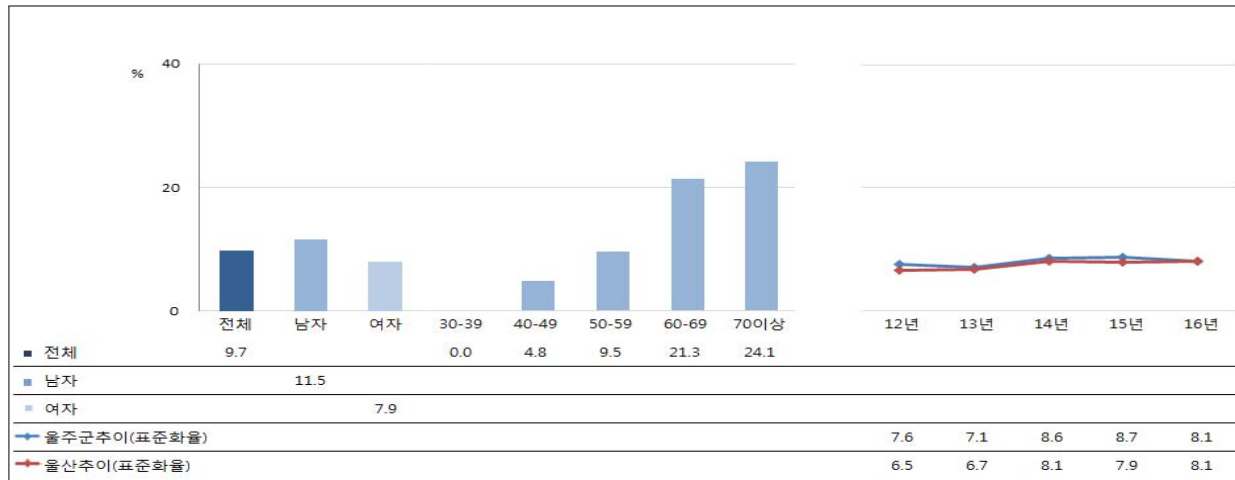
- 당뇨병 치료율(≥ 30)은 전체 83.4%(남자 79.3%, 여자 89.6%)였다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도 82.1%보다 감소한 77.8%의 당뇨병 치료율을 보였으며 울산광역시 전체의 84.8%보다 낮은 치료율을 보였다.

(3) 당뇨병 관리교육 이수율(≥ 30)

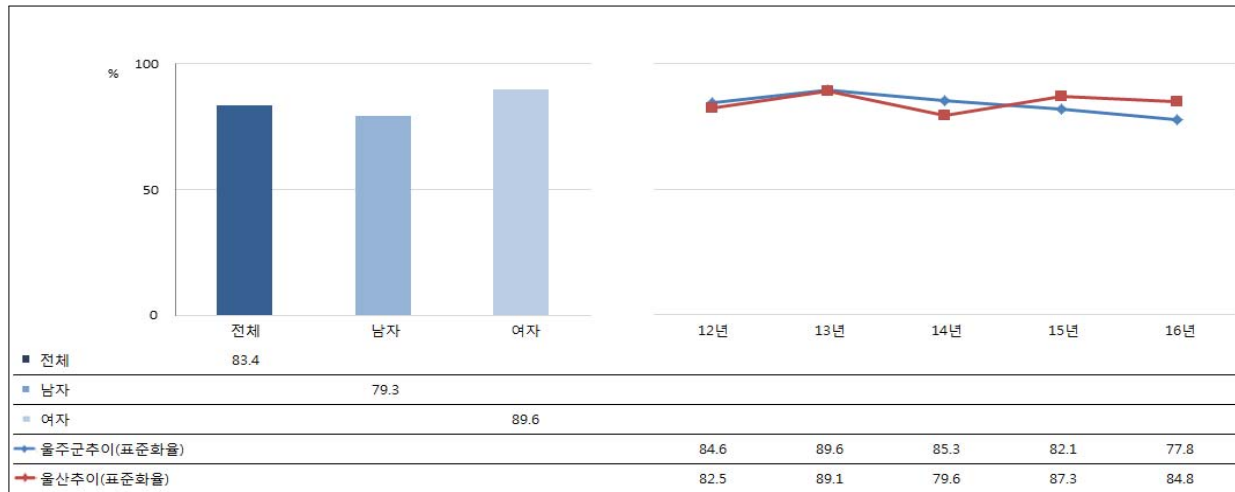
- 당뇨병 관리교육 이수율(≥ 30)은 의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람 중 당뇨병 관리에 관한 교육을 받은 사람의 분율(%)로 정의한다.

당뇨병 관리 교육을 받은 사람의 수 $\times 100$
의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수

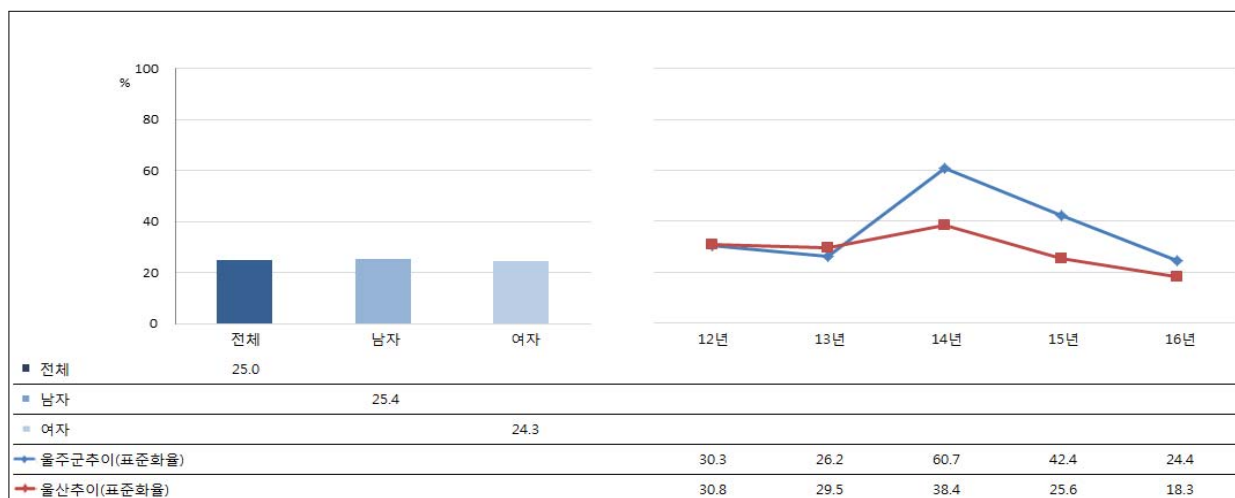
- 당뇨병 관리교육 이수율(≥ 30)은 전체 25.0%(남자 25.4%, 여자 24.3%)로 조사되었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도 42.4%보다 감소한 24.4%의 관리교육 이수율 보였으며 울산광역시 전체의 18.3%보다 높은 이수율을 보였다.



〈그림 59〉 당뇨병 평생 의사진단 경험률(≥30)



〈그림 60〉 당뇨병 치료율(≥30)



〈그림 61〉 당뇨병 관리교육 이수율(≥30)

(4) 연간 당뇨병 안질환 합병증 검사(안저검사) 수진율(≥ 30)

- 연간 당뇨병 안질환 합병증 검사(안저검사) 수진율(≥ 30)은 의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람 중 최근 1년 동안 눈 검사(안저검사)를 받은 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 안질환 합병증 발생여부를 확인하기 위해 눈 검사 (안저검사)를 받은 적이 있는 사람의 수} \times 100}{\text{의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수}}$
--

- 연간 당뇨병 안질환 합병증 검사 수진율(≥ 30)은 전체 28.1%(남자 24.0%, 여자 34.2%)였다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도의 44.6%보다 감소한 27.0%의 수진율을 보였으며 울산광역시 전체의 31.6%보다 낮았다.

(5) 연간 당뇨병 신장합병증 검사(미세단백뇨검사) 수진율(≥ 30)³⁾

- 연간 당뇨병 신장합병증 검사(미세단백뇨검사) 수진율(≥ 30)은 의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람 중 최근 1년 동안 스틱검사를 제외한 정밀소변검사(미세단백뇨검사)를 받은 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 신장(콩팥) 합병증 발생여부를 확인하기 위해 스틱검사를 제외한 정밀소변검사(미세단백뇨검사)를 받은 적이 있는 사람의 수} \times 100}{\text{의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수}}$

- 연간 당뇨병 신장합병증 검사 수진율(≥ 30)은 전체 35.1%(남자 29.8%, 여자 43.0%)로 나타났다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도의 35.5%보다 감소한 34.9%의 수진율을 보였으며 울산광역시 전체의 38.4%보다 낮았다.

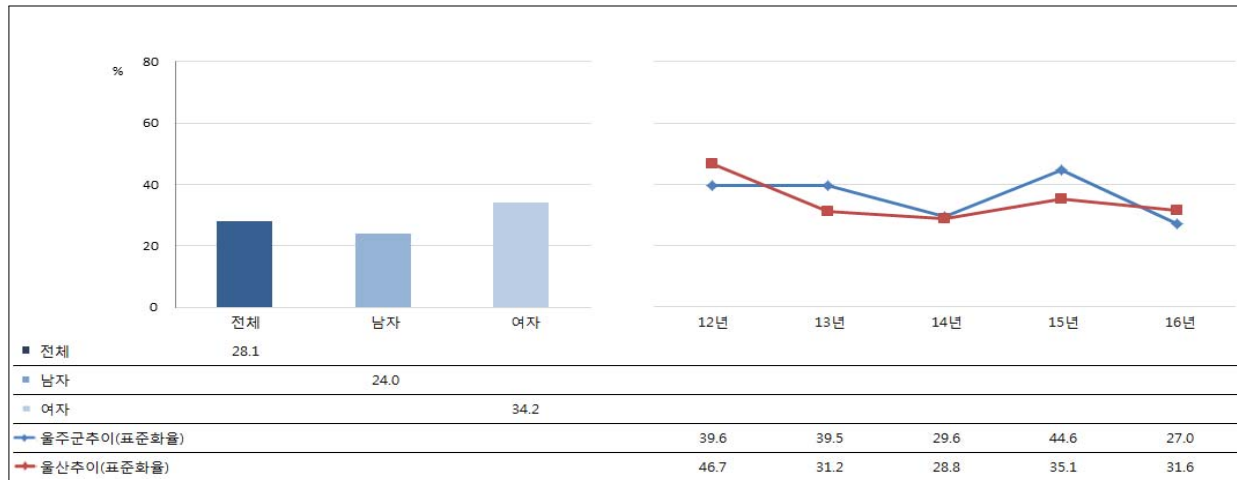
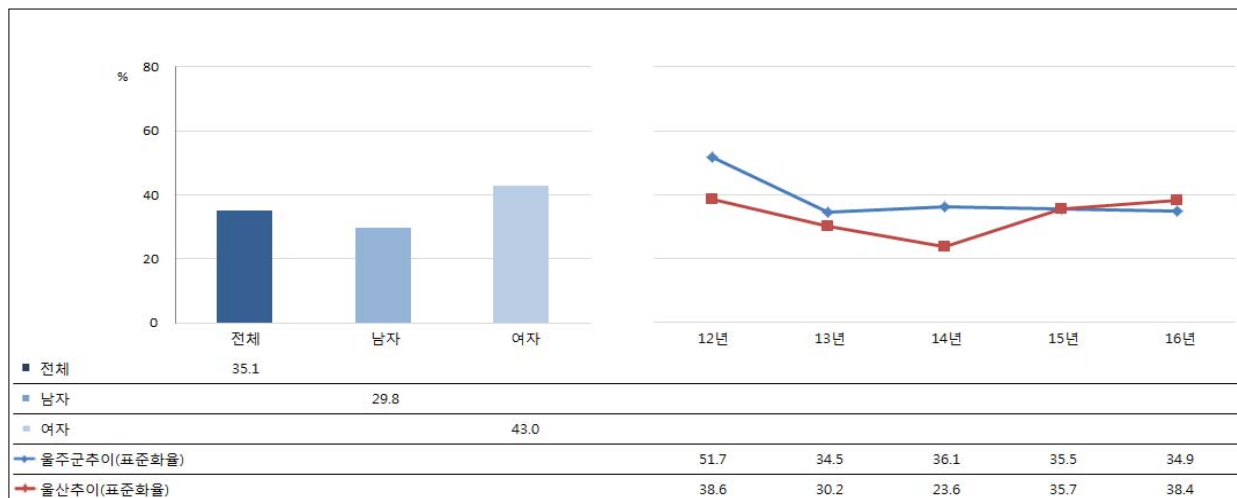
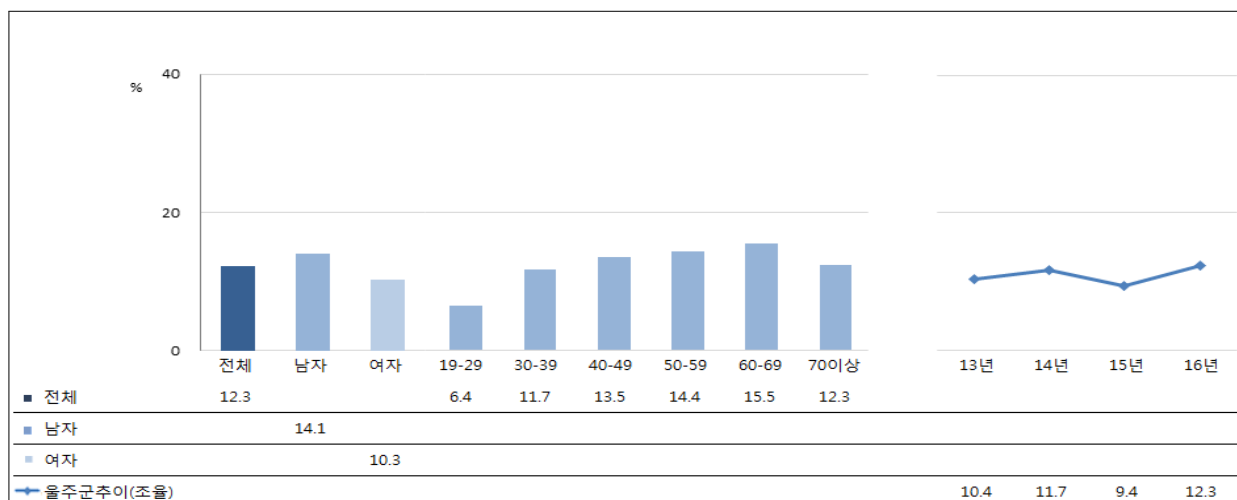
(6) 혈당인지율

- 혈당인지율은 본인의 혈당 수치를 알고 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{본인의 혈당 수치를 알고 있는 사람의 수} \times 100}{\text{조사대상 응답자 수}}$
--

- 혈당인지율은 전체 12.3%였으며 남자와 여자의 분율은 각각 14.1%와 10.3%였다. 조율을 이용한 추세비교에서 전년도(9.4%)값보다 높았다.

3) 2009년 지표정의 : 최근 1년 동안 미세단백뇨검사를 받은 적이 있는 사람의 수 $\times 100$ / 의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수
2010년 지표정의 : 최근 1년 동안 소변검사(미세단백뇨검사)를 받은 적이 있는 사람의 수 $\times 100$ / 의사진단을 받은 30세 이상인 사람의 수

〈그림 62〉 연간 당뇨병 안질환 합병증 검사(안저검사) 수진율(≥ 30)〈그림 63〉 연간 당뇨병 신장합병증 검사(미세단백뇨검사) 수진율(≥ 30)

〈그림 64〉 혈당인지율

다. 이상지질혈증(고지혈증 포함)

(1) 이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률(≥ 30)

- 이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률(≥ 30)은 의사에게 이상지질혈증(고지혈증 포함)을 진단받은 30세 이상 사람의 비율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{의사에게 이상지질혈증(고지혈증 포함)을 진단받은 사람의 수} \times 100}{30\text{세 이상 조사대상 응답자 수}}$

- 이상지질혈증 평생 의사진단 경험률(≥ 30)은 전체 11.9%(남자 13.6%, 여자 10.2%)였으며 연령별로는 60대가 21.0%로 가장 높았고 50대에서도 12.3%로 높게 조사되었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도 10.1%보다 증가한 11.6%의 이상지질혈증 평생 진단율을 보였으며 울산광역시 전체값(13.2%)보다 낮았다.

라. 관절염

(1) 관절염 평생 의사진단 경험률(≥ 50)

- 관절염 평생 의사진단 경험률(≥ 50)은 의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 50세 이상 사람의 비율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 사람의 수} \times 100}{50\text{세 이상 조사대상 응답자 수}}$
--

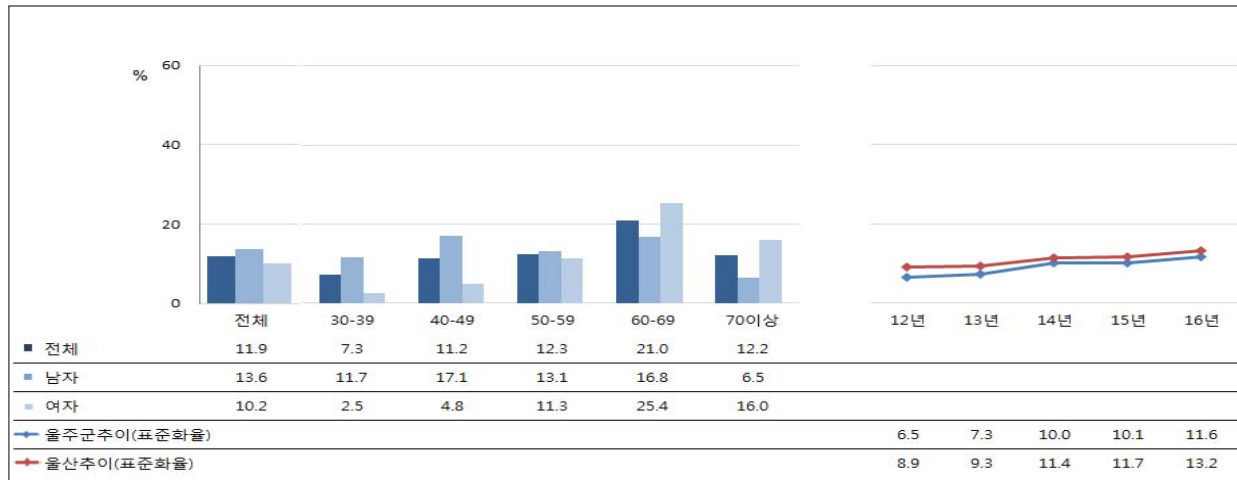
- 관절염 평생 의사진단 경험률(≥ 50)은 전체 12.5%(남자 3.8%, 여자 20.9%)였으며 70세 이상 연령군에서 27.6%로 가장 높은 경험률을 보였다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도의 13.4%보다 감소한 12.7%의 관절염 평생 진단율을 보였으며 울산광역시 전체의 15.1%보다 낮았다.

(2) 관절염 관리교육 이수율(≥ 50)

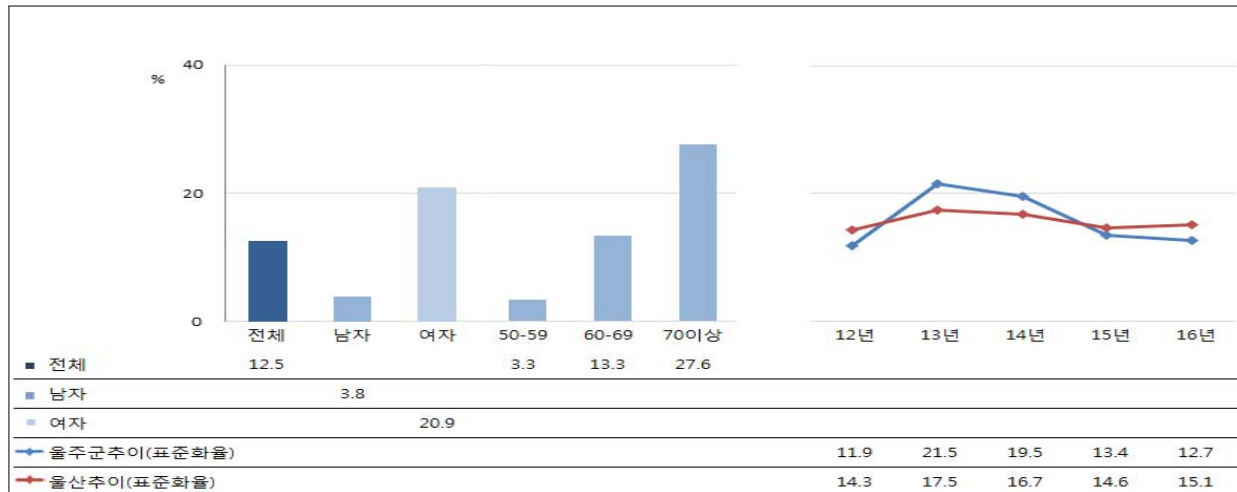
- 관절염 관리교육 이수율(≥ 50)은 의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 50세 이상 사람 중 관절염을 관리하는 방법에 대해 병의원 또는 한방병의원 또는 보건소에서 교육을 받은 사람의 비율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염) 관리 교육을 받은 사람의 수} \times 100}{\text{의사진단을 받은 50세 이상 사람의 수}}$

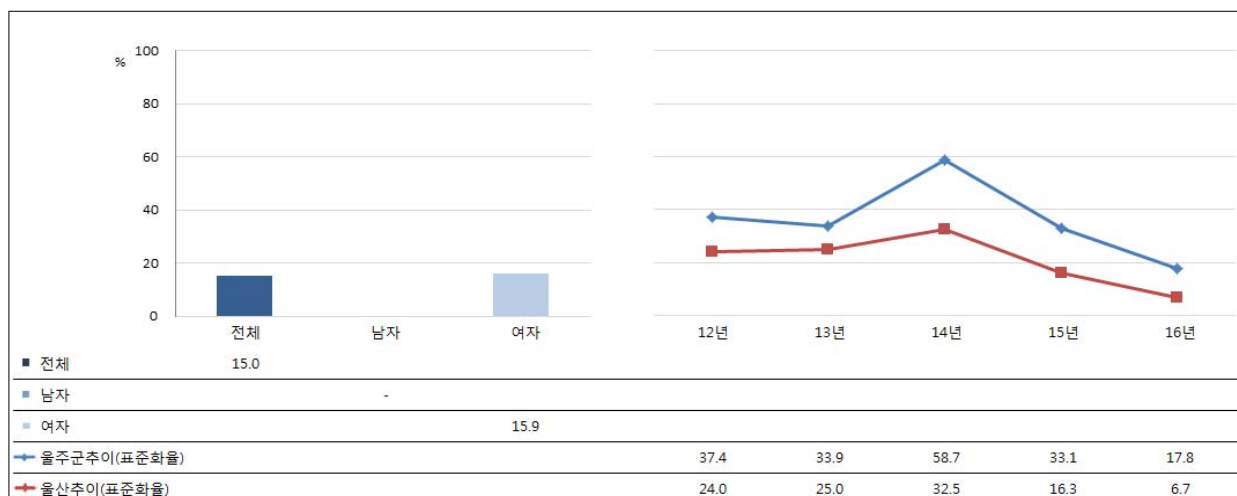
- 관절염 관리교육 이수율(≥ 50)은 전체 15.0%였으며 여자는 15.9%로 나타났다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도의 33.1%보다 감소한 17.8%의 관절염 관리교육 이수율을 보였으며 울산광역시 전체의 6.7%보다 높았다.



〈그림 65〉 이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률(≥30)



〈그림 66〉 관절염 평생 의사진단 경험률(≥50)



〈그림 67〉 관절염 관리교육 이수율(≥50)

【울산 선택지표】

마. 연간 평균 혈압 측정횟수

- 연간 평균 혈압 측정횟수는 최근 1년 동안 혈압을 측정한 횟수로 정의한다.

$\frac{(\text{하루 측정 횟수} \times 365\text{일}) + (\text{일주일 측정 횟수} \times 52\text{주}) + (\text{한 달 측정 횟수} \times 12\text{개월}) + (\text{일 년 측정 횟수})}{\text{조사대상 응답자 수}}$
--

- 연간 평균 혈압 측정횟수는 전체 14.9%였으며 남자와 여자는 각각 17.6%와 12.1%였다. 조울을 이용한 추세비교에서 15년도의 18.6%보다 감소한 14.9%의 평균 혈압 측정횟수를 보였다.

사. 연간 평균 혈당 측정횟수

- 연간 평균 혈당 측정횟수는 최근 1년 동안 평균 혈당을 측정한 횟수로 정의한다.

$\frac{(\text{하루 측정 횟수} \times 365\text{일}) + (\text{일주일 측정 횟수} \times 52\text{주}) + (\text{한 달 측정 횟수} \times 12\text{개월}) + (\text{일 년 측정 횟수})}{\text{조사대상 응답자 수}}$
--

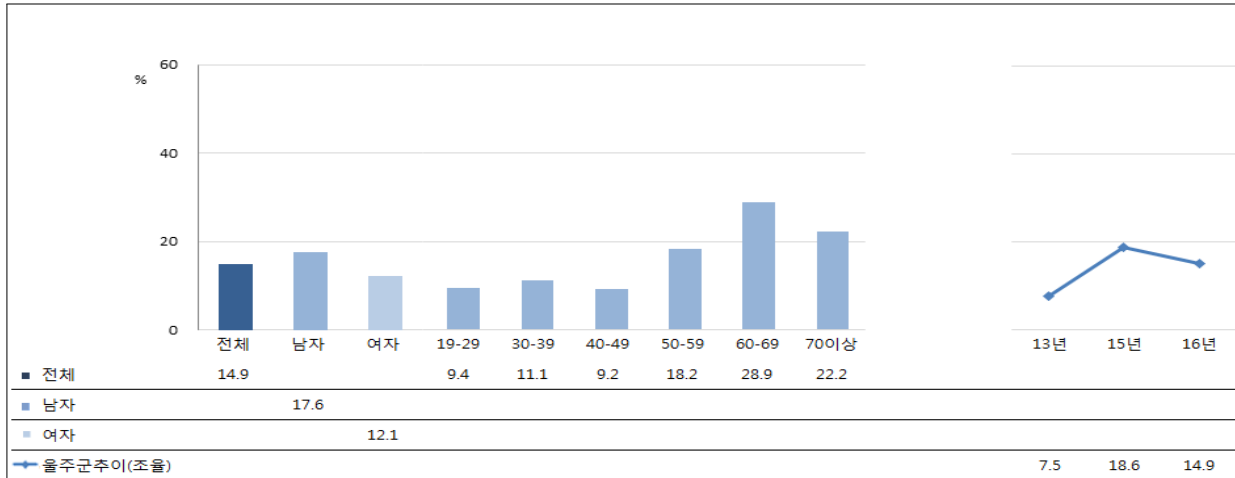
- 연간 평균 혈당 측정횟수는 전체 6.5%였으며 남자와 여자는 각각 9.3%와 3.7%였다. 조울을 이용한 추세비교에서 15년도의 7.2%보다 감소한 6.5%의 평균 혈당 측정횟수를 보였다.

바. 연간 고혈압 신장질환 합병증검사 수진율

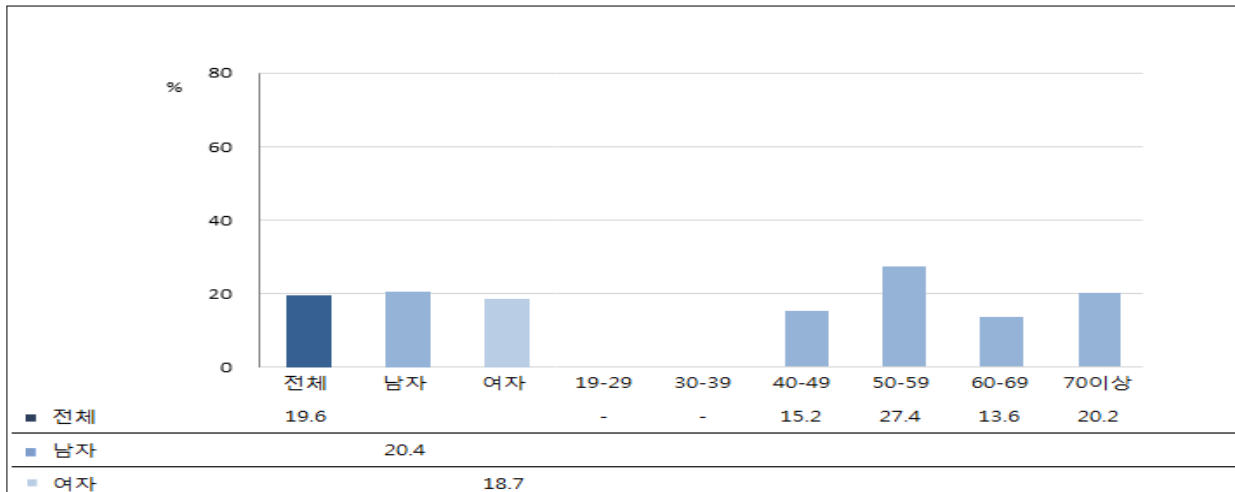
- 연간 고혈압 신장질환 합병증검사 수진율은 의사에게 고혈압을 진단받은 30세 이상 사람 중 최근 1년 동안 고혈압으로 인한 신장(콩팥) 합병증 발생 확인을 위한 정밀소변검사(미세단백뇨 검사)를 한 적이 있는 사람의 비율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{최근 1년 동안 고혈압으로 인한 신장(콩팥) 합병증 발생여부를 확인하기 위해 정밀소변검사(미세단백뇨 검사)를 한 적이 있는 사람의 수} \times 100}{\text{의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수}}$

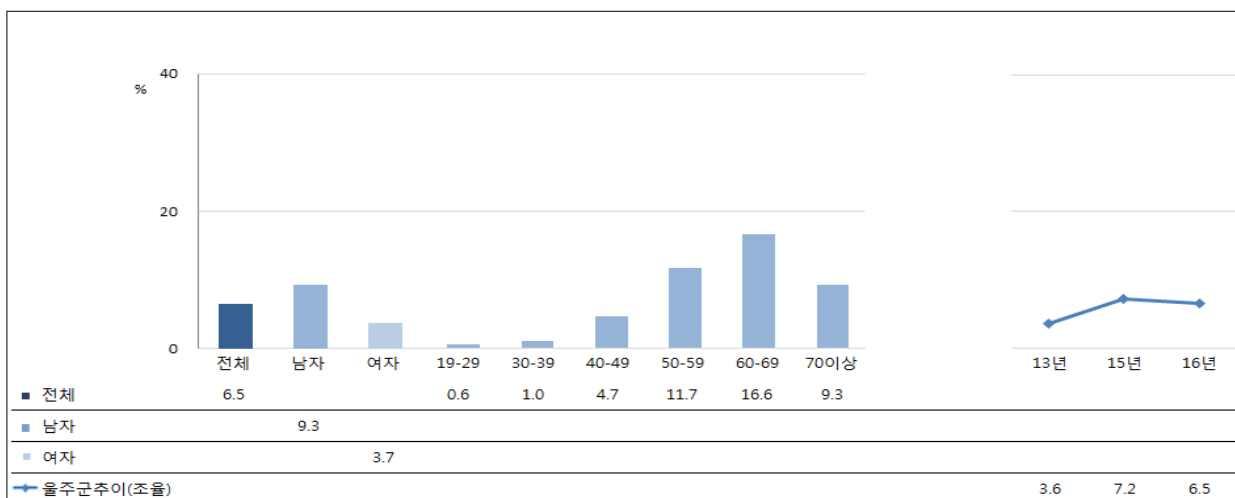
- 연간 고혈압 신장질환 합병증검사 수진율은 전체 19.6%(남자 20.4%, 여자 18.7%)로 조사되었다. 연령별로는 50대가 27.4%로 가장 높았고 70세 이상(20.2%), 40대(15.2%)가 그 뒤를 이었다.



〈그림 68〉 연간 평균 혈압 측정횟수



〈그림 69〉 연간 고혈압 신장질환 합병증검사 수진율



〈그림 70〉 연간 평균 혈당 측정횟수

3. 의료이용

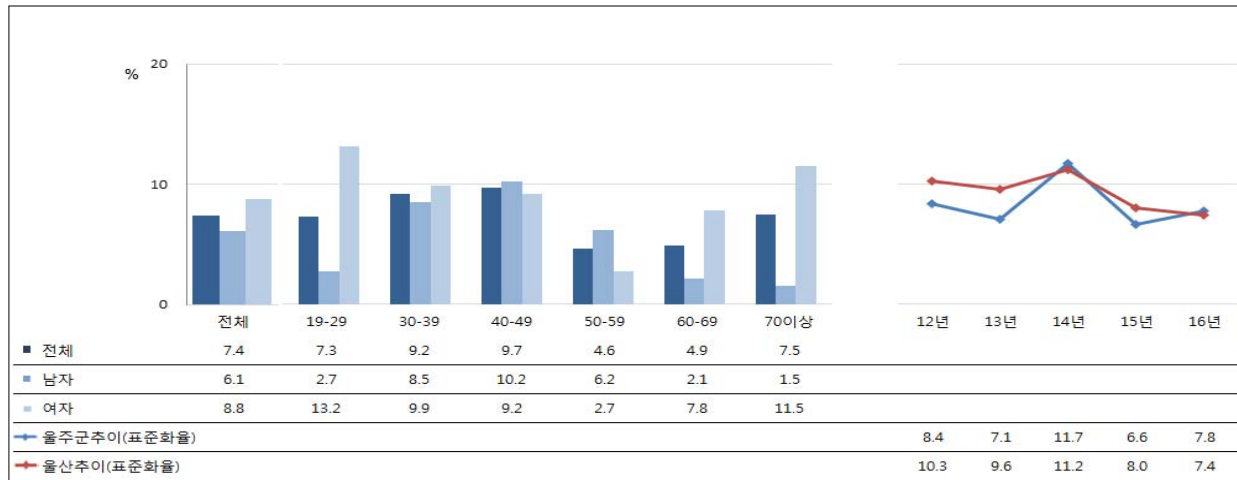
가. 연간 필요의료서비스 미치료율⁴⁾

- 연간 필요의료서비스 미치료율은 최근 1년 동안 필요한 의료서비스를 받지 못한 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{최근 1년 동안 필요한 의료서비스 (치과 미포함)를 받지 못한 사람의 수} \times 100}{\text{조사대상 응답자 수}}$
--

- 연간 필요의료서비스 미치료율은 전체 7.4% (남자 6.1%, 여자 8.8%)였다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도의 6.6%보다 증가한 7.8%를 보였으며 울산광역시 전체의 7.4%보다 높은 미치료율을 보였다.

4) 2008년 지표정의 : 최근 1년간 필요한 의료서비스를 받지 못한 사람 수×100 / 조사대상 인구 수
 2009년 지표정의 : 최근 1년(365일) 동안 필요한 의료서비스(치과 미포함)를 받지 못한 사람의 수×100 / 조사대상 응답자 수
 2010년 지표정의 : 최근 1년(365일) 동안 필요한 의료서비스(치과 포함)를 받지 못한 사람의 수×100 / 조사대상 응답자 수



〈그림 71〉 연간 필요의료서비스 미치료율

제 2 부 주요통계결과

IV. 사고 및 중독

1. 연간 사고중독 경험률



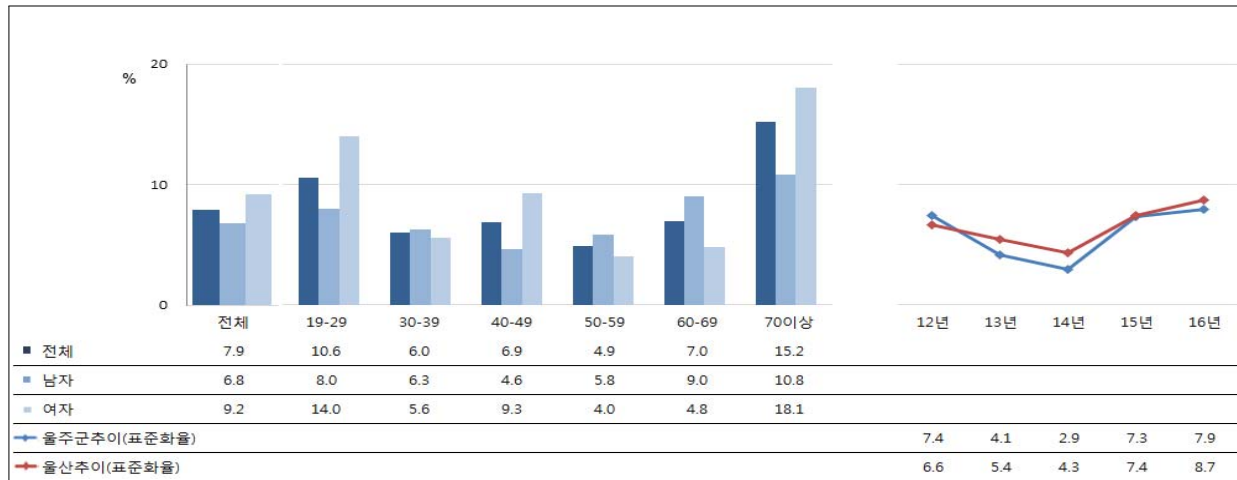
IV. 사고 및 중독

1. 연간 사고중독 경험률

- 연간 사고중독 경험률은 최근 1년 동안 병의원이나 응급실 등에서 치료를 받아야 했던 사고나 중독을 경험한 적이 있는 사람의 분율(%)로 정의한다.

$\frac{\text{연간 사고 및 중독 경험자 수} \times 100}{\text{조사대상 응답자 수}}$
--

- 연간 사고중독 경험률은 전체 7.9%(남자 6.8%, 여자 9.2%)로 조사되었다. 연령별로는 70세 이상이 15.2%로 가장 높았으며 20대(10.6%)가 그 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 추세비교에서 전년도 연간 사고중독 경험률 7.3%보다 증가하였으며 울산광역시 전체 경험률 8.7%보다 낮았다.



〈그림 72〉 연간 사고중독 경험률

제 2 부 주요통계결과

V. 활동제한 및 삶의 질

1. 양호한 주관적 건강수준 인지율
2. 장애로 인한 활동제한 경험률



V. 활동제한 및 삶의 질

1. 양호한 주관적 건강수준 인지율

- 양호한 주관적 건강수준 인지율은 주관적 건강수준을 “매우 좋음” 또는 “좋음”이라고 응답한 사람의 비율(%)로 정의한다.

주관적 건강수준을 “매우 좋음” 혹은 “좋음”에 응답한 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 양호한 주관적 건강수준 인지율은 전체 45.3% (남자 53.9%, 여자 36.1%)였다. 20대가 66.8%로 가장 높은 인지율을 보였으며 30대와 40대가 그 뒤를 이었다. 표준화율을 이용한 추세 비교에서 전년도의 양호한 주관적 건강수준 인지율 51.3%보다 감소하였으며 울산광역시 전체의 43.5%보다 높았다.

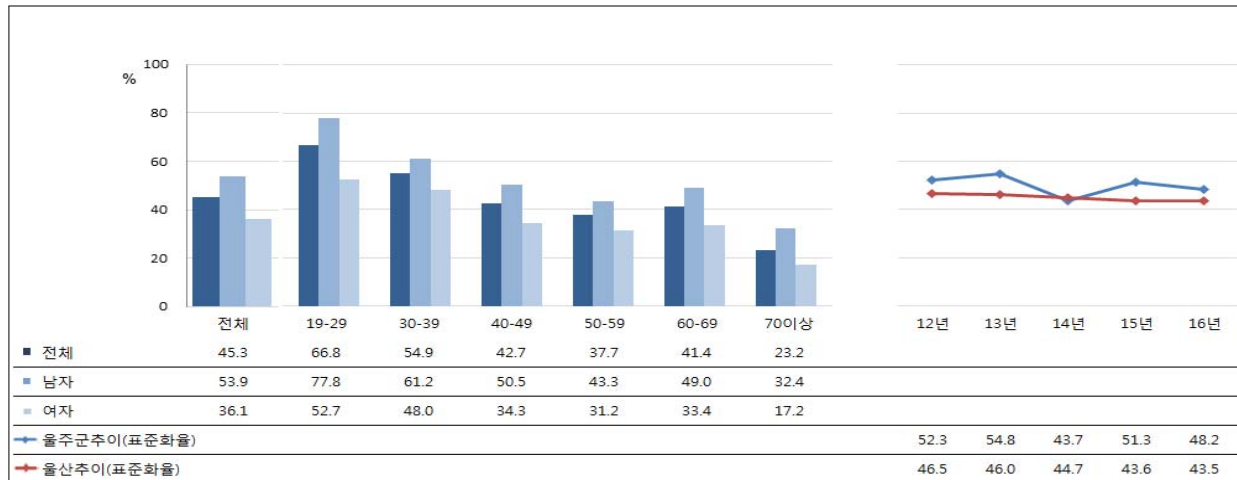
【울산 선택지표】

2. 장애로 인한 활동제한 경험률

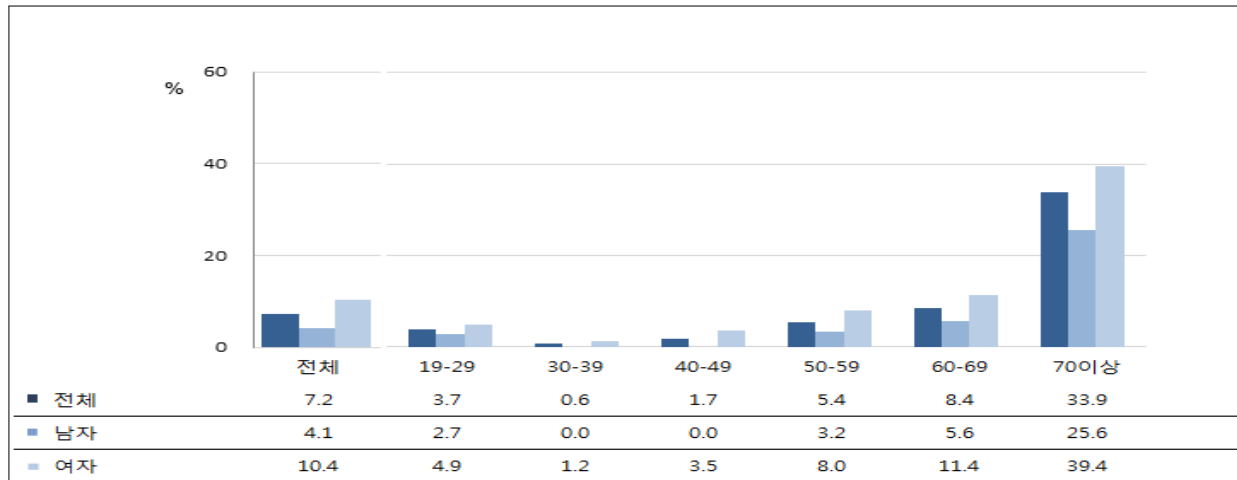
- 장애로 인한 활동제한 경험률은 현재 건강상의 문제, 신체 혹은 정신적 장애로 일상생활 및 사회활동에 제한을 받은 적이 있는 사람의 비율(%)로 정의한다.

현재 건강상의 문제, 신체 혹은 정신적 장애로 일상생활 및 사회활동에 제한을 받은 적이 있는 사람의 수×100
조사대상 응답자 수

- 장애로 인한 활동제한 경험률은 전체 7.2% (남자 4.1%, 여자 10.4%)였다. 연령군별로는 70세 이상이 33.9%로 가장 높았으며 60대 (8.4%), 50대(5.4%)가 그 뒤를 이었다.



〈그림 73〉 양호한 주관적 건강수준 인지율



〈그림 74〉 장애로 인한 활동제한 경험률

제 2 부 주요통계결과

VI. 여성건강

1. 출산 경험률
2. 모유수유 경험률



VI. 여성건강

【출산 선택지표】

1. 출산 경험률

- 출산 경험률은 출산경험이 있는 사람의 비율(%)로 정의한다.

출산경험이 있는 사람의 수×100
여자 조사대상 응답자 수

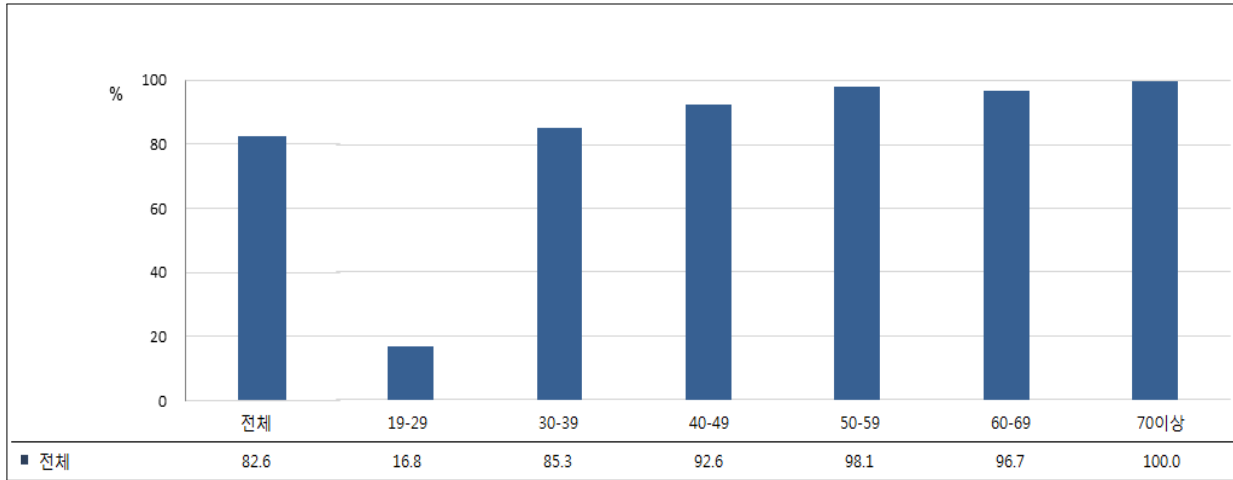
- 출산 경험률은 전체 82.6%였다. 연령별로는 70세 이상이 100.0%로 가장 높았으며 50대(98.1%), 60대(96.7%), 40대(92.6%), 30대(85.3%), 20대(16.8%)순으로 나타났다.

2. 모유수유 경험률

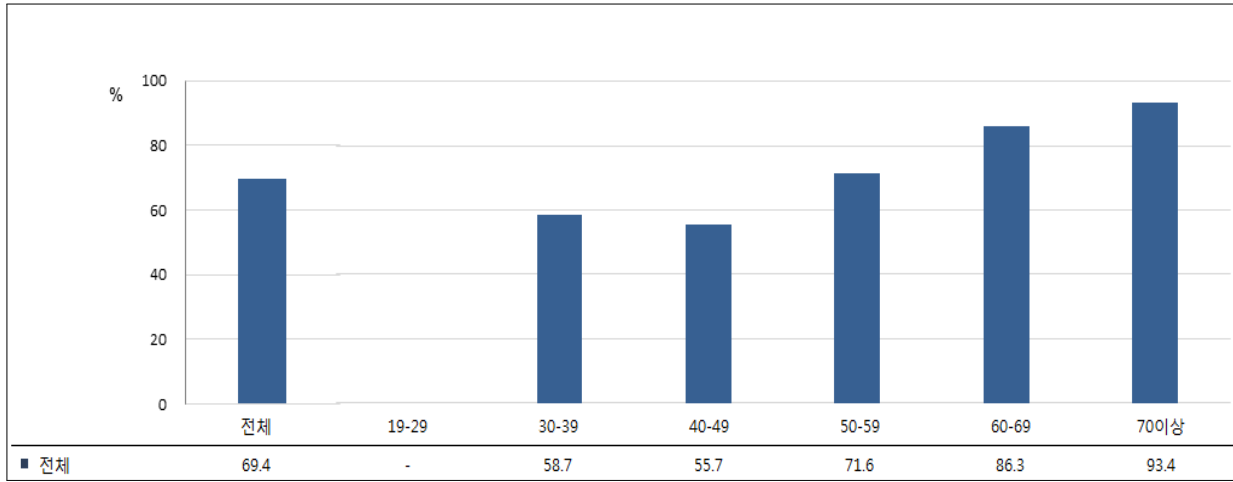
- 모유수유 경험률은 최소 6개월 이상 조제분유 없이 완전 모유수유 한 경험이 있는 사람의 비율(%)로 정의한다.

최소 6개월 이상 조제분유 없이 완전 모유수유 한 경험이 있는 사람의 수×100
출산경험이 있는 사람의 수

- 모유수유 경험률은 전체 69.4%였다. 연령별로는 70세 이상이 93.4%로 가장 높았으며 60대(86.3%), 50대(71.6%), 30대(58.7%), 40대(55.7%)순으로 나타났다.



〈그림 75〉 출산 경험률



〈그림 76〉 모유수유 경험률

제 2 부 주요통계결과

Ⅶ. 가구조사

1. 식품 안전성 확보율



VII. 가구조사

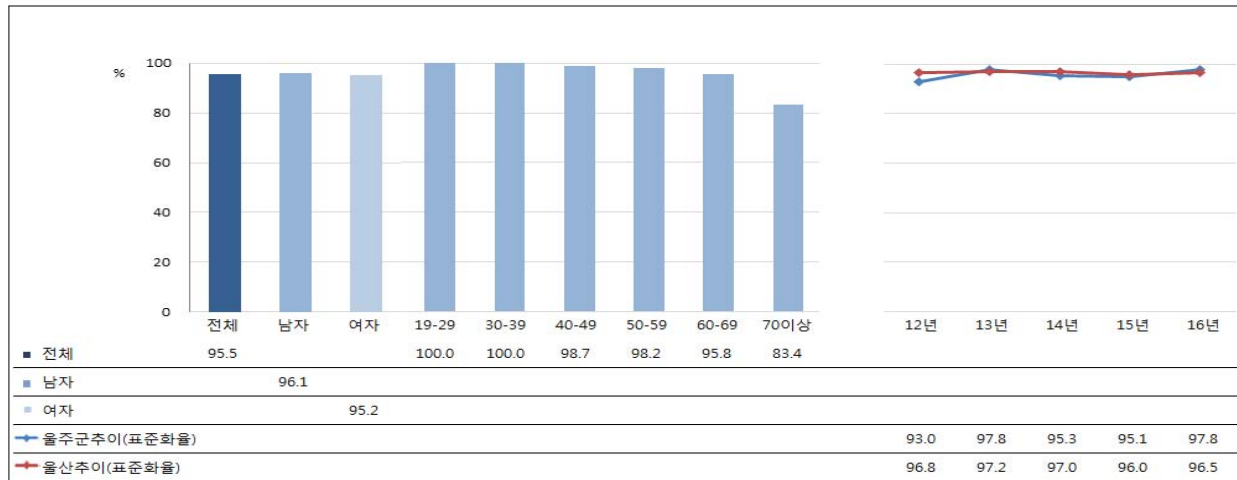
1. 식품 안정성 확보율

- 식품 안정성 확보율은 최근 1년 동안 가구 식생활 형편을 물었을 때 충분한 양과 다양한 종류의 음식을 먹을 수 있었거나 혹은 충분한 양이지만 다양하지 못한 음식을 먹은 사람의 분율(%)로 정의한다.

“우리 식구 모두가 원하는 만큼의 충분한 양과 다양한 종류의 음식을 먹을 수 있었다” 혹은
 “우리 식구 모두가 충분한 양의 음식을 먹을 수 있었으나, 다양한 종류의 음식은 먹지 못했다”에
 응답한 사람의 수×100

조사대상 응답자 수

- 식품 안정성 확보율은 전체 95.5%로 높게 나타났으며 남자에서는 96.1% 여자에서는 95.2%로 나타났다. 5년간 추세도 꾸준히 높은 식품 안정성 확보율을 보이고 있다.



〈그림 77〉 식품 안전성 확보율

CHS

Community Health Survey

제3부 통계표

I. 통계표



제 3 부 통계표

I. 통계표



〈표 1〉 흡연시작연령¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	335	20.1(0.3)	1.3	306	19.6(0.2)	1.1	29	26.6(1.8)	6.9
연령									
19-29	14	-(-)	-	11	-(-)	-	3	-(-)	-
30-39	50	18.9(0.6)	3.4	45	18.9(0.7)	3.7	5	-(-)	-
40-49	95	19.6(0.3)	1.7	89	19.1(0.3)	1.5	6	-(-)	-
50-59	68	21.0(0.6)	2.7	63	20.3(0.5)	2.4	5	-(-)	-
60-69	53	21.4(0.5)	2.2	50	21.0(0.5)	2.2	3	-(-)	-
70 이상	55	22.6(1.1)	4.8	48	20.6(0.5)	2.4	7	-(-)	-
19-64	253	19.7(0.2)	1.2	232	19.4(0.2)	1.2	21	24.6(1.7)	6.8
65 이상	82	22.3(0.7)	3.4	74	21.0(0.4)	2.0	8	-(-)	-
교육수준 ²⁾									
무학	14	-(-)	-	7	-(-)	-	7	-(-)	-
초등학교	27	23.3(1.9)	8.1	23	20.7(1.0)	4.9	4	-(-)	-
중학교	31	19.6(0.9)	4.4	27	18.4(0.6)	3.2	4	-(-)	-
고등학교	162	19.9(0.3)	1.5	153	19.7(0.3)	1.4	9	-(-)	-
대학교 이상	98	19.7(0.3)	1.6	93	19.6(0.4)	1.8	5	-(-)	-
직업									
전문행정관리	39	19.6(0.8)	4.1	37	19.5(0.9)	4.4	2	-(-)	-
사무직	34	19.9(0.5)	2.6	34	19.9(0.5)	2.6	0	-(-)	-
판매·서비스직	35	21.4(1.2)	5.4	27	18.9(0.9)	4.7	8	-(-)	-
농림어업	19	-(-)	-	19	-(-)	-	0	-(-)	-
기능단순노무직	125	19.5(0.3)	1.6	123	19.5(0.3)	1.7	2	-(-)	-
기타 ³⁾	83	21.4(0.7)	3.1	66	20.3(0.3)	1.5	17	-(-)	-
월 가구소득									
50만원 미만	46	23.6(1.5)	6.4	37	20.8(0.7)	3.4	9	-(-)	-
50-100만원 미만	37	20.8(0.9)	4.2	32	20.1(0.8)	4.2	5	-(-)	-
100-200만원 미만	43	20.3(0.5)	2.4	39	20.0(0.4)	2.1	4	-(-)	-
200-300만원 미만	60	19.8(0.5)	2.6	54	19.3(0.5)	2.3	6	-(-)	-
300-400만원 미만	63	18.9(0.5)	2.6	61	18.9(0.5)	2.7	2	-(-)	-
400-500만원 미만	40	20.0(0.3)	1.7	39	19.8(0.3)	1.6	1	-(-)	-
500-600만원 미만	17	-(-)	-	17	-(-)	-	0	-(-)	-
600만원 이상	25	19.8(0.8)	4.3	23	19.1(0.6)	3.2	2	-(-)	-

주 : 1) 흡연시작연령 : 처음으로 담배 한 대를 다 피운 만 나이의 총 합 / 평생 5갑(100개비) 이상 피운 흡연자 수

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 2〉 현재흡연율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	21.9(1.7)	8.0	424	39.9(3.1)	7.8	487	2.9(0.8)	27.3
연령									
19-29	80	15.5(4.5)	29.0	36	27.6(7.7)	27.8	44	0.0(0.0)	.
30-39	129	31.2(3.8)	12.3	60	55.5(6.7)	12.0	69	4.9(2.3)	47.6
40-49	234	24.3(3.0)	12.2	115	44.5(5.2)	11.6	119	2.7(1.4)	51.4
50-59	170	25.8(3.6)	13.8	80	45.9(5.6)	12.2	90	2.7(1.6)	57.5
60-69	129	17.5(3.2)	18.5	66	29.6(5.2)	17.6	63	4.6(2.6)	56.6
70 이상	169	9.3(1.9)	20.7	67	19.2(4.4)	23.0	102	2.8(1.7)	59.6
19-64	683	24.0(2.0)	8.2	326	42.6(3.5)	8.2	357	2.9(0.8)	26.8
65 이상	228	11.3(1.8)	15.8	98	22.6(3.7)	16.4	130	2.8(1.7)	61.7
교육수준 ²⁾									
무학	75	8.4(3.8)	45.5	15	—(—)	—	60	8.6(3.9)	45.3
초등학교	95	13.6(3.3)	24.5	28	39.2(9.2)	23.5	67	3.2(2.2)	69.4
중학교	84	21.3(6.4)	30.0	39	43.2(9.3)	21.7	45	2.2(2.2)	99.8
고등학교	369	27.2(2.5)	9.0	202	43.5(3.9)	8.9	167	3.4(1.4)	40.3
대학교 이상	282	19.4(2.4)	12.1	137	36.5(4.4)	12.1	145	1.0(0.7)	70.8
직업									
전문행정관리	124	20.9(3.8)	18.0	62	39.8(6.0)	15.0	62	0.0(0.0)	.
사무직	71	31.2(5.8)	18.6	47	45.1(8.7)	19.3	24	0.0(0.0)	.
판매·서비스직	113	26.1(5.5)	21.1	38	52.3(9.6)	18.4	75	8.9(3.2)	36.2
농림어업	28	31.6(11.1)	35.1	21	41.8(12.2)	29.1	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	40.0(3.8)	9.6	147	50.3(4.9)	9.7	50	2.2(2.2)	99.9
기타 ³⁾	378	7.1(1.8)	25.5	109	16.9(5.2)	30.6	269	2.4(0.9)	39.0
월 가구소득									
50만원 미만	142	14.0(3.1)	22.0	52	26.7(6.5)	24.4	90	6.6(3.7)	55.7
50-100만원 미만	82	24.0(5.3)	22.0	39	40.8(7.9)	19.4	43	4.7(3.3)	70.2
100-200만원 미만	122	20.4(3.4)	16.8	51	44.4(7.6)	17.1	71	1.4(1.4)	99.8
200-300만원 미만	144	31.2(4.0)	12.7	73	53.1(6.8)	12.8	71	4.9(2.4)	50.0
300-400만원 미만	163	18.7(3.2)	17.4	81	35.1(6.2)	17.7	82	0.0(0.0)	.
400-500만원 미만	107	24.3(3.9)	16.1	52	43.7(7.6)	17.5	55	1.3(1.3)	99.2
500-600만원 미만	48	12.9(5.3)	41.2	24	23.5(9.6)	40.7	24	0.0(0.0)	.
600만원 이상	80	27.7(5.3)	19.3	40	43.7(8.2)	18.8	40	5.7(4.1)	71.2

주 : 1) 현재흡연율 : (평생 5갑(100개비) 이상 피운 사람 중에서 현재 흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 수 / 조사대상 응답자 수 × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 3〉 매일흡연자의 하루 평균 흡연량¹⁾

(단위 : %, 개비)

구분	N ²⁾	10개비 미만		10-19개비		20-39개비		40개비 이상		평균	
		% (표준오차)	변동 계수	% (표준오차)	변동 계수	% (표준오차)	변동 계수	% (표준오차)	변동 계수	개비 (표준오차)	변동 계수
전체	159	11.5(2.8)	24.3	45.9(4.3)	9.4	40.0(3.4)	8.4	2.5(1.4)	53.4	15.9(0.6)	3.7
성											
남자	145	9.1(2.7)	30.1	47.2(4.4)	9.2	41.0(3.7)	9.0	2.7(1.5)	53.6	16.3(0.6)	3.7
여자	14	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
연령											
19-29	8	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
30-39	32	12.2(5.1)	41.4	60.1(8.0)	13.2	27.7(7.7)	28.0	0.0(0.0)	.	13.9(0.9)	6.7
40-49	47	5.9(3.3)	55.6	34.5(7.0)	20.3	56.5(6.8)	12.1	3.1(3.0)	97.2	17.4(1.1)	6.4
50-59	38	9.8(6.2)	62.8	33.6(7.6)	22.6	49.9(7.1)	14.3	6.6(4.7)	71.8	18.9(1.4)	7.4
60-69	20	23.3(8.3)	35.5	40.0(11.0)	27.5	36.7(10.8)	29.4	0.0(0.0)	.	14.5(1.9)	13.2
70 이상	14	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
19-64	135	10.2(2.9)	28.7	45.7(4.6)	10.1	41.3(3.8)	9.3	2.8(1.5)	53.8	16.3(0.6)	3.7
65 이상	24	25.5(9.2)	36.3	48.2(10.5)	21.8	26.3(8.5)	32.5	0.0(0.0)	.	12.5(1.6)	12.5
교육수준 ³⁾											
무학	5	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
초등학교	12	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
중학교	14	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
고등학교	82	10.0(3.9)	39.2	47.0(5.8)	12.2	38.3(5.3)	13.7	4.7(2.5)	52.5	16.9(0.9)	5.4
대학교 이상	46	12.5(4.5)	36.2	47.9(7.3)	15.2	39.7(6.9)	17.4	0.0(0.0)	.	14.5(0.8)	5.2
직업											
전문행정관리	19	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
사무직	20	14.4(9.9)	69.1	36.5(10.3)	28.2	43.4(11.6)	26.8	5.7(5.6)	98.3	15.8(2.0)	12.9
판매·서비스직	25	8.3(5.5)	65.7	49.2(11.2)	22.7	37.9(9.5)	25.0	4.5(4.4)	97.6	16.5(1.8)	10.7
농림어업	9	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
기능단순노무직	64	4.2(2.4)	57.0	51.2(6.0)	11.8	42.1(5.9)	13.9	2.4(2.4)	98.0	16.8(1.0)	5.7
기타 ⁴⁾	22	42.1(14.1)	33.5	41.6(14.1)	33.8	16.3(7.2)	44.5	0.0(0.0)	.	11.1(1.4)	12.3
월 가구소득											
50만원미만	16	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
50-100만원미만	13	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
100-200만원 미만	23	17.6(9.6)	54.6	62.9(10.6)	16.9	19.5(8.8)	44.9	0.0(0.0)	.	12.9(1.1)	8.3
200-300만원 미만	36	8.8(4.4)	49.4	55.8(9.0)	16.2	32.3(8.0)	24.8	3.1(3.1)	97.8	15.9(1.2)	7.6
300-400만원 미만	27	6.5(4.8)	73.3	44.2(10.5)	23.8	49.2(10.4)	21.0	0.0(0.0)	.	16.4(1.2)	7.5
400-500만원 미만	22	0.0(0.0)	.	59.6(8.4)	14.2	40.4(8.4)	20.8	0.0(0.0)	.	16.1(1.1)	6.7
500-600만원 미만	4	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-
600만원이상	16	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-	-()	-

주 : 1) 매일흡연자의 하루 평균 흡연량 : 하루 평균 흡연개비 수의 총 합 / 평생 5갑(100개비) 이상 피운 매일흡연자 수

2) 평생 5갑(100개비) 이상 피운 매일흡연자 수

3) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

4) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 4〉 현재흡연자의 금연시도율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	178	28.8(3.9)	13.5	162	29.1(4.1)	13.9	16	—(—)	—
연령									
19-29	10	—(—)	—	10	—(—)	—	0	—(—)	—
30-39	37	39.3(8.5)	21.5	33	38.7(8.7)	22.5	4	—(—)	—
40-49	54	25.1(6.1)	24.4	51	26.5(6.3)	23.8	3	—(—)	—
50-59	40	25.2(7.1)	28.3	37	24.6(7.2)	29.3	3	—(—)	—
60-69	21	8.4(5.7)	68.2	18	—(—)	—	3	—(—)	—
70 이상	16	—(—)	—	13	—(—)	—	3	—(—)	—
19-64	152	30.8(4.3)	13.9	140	31.1(4.4)	14.2	12	—(—)	—
65 이상	26	7.9(5.3)	67.5	22	5.2(5.0)	96.3	4	—(—)	—
교육수준 ²⁾									
무학	6	—(—)	—	1	—(—)	—	5	—(—)	—
초등학교	13	—(—)	—	11	—(—)	—	2	—(—)	—
중학교	14	—(—)	—	13	—(—)	—	1	—(—)	—
고등학교	90	23.2(5.7)	24.6	84	23.5(6.0)	25.5	6	—(—)	—
대학교 이상	55	44.4(6.5)	14.6	53	44.4(6.4)	14.5	2	—(—)	—
직업									
전문행정관리	23	21.9(8.7)	40.0	23	21.9(8.7)	40.0	0	—(—)	—
사무직	21	30.7(9.3)	30.2	21	30.7(9.3)	30.2	0	—(—)	—
판매·서비스직	26	20.9(8.1)	38.6	19	—(—)	—	7	—(—)	—
농림어업	9	—(—)	—	9	—(—)	—	0	—(—)	—
기능단순노무직	72	34.2(6.5)	19.0	71	33.4(6.4)	19.3	1	—(—)	—
기타 ³⁾	27	29.6(16.0)	53.9	19	—(—)	—	8	—(—)	—
월 가구소득									
50만원 미만	19	—(—)	—	13	—(—)	—	6	—(—)	—
50-100만원 미만	16	—(—)	—	14	—(—)	—	2	—(—)	—
100-200만원 미만	23	30.8(9.7)	31.6	22	32.0(9.8)	30.6	1	—(—)	—
200-300만원 미만	42	31.9(8.4)	26.2	38	28.6(8.5)	29.9	4	—(—)	—
300-400만원 미만	29	29.1(8.4)	28.8	29	29.1(8.4)	28.8	0	—(—)	—
400-500만원 미만	24	40.8(11.6)	28.4	23	41.8(12.1)	28.9	1	—(—)	—
500-600만원 미만	5	—(—)	—	5	—(—)	—	0	—(—)	—
600만원 이상	18	—(—)	—	16	—(—)	—	2	—(—)	—

주 : 1) 현재흡연자의 금연시도율 : (최근 1년 동안 24시간 이상 금연을 시도한 적이 있는 사람의 수 / 현재흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 5〉 현재흡연자의 1개월 내 금연계획률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	178	7.6(1.9)	25.4	162	8.1(2.0)	24.9	16	-()	-
연령									
19-29	10	-()	-	10	-()	-	0	-()	-
30-39	37	2.9(2.8)	94.2	33	3.2(3.0)	93.8	4	-()	-
40-49	54	8.9(3.7)	41.5	51	9.4(3.8)	40.5	3	-()	-
50-59	40	10.2(4.3)	42.5	37	10.7(4.5)	42.2	3	-()	-
60-69	21	5.1(4.7)	91.7	18	-()	-	3	-()	-
70 이상	16	-()	-	13	-()	-	3	-()	-
19-64	152	7.9(2.1)	26.0	140	8.4(2.1)	25.6	12	-()	-
65 이상	26	4.2(4.2)	99.9	22	4.9(4.8)	99.2	4	-()	-
교육수준 ²⁾									
무학	6	-()	-	1	-()	-	5	-()	-
초등학교	13	-()	-	11	-()	-	2	-()	-
중학교	14	-()	-	13	-()	-	1	-()	-
고등학교	90	9.4(3.3)	34.8	84	9.9(3.4)	34.4	6	-()	-
대학교 이상	55	6.9(3.3)	47.3	53	7.1(3.3)	47.0	2	-()	-
직업									
전문행정관리	23	0.0(0.0)	.	23	0.0(0.0)	.	0	-()	-
사무직	21	12.7(7.1)	55.8	21	12.7(7.1)	55.8	0	-()	-
판매·서비스직	26	3.7(3.7)	99.7	19	-()	-	7	-()	-
농림어업	9	-()	-	9	-()	-	0	-()	-
기능단순노무직	72	11.1(4.2)	37.7	71	11.2(4.2)	37.6	1	-()	-
기타 ³⁾	27	6.0(4.5)	74.2	19	-()	-	8	-()	-
월 가구소득									
50만원 미만	19	-()	-	13	-()	-	6	-()	-
50-100만원 미만	16	-()	-	14	-()	-	2	-()	-
100-200만원 미만	23	3.9(3.9)	99.2	22	4.0(4.0)	99.1	1	-()	-
200-300만원 미만	42	4.5(3.1)	68.9	38	4.9(3.3)	68.6	4	-()	-
300-400만원 미만	29	6.7(4.4)	65.8	29	6.7(4.4)	65.8	0	-()	-
400-500만원 미만	24	9.0(8.5)	95.0	23	9.2(8.7)	94.8	1	-()	-
500-600만원 미만	5	-()	-	5	-()	-	0	-()	-
600만원 이상	18	-()	-	16	-()	-	2	-()	-

주 : 1) 현재흡연자의 1개월 내 금연계획률 : 1개월 내 금연계획이 있는 사람의 수 / 현재흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 6〉 현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	733	4.6(1.3)	27.9	262	2.0(1.6)	78.1	471	6.3(1.6)	25.8
연령									
19-29	70	9.3(4.2)	45.3	26	4.2(4.1)	98.0	44	14.1(7.1)	50.4
30-39	92	6.1(2.4)	39.7	27	3.7(3.9)	103.9	65	7.4(2.9)	39.3
40-49	180	3.7(1.4)	38.9	64	0.0(0.0)	.	116	5.9(2.2)	37.8
50-59	130	3.2(2.2)	68.4	43	3.0(3.0)	99.3	87	3.3(1.9)	58.0
60-69	108	3.5(1.7)	49.5	48	0.0(0.0)	.	60	6.3(3.0)	48.5
70 이상	153	1.0(0.8)	72.3	54	0.0(0.0)	.	99	1.6(1.1)	71.0
19-64	531	5.2(1.5)	29.3	186	2.4(1.9)	78.1	345	7.1(1.9)	27.1
65 이상	202	1.8(0.9)	50.7	76	0.0(0.0)	.	126	2.9(1.4)	49.1
교육수준 ²⁾									
무학	69	2.4(1.8)	72.7	14	-(-)	-	55	3.1(2.2)	71.3
초등학교	82	3.5(1.9)	54.5	17	-(-)	-	65	4.4(2.4)	54.4
중학교	70	1.2(1.2)	101.4	26	0.0(0.0)	.	44	1.9(1.9)	100.5
고등학교	279	4.3(1.6)	36.0	118	2.3(1.6)	69.4	161	6.0(2.2)	35.8
대학교 이상	227	6.3(2.4)	38.7	84	2.4(2.4)	98.4	143	9.0(3.5)	39.3
직업									
전문행정관리	101	3.3(1.9)	55.8	39	0.0(0.0)	.	62	5.6(3.1)	55.9
사무직	50	8.6(4.1)	48.2	26	0.0(0.0)	.	24	19.2(8.2)	42.6
판매·서비스직	87	8.1(3.1)	38.0	19	-(-)	-	68	8.8(3.5)	39.7
농림어업	19	-(-)	-	12	-(-)	-	7	-(-)	-
기능단순노무직	125	5.5(3.3)	60.1	76	5.2(4.8)	92.4	49	6.1(3.6)	59.2
기타 ³⁾	351	3.0(1.2)	41.4	90	0.0(0.0)	.	261	4.2(1.7)	40.9
월 가구소득									
50만원 미만	123	0.6(0.6)	100.6	39	0.0(0.0)	.	84	0.8(0.8)	98.9
50-100만원 미만	66	2.5(1.8)	71.4	25	0.0(0.0)	.	41	4.2(3.0)	70.2
100-200만원 미만	99	4.2(2.1)	49.3	29	4.5(4.0)	89.6	70	4.0(2.4)	60.1
200-300만원 미만	102	9.5(4.1)	43.4	35	0.0(0.0)	.	67	15.1(6.0)	39.6
300-400만원 미만	134	2.8(1.7)	59.2	52	0.0(0.0)	.	82	4.9(2.9)	59.3
400-500만원 미만	83	9.2(4.1)	44.8	29	4.7(4.7)	99.9	54	12.2(5.0)	40.9
500-600만원 미만	43	0.0(0.0)	.	19	-(-)	-	24	0.0(0.0)	.
600만원 이상	62	6.1(4.1)	67.4	24	8.5(8.1)	96.1	38	4.1(3.9)	94.8

주 : 1) 현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률 : (최근 1주일 동안 가정의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있는 사람의 수 / 현재비흡연자(과거흡연자 포함)의 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

<표 7> 현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	382	19.9(2.4)	12.3	172	28.3(3.8)	13.3	210	12.2(3.2)	26.6
연령									
19-29	29	41.2(10.7)	26.0	8	-(-)	-	21	36.2(13.9)	38.4
30-39	61	25.8(6.2)	24.0	27	45.3(11.2)	24.8	34	6.1(3.9)	63.7
40-49	142	16.6(3.8)	22.9	62	26.0(6.0)	23.1	80	8.7(3.6)	41.9
50-59	87	12.6(3.7)	29.1	37	19.5(6.8)	34.8	50	5.6(3.2)	56.3
60-69	53	12.6(4.8)	38.5	33	11.2(5.5)	49.1	20	14.7(8.0)	54.5
70 이상	10	-(-)	-	5	-(-)	-	5	-(-)	-
19-64	350	20.9(2.6)	12.3	152	30.1(4.0)	13.2	198	12.7(3.3)	26.4
65 이상	32	3.5(3.5)	98.7	20	5.5(5.3)	96.9	12	-(-)	-
교육수준 ²⁾									
무학	1	-(-)	-	0	-(-)	-	1	-(-)	-
초등학교	15	-(-)	-	5	-(-)	-	10	-(-)	-
중학교	27	15.4(8.2)	53.2	6	-(-)	-	21	3.9(3.9)	99.2
고등학교	166	18.4(3.3)	17.7	87	22.0(5.0)	22.8	79	13.7(5.3)	38.4
대학교 이상	169	23.1(3.9)	17.0	72	34.4(6.8)	19.9	97	13.7(4.1)	29.9
직업									
전문행정관리	101	20.4(4.1)	19.9	39	40.2(8.3)	20.8	62	7.3(3.8)	52.5
사무직	50	31.2(7.4)	23.8	26	32.8(10.2)	31.1	24	29.2(9.5)	32.7
판매·서비스직	87	12.4(4.5)	36.4	19	-(-)	-	68	13.2(5.4)	40.9
농림어업	19	-(-)	-	12	-(-)	-	7	-(-)	-
기능단순노무직	125	22.0(4.1)	18.6	76	28.7(5.9)	20.5	49	9.6(5.7)	59.5
기타 ³⁾	0	-(-)	-	0	-(-)	-	0	-(-)	-
월 가구소득									
50만원 미만	10	-(-)	-	2	-(-)	-	8	-(-)	-
50-100만원 미만	19	-(-)	-	6	-(-)	-	13	-(-)	-
100-200만원 미만	53	13.4(6.3)	47.3	19	-(-)	-	34	15.0(8.7)	58.2
200-300만원 미만	63	21.1(5.9)	27.9	29	36.9(10.8)	29.3	34	7.4(3.9)	52.9
300-400만원 미만	86	31.5(5.0)	16.0	46	43.0(6.4)	14.9	40	15.5(6.0)	38.8
400-500만원 미만	62	13.5(4.1)	30.7	25	17.4(7.5)	43.2	37	10.3(5.8)	56.3
500-600만원 미만	34	8.2(6.0)	73.8	17	-(-)	-	17	-(-)	-
600만원 이상	41	26.4(9.3)	35.4	21	35.0(12.9)	36.9	20	16.8(13.4)	80.0

주 : 1) 현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률 : (최근 1주일 동안 직장의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있는 사람의 수 / 일을 하고 있는 현재비흡연자(과거흡연자 포함)의 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 8〉 연간 금연 시도 횟수¹⁾

(단위 : 회)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	60	1.6(0.2)	11.6	55	1.6(0.2)	12.0	5	—(—)	—
연령									
19-29	5	—(—)	—	5	—(—)	—	0	—(—)	—
30-39	16	—(—)	—	14	—(—)	—	2	—(—)	—
40-49	18	—(—)	—	18	—(—)	—	0	—(—)	—
50-59	10	—(—)	—	9	—(—)	—	1	—(—)	—
60-69	4	—(—)	—	4	—(—)	—	0	—(—)	—
70 이상	7	—(—)	—	5	—(—)	—	2	—(—)	—
19-64	51	1.7(0.2)	12.1	48	1.6(0.2)	12.4	3	—(—)	—
65 이상	9	—(—)	—	7	—(—)	—	2	—(—)	—
교육수준 ²⁾									
무학	3	—(—)	—	1	—(—)	—	2	—(—)	—
초등학교	4	—(—)	—	4	—(—)	—	0	—(—)	—
중학교	3	—(—)	—	2	—(—)	—	1	—(—)	—
고등학교	23	1.2(0.1)	7.8	22	1.2(0.1)	8.1	1	—(—)	—
대학교 이상	27	2.1(0.5)	22.7	26	2.0(0.5)	23.7	1	—(—)	—
직업									
전문행정관리	6	—(—)	—	6	—(—)	—	0	—(—)	—
사무직	8	—(—)	—	8	—(—)	—	0	—(—)	—
판매·서비스직	5	—(—)	—	4	—(—)	—	1	—(—)	—
농림어업	3	—(—)	—	3	—(—)	—	0	—(—)	—
기능단순노무직	25	2.0(0.5)	23.5	24	2.0(0.5)	23.8	1	—(—)	—
기타 ³⁾	13	—(—)	—	10	—(—)	—	3	—(—)	—
월 가구소득									
50만원 미만	7	—(—)	—	5	—(—)	—	2	—(—)	—
50-100만원 미만	4	—(—)	—	4	—(—)	—	0	—(—)	—
100-200만원 미만	7	—(—)	—	7	—(—)	—	0	—(—)	—
200-300만원 미만	14	—(—)	—	11	—(—)	—	3	—(—)	—
300-400만원 미만	10	—(—)	—	10	—(—)	—	0	—(—)	—
400-500만원 미만	9	—(—)	—	9	—(—)	—	0	—(—)	—
500-600만원 미만	1	—(—)	—	1	—(—)	—	0	—(—)	—
600만원 이상	8	—(—)	—	8	—(—)	—	0	—(—)	—

주 : 1) 연간 금연 시도 횟수 : (최근 1년 동안 금연 시도 횟수의 총 합 / 최근 1년 동안 금연을 시도한 적이 있는 현재흡연자("매일 피움" 또는 "가끔 피움")의 수)

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 9〉 금연클리닉·금연 상담전화 인지율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	910	73.5(1.9)	2.6	424	77.7(2.2)	2.9	486	69.1(2.5)	3.6
연령									
19-29	80	92.1(3.0)	3.3	36	94.4(3.9)	4.2	44	89.1(5.0)	5.6
30-39	129	87.0(2.9)	3.3	60	88.7(4.2)	4.7	69	85.2(4.6)	5.3
40-49	234	78.8(4.2)	5.4	115	80.1(4.9)	6.1	119	77.4(4.9)	6.3
50-59	170	76.9(3.2)	4.2	80	77.7(4.8)	6.1	90	76.1(5.2)	6.8
60-69	129	60.9(4.6)	7.6	66	69.4(5.7)	8.3	63	51.8(6.3)	12.1
70 이상	168	22.2(3.5)	15.7	67	27.4(5.5)	20.1	101	18.6(4.3)	23.3
19-64	683	81.6(1.8)	2.3	326	83.4(2.3)	2.7	357	79.6(2.5)	3.1
65 이상	227	32.4(3.5)	10.9	98	42.3(5.3)	12.6	129	24.9(4.1)	16.4
교육수준 ²⁾									
무학	74	19.7(5.3)	26.8	15	—(—)	—	59	21.6(5.5)	25.4
초등학교	95	41.7(5.8)	13.8	28	44.2(8.7)	19.7	67	40.6(7.2)	17.7
중학교	84	64.3(6.4)	9.9	39	69.6(7.7)	11.0	45	59.8(8.6)	14.4
고등학교	369	79.8(2.6)	3.2	202	80.5(3.3)	4.1	167	78.9(3.3)	4.2
대학교 이상	282	82.0(2.8)	3.4	137	82.8(3.8)	4.6	145	81.2(3.0)	3.7
직업									
전문행정관리	124	83.1(4.0)	4.8	62	82.3(5.4)	6.5	62	84.0(4.3)	5.1
사무직	71	85.0(4.0)	4.7	47	85.4(5.4)	6.3	24	84.0(5.7)	6.7
판매·서비스직	113	82.6(3.4)	4.2	38	80.8(5.8)	7.2	75	83.8(4.7)	5.6
농림어업	28	82.9(6.4)	7.8	21	83.1(6.0)	7.2	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	83.7(2.8)	3.3	147	84.1(3.1)	3.7	50	82.1(5.4)	6.6
기타 ³⁾	377	57.2(2.9)	5.1	109	59.5(4.8)	8.0	268	56.1(3.4)	6.0
월 가구소득									
50만원 미만	141	25.0(4.3)	17.2	52	28.4(5.8)	20.3	89	23.0(6.0)	25.9
50-100만원 미만	82	66.1(5.6)	8.4	39	72.5(6.9)	9.6	43	58.8(6.9)	11.7
100-200만원 미만	122	72.6(5.0)	6.9	51	84.0(4.1)	4.9	71	63.6(7.2)	11.4
200-300만원 미만	144	74.1(4.5)	6.0	73	74.8(4.6)	6.1	71	73.3(6.2)	8.5
300-400만원 미만	163	87.1(3.5)	4.1	81	85.0(4.9)	5.7	82	89.4(3.5)	3.9
400-500만원 미만	107	82.7(4.7)	5.6	52	83.8(6.4)	7.7	55	81.5(5.5)	6.8
500-600만원 미만	48	86.5(5.7)	6.6	24	83.4(8.7)	10.4	24	90.3(4.9)	5.5
600만원 이상	80	88.6(3.4)	3.8	40	93.4(3.5)	3.7	40	82.0(5.7)	7.0

주 : 1) 금연클리닉·금연 상담전화 인지율 : (금연클리닉 또는 금연상담전화기 있다는 것을 알고 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 10〉 연간 금연교육 경험률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	8.7(1.4)	16.0	424	12.8(2.3)	18.1	487	4.5(1.1)	24.3
연령									
19-29	80	22.3(5.7)	25.5	36	25.6(8.6)	33.5	44	18.1(6.0)	32.8
30-39	129	9.2(2.5)	26.6	60	16.9(4.2)	25.2	69	0.9(0.9)	99.8
40-49	234	4.9(1.2)	25.0	115	8.2(2.2)	26.8	119	1.4(1.0)	68.9
50-59	170	8.5(2.1)	25.3	80	10.8(3.6)	33.6	90	5.9(2.0)	34.2
60-69	129	4.9(1.8)	37.1	66	8.7(3.2)	37.0	63	0.8(0.8)	99.7
70 이상	169	0.2(0.2)	100.7	67	0.6(0.6)	100.8	102	0.0(0.0)	.
19-64	683	10.3(1.6)	15.9	326	14.6(2.6)	18.1	357	5.5(1.3)	24.2
65 이상	228	0.7(0.5)	77.1	98	1.5(1.2)	76.1	130	0.0(0.0)	.
교육수준 ²⁾									
무학	75	0.0(0.0)	.	15	-(-)	-	60	0.0(0.0)	.
초등학교	95	0.4(0.4)	100.2	28	1.3(1.4)	101.8	67	0.0(0.0)	.
중학교	84	2.7(1.7)	62.7	39	3.5(2.7)	79.1	45	2.1(2.0)	97.7
고등학교	369	9.3(2.1)	23.0	202	11.9(3.1)	26.2	167	5.5(2.1)	38.3
대학교 이상	282	12.3(2.3)	18.3	137	17.6(3.9)	22.0	145	6.6(2.0)	30.2
직업									
전문행정관리	124	16.5(3.5)	21.5	62	22.4(4.7)	21.1	62	10.0(4.0)	39.4
사무직	71	9.3(4.2)	45.4	47	13.4(5.9)	44.1	24	0.0(0.0)	.
판매·서비스직	113	8.4(3.4)	40.4	38	10.2(5.9)	57.6	75	7.2(4.2)	58.7
농림어업	28	3.6(3.1)	86.7	21	0.0(0.0)	.	7	-(-)	-
기능단순노무직	197	9.3(2.0)	21.1	147	11.9(2.5)	21.1	50	0.0(0.0)	.
기타 ³⁾	378	5.6(1.7)	30.5	109	10.7(4.3)	40.2	269	3.2(1.3)	41.0
월 가구소득									
50만원 미만	142	1.1(0.8)	77.4	52	2.9(2.2)	75.5	90	0.0(0.0)	.
50-100만원 미만	82	1.1(1.1)	98.9	39	2.1(2.1)	99.4	43	0.0(0.0)	.
100-200만원 미만	122	8.9(4.2)	47.2	51	16.1(8.1)	50.4	71	3.3(3.3)	98.5
200-300만원 미만	144	9.7(3.5)	35.8	73	14.4(5.0)	34.8	71	4.1(2.6)	62.7
300-400만원 미만	163	9.6(2.1)	22.1	81	16.3(3.9)	24.2	82	2.1(1.5)	71.1
400-500만원 미만	107	13.2(3.6)	27.5	52	13.8(5.3)	38.6	55	12.5(5.3)	42.3
500-600만원 미만	48	9.1(8.3)	91.3	24	12.0(10.9)	90.3	24	5.6(5.3)	93.7
600만원 이상	80	15.1(5.0)	33.4	40	17.1(7.7)	44.9	40	12.3(5.2)	42.0

주 : 1) 연간 금연교육 경험률 : (최근 1년(365일) 동안 흡연예방 및 금연에 대한 교육을 받은 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 11〉 음주시작연령¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	700	21.3(0.3)	1.3	388	19.5(0.2)	1.0	312	23.9(0.5)	2.3
연령									
19-29	77	18.2(0.2)	1.1	35	18.1(0.3)	1.4	42	18.3(0.3)	1.4
30-39	116	18.6(0.2)	1.2	57	18.2(0.3)	1.9	59	19.0(0.2)	1.3
40-49	204	20.2(0.3)	1.6	108	18.9(0.2)	1.0	96	21.9(0.5)	2.5
50-59	130	23.5(0.7)	3.0	73	20.5(0.6)	3.0	57	28.5(1.1)	3.8
60-69	86	24.9(0.8)	3.2	59	20.6(0.5)	2.4	27	34.0(1.9)	5.6
70 이상	87	29.9(1.5)	5.0	56	22.8(0.9)	3.8	31	42.6(2.6)	6.2
19-64	574	20.3(0.2)	1.2	306	19.1(0.2)	1.0	268	22.1(0.4)	1.8
65 이상	126	28.7(1.2)	4.1	82	22.3(0.6)	2.7	44	40.2(2.3)	5.7
교육수준 ²⁾									
무학	34	33.5(2.1)	6.4	12	-(-)	-	22	40.6(2.0)	5.0
초등학교	52	30.4(2.5)	8.3	26	21.7(1.1)	5.1	26	38.2(3.5)	9.1
중학교	56	24.5(1.2)	4.8	33	21.6(1.4)	6.5	23	28.5(1.9)	6.6
고등학교	306	20.4(0.3)	1.5	186	19.4(0.3)	1.4	120	22.3(0.5)	2.4
대학교 이상	248	19.5(0.3)	1.3	128	18.8(0.2)	0.9	120	20.4(0.5)	2.2
직업									
전문행정관리	111	20.1(0.5)	2.3	58	19.1(0.4)	2.3	53	21.2(0.7)	3.5
사무직	66	19.3(0.5)	2.5	45	18.9(0.4)	1.9	21	20.3(1.3)	6.4
판매·서비스직	92	20.7(0.5)	2.6	37	18.7(0.4)	2.2	55	22.3(0.7)	3.3
농림어업	26	21.6(1.0)	4.8	19	-(-)	-	7	-(-)	-
기능단순노무직	175	20.9(0.3)	1.6	138	19.7(0.3)	1.5	37	26.2(1.5)	5.6
기타 ³⁾	230	23.2(0.7)	2.9	91	19.9(0.4)	2.2	139	25.5(1.0)	3.8
월 가구소득									
50만원 미만	70	28.3(1.8)	6.3	44	22.9(1.2)	5.0	26	37.1(3.5)	9.5
50-100만원 미만	55	22.9(1.2)	5.1	35	19.3(0.6)	2.9	20	30.1(2.9)	9.6
100-200만원 미만	89	22.0(0.7)	3.4	47	19.5(0.4)	1.9	42	24.9(1.4)	5.5
200-300만원 미만	121	20.6(0.5)	2.5	65	19.1(0.3)	1.4	56	22.6(1.0)	4.2
300-400만원 미만	140	20.2(0.4)	2.2	77	19.1(0.4)	1.9	63	21.7(0.8)	3.7
400-500만원 미만	94	21.0(0.6)	2.8	49	19.3(0.4)	2.3	45	23.4(1.1)	4.7
500-600만원 미만	43	19.1(0.3)	1.3	24	18.3(0.4)	2.1	19	-(-)	-
600만원 이상	72	20.3(0.8)	4.1	38	19.3(0.8)	4.4	34	21.9(1.2)	5.5

주 : 1) 음주시작연령 : 처음으로 술 1잔을 모두 마신 만 나이의 총 합 / 지금까지 살아오면서 1잔 이상의 술을 마신 음주자 수

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 12〉 월간음주율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	58.5(2.3)	4.0	424	76.0(2.6)	3.4	487	40.0(2.8)	7.0
연령									
19-29	80	74.2(5.6)	7.5	36	83.6(6.2)	7.5	44	62.2(7.7)	12.4
30-39	129	73.5(3.5)	4.7	60	88.4(3.8)	4.3	69	57.2(5.6)	9.8
40-49	234	68.0(3.5)	5.2	115	80.9(3.9)	4.8	119	54.3(4.8)	8.8
50-59	170	58.2(4.6)	7.8	80	81.2(4.9)	6.0	90	31.9(6.1)	19.0
60-69	129	38.3(4.6)	12.0	66	60.9(6.1)	10.0	63	14.3(5.1)	35.5
70 이상	169	13.9(2.6)	18.7	67	29.3(5.4)	18.5	102	3.7(2.0)	53.1
19-64	683	66.5(2.4)	3.7	326	82.5(2.4)	2.9	357	48.4(3.3)	6.9
65 이상	228	18.2(2.8)	15.6	98	35.4(5.1)	14.3	130	5.3(2.0)	37.0
교육수준 ²⁾									
무학	75	9.4(3.6)	38.5	15	—(—)	—	60	6.4(3.1)	48.5
초등학교	95	21.1(4.4)	20.7	28	52.0(11.0)	21.2	67	8.6(3.5)	40.0
중학교	84	44.5(7.4)	16.6	39	56.2(9.5)	16.9	45	34.2(8.0)	23.3
고등학교	369	65.1(2.9)	4.5	202	75.5(3.4)	4.5	167	50.0(4.6)	9.2
대학교 이상	282	68.7(3.9)	5.6	137	86.5(3.2)	3.7	145	49.6(5.1)	10.2
직업									
전문행정관리	124	73.8(4.7)	6.4	62	89.2(4.3)	4.8	62	56.8(6.5)	11.5
사무직	71	81.3(4.8)	5.9	47	92.0(3.7)	4.0	24	56.9(9.1)	16.0
판매·서비스직	113	67.4(4.7)	7.0	38	86.6(6.4)	7.3	75	54.7(5.6)	10.2
농림어업	28	61.5(13.2)	21.5	21	63.3(14.2)	22.5	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	72.0(2.9)	4.0	147	80.9(2.9)	3.6	50	39.3(6.5)	16.5
기타 ³⁾	378	35.9(3.5)	9.7	109	50.1(5.9)	11.7	269	29.0(3.7)	12.6
월 가구소득									
50만원 미만	142	14.1(3.0)	21.3	52	25.0(6.3)	25.3	90	7.8(3.4)	43.6
50-100만원 미만	82	47.9(6.6)	13.7	39	65.7(8.8)	13.4	43	27.4(7.7)	28.1
100-200만원 미만	122	54.2(5.1)	9.4	51	79.8(6.1)	7.6	71	34.1(7.0)	20.5
200-300만원 미만	144	65.2(3.4)	5.2	73	77.2(4.7)	6.1	71	50.7(4.7)	9.3
300-400만원 미만	163	69.4(3.8)	5.5	81	87.8(3.4)	3.9	82	48.6(6.3)	12.9
400-500만원 미만	107	72.9(4.7)	6.4	52	85.8(4.6)	5.4	55	57.5(6.6)	11.5
500-600만원 미만	48	69.2(8.0)	11.6	24	91.2(5.3)	5.8	24	42.6(11.9)	27.9
600만원 이상	80	61.9(7.0)	11.2	40	77.5(8.4)	10.9	40	40.5(5.3)	13.1

주 : 1) 월간음주율 : (최근 1년 동안 한 달에 1회 이상 술을 마신 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 13〉 고위험음주율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	586	21.9(1.9)	8.6	340	32.2(2.7)	8.5	246	5.7(1.7)	29.5
연령									
19-29	68	17.8(5.1)	28.6	33	26.4(8.0)	30.2	35	5.1(3.1)	60.2
30-39	111	21.1(3.7)	17.7	57	30.9(5.9)	19.0	54	8.1(3.4)	42.1
40-49	190	25.0(3.4)	13.7	104	38.4(4.5)	11.7	86	6.9(3.1)	44.9
50-59	112	31.3(4.2)	13.3	68	44.8(5.6)	12.6	44	3.7(2.6)	71.3
60-69	64	9.9(3.7)	37.6	46	13.9(5.1)	36.3	18	-(-)	-
70 이상	41	3.5(2.7)	78.3	32	4.7(3.7)	78.0	9	-(-)	-
19-64	519	23.2(2.0)	8.8	290	34.4(3.0)	8.6	229	6.0(1.8)	29.6
65 이상	67	5.4(2.8)	52.8	50	7.5(3.8)	51.1	17	-(-)	-
교육수준 ²⁾									
무학	11	-(-)	-	5	-(-)	-	6	-(-)	-
초등학교	34	12.8(5.7)	44.6	18	-(-)	-	16	-(-)	-
중학교	39	22.9(9.0)	39.2	22	36.3(14.0)	38.5	17	-(-)	-
고등학교	272	23.4(2.8)	12.2	170	31.4(4.1)	13.0	102	7.3(2.4)	33.5
대학교 이상	226	22.0(3.1)	13.9	122	34.8(4.4)	12.6	104	4.7(2.1)	45.8
직업									
전문행정관리	105	25.2(4.2)	16.6	56	37.2(4.9)	13.2	49	10.3(5.0)	48.6
사무직	60	32.4(7.2)	22.3	43	42.8(9.7)	22.7	17	-(-)	-
판매·서비스직	85	27.3(5.1)	18.8	36	45.5(8.3)	18.2	49	10.1(3.8)	37.5
농림어업	20	22.7(10.2)	44.9	15	-(-)	-	5	-(-)	-
기능단순노무직	163	25.3(3.5)	13.8	131	30.5(4.4)	14.3	32	0.0(0.0)	.
기타 ³⁾	153	8.7(2.9)	33.0	59	15.2(6.2)	40.6	94	4.2(2.2)	51.6
월 가구소득									
50만원 미만	32	7.6(3.8)	50.3	21	7.0(5.2)	74.4	11	-(-)	-
50-100만원 미만	43	12.2(4.9)	40.5	30	16.8(7.0)	41.4	13	-(-)	-
100-200만원 미만	75	20.0(6.5)	32.5	42	28.9(8.7)	30.0	33	8.5(5.7)	67.0
200-300만원 미만	107	22.7(4.6)	20.3	62	28.2(6.6)	23.4	45	13.7(4.4)	31.9
300-400만원 미만	129	20.9(4.0)	19.1	74	31.4(5.6)	17.7	55	4.3(3.1)	71.5
400-500만원 미만	88	25.8(4.4)	17.1	46	42.4(7.7)	18.3	42	3.5(2.6)	72.7
500-600만원 미만	37	24.6(7.4)	30.0	22	38.7(12.4)	32.0	15	-(-)	-
600만원 이상	60	31.9(8.4)	26.4	35	48.1(12.9)	26.8	25	0.0(0.0)	.

주 : 1) 고위험음주율 : (최근 1년 동안 한 번의 술자리에서 남자는 7잔(여자의 경우 5잔) 이상을 주 2회 이상 마신다고 응답한 사람의 수 / 최근 1년 동안 음주한 사람의 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 14〉 연간 음주문제로 인한 상담경험률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	586	1.3(0.6)	42.6	340	1.8(0.9)	47.9	246	0.5(0.5)	99.4
연령									
19-29	68	4.5(2.5)	54.1	33	5.9(3.8)	64.7	35	2.5(2.5)	99.1
30-39	111	2.0(1.3)	65.9	57	3.4(2.3)	66.3	54	0.0(0.0)	.
40-49	190	0.0(0.0)	.	104	0.0(0.0)	.	86	0.0(0.0)	.
50-59	112	0.0(0.0)	.	68	0.0(0.0)	.	44	0.0(0.0)	.
60-69	64	0.0(0.0)	.	46	0.0(0.0)	.	18	-(-)	-
70 이상	41	0.0(0.0)	.	32	0.0(0.0)	.	9	-(-)	-
19-64	519	1.4(0.6)	42.6	290	2.0(1.0)	47.8	229	0.6(0.6)	99.2
65 이상	67	0.0(0.0)	.	50	0.0(0.0)	.	17	-(-)	-
교육수준 ²⁾									
무학	11	-(-)	-	5	-(-)	-	6	-(-)	-
초등학교	34	0.0(0.0)	.	18	-(-)	-	16	-(-)	-
중학교	39	0.0(0.0)	.	22	0.0(0.0)	.	17	-(-)	-
고등학교	272	1.2(0.9)	73.1	170	1.8(1.3)	73.0	102	0.0(0.0)	.
대학교 이상	226	1.9(1.1)	58.8	122	2.4(1.7)	71.4	104	1.2(1.2)	98.8
직업									
전문행정관리	105	4.2(2.5)	58.6	56	5.5(3.9)	71.1	49	2.6(2.6)	98.6
사무직	60	0.0(0.0)	.	43	0.0(0.0)	.	17	-(-)	-
판매·서비스직	85	0.0(0.0)	.	36	0.0(0.0)	.	49	0.0(0.0)	.
농림어업	20	0.0(0.0)	.	15	-(-)	-	5	-(-)	-
기능단순노무직	163	2.1(1.5)	71.0	131	2.5(1.8)	71.6	32	0.0(0.0)	.
기타 ³⁾	153	0.0(0.0)	.	59	0.0(0.0)	.	94	0.0(0.0)	.
월 가구소득									
50만원 미만	32	0.0(0.0)	.	21	0.0(0.0)	.	11	-(-)	-
50-100만원 미만	43	0.0(0.0)	.	30	0.0(0.0)	.	13	-(-)	-
100-200만원 미만	75	0.0(0.0)	.	42	0.0(0.0)	.	33	0.0(0.0)	.
200-300만원 미만	107	0.0(0.0)	.	62	0.0(0.0)	.	45	0.0(0.0)	.
300-400만원 미만	129	3.4(1.9)	54.9	74	5.5(3.1)	55.5	55	0.0(0.0)	.
400-500만원 미만	88	0.0(0.0)	.	46	0.0(0.0)	.	42	0.0(0.0)	.
500-600만원 미만	37	3.1(2.8)	89.2	22	0.0(0.0)	.	15	-(-)	-
600만원 이상	60	3.2(2.9)	88.6	35	4.9(4.3)	87.9	25	0.0(0.0)	.

주 : 1) 연간 음주문제로 인한 상담경험률 : (최근 1년(365일) 동안 음주문제로 상담을 받아본 적이 있는 사람의 수 / 최근 1년(365일) 동안 음주한 사람의 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 15〉 평생 음주예방 교육 경험률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	9.0(1.4)	15.9	424	13.6(2.4)	17.7	487	4.1(1.2)	28.6
연령									
19-29	80	25.7(6.0)	23.4	36	31.1(9.0)	28.9	44	18.8(6.1)	32.5
30-39	129	9.4(2.4)	25.6	60	16.9(4.2)	25.1	69	1.4(1.3)	98.0
40-49	234	6.1(1.9)	31.5	115	8.9(3.2)	35.7	119	3.1(1.6)	50.3
50-59	170	7.1(2.0)	28.3	80	11.6(3.5)	30.2	90	1.9(1.4)	71.7
60-69	129	2.3(1.3)	57.8	66	4.5(2.6)	58.1	63	0.0(0.0)	.
70 이상	169	0.0(0.0)	.	67	0.0(0.0)	.	102	0.0(0.0)	.
19-64	683	10.7(1.7)	15.7	326	15.7(2.7)	17.4	357	5.1(1.5)	28.3
65 이상	228	0.5(0.4)	99.3	98	1.1(1.1)	99.8	130	0.0(0.0)	.
교육수준 ²⁾									
무학	75	0.0(0.0)	.	15	-(-)	-	60	0.0(0.0)	.
초등학교	95	0.0(0.0)	.	28	0.0(0.0)	.	67	0.0(0.0)	.
중학교	84	3.2(2.2)	68.9	39	6.9(4.7)	68.4	45	0.0(0.0)	.
고등학교	369	11.1(2.2)	19.5	202	15.5(3.1)	20.0	167	4.8(2.1)	43.8
대학교 이상	282	11.1(2.2)	19.4	137	15.0(3.5)	23.6	145	6.9(2.3)	33.3
직업									
전문행정관리	124	11.3(2.9)	26.0	62	16.5(4.9)	29.8	62	5.6(3.4)	60.4
사무직	71	18.4(4.9)	26.8	47	19.6(6.1)	31.3	24	15.6(10.4)	66.8
판매·서비스직	113	9.4(4.1)	43.1	38	12.9(6.7)	52.0	75	7.2(4.2)	58.6
농림어업	28	8.6(5.4)	62.9	21	11.4(7.6)	66.9	7	-(-)	-
기능단순노무직	197	10.2(2.0)	20.0	147	12.5(2.7)	21.3	50	1.6(1.6)	99.4
기타 ³⁾	378	5.1(2.0)	39.1	109	11.0(5.7)	51.5	269	2.2(1.2)	55.2
월 가구소득									
50만원 미만	142	0.0(0.0)	.	52	0.0(0.0)	.	90	0.0(0.0)	.
50-100만원 미만	82	6.7(4.4)	65.2	39	12.5(7.9)	63.6	43	0.0(0.0)	.
100-200만원 미만	122	10.2(3.5)	33.9	51	18.9(6.1)	32.1	71	3.3(3.3)	98.5
200-300만원 미만	144	6.8(2.5)	36.1	73	6.6(3.2)	47.8	71	7.0(3.4)	48.0
300-400만원 미만	163	11.5(2.1)	18.4	81	19.1(3.9)	20.7	82	3.0(1.7)	56.8
400-500만원 미만	107	12.3(4.2)	34.2	52	17.6(6.9)	39.1	55	5.9(4.7)	78.6
500-600만원 미만	48	8.9(6.4)	71.3	24	11.7(7.7)	65.6	24	5.6(5.3)	93.7
600만원 이상	80	15.6(5.3)	33.8	40	19.3(8.5)	43.9	40	10.5(5.1)	49.1

주 : 1) 평생 음주예방 교육 경험률 : (음주예방에 대한 교육을 받은 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 16〉 운전 시 안전벨트 착용률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수
전체	552	83.4(1.9)	2.2	334	80.6(2.3)	2.8	218	88.5(2.5)	2.8
연령									
19-29	37	88.8(5.3)	5.9	22	86.5(7.1)	8.3	15	—(—)	—
30-39	115	81.1(3.7)	4.5	59	79.8(5.5)	6.8	56	82.9(5.2)	6.2
40-49	194	84.2(2.6)	3.1	111	80.8(3.9)	4.8	83	89.4(3.2)	3.6
50-59	122	81.7(3.5)	4.3	73	76.9(4.9)	6.4	49	91.1(3.5)	3.9
60-69	68	86.0(4.8)	5.6	55	85.4(5.3)	6.3	13	—(—)	—
70 이상	16	—(—)	—	14	—(—)	—	2	—(—)	—
19-64	509	83.3(1.9)	2.3	295	79.9(2.3)	2.9	214	88.9(2.5)	2.8
65 이상	43	87.0(5.0)	5.8	39	89.8(4.2)	4.7	4	—(—)	—
교육수준 ²⁾									
무학	0	—(—)	—	0	—(—)	—	0	—(—)	—
초등학교	14	—(—)	—	9	—(—)	—	5	—(—)	—
중학교	36	73.0(8.0)	11.0	23	66.5(11.4)	17.2	13	—(—)	—
고등학교	261	83.7(2.5)	3.0	169	80.8(3.3)	4.1	92	90.1(3.1)	3.5
대학교 이상	238	84.7(2.5)	2.9	131	81.9(3.2)	3.9	107	88.7(3.1)	3.4
직업									
전문행정관리	107	88.3(2.7)	3.1	60	83.7(4.4)	5.3	47	95.0(2.9)	3.0
사무직	66	75.8(4.7)	6.2	46	70.3(6.0)	8.5	20	90.2(6.7)	7.4
판매·서비스직	70	83.2(4.7)	5.6	30	83.0(7.2)	8.7	40	83.4(6.6)	7.9
농림어업	20	63.8(9.2)	14.5	18	—(—)	—	2	—(—)	—
기능단순노무직	167	82.5(3.2)	3.9	138	83.1(3.3)	3.9	29	78.8(5.6)	7.2
기타 ³⁾	122	87.6(3.6)	4.1	42	83.1(6.9)	8.2	80	90.5(4.0)	4.4
월 가구소득									
50만원 미만	16	—(—)	—	14	—(—)	—	2	—(—)	—
50-100만원 미만	32	71.1(8.3)	11.7	22	66.7(11.3)	16.9	10	—(—)	—
100-200만원 미만	78	85.9(5.6)	6.5	41	82.2(6.8)	8.2	37	90.2(6.5)	7.3
200-300만원 미만	103	86.3(3.7)	4.2	65	84.9(5.5)	6.5	38	89.0(5.2)	5.8
300-400만원 미만	121	77.1(4.4)	5.8	76	71.7(5.5)	7.7	45	87.6(5.4)	6.2
400-500만원 미만	79	88.8(4.3)	4.9	46	87.0(5.7)	6.6	33	91.9(4.5)	4.9
500-600만원 미만	42	88.3(5.5)	6.2	22	86.1(6.7)	7.7	20	91.0(6.3)	7.0
600만원 이상	64	80.6(5.0)	6.2	37	81.0(6.2)	7.7	27	80.0(8.5)	10.6

주 : 1) 운전 시 안전벨트 착용률 : (자동차 운전 시 안전벨트를 “항상 맨다”에 응답한 사람의 수 / 자동차 운전자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 17〉 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	818	75.6(1.6)	2.1	398	69.0(2.5)	3.6	420	83.1(1.6)	2.0
연령									
19-29	78	59.3(5.2)	8.8	35	50.9(8.2)	16.1	43	70.1(7.2)	10.2
30-39	127	75.0(3.1)	4.2	59	69.8(5.0)	7.2	68	80.6(4.6)	5.7
40-49	221	75.0(3.4)	4.5	109	65.9(4.6)	7.1	112	84.9(3.4)	4.0
50-59	165	81.2(3.3)	4.1	78	71.9(5.6)	7.8	87	91.8(2.8)	3.1
60-69	116	87.4(3.6)	4.1	65	90.8(3.3)	3.7	51	83.0(6.1)	7.3
70 이상	111	84.7(2.9)	3.4	52	83.7(4.0)	4.8	59	85.6(3.6)	4.2
19-64	657	74.2(1.7)	2.3	315	66.1(2.6)	4.0	342	83.3(1.7)	2.1
65 이상	161	85.7(2.5)	2.9	83	89.4(2.8)	3.1	78	81.7(4.2)	5.1
교육수준 ²⁾									
무학	40	76.1(6.8)	9.0	11	—(—)	—	29	73.9(7.6)	10.3
초등학교	70	80.4(5.3)	6.6	24	70.7(10.7)	15.1	46	85.5(6.6)	7.7
중학교	76	79.1(5.4)	6.8	32	57.2(9.9)	17.2	44	95.6(3.1)	3.3
고등학교	348	77.0(2.6)	3.3	193	71.5(3.4)	4.8	155	85.0(3.2)	3.7
대학교 이상	280	72.3(2.8)	3.9	135	66.6(3.8)	5.8	145	78.4(3.3)	4.2
직업									
전문행정관리	123	81.7(3.5)	4.3	62	78.4(5.4)	6.8	61	85.4(5.0)	5.9
사무직	71	65.4(7.0)	10.8	47	58.1(9.1)	15.6	24	81.9(8.5)	10.4
판매·서비스직	105	71.4(5.1)	7.1	34	64.5(9.1)	14.2	71	75.7(5.2)	6.8
농림어업	26	74.0(9.3)	12.6	20	70.2(11.8)	16.8	6	—(—)	—
기능단순노무직	186	74.1(3.4)	4.6	142	72.9(3.8)	5.3	44	78.7(5.4)	6.9
기타 ³⁾	307	78.4(2.8)	3.6	93	64.3(6.3)	9.8	214	85.8(2.1)	2.5
월 가구소득									
50만원 미만	103	84.5(3.6)	4.3	42	84.4(4.7)	5.6	61	84.5(4.0)	4.7
50-100만원 미만	68	74.2(6.5)	8.7	36	64.6(9.0)	13.9	32	87.9(5.3)	6.0
100-200만원 미만	114	74.2(4.6)	6.2	51	70.9(7.5)	10.5	63	77.0(6.1)	7.9
200-300만원 미만	138	74.1(3.5)	4.7	71	65.5(5.4)	8.3	67	84.6(4.3)	5.1
300-400만원 미만	153	69.7(3.4)	4.8	79	62.7(4.9)	7.8	74	78.2(5.1)	6.5
400-500만원 미만	103	75.0(4.4)	5.9	50	63.4(6.0)	9.4	53	88.8(4.6)	5.2
500-600만원 미만	45	81.9(6.3)	7.7	22	79.0(9.7)	12.3	23	85.2(7.6)	8.9
600만원 이상	74	79.9(5.5)	6.9	36	78.2(7.8)	10.0	38	82.0(6.1)	7.4

주 : 1) 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률 : (다른 사람이 운전하는 자동차나 택시 앞좌석에 탈 때 안전벨트를 "항상 맨다"에 응답한 사람의 수 / 동승차량 앞좌석 탑승자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 18〉 연간 음주운전 경험률(자동차 또는 오토바이)¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	563	13.5(1.2)	9.0	343	16.3(2.1)	12.6	220	8.6(1.9)	22.1
연령									
19-29	37	11.8(5.1)	43.5	22	13.7(7.6)	55.8	15	-(-)	-
30-39	115	13.7(2.4)	17.6	59	18.0(4.0)	22.2	56	7.8(3.4)	42.8
40-49	194	15.8(2.2)	14.3	111	16.4(3.3)	20.3	83	14.7(4.2)	28.7
50-59	122	11.7(2.8)	24.2	73	16.1(4.1)	25.5	49	3.1(2.2)	72.5
60-69	73	11.7(3.4)	29.0	58	14.9(4.5)	29.9	15	-(-)	-
70 이상	22	19.2(7.8)	40.5	20	21.3(8.5)	39.7	2	-(-)	-
19-64	513	13.5(1.2)	9.2	297	16.4(2.1)	13.1	216	8.7(1.9)	22.2
65 이상	50	13.4(3.4)	25.3	46	14.9(3.8)	25.8	4	-(-)	-
교육수준 ²⁾									
무학	4	-(-)	-	4	-(-)	-	0	-(-)	-
초등학교	19	-(-)	-	13	-(-)	-	6	-(-)	-
중학교	37	23.1(8.0)	34.7	23	25.7(10.0)	39.0	14	-(-)	-
고등학교	262	14.2(1.9)	13.2	170	16.7(2.7)	16.3	92	8.6(2.3)	26.4
대학교 이상	238	11.8(1.7)	14.2	131	14.6(2.9)	20.1	107	7.9(2.8)	35.3
직업									
전문행정관리	107	15.0(3.2)	21.3	60	19.1(4.7)	24.5	47	9.0(4.7)	52.7
사무직	66	21.3(4.8)	22.7	46	24.5(6.7)	27.2	20	13.0(8.6)	66.1
판매·서비스직	72	15.9(4.7)	29.4	31	18.4(7.5)	40.9	41	13.6(5.7)	41.6
농림어업	23	34.8(11.5)	33.1	21	38.4(11.9)	30.9	2	-(-)	-
기능단순노무직	167	10.7(2.0)	18.7	138	11.3(2.4)	21.0	29	6.7(4.7)	70.7
기타 ³⁾	128	7.5(2.2)	29.5	47	10.0(4.9)	49.1	81	5.8(2.1)	36.0
월 가구소득									
50만원 미만	22	10.6(6.1)	57.8	19	-(-)	-	3	-(-)	-
50-100만원 미만	33	17.5(6.8)	39.0	23	23.5(9.5)	40.5	10	-(-)	-
100-200만원 미만	81	9.3(3.2)	34.3	43	12.1(4.4)	36.7	38	6.1(4.6)	75.5
200-300만원 미만	103	15.3(4.3)	28.1	65	16.3(5.5)	33.9	38	13.4(6.0)	45.0
300-400만원 미만	121	15.9(2.9)	18.4	76	22.1(4.4)	20.1	45	4.0(3.0)	73.4
400-500만원 미만	79	14.6(4.3)	29.3	46	18.1(6.6)	36.5	33	8.5(5.9)	69.7
500-600만원 미만	42	18.1(6.3)	34.9	22	22.9(8.8)	38.3	20	12.3(7.3)	59.2
600만원 이상	64	7.7(3.1)	40.5	37	5.5(3.3)	60.4	27	11.5(5.0)	43.6

주 : 1) 연간 음주운전 경험률(자동차 또는 오토바이) : (최근 1년 동안 조금이라도 술을 마신 후 자동차 또는 오토바이를 운전한 적이 있는 사람의 수 / 자동차 또는 오토바이 운전자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 19〉 격렬한 신체활동 실천율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수
전체	911	16.4(1.6)	9.6	424	19.3(2.2)	11.2	487	13.3(1.9)	14.3
연령									
19-29	80	21.0(3.9)	18.8	36	25.5(6.5)	25.6	44	15.3(5.2)	33.8
30-39	129	12.5(2.6)	20.7	60	16.1(4.3)	27.0	69	8.7(2.8)	32.6
40-49	234	18.4(3.0)	16.5	115	18.0(3.7)	20.5	119	18.8(4.0)	21.4
50-59	170	18.8(3.6)	18.9	80	21.4(5.4)	25.0	90	15.8(4.4)	27.9
60-69	129	18.5(3.6)	19.2	66	25.1(4.5)	17.9	63	11.5(4.1)	35.6
70 이상	169	5.7(1.7)	29.3	67	5.7(3.6)	63.6	102	5.8(1.4)	24.0
19-64	683	18.3(1.7)	9.6	326	21.0(2.4)	11.4	357	15.2(2.3)	14.8
65 이상	228	6.7(1.8)	26.5	98	8.6(3.3)	38.4	130	5.3(1.3)	25.5
교육수준 ²⁾									
무학	75	4.1(2.3)	55.5	15	—(—)	—	60	5.1(2.9)	56.4
초등학교	95	4.8(2.4)	50.2	28	3.7(3.7)	100.4	67	5.2(3.0)	58.4
중학교	84	8.2(3.0)	36.6	39	8.8(4.6)	51.9	45	7.7(3.5)	45.9
고등학교	369	18.1(2.4)	13.0	202	19.1(3.2)	16.8	167	16.7(3.1)	18.4
대학교 이상	282	20.4(2.8)	13.9	137	24.5(4.1)	16.9	145	15.9(3.1)	19.6
직업									
전문행정관리	124	20.4(3.9)	19.1	62	27.8(6.0)	21.8	62	12.3(3.9)	32.0
사무직	71	21.0(4.1)	19.6	47	22.1(5.2)	23.4	24	18.3(7.0)	38.1
판매·서비스직	113	13.6(3.4)	25.2	38	10.8(4.7)	43.3	75	15.4(4.4)	28.3
농림어업	28	13.8(8.7)	63.1	21	18.2(10.6)	58.4	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	20.7(3.3)	16.2	147	20.0(3.7)	18.4	50	23.1(8.1)	35.2
기타 ³⁾	378	12.2(1.7)	14.2	109	15.1(4.5)	30.0	269	10.9(1.9)	17.4
월 가구소득									
50만원 미만	142	7.1(1.9)	26.8	52	11.1(5.1)	46.1	90	4.7(2.3)	48.8
50-100만원 미만	82	13.3(3.8)	28.5	39	15.6(6.0)	38.4	43	10.7(4.3)	40.7
100-200만원 미만	122	14.5(3.4)	23.6	51	17.3(7.2)	41.4	71	12.3(3.4)	27.4
200-300만원 미만	144	23.0(4.4)	19.2	73	24.8(6.4)	25.7	71	20.9(4.5)	21.6
300-400만원 미만	163	19.2(3.8)	19.7	81	23.4(5.7)	24.5	82	14.4(3.8)	26.2
400-500만원 미만	107	12.9(4.0)	31.3	52	14.1(4.7)	33.5	55	11.5(4.9)	42.9
500-600만원 미만	48	12.5(4.8)	38.6	24	11.4(5.8)	51.3	24	13.8(6.0)	43.8
600만원 이상	80	22.3(5.0)	22.6	40	24.2(8.1)	33.4	40	19.7(6.0)	30.6

주 : 1) 격렬한 신체활동 실천율 : (최근 1주일 동안 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상 주 3일 이상 실천한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 20〉 중등도 신체활동 실천율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수
전체	911	11.8(1.3)	11.0	424	12.7(1.9)	15.2	487	10.8(1.5)	14.2
연령									
19-29	80	9.8(3.2)	32.4	36	14.3(5.3)	37.1	44	4.1(2.6)	64.0
30-39	129	8.3(2.5)	30.5	60	6.5(3.4)	51.7	69	10.2(3.9)	38.3
40-49	234	12.9(2.5)	19.3	115	15.0(3.7)	25.0	119	10.8(3.3)	30.6
50-59	170	13.0(2.8)	21.4	80	14.4(4.0)	27.5	90	11.5(3.5)	30.3
60-69	129	9.5(2.4)	25.6	66	7.5(2.8)	37.6	63	11.6(4.2)	36.0
70 이상	169	16.9(3.5)	20.7	67	16.6(4.7)	28.1	102	17.0(4.2)	24.7
19-64	683	11.3(1.6)	13.8	326	12.5(2.3)	18.1	357	9.9(1.8)	18.4
65 이상	228	14.4(2.5)	17.4	98	14.2(3.3)	23.5	130	14.6(3.3)	22.8
교육수준 ²⁾									
무학	75	11.1(3.5)	31.8	15	—(—)	—	60	14.0(4.5)	32.2
초등학교	95	17.4(4.4)	25.3	28	23.4(9.0)	38.5	67	15.0(4.5)	29.8
중학교	84	17.1(4.1)	23.8	39	13.4(5.7)	42.8	45	20.4(6.4)	31.2
고등학교	369	13.0(2.4)	18.6	202	15.0(3.3)	21.8	167	10.3(2.3)	22.3
대학교 이상	282	7.8(2.0)	25.0	137	9.0(3.0)	33.2	145	6.6(2.4)	35.8
직업									
전문행정관리	124	7.3(2.4)	33.6	62	9.4(4.1)	44.1	62	4.9(2.2)	45.4
사무직	71	5.4(2.6)	47.3	47	3.4(2.2)	65.8	24	10.0(7.0)	70.7
판매·서비스직	113	13.8(3.3)	23.9	38	20.2(7.5)	36.9	75	9.7(3.3)	34.0
농림어업	28	15.3(10.8)	70.5	21	14.6(8.8)	60.4	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	16.0(3.3)	20.5	147	14.9(3.4)	22.5	50	20.1(7.8)	38.5
기타 ³⁾	378	11.6(1.8)	15.7	109	13.0(3.5)	26.8	269	11.0(1.9)	17.1
월 가구소득									
50만원 미만	142	14.0(3.5)	25.3	52	14.2(4.7)	32.8	90	13.9(4.1)	29.6
50-100만원 미만	82	8.9(2.8)	32.1	39	7.5(3.6)	48.4	43	10.5(4.7)	44.7
100-200만원 미만	122	8.9(2.5)	28.3	51	11.0(4.2)	37.7	71	7.1(2.6)	36.5
200-300만원 미만	144	12.8(3.4)	26.8	73	9.9(3.6)	36.2	71	16.3(5.1)	31.5
300-400만원 미만	163	9.0(2.3)	25.5	81	9.5(3.3)	34.2	82	8.5(3.0)	35.1
400-500만원 미만	107	11.3(4.0)	35.2	52	11.2(5.5)	49.2	55	11.4(4.1)	35.5
500-600만원 미만	48	19.6(7.9)	40.0	24	30.4(11.7)	38.4	24	6.6(4.3)	65.9
600만원 이상	80	11.5(4.4)	38.4	40	11.8(6.6)	55.9	40	11.3(4.6)	41.3

주 : 1) 중등도 신체활동 실천율 : (최근 1주일 동안 중등도 신체활동을 1일 30분 이상 주 5일 이상 실천한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 21〉 중등도 이상 신체활동 실천율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	24.2(1.6)	6.7	424	27.3(2.3)	8.6	487	20.9(2.0)	9.5
연령									
19-29	80	26.4(4.2)	15.9	36	33.6(6.7)	20.0	44	17.1(5.3)	30.6
30-39	129	17.1(3.1)	18.0	60	19.4(4.8)	24.6	69	14.7(4.2)	28.3
40-49	234	23.5(3.2)	13.8	115	23.7(4.1)	17.4	119	23.3(4.4)	18.7
50-59	170	29.6(4.0)	13.5	80	33.5(6.0)	17.8	90	25.2(5.0)	19.9
60-69	129	27.4(3.5)	13.0	66	32.7(4.2)	12.9	63	21.8(5.2)	23.6
70 이상	169	20.7(3.6)	17.5	67	19.1(5.3)	27.8	102	21.8(4.3)	19.6
19-64	683	25.1(2.0)	7.8	326	28.4(2.8)	9.9	357	21.4(2.5)	11.6
65 이상	228	19.7(2.7)	13.9	98	20.6(4.1)	19.9	130	19.1(3.4)	17.7
교육수준 ²⁾									
무학	75	15.3(3.8)	24.9	15	—(—)	—	60	19.1(5.0)	25.9
초등학교	95	21.3(4.6)	21.4	28	27.1(9.1)	33.5	67	19.0(5.0)	26.3
중학교	84	23.5(4.7)	20.1	39	20.1(7.0)	34.5	45	26.4(7.2)	27.3
고등학교	369	26.2(2.9)	11.0	202	28.7(3.9)	13.6	167	22.5(3.3)	14.8
대학교 이상	282	23.7(2.8)	11.8	137	28.4(4.3)	15.2	145	18.7(3.2)	17.2
직업									
전문행정관리	124	23.4(3.8)	16.3	62	31.4(6.1)	19.4	62	14.5(3.9)	26.9
사무직	71	22.7(4.3)	19.1	47	22.1(5.2)	23.4	24	24.0(8.2)	34.1
판매·서비스직	113	22.7(4.0)	17.8	38	25.9(7.3)	28.1	75	20.5(5.1)	24.7
농림어업	28	29.1(13.3)	45.8	21	32.8(12.2)	37.1	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	29.2(3.5)	12.1	147	29.1(4.1)	14.1	50	29.4(8.4)	28.6
기타 ³⁾	378	22.1(2.1)	9.6	109	24.5(5.0)	20.5	269	20.9(2.4)	11.7
월 가구소득									
50만원 미만	142	18.9(3.5)	18.6	52	19.6(5.4)	27.3	90	18.6(4.5)	24.0
50-100만원 미만	82	20.1(4.2)	20.7	39	21.2(6.5)	30.6	43	18.9(5.9)	31.0
100-200만원 미만	122	21.1(3.8)	17.8	51	24.2(7.5)	31.2	71	18.7(4.1)	21.9
200-300만원 미만	144	31.0(4.7)	15.3	73	30.9(6.4)	20.9	71	31.0(5.7)	18.5
300-400만원 미만	163	23.3(4.1)	17.7	81	28.3(6.0)	21.4	82	17.6(4.5)	25.8
400-500만원 미만	107	22.0(5.0)	22.7	52	23.8(5.8)	24.3	55	19.8(5.6)	28.3
500-600만원 미만	48	27.4(8.5)	31.1	24	38.6(13.2)	34.2	24	13.8(6.0)	43.8
600만원 이상	80	27.6(4.7)	17.2	40	27.0(8.1)	30.0	40	28.4(5.3)	18.7

주 : 1) 중등도 이상 신체활동 실천율 : (최근 1주일 동안 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상 주 3일 이상 실천한 사람의 수 또는 최근 1주일 동안 중등도 신체활동을 1일 30분 이상 주 5일 이상 실천한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 22〉 걷기 실천율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수
전체	911	35.0(2.3)	6.7	424	41.3(3.1)	7.6	487	28.4(2.4)	8.5
연령									
19-29	80	46.2(6.7)	14.4	36	61.5(8.6)	14.0	44	26.6(7.3)	27.5
30-39	129	29.5(4.2)	14.2	60	36.1(5.6)	15.5	69	22.3(5.3)	23.9
40-49	234	28.5(3.6)	12.6	115	33.4(4.4)	13.1	119	23.2(4.2)	17.9
50-59	170	34.3(4.0)	11.6	80	33.7(5.8)	17.3	90	35.1(5.3)	15.2
60-69	129	39.9(4.8)	12.0	66	43.3(7.3)	16.9	63	36.3(5.8)	16.1
70 이상	169	37.3(4.3)	11.5	67	47.1(5.7)	12.2	102	30.8(5.7)	18.6
19-64	683	34.5(2.7)	7.7	326	40.5(3.6)	8.9	357	27.7(2.7)	9.7
65 이상	228	37.4(3.4)	9.2	98	45.9(4.5)	9.7	130	31.0(4.7)	15.0
교육수준 ²⁾									
무학	75	34.4(5.7)	16.6	15	—(—)	—	60	30.7(6.3)	20.5
초등학교	95	27.9(4.9)	17.6	28	26.9(8.5)	31.8	67	28.3(5.8)	20.5
중학교	84	28.3(5.0)	17.5	39	31.9(8.1)	25.5	45	25.2(6.4)	25.4
고등학교	369	37.3(3.8)	10.1	202	42.6(5.1)	11.9	167	29.5(4.1)	13.9
대학교 이상	282	35.3(2.7)	7.6	137	42.3(3.4)	7.9	145	27.8(3.2)	11.7
직업									
전문행정관리	124	35.8(4.8)	13.4	62	43.6(5.7)	13.2	62	27.2(5.8)	21.3
사무직	71	41.4(6.5)	15.6	47	45.0(8.0)	17.8	24	33.2(7.9)	23.7
판매·서비스직	113	26.8(4.8)	17.7	38	29.8(9.3)	31.3	75	24.9(5.0)	20.2
농림어업	28	47.4(10.6)	22.4	21	54.8(13.7)	25.0	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	39.7(4.3)	10.8	147	39.5(4.8)	12.0	50	40.4(9.1)	22.5
기타 ³⁾	378	32.2(3.3)	10.1	109	42.9(5.7)	13.2	269	27.0(3.2)	11.9
월 가구소득									
50만원 미만	142	28.9(4.3)	14.9	52	34.1(6.0)	17.5	90	26.0(5.8)	22.4
50-100만원 미만	82	37.3(5.5)	14.9	39	38.3(7.6)	20.0	43	36.1(7.4)	20.6
100-200만원 미만	122	35.8(5.3)	14.8	51	52.5(8.1)	15.4	71	22.6(4.3)	19.2
200-300만원 미만	144	34.2(5.1)	14.8	73	34.6(6.6)	19.0	71	33.8(6.1)	18.0
300-400만원 미만	163	37.3(5.4)	14.4	81	43.7(6.5)	14.9	82	30.0(5.9)	19.8
400-500만원 미만	107	42.3(6.1)	14.5	52	45.6(8.5)	18.5	55	38.4(5.9)	15.3
500-600만원 미만	48	24.1(7.2)	29.9	24	34.8(13.1)	37.6	24	11.2(6.2)	55.3
600만원 이상	80	36.8(7.3)	19.8	40	47.0(9.0)	19.2	40	22.7(7.3)	31.9

주 : 1) 걷기 실천율 : (최근 1주일 동안 1일 30분 이상 걷기를 주 5일 이상 실천한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 23〉 연간 지역사회 내 운동프로그램 참여율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	7.0(1.1)	15.9	424	2.4(0.8)	30.9	487	11.7(1.9)	16.3
연령									
19-29	80	5.0(2.7)	54.9	36	2.7(2.7)	99.8	44	7.9(3.8)	48.6
30-39	129	3.8(1.4)	37.4	60	0.0(0.0)	.	69	7.9(3.0)	38.2
40-49	234	5.5(1.4)	26.0	115	1.8(1.3)	71.6	119	9.4(2.3)	24.6
50-59	170	11.4(3.0)	26.1	80	1.8(1.4)	73.7	90	22.3(5.7)	25.4
60-69	129	4.8(1.6)	33.1	66	3.6(2.1)	59.3	63	6.2(2.4)	38.8
70 이상	169	11.1(2.9)	26.4	67	8.4(3.4)	40.3	102	12.9(3.7)	29.1
19-64	683	6.6(1.2)	18.6	326	1.9(0.8)	43.1	357	11.9(2.2)	18.2
65 이상	228	8.9(2.2)	24.3	98	6.1(2.4)	39.9	130	11.1(3.0)	26.7
교육수준 ²⁾									
무학	75	2.2(1.6)	72.9	15	-(-)	-	60	2.8(2.0)	70.4
초등학교	95	11.4(3.8)	33.3	28	5.1(3.8)	75.2	67	13.9(4.6)	33.0
중학교	84	9.3(4.0)	43.0	39	4.0(2.9)	72.4	45	13.8(6.8)	49.2
고등학교	369	6.6(1.3)	19.9	202	2.8(1.3)	47.0	167	12.2(2.6)	21.2
대학교 이상	282	6.7(1.5)	22.9	137	1.5(0.9)	60.8	145	12.4(2.9)	23.3
직업									
전문행정관리	124	6.7(2.0)	29.3	62	0.4(0.4)	100.8	62	13.7(3.7)	27.3
사무직	71	1.2(1.2)	100.9	47	1.7(1.7)	101.9	24	0.0(0.0)	.
판매·서비스직	113	11.6(3.1)	26.4	38	10.0(6.0)	60.0	75	12.7(3.2)	25.2
농림어업	28	0.0(0.0)	.	21	0.0(0.0)	.	7	-(-)	-
기능단순노무직	197	3.3(1.2)	37.6	147	0.8(0.6)	71.7	50	12.3(4.8)	39.3
기타 ³⁾	378	9.6(1.8)	19.2	109	3.8(1.6)	43.1	269	12.4(2.4)	19.6
월 가구소득									
50만원 미만	142	10.9(3.1)	28.6	52	9.0(4.2)	46.8	90	11.9(3.9)	32.3
50-100만원 미만	82	7.6(3.6)	47.6	39	4.1(3.4)	83.7	43	11.6(4.9)	42.5
100-200만원 미만	122	3.4(1.4)	42.3	51	0.0(0.0)	.	71	6.0(2.5)	40.7
200-300만원 미만	144	7.1(2.3)	32.8	73	2.0(1.5)	72.8	71	13.3(4.3)	32.3
300-400만원 미만	163	5.5(2.0)	35.7	81	1.3(1.4)	101.2	82	10.2(3.9)	38.3
400-500만원 미만	107	10.9(2.7)	24.5	52	2.4(1.8)	72.2	55	20.9(6.0)	28.5
500-600만원 미만	48	10.1(4.7)	46.8	24	7.9(7.1)	90.3	24	12.7(6.6)	51.9
600만원 이상	80	3.2(2.4)	74.2	40	0.0(0.0)	.	40	7.7(5.7)	73.4

주 : 1) 연간 지역사회 내 운동프로그램 참여율 : (최근 1년(365일) 동안 본인이 거주하고 있는 지역의 동사무소, 보건소, 구청, 시청 등의 지방자치단체 운동프로그램에 참여한 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 24〉 저염선택율¹⁾

(단위 : %)

구분	N	Type I		Type II		Type III	
		%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수
전체	911	40.8(2.0)	4.9	22.4(1.5)	6.8	13.2(1.4)	10.9
성							
남자	424	42.1(2.7)	6.5	21.5(2.2)	10.1	9.3(1.5)	16.0
여자	487	39.5(2.5)	6.4	23.3(2.2)	9.3	17.3(2.0)	11.5
연령							
19-29	80	48.4(6.3)	13.1	10.6(3.6)	34.1	5.1(2.7)	52.8
30-39	129	44.7(4.8)	10.8	28.1(3.7)	13.1	10.5(2.8)	27.1
40-49	234	38.9(3.0)	7.7	22.1(3.1)	14.1	11.5(2.1)	18.1
50-59	170	41.5(4.6)	11.0	22.6(3.5)	15.5	19.7(3.7)	18.9
60-69	129	27.3(4.5)	16.7	37.2(3.7)	10.0	17.8(3.4)	19.4
70 이상	169	38.2(3.5)	9.1	18.7(2.2)	11.9	16.6(3.5)	21.0
19-64	683	41.8(2.4)	5.7	22.4(1.8)	8.2	12.6(1.6)	12.7
65 이상	228	35.9(3.0)	8.4	22.6(2.2)	9.7	16.2(2.9)	17.8
교육수준 ²⁾							
무학	75	39.9(5.8)	14.5	17.7(4.4)	24.6	10.7(4.5)	42.4
초등학교	95	37.5(5.0)	13.5	28.2(4.6)	16.2	13.4(4.7)	34.8
중학교	84	49.8(5.1)	10.2	18.4(3.9)	21.2	11.9(3.3)	27.7
고등학교	369	41.3(3.2)	7.9	24.6(2.7)	10.8	13.5(2.3)	17.3
대학교 이상	282	39.1(3.3)	8.4	20.1(2.5)	12.2	13.6(2.0)	14.9
직업							
전문행정관리	124	32.0(3.9)	12.3	21.4(3.1)	14.5	13.2(2.8)	21.3
사무직	71	43.5(6.2)	14.3	20.3(5.9)	29.0	11.4(4.1)	36.2
판매·서비스직	113	42.6(4.7)	10.9	23.7(3.7)	15.5	11.9(3.5)	29.8
농림어업	28	64.6(9.5)	14.7	16.6(6.4)	38.8	9.6(6.2)	64.0
기능단순노무직	197	43.0(3.7)	8.6	21.3(3.1)	14.6	11.3(2.7)	23.8
기타 ³⁾	378	40.1(2.8)	7.1	23.9(2.8)	11.5	15.4(1.8)	11.9
월 가구소득							
50만원 미만	142	37.6(4.5)	12.1	19.2(3.2)	16.5	13.8(3.4)	24.8
50-100만원 미만	82	46.2(5.4)	11.6	22.6(3.7)	16.3	10.5(3.2)	30.1
100-200만원 미만	122	29.1(4.2)	14.5	31.2(4.5)	14.5	14.6(3.3)	22.2
200-300만원 미만	144	38.0(4.2)	11.2	20.0(3.9)	19.5	14.5(2.9)	19.7
300-400만원 미만	163	46.3(4.8)	10.4	20.2(2.6)	12.9	12.4(2.6)	20.8
400-500만원 미만	107	50.5(6.1)	12.0	19.6(4.1)	20.9	10.7(3.0)	28.0
500-600만원 미만	48	30.1(6.1)	20.3	38.1(6.5)	17.2	7.6(3.1)	41.2
600만원 이상	80	45.0(7.6)	16.9	11.3(3.9)	34.9	21.0(7.3)	34.9

주 : 1) 저염선택율 : 3문항 중 「한 가지만 선택한 경우 Type I, 두 가지를 선택한 경우 Type II, 세 가지 모두 선택 시 Type III」

- ① 평소 음식을 먹을 때 “약간 싱겁게 먹는다” 또는 “아주 싱겁게 먹는다”에 응답한 사람의 수
 혹은,
 ② 조리된 음식을 먹을 때 소금이나 간장을 “전혀 더 넣지 않는다”에 응답한 사람의 수
 혹은,
 ③ 전, 부침, 튀김 등을 먹을 때 간장에 “찍어 먹지 않는다”에 응답한 사람의 수 × 100

/ 조사대상 응답자 수

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 25〉 영양표시 활용률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	195	81.1(3.0)	3.8	50	80.1(5.5)	6.9	145	81.7(3.7)	4.6
연령									
19-29	29	87.7(6.3)	7.1	13	-(-)	-	16	-(-)	-
30-39	45	83.9(4.5)	5.4	12	-(-)	-	33	91.2(3.1)	3.4
40-49	79	79.0(4.6)	5.8	20	69.3(9.6)	13.8	59	82.7(5.3)	6.4
50-59	32	70.6(8.6)	12.2	3	-(-)	-	29	66.6(9.4)	14.1
60-69	10	-(-)	-	2	-(-)	-	8	-(-)	-
70 이상	0	-(-)	-	0	-(-)	-	0	-(-)	-

주 : 1) 영양표시 활용률 : (영양표시 내용이 가공식품을 고를 때 영향을 미친다고 응답한 사람의 수 / 가공식품을 사거나 고를 때 영양표시를 읽는 사람의 수) × 100

〈표 26〉 저염식 실천 노력 경험률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	52.1(2.0)	3.8	424	43.9(2.6)	6.0	487	60.8(2.3)	3.8
연령									
19-29	80	30.4(5.7)	18.8	36	21.9(7.0)	31.7	44	41.2(7.1)	17.3
30-39	129	54.1(3.8)	7.1	60	49.5(6.3)	12.6	69	59.0(6.5)	11.1
40-49	234	53.5(3.8)	7.0	115	43.8(4.9)	11.1	119	63.8(5.8)	9.1
50-59	170	61.7(4.5)	7.3	80	47.1(5.7)	12.1	90	78.4(5.3)	6.8
60-69	129	68.3(4.9)	7.3	66	64.9(6.8)	10.4	63	71.8(6.0)	8.4
70 이상	169	47.1(4.6)	9.8	67	46.7(6.7)	14.5	102	47.4(5.1)	10.7
19-64	683	52.0(2.1)	4.1	326	42.8(2.9)	6.8	357	62.4(2.7)	4.3
65 이상	228	52.7(4.2)	8.0	98	50.4(5.8)	11.5	130	54.5(4.6)	8.5
교육수준 ²⁾									
무학	75	39.9(6.6)	16.5	15	—(—)	—	60	40.6(6.4)	15.8
초등학교	95	54.4(5.3)	9.8	28	42.0(10.1)	23.9	67	59.4(6.3)	10.7
중학교	84	51.3(7.0)	13.6	39	44.8(10.3)	23.0	45	57.1(8.8)	15.4
고등학교	369	51.3(2.9)	5.6	202	41.8(3.3)	7.9	167	65.2(4.2)	6.4
대학교 이상	282	54.5(2.8)	5.2	137	47.0(4.6)	9.7	145	62.6(4.1)	6.6
직업									
전문행정관리	124	58.9(4.1)	6.9	62	53.7(7.4)	13.8	62	64.7(6.3)	9.7
사무직	71	56.5(8.2)	14.4	47	51.0(9.4)	18.4	24	68.9(10.6)	15.4
판매·서비스직	113	43.7(5.5)	12.6	38	35.8(7.2)	20.2	75	48.8(6.7)	13.8
농림어업	28	43.6(14.1)	32.2	21	31.1(12.0)	38.4	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	52.5(3.9)	7.3	147	47.7(4.0)	8.4	50	70.3(7.5)	10.6
기타 ³⁾	378	51.6(3.3)	6.3	109	33.8(5.3)	15.7	269	60.1(3.5)	5.8
월 가구소득									
50만원 미만	142	43.9(5.0)	11.3	52	36.1(7.9)	21.7	90	48.4(5.6)	11.5
50-100만원 미만	82	61.5(7.4)	12.0	39	46.1(9.4)	20.3	43	79.1(7.7)	9.7
100-200만원 미만	122	58.7(4.3)	7.2	51	48.8(6.3)	12.9	71	66.5(5.1)	7.6
200-300만원 미만	144	51.5(4.2)	8.1	73	50.7(6.3)	12.4	71	52.4(6.3)	12.0
300-400만원 미만	163	52.8(4.1)	7.7	81	43.2(5.5)	12.7	82	63.7(5.4)	8.4
400-500만원 미만	107	47.7(5.4)	11.4	52	39.3(6.2)	15.8	55	57.6(7.3)	12.6
500-600만원 미만	48	71.8(7.5)	10.4	24	70.0(9.9)	14.2	24	73.9(9.2)	12.5
600만원 이상	80	39.9(5.3)	13.2	40	25.3(7.8)	30.7	40	59.9(7.0)	11.7

주 : 1) 저염식 실천 노력 경험률 : (평소 덜 짜게 먹으려고 "항상 노력한다" 또는 "대체로 노력한다"에 응답한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 27〉 연간 영양교육 및 상담수혜율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	3.9(0.7)	19.0	424	2.0(0.8)	39.0	487	5.9(1.2)	20.2
연령									
19-29	80	8.8(3.4)	39.3	36	5.4(3.8)	69.4	44	13.0(4.8)	36.5
30-39	129	3.8(1.4)	35.9	60	0.0(0.0)	.	69	8.0(2.9)	36.7
40-49	234	3.0(1.0)	32.4	115	1.8(1.3)	70.4	119	4.2(1.6)	38.0
50-59	170	4.0(1.1)	28.2	80	1.2(1.2)	101.2	90	7.1(2.0)	28.0
60-69	129	0.8(0.8)	99.2	66	1.5(1.5)	99.8	63	0.0(0.0)	.
70 이상	169	1.2(0.8)	69.6	67	1.6(1.6)	98.1	102	0.9(0.9)	97.6
19-64	683	4.4(0.9)	19.9	326	1.9(0.9)	45.5	357	7.1(1.4)	20.4
65 이상	228	1.3(0.8)	56.9	98	2.2(1.5)	69.9	130	0.7(0.7)	98.6
교육수준 ²⁾									
무학	75	0.0(0.0)	.	15	-(-)	-	60	0.0(0.0)	.
초등학교	95	0.0(0.0)	.	28	0.0(0.0)	.	67	0.0(0.0)	.
중학교	84	1.8(1.2)	70.2	39	2.0(2.1)	102.7	45	1.5(1.6)	100.5
고등학교	369	4.0(1.1)	27.6	202	1.8(1.1)	63.2	167	7.1(2.2)	31.2
대학교 이상	282	5.7(1.3)	22.1	137	2.6(1.6)	62.3	145	9.0(2.1)	23.3
직업									
전문행정관리	124	6.6(2.3)	35.5	62	3.2(3.2)	97.9	62	10.4(3.4)	32.6
사무직	71	1.9(1.4)	72.4	47	1.2(1.2)	100.7	24	3.5(3.5)	100.0
판매·서비스직	113	5.1(2.6)	50.6	38	5.1(4.9)	97.0	75	5.2(2.8)	54.7
농림어업	28	4.6(4.5)	97.8	21	6.1(5.7)	94.4	7	-(-)	-
기능단순노무직	197	3.5(1.4)	38.4	147	1.3(0.9)	72.3	50	11.8(4.9)	41.9
기타 ³⁾	378	3.0(1.0)	33.8	109	0.6(0.6)	100.9	269	4.1(1.5)	35.2
월 가구소득									
50만원 미만	142	0.8(0.8)	100.1	52	2.1(2.1)	99.2	90	0.0(0.0)	.
50-100만원 미만	82	1.5(1.5)	98.4	39	2.8(2.8)	98.7	43	0.0(0.0)	.
100-200만원 미만	122	3.3(1.2)	35.7	51	1.3(1.2)	99.9	71	4.9(1.8)	37.0
200-300만원 미만	144	4.9(1.7)	34.3	73	1.1(1.1)	99.9	71	9.5(3.4)	36.2
300-400만원 미만	163	2.9(1.2)	41.7	81	0.0(0.0)	.	82	6.2(2.6)	41.6
400-500만원 미만	107	6.0(2.9)	49.5	52	1.9(1.7)	90.2	55	10.8(6.1)	57.1
500-600만원 미만	48	8.7(6.2)	71.8	24	7.9(7.1)	90.3	24	9.7(6.2)	64.5
600만원 이상	80	5.4(2.8)	52.2	40	4.3(3.8)	89.9	40	6.9(4.5)	66.0

주 : 1) 연간 영양교육 및 상담수혜율 : (최근 1년(365일) 동안 영양교육 및 상담을 받은 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 28〉 비만도 분포¹⁾ 및 비만율²⁾

(단위 : %)

구분	N	비만도 분포 ¹⁾						체질량지수(BMI)	
		저체중		정상		비만(비만율) ²⁾		평균(표준오차)	변동계수
		%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수		
전체	872	4.6(0.8)	17.0	68.6(2.1)	3.0	26.8(1.8)	6.9	23.5(0.1)	0.5
성									
남자	418	2.0(0.8)	40.3	64.6(2.8)	4.3	33.4(2.8)	8.2	24.1(0.2)	0.8
여자	454	7.5(1.5)	19.5	73.0(2.6)	3.5	19.5(2.4)	12.2	22.7(0.2)	0.9
연령									
19-29	79	8.9(3.0)	33.6	68.5(6.3)	9.2	22.6(5.8)	25.5	22.7(0.4)	1.9
30-39	125	6.2(2.0)	32.7	62.2(4.8)	7.7	31.7(4.1)	12.9	23.9(0.3)	1.3
40-49	229	3.6(1.1)	31.5	69.0(3.5)	5.0	27.4(3.4)	12.3	23.8(0.2)	1.0
50-59	168	0.9(0.7)	77.4	74.6(3.1)	4.2	24.5(3.1)	12.5	23.5(0.2)	0.8
60-69	127	2.4(1.3)	56.1	73.5(3.8)	5.2	24.1(3.9)	16.2	23.4(0.2)	1.0
70 이상	144	7.0(2.8)	39.8	61.9(3.6)	5.8	31.1(4.3)	13.8	23.2(0.4)	1.5
19-64	670	4.3(0.9)	20.2	69.3(2.4)	3.5	26.4(2.1)	7.8	23.5(0.1)	0.6
65 이상	202	6.4(2.4)	36.6	64.9(3.2)	4.9	28.7(3.7)	13.0	23.3(0.3)	1.3
교육수준 ³⁾									
무학	55	7.2(2.8)	39.6	74.1(5.2)	6.9	18.7(4.9)	26.1	22.3(0.5)	2.2
초등학교	87	6.5(2.9)	44.0	62.4(5.1)	8.2	31.1(5.4)	17.3	23.6(0.3)	1.5
중학교	84	4.7(3.1)	65.0	66.2(5.8)	8.8	29.0(5.6)	19.3	23.3(0.4)	1.8
고등학교	363	4.1(1.2)	29.4	70.0(3.0)	4.3	25.9(2.7)	10.2	23.6(0.2)	0.8
대학교 이상	277	4.7(1.2)	26.3	67.6(3.6)	5.4	27.7(3.2)	11.6	23.4(0.2)	0.9
직업									
전문행정관리	121	2.7(1.5)	54.8	69.1(4.5)	6.6	28.2(4.3)	15.1	23.5(0.3)	1.1
사무직	70	11.3(3.5)	31.0	63.6(7.2)	11.3	25.2(6.0)	23.9	23.5(0.4)	1.7
판매·서비스직	111	4.6(2.5)	54.1	64.1(5.2)	8.1	31.3(5.0)	15.8	23.3(0.3)	1.3
농림어업	28	8.6(4.5)	52.9	71.6(7.1)	9.9	19.8(7.7)	39.0	22.7(0.5)	2.2
기능단순노무직	196	0.9(0.7)	73.0	71.6(3.3)	4.6	27.5(3.2)	11.5	24.1(0.2)	0.9
기타 ⁴⁾	346	5.8(1.6)	27.7	69.2(3.0)	4.4	25.1(3.1)	12.4	23.1(0.2)	1.0
월 가구소득									
50만원 미만	117	9.0(4.0)	44.4	72.2(4.4)	6.1	18.8(4.3)	22.8	22.6(0.4)	1.8
50-100만원 미만	82	5.9(3.5)	59.1	65.6(5.7)	8.6	28.5(5.5)	19.4	23.5(0.4)	1.8
100-200만원 미만	118	1.7(1.1)	63.0	62.7(4.5)	7.2	35.5(4.2)	11.9	23.5(0.3)	1.2
200-300만원 미만	142	6.1(1.9)	30.6	64.2(4.9)	7.6	29.6(4.7)	15.7	23.5(0.3)	1.4
300-400만원 미만	160	4.0(1.5)	37.8	69.3(3.2)	4.6	26.7(3.1)	11.8	23.9(0.2)	1.0
400-500만원 미만	105	4.0(2.2)	55.1	68.8(5.5)	8.0	27.3(5.4)	19.6	23.9(0.5)	2.0
500-600만원 미만	47	0.0(0.0)	.	80.3(6.7)	8.3	19.7(6.7)	33.9	23.1(0.3)	1.3
600만원 이상	78	4.3(1.5)	33.9	74.2(4.4)	6.0	21.4(4.5)	20.8	22.9(0.3)	1.2

주 : 1) 비만도 분포 : 저체중(BMI<18.5), 정상(18.5≤BMI<25), 비만(BMI≥25)

2) 비만율 : (체질량지수(kg/m²) 25 이상인 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

3) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

4) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 29〉 주관적 비만인지율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	37.6(1.6)	4.4	424	34.0(2.7)	7.9	487	41.5(2.8)	6.8
연령									
19-29	80	32.5(5.7)	17.6	36	31.2(8.2)	26.3	44	34.1(6.1)	17.8
30-39	129	50.8(4.4)	8.7	60	49.6(6.9)	13.9	69	52.1(7.2)	13.8
40-49	234	41.4(3.1)	7.5	115	42.6(4.4)	10.3	119	40.0(5.2)	12.9
50-59	170	36.5(4.0)	10.8	80	22.4(4.7)	21.2	90	52.7(6.0)	11.4
60-69	129	32.8(3.5)	10.8	66	32.9(5.7)	17.4	63	32.7(5.6)	17.2
70 이상	169	24.6(3.7)	15.0	67	17.0(4.7)	27.9	102	29.5(4.9)	16.6
19-64	683	39.7(1.8)	4.5	326	36.0(2.9)	8.1	357	44.0(3.2)	7.4
65 이상	228	27.1(3.2)	11.7	98	21.6(4.4)	20.5	130	31.2(4.3)	13.7
교육수준 ²⁾									
무학	75	19.9(4.4)	22.0	15	—(—)	—	60	19.0(5.1)	26.7
초등학교	95	33.8(6.1)	17.9	28	12.2(6.2)	50.3	67	42.5(6.8)	15.9
중학교	84	42.3(5.9)	14.0	39	20.0(7.4)	37.0	45	61.8(9.2)	14.9
고등학교	369	38.2(2.6)	6.9	202	33.1(3.9)	11.8	167	45.8(4.4)	9.6
대학교 이상	282	39.7(2.8)	7.2	137	41.9(5.2)	12.3	145	37.3(4.3)	11.6
직업									
전문행정관리	124	43.3(4.2)	9.6	62	46.8(6.2)	13.2	62	39.3(7.0)	17.8
사무직	71	39.5(5.5)	13.9	47	40.8(7.3)	17.9	24	36.5(10.2)	28.1
판매·서비스직	113	45.4(5.7)	12.6	38	36.9(8.5)	23.2	75	51.0(6.3)	12.4
농림어업	28	21.9(8.3)	38.0	21	23.7(8.8)	37.1	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	33.8(3.7)	10.9	147	31.7(4.3)	13.5	50	41.6(7.3)	17.6
기타 ³⁾	378	35.8(3.0)	8.4	109	26.3(5.1)	19.5	269	40.4(3.6)	9.0
월 가구소득									
50만원 미만	142	25.8(3.7)	14.2	52	19.8(5.8)	29.5	90	29.3(4.1)	14.0
50-100만원 미만	82	31.8(6.4)	20.0	39	29.2(8.7)	29.8	43	34.8(8.1)	23.2
100-200만원 미만	122	43.8(4.3)	9.8	51	35.4(5.9)	16.8	71	50.4(6.2)	12.4
200-300만원 미만	144	43.6(4.6)	10.5	73	42.4(8.1)	19.0	71	45.1(6.3)	14.0
300-400만원 미만	163	41.4(4.4)	10.6	81	37.7(6.2)	16.5	82	45.5(6.5)	14.2
400-500만원 미만	107	37.5(4.9)	13.1	52	31.2(6.9)	22.2	55	45.0(6.3)	13.9
500-600만원 미만	48	41.5(8.4)	20.3	24	41.3(12.5)	30.1	24	41.7(10.3)	24.7
600만원 이상	80	29.0(4.9)	17.0	40	21.9(6.2)	28.1	40	38.8(10.1)	26.1

주 : 1) 주관적 비만인지율 : (“약간 비만임” 또는 “매우 비만임”에 응답한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 30〉 연간 체증조절 시도율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	53.7(2.1)	3.9	424	46.2(3.3)	7.2	487	61.6(2.5)	4.0
연령									
19-29	80	68.5(5.4)	7.9	36	63.5(7.6)	12.0	44	74.9(6.6)	8.8
30-39	129	74.6(4.1)	5.5	60	69.0(6.7)	9.7	69	80.7(5.1)	6.3
40-49	234	59.2(3.8)	6.5	115	50.7(5.4)	10.6	119	68.2(5.2)	7.6
50-59	170	49.4(4.6)	9.2	80	30.0(5.4)	18.1	90	71.5(5.9)	8.3
60-69	129	37.3(4.6)	12.4	66	31.1(6.5)	20.9	63	43.9(6.3)	14.3
70 이상	169	13.8(3.1)	22.3	67	12.2(3.8)	31.4	102	14.8(3.7)	25.2
19-64	683	60.8(2.2)	3.6	326	51.0(3.7)	7.2	357	71.9(2.3)	3.2
65 이상	228	17.9(3.0)	16.8	98	16.5(4.1)	24.9	130	19.0(3.9)	20.3
교육수준 ²⁾									
무학	75	8.8(3.5)	39.8	15	—(—)	—	60	9.5(3.7)	39.3
초등학교	95	32.4(5.4)	16.5	28	17.2(7.5)	43.8	67	38.6(6.2)	16.2
중학교	84	41.4(6.8)	16.4	39	16.4(6.9)	42.3	45	63.3(9.2)	14.5
고등학교	369	53.1(3.1)	5.8	202	41.1(4.5)	11.0	167	70.6(3.7)	5.2
대학교 이상	282	69.1(3.2)	4.6	137	66.0(4.7)	7.2	145	72.6(3.6)	4.9
직업									
전문행정관리	124	63.9(4.8)	7.5	62	64.0(6.5)	10.1	62	63.8(7.6)	12.0
사무직	71	68.0(5.9)	8.7	47	69.0(7.5)	10.9	24	65.7(10.3)	15.7
판매·서비스직	113	58.5(5.4)	9.3	38	37.9(9.1)	24.1	75	72.0(4.5)	6.2
농림어업	28	26.9(7.7)	28.5	21	19.8(7.7)	39.2	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	50.4(4.4)	8.8	147	43.2(5.3)	12.2	50	76.8(6.1)	7.9
기타 ³⁾	378	48.6(3.1)	6.4	109	35.2(5.8)	16.4	269	55.0(3.6)	6.5
월 가구소득									
50만원 미만	142	23.9(5.1)	21.3	52	16.7(5.6)	33.5	90	28.0(5.9)	21.0
50-100만원 미만	82	29.3(5.3)	18.2	39	20.6(6.5)	31.6	43	39.3(7.5)	19.0
100-200만원 미만	122	57.2(5.5)	9.6	51	47.9(7.9)	16.6	71	64.5(7.4)	11.5
200-300만원 미만	144	54.3(5.0)	9.2	73	40.3(7.3)	18.1	71	71.1(6.1)	8.6
300-400만원 미만	163	63.8(4.7)	7.3	81	60.4(6.3)	10.4	82	67.7(5.3)	7.9
400-500만원 미만	107	54.4(4.4)	8.0	52	43.2(7.4)	17.1	55	67.7(6.2)	9.1
500-600만원 미만	48	67.2(6.1)	9.1	24	67.5(8.4)	12.4	24	66.9(9.6)	14.3
600만원 이상	80	62.6(6.1)	9.8	40	51.4(10.0)	19.5	40	78.0(6.8)	8.8

주 : 1) 연간 체증조절 시도율 : (최근 1년 동안 체증을 “줄이거나” 또는 “유지”하려고 노력했던 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 31〉 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 분율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	33.0(2.1)	6.3	424	31.3(2.8)	8.9	487	34.8(2.7)	7.6
연령									
19-29	80	25.2(4.9)	19.3	36	22.0(6.3)	28.5	44	29.3(7.0)	23.9
30-39	129	20.0(3.9)	19.7	60	16.8(4.9)	29.1	69	23.6(5.4)	22.9
40-49	234	24.9(2.7)	10.9	115	26.9(3.5)	13.0	119	22.8(4.4)	19.5
50-59	170	34.2(3.9)	11.5	80	35.9(5.7)	15.9	90	32.1(5.5)	17.0
60-69	129	40.6(4.3)	10.7	66	36.2(5.5)	15.1	63	45.2(5.8)	12.7
70 이상	169	69.6(3.1)	4.4	67	71.6(6.0)	8.4	102	68.3(3.6)	5.2
19-64	683	26.5(2.1)	7.8	326	26.3(2.9)	11.0	357	26.8(2.8)	10.5
65 이상	228	65.5(2.6)	4.0	98	62.6(5.2)	8.3	130	67.7(3.4)	5.1
교육수준 ²⁾									
무학	75	66.5(5.5)	8.3	15	—(—)	—	60	64.8(5.9)	9.1
초등학교	95	61.0(4.5)	7.3	28	68.7(9.3)	13.6	67	57.9(5.7)	9.8
중학교	84	51.9(6.9)	13.3	39	57.8(10.0)	17.3	45	46.7(8.4)	18.0
고등학교	369	28.6(2.7)	9.4	202	27.0(4.0)	14.7	167	30.9(3.8)	12.3
대학교 이상	282	23.0(2.5)	11.0	137	24.6(3.3)	13.5	145	21.2(3.7)	17.3
직업									
전문행정관리	124	28.6(4.0)	13.9	62	29.8(6.0)	20.1	62	27.3(6.1)	22.3
사무직	71	25.8(6.3)	24.3	47	27.8(6.9)	24.8	24	21.3(10.1)	47.4
판매·서비스직	113	25.3(4.0)	15.8	38	27.4(7.0)	25.6	75	23.9(5.3)	22.1
농림어업	28	29.3(5.5)	18.8	21	25.4(8.4)	33.1	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	28.8(3.5)	12.1	147	29.9(4.2)	14.1	50	24.9(5.9)	23.7
기타 ³⁾	378	41.7(3.0)	7.2	109	38.5(6.0)	15.5	269	43.2(3.3)	7.6
월 가구소득									
50만원 미만	142	71.2(3.9)	5.5	52	81.2(5.6)	6.9	90	65.4(4.5)	6.9
50-100만원 미만	82	39.2(4.8)	12.2	39	33.1(6.6)	20.0	43	46.3(6.1)	13.2
100-200만원 미만	122	31.1(4.8)	15.3	51	27.7(7.2)	26.1	71	33.9(6.4)	19.0
200-300만원 미만	144	25.0(3.9)	15.7	73	25.6(5.5)	21.4	71	24.3(5.7)	23.4
300-400만원 미만	163	29.4(4.4)	15.0	81	31.2(6.0)	19.4	82	27.4(4.6)	16.6
400-500만원 미만	107	31.0(5.3)	17.0	52	30.3(6.1)	20.0	55	32.0(7.1)	22.3
500-600만원 미만	48	28.0(6.0)	21.3	24	32.7(10.4)	31.8	24	22.4(8.5)	38.0
600만원 이상	80	25.0(5.1)	20.4	40	21.4(6.5)	30.4	40	29.9(6.5)	21.9

주 : 1) 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 분율 : (“나쁨” 또는 “매우 나쁨”에 응답한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 32〉 저작불편호소율 : 65세 이상¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	228	48.8(3.5)	7.2	98	44.1(4.3)	9.7	130	52.3(4.9)	9.4
교육수준 ²⁾									
무학	71	63.8(6.0)	9.3	15	—(—)	—	56	64.4(6.3)	9.8
초등학교	70	46.4(7.0)	15.1	22	55.0(10.1)	18.3	48	42.8(8.2)	19.2
중학교	33	47.8(8.1)	16.9	21	51.4(10.3)	20.1	12	—(—)	—
고등학교	44	35.7(7.2)	20.3	32	29.9(7.8)	26.2	12	—(—)	—
대학교 이상	6	—(—)	—	6	—(—)	—	0	—(—)	—
월 가구소득									
50만원 미만	121	60.0(5.6)	9.4	48	60.5(7.0)	11.5	73	59.8(6.7)	11.3
50~100만원 미만	43	51.7(5.6)	10.8	19	—(—)	—	24	55.7(7.6)	13.7
100~200만원 미만	27	26.9(8.3)	30.7	13	—(—)	—	14	—(—)	—
200~300만원 미만	13	—(—)	—	8	—(—)	—	5	—(—)	—
300~400만원 미만	10	—(—)	—	4	—(—)	—	6	—(—)	—
400~500만원 미만	4	—(—)	—	2	—(—)	—	2	—(—)	—
500~600만원 미만	4	—(—)	—	2	—(—)	—	2	—(—)	—
600만원 이상	4	—(—)	—	2	—(—)	—	2	—(—)	—

주 : 1) 저작불편호소율 : 65세 이상 : (“매우 불편하다” 또는 “불편하다”에 응답한 사람의 수 / 65세 이상 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

〈표 33〉 틀니 이용 행태 : 50세 이상¹⁾

(단위 : %)

구분	N ²⁾	위아래 둘 다 있음		위쪽만 있음		아래쪽만 있음		아니오	
		%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수
전체	468	18.9(1.9)	9.9	6.1(1.0)	17.0	2.6(0.6)	22.7	72.4(2.3)	3.1
성									
남자	213	16.5(2.8)	16.8	5.6(1.2)	22.1	1.7(0.8)	49.5	76.2(3.2)	4.2
여자	255	21.2(2.2)	10.6	6.6(1.5)	23.3	3.5(1.0)	29.6	68.6(2.6)	3.8
교육수준 ³⁾									
무학	74	56.3(6.0)	10.7	8.7(3.1)	35.8	2.2(1.7)	74.8	32.8(6.5)	19.7
초등학교	93	35.2(5.0)	14.3	14.7(3.8)	26.0	6.0(2.4)	39.9	44.2(5.7)	12.8
중학교	74	14.6(3.7)	25.2	5.8(2.6)	44.7	3.2(1.8)	55.9	76.4(4.3)	5.6
고등학교	167	9.1(1.9)	20.9	2.9(1.1)	37.9	2.1(1.1)	50.5	86.0(2.6)	3.0
대학교 이상	54	3.0(2.2)	72.3	1.4(1.4)	98.9	0.0(0.0)	.	95.6(2.3)	2.4
월 가구소득									
50만원 미만	137	52.5(4.8)	9.1	11.0(2.8)	25.2	3.9(0.8)	20.7	32.7(5.0)	15.4
50-100만원 미만	66	22.7(4.6)	20.4	5.2(2.7)	52.8	4.4(2.4)	55.0	67.7(5.5)	8.1
100-200만원 미만	76	9.1(2.4)	26.6	6.6(2.6)	39.8	1.5(1.2)	75.2	82.7(4.0)	4.9
200-300만원 미만	45	4.6(3.4)	74.5	1.8(1.7)	96.3	3.2(3.2)	99.9	90.4(4.1)	4.5
300-400만원 미만	55	4.9(2.9)	58.7	6.4(3.0)	45.9	1.6(1.5)	95.1	87.0(3.9)	4.5
400-500만원 미만	34	1.9(1.9)	102.4	2.0(1.9)	95.3	4.1(2.7)	65.4	92.0(3.6)	3.9
500-600만원 미만	15	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
600만원 이상	30	11.0(5.9)	53.6	4.7(4.3)	92.1	0.0(0.0)	.	84.4(9.8)	11.6

주 : 1) 틀니 이용 행태 : 50세 이상 : (응답보기별 응답자 수 / 50세 이상 조사대상 응답자 수) × 100

2) 50세 이상 조사대상 응답자 수

3) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

〈표 34〉 칫솔질 실천율¹⁾

(단위 : %)

구분	아침식사 후 칫솔질실천율 ¹⁾			점심식사 후 칫솔질실천율 ²⁾			저녁식사 후 칫솔질실천율 ³⁾			잠자기 전 칫솔질실천율 ⁴⁾		
	N	%(표준오차)	변동 계수	N	%(표준오차)	변동 계수	N	%(표준오차)	변동 계수	N	%(표준오차)	변동 계수
전체	803	90.3(1.4)	1.6	898	52.2(2.2)	4.3	908	62.3(2.0)	3.3	910	67.0(2.1)	3.1
성												
남자	368	87.8(2.1)	2.4	416	49.2(3.2)	6.5	424	61.3(2.7)	4.5	423	65.6(2.4)	3.7
여자	435	92.8(1.2)	1.3	482	55.5(2.5)	4.5	484	63.4(2.2)	3.4	487	68.4(2.8)	4.1
연령												
19-29	50	86.9(4.7)	5.4	77	58.5(6.2)	10.7	79	58.5(5.1)	8.6	80	73.2(5.7)	7.8
30-39	96	92.8(3.3)	3.5	127	67.2(3.8)	5.6	128	71.4(4.2)	5.9	129	72.4(4.1)	5.7
40-49	204	93.8(1.9)	2.0	232	60.2(3.3)	5.4	233	66.8(3.6)	5.4	234	74.5(3.3)	4.5
50-59	160	92.5(2.5)	2.7	167	43.9(4.0)	9.1	170	60.0(4.8)	8.1	169	64.4(4.3)	6.6
60-69	125	90.2(3.5)	3.9	128	44.3(4.6)	10.4	129	65.8(4.5)	6.8	129	53.1(5.2)	9.7
70 이상	168	81.1(2.7)	3.3	167	28.3(3.7)	13.3	169	46.8(4.7)	10.1	169	51.5(4.4)	8.4
19-64	578	92.1(1.6)	1.7	672	56.5(2.4)	4.3	680	64.5(2.3)	3.5	682	70.0(2.3)	3.3
65 이상	225	82.6(2.4)	2.9	226	31.2(3.1)	10.0	228	51.1(3.9)	7.6	228	51.5(3.7)	7.1
교육수준 ⁵⁾												
무학	74	78.2(4.5)	5.8	75	23.9(5.4)	22.7	75	38.2(6.2)	16.2	75	59.7(5.7)	9.5
초등학교	90	87.5(3.1)	3.5	94	26.7(4.8)	18.2	95	56.7(5.4)	9.6	95	50.4(5.5)	10.9
중학교	80	89.6(3.2)	3.6	80	40.0(5.9)	14.8	84	43.1(7.3)	17.0	84	68.1(6.2)	9.1
고등학교	322	90.0(2.4)	2.7	364	50.1(3.1)	6.1	368	65.0(3.2)	4.9	368	64.9(2.7)	4.2
대학교 이상	231	93.5(1.9)	2.0	279	67.5(3.4)	5.1	280	68.1(3.0)	4.4	282	73.8(3.6)	4.9
직업												
전문행정관리	107	91.1(3.0)	3.3	123	77.0(4.2)	5.4	123	64.9(5.0)	7.7	123	76.3(3.7)	4.9
사무직	58	97.2(2.8)	2.9	70	65.6(7.6)	11.6	71	70.7(6.2)	8.8	71	69.0(6.2)	9.0
판매·서비스직	91	94.9(2.6)	2.7	108	56.9(5.9)	10.4	113	55.3(5.7)	10.3	113	80.6(4.1)	5.1
농림어업	27	82.2(7.1)	8.6	28	29.9(13.4)	44.8	28	63.4(6.2)	9.8	28	49.4(12.8)	25.9
기능단순노무직	170	90.5(2.3)	2.6	195	45.2(3.4)	7.4	197	69.6(3.1)	4.4	197	64.2(3.0)	4.7
기타 ⁶⁾	350	87.6(2.1)	2.4	374	43.7(3.2)	7.2	376	57.0(3.2)	5.7	378	61.2(2.9)	4.7
월 가구소득												
50만원 미만	137	80.6(3.9)	4.8	142	33.5(4.4)	13.2	141	51.1(5.1)	10.0	142	55.9(4.1)	7.3
50-100만원 미만	74	79.4(5.2)	6.5	78	33.3(5.7)	17.0	82	41.5(4.8)	11.5	82	65.8(5.6)	8.6
100-200만원 미만	112	94.4(1.8)	1.9	119	48.0(4.7)	9.7	122	59.9(5.3)	8.8	122	67.3(4.2)	6.2
200-300만원 미만	118	90.8(5.4)	5.9	143	60.0(4.5)	7.5	142	69.0(4.9)	7.1	143	67.4(4.8)	7.1
300-400만원 미만	134	92.8(2.3)	2.5	162	55.7(3.9)	7.0	163	69.7(4.7)	6.7	163	64.6(4.3)	6.7
400-500만원 미만	91	93.3(3.2)	3.5	106	59.5(4.5)	7.6	107	61.2(5.3)	8.6	107	70.8(5.5)	7.7
500-600만원 미만	45	97.7(2.2)	2.3	45	60.5(5.6)	9.3	48	66.6(5.9)	8.8	48	74.6(8.2)	11.0
600만원 이상	72	90.1(4.5)	5.0	80	57.8(5.9)	10.2	80	64.6(5.8)	9.0	80	74.8(7.4)	9.9

주 : 1) 어제 아침식사 후 칫솔질 실천율 : (아침식사 후 칫솔질 한 사람의 수 / 어제 하루 동안 아침식사 한 사람의 수) × 100

2) 어제 점심식사 후 칫솔질 실천율 : (점심식사 후 칫솔질 한 사람의 수 / 어제 하루 동안 점심식사 한 사람의 수) × 100

3) 어제 저녁식사 후 칫솔질 실천율 : (저녁식사 후 칫솔질 한 사람의 수 / 어제 하루 동안 저녁식사 한 사람의 수) × 100

4) 어제 잠자기 전 칫솔질 실천율 : (잠자기 전 칫솔질 한 사람의 수 / 어제 하루 동안 잠을 잔 사람의 수) × 100

5) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

6) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 35〉 연간 구강검진 수진율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	35.2(2.6)	7.3	424	38.0(3.2)	8.5	487	32.3(2.8)	8.6
연령									
19-29	80	37.6(5.7)	15.2	36	42.0(8.5)	20.2	44	31.9(6.6)	20.8
30-39	129	37.5(5.0)	13.4	60	42.0(5.9)	13.9	69	32.5(6.2)	19.2
40-49	234	37.7(4.5)	12.0	115	41.9(5.7)	13.5	119	33.2(5.3)	16.1
50-59	170	42.1(4.8)	11.3	80	36.2(6.3)	17.3	90	49.0(5.7)	11.6
60-69	129	32.1(5.1)	15.8	66	37.8(6.1)	16.1	63	26.1(5.6)	21.6
70 이상	169	14.5(3.1)	21.3	67	16.9(5.0)	29.6	102	12.9(3.8)	29.1
19-64	683	38.6(2.9)	7.5	326	40.0(3.6)	9.0	357	37.1(3.2)	8.8
65 이상	228	18.0(2.6)	14.7	98	25.3(4.4)	17.5	130	12.5(3.0)	23.8
교육수준 ²⁾									
무학	75	6.5(2.8)	43.9	15	—(—)	—	60	5.1(2.6)	51.3
초등학교	95	18.1(4.5)	25.1	28	18.4(8.9)	48.3	67	17.9(5.1)	28.6
중학교	84	24.6(5.0)	20.3	39	11.8(5.3)	45.0	45	35.8(7.7)	21.4
고등학교	369	36.1(3.2)	8.8	202	37.0(4.2)	11.3	167	34.7(4.2)	12.1
대학교 이상	282	44.5(4.5)	10.0	137	48.2(5.5)	11.5	145	40.4(5.6)	13.7
직업									
전문행정관리	124	54.4(6.0)	11.0	62	61.6(7.2)	11.7	62	46.4(7.6)	16.3
사무직	71	44.0(6.4)	14.5	47	47.4(7.9)	16.6	24	36.4(9.9)	27.4
판매·서비스직	113	29.4(5.7)	19.2	38	23.7(8.0)	33.7	75	33.2(6.9)	20.9
농림어업	28	11.3(6.9)	61.7	21	14.9(8.5)	57.0	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	38.6(4.4)	11.3	147	39.4(4.9)	12.3	50	35.6(7.6)	21.3
기타 ³⁾	378	27.1(2.6)	9.5	109	25.5(4.9)	19.2	269	27.9(3.0)	10.8
월 가구소득									
50만원 미만	142	16.6(3.2)	19.3	52	21.8(5.6)	25.9	90	13.6(3.7)	27.3
50-100만원 미만	82	28.0(5.7)	20.4	39	31.0(8.5)	27.3	43	24.6(6.2)	25.2
100-200만원 미만	122	28.0(4.8)	17.1	51	25.3(6.9)	27.1	71	30.1(6.6)	22.1
200-300만원 미만	144	38.2(6.0)	15.6	73	38.5(7.2)	18.7	71	37.8(6.0)	16.0
300-400만원 미만	163	35.2(3.6)	10.3	81	40.1(4.5)	11.2	82	29.8(5.4)	18.3
400-500만원 미만	107	40.7(6.4)	15.7	52	39.1(7.5)	19.1	55	42.6(7.9)	18.6
500-600만원 미만	48	53.9(11.0)	20.4	24	52.8(13.2)	24.9	24	55.3(12.6)	22.7
600만원 이상	80	52.0(7.4)	14.2	40	60.3(8.7)	14.4	40	40.7(10.0)	24.5

주 : 1) 연간 구강검진 수진율 : (최근 1년 동안 구강검진을 받은 적이 있는사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 36〉 연간 스케일링 경험률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	802	45.3(2.0)	4.5	381	45.6(2.4)	5.3	421	45.0(2.8)	6.2
연령									
19-29	80	38.6(6.3)	16.2	36	33.4(8.4)	25.1	44	45.3(7.4)	16.5
30-39	129	45.1(5.0)	11.1	60	47.3(6.3)	13.4	69	42.7(6.2)	14.4
40-49	234	53.3(3.7)	6.9	115	55.9(4.5)	8.0	119	50.6(5.3)	10.4
50-59	166	46.8(4.2)	8.9	77	44.5(5.7)	12.9	89	49.4(5.8)	11.6
60-69	109	49.1(5.2)	10.5	60	49.8(6.3)	12.7	49	48.1(7.3)	15.2
70 이상	84	23.2(5.0)	21.6	33	31.1(8.8)	28.2	51	18.3(6.1)	33.1
19-64	670	46.4(2.2)	4.6	322	45.2(2.6)	5.8	348	47.8(2.9)	6.1
65 이상	132	36.3(4.2)	11.6	59	50.0(7.2)	14.4	73	25.6(5.1)	20.0
교육수준 ²⁾									
무학	33	15.0(6.7)	44.4	10	-(-)	-	23	9.8(6.7)	68.0
초등학교	61	32.8(7.0)	21.2	15	-(-)	-	46	30.4(7.6)	25.2
중학교	70	39.7(6.4)	16.2	29	26.2(8.8)	33.5	41	50.0(8.9)	17.7
고등학교	352	43.9(2.9)	6.5	189	42.9(3.8)	8.8	163	45.4(3.8)	8.4
대학교 이상	280	51.8(3.2)	6.2	135	53.4(4.1)	7.7	145	50.2(4.6)	9.2
직업									
전문행정관리	122	55.6(4.9)	8.8	61	59.2(6.0)	10.2	61	51.6(6.1)	11.8
사무직	71	56.5(6.9)	12.3	47	60.1(7.3)	12.2	24	48.3(13.3)	27.4
판매·서비스직	108	51.6(5.2)	10.0	36	50.3(7.9)	15.7	72	52.5(7.0)	13.2
농림어업	24	34.8(8.2)	23.4	18	-(-)	-	6	-(-)	-
기능단순노무직	191	42.3(3.3)	7.7	142	41.7(3.9)	9.4	49	44.5(6.7)	15.0
기타 ³⁾	286	37.8(3.3)	8.8	77	32.5(5.7)	17.6	209	40.3(4.0)	9.9
월 가구소득									
50만원 미만	70	27.4(5.9)	21.5	25	43.7(10.3)	23.5	45	18.7(7.2)	38.4
50-100만원 미만	66	32.6(6.6)	20.2	33	31.9(9.5)	29.8	33	33.6(9.4)	28.0
100-200만원 미만	113	48.6(6.4)	13.2	46	50.2(8.3)	16.5	67	47.4(7.8)	16.5
200-300만원 미만	142	39.3(4.7)	12.1	71	40.6(5.8)	14.2	71	37.6(6.0)	15.8
300-400만원 미만	160	44.5(4.5)	10.1	80	43.7(5.2)	11.9	80	45.5(7.1)	15.5
400-500만원 미만	106	43.9(6.7)	15.2	52	33.0(7.8)	23.5	54	57.0(7.3)	12.8
500-600만원 미만	46	70.1(6.7)	9.5	23	75.1(9.3)	12.4	23	64.1(8.3)	12.9
600만원 이상	77	57.7(5.2)	9.0	39	65.0(6.7)	10.3	38	47.8(7.5)	15.6

주 : 1) 연간 스케일링 경험률 : (최근 1년 동안 스케일링을 받은 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 37〉 연간 치과병의원 이용률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	50.0(1.9)	3.7	424	49.9(2.5)	5.1	487	50.0(2.3)	4.5
연령									
19-29	80	53.5(5.9)	11.0	36	47.2(8.4)	17.7	44	61.6(7.2)	11.6
30-39	129	48.6(5.4)	11.0	60	52.4(6.4)	12.3	69	44.4(6.5)	14.7
40-49	234	57.2(3.5)	6.2	115	57.8(5.2)	8.9	119	56.6(4.1)	7.2
50-59	170	51.3(4.5)	8.7	80	46.5(6.6)	14.1	90	56.7(5.4)	9.5
60-69	129	52.0(4.4)	8.4	66	53.3(5.5)	10.4	63	50.7(6.5)	12.9
70 이상	169	29.1(3.2)	10.9	67	35.5(5.3)	14.9	102	24.9(4.6)	18.6
19-64	683	52.6(2.1)	4.0	326	50.8(2.8)	5.5	357	54.7(2.6)	4.7
65 이상	228	36.5(3.0)	8.3	98	44.7(4.5)	10.1	130	30.3(4.3)	14.1
교육수준 ²⁾									
무학	75	14.9(4.8)	32.3	15	—(—)	—	60	13.2(4.6)	35.1
초등학교	95	38.8(5.4)	13.9	28	30.7(11.0)	35.9	67	42.1(6.7)	15.8
중학교	84	43.2(5.7)	13.2	39	32.0(7.4)	23.1	45	53.0(8.3)	15.6
고등학교	369	51.2(2.8)	5.6	202	49.6(4.0)	8.0	167	53.5(3.3)	6.1
대학교 이상	282	57.2(3.2)	5.6	137	57.8(4.2)	7.3	145	56.6(3.8)	6.8
직업									
전문행정관리	124	61.7(4.3)	6.9	62	61.6(5.7)	9.3	62	61.8(5.0)	8.1
사무직	71	59.5(7.2)	12.0	47	59.2(7.7)	13.1	24	60.2(12.8)	21.3
판매·서비스직	113	59.6(5.1)	8.5	38	58.6(8.3)	14.1	75	60.3(7.1)	11.8
농림어업	28	44.4(11.4)	25.6	21	40.7(10.6)	26.0	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	49.0(3.5)	7.2	147	47.3(4.3)	9.1	50	54.9(5.0)	9.2
기타 ³⁾	378	40.9(2.8)	6.9	109	39.7(5.4)	13.7	269	41.5(3.1)	7.5
월 가구소득									
50만원 미만	142	27.8(3.7)	13.4	52	35.8(6.6)	18.5	90	23.1(5.2)	22.3
50-100만원 미만	82	38.2(5.3)	14.0	39	31.3(8.0)	25.5	43	46.2(8.2)	17.7
100-200만원 미만	122	55.1(5.5)	10.0	51	56.8(6.7)	11.8	71	53.7(7.2)	13.4
200-300만원 미만	144	51.2(5.1)	10.1	73	50.7(6.0)	11.9	71	51.8(6.2)	11.9
300-400만원 미만	163	46.4(4.6)	9.8	81	45.6(5.5)	12.0	82	47.2(7.2)	15.2
400-500만원 미만	107	53.8(6.6)	12.3	52	47.8(8.6)	18.0	55	60.9(7.3)	11.9
500-600만원 미만	48	77.3(6.0)	7.8	24	76.3(8.5)	11.2	24	78.5(7.9)	10.1
600만원 이상	80	59.1(5.7)	9.7	40	63.9(8.2)	12.9	40	52.6(7.8)	14.8

주 : 1) 연간 치과병의원 이용률: (최근 1년(365일) 동안 치과병의원을 이용한 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 38〉 치과 진료 항목¹⁾

(단위 : %)

구분	N ²⁾	구강검진		잇몸병치료		단순 충치치료		치아신경치료		예방치료		발치 혹은 구강 내 수술		다쳐서 빠지거나 부러진 치아의 치료		보철물 제작 혹은 수리		기타	
		% (표준 오차)	변동 계수	% (표준 오차)	변동 계수	% (표준 오차)	변동 계수	% (표준 오차)	변동 계수	% (표준 오차)	변동 계수	% (표준 오차)	변동 계수	% (표준 오차)	변동 계수	% (표준 오차)	변동 계수	% (표준 오차)	변동 계수
전체	442	64.1(3.6)	5.6	21.5(2.4)	11.0	34.5(2.9)	8.4	17.6(2.8)	16.2	69.7(2.6)	3.8	7.0(1.5)	22.0	3.0(1.1)	38.3	21.5(1.9)	8.7	5.0(1.2)	24.3
성																			
남자	209	63.6(4.1)	6.5	24.7(3.7)	15.1	35.3(4.5)	12.8	19.9(4.1)	20.7	70.8(3.6)	5.0	8.1(2.4)	29.5	3.6(1.9)	51.8	21.2(2.8)	13.3	2.5(1.2)	48.5
여자	233	64.7(5.0)	7.8	18.1(2.3)	13.0	33.6(3.2)	9.4	15.1(2.7)	17.7	68.4(3.5)	5.2	5.9(1.7)	28.3	2.3(0.9)	39.1	21.9(2.5)	11.5	7.6(2.0)	26.9
연령																			
19-29	45	72.7(7.5)	10.3	14.1(6.4)	45.2	46.9(8.7)	18.5	23.0(7.6)	32.9	65.2(8.2)	12.5	6.8(3.6)	52.5	6.0(3.9)	64.5	8.0(3.6)	45.2	16.5(5.4)	32.6
30-39	62	61.3(7.8)	12.8	21.4(5.8)	27.1	35.3(7.0)	19.7	12.0(4.2)	35.1	74.8(4.4)	5.9	11.3(3.6)	32.1	3.4(2.4)	70.4	12.6(3.8)	30.5	6.1(2.8)	47.0
40-49	131	55.5(5.8)	10.5	18.3(3.3)	18.2	33.1(5.0)	15.1	16.0(4.0)	25.0	72.8(4.5)	6.1	3.6(2.3)	63.7	2.8(1.6)	58.4	16.7(2.9)	17.6	2.8(1.3)	45.0
50-59	89	67.7(6.0)	8.9	26.9(4.4)	16.5	29.8(5.7)	19.3	20.8(4.7)	22.5	76.3(4.6)	6.0	6.5(2.9)	44.4	1.3(1.3)	100.7	30.0(4.9)	16.2	1.2(1.2)	99.6
60-69	67	72.2(7.3)	10.2	31.8(4.4)	13.8	30.0(5.2)	17.2	22.3(4.8)	21.3	71.5(5.4)	7.6	8.5(3.2)	38.1	0.0(0.0)	.	33.8(6.5)	19.3	0.0(0.0)	.
70 이상	48	60.0(7.3)	12.1	21.1(5.5)	26.2	27.3(6.4)	23.4	6.2(3.7)	59.5	34.0(6.9)	20.2	9.7(5.1)	52.7	4.2(2.9)	69.8	51.6(7.4)	14.3	0.0(0.0)	.
19-64	361	64.4(3.9)	6.0	20.5(2.6)	12.9	35.4(3.3)	9.2	18.0(3.2)	17.6	72.2(2.9)	4.0	6.6(1.7)	26.1	3.0(1.3)	41.7	18.2(1.9)	10.5	5.6(1.4)	24.0
65 이상	81	61.9(5.9)	9.5	28.8(4.6)	16.0	27.4(5.5)	20.0	14.6(3.8)	25.7	51.5(4.9)	9.5	10.2(3.7)	36.1	2.4(1.7)	70.5	45.5(5.1)	11.2	0.0(0.0)	.
교육수준 ³⁾																			
무학	11	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
초등학교	36	73.8(7.5)	10.1	35.2(5.8)	16.5	29.8(7.9)	26.6	13.7(5.1)	37.0	53.5(9.0)	16.8	11.3(5.0)	44.0	0.0(0.0)	.	44.5(9.6)	21.5	0.0(0.0)	.
중학교	38	65.7(8.9)	13.6	25.4(7.2)	28.2	23.0(8.6)	37.4	19.0(7.0)	36.8	73.5(7.1)	9.7	0.0(0.0)	.	0.0(0.0)	.	39.1(9.5)	24.2	0.0(0.0)	.
고등학교	193	63.9(4.6)	7.1	23.9(3.6)	15.1	35.5(3.5)	9.8	19.6(3.8)	19.3	70.1(3.8)	5.5	7.3(3.0)	41.2	3.2(1.6)	49.9	20.2(3.0)	14.6	3.8(1.5)	40.0
대학교 이상	160	64.0(5.3)	8.4	17.3(3.2)	18.7	36.4(5.2)	14.3	15.8(3.8)	24.2	72.1(4.7)	6.5	7.5(2.3)	31.2	3.4(1.6)	47.1	14.8(2.6)	17.6	8.1(2.6)	32.1
직업																			
전문행정관리	75	71.8(6.1)	8.5	25.7(5.3)	20.6	35.2(5.9)	16.7	19.5(5.7)	29.4	70.9(5.6)	7.8	8.4(2.6)	31.3	2.8(2.7)	98.2	20.2(4.3)	21.1	6.6(3.3)	49.5
사무직	43	64.2(7.3)	11.3	17.7(8.5)	48.1	34.0(7.5)	22.0	14.2(8.2)	57.6	70.8(7.3)	10.4	3.6(3.6)	100.0	2.0(1.9)	94.4	12.8(5.1)	39.7	11.1(6.2)	55.5
판매·서비스직	67	60.4(6.7)	11.1	19.2(4.9)	25.5	26.2(5.9)	22.5	12.5(4.8)	38.1	75.9(5.4)	7.1	4.9(2.9)	58.8	1.3(1.3)	99.3	20.9(5.0)	24.1	1.2(1.2)	100.9
농림어업	13	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
기능·숙련노무직	96	62.6(5.6)	9.0	24.5(4.4)	17.9	34.9(5.1)	14.7	24.7(5.0)	20.3	68.1(5.6)	8.3	12.7(4.5)	35.3	5.1(3.1)	60.4	21.9(4.7)	21.3	2.7(1.8)	69.1
기타 ⁴⁾	148	64.3(5.3)	8.3	18.1(3.5)	19.3	37.3(4.5)	12.1	14.6(3.8)	25.9	67.0(4.1)	6.1	4.9(1.7)	34.5	3.0(1.3)	45.5	24.2(3.5)	14.4	5.6(2.2)	39.5
월 가구소득																			
50만원 미만	38	52.2(9.4)	18.1	30.5(8.1)	26.7	36.2(7.2)	19.8	7.7(4.5)	58.7	42.7(7.5)	17.6	2.7(1.5)	53.6	5.3(3.6)	68.7	42.3(7.7)	18.2	0.0(0.0)	.
50-100만원 미만	31	65.1(9.0)	13.8	31.5(10.0)	31.8	34.6(9.8)	28.4	29.0(9.8)	33.8	55.2(10.3)	18.7	10.0(6.0)	59.4	0.0(0.0)	.	32.7(7.5)	22.8	0.0(0.0)	.
100-200만원 미만	68	57.1(7.2)	12.6	27.4(4.7)	17.3	40.6(6.9)	17.0	18.6(5.0)	27.0	69.9(6.4)	9.1	8.2(3.3)	40.0	0.0(0.0)	.	23.1(5.3)	22.9	2.2(2.1)	97.1
200-300만원 미만	76	67.8(6.8)	10.0	16.9(5.0)	29.8	37.1(7.4)	19.8	10.7(3.6)	34.0	61.7(4.6)	7.4	6.5(2.6)	39.6	3.6(2.1)	58.1	16.0(3.5)	22.0	4.5(2.5)	55.8
300-400만원 미만	79	63.7(6.6)	10.3	18.8(4.5)	24.1	31.4(6.1)	19.3	18.2(5.3)	28.9	79.5(4.4)	5.5	9.2(3.3)	35.6	2.6(1.8)	71.9	29.1(4.1)	14.1	2.6(1.9)	71.6
400-500만원 미만	57	69.3(8.5)	12.3	11.1(4.5)	40.4	26.8(7.2)	27.0	22.0(7.4)	33.5	68.3(7.7)	11.2	8.9(5.0)	55.9	4.1(3.9)	95.7	27.7(6.2)	22.3	1.9(1.8)	92.8
500-600만원 미만	36	61.8(10.8)	17.5	16.8(6.1)	36.5	38.6(8.0)	20.7	13.5(5.1)	37.3	72.9(9.2)	12.6	6.5(3.8)	59.1	2.4(2.4)	101.3	7.1(4.0)	56.8	17.6(7.3)	41.7
600만원 이상	44	79.5(8.5)	10.7	31.7(9.8)	31.1	35.1(11.8)	33.6	25.7(10.0)	38.9	81.9(6.1)	7.5	3.3(3.2)	98.2	4.2(3.9)	92.6	9.8(4.2)	42.6	12.7(4.8)	37.6

주 : 1) 치과 진료 항목 : (응답보기별 응답자 수 / 최근 1년(365일) 동안 치과병의원을 이용한 적이 있는 사람의 수) × 100

2) 최근 1년(365일) 동안 치과병의원을 이용한 적이 있는 사람의 수

3) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

4) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 39〉 스트레스 인지율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	27.0(1.7)	6.1	424	26.2(2.2)	8.3	487	27.8(2.3)	8.2
연령									
19-29	80	33.9(5.6)	16.4	36	25.0(8.2)	32.8	44	45.2(7.2)	15.9
30-39	129	27.8(3.1)	11.0	60	29.4(5.5)	18.7	69	26.0(4.7)	18.1
40-49	234	33.1(3.1)	9.3	115	33.8(4.2)	12.5	119	32.4(4.3)	13.3
50-59	170	21.3(4.1)	19.1	80	26.4(5.6)	21.4	90	15.6(4.9)	31.1
60-69	129	21.1(3.1)	14.8	66	12.2(3.4)	27.6	63	30.6(5.3)	17.4
70 이상	169	19.1(4.1)	21.7	67	17.9(4.9)	27.5	102	19.8(5.1)	25.9
19-64	683	28.4(1.7)	6.1	326	28.1(2.4)	8.6	357	28.7(2.5)	8.7
65 이상	228	20.1(3.5)	17.4	98	14.7(3.6)	24.8	130	24.1(4.7)	19.4
교육수준 ²⁾									
무학	75	20.9(4.9)	23.7	15	—(—)	—	60	22.9(5.4)	23.8
초등학교	95	24.2(4.6)	19.1	28	30.8(10.4)	33.9	67	21.5(4.3)	20.1
중학교	84	22.4(4.4)	19.9	39	22.9(7.4)	32.4	45	21.9(7.0)	32.1
고등학교	369	25.8(2.4)	9.5	202	24.8(3.5)	14.1	167	27.2(3.7)	13.7
대학교 이상	282	30.9(2.4)	7.8	137	29.1(3.6)	12.5	145	32.9(3.6)	11.0
직업									
전문행정관리	124	31.8(4.9)	15.4	62	23.1(6.2)	26.9	62	41.4(6.4)	15.4
사무직	71	32.2(6.8)	21.0	47	34.7(7.7)	22.1	24	26.6(8.6)	32.2
판매·서비스직	113	32.4(4.7)	14.4	38	28.3(8.3)	29.3	75	35.2(5.3)	15.2
농림어업	28	8.6(5.5)	63.4	21	7.5(5.8)	77.8	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	26.4(3.0)	11.4	147	29.2(3.6)	12.4	50	16.4(5.5)	33.4
기타 ³⁾	378	23.6(2.5)	10.5	109	21.7(5.0)	22.8	269	24.5(3.0)	12.2
월 가구소득									
50만원 미만	142	29.8(5.1)	17.1	52	27.4(6.7)	24.3	90	31.3(6.1)	19.6
50-100만원 미만	82	19.9(4.7)	23.8	39	13.6(5.7)	41.8	43	27.1(7.2)	26.6
100-200만원 미만	122	26.2(4.4)	16.9	51	18.9(5.8)	30.7	71	31.9(5.7)	17.7
200-300만원 미만	144	27.0(3.2)	11.7	73	18.4(4.8)	26.0	71	37.2(5.7)	15.4
300-400만원 미만	163	29.2(3.5)	11.9	81	38.2(5.1)	13.5	82	19.1(5.0)	26.4
400-500만원 미만	107	27.7(5.1)	18.4	52	31.6(7.1)	22.6	55	23.1(6.0)	26.1
500-600만원 미만	48	31.5(7.4)	23.5	24	28.4(8.7)	30.7	24	35.3(9.9)	28.1
600만원 이상	80	24.7(4.1)	16.8	40	26.2(6.0)	23.0	40	22.6(6.3)	27.7

주 : 1) 스트레스 인지율 : (평소 일상생활 중 스트레스를 “대단히 많이 느낀다” 또는 “많이 느끼는 편이다”에 응답한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 40〉 우울감 경험률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수
전체	911	5.2(0.8)	15.7	424	2.3(0.7)	30.1	487	8.2(1.4)	17.1
연령									
19-29	80	4.2(2.5)	58.7	36	2.7(2.7)	99.1	44	6.2(3.1)	50.3
30-39	129	6.8(1.6)	24.1	60	1.5(1.5)	101.6	69	12.5(3.3)	26.3
40-49	234	3.1(1.4)	46.1	115	1.6(1.1)	68.7	119	4.6(2.8)	60.5
50-59	170	5.4(1.9)	35.9	80	3.1(1.4)	46.0	90	7.9(3.5)	43.8
60-69	129	7.2(2.1)	29.0	66	1.6(1.5)	97.6	63	13.2(4.0)	30.3
70 이상	169	6.4(2.4)	37.7	67	3.8(2.2)	59.3	102	8.1(3.2)	39.8
19-64	683	4.8(0.8)	17.2	326	2.3(0.7)	32.8	357	7.6(1.5)	19.5
65 이상	228	7.2(2.4)	33.2	98	2.6(1.6)	60.6	130	10.7(3.4)	32.1
교육수준 ²⁾									
무학	75	10.3(4.3)	41.6	15	—(—)	—	60	10.6(4.3)	41.1
초등학교	95	8.1(2.8)	34.4	28	6.3(6.1)	96.3	67	8.8(3.3)	37.6
중학교	84	11.3(4.6)	40.4	39	2.9(2.9)	98.7	45	18.7(7.8)	41.8
고등학교	369	3.4(1.1)	32.3	202	2.1(1.2)	54.8	167	5.2(1.6)	31.3
대학교 이상	282	4.7(1.1)	23.1	137	1.7(0.9)	56.5	145	7.9(2.2)	27.2
직업									
전문행정관리	124	8.7(2.9)	33.4	62	5.7(3.4)	58.8	62	11.9(4.0)	34.0
사무직	71	1.9(1.4)	72.2	47	0.0(0.0)	.	24	6.3(4.6)	72.3
판매·서비스직	113	2.3(1.7)	72.5	38	0.0(0.0)	.	75	3.9(2.8)	71.5
농림어업	28	0.0(0.0)	.	21	0.0(0.0)	.	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	2.9(1.0)	33.8	147	2.5(0.9)	37.7	50	4.5(3.0)	66.3
기타 ³⁾	378	7.2(1.4)	19.6	109	2.4(1.1)	44.3	269	9.6(2.0)	21.0
월 가구소득									
50만원 미만	142	12.2(3.1)	25.1	52	8.0(3.3)	41.6	90	14.6(4.1)	28.3
50-100만원 미만	82	6.8(3.6)	53.0	39	8.8(6.2)	70.2	43	4.4(3.1)	69.9
100-200만원 미만	122	4.5(1.7)	37.0	51	0.0(0.0)	.	71	8.1(2.9)	36.0
200-300만원 미만	144	5.2(2.2)	42.1	73	0.0(0.0)	.	71	11.3(4.8)	42.3
300-400만원 미만	163	5.7(1.9)	33.6	81	2.9(1.5)	52.5	82	8.9(3.8)	42.6
400-500만원 미만	107	2.2(1.6)	71.8	52	1.8(1.7)	97.3	55	2.7(1.7)	62.3
500-600만원 미만	48	4.2(2.7)	64.1	24	0.0(0.0)	.	24	9.3(6.2)	66.7
600만원 이상	80	1.8(1.3)	74.2	40	1.7(1.8)	102.3	40	1.8(1.8)	102.0

주 : 1) 우울감 경험률 : (최근 1년 동안 연속적으로 2주 이상 일상생활에 지장이 있을 정도의 슬픔이나 절망감을 경험한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 41〉 자살생각률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	3.8(0.6)	15.5	424	1.6(0.5)	30.6	487	6.1(1.2)	19.7
연령									
19-29	80	4.1(1.7)	42.7	36	0.0(0.0)	.	44	9.2(4.3)	46.4
30-39	129	3.4(1.3)	36.9	60	1.5(1.5)	101.6	69	5.5(1.9)	35.0
40-49	234	2.7(1.1)	42.2	115	1.5(1.1)	72.4	119	4.0(2.1)	52.5
50-59	170	2.3(1.0)	42.2	80	1.0(1.0)	100.5	90	3.8(1.8)	46.9
60-69	129	4.7(1.9)	40.1	66	0.0(0.0)	.	63	9.8(3.9)	40.3
70 이상	169	7.9(2.6)	33.6	67	7.8(4.1)	52.1	102	8.0(3.2)	40.3
19-64	683	3.1(0.6)	19.6	326	1.0(0.5)	47.7	357	5.5(1.3)	23.7
65 이상	228	7.4(2.5)	34.3	98	5.3(2.8)	53.6	130	9.0(3.5)	38.7
교육수준 ²⁾									
무학	75	6.7(3.5)	52.2	15	-(-)	-	60	6.8(3.4)	49.4
초등학교	95	7.0(2.6)	37.2	28	6.3(6.1)	96.3	67	7.3(2.9)	39.6
중학교	84	8.4(3.1)	37.2	39	6.9(3.3)	48.4	45	9.8(5.2)	52.8
고등학교	369	2.5(0.6)	24.5	202	1.0(0.6)	58.3	167	4.8(1.5)	30.6
대학교 이상	282	3.2(1.0)	32.2	137	0.5(0.5)	101.2	145	6.2(2.3)	36.7
직업									
전문행정관리	124	4.3(1.6)	38.2	62	0.0(0.0)	.	62	8.9(3.4)	38.3
사무직	71	3.3(2.4)	71.4	47	0.0(0.0)	.	24	10.8(7.6)	69.8
판매·서비스직	113	1.5(1.5)	99.0	38	0.0(0.0)	.	75	2.5(2.4)	97.6
농림어업	28	0.0(0.0)	.	21	0.0(0.0)	.	7	-(-)	-
기능단순노무직	197	1.7(0.9)	55.4	147	1.3(0.8)	64.0	50	3.4(3.3)	97.2
기타 ³⁾	378	6.0(1.1)	18.8	109	4.6(1.6)	33.7	269	6.6(1.5)	22.6
월 가구소득									
50만원 미만	142	12.7(3.7)	29.4	52	13.7(5.7)	41.7	90	12.1(4.2)	34.5
50-100만원 미만	82	3.2(1.9)	59.2	39	0.0(0.0)	.	43	6.8(3.9)	57.5
100-200만원 미만	122	7.3(2.0)	26.9	51	1.1(1.1)	100.0	71	12.2(3.5)	28.8
200-300만원 미만	144	2.6(1.5)	59.4	73	0.0(0.0)	.	71	5.6(3.3)	59.1
300-400만원 미만	163	2.2(1.1)	47.8	81	2.1(1.3)	61.4	82	2.4(1.7)	72.5
400-500만원 미만	107	2.3(1.7)	72.2	52	0.0(0.0)	.	55	5.1(3.7)	74.0
500-600만원 미만	48	1.7(1.7)	98.9	24	0.0(0.0)	.	24	3.7(3.7)	99.6
600만원 이상	80	0.0(0.0)	.	40	0.0(0.0)	.	40	0.0(0.0)	.

주 : 1) 자살생각률 : (최근 1년(365일) 동안 죽고 싶다는 생각을 해 본 적이 있는 사람의 수/ 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 42〉 자살생각으로 인한 정신상담률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	40	4.3(3.1)	71.5	9	-(-)	-	31	5.4(3.9)	72.2
연령									
19-29	4	-(-)	-	0	-(-)	-	4	-(-)	-
30-39	5	-(-)	-	1	-(-)	-	4	-(-)	-
40-49	6	-(-)	-	2	-(-)	-	4	-(-)	-
50-59	5	-(-)	-	1	-(-)	-	4	-(-)	-
60-69	6	-(-)	-	0	-(-)	-	6	-(-)	-
70 이상	14	-(-)	-	5	-(-)	-	9	-(-)	-
19-64	23	3.3(3.4)	103.4	4	-(-)	-	19	-(-)	-
65 이상	17	-(-)	-	5	-(-)	-	12	-(-)	-
교육수준 ²⁾									
무학	5	-(-)	-	1	-(-)	-	4	-(-)	-
초등학교	7	-(-)	-	1	-(-)	-	6	-(-)	-
중학교	7	-(-)	-	3	-(-)	-	4	-(-)	-
고등학교	11	-(-)	-	3	-(-)	-	8	-(-)	-
대학교 이상	10	-(-)	-	1	-(-)	-	9	-(-)	-
직업									
전문행정관리	6	-(-)	-	0	-(-)	-	6	-(-)	-
사무직	2	-(-)	-	0	-(-)	-	2	-(-)	-
판매·서비스직	1	-(-)	-	0	-(-)	-	1	-(-)	-
농림어업	0	-(-)	-	0	-(-)	-	0	-(-)	-
기능단순노무직	3	-(-)	-	2	-(-)	-	1	-(-)	-
기타 ³⁾	28	7.1(4.8)	67.8	7	-(-)	-	21	9.5(6.3)	66.6
월 가구소득									
50만원 미만	18	-(-)	-	6	-(-)	-	12	-(-)	-
50-100만원 미만	3	-(-)	-	0	-(-)	-	3	-(-)	-
100-200만원 미만	9	-(-)	-	1	-(-)	-	8	-(-)	-
200-300만원 미만	3	-(-)	-	0	-(-)	-	3	-(-)	-
300-400만원 미만	4	-(-)	-	2	-(-)	-	2	-(-)	-
400-500만원 미만	2	-(-)	-	0	-(-)	-	2	-(-)	-
500-600만원 미만	1	-(-)	-	0	-(-)	-	1	-(-)	-
600만원 이상	0	-(-)	-	0	-(-)	-	0	-(-)	-

주 : 1) 자살생각으로 인한 정신상담률 : (자살생각으로 전문가의 상담(의료기관, 전문상담기관, 보건소 등)을 받아 본 적이 있는 사람의 수 / 최근 1년(365일) 동안 죽고 싶다는 생각해 본 적이 있는 사람의 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 43〉 연간 인플루엔자 예방접종률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	35.5(1.9)	5.4	424	31.0(2.6)	8.4	487	40.3(2.6)	6.5
연령									
19-29	80	17.0(4.4)	25.8	36	11.3(5.3)	46.7	44	24.3(6.5)	27.0
30-39	129	33.5(4.1)	12.1	60	27.1(5.6)	20.5	69	40.5(5.6)	13.9
40-49	234	20.3(3.5)	17.2	115	23.1(4.8)	20.7	119	17.3(4.2)	24.3
50-59	170	24.6(3.8)	15.2	80	24.7(5.5)	22.2	90	24.6(4.5)	18.3
60-69	129	61.8(4.4)	7.2	66	50.9(5.6)	11.0	63	73.3(6.3)	8.6
70 이상	169	90.9(2.2)	2.5	67	90.2(3.1)	3.5	102	91.3(2.6)	2.9
19-64	683	25.2(2.0)	7.8	326	22.6(2.8)	12.2	357	28.0(2.6)	9.3
65 이상	228	87.7(2.2)	2.5	98	83.1(3.6)	4.3	130	91.1(2.3)	2.6
교육수준 ²⁾									
무학	75	85.5(4.6)	5.3	15	—(—)	—	60	85.0(5.3)	6.2
초등학교	95	86.3(3.9)	4.5	28	81.6(7.8)	9.5	67	88.1(4.2)	4.8
중학교	84	44.8(6.8)	15.1	39	48.5(9.3)	19.1	45	41.6(8.7)	21.0
고등학교	369	27.4(2.6)	9.4	202	27.1(3.5)	12.9	167	27.8(3.6)	13.1
대학교 이상	282	25.2(3.4)	13.6	137	23.7(4.3)	18.2	145	26.9(4.1)	15.3
직업									
전문행정관리	124	31.3(5.5)	17.5	62	30.2(6.3)	20.7	62	32.5(7.3)	22.4
사무직	71	22.2(5.5)	24.9	47	22.5(6.7)	30.0	24	21.5(8.8)	41.0
판매·서비스직	113	26.4(4.5)	17.0	38	18.9(6.7)	35.3	75	31.4(5.7)	18.3
농림어업	28	46.8(14.6)	31.1	21	44.4(15.1)	34.0	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	29.5(3.8)	12.9	147	30.3(4.3)	14.1	50	26.4(5.9)	22.2
기타 ³⁾	378	46.2(3.2)	6.9	109	39.6(4.7)	12.0	269	49.4(3.6)	7.3
월 가구소득									
50만원 미만	142	77.6(4.8)	6.2	52	78.8(6.0)	7.6	90	76.9(5.7)	7.4
50-100만원 미만	82	49.9(5.6)	11.3	39	42.4(7.1)	16.7	43	58.6(7.5)	12.8
100-200만원 미만	122	38.0(4.8)	12.6	51	30.1(6.5)	21.5	71	44.3(6.5)	14.7
200-300만원 미만	144	24.8(4.1)	16.6	73	23.5(5.0)	21.1	71	26.3(5.8)	21.9
300-400만원 미만	163	32.5(4.5)	13.8	81	30.1(5.6)	18.7	82	35.2(6.4)	18.3
400-500만원 미만	107	17.6(3.9)	21.9	52	13.9(4.5)	32.4	55	22.0(5.4)	24.7
500-600만원 미만	48	48.3(9.5)	19.6	24	56.4(11.9)	21.1	24	38.4(11.1)	28.8
600만원 이상	80	22.1(5.7)	25.7	40	18.0(7.5)	41.6	40	27.7(7.3)	26.4

주 : 1) 연간 인플루엔자 예방접종률 : (최근 1년 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 44〉 건강검진 수진율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	67.1(1.7)	2.6	424	68.6(2.9)	4.2	487	65.5(2.2)	3.4
연령									
19-29	80	26.9(4.9)	18.3	36	25.4(8.0)	31.6	44	28.8(7.9)	27.3
30-39	129	61.8(3.7)	6.0	60	77.0(4.4)	5.7	69	45.3(6.3)	14.0
40-49	234	74.6(3.4)	4.5	115	77.2(4.3)	5.5	119	72.0(4.3)	6.0
50-59	170	82.7(3.3)	3.9	80	78.5(4.7)	5.9	90	87.5(3.4)	3.9
60-69	129	81.7(3.5)	4.3	66	83.2(5.3)	6.4	63	80.1(4.5)	5.6
70 이상	169	76.2(3.3)	4.3	67	76.2(4.7)	6.2	102	76.2(3.8)	5.0
19-64	683	65.3(2.1)	3.2	326	67.1(3.3)	4.9	357	63.2(2.6)	4.2
65 이상	228	75.9(3.1)	4.0	98	77.4(4.1)	5.3	130	74.8(3.6)	4.8
교육수준 ²⁾									
무학	75	72.9(4.6)	6.4	15	—(—)	—	60	70.1(5.4)	7.7
초등학교	95	79.5(4.4)	5.5	28	83.0(7.1)	8.5	67	78.1(5.4)	6.9
중학교	84	70.3(6.0)	8.6	39	58.0(7.8)	13.4	45	81.1(7.1)	8.7
고등학교	369	63.9(3.0)	4.8	202	64.3(3.9)	6.1	167	63.4(4.4)	6.9
대학교 이상	282	66.3(3.2)	4.8	137	73.9(4.9)	6.7	145	58.1(4.1)	7.0
직업									
전문행정관리	124	78.4(4.2)	5.4	62	84.6(4.6)	5.5	62	71.5(6.4)	9.0
사무직	71	72.8(6.2)	8.6	47	74.0(7.8)	10.5	24	70.1(11.3)	16.1
판매·서비스직	113	65.3(6.8)	10.4	38	56.3(11.3)	20.0	75	71.2(6.2)	8.8
농림어업	28	77.4(8.5)	10.9	21	79.3(9.6)	12.1	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	76.8(3.4)	4.4	147	77.1(3.7)	4.8	50	75.5(6.3)	8.4
기타 ³⁾	378	55.4(2.5)	4.6	109	46.6(5.3)	11.3	269	59.6(3.1)	5.2
월 가구소득									
50만원 미만	142	68.3(4.7)	6.9	52	65.1(7.0)	10.8	90	70.1(5.2)	7.5
50-100만원 미만	82	64.8(6.7)	10.4	39	59.0(8.7)	14.8	43	71.5(7.5)	10.5
100-200만원 미만	122	67.6(6.2)	9.2	51	67.3(8.7)	12.9	71	68.0(6.5)	9.6
200-300만원 미만	144	62.6(4.1)	6.6	73	70.7(5.7)	8.0	71	52.9(5.8)	10.9
300-400만원 미만	163	69.6(3.1)	4.5	81	77.4(5.5)	7.1	82	60.7(5.9)	9.7
400-500만원 미만	107	62.6(5.2)	8.2	52	57.9(8.0)	13.8	55	68.2(6.9)	10.2
500-600만원 미만	48	81.5(6.7)	8.2	24	85.9(6.9)	8.0	24	76.3(9.3)	12.2
600만원 이상	80	68.7(6.7)	9.7	40	64.6(10.0)	15.6	40	74.3(5.9)	7.9

주 : 1) 건강검진 수진율 : (최근 2년 동안 건강검진(암 검진 제외)을 받은 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 45〉 암 검진율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	50.6(2.2)	4.3	424	44.1(2.6)	6.0	487	57.3(2.9)	5.1
연령									
19-29	80	1.9(1.4)	72.2	36	0.0(0.0)	.	44	4.3(3.1)	71.6
30-39	129	35.3(4.3)	12.2	60	25.0(6.3)	25.1	69	46.4(6.2)	13.3
40-49	234	60.4(4.1)	6.9	115	53.9(5.0)	9.3	119	67.3(4.5)	6.7
50-59	170	74.0(3.5)	4.7	80	63.3(4.9)	7.8	90	86.4(3.8)	4.3
60-69	129	74.3(4.2)	5.6	66	73.3(5.9)	8.1	63	75.4(4.9)	6.5
70 이상	169	60.4(3.5)	5.8	67	66.0(5.7)	8.7	102	56.6(4.4)	7.7
19-64	683	48.4(2.5)	5.1	326	40.7(2.8)	6.9	357	57.1(3.5)	6.1
65 이상	228	61.4(3.4)	5.6	98	65.6(5.2)	7.9	130	58.2(3.8)	6.6
교육수준 ²⁾									
무학	75	60.7(6.0)	9.9	15	-(-)	-	60	56.6(6.4)	11.3
초등학교	95	60.4(4.7)	7.7	28	58.4(10.0)	17.1	67	61.2(6.1)	10.0
중학교	84	61.9(5.9)	9.5	39	47.6(7.5)	15.8	45	74.4(7.3)	9.8
고등학교	369	48.8(3.5)	7.2	202	42.9(3.9)	9.0	167	57.4(4.7)	8.2
대학교 이상	282	45.9(2.9)	6.4	137	41.0(3.9)	9.5	145	51.2(4.9)	9.6
직업									
전문행정관리	124	54.6(5.7)	10.5	62	51.5(6.7)	12.9	62	58.0(8.0)	13.8
사무직	71	42.4(5.9)	13.9	47	43.8(6.6)	15.2	24	39.0(10.5)	26.9
판매·서비스직	113	57.0(6.8)	12.0	38	42.6(10.4)	24.4	75	66.4(6.9)	10.4
농림어업	28	53.6(10.1)	18.8	21	52.0(8.6)	16.6	7	-(-)	-
기능단순노무직	197	52.5(4.2)	8.1	147	48.1(4.4)	9.1	50	68.5(8.0)	11.8
기타 ³⁾	378	47.5(2.9)	6.1	109	33.4(4.7)	14.0	269	54.4(3.2)	5.9
월 가구소득									
50만원 미만	142	55.6(5.0)	9.0	52	57.6(7.9)	13.8	90	54.5(5.4)	10.0
50-100만원 미만	82	49.8(6.4)	12.8	39	38.1(7.3)	19.1	43	63.3(7.7)	12.1
100-200만원 미만	122	57.9(6.7)	11.5	51	49.5(9.1)	18.4	71	64.6(6.8)	10.5
200-300만원 미만	144	46.1(4.7)	10.1	73	40.7(5.9)	14.6	71	52.7(6.0)	11.4
300-400만원 미만	163	47.4(4.8)	10.1	81	41.5(6.0)	14.5	82	54.2(6.4)	11.8
400-500만원 미만	107	50.1(6.3)	12.6	52	41.9(7.5)	17.8	55	59.8(7.7)	12.8
500-600만원 미만	48	61.3(9.1)	14.8	24	53.7(10.8)	20.0	24	70.4(9.3)	13.2
600만원 이상	80	45.9(5.8)	12.7	40	42.5(7.1)	16.6	40	50.5(9.3)	18.4

주 : 1) 암 검진율 : (최근 2년 동안 암 검진을 받은 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 46〉 만성·급성질환 및 사고중독 경험률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	9.8(1.0)	10.0	424	5.6(1.0)	17.1	487	14.3(1.5)	10.3
연령									
19-29	80	5.8(1.9)	33.7	36	0.0(0.0)	.	44	13.1(4.3)	32.8
30-39	129	3.9(1.5)	38.1	60	1.8(1.7)	97.9	69	6.3(2.5)	39.2
40-49	234	9.3(2.3)	25.1	115	8.8(2.4)	26.9	119	9.8(3.2)	32.1
50-59	170	6.7(2.0)	29.5	80	3.4(1.4)	42.5	90	10.6(3.4)	31.7
60-69	129	8.9(2.4)	26.4	66	2.6(1.9)	72.6	63	15.7(4.1)	26.0
70 이상	169	31.0(2.5)	8.0	67	23.8(4.7)	19.8	102	35.6(3.7)	10.2
19-64	683	6.7(0.9)	13.9	326	3.7(0.9)	24.7	357	10.2(1.6)	15.5
65 이상	228	25.4(2.4)	9.4	98	17.2(3.8)	21.9	130	31.6(3.3)	10.4
교육수준 ²⁾									
무학	75	33.0(4.5)	13.6	15	-(-)	-	60	36.6(5.4)	14.6
초등학교	95	23.9(4.5)	18.7	28	13.2(6.4)	48.7	67	28.2(5.2)	18.6
중학교	84	15.1(4.0)	26.5	39	13.6(4.4)	32.1	45	16.5(5.9)	35.6
고등학교	369	6.4(1.3)	20.1	202	4.6(1.3)	29.2	167	9.1(2.2)	24.6
대학교 이상	282	6.4(1.2)	19.4	137	3.8(1.3)	35.4	145	9.3(2.3)	24.6
직업									
전문행정관리	124	8.9(2.6)	28.8	62	3.2(1.3)	40.7	62	15.2(5.0)	33.0
사무직	71	2.3(2.2)	95.6	47	0.0(0.0)	.	24	7.4(6.9)	94.2
판매·서비스직	113	6.9(1.9)	26.9	38	1.8(1.7)	97.7	75	10.3(2.9)	28.4
농림어업	28	8.4(5.4)	64.4	21	7.3(4.8)	65.2	7	-(-)	-
기능단순노무직	197	6.9(1.6)	23.6	147	4.7(1.4)	30.4	50	15.1(5.0)	33.4
기타 ³⁾	378	14.8(1.7)	11.5	109	12.5(2.6)	20.7	269	16.0(1.9)	12.1
월 가구소득									
50만원 미만	142	34.4(3.5)	10.1	52	26.0(6.4)	24.4	90	39.2(4.3)	10.9
50-100만원 미만	82	10.7(3.4)	31.6	39	6.1(2.8)	46.6	43	16.1(6.0)	37.1
100-200만원 미만	122	8.7(2.8)	32.4	51	3.9(2.4)	61.5	71	12.6(4.1)	32.9
200-300만원 미만	144	6.1(2.0)	32.6	73	5.1(2.4)	47.0	71	7.2(3.1)	42.2
300-400만원 미만	163	6.9(2.0)	28.4	81	7.4(2.4)	31.8	82	6.3(3.0)	46.6
400-500만원 미만	107	12.3(3.5)	28.2	52	2.5(1.8)	72.3	55	23.8(6.6)	27.9
500-600만원 미만	48	4.1(2.7)	64.3	24	0.0(0.0)	.	24	9.1(6.1)	66.8
600만원 이상	80	0.0(0.0)	.	40	0.0(0.0)	.	40	0.0(0.0)	.

주 : 1) 만성·급성질환 및 사고 중독 경험률 : (최근 2주 동안 만성·급성질환 및 사고 중독 등으로 몸이 아프거나 불편을 느꼈던 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직일 수의 총 합 / 만성·급성질환 및 사고중독 경험자 수

〈표 47〉 고혈압 평생 의사진단 경험률

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
고혈압 평생 의사진단 경험률									
전체 ¹⁾	911	18.7(1.4)	7.4	424	18.1(2.0)	10.8	487	19.3(1.8)	9.2
30세 이상 ²⁾	831	22.4(1.6)	7.1	388	22.1(2.4)	10.7	443	22.7(1.9)	8.5
연령									
19-29	80	0.0(0.0)	.	36	0.0(0.0)	.	44	0.0(0.0)	.
30-39	129	4.4(1.6)	36.1	60	7.0(2.8)	39.3	69	1.5(1.5)	100.7
40-49	234	9.5(2.1)	22.0	115	13.2(3.7)	28.0	119	5.4(2.2)	41.2
50-59	170	24.0(3.1)	12.9	80	26.1(5.1)	19.7	90	21.7(4.6)	21.4
60-69	129	34.6(4.7)	13.6	66	27.1(5.8)	21.3	63	42.6(6.4)	15.0
70 이상	169	60.3(4.8)	8.0	67	57.8(7.3)	12.7	102	62.0(4.6)	7.4

주 : 1) 고혈압 평생 의사진단 경험률 : (의사에게 고혈압을 진단받은 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 고혈압 평생 의사진단 경험률(≥30) : (의사에게 고혈압을 진단받은 사람의 수 / 30세 이상 조사대상 응답자 수) × 100

〈표 48〉 고혈압 약물치료율

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체 ¹⁾	210	89.1(1.9)	2.2	94	85.3(3.5)	4.1	116	92.9(2.1)	2.3
30세 이상 ²⁾	210	89.1(1.9)	2.2	94	85.3(3.5)	4.1	116	92.9(2.1)	2.3
연령									
19-29	0	-(-)	-	0	-(-)	-	0	-(-)	-
30-39	5	-(-)	-	4	-(-)	-	1	-(-)	-
40-49	21	76.6(9.4)	12.3	15	-(-)	-	6	-(-)	-
50-59	40	90.9(4.7)	5.1	20	90.9(6.3)	7.0	20	90.9(6.6)	7.3
60-69	45	89.4(4.4)	5.0	18	-(-)	-	27	91.9(3.3)	3.6
70 이상	99	95.1(1.8)	1.9	37	94.1(3.8)	4.1	62	95.7(1.6)	1.7

주 : 1) 고혈압 약물치료율 : (현재 혈압조절약을 한 달에 20일 이상 복용하고 있는 사람의 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

2) 고혈압 약물치료율(≥30) : (현재 혈압조절약을 한 달에 20일 이상 복용하고 있는 사람의 수 / 의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수) × 100

〈표 49〉 고혈압 관리교육 장소 및 고혈압 관리교육 이수율

(단위 : %)

구분	N ⁵⁾	고혈압 관리교육 장소 ¹⁾						고혈압 관리교육 이수율 ²⁾	
		병의원		한방병원		보건소(보건의료원), 보건지소, 보건지료소			
		%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수
전체	210	14. 8(2. 6)	17. 5	0. 0(0. 0)	.	3. 7(1. 1)	28. 8	18. 5(2. 7)	14. 5
성									
남자	94	17. 5(4. 0)	22. 8	0. 0(0. 0)	.	3. 4(1. 1)	31. 4	21. 0(4. 0)	19. 1
여자	116	12. 0(2. 7)	22. 8	0. 0(0. 0)	.	4. 1(1. 8)	43. 5	16. 1(2. 8)	17. 6
30세 이상 ^{3), 4)}	210	14. 8(2. 6)	17. 5	0. 0(0. 0)	.	3. 7(1. 1)	28. 8	18. 5(2. 7)	14. 5
연령									
19-29	0	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
30-39	5	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
40-49	21	20. 6(9. 7)	46. 9	0. 0(0. 0)	.	4. 3(4. 3)	100. 7	24. 9(10. 2)	40. 9
50-59	40	23. 5(5. 8)	24. 6	0. 0(0. 0)	.	0. 0(0. 0)	.	23. 5(5. 8)	24. 6
60-69	45	16. 4(5. 8)	35. 3	0. 0(0. 0)	.	4. 2(4. 1)	96. 8	20. 6(6. 7)	32. 6
70 이상	99	5. 7(2. 0)	34. 9	0. 0(0. 0)	.	3. 9(1. 7)	45. 2	9. 6(3. 1)	32. 2

주 : 1) 고혈압 관리교육 장소 : (각 장소별 교육 이수자 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

2) 고혈압 관리교육 이수율 : (고혈압 관리 교육을 받은 사람의 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

3) 고혈압 관리교육 장소(≥30) : (각 장소별 교육 이수자 수 / 의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수) × 100

4) 고혈압 관리교육 이수율(≥30) : (고혈압 관리 교육을 받은 사람의 수 / 의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수) × 100

5) 고혈압 평생 의사진단을 받은 사람의 수

〈표 50〉 혈압인지율¹⁾

(단위 : %)

구분	혈압 인지율		
	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	43.0(2.3)	5.4
성			
남자	424	47.2(2.5)	5.2
여자	487	38.7(3.2)	8.4
연령			
19-29	80	27.2(5.1)	18.6
30-39	129	41.1(5.2)	12.6
40-49	234	50.2(4.7)	9.4
50-59	170	56.0(4.3)	7.7
60-69	129	51.4(4.3)	8.3
70 이상	169	24.6(3.7)	15.0
19-64	683	45.8(2.6)	5.7
65 이상	228	29.0(3.4)	11.8
교육수준 ²⁾			
무학	75	13.9(3.9)	27.8
초등학교	95	22.9(5.1)	22.2
중학교	84	47.7(5.7)	12.0
고등학교	369	44.2(2.7)	6.0
대학교 이상	282	48.9(4.3)	8.9
직업			
전문행정관리	124	59.9(5.1)	8.4
사무직	71	48.5(7.0)	14.4
판매·서비스직	113	40.7(4.6)	11.3
농림어업	28	30.2(9.6)	31.7
기능단순노무직	197	47.7(3.8)	7.9
기타 ³⁾	378	34.1(3.0)	8.7
월 가구소득			
50만원 미만	142	24.4(4.7)	19.2
50-100만원 미만	82	32.9(5.7)	17.5
100-200만원 미만	122	51.4(4.9)	9.5
200-300만원 미만	144	53.5(5.3)	10.0
300-400만원 미만	163	43.5(5.0)	11.5
400-500만원 미만	107	43.3(6.3)	14.7
500-600만원 미만	48	47.7(7.8)	16.3
600만원 이상	80	32.3(6.0)	18.6

주 : 1) 혈압인지율 : (본인의 혈압 수치를 알고 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 51〉 당뇨병 평생 의사진단 경험률

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
당뇨병 평생 의사진단 경험률									
전체 ¹⁾	911	8.1(0.9)	10.6	424	9.4(1.2)	13.0	487	6.7(1.0)	14.3
30세 이상 ²⁾	831	9.7(1.0)	10.6	388	11.5(1.5)	13.0	443	7.9(1.1)	14.2
연령									
19-29	80	0.0(0.0)	.	36	0.0(0.0)	.	44	0.0(0.0)	.
30-39	129	0.0(0.0)	.	60	0.0(0.0)	.	69	0.0(0.0)	.
40-49	234	4.8(1.3)	27.1	115	7.8(2.5)	31.6	119	1.6(1.1)	68.9
50-59	170	9.5(2.3)	24.0	80	15.0(4.2)	28.1	90	3.3(1.9)	58.4
60-69	129	21.3(3.8)	17.7	66	22.6(5.1)	22.7	63	19.9(5.0)	24.9
70 이상	169	24.1(4.4)	18.2	67	22.7(4.6)	20.1	102	25.0(5.2)	21.0

주 : 1) 당뇨병 평생 의사진단 경험률 : (의사에게 당뇨병을 진단받은 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 당뇨병 평생 의사진단 경험률(≥30) : (의사에게 당뇨병을 진단받은 사람의 수 / 30세 이상 조사대상 응답자 수) × 100

〈표 52〉 당뇨병 치료를

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체 ¹⁾	94	83.4(4.4)	5.3	51	79.3(6.5)	8.2	43	89.6(5.5)	6.2
30세 이상 ²⁾	94	83.4(4.4)	5.3	51	79.3(6.5)	8.2	43	89.6(5.5)	6.2
연령									
19-29	0	-(-)	-	0	-(-)	-	0	-(-)	-
30-39	0	-(-)	-	0	-(-)	-	0	-(-)	-
40-49	11	-(-)	-	9	-(-)	-	2	-(-)	-
50-59	16	-(-)	-	13	-(-)	-	3	-(-)	-
60-69	27	93.3(4.9)	5.2	14	-(-)	-	13	-(-)	-
70 이상	40	96.0(2.7)	2.9	15	-(-)	-	25	96.5(3.5)	3.6

주 : 1) 당뇨병 치료율 : (현재 인슐린 주사 또는 당뇨병약(경구 혈당강하제)을 당뇨병 치료를 위한 혈당조절 방법으로 사용한다고 응답한 사람의 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

2) 당뇨병 치료율(≥30) : (현재 인슐린 주사 또는 당뇨병약(경구 혈당강하제)을 당뇨병 치료를 위한 혈당조절 방법으로 사용한다고 응답한 사람의 수 / 의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수) × 100

〈표 53〉 당뇨병 관리교육 장소 및 당뇨병 관리교육 이수율

(단위 : %)

구분	N ⁵⁾	당뇨병 관리교육 장소 ¹⁾						당뇨병 관리교육 이수율 ²⁾	
		병의원		한방병의원		보건소(보건의료원), 보건지소, 보건지료소			
		% (표준오차)	변동계수	% (표준오차)	변동계수	% (표준오차)	변동계수	% (표준오차)	변동계수
전체	94	19. 6(4. 0)	20. 5	0. 0(0. 0)	.	5. 3(2. 2)	42. 0	25. 0(4. 6)	18. 3
성									
남자	51	21. 2(6. 0)	28. 1	0. 0(0. 0)	.	4. 2(2. 0)	47. 6	25. 4(6. 3)	24. 8
여자	43	17. 3(5. 6)	32. 4	0. 0(0. 0)	.	7. 0(3. 9)	56. 1	24. 3(6. 0)	24. 9
30세 이상 ^{3), 4)}	94	19. 6(4. 0)	20. 5	0. 0(0. 0)	.	5. 3(2. 2)	42. 0	25. 0(4. 6)	18. 3
연령									
19-29	0	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
30-39	0	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
40-49	11	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
50-59	16	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
60-69	27	10. 7(6. 1)	57. 4	0. 0(0. 0)	.	6. 8(6. 2)	91. 3	17. 5(8. 0)	45. 4
70 이상	40	10. 6(4. 3)	40. 2	0. 0(0. 0)	.	10. 0(4. 4)	44. 1	20. 5(5. 3)	25. 6

주 : 1) 당뇨병 관리교육 장소 : (각 장소별 교육 이수자 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

2) 당뇨병 관리교육 이수율 : (당뇨병 관리 교육을 받은 사람의 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

3) 당뇨병 관리교육 장소(≥30) : (각 장소별 교육 이수자 수 / 의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수) × 100

4) 당뇨병 관리교육 이수율(≥30) : (당뇨병 관리 교육을 받은 사람의 수 / 의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수) × 100

5) 당뇨병 평생 의사진단을 받은 사람의 수

〈표 54〉 연간 당뇨병 안질환 합병증 검사 수진율 및 연간 당뇨병 신장질환 합병증 검사 수진율

(단위 : %)

구분	연간 당뇨병 안질환 합병증검사(안저검사) 수진율 ¹⁾			연간 당뇨병 신장질환 합병증검사(미세단백뇨검사) 수진율 ²⁾		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	94	28.1(4.5)	16.2	94	35.1(5.5)	15.6
성						
남자	51	24.0(5.7)	23.8	51	29.8(6.6)	22.3
여자	43	34.2(8.0)	23.3	43	43.0(8.3)	19.4
30세 이상 ^{3), 4)}	94	28.1(4.5)	16.2	94	35.1(5.5)	15.6
연령						
19-29	0	-(-)	-	0	-(-)	-
30-39	0	-(-)	-	0	-(-)	-
40-49	11	-(-)	-	11	-(-)	-
50-59	16	-(-)	-	16	-(-)	-
60-69	27	26.1(8.8)	33.7	27	41.8(8.7)	20.7
70 이상	40	36.8(6.3)	17.2	40	36.7(8.5)	23.1

주 : 1) 연간 당뇨병 안질환 합병증검사(안저검사) 수진율 : (최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 안질환 합병증 발생여부를 확인하기 위해 눈 검사(안저검사)를 받은 적이 있는 사람의 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

2) 연간 당뇨병 신장질환 합병증검사(미세단백뇨검사) 수진율 : (최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 신장(콩팥) 합병증 발생여부를 확인하기 위해 스틱 검사를 제외한 정밀소변검사(미세단백뇨검사)를 받은 적이 있는 사람의 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

3) 연간 당뇨병 안질환 합병증검사(안저검사) 수진율(≥30) : (최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 안질환 합병증 발생여부를 확인하기 위해 눈 검사(안저검사)를 받은 적이 있는 사람의 수 / 의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수) × 100

4) 연간 당뇨병 신장질환 합병증검사(미세단백뇨검사) 수진율(≥30) : (최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 신장(콩팥) 합병증 발생여부를 확인하기 위해 스틱검사를 제외한 정밀소변검사(미세단백뇨검사)를 받은 적이 있는 사람의 수 / 의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수) × 100

〈표 55〉 혈당인지율¹⁾

(단위 : %)

구분	혈당 인지율		
	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	12.3(1.3)	10.3
성			
남자	424	14.1(1.9)	13.5
여자	487	10.3(1.5)	14.6
연령			
19-29	80	6.4(2.9)	45.8
30-39	129	11.7(3.2)	27.1
40-49	234	13.5(2.3)	17.2
50-59	170	14.4(3.1)	21.3
60-69	129	15.5(3.4)	21.7
70 이상	169	12.3(3.2)	25.8
19-64	683	12.1(1.4)	11.7
65 이상	228	13.0(2.5)	19.5
교육수준 ²⁾			
무학	75	8.9(3.3)	36.7
초등학교	95	13.0(4.0)	30.3
중학교	84	7.5(2.5)	33.0
고등학교	369	11.5(2.0)	16.9
대학교 이상	282	14.5(2.5)	17.3
직업			
전문행정관리	124	17.7(2.8)	16.1
사무직	71	13.9(4.3)	31.2
판매·서비스직	113	4.8(2.3)	47.2
농림어업	28	6.3(4.1)	64.2
기능단순노무직	197	13.0(2.3)	18.1
기타 ³⁾	378	12.2(1.6)	13.2
월 가구소득			
50만원 미만	142	12.2(3.4)	28.2
50-100만원 미만	82	13.5(4.1)	30.0
100-200만원 미만	122	11.6(3.6)	30.7
200-300만원 미만	144	10.3(2.6)	25.1
300-400만원 미만	163	13.4(2.9)	22.0
400-500만원 미만	107	13.0(4.3)	32.9
500-600만원 미만	48	10.1(4.6)	45.5
600만원 이상	80	11.4(3.6)	31.8

주 : 1) 혈당인지율 : (본인의 혈당 수치를 알고 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 56〉 이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
이상지질혈증 평생 의사진단 경험률									
전체 ¹⁾	911	10.0(1.0)	10.1	424	11.2(1.4)	12.6	487	8.7(1.4)	16.2
30세 이상 ²⁾	831	11.9(1.2)	10.0	388	13.6(1.7)	12.5	443	10.2(1.6)	15.6
연령									
19-29	80	0.0(0.0)	.	36	0.0(0.0)	.	44	0.0(0.0)	.
30-39	129	7.3(1.7)	24.1	60	11.7(3.2)	27.6	69	2.5(2.4)	98.6
40-49	234	11.2(2.6)	23.4	115	17.1(4.2)	24.4	119	4.8(2.2)	45.1
50-59	170	12.3(2.8)	22.5	80	13.1(4.1)	31.1	90	11.3(3.1)	27.8
60-69	129	21.0(3.7)	17.7	66	16.8(4.4)	26.0	63	25.4(5.0)	19.8
70 이상	169	12.2(3.2)	26.5	67	6.5(3.1)	48.0	102	16.0(4.7)	29.5

주 : 1) 이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률 : (의사에게 이상지질혈증(고지혈증 포함)을 진단받은 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률(≥30) : (의사에게 이상지질혈증(고지혈증 포함)을 진단받은 사람의 수 / 30세 이상 조사대상 응답자 수) × 100

〈표 57〉 관절염 평생 의사진단 경험률

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
관절염 평생 의사진단 경험률									
전체 ¹⁾	911	5.8(0.8)	13.8	424	2.2(0.5)	24.8	487	9.7(1.5)	15.4
50세 이상 ²⁾	468	12.5(1.6)	13.2	213	3.8(1.0)	26.7	255	20.9(2.9)	14.1
연령									
19-29	80	0.0(0.0)	.	36	0.0(0.0)	.	44	0.0(0.0)	.
30-39	129	0.8(0.8)	102.2	60	1.5(1.5)	101.6	69	0.0(0.0)	.
40-49	234	1.5(0.8)	51.4	115	1.6(1.1)	71.1	119	1.5(1.0)	71.3
50-59	170	3.3(1.3)	39.4	80	0.0(0.0)	.	90	7.1(2.7)	38.1
60-69	129	13.3(2.9)	22.0	66	7.6(3.1)	40.6	63	19.4(4.9)	25.1
70 이상	169	27.6(3.9)	14.2	67	8.6(3.2)	37.3	102	40.1(5.8)	14.4

주 : 1) 관절염 평생 의사진단 경험률 : (의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 관절염 평생 의사진단 경험률(≥50) : (의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 사람의 수 / 50세 이상 조사대상 응답자 수) × 100

〈표 58〉 관절염 관리교육 장소 및 관절염 관리교육 이수율

(단위 : %)

구분	N ⁵⁾	관절염 관리교육 장소 ¹⁾						관절염 관리교육 이수율 ²⁾	
		병의원		한방병의원		보건소(보건의료원), 보건지소, 보건지료소			
		%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수	%(표준오차)	변동계수
전체	76	19.0(3.8)	20.3	1.2(1.3)	101.6	1.2(1.3)	101.6	19.0(3.8)	20.3
성									
남자	14	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
여자	62	17.2(4.2)	24.2	1.5(1.6)	102.2	1.5(1.6)	102.2	17.2(4.2)	24.2
50세 이상 ^{3),4)}	71	15.0(3.5)	23.5	1.3(1.4)	101.8	1.3(1.4)	101.8	15.0(3.5)	23.5
연령									
19-29	0	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
30-39	1	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
40-49	4	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
50-59	7	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
60-69	18	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-	-(-)	-
70 이상	46	9.4(5.7)	61.0	2.1(2.2)	101.5	2.1(2.2)	101.5	9.4(5.7)	61.0

주 : 1) 관절염 관리교육 장소 : (각 장소별 교육 이수자 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

2) 관절염 관리교육 이수율 : (관절염 관리 교육을 받은 사람의 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

3) 관절염 관리교육 장소(≥50) : (각 장소별 교육 이수자 수 / 의사진단을 받은 50세 이상 사람의 수) × 100

4) 관절염 관리교육 이수율(≥50) : (관절염 관리 교육을 받은 사람의 수 / 의사진단을 받은 50세 이상 사람의 수) × 100

5) 관절염 평생 의사진단을 받은 사람의 수

〈표 59〉 연간 평균 혈압 및 혈당 측정횟수

(단위 : %)

구분	연간 평균 혈압 측정횟수 ¹⁾			연간 평균 혈당 측정횟수 ²⁾		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	910	14.9(1.5)	10.1	910	6.5(1.3)	19.6
성						
남자	423	17.6(2.4)	13.6	423	9.3(2.4)	25.6
여자	487	12.1(1.8)	14.5	487	3.7(0.8)	20.8
연령						
19-29	80	9.4(3.4)	36.4	80	0.6(0.3)	52.3
30-39	129	11.1(3.3)	30.1	129	1.0(0.3)	27.6
40-49	234	9.2(1.2)	12.9	234	4.7(1.7)	35.2
50-59	169	18.2(3.5)	19.5	170	11.7(4.9)	42.0
60-69	129	28.9(6.9)	23.8	129	16.6(6.1)	36.8
70 이상	169	22.2(5.8)	26.0	168	9.3(2.0)	21.9
19-64	682	13.8(1.5)	10.7	683	5.3(1.4)	26.7
65 이상	228	20.5(4.6)	22.3	227	12.9(3.1)	24.0
교육수준 ³⁾						
무학	75	28.5(12.0)	42.1	75	4.5(0.9)	20.0
초등학교	95	18.0(5.9)	32.8	95	12.1(3.0)	24.9
중학교	84	9.1(1.2)	13.3	84	13.5(9.7)	71.8
고등학교	368	14.2(1.9)	13.1	368	8.3(2.1)	25.6
대학교 이상	282	14.5(2.7)	18.8	282	2.0(0.6)	31.1
직업						
전문행정관리	123	26.6(6.0)	22.7	124	7.1(4.2)	58.4
사무직	71	9.5(3.5)	36.9	71	7.8(4.7)	60.0
판매·서비스직	113	11.4(2.3)	20.0	113	3.5(1.9)	54.0
농림어업	28	22.9(6.7)	29.1	28	8.3(6.1)	74.2
기능단순노무직	197	10.4(1.9)	18.0	197	6.4(1.8)	28.5
기타 ⁴⁾	378	15.0(2.5)	16.4	377	7.0(2.5)	35.0
월 가구소득						
50만원 미만	142	22.4(6.6)	29.3	141	23.3(9.1)	39.2
50-100만원 미만	82	15.8(5.0)	31.4	82	3.4(0.7)	21.1
100-200만원 미만	122	14.3(3.8)	26.3	122	4.5(2.2)	49.1
200-300만원 미만	144	18.5(4.4)	24.0	144	5.5(3.4)	62.1
300-400만원 미만	163	13.9(3.0)	21.7	163	8.2(2.9)	35.6
400-500만원 미만	107	9.4(2.1)	22.5	107	3.6(1.7)	45.7
500-600만원 미만	47	6.1(1.6)	25.8	48	0.8(0.3)	35.3
600만원 이상	80	15.6(5.1)	32.9	80	2.3(0.7)	30.1

주 : 1) 연간 평균 혈압 측정횟수 : ((하루 측정횟수×365일)+(일주일 측정횟수×52주)+(한 달 측정횟수×12개월)+(일 년 측정횟수)) / 조사대상 응답자 수

2) 연간 평균 혈당 측정횟수 : ((하루 측정횟수×365일)+(일주일 측정횟수×52주)+(한 달 측정횟수×12개월)+(일 년 측정횟수)) / 조사대상 응답자 수

3) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

4) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 60〉 연간 고혈압 신장질환 합병증검사 수진율

(단위 : %)

구분	신장질환 합병증검사 수진율 ¹⁾		
	N	%(표준오차)	변동계수
전체	210	19.6(3.5)	18.0
성			
남자	94	20.4(4.9)	24.2
여자	116	18.7(4.5)	24.0
연령			
19-29	0	-(-)	-
30-39	5	-(-)	-
40-49	21	15.2(8.0)	53.0
50-59	40	27.4(8.2)	30.1
60-69	45	13.6(4.7)	34.6
70 이상	99	20.2(4.5)	22.3

주 : 1) 연간 고혈압 신장질환 합병증검사 수진율 : (최근 1년(365일) 동안 고혈압으로 인한 신장(콩팥) 합병증 발생여부를 확인하기 위해 정밀소변검사(미세 단백뇨 검사)를 받은 적이 있는 사람의 수 / 의사진단을 받은 사람의 수) × 100

〈표 61〉 연간 필요의료서비스 미치료율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수	N	% (표준오차)	변동계수
전체	911	7.4(0.9)	11.6	424	6.1(1.1)	18.9	487	8.8(1.3)	14.4
연령									
19-29	80	7.3(2.3)	31.8	36	2.7(2.7)	98.4	44	13.2(4.6)	35.1
30-39	129	9.2(2.1)	22.7	60	8.5(3.2)	37.6	69	9.9(3.3)	32.8
40-49	234	9.7(2.1)	21.9	115	10.2(3.1)	30.3	119	9.2(2.9)	31.9
50-59	170	4.6(1.8)	39.0	80	6.2(2.6)	42.6	90	2.7(1.8)	66.3
60-69	129	4.9(1.8)	36.7	66	2.1(1.6)	77.2	63	7.8(3.4)	43.2
70 이상	169	7.5(2.2)	28.8	67	1.5(1.5)	99.7	102	11.5(3.5)	30.6
19-64	683	7.4(1.0)	12.9	326	6.6(1.2)	17.9	357	8.2(1.5)	18.3
65 이상	228	7.5(1.8)	23.6	98	2.5(2.1)	84.3	130	11.3(2.9)	25.4
교육수준 ²⁾									
무학	75	10.9(3.3)	30.2	15	—(—)	—	60	13.6(4.2)	31.0
초등학교	95	5.7(2.1)	36.8	28	3.5(3.5)	99.9	67	6.6(2.7)	41.4
중학교	84	2.8(1.7)	58.6	39	1.9(1.9)	101.7	45	3.6(2.6)	71.3
고등학교	369	7.0(1.4)	19.9	202	5.7(1.6)	29.1	167	8.9(2.0)	23.0
대학교 이상	282	9.0(1.7)	18.6	137	8.2(2.0)	23.8	145	9.8(3.1)	31.2
직업									
전문행정관리	124	13.6(2.8)	20.4	62	10.4(3.0)	28.6	62	17.2(5.5)	31.9
사무직	71	6.5(4.1)	63.2	47	4.8(3.2)	66.9	24	10.2(7.4)	72.6
판매·서비스직	113	6.1(2.3)	38.3	38	5.3(3.8)	71.9	75	6.6(2.8)	42.1
농림어업	28	0.0(0.0)	.	21	0.0(0.0)	.	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	7.0(1.9)	27.7	147	7.9(2.4)	30.8	50	3.9(2.7)	68.3
기타 ³⁾	378	6.4(1.3)	20.2	109	2.6(2.1)	79.0	269	8.2(1.5)	18.7
월 가구소득									
50만원 미만	142	9.3(2.3)	24.7	52	2.0(2.0)	99.0	90	13.5(3.4)	25.5
50-100만원 미만	82	3.7(2.0)	53.0	39	3.6(2.8)	78.5	43	3.9(2.7)	70.6
100-200만원 미만	122	4.8(2.0)	40.4	51	1.2(1.2)	101.0	71	7.7(3.6)	46.9
200-300만원 미만	144	12.2(2.6)	21.3	73	12.2(4.0)	32.6	71	12.2(4.3)	35.2
300-400만원 미만	163	9.0(2.5)	27.6	81	11.7(3.7)	31.8	82	5.9(2.6)	43.6
400-500만원 미만	107	6.2(2.4)	38.3	52	3.6(3.2)	90.2	55	9.2(4.2)	45.2
500-600만원 미만	48	10.0(3.8)	38.5	24	0.0(0.0)	.	24	22.0(7.7)	34.9
600만원 이상	80	3.0(1.7)	56.6	40	3.4(2.6)	75.6	40	2.5(2.4)	96.3

주 : 1) 연간 필요의료서비스 미치료율 : (최근 1년 동안 필요한 의료서비스(치과 미포함)를 받지 못한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직일 수의 총 합 / 만성·급성질환 및 사고중독 경험자 수

〈표 62〉 연간 사고중독 경험률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	7.9(1.0)	13.1	424	6.8(1.2)	17.7	487	9.2(1.3)	14.4
연령									
19-29	80	10.6(4.0)	37.6	36	8.0(4.7)	58.6	44	14.0(6.1)	43.4
30-39	129	6.0(1.9)	32.6	60	6.3(2.9)	46.6	69	5.6(2.7)	47.5
40-49	234	6.9(1.7)	24.4	115	4.6(1.8)	39.4	119	9.3(2.7)	29.4
50-59	170	4.9(1.7)	34.3	80	5.8(2.8)	49.1	90	4.0(1.9)	46.5
60-69	129	7.0(2.1)	30.3	66	9.0(3.7)	40.6	63	4.8(2.4)	50.5
70 이상	169	15.2(2.6)	17.4	67	10.8(4.3)	39.8	102	18.1(3.9)	21.7
19-64	683	7.0(1.1)	16.0	326	6.3(1.3)	20.9	357	7.9(1.5)	19.5
65 이상	228	12.6(2.0)	16.1	98	9.8(3.3)	33.4	130	14.7(3.3)	22.4
교육수준 ²⁾									
무학	75	18.4(5.0)	27.5	15	—(—)	—	60	19.9(5.8)	29.0
초등학교	95	10.4(3.6)	34.3	28	11.2(5.9)	52.5	67	10.1(4.4)	43.4
중학교	84	12.1(3.8)	31.8	39	11.6(6.2)	53.5	45	12.5(5.2)	41.5
고등학교	369	6.7(1.5)	22.5	202	6.6(1.8)	27.4	167	6.8(2.2)	32.9
대학교 이상	282	6.4(1.7)	26.0	137	4.8(2.0)	41.2	145	8.1(2.7)	33.1
직업									
전문행정관리	124	3.9(1.7)	44.6	62	0.0(0.0)	.	62	8.2(3.4)	41.7
사무직	71	6.4(2.9)	44.7	47	5.0(2.9)	57.5	24	9.6(6.5)	68.0
판매·서비스직	113	8.6(3.0)	34.9	38	12.9(6.1)	47.6	75	5.9(2.8)	48.2
농림어업	28	1.5(1.6)	102.6	21	2.0(2.0)	100.9	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	7.9(2.1)	26.2	147	7.6(2.5)	32.2	50	8.7(3.8)	43.0
기타 ³⁾	378	10.1(1.7)	16.4	109	9.0(3.2)	35.3	269	10.7(1.9)	17.6
월 가구소득									
50만원 미만	142	11.8(3.1)	26.3	52	5.6(4.2)	74.5	90	15.3(4.7)	30.5
50-100만원 미만	82	7.8(2.2)	28.4	39	5.6(2.5)	44.0	43	10.3(4.3)	41.7
100-200만원 미만	122	8.8(3.3)	37.7	51	7.6(3.8)	50.0	71	9.7(3.7)	37.8
200-300만원 미만	144	3.1(1.5)	47.2	73	2.3(1.5)	66.6	71	4.1(2.3)	55.3
300-400만원 미만	163	12.9(3.1)	24.4	81	13.9(4.6)	32.8	82	11.7(4.1)	35.3
400-500만원 미만	107	3.6(1.6)	44.3	52	3.2(2.3)	71.3	55	4.1(2.3)	55.8
500-600만원 미만	48	14.3(6.6)	46.1	24	11.3(7.4)	65.6	24	17.9(7.6)	42.6
600만원 이상	80	5.8(2.5)	43.7	40	5.5(3.1)	56.8	40	6.3(4.4)	69.9

주 : 1) 연간 사고 및 중독 경험률 : (연간 사고 및 중독 경험자 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 63〉 양호한 주관적 건강수준 인지율¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	45.3(2.1)	4.7	424	53.9(2.8)	5.2	487	36.1(2.9)	8.1
연령									
19-29	80	66.8(5.3)	8.0	36	77.8(7.4)	9.5	44	52.7(8.2)	15.6
30-39	129	54.9(4.7)	8.5	60	61.2(6.6)	10.8	69	48.0(5.8)	12.1
40-49	234	42.7(3.6)	8.5	115	50.5(4.9)	9.7	119	34.3(5.3)	15.5
50-59	170	37.7(4.5)	11.8	80	43.3(5.8)	13.4	90	31.2(5.4)	17.2
60-69	129	41.4(5.7)	13.8	66	49.0(7.9)	16.2	63	33.4(6.4)	19.3
70 이상	169	23.2(4.0)	17.1	67	32.4(6.3)	19.4	102	17.2(3.6)	20.7
19-64	683	49.3(2.4)	4.9	326	57.3(3.1)	5.5	357	40.3(3.4)	8.4
65 이상	228	24.8(3.3)	13.5	98	32.8(5.2)	15.8	130	18.8(3.5)	18.5
교육수준 ²⁾									
무학	75	21.1(5.7)	27.2	15	—(—)	—	60	20.3(5.8)	28.5
초등학교	95	20.5(4.0)	19.5	28	27.9(8.0)	28.9	67	17.5(4.7)	26.9
중학교	84	33.7(4.7)	14.0	39	37.4(7.5)	19.9	45	30.4(6.8)	22.5
고등학교	369	45.1(2.9)	6.4	202	52.9(3.8)	7.2	167	33.7(4.1)	12.1
대학교 이상	282	57.3(3.0)	5.3	137	63.8(4.5)	7.0	145	50.3(4.4)	8.7
직업									
전문행정관리	124	55.1(4.9)	8.9	62	68.4(6.4)	9.4	62	40.5(7.0)	17.3
사무직	71	59.3(6.9)	11.6	47	61.7(8.4)	13.7	24	54.0(8.7)	16.1
판매·서비스직	113	33.1(4.3)	13.1	38	37.5(6.5)	17.5	75	30.1(5.8)	19.1
농림어업	28	51.3(12.1)	23.5	21	57.9(16.6)	28.7	7	—(—)	—
기능단순노무직	197	43.8(4.1)	9.3	147	47.0(4.9)	10.4	50	32.1(6.5)	20.4
기타 ³⁾	378	42.5(2.9)	6.9	109	56.7(5.8)	10.3	269	35.6(3.6)	10.2
월 가구소득									
50만원 미만	142	20.2(3.4)	16.8	52	31.6(7.1)	22.6	90	13.6(3.2)	23.4
50-100만원 미만	82	43.8(6.2)	14.1	39	56.6(7.5)	13.3	43	29.2(7.8)	26.8
100-200만원 미만	122	46.2(4.6)	9.9	51	58.0(6.9)	11.8	71	36.9(5.8)	15.7
200-300만원 미만	144	46.8(4.9)	10.5	73	49.3(6.9)	14.0	71	43.8(6.6)	15.1
300-400만원 미만	163	44.4(5.3)	12.0	81	51.4(6.7)	13.0	82	36.5(7.1)	19.5
400-500만원 미만	107	46.5(6.2)	13.4	52	53.5(7.7)	14.4	55	38.1(8.9)	23.4
500-600만원 미만	48	47.0(6.7)	14.2	24	56.5(10.5)	18.6	24	35.6(8.9)	25.0
600만원 이상	80	61.2(5.4)	8.9	40	72.6(8.2)	11.4	40	45.5(7.2)	15.8

주 : 1) 양호한 주관적 건강수준 인지율 : (주관적 건강수준을 “매우 좋음” 또는 “좋음”에 응답한 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 64〉 장애로 인한 활동제한 경험률¹⁾

(단위 : %)

구분	전체			남자			여자		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	911	7.2(0.9)	12.3	424	4.1(0.7)	17.9	487	10.4(1.5)	14.5
연령									
19-29	80	3.7(2.1)	56.3	36	2.7(2.7)	99.1	44	4.9(3.5)	71.2
30-39	129	0.6(0.6)	101.5	60	0.0(0.0)	.	69	1.2(1.2)	101.7
40-49	234	1.7(0.8)	48.4	115	0.0(0.0)	.	119	3.5(1.7)	48.3
50-59	170	5.4(1.7)	31.2	80	3.2(1.8)	57.5	90	8.0(3.2)	39.6
60-69	129	8.4(2.3)	27.3	66	5.6(2.1)	37.6	63	11.4(3.4)	29.6
70 이상	169	33.9(4.5)	13.2	67	25.6(5.0)	19.7	102	39.4(5.5)	13.8
19-64	683	3.0(0.6)	20.2	326	1.6(0.7)	44.3	357	4.6(1.1)	23.6
65 이상	228	28.1(3.5)	12.5	98	20.0(3.3)	16.7	130	34.2(4.7)	13.6
교육수준 ²⁾									
무학	75	45.7(6.2)	13.5	15	-(-)	-	60	46.2(5.8)	12.6
초등학교	95	18.8(5.5)	29.1	28	12.1(5.7)	47.3	67	21.5(6.1)	28.3
중학교	84	14.9(3.9)	26.2	39	9.2(4.0)	43.6	45	19.9(5.8)	29.3
고등학교	369	2.5(0.9)	33.9	202	2.3(1.0)	41.4	167	2.8(1.6)	58.6
대학교 이상	282	2.7(1.1)	40.8	137	1.6(1.4)	86.8	145	3.8(1.7)	44.7
직업									
전문행정관리	124	2.3(1.4)	58.3	62	0.0(0.0)	.	62	4.9(2.7)	54.3
사무직	71	3.3(2.3)	70.5	47	0.0(0.0)	.	24	10.7(7.4)	69.1
판매·서비스직	113	2.4(1.5)	62.5	38	2.7(1.8)	66.7	75	2.3(2.2)	97.2
농림어업	28	1.5(1.6)	102.6	21	2.0(2.0)	100.9	7	-(-)	-
기능단순노무직	197	0.6(0.4)	77.5	147	0.0(0.0)	.	50	2.6(2.0)	76.0
기타 ³⁾	378	15.9(2.0)	12.6	109	15.7(3.0)	19.3	269	15.9(2.5)	15.5
월 가구소득									
50만원 미만	142	37.3(4.3)	11.4	52	35.8(5.7)	16.0	90	38.2(4.8)	12.5
50-100만원 미만	82	4.9(2.1)	43.6	39	1.5(1.5)	98.7	43	8.8(4.3)	48.7
100-200만원 미만	122	11.1(3.2)	28.6	51	4.5(2.5)	55.3	71	16.3(4.6)	28.4
200-300만원 미만	144	2.7(1.5)	54.9	73	2.3(1.6)	70.3	71	3.1(2.1)	68.3
300-400만원 미만	163	1.5(0.8)	57.6	81	0.0(0.0)	.	82	3.1(1.8)	57.6
400-500만원 미만	107	3.6(2.4)	66.2	52	3.6(3.5)	96.1	55	3.5(3.4)	97.4
500-600만원 미만	48	5.4(2.6)	48.5	24	0.0(0.0)	.	24	11.9(6.0)	50.5
600만원 이상	80	0.0(0.0)	.	40	0.0(0.0)	.	40	0.0(0.0)	.

주 : 1) 장애로 인한 활동제한 경험률 : (현재 건강상의 문제, 신체 혹은 정신적 장애로 일상생활 및 사회활동에 제한을 받은 적이 있는 사람의 수 / 조사대상 응답자 수) × 100

2) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

3) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 65〉 출산경험률 및 모유수유 경험률

(단위 : %)

구분	출산경험률 ¹⁾			모유수유 경험률 ²⁾		
	N	%(표준오차)	변동계수	N	%(표준오차)	변동계수
전체	487	82.6(2.5)	3.0	428	69.4(2.6)	3.8
연령						
19-29	44	16.8(7.1)	42.2	7	—(—)	—
30-39	69	85.3(4.4)	5.2	60	58.7(6.4)	10.9
40-49	119	92.6(2.3)	2.5	110	55.7(5.0)	9.0
50-59	90	98.1(1.3)	1.4	88	71.6(5.5)	7.7
60-69	63	96.7(2.3)	2.3	61	86.3(4.9)	5.6
70 이상	102	100.0(0.0)	0.0	102	93.4(2.7)	2.9
19-64	357	78.7(3.0)	3.8	299	62.5(3.5)	5.6
65 이상	130	99.1(0.8)	0.8	129	91.8(2.5)	2.7
교육수준 ³⁾						
무학	60	96.1(2.8)	2.9	58	97.1(2.0)	2.1
초등학교	67	100.0(0.0)	0.0	67	93.2(3.9)	4.2
중학교	45	98.0(2.0)	2.1	44	77.6(7.5)	9.6
고등학교	167	84.7(3.8)	4.5	149	64.3(4.2)	6.5
대학교 이상	145	68.1(5.0)	7.4	108	52.1(5.6)	10.7
직업						
전문행정관리	62	74.6(5.5)	7.3	49	47.4(8.9)	18.8
사무직	24	56.4(11.0)	19.5	16	—(—)	—
판매·서비스직	75	83.3(4.7)	5.6	66	64.9(6.1)	9.5
농림어업	7	—(—)	—	7	—(—)	—
기능단순노무직	50	88.3(5.2)	5.9	46	68.7(6.8)	9.9
기타 ⁴⁾	269	86.0(3.0)	3.4	244	77.9(3.5)	4.5
월 가구소득						
50만원 미만	90	96.1(2.8)	2.9	88	90.2(3.3)	3.6
50-100만원 미만	43	84.3(6.5)	7.7	38	89.7(5.9)	6.6
100-200만원 미만	71	89.0(4.7)	5.3	66	55.6(7.2)	13.0
200-300만원 미만	71	80.2(5.8)	7.3	60	65.7(5.7)	8.7
300-400만원 미만	82	83.8(4.6)	5.5	71	56.5(8.2)	14.5
400-500만원 미만	55	74.4(6.8)	9.1	44	70.2(7.3)	10.4
500-600만원 미만	24	76.2(9.0)	11.8	20	64.5(11.6)	18.0
600만원 이상	40	70.4(9.8)	14.0	32	75.5(7.3)	9.6

주 : 1) 출산경험률 : (출산경험이 있는 사람의 수 / 여자 조사대상 응답자 수) × 100

2) 모유수유 경험률 : (최소 6개월 이상 조제분유 없이 완전 모유수유 한 경험이 있는 사람의 수 / 출산경험이 있는 사람의 수) × 100

3) 교육수준 : 각 해당 교육 수준 기관의 졸업자 및 그 이상 학력의 재학, 수료, 중퇴, 휴학한 자를 포함

4) 기타 : 군인, 학생, 주부, 무직

〈표 66〉 식품 안정성 확보율¹⁾

(단위 : %)

구분	우리 가족 모두가 원하는 만큼의 충분한 양과 다양한 종류의 음식을 먹을 수 있었다		우리 가족 모두가 충분한 양의 음식을 먹을 수 있었으나, 다양한 종류의 음식은 먹지 못했다		경제적으로 어려워서 가끔 먹을 것이 부족했다		경제적으로 어려워서 자주 먹을 것이 부족했다		식품안전성확보율 ¹⁾		
	%(표준오차)	변동 계수	%(표준오차)	변동 계수	%(표준오차)	변동 계수	%(표준오차)	변동 계수	%(표준오차)	변동 계수	
전체	509	47.8(2.2)	4.6	47.7(2.2)	4.6	4.4(0.7)	16.2	0.2(0.2)	99.9	95.5(0.7)	0.8
월 가구소득											
50만원 미만	102	10.4(3.2)	30.5	68.5(4.5)	6.5	21.1(3.8)	17.8	0.0(0.0)	.	78.9(3.8)	4.8
50-100만원 미만	52	25.7(7.0)	27.4	68.6(7.0)	10.2	4.1(1.9)	46.6	1.6(1.6)	97.5	94.2(2.5)	2.6
100-200만원 미만	76	40.9(5.7)	14.0	57.9(5.8)	10.0	1.2(1.2)	100.9	0.0(0.0)	.	98.8(1.2)	1.2
200-300만원 미만	79	52.7(5.7)	10.7	47.3(5.7)	12.0	0.0(0.0)	.	0.0(0.0)	.	100.0(0.0)	0.0
300-400만원 미만	84	61.4(5.1)	8.3	38.6(5.1)	13.3	0.0(0.0)	.	0.0(0.0)	.	100.0(0.0)	0.0
400-500만원 미만	47	77.6(5.3)	6.8	22.4(5.3)	23.7	0.0(0.0)	.	0.0(0.0)	.	100.0(0.0)	0.0
500-600만원 미만	24	78.1(8.5)	10.9	21.9(8.5)	39.1	0.0(0.0)	.	0.0(0.0)	.	100.0(0.0)	0.0
600만원 이상	31	83.0(6.2)	7.4	17.0(6.2)	36.1	0.0(0.0)	.	0.0(0.0)	.	100.0(0.0)	0.0

주 : 1) 식품 안전성 확보율 : (“우리 식구 모두가 원하는 만큼의 충분한 양과 다양한 종류의 음식을 먹을 수 있었다” 혹은 “우리 식구 모두가 충분한 양의 음식을 먹을 수 있었으나, 다양한 종류의 음식은 먹지 못했다”에 응답한 가구의 수 / 조사대상 가구 수) × 100

CHS

Community Health Survey

제4부 부록

- I. 개인조사표
- II. 가구조사표
- III. 지표정의
- IV. 2008-2016 산출지표



제 4 부 부록

I. 개인조사표



CHS

Community Health Survey

다음은 2016년 지역사회건강조사 개인조사표(울산권역)입니다. ➔



승인번호
제11775호



지역사회건강조사
Community Health Survey

울산

안녕하십니까?

질병관리본부에서는 「지역보건법」 제4조(지역사회 건강실태조사), 「지역보건법 시행령」 제2조(지역사회 건강실태조사의 방법 및 내용)에 의거하여 지역 건강통계를 생산하여 근거 중심의 보건사업 수행 기반을 마련하고자 매년 「지역사회건강조사」를 실시하오니 적극적인 협조 부탁드립니다.

지역사회건강조사는 전국 254개 보건소에서 매년 8월에서 10월까지 실시하며, 만 19세 이상 성인을 대상으로 흡연, 음주, 신체활동 등의 건강행태, 의료이용, 삶의 질 등을 조사합니다.

조사 자료는 통계법 제33조에 따라 비밀이 보장되며, 통계작성 외의 목적으로는 사용하지 않습니다. 정확한 응답을 위하여 반드시 조사대상자 본인이 성실하게 조사에 응답하여 주시기 바랍니다.

※ 통계법 제32조(통계응답자의 성실응답의무)

통계응답자는 통계의 작성에 관한 사무에 종사하는 자로부터 통계의 작성을 목적으로 질문 또는 자료제출 등의 요구를 받은 때에는 신뢰성 있는 통계가 작성될 수 있도록 조사사항에 대하여 성실하게 응답하여야 한다.

※ 통계법 제33조(비밀의 보호)

- ① 통계의 작성과정에서 알려진 사항으로서 개인이나 법인 또는 단체 등의 비밀에 속하는 사항은 보호되어야 한다.
- ② 통계의 작성을 위하여 수집된 개인이나 법인 또는 단체 등의 비밀에 속하는 자료는 통계 작성 외의 목적으로 사용되어서는 아니 된다.



보건복지부
질병관리본부

시도 보건소 표본지점 가구 가구원

관리번호 :

2016년 지역사회건강조사 참여 동의서

본인은 『지역사회건강조사』 내용을 충분히 이해하고 건강면접조사에 참여합니다.

『지역사회건강조사』는 지역주민의 건강수준을 파악하여 주민들에게 알맞은 보건사업계획을 수립하고자 하는 목적으로 수행하며, 수집된 자료는 보건사업 계획수립을 위한 통계 분석용으로만 활용합니다. 조사대상자는 조사문항에 따라 응답을 거부할 수 있으며, 응답 거부에 따른 불이익은 없습니다. 본 조사에서 수집하는 개인정보는 아래와 같으며, 개인정보 이용목적 외의 이유로 외부로 발표되거나 공개되지 않으니 조사에 성실히 임하여 주시기 바랍니다. 개인정보 수집 및 이용 동의 거부에 따른 불이익은 없습니다.

- 수집 개인정보 범위 : 성명, 성별, 생년월일, 전화번호
- 개인정보 보유기간 : 조사 수행일부터 2017년 2월 28일까지
※ 수집된 개인정보는 2017년 3월 1일 파기
- 개인정보 이용목적 : 조사의 진실성 검증을 위한 전화 확인 조사

※ 개인정보 이용에 대한 내용은 지역사회건강조사 홈페이지(<http://chs.cdc.go.kr>)에서 확인하실 수 있습니다.

2016년 월 일

참여자 성명 : _____(인) 또는 서명

조사원 성명 : _____(인) 또는 서명



2016년 지역사회건강조사

이 조사표에 기재된 내용은 통계법 제33조에 의하여 비밀이 보장됩니다.

※ 조사대상자 번호를 정확히 기입하십시오.

시도 번호	보건소번호			표본지점번호					가구번호				가구원번호	

조 사 대 상 자

성명		주민등록 생년월일	
성별	① 남자 ② 여자		

가구명부의 주민등록상 생년월일과 동일한지 확인하십시오.
다른 경우 가구명부를 수정합니다.

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

1. 평소에 본인의 건강은 어떻다고 생각합니까?

- ① 매우 좋음 ② 좋음 ③ 보통 ④ 나쁨 ⑤ 매우 나쁨

☐

흡연

1. 지금까지 살아오는 동안 5갑(100개비) 이상의 담배를 피웠습니까?

- ① 예 ② 아니오 (⇒ 5번 문항으로)

☐

1-1. 처음으로 담배 한 대를 다 피운 시기는 언제입니까?

만 세 888. 비해당(문항1/②: 평생 5갑(100개비) 이상 피우지 않음)

세

888. 비해당

2. 현재 담배를 피웁니까?

☐

8. 비해당

- ① 매일 피움 ⇒ 2-1-1. 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? 개비 (⇒ 3번 문항으로)

888. 비해당(문항1/②: 평생 5갑(100개비) 이상 피우지 않음, 문항2/②, ③: 현재 담배를 가끔 피우거나 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음)

개비

888. 비해당

- ② 가끔 피움 ⇒ 2-2-1. 최근 1달간 흡연일 수는 며칠입니까? 일

- ⇒ 2-2-2. 흡연하는 날 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? 개비
(⇒ 3번 문항으로)

88 888. 비해당(문항1/②: 평생 5갑(100개비) 이상 피우지 않음, 문항2/①, ③: 현재 담배를 매일 피우거나 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음)

일개비

88. 비해당

888. 비해당

- ③ 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음

- ⇒ 2-3-1. 과거흡연 기간은 얼마입니까? 년 개월

- ⇒ 2-3-2. 과거 담배를 피울 때 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? 개비

88 88 888 비해당(문항1/②: 평생 5갑(100개비) 이상 피우지 않음, 문항2/①, ②: 현재 담배를 매일 피우거나 가끔 피움)

년 월개비

88. 88. 비해당

888. 비해당

- ⇒ 2-3-3. 담배를 완전히 끊은 지 얼마나 되었습니까? (⇒ 5번 문항으로)

- ① 1년 미만
② 1년-5년 미만
③ 5년-10년 미만
④ 10년-15년 미만
⑤ 15년-20년 미만
⑥ 20년 이상

⑧ 비해당(문항1/②: 평생 5갑(100개비) 이상 피우지 않음, 문항2/①, ②: 현재 담배를 매일 피우거나 가끔 피움)

☐

8. 비해당

3. 담배를 끊고자 하루(24시간) 이상 금연한 적이 있습니까?

- ① 최근 1년간 금연한 적이 있다
② 과거에는 있었지만, 최근 1년간 없다
③ 금연한 적이 없다

- ⑧ 비해당(문항1/②: 평생 5갑(100개비) 이상 피우지 않음, 문항2/③: 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음)

☐

8. 비해당

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

4. 앞으로 담배를 끊을 계획이 있습니까?

- ① 1개월 안에 금연할 계획이 있다
 ② 6개월 안에 금연할 계획이 있다
 ③ 6개월 이내는 아니지만 언젠가는 금연할 생각이 있다
 ④ 현재로서는 전혀 금연할 생각이 없다
 ⑧ 비해당(문항1/②: 평생 5갑(100개비) 이상 피우지 않음, 문항2/③: 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음)

☐

8. 비해당

※ 5-6번은 간접흡연에 대한 질문입니다. 질문에 응답해 주십시오.

5. 본인을 제외한 가족 중 가정의 실내에서 일상적으로 담배를 피우는 분이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (⇒ 6번 문항으로)

☐

5-1. 최근 1주일 동안 가정의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
 ⑧ 비해당(문항5/②: 가정실내에서 일상적으로 담배를 피우는 사람이 없음)

☐

8. 비해당

6. 최근 1주일 동안 직장의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있습니까?

- ① 예
 ② 아니오
 ③ 직장에 다니지 않음(일을 하지 않음)

☐

7. 지금까지 살아오는 동안 전자담배를 사용한 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (⇒ 8번 문항으로)

☐

7-1. 최근 1달 동안 전자담배를 사용한 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
 ⑧ 비해당(문항7/②: 평생 전자담배를 사용한 적이 없음)

☐

8. 비해당

8. (지역) 최근 1년 동안 몇 번 금연을 시도하였습니까? ☐☐회

88. 비해당(문항1/②: 평생 5갑(100개비) 이상 피우지 않음, 문항 2-3-3/②-⑥: 1년 이상 금연자, 문항3/②, ③: 최근 1년 또는 평생 금연한 적 없음)

☐

88. 비해당

9. (지역) 흡연자의 금연을 돕기 위한 금연클리닉 또는 금연상담전화에 있다는 것을 알고 있습니까?

- ① 예 ② 아니오

☐

10. (지역) 최근 1년 동안 흡연예방 또는 금연에 대한 교육을 받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오

☐

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

음주

※ 제사, 차례 때 몇 모금 마셔본 것은 음주에서 제외합니다.

1. 지금까지 살아오면서 1잔 이상의 술을 마신 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (⇒ 3번 문항으로)

☐

1-1. 처음으로 술 1잔을 모두 마셔본 적은 언제입니까?

만 세 888. 비해당(문항1/②: 평생 술을 마신 적이 없음)세

888. 비해당

2. 최근 1년 동안 술을 마신 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (⇒ 3번 문항으로)
⑧ 비해당(문항1/②: 평생 술을 마신 적이 없음)

☐

8. 비해당



2-1. 술을 얼마나 자주 마십니까?

- ① 한 달에 1번 미만
② 한 달에 1번 정도
③ 한 달에 2~4번 정도
④ 일주일에 2~3번 정도
⑤ 일주일에 4번 이상
⑧ 비해당(문항1/②: 평생 술을 마신 적이 없음, 문항2/②: 최근 1년 동안 술을 마신 적이 없음)

☐

8. 비해당

2-2. 한 번에 술을 얼마나 마십니까?

(※ 소주, 양주 구분 없이 각각의 술잔으로 계산합니다. 단, 캔 맥주 1개(355cc)는 맥주 1.6잔과 같습니다)

- ① 1~2잔 ② 3~4잔 ③ 5~6잔 ④ 7~9잔 ⑤ 10잔 이상
⑧ 비해당(문항1/②: 평생 술을 마신 적이 없음, 문항2/②: 최근 1년 동안 술을 마신 적이 없음)

☐

8. 비해당

2-3. 최근 1년 동안 절주(음주량을 줄임)나 금주를 시도한 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
⑧ 비해당(문항1/②: 평생 술을 마신 적이 없음, 문항2/②: 최근 1년 동안 술을 마신 적이 없음)

☐

8. 비해당

3. 최근 1년 동안 타인의 음주로 인하여 소란, 폭행, 성추행, 작업 또는 일상생활 중 사고(몸을 다침), 음주운전 사고 등을 경험한 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오

☐

4. (지역) 최근 1년 동안 음주문제로 의료기관, 보건소, 알코올 상담센터, 정신보건센터 등에서 상담을 받아본 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
⑧ 비해당(문항1/②: 평생 술을 마신 적이 없음, 문항2/②: 최근 1년 동안 술을 마신 적이 없음)

☐

8. 비해당

5. (지역) 지금까지 살아오면서 음주예방에 대한 교육을 받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오

☐

안전의식

【자동차 운전】

1. 자동차 운전을 합니까?

① 예

② 아니오 (→ 2번 문항으로)

☐

1-1. 운전할 때 안전벨트를 맵니까?

① 전혀 매지 않는다

② 거의 매지 않는 편이다

③ 가끔 매는 편이다

④ 대체로 매는 편이다

⑤ 항상 맨다

⑧ 비해당(문항1/②: 자동차 운전을 하지 않음)

☐

8. 비해당

1-2. 최근 1년 동안 조금이라도 술을 마신 후, 자동차를 운전한 적이 있습니까?

① 예

② 아니오

⑧ 비해당(문항1/②: 자동차 운전을 하지 않음, 「음주」문항1/②: 평생 술을 마신 적이 없음, 문항2/②: 최근 1년 동안 술을 마신 적이 없음)

☐

8. 비해당

2. 다른 사람이 운전하는 자동차나 택시 앞좌석에 탈 때 안전벨트를 맵니까?

① 앞좌석에 타지 않는다

② 전혀 매지 않는다

③ 가끔 매는 편이다

④ 대체로 매는 편이다

⑤ 항상 맨다

☐

3. 다른 사람이 운전하는 자동차나 택시 뒷좌석에 탈 때 안전벨트를 맵니까?

① 뒷좌석에 타지 않는다

② 전혀 매지 않는다

③ 가끔 매는 편이다

④ 대체로 매는 편이다

⑤ 항상 맨다

☐

4. 버스(광역 시내버스, 시외버스, 전세버스)를 탈 때 안전벨트를 맵니까?

① 버스를 타지 않는다

② 전혀 매지 않는다

③ 가끔 매는 편이다

④ 대체로 매는 편이다

⑤ 항상 맨다

☐

5. 최근 1년 동안 조금이라도 술을 마신 사람이 운전하는 자동차를 탄 적이 있습니까?

① 예

② 아니오

☐

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

【오토바이 운전】

6. 오토바이 운전을 합니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 7번 문항으로)

--	--

6-1. 오토바이를 운전할 때 헬멧을 착용합니까?

- ① 전혀 착용하지 않는다
- ② 거의 착용하지 않는 편이다
- ③ 가끔 착용하는 편이다
- ④ 대체로 착용하는 편이다
- ⑤ 항상 착용한다
- ⑥ 비 해당(문항6/②: 오토바이 운전을 하지 않음)

--	--

8. 비해당

6-2. 최근 1년 동안 조금이라도 술을 마신 후, 오토바이를 운전한 적이 있습니까?

- ⑧ 비해당(문항6/②: 오토바이 운전을 하지 않음, 「음주」문항1/②: 평생 술을 마신 적이 없음, 문항2/②: 평생 또는 최근 1년간 술을 마신 적이 없음)

--	--

8. 비 해당

【자전거 운전】

7. 자전거 운전을 합니까?

- ① 예 ② 아니오 (→「운동 및 신체활동」1번 문항으로)

--	--

7-1. 자전거를 탈 때 헬멧을 착용합니까?

- ① 전혀 작용하지 않는다
- ② 거의 작용하지 않는 편이다
- ③ 가끔 작용하는 편이다
- ④ 대체로 작용하는 편이다
- ⑤ 항상 작용한다
- ⑧ 비해당(문항7/②: 자전거 우전을 하지 않음)

--	--

8. 비 해당

7-2. 최근 1년 동안 조금이라도 술을 마신 후, 자전거를 운전한 적이 있습니까?

- ⑧ 비해당(문항7/②: 자전거 운전을 하지 않음, 「음주」문항1/②: 평생 술을 마신 적이 없음, 문항2/②: 평생 또는 최근 1년간 술을 마신 적이 없음)

--	--

8. 비혜당

운동 및 신체활동

1. 최근 1주일 동안 평소보다 몸이 매우 힘들거나 숨이 많이 가쁜 격렬한 신체활동을 10분 이상 했던 날은 며칠입니까? ☐ 일

※ 격렬한(고강도) 신체활동

달리기(조깅), 등산, 빠른 속도로 자전거 타기, 빠른 수영, 축구, 농구, 줄넘기, 스쿼시, 단식테니스, 무거운 물건 나르기 등의 직업 활동 및 체육활동

- 1-1. 이러한 격렬한 신체활동을 한 날, 보통 하루에 몇 분간 했습니까?
하루에 시간 분 88 88. 비해당(문항1/0일: 격렬한 신체활동 없음)

시간 분
88 88. 비해당

2. 최근 1주일 동안 평소보다 몸이 조금 힘들거나 숨이 약간 가쁜 중등도 신체활동을 10분 이상 했던 날은 며칠입니까?(단, 걷기는 제외합니다.) ☐ 일

※ 중등도(중강도) 신체활동

천천히 하는 수영, 복식테니스, 배구, 배드민턴, 탁구, 가벼운 물건 나르기 등의 직업 활동 및 체육활동

- 2-1. 이러한 중등도 신체활동을 한 날, 보통 하루에 몇 분간 했습니까?
하루에 시간 분 88 88. 비해당(문항2/0일: 중등도 신체활동 없음)

시간 분
88 88. 비해당

3. 최근 1주일 동안 한 번에 적어도 10분 이상 걸었던 날은 며칠입니까? ☐ 일

※ 출퇴근 또는 등하교, 이동 및 운동을 위해 걷는 것을 모두 포함하여 대답해 주십시오.

- 3-1. 이러한 날 중 하루 동안 걷는 시간은 보통 얼마나 됩니까?
하루에 시간 분 88 88. 비해당(문항3/0일: 걷기운동 없음)

시간 분
88 88. 비해당

4. 최근 1년 동안 본인이 거주하고 있는 지역에서 운동을 할 수 있는 장소를 쉽게 찾을 수 있었습니까?

- ① 매우 쉬웠다
② 쉬운 편이었다
③ 어려운 편이었다
④ 매우 어려웠다

☐

5. (지역) 최근 1년 동안 본인이 거주하고 있는 지역의 등사무소, 보건소, 구청, 시청 등의 지방자치단체에서 운영하는 운동프로그램에 참여해 본 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오

☐

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

식생활

1. 최근 1주일 동안 아침식사를 한 날은 며칠입니까? ☐ 일
2. 평상시 음식을 먹을 때, 다음 중 본인은 어디에 해당합니까? ☐
 - ① 아주 짜게 먹는다
 - ② 약간 짜게 먹는다
 - ③ 보통으로 먹는다
 - ④ 약간 싱겁게 먹는다
 - ⑤ 아주 싱겁게 먹는다
3. 식탁이나 상에 차려진 음식을 먹을 때, 소금이나 간장을 더 넣어 먹습니까? ☐
 - ① 항상 더 넣는다
 - ② 자주 더 넣는다
 - ③ 거의 더 넣지 않는다
 - ④ 전혀 더 넣지 않는다
4. 전, 부침, 튀김을 먹을 때, 간장에 찍어 먹습니까? ☐
 - ① 항상 찍어 먹는다
 - ② 가끔 찍어 먹는다
 - ③ 찍어 먹지 않는다
5. '영양표시'를 알고 있습니까? ☐
 - ① 예
 - ② 아니오 (→ 6번 문항으로)
- 5-1. 가공식품을 사거나 고를 때, '영양표시'를 읽습니까? ☐
 - ① 예
 - ② 아니오 (→ 6번 문항으로)
 - ③ 비해당(문항5/②: 영양표시를 모름)
- 5-1-1. 영양표시 내용이 가공식품을 고르는데 영향을 미칩니까? ☐
 - ① 예
 - ② 아니오
 - ③ 비해당(문항5/②: 영양표시를 모름, 문항5-1/②: 영양표시를 읽지 않음)
6. (지역) 평소 덜 짜게 먹으려고 노력합니까? ☐
 - ① 전혀 노력하지 않는다
 - ② 거의 노력하지 않는다
 - ③ 가끔 노력한다
 - ④ 대체로 노력한다
 - ⑤ 항상 노력한다
7. (지역) 최근 1년 동안 보건소, 구청, 등사무소, 복지시설, 학교, 병원 등에서 실시된 영양교육 및 상담을 받은 적이 있습니까? ☐
 - ① 예
 - ② 아니오

비만 및 체중조절

1. 현재 본인의 체형이 어떻다고 생각합니까?

- ① 매우 마른 편임
- ② 약간 마른 편임
- ③ 보통임
- ④ 약간 비만임
- ⑤ 매우 비만임

--	--

2. 최근 1년 동안 몸무게를 조절하려고 노력한 적이 있습니까?

- ① 몸무게를 줄이려고 노력했다
② 몸무게를 유지하려고 노력했다
③ 몸무게를 늘리려고 노력했다
④ 몸무게를 조절하기 위해 노력해 본 적 없다
-] (→ 2-1번 문항으로)
] (→ 3번 문항으로)

--	--

2-1. 최근 1년 동안 몸무게를 줄이거나 유지하기 위해 사용한 방법은 무엇인지 모두 응답해 주십시오.

2-1-1. 운동	① 예 ② 아니오
2-1-2. 단식(24시간 이상)	① 예 ② 아니오
2-1-3. 식사량감소 또는 식단조절	① 예 ② 아니오
2-1-4. 의사처방 없이 임의로 살 빼는 약 복용	① 예 ② 아니오
2-1-5. 의사 처방을 받아서 살 빼는 약 복용	① 예 ② 아니오
2-1-6. 한약 복용	① 예 ② 아니오
2-1-7. 건강기능식품	① 예 ② 아니오
2-1-8. 원푸드 다이어트(포도, 우유, 감자, 고구마 등 한 가지 음식만을 먹는 다이어트 방법)	① 예 ② 아니오

--	--

8. 비해당

--	--

8. 비해당

1

8. 비해당

1

8. 비해당

11

8. 비해당

1

8. 비해당

1

8. 비해당

1

8. 비해당

88888888. 비해당(문항2/③, ④: 몸무게를 늘리려고 노력했거나 조절하기 위해 노력해본 적이 없음)

3. 현재 본인의 키는 얼마입니까?

□ □ □ □ cm

_____ cm

4. 현재 본인의 몸무게는 얼마입니까?

□ □ □ . □ kg

kg

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

구강건강

1. 스스로 생각할 때 치아와 잇몸 등 귀하의 구강건강이 어떤 편이라고 생각합니까?

- ① 매우 좋음 ② 좋음 ③ 보통 ④ 나쁨 ⑤ 매우 나쁨

☐

2. 현재 치아나 틀니, 잇몸 등 입안의 문제로 음식을 씹는 데 어려움이나 불편함을 느낍니까?
(※ 틀니를 사용하는 경우에는 틀니를 낀 상태에서 느끼는 상태를 말씀해 주십시오.)

☐

- ① 매우 불편하다
② 불편하다
③ 그저 그렇다
④ 별로 불편하지 않다
⑤ 전혀 불편하지 않다

3. 현재 치아나 틀니, 잇몸 등 입안의 문제로 명확히 발음을 하는 데 어려움이나 불편함을 느낍니까?
(※ 틀니를 사용하는 경우에는 틀니를 낀 상태에서 느끼는 상태를 말씀해 주십시오.)

☐

- ① 매우 불편하다
② 불편하다
③ 그저 그렇다
④ 별로 불편하지 않다
⑤ 전혀 불편하지 않다

4. (만 50세 이상만 응답해 주십시오.) 현재 끼었다 뺐다 할 수 있는 틀니를 하고 있습니까?

☐

- ① 위아래 둘 다 있음
② 위쪽만 있음
③ 아래쪽만 있음
④ 아니오
⑧ 비해당(나이: 만 50세 미만)

8. 비해당

5. 어제 하루 동안 다음 시기에 칫솔질(잇솔질)을 했습니까?

5-1. 아침식사 후에	① 예 ② 아니오 ③ 어제 아침식사 하지 않음
5-2. 점심식사 후에	① 예 ② 아니오 ③ 어제 점심식사 하지 않음
5-3. 저녁식사 후에	① 예 ② 아니오 ③ 어제 저녁식사 하지 않음
5-4. 잠자기 전에	① 예 ② 아니오 ③ 어제 잠자지 않음

☐
☐
☐
☐

6. 최근 1년 동안 치과진료가 필요하다고 생각하였으나 진료를 받지 못한 적이 있습니까?

☐

- ① 예 ② 아니오 (→ 7번 문항으로)



6-1. 진료를 받지 못한 가장 주된 이유는 무엇입니까? (한 가지만 선택)

☐
☐

- ① 경제적인 이유로
② 치과병원(또는 보건소, 보건지소 등)이 너무 멀어서
③ 직장이나 학교를 비울 수 없어서
④ 거동이 불편해서 혹은 건강 문제 때문에
⑤ 아이를 봐줄 사람이 없어서
⑥ 다른 문제들에 비해서 덜 중요하다고 느껴서
⑦ 치과진료를 받기가 무서워서
⑧ 기타()

기
타

88. 비해당(문항6/②: 진료를 받지 못한 적이 없음)

88. 비해당

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

7. 최근 1년 동안 입안에 특별한 문제는 없으나 구강건강상태를 알아보기 위해 구강검진을 받은 적이 있습니까? ※ 학교·사업장 구강검진, 국민건강보험공단 구강검진 포함

- ① 예 ② 아니오

☐

8. 최근 1년 동안 스케일링(치석제거)을 받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
③ 비해당(문항4/①: 위아래 둘 다 있음)

☐

8. 비해당

9. (지역) 최근 1년 동안 치과병원을 이용한 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오(→ 「정신건강」 1번 문항으로)

☐

9-1. (지역) 받은 진료 항목에 모두 표시해 주십시오.

9-1-1. 구강검사(사진, 엑스레이 촬영 등)	① 예 ② 아니오
9-1-2. 잇몸병치료(잇몸수술 포함)	① 예 ② 아니오
9-1-3. 단순 충치치료(치아충전)	① 예 ② 아니오
9-1-4. 치아신경치료	① 예 ② 아니오
9-1-5. 예방치료(실란트, 불소도포, 단순 스케일링 등)	① 예 ② 아니오
9-1-6. 발치 혹은 구강 내 수술(유치가 흔들려서 빠는 것은 제외)	① 예 ② 아니오
9-1-7. 다쳐서 빠지거나 부러진 치아의 치료	① 예 ② 아니오
9-1-8. 보철물(브릿지, 임플란트, 틀니 등) 제작 혹은 수리	① 예 ② 아니오
9-1-9. 기타(교정치료, 심미치료 등)	① 예 ② 아니오

☐

8. 비해당

☐

8. 비해당

☐

8. 비해당

☐

8. 비해당

☐

8. 비해당

☐

8. 비해당

☐

8. 비해당

☐

8. 비해당

☐

8. 비해당

☐

8. 비해당

88888888. 비해당(문항9/②: 치과병원을 이용한 적이 없음)

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

정신건강

1. 하루에 보통 몇 시간 주무십니까? 시간

시간

2. 평소 일상생활 중에 스트레스를 어느 정도 느끼고 있습니까?

- ① 대단히 많이 느낀다
② 많이 느끼는 편이다
③ 조금 느끼는 편이다
④ 거의 느끼지 않는다
- (⇒ 2-1번 문항으로)
(⇒ 3번 문항으로)



2-1. 이러한 문제 때문에 전문가의 상담(의료기관, 전문상담기관, 보건소 등)을 받아 본 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
③ 비해당(문항2/③, ④: 평소 스트레스를 조금 느끼거나 거의 느끼지 않음)

8. 비해당

3. 최근 1년 동안 연속적으로 2주 이상 일상생활에 지장이 있을 정도로 슬프거나 절망감 등을 느낀 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (⇒ 4번 문항으로)



3-1. 이러한 문제 때문에 전문가의 상담(의료기관, 전문상담기관, 보건소 등)을 받아 본 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
③ 비해당(문항3/②: 2주 이상 슬프거나 절망감을 느낀 적이 없음)

8. 비해당

4. (지역) 최근 1년 동안 죽고 싶다는 생각을 해 본 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (⇒ 「예방접종 및 검진」 1번 문항으로)



4-1. (지역) 이러한 문제 때문에 전문가의 상담(의료기관, 전문상담기관, 보건소 등)을 받아 본 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
③ 비해당(문항4/②: 죽고 싶다는 생각을 해 본 적이 없음)

8. 비해당

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

이환

1. 최근 2주 동안 만성·급성질환 및 사고 중독 등으로 몸이 아프거나 불편을 느꼈던 적이 있습니까?

① 예 → 일

② 아니오

일

2 00. 아니오

※ 지금부터 우리나라 국민들이 많이 걸리는 질병에 대해서 질문하도록 하겠습니다. 질문을 잘 듣고 본인에게 해당되는 내용을 응답해 주시기 바랍니다.

【고혈압】

1. 의사에게 고혈압을 진단받은 적이 있습니까?

① 예

② 아니오 (→ 2번 문항으로)

1-1. 본인의 혈압은 잘 조절되고 있습니까?

① 예

② 아니오

⑧ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

8. 비해당

1-2. 현재 치료를 받고 있습니까?

① 예

② 아니오 (→ 1-3번 문항으로)

⑧ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

8. 비해당

1-2-1. 혈압을 관리하기 위해 받고 있는 치료는 무엇입니까? 모두 응답해 주십시오.

1-2-1-1. 혈압약 복용	① 예 → 한 달에 일 ② 아니오
1-2-1-2. 비약물요법(운동, 식사요법)	① 예 ② 아니오

한 달에 일

2 00. 아니오

8 88. 비해당

8. 비해당

8 88 8. 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음, 문항1-2/②: 현재 치료를 받지 않음)

1-3. 고혈압을 관리하는 방법에 대해, 다음의 기관에서 교육을 받은 적이 있습니까? 모두 응답해 주십시오(※ 단, 진료시간 중 의사, 간호사 등과 10분 미만으로 대화한 진료상담은 제외).

1-3-1. 병의원	① 예 ② 아니오
1-3-2. 한방병원	① 예 ② 아니오
1-3-3. 보건소(보건의료원), 보건지소, 보건진료소	① 예 ② 아니오

8. 비해당

8. 비해당

8. 비해당

888. 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

2. 본인의 혈압수치를 알고 있습니까?

① 예

② 아니오

【당뇨병】

1. 의사에게 당뇨병을 진단받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 이니오 (→ 2번 문항으로)

--	--

1-1. 본인의 혈당은 잘 조절되고 있습니까?

- [illegible]

1

8. 비 해당

1-2. 현재 치료를 받고 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 1-3번 문항으로)
⑧ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

1

8. 비 해당

1-2-1. 혈당을 관리하기 위해 받고 있는 치료는 무엇입니까? 모두 응답해 주십시오.

1-2-1-1. 인슐린 주사	① 예 ② 아니오
1-2-1-2. 당뇨병약(경구 혈당강하제)	① 예 ② 아니오
1-2-1-3. 비약물요법(운동, 식사요법)	① 예 ② 아니오

--	--

8. 비해당

--	--

8. 비해당

--	--

8. 비해당

888. 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음, 문항1-2/②: 현재 치료를 받지 않음)

1-3. 당뇨병을 관리하는 방법에 대해, 다음의 기관에서 교육을 받은 적이 있습니까?
모두 응답해 주십시오(※ 단, 진료시간 중 의사, 간호사 등과 10분 미만으로 대화한
진료상담은 제외).

1-3-1. 병의원	① 예 ② 아니오
1-3-2. 한방병의원	① 예 ② 아니오
1-3-3. 보건소(보건의료원), 보건지소, 보건진료소	① 예 ② 아니오

1

8. 비해당

--	--

8. 비해당

--	--

8 비해당

888. 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

1-4. 당화혈색소를 알고 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 1-5번 문항으로)
- ⑧ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

1

8. 비 해당

1-4-1. 최근 1년 동안 당화혈색소 검사를 몇 번이나 했습니까?

--	--

8. 비 해당

- ① 4회 이상
② 3회
③ 2회
④ 1회
⑤ 측정 안함

⑧ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음, 문항1-4/② 당화혈색소를 모름)

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

1-5. 최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 눈의 합병증이 발생했는지 확인하기 위해 눈검사(안저검사)를 받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
③ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

☐

8. 비해당

1-6. 최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 신장(콩팥) 합병증이 발생했는지 확인하기 위해 스팩검사를 제외한 정밀소변검사(미세단백뇨 검사)를 한 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
③ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

☐

8. 비해당

2. 본인의 혈당수치를 알고 있습니까?

- ① 예 ② 아니오

☐

【이상지질혈증(고지혈증 포함)】

1. 의사에게 이상지질혈증(고지혈증 포함)을 진단받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 2번 문항으로)

☐


1-1. 현재 치료를 받고 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 2번 문항으로)
③ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

☐

8. 비해당



1-1-1. 이상지질혈증(고지혈증 포함)을 관리하기 위해 받고 있는 치료는 무엇입니까? 모두 응답해 주십시오.

1-1-1-1. 이상지질혈증 약 복용	① 예 → 한 달에 일 ② 아니오
1-1-1-2. 비약물요법(운동, 식사요법)	① 예 ② 아니오

☐

한 달에 일

2 00. 아니오

8 88. 비해당

☐

8. 비해당

8 88 8. 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음, 문항1-1/②: 현재 치료를 받지 않음)

2. 본인의 총 콜레스테롤 수치를 알고 있습니까?

- ① 예 ② 아니오

☐

【뇌졸중(중풍)】

1. 의사에게 뇌졸중(중풍)을 진단받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 「심근경색증, 협심증」 1번 문항으로)

☐


1-1. 현재 치료를 받고 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
③ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

☐

8. 비해당

1-2. 뇌졸중(중풍)으로 인한 후유증을 알고 있습니까?

- ① 후유증을 앓고 있다
② 후유증이 있었지만 지금은 회복되었다
③ 특별한 후유증이 없었다
④ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

☐

8. 비해당

【심그경새증, 협심증】

1. 의사에게 심근경색증 또는 협심증을 진단받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 「관절염」 1번 문항으로)

1-1. 현재 치료를 받고 있습니까?

- [illegible]

【관절염】

1. 의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 「골다공증」 1번 문항으로)

1-1. 현재 치료를 받고 있습니까?

- [illegible]

1-2. 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 관리하는 방법에 대해, 다음의 기관에서 교육을 받은 적이 있습니까? 모두 응답해 주십시오(※ 단, 진료시간 중 의사, 간호사 등과 10분 미만으로 대화한 진료상담은 제외).

1-2-1. 병의원	① 예 ② 아니오
1-2-2. 한방병의원	① 예 ② 아니오
1-2-3. 보건소(보건의료원), 보건지소, 보건진료소	① 예 ② 아니오

888. 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

【골다공증】

1. 의사에게 골다공증을 진단받은 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 「지역-고혈압」 1번 문항으로)

1-1. 현재 치료를 받고 있습니까?

- ① 예 ② 아니오
⑧ 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

1-2. 의사에게 다음의 부위가 골절되었다고 들어본 적이 있습니까? 모두 응답해 주십시오.

1-2-1. 엉덩이뼈	① 예 ② 아니오
1-2-2. 척추	① 예 ② 아니오
1-2-3. 손목뼈	① 예 ② 아니오

888. 비해당(문항1/②: 의사에게 진단받은 적이 없음)

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

의료이용

1. 최근 1년 동안 본인이 병의원(치과 미포함)에 가고 싶을 때, 가지 못한 적이 있습니까?

① 예

② 아니오 (→ 「사고 및 중독」 1번 문항으로)

☐1-1. 그런 적이 있다면, 다음 중 어떤 이유로 본인이 원하는 때 병의원에 가지 못했습니까?
(한 가지만 선택)

① 경제적인 이유로

② 병의원 등에 예약을 하기가 힘들어서

③ 교통편이 불편해서

④ 내가 갈 수 있는 시간에 병의원 등이 문을 열지 않아서

⑤ 병의원 등에서 오래 기다리기 싫어서

⑥ 증상이 가벼워서

⑦ 기타()

⑧ 비해당(문항1/②: 병의원(치과 미포함)에 가지 못한 적이 없음)

☐기
타

8. 비해당

사고 및 중독

1. 최근 1년 동안 병의원이나 응급실 등에서 치료를 받아야 했던 사고나 중독이 발생한 적이 있습니까?

※ 음식물 섭취로 인한 식중독은 제외

① 예 → ☐ 회

② 아니오

☐ 회

2 0. 아니오

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

활동제한 및 삶의 질

※ 아래의 각 문항에서 오늘 귀하의 건강상태를 가장 잘 설명해주는 하나의 항목에 표시해 주십시오.

1-1. 운동능력

- ① 나는 걷는데 지장이 없다
- ② 나는 걷는데 다소 지장이 있다
- ③ 나는 종일 누워 있어야 한다

☐

1-2. 자기관리

- ① 나는 목욕을 하거나 옷을 입는데 지장이 없다
- ② 나는 혼자 목욕을 하거나 옷을 입는데 다소 지장이 있다
- ③ 나는 혼자 목욕을 하거나 옷을 입을 수가 없다

☐

1-3. 일상 활동(예: 일, 공부, 가사일, 가족 또는 여가활동)

- ① 나는 일상 활동을 하는데 지장이 없다
- ② 나는 일상 활동을 하는데 다소 지장이 있다
- ③ 나는 일상 활동을 할 수가 없다

☐

1-4. 통증/불편

- ① 나는 통증이나 불편감이 없다
- ② 나는 다소 통증이나 불편감이 있다
- ③ 나는 매우 심한 통증이나 불편감이 있다

☐

1-5. 불안/우울

- ① 나는 불안하거나 우울하지 않다
- ② 나는 다소 불안하거나 우울하다
- ③ 나는 매우 심하게 불안하거나 우울하다

☐

2. (지역) 현재 건강상의 문제나 신체 혹은 정신적 장애로 일상생활 및 사회활동에 제한을 받고 있습니까?

- ① 예
- ② 아니오

☐

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

보건기관 이용

1. 최근 1년 동안 보건소(보건의료원), 보건지소, 보건진료소를 이용한 적이 있습니까?

① 예

② 아니오

☐

사회 물리적 환경

1. 현재 살고 있는 광역 시·도에서 얼마나 오래 살았습니까?

① 5년 미만

② 5년-10년 미만

③ 10년-15년 미만

④ 15년-20년 미만

⑤ 20년 이상

☐

2. 현재 살고 있는 시·군·구에서 얼마나 오래 살았습니까?

① 5년 미만

② 5년-10년 미만

③ 10년-15년 미만

④ 15년-20년 미만

⑤ 20년 이상

☐

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

심정지

1. 심폐소생술에 대한 내용을 보거나 들어본 적이 있습니까?

- ① 예 ② 아니오 (→ 성별: 남자, 「교육 및 경제활동」 1번 문항으로/ 성별: 여자, 「지역-여성건강」 1번 문항으로)

☐


1-1. 심폐소생술 교육을 받은 경험이 있습니까?

☐

8. 비해당

① 최근 2년간 교육을 받은 적이 있다 — (→ 1-1-1번 문항으로)

② 과거에는 있었지만, 최근 2년간 없다 □ (→ 2번 문항으로)

③ 교육을 받은 적이 없다

⑧ 비해당(문항1/②: 심폐소생술에 대한 내용을 보거나 들어본 적이 없음)



1-1-1. 최근 2년 동안 마네킹을 이용한 심폐소생술 실습을 한 경험이 있습니까?

☐

8. 비해당

① 예 ② 아니오

⑧ 비해당(문항1/②: 심폐소생술에 대한 내용을 보거나 들어본 적이 없음, 문항 1-1/②: 과거에는 있었지만, 최근 2년간 없음, 문항1-1/③: 교육을 받은 적이 없음)

2. 심장마비(심정지) 환자를 목격한 경우 심폐소생술을 시행할 수 있습니까?

① 정확하게 시행할 수 있다

② 대략 시행할 수 있다

③ 시행할 수 없다

⑧ 비해당(문항 1/②: 심폐소생술에 대한 내용을 보거나 들어본 적이 없음)

☐

8. 비해당

(지역선택문항) 여성건강

1. (지역) 출산경험(정상출산, 조산 등 모두포함)이 있습니까?

① 예 ② 아니오 (→ 「교육 및 경제활동」 1번 문항으로)

⑧ 비해당(성별: 남자)

☐

8. 비해당



1-1. (지역) 최소 6개월 이상 조제분유 없이 완전 모유수유 한 경험이 있습니까?

☐

8. 비해당

① 예 ② 아니오

⑧ 비해당(문항1/②: 출산경험(정상출산, 조산 등 모두포함)이 없음)

교육 및 경제활동

1. 귀하께서는 최근 1주일 동안 수입을 목적으로 1시간 이상 일을 하거나, 18시간 이상 무급 가족 종사자로 일하신 적이 있습니까? 원래 일을 하고 있지만 일시 휴직 상태도 일을 하신 경우에 포함 됩니다.

① 예 ② 아니오

2. 귀하께서 종사하고 계신 직업은 무엇입니까? 일의 종류를 구체적으로 말씀해주십시오.
(예를 들면, 은행에서 출납 일을 함, 건설현장에서 교통정리를 함, 택지 도배, 내과질환진료 및 치료 등)

일의 종류	
직 업 분 류	① 관리자 ② 전문가 및 관련종사자
	③ 사무종사자 ④ 서비스종사자
	⑤ 판매종사자 ⑥ 농·림·어업종사자
	⑦ 기능원 및 관련기능종사자 ⑧ 장치, 기계조작 및 조립종사자
	⑨ 단순노무종사자 ⑩ 군인(직업군인)
	⑪ 학생/재수생 ⑫ 주부 ⑬ 무직

일의
종
류



- 2-1. 귀하께서 하시는 일은 다음 중 어디에 해당됩니까?
(※ 문항 2번 응답보기 ①~⑩에 응답하신 분만 응답해 주십시오.)

① 고용주 및 자영업자(내 사업을 한다)
② 임금근로자(타인 또는 회사에 고용되어 보수를 받고 일한다)
③ 무급가족종사자(가족, 친척의 일을 돈을 받지 않고 돕는다)
④ 비해당(문항2/⑪, ⑫, ⑬: 학생/재수생, 주부, 무직)

8. 비해당

3. 귀하는 학교를 어디까지 다니셨습니까?

① 무학 (⇒ 4번 문항으로) ② 서당/한학 (⇒ 4번 문항으로) ③ 초등학교
④ 중학교 ⑤ 고등학교 ⑥ 2년/3년제 대학
⑦ 4년제 대학 ⑧ 대학원 이상



- 3-1. 귀하는 그 학교를 졸업하셨습니까? 졸업여부를 말씀해 주십시오.

① 졸업 ② 수료 ③ 중퇴 ④ 재학/휴학 중
⑤ 비해당(문항3/①, ②: 무학, 서당/한학)

8. 비해당

4. 귀하의 현재 혼인상태(사실혼 포함)는 다음 중 무엇에 해당합니까?

① 배우자 있음(같이 살고 있음)
② 이혼
③ 사별
④ 별거
⑤ 미혼

실천하는 건강조사 실현되는 지역건강

최 종 점 검 자			
입 력 완 료 일			
재 조 사 일			
재 조사 완료일			

수 령 증

설문을 마친 후 조사원으로부터 답례품을 받았습니다.

2016년 월 일

성명

서명



지역사회건강조사 Community Health Survey

문의 : 질병관리본부 만성질환관리과
☎ 043-719-7396~7398

제 4 부 부록

Ⅱ. 가구조사표



CHS

Community Health Survey

다음은 2016년 지역사회건강조사 가구조사표(울산권역)입니다. ➔

2016년 지역사회건강조사 가구명부

시도 보건소 표본지점 가구

번호 :

가구현황

주소	(표본지점 주소)			총 방문횟수	() 회					
	(이하 상세주소)	집전화	☎ () -	방문 문 일	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; text-align: center;">1차</td> <td style="width: 90%;">2016. . .</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2차</td> <td>2016. . .</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3차</td> <td>2016. . .</td> </tr> </table>	1차	2016. . .	2차	2016. . .	3차
1차	2016. . .									
2차	2016. . .									
3차	2016. . .									

가구구분	☐ 본표본가구 ☐ 예비표본가구 (본표본가구 번호:)	가구대체 발생시 본표본 가구번호를 기입합니다.
성인거주여부	☐ 성인거주 ☐ 성인미거주 ☐ 모름	성인기준: 주민등록상 생일로 1997. 7. 31 이전 출생자
조사적합여부	☐ 적합 ➡ 가구원정보 기입 ☐ 부적합 ➡ 조사종료 & 가구대체 (사유:)	

가구원현황

'가구조사' 기입란은 가구조사를 한 대표 가구원 1인만 ☒ 하십시오.

가구원 번호	가구원 성명	성별	주민등록상 생년월일	가구주와의 관계	휴대전화	조사수행 여부	미수행 사유	가구 조사
01		남 / 여			- -	Y / N		☐
02		남 / 여			- -	Y / N		☐
03		남 / 여			- -	Y / N		☐
04		남 / 여			- -	Y / N		☐
05		남 / 여			- -	Y / N		☐
06		남 / 여			- -	Y / N		☐
07		남 / 여			- -	Y / N		☐
08		남 / 여			- -	Y / N		☐
09		남 / 여			- -	Y / N		☐
10		남 / 여			- -	Y / N		☐
11		남 / 여			- -	Y / N		☐
12		남 / 여			- -	Y / N		☐

조사원 성명:

가구완료

조 사 인 원 : 만 19세 이상 성인 ()명 중 ()명 조사
 조 사 완 료 : 만 19세 이상 성인을 모두 조사하였습니까? ☐예 ☐아니오
 가 구 조 사 : 가구 대표1명만 가구조사를 실시하였습니까? ☐예 ☐아니오
 답 례 품 전 달 : 조사인원 수만큼 답례품을 제공하였습니까? ☐예 ☐아니오
 가구선택통지서: 이 가구는 가구선택통지서를 받았습니까? ☐예 ☐아니오
 조 사 상 황 : 이 가구에서 처음 만난 조사대상자가 조사 거부했습니까? ☐예 ☐아니오
 거 부 반 응 : 조사 거부 시 반응은 어떠했습니까?
 ☐매우 화냄 ☐화냄 ☐보통 ☐별로 화내지 않음 ☐전혀 화내지 않음
 거 부 이 유 : 조사 거부 이유는 무엇입니까?
 ☐바쁘다 ☐귀찮다 ☐이유없음(무조건) ☐기타()
 설 득 방 법 : 조사 거부 시 어떻게 설득을 하였습니까?(한 가지만 선택)
 ☐조사목적 재설명을 통해서 ☐지속적인 재방문을 통해서
 ☐책임대학교 담당자 또는 보건소담당자의 도움을 통해서
 ☐동·반리장의 협조를 통해서 ☐기타()

제 4 부 부록

Ⅲ. 지표정의



지표정의

1. 건강행태

가. 흡연

(1) 현재흡연율

지표정의		평생 5갑(100개비) 이상 흡연한 사람으로서 현재 흡연하는 사람(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 분율
관련문항		1. 지금까지 살아오는 동안 5갑(100개비) 이상의 담배를 피웠습니까? ① 예 ② 아니오
		2. 현재 담배를 피웁니까? ① 매일 피움 → 2-1-1. 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 ② 가끔 피움 → 2-2-1. 최근 1달간 흡연일 수는 며칠입니까? □□일 → 2-2-2. 흡연하는 날 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 ③ 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음 → 2-3-1. 과거흡연 기간은 얼마입니까? □□년 □□개월 → 2-3-2. 과거 담배를 피울 때 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 → 2-3-3. 담배를 완전히 끊은 지 얼마나 되었습니까? □□년 □□개월 ① 1년 미만 ② 1년-5년 미만 ③ 5년-10년 미만 ④ 10년-15년 미만 ⑤ 15년-20년 미만 ⑥ 20년 이상
산출식	분자	평생 5갑(100개비) 이상 피운 사람 중에서 현재흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 남자 현재흡연율

지표정의		평생 5갑(100개비) 이상 흡연한 사람으로서 현재 흡연하는 남자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 분율
관련문항		1. 지금까지 살아오는 동안 5갑(100개비) 이상의 담배를 피웠습니까? ① 예 ② 아니오 2. 현재 담배를 피웁니까? ① 매일 피움 → 2-1-1. 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 ② 가끔 피움 → 2-2-1. 최근 1달간 흡연일 수는 며칠입니까? □□일 → 2-2-2. 흡연하는 날 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 ③ 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음 → 2-3-1. 과거흡연 기간은 얼마입니까? □□년 □□개월 → 2-3-2. 과거 담배를 피울 때 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 → 2-3-3. 담배를 완전히 끊은 지 얼마나 되었습니까? □□년 □□개월 ① 1년 미만 ② 1년-5년 미만 ③ 5년-10년 미만 ④ 10년-15년 미만 ⑤ 15년-20년 미만 ⑥ 20년 이상
산출식	분자	평생 5갑(100개비) 이상 피운 사람 중에서 현재흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 수×100
	분모	남자 조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(3) 매일흡연자의 하루 평균 흡연량

지표정의		평생 담배 5갑(100개비) 이상 흡연한 사람으로서 매일 흡연하는 사람의 하루 평균 흡연량
관련문항		1. 지금까지 살아오는 동안 5갑(100개비) 이상의 담배를 피웠습니까? ① 예 ② 아니오
		2. 현재 담배를 피웁니까? ① 매일 피움 → 2-1-1. 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 ② 가끔 피움 → 2-2-1. 최근 1달간 흡연일 수는 며칠입니까? □□일 → 2-2-2. 흡연하는 날 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 ③ 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음 → 2-3-1. 과거흡연 기간은 얼마입니까? □□년 □□개월 → 2-3-2. 과거 담배를 피울 때 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 → 2-3-3. 담배를 완전히 끊은 지 얼마나 되었습니까? □□년 □□개월 ① 1년 미만 ② 1년-5년 미만 ③ 5년-10년 미만 ④ 10년-15년 미만 ⑤ 15년-20년 미만 ⑥ 20년 이상
산출식	분자	하루 평균 흡연개비수의 총 합
	분모	평생 5갑(100개비) 이상 피운 매일 흡연자 수
단위		개비
조사주기		1년

(4) 현재흡연자의 금연시도율

지표정의		현재흡연자 중 최근 1년 동안 담배를 끊고자 24시간 이상 금연을 시도한 사람의 분율
관련문항		1. 지금까지 살아오는 동안 5갑(100개비) 이상의 담배를 피웠습니까? ① 예 ② 아니오
		2. 현재 담배를 피웁니까? ① 매일 피움 → 2-1-1. 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 ② 가끔 피움 → 2-2-1. 최근 1달간 흡연일 수는 며칠입니까? □□일 → 2-2-2. 흡연하는 날 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 ③ 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음 → 2-3-1. 과거흡연 기간은 얼마입니까? □□년 □□개월 → 2-3-2. 과거 담배를 피울 때 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 → 2-3-3. 담배를 완전히 끊은 지 얼마나 되었습니까? □□년 □□개월 ① 1년 미만 ② 1년-5년 미만 ③ 5년-10년 미만 ④ 10년-15년 미만 ⑤ 15년-20년 미만 ⑥ 20년 이상
		3. 담배를 끊고자 하루(24시간) 이상 금연한 적이 있습니까? ① 최근 1년간 금연한 적이 있다. ② 과거에는 있었지만, 최근 1년간 없다 ③ 금연한 적이 없다
산출식	분자	최근 1년 동안 24시간 이상 금연을 시도한 적이 있는 사람의 수×100
	분모	현재흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”)의 수
단위		%
조사주기		1년

(5) 현재흡연자의 1개월 내 금연계획률

지표정의		현재흡연자 중 1개월 내에 금연할 계획이 있는 사람의 분율
관련문항		1. 지금까지 살아오는 동안 5갑(100개비) 이상의 담배를 피웠습니까? ① 예 ② 아니오 2. 현재 담배를 피웁니까? ① 매일 피움 → 2-1-1. 하루 평균 흡연량은 몇 개비 입니까? □□□개비 ② 가끔 피움 → 2-2-1. 최근 1달간 흡연일 수는 며칠입니까? □□일 → 2-2-2. 흡연하는 날 하루 평균 흡연량은 몇 개비입니까? □□□개비 ③ 과거에는 피웠으나 현재 피우지 않음 → 2-3-1. 과거흡연 기간은 얼마입니까? □□년 □□개월 → 2-3-2. 과거 담배를 피울 때 하루 평균 흡연량은 몇 개비 입니까? □□□개비 → 2-3-3. 담배를 완전히 끊은 지 얼마나 되었습니까? □□년 □□개월 ① 1년 미만 ② 1년-5년 미만 ③ 5년-10년 미만 ④ 10년-15년 미만 ⑤ 15년-20년 미만 ⑥ 20년 이상 3. 앞으로 담배를 끊을 계획이 있습니까? ① 1개월 안에 금연할 계획이 있다 ② 6개월 안에 금연할 계획이 있다 ③ 6개월 이내는 아니지만 언젠가는 금연할 생각이 있다 ④ 현재로서는 전혀 금연할 생각이 없다
	분자	1개월 내 금연계획이 있는 사람의 수×100
	분모	현재흡연자(“매일 피움” 또는 “가끔 피움”) 수
	단위	%
조사주기		1년

(6) 현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률

지표정의		최근 1주일 동안 가정의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. 본인을 제외한 가족 중 가정의 실내에서 일상적으로 담배를 피우는 분이 있습니까? ① 예 ② 아니오 1-1. 최근 1주일 동안 가정의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1주일 동안 가정의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적 있는 사람의 수×100
	분모	현재비흡연자(과거흡연자 포함)의 수
단위		%
조사주기		1년

(7) 현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률

지표정의		최근 1주일 동안 직장의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1주일 동안 직장의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오 ③ 직장에 다니지 않음(일을 하지 않음)
산출식	분자	최근 1주일 동안 직장의 실내에서 다른 사람이 피우는 담배연기를 맡은 적이 있는 사람의 수×100
	분모	일을 하고 있는 현재비흡연자(과거흡연자 포함)의 수
단위		%
조사주기		1년

나. 음주

(1) 월간음주율

지표정의		최근 1년 동안 한 달에 1회 이상 음주한 사람의 분율
관련문항		1. 지금까지 살아오면서 1잔 이상의 술을 마신 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
		2. 최근 1년 동안 술을 마신 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
		2-1. 술을 얼마나 자주 마십니까? ① 한 달에 1번 미만 ② 한 달에 1번 정도 ③ 한 달에 2-4번 ④ 일주일에 2-3번 정도 ⑤ 일주일에 4번 이상
산출식	분자	최근 1년 동안 한 달에 1회 이상 술을 마신 적이 있는 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 고위험음주율

지표정의		최근 1년 동안 음주한 사람 중에서 남자는 한 번의 술자리에서 7잔 이상(또는 맥주 5캔 정도), 여자는 5잔 이상(또는 맥주 3캔 정도)을 주 2회 이상 마신다고 응답한 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1년 동안 술을 마신 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오 1-1. 술을 얼마나 자주 마십니까? ① 한 달에 1번 미만 ② 한 달에 1번 정도 ③ 한 달에 2~4번 정도 ④ 일주일에 2~3번 정도 ⑤ 일주일에 4번 이상 1-2. 한 번에 술을 얼마나 마십니까?(※ 소주, 양주 구분 없이 각각의 술잔으로 계산합니다. 단, 캔 맥주 1개(355cc)는 맥주 1.6잔과 같습니다) ① 1~2잔 ② 3~4잔 ③ 5~6잔 ④ 7~9잔 ⑤ 10잔 이상
산출식	분자	최근 1년 동안 한 번의 술자리에서 남자는 7잔(여자의 경우 5잔)이상을 주 2회 이상 마신 적이 있는 사람의 수×100
	분모	최근 1년 동안 음주한 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(3) 연간 음주폐해 경험률

지표정의		최근 1년 동안 타인의 음주로 인하여 소란, 폭행, 성추행, 작업 또는 일상생활 중 사고(몸을 다침), 음주운전사고 등을 경험한 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1년 동안 타인의 음주로 인하여 소란, 폭행, 성추행, 작업 또는 일상생활 중 사고(몸을 다침), 음주운전 사고 등을 경험한 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 타인의 음주로 인하여 소란, 폭행, 성추행, 작업 또는 일상생활 중 사고(몸을 다침), 음주운전 사고 등을 경험한 적이 있는 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(4) 연간 절주 또는 금주시도율

지표정의		최근 1년 동안 절주나 금주를 시도한 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1년 동안 술을 마신 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
		1-1. 술을 얼마나 자주 마십니까? ① 한 달에 1번 미만 ② 한 달에 1번 정도 ③ 한 달에 2~4번 정도 ④ 일주일에 2~3번 정도 ⑤ 일주일에 4번 이상
		1-2. 한 번에 술을 얼마나 마십니까?(※ 소주, 양주 구분 없이 각각의 술잔으로 계산합니다. 단, 캔 맥주 1개(355cc)는 맥주 1.6잔과 같습니다) ① 1~2잔 ② 3~4잔 ③ 5~6잔 ④ 7~9잔 ⑤ 10잔 이상
		2. 최근 1년 동안 절주(음주량을 줄임)나 금주를 시도한 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 절주나 금주를 시도한 적이 있는 사람의 수x100
	분모	최근 1년 동안 음주한 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

다. 안전의식

(1) 운전 시 안전벨트 착용률

지표정의		자동차 운전 시 안전벨트를 항상 착용하는 사람의 분율
관련문항	1. 자동차를 운전을 합니까? ① 예 ② 아니오	
	1-1. 운전할 때 안전벨트를 맵니까? ① 전혀 매지 않는다 ② 거의 매지 않는 편이다 ③ 가끔 매는 편이다 ④ 대체로 매는 편이다 ⑤ 항상 맨다	
산출식	분자	자동차 운전 시 안전벨트를 “항상 맨다”에 응답한 사람의 수×100
	분모	자동차 운전자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률

지표정의		승용차나 택시 앞좌석에 탈 때 안전벨트를 항상 착용하는 사람의 분율
관련문항	1. 다른 사람이 운전하는 자동차나 택시 앞좌석에 탈 때 안전벨트를 맵니까? ① 앞좌석에 타지 않는다 ② 전혀 매지 않는다 ③ 가끔 매는 편이다 ④ 대체로 매는 편이다 ⑤ 항상 맨다	
산출식	분자	다른 사람이 운전하는 승용차나 택시 앞좌석에 탈 때 안전벨트를 “항상 맨다”에 응답한 사람의 수×100
	분모	동승차량 앞좌석 탑승자 수
단위		%
조사주기		1년

(3) 동승차량 뒷좌석 안전벨트 착용률

지표정의		승용차나 택시 뒷좌석에 탈 때 안전벨트를 항상 착용하는 사람의 분율
관련문항		1. 다른 사람이 운전하는 자동차나 택시 뒷좌석에 탈 때 안전벨트를 맵니까? ① 뒷좌석에 타지 않는다 ② 전혀 매지 않는다 ③ 가끔 매는 편이다 ④ 대체로 매는 편이다 ⑤ 항상 맨다
산출식	분자	다른 사람이 운전하는 승용차나 택시 뒷좌석에 탈 때 안전벨트를 “항상 맨다”에 응답한 사람의 수×100
	분모	동승차량 뒷좌석 탑승자 수
단위		%
조사주기		1년

(4) 연간 음주음전 경험률(자동차 또는 오토바이)

지표정의		최근 1년 동안 조금이라도 술을 마신 후 자동차 또는 오토바이를 운전한 사람의 분율
관련문항		1. 자동차를 운전을 합니까? ① 예 ② 아니오 1-1. 최근 1년 동안 조금이라도 술을 마신 후, 자동차를 운전한 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오 2. 오토바이를 운전을 합니까? ① 예 ② 아니오 2-1. 최근 1년 동안 조금이라도 술을 마신 후, 오토바이를 운전한 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 조금이라도 술을 마신 후 자동차 또는 오토바이를 운전한 적이 있는 사람의 수×100
	분모	자동차 또는 오토바이 운전자 수
단위		%
조사주기		1년

라. 운동 및 신체활동

(1) 격렬한 신체활동 실천율

지표정의		최근 1주일 동안 평소보다 몸이 매우 힘들거나 숨이 많이 가쁜 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상, 주 3일 이상 실천한 사람의 분율
관련문항		1. <u>최근 1주일 동안 평소보다 몸이 매우 힘들거나 숨이 많이 가쁜 격렬한 신체활동을 10분 이상 했던 날은 며칠입니까?</u>(※격렬한(고강도) 신체활동: 달리기(조깅), 등산, 빠른 속도로 자전거 타기, 빠른 수영, 축구, 농구, 줄넘기, 스쿼시, 단식테니스, 무거운 물건 나르기 등의 직업활동 및 체육활동) ☐ 일 1-1. 이러한 격렬한 신체활동을 한 날, 보통 하루에 몇 분간 했습니까? 하루에 시간 분
산출식	분자	최근 1주일 동안 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상 주 3일 이상 실천한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 중등도 신체활동 실천율

지표정의		최근 1주일 동안 평소보다 몸이 조금 힘들거나 숨이 약간 가쁜 중등도 신체활동을 1일 30분 이상, 주 5일 이상 실천한 사람의 분율
관련문항		1. <u>최근 1주일 동안 평소보다 몸이 조금 힘들거나 숨이 약간 가쁜 중등도 신체활동을 10분 이상 했던 날은 며칠입니까?</u>(단, 걷기는 제외합니다)(※중등도(중강도) 신체활동: 천천히 하는 수영, 복식테니스, 배구, 배드민턴, 탁구, 가벼운 물건 나르기 등의 직업활동 및 체육활동) ☐ 일 1-1. 이러한 중등도 신체활동을 한 날, 보통 하루에 몇 분간 했습니까? 하루에 시간 분
산출식	분자	최근 1주일 동안 중등도 신체활동을 1일 30분 이상 주 5일 이상 실천한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(3) 중등도 이상 신체활동 실천율

지표정의		최근 1주일 동안 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상 주 3일 이상 또는 중등도 신체활동을 1일 30분 이상 주 5일 이상 실천한 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1주일 동안 평소보다 몸이 매우 힘들거나 숨이 많이 가쁜 격렬한 신체활동을 10분 이상 했던 날은 며칠입니까?(※격렬한(고강도) 신체활동: 달리기(조깅), 등산, 빠른 속도로 자전거 타기, 빠른 수영, 축구, 농구, 줄넘기, 스쿼시, 단식테니스, 무거운 물건 나르기 등의 직업 활동 및 체육활동) □일
		1-1. 이러한 격렬한 신체활동을 한 날, 보통 하루에 몇 분간 했습니까? 하루에 □□시간 □□분
		2. 최근 1주일 동안 평소보다 몸이 조금 힘들거나 숨이 약간 가쁜 중등도 신체활동을 10분 이상 했던 날은 며칠입니까?(단, 걷기는 제외합니다)(※중등도(중강도) 신체활동: 천천히 하는 수영, 복식테니스, 배구, 배드민턴, 탁구, 가벼운 물건 나르기 등의 직업활동 및 체육활동) □일
		2-1. 이러한 중등도 신체활동을 한 날, 보통 하루에 몇 분간 했습니까? 하루에 □□시간 □□분
산출식	분자	최근 1주일 동안 격렬한 신체활동을 1일 20분 이상 주 3일 이상 실천한 사람의 수 또는 최근 1주일 동안 중등도 신체활동을 1일 30분 이상 주 5일 이상 실천한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(4) 걷기 실천율

지표정의		최근 1주일 동안 1일 30분 이상 걷기를 주 5일 이상 실천한 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1주일 동안 한 번에 적어도 10분 이상 걸었던 날은 며칠입니까? ※출퇴근 또는 등하교, 이동 및 운동을 위해 걷는 것을 모두 포함하여 대답해 주십시오. □일
		1-1. 이러한 날 중 하루 동안 걷는 시간은 보통 얼마나 됩니까? 하루에 □□시간 □□분
산출식	분자	최근 1주일 동안 1일 30분 이상 걷기를 주 5일 이상 실천한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

마. 식생활

(1) 아침식사 빈도

지표정의		최근 1주일 동안 아침식사 빈도
관련문항		1. <u>최근 1주일 동안 아침식사를 한 날은 며칠입니까?</u> □일
산출식	분자	최근 1주일 동안 아침식사한 날
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 저염선택육

지표정의		평소 식습관, 조리음식 등에서 저염선호하는 사람의 분율(Type I : 3문항 중 한 가지만 선택한 경우) 평소 식습관, 조리음식 등에서 저염선호하는 사람의 분율(Type II : 3문항 중 두 가지를 선택한 경우) 평소 식습관, 조리음식 등에서 저염선호하는 사람의 분율(Type III : 3문항 중 세 가지 모두를 선택한 경우)
관련문항		1. 평상시 음식을 먹을 때, 다음 중 본인은 어디에 해당합니까? ① 아주 짜게 먹는다 ② 약간 짜게 먹는다 ③ 보통으로 먹는다 ④ 약간 싱겁게 먹는다 ⑤ 아주 싱겁게 먹는다 2. 식탁이나 상에 차려진 음식을 먹을 때, 소금이나 간장을 더 넣어 먹습니까? ① 항상 더 넣는다 ② 자주 더 넣는다 ③ 거의 더 넣지 않는다 ④ 전혀 더 넣지 않는다 3. 전, 부침, 튀김을 먹을 때, 간장에 찍어 먹습니까? ① 항상 찍어 먹는다 ② 가끔 찍어 먹는다 ③ 찍어 먹지 않는다
산출식	분자	평소 음식을 먹을 때 “약간 싱겁게 먹는다” 또는 “아주 싱겁게 먹는다”로 응답한 사람의 수 혹은, 조리된 음식을 먹을 때 소금이나 간장을 “전혀 더 넣지 않는다”에 응답한 사람의 수 혹은, 전, 부침, 튀김 등을 먹을 때 간장에 “찍어 먹지 않는다”에 응답한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(3) 영양표시 활용률

지표정의		영양표시 내용이 가공식품을 사거나 고를 때 영향을 미친다고 응답한 사람의 분율
관련문항		1. ‘영양표시’를 알고 있습니까? ① 예 ② 아니오
		1-1. 가공식품을 사거나 고를 때 ‘영양표시’를 읽습니까? ① 예 ② 아니오
		1-2. 영양표시 내용이 가공식품을 사거나 고르는데 영향을 미칩니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	영양표시 내용이 가공식품을 사거나 고를 때 영향을 미친다고 응답한 사람의 수×100
	분모	가공식품을 사거나 고를 때 영양표시를 읽는 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

바. 비만 및 체중조절

(1) 비만을

지표정의		체질량지수
관련문항		1. 현재 본인의 키는 얼마입니까? □□□.□cm 2. 현재 본인의 몸무게는 얼마입니까? □□□.□kg
산출식	분자	체질량지수(kg/m^2)가 25 이상인 사람의 수 $\times 100$ - 저체중 = $\text{BMI} < 18.5$ 인 사람의 수 $\times 100$ - 정상 = $18.5 \leq \text{BMI} < 25$ 인 사람의 수 $\times 100$ - 비만(비만인구율) = $\text{BMI} \geq 25$ 인 사람의 수 $\times 100$
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 주관적 비만인지율

지표정의		주관적으로 “약간 비만” 또는 “매우 비만”이라고 생각하는 사람의 분율
관련문항		1. 현재 본인의 체형이 어떻다고 생각합니까? ① 매우 마른 편임 ② 약간 마른 편임 ③ 보통임 ④ 약간 비만임 ⑤ 매우 비만임
산출식	분자	“약간 비만임” 또는 “매우 비만임”에 응답한 사람의 수 $\times 100$
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(3) 연간 체중조절 시도율

지표정의		최근 1년 동안 체중을 “줄이거나” 또는 “유지”하려고 노력했던 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1년 동안 몸무게를 조절하려고 노력한 적이 있습니까? ① 몸무게를 줄이려고 노력했다 ② 몸무게를 유지하려고 노력했다 ③ 몸무게를 늘리려고 노력했다 ④ 몸무게를 조절하기 위해 노력해본 적 없다
산출식	분자	최근 1년 동안 “줄이거나” 또는 “유지”하려고 했던 사람의 수 $\times 100$
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

사. 구강건강

(1) 주관적 구강건강이 나쁜 인구의 분율

지표정의		주관적으로 구강건강이 나쁘다고 인식하는 사람의 분율
관련문항		1. 스스로 생각할 때 치아와 잇몸 등 귀하의 구강건강이 어떤 편이라고 생각합니까? ① 매우 좋음 ② 좋음 ③ 보통 ④ 나쁨 ⑤ 매우 나쁨
산출식	분자	“나쁨” 또는 “매우 나쁨”에 응답한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 저작불편호소율(65세 이상)

지표정의		현재 치아나 틀니, 잇몸 등 입안의 문제로 음식을 씹는데 불편하다고 인식하는 65세 이상 사람의 분율
관련문항		1. 현재 치아나 틀니, 잇몸 등 입안의 문제로 음식을 씹는 데 어려움이나 불편함을 느낍니까? (※틀니를 사용하는 경우에는, 틀니를 낀 상태에서 느끼는 상태를 말씀해 주십시오) ① 매우 불편하다 ② 불편하다 ③ 그저 그렇다 ④ 별로 불편하지 않다 ⑤ 전혀 불편하지 않다
산출식	분자	“매우 불편하다” 또는 “불편하다”에 응답한 사람의 수×100
	분모	65세 이상 조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(3) 어제 아침식사 후 칫솔질 실천율

지표정의		아침식사 후 칫솔질 한 사람의 분율
관련문항		1. 어제 하루 동안 다음 시기에 칫솔질(잇솔질)을 했습니까? 아침 식사 후에 ① 예 ② 아니오 ③ 어제 아침식사 하지 않음
산출식	분자	아침식사 후 칫솔질 한 사람의 수×100
	분모	어제 하루 동안 아침식사 한 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(4) 어제 점심식사 후 칫솔질 실천율

지표정의		점심식사 후 칫솔질 한 사람의 분율
관련문항		1. <u>어제 하루 동안</u> 다음 시기에 칫솔질(잇솔질)을 했습니까? 점심 식사 후에 ① 예 ② 아니오 ③ 어제 점심식사 하지 않음
산출식	분자	점심식사 후 칫솔질 한 사람의 수×100
	분모	어제 하루 동안 점심식사 한 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(5) 어제 저녁식사 후 칫솔질 실천율

지표정의		저녁식사 후 칫솔질 한 사람의 분율
관련문항		1. <u>어제 하루 동안</u> 다음 시기에 칫솔질(잇솔질)을 했습니까? 저녁 식사 후 ① 예 ② 아니오 ③ 어제 저녁식사 하지 않음
산출식	분자	저녁식사 후 칫솔질 한 사람의 수×100
	분모	어제 하루 동안 저녁식사 한 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(6) 어제 잠자기 전 칫솔질 실천율

지표정의		잠자기 전 칫솔질 한 사람의 분율
관련문항		1. <u>어제 하루 동안</u> 다음 시기에 칫솔질(잇솔질)을 했습니까? 잠자기 전에 ① 예 ② 아니오 ③ 어제 잠자지 않음
산출식	분자	잠자기 전 칫솔질 한 사람의 수×100
	분모	어제 하루 동안 잠을 잔 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(7) 연간 구강검진 수진율

지표정의		최근 1년 동안 치료목적이 아닌 순수검진 목적으로 구강검진을 받은 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1년 동안 입안에 특별한 문제는 없으나 구강건강상태를 알아보기 위해 구강검진을 받은 적이 있습니까? ※학교 사업장 구강검진, 국민건강보험공단 구강검진 포함 ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 구강검진을 받은 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(8) 연간 치과진료 미치료율

지표정의		최근 1년 동안 치과진료가 필요하다고 생각하였으나 진료를 받지 못한 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1년 동안 치과진료가 필요하다고 생각하였으나 진료를 받지 못한 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 치과진료가 필요하다고 생각하였으나 진료를 받지 못한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

아. 정신건강

(1) 스트레스 인지율

지표정의		평소 일상생활 중 스트레스를 “대단히 많이” 또는 “많이” 느끼는 사람의 분율
관련문항		1. 평소 일상생활 중에 스트레스를 어느 정도 느끼고 있습니까? ① 대단히 많이 느낀다 ② 많이 느끼는 편이다 ③ 조금 느끼는 편이다 ④ 거의 느끼지 않는다
산출식	분자	평소 일상생활 중 스트레스를 “대단히 많이 느낀다” 또는 “많이 느끼는 편이다”에 응답한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 우울감 경험률

지표정의		최근 1년 동안 연속적으로 2주 이상 일상생활에 지장이 있을 정도의 우울감(슬픔이나 절망감 등)을 경험한 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1년 동안 연속적으로 2주 이상 일상생활에 지장이 있을 정도로 슬프거나 절망감 등을 느낀 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 연속적으로 2주 이상 일상생활에 지장이 있을 정도의 슬픔이나 절망감을 느낀 적이 있는 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

2. 예방접종 및 검진

(1) 연간 인플루엔자 예방접종률

지표정의		최근 1년 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 사람의 분율
관련문항		1. <u>최근 1년 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 적이 있습니까?</u> ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 건강검진 수진율

지표정의		최근 2년 동안 건강검진을 받은 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. <u>최근 2년 동안 건강에 특별한 문제는 없으나 건강상태를 알아보기 위해 건강검진(암검진 제외) 받은 적이 있습니까?</u> ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 2년 동안 건강검진(암검진 제외)을 받은 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(3) 암 검진율

지표정의		최근 2년 동안 암 검진을 받은 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. <u>최근 2년 동안 건강에 특별한 문제는 없으나 건강상태를 알아보기 위해 암 검진을 받은 적이 있습니까?</u> ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 2년 동안 암 검진을 받은 적이 있는 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

3. 이환

(1) 만성·급성질환 및 사고중독 경험률

지표정의		최근 2주 동안 만성·급성질환 및 사고중독 등으로 몸이 아프거나 불편을 느꼈던 사람의 분율
관련문항		1. 최근 2주 동안 만성·급성질환 및 사고, 중독 등으로 몸이 아프거나 불편을 느꼈던 적이 있습니까? ① 예→□□일 ② 아니오
산출식	분자	최근 2주(14일) 동안 만성, 급성질환 및 사고중독 등으로 몸이 아프거나 불편을 느꼈던 적이 있는 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(2) 고혈압 평생 의사진단 경험률(≥30)

지표정의		의사에게 고혈압을 진단받은 30세 이상 사람의 분율
관련문항		1. 의사에게 고혈압을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	의사에게 고혈압을 진단 받은 사람의 수×100
	분모	30세 이상 조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(3) 고혈압 약물치료율(≥30)

지표정의		의사에게 고혈압을 진단받은 30세 이상 사람으로 현재 혈압조절약을 한 달에 20일 이상 복용한 분율
관련문항		1. 의사에게 고혈압을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
		1-1. 현재 치료를 받고 있습니까? ① 예 ② 아니오
		1-2. 혈압을 관리하기 위해 받고 있는 치료는 무엇입니까? 모두 응답 해 주십시오. 혈압약 복용 ① 예→한 달에 □□일 ② 아니오 비약물요법 (운동, 식사요법) ① 예 ② 아니오
산출식	분자	현재 혈압조절약을 “한 달에 20일 이상 복용”하고 있는 사람의 수×100
	분모	의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(4) 고혈압 관리교육 이수율(≥30)

지표정의		의사에게 고혈압을 진단받은 30세 이상 사람 중 고혈압 관리에 관한 교육을 받은 사람의 분율
관련문항		1. 의사에게 고혈압을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오 2. 고혈압을 관리하는 방법에 대해, 다음의 기관에서 교육을 받은 적이 있습니까? 모두 응답해 주십시오(※단, 진료시간 중 의사, 간호사 등과 10분 미만으로 대화한 진료상담은 제외) 병의원 ① 예 ② 아니오 한방병원 ① 예 ② 아니오 보건소(보건의료원), 보건지소, 보건진료소 ① 예 ② 아니오
산출식	분자	고혈압 관리 교육을 받은 사람의 수×100
	분모	의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(5) 혈압인지율

지표정의		본인의 혈압 수치를 알고 있는 사람의 분율
관련문항		1. 본인의 혈압수치를 알고 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	본인의 혈압 수치를 알고 있는 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(6) 당뇨병 평생 의사진단 경험률(≥ 30)

지표정의		의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람의 비율
관련문항		1. 의사에게 당뇨병을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	의사에게 당뇨병을 진단 받은 사람의 수×100
	분모	30세 이상 조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(7) 당뇨병 치료율(≥ 30)

지표정의		의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람 중 혈당을 관리하기 위해 인슐린 주사 또는 당뇨병약(경구혈당강하제)을 치료 받고 있는 사람의 분율
관련문항		1. 의사에게 당뇨병을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오 1-2. 현재 치료를 받고 있습니까? ① 예 ② 아니오 1-3. 혈당을 관리하기 위해 받고 있는 치료는 무엇입니까? 모든 응답해 주십시오. 인슐린 주사 ① 예 ② 아니오 당뇨병 약(경구 혈당강하제) 복용 ① 예 ② 아니오 비약물요법(운동, 식사요법) ① 예 ② 아니오
산출식	분자	현재 인슐린 주사 또는 당뇨병약(경구용 혈당강하제)을 당뇨병 치료를 위한 혈당조절 방법으로 사용한다고 응답한 사람의 수×100
	분모	의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(8) 당뇨병 관리교육 이수율(≥30)

지표정의		의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람 중 당뇨병 관리에 관한 교육을 받은 사람의 분율
관련문항		1. 의사에게 당뇨병을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오 2. 당뇨병을 관리하는 방법에 대해, 다음의 기관에서 교육을 받은 적이 있습니까? 모두 응답해 주십시오(※단, 진료시간 중 의사, 간호사 등과 10분 미만으로 대화한 진료상담은 제외) 병의원 ① 예 ② 아니오 한방병의원 ① 예 ② 아니오 보건소(보건의료원), 보건지소, 보건진료소 ① 예 ② 아니오
산출식	분자	당뇨병 관리 교육을 받은 사람의 수×100
	분모	의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(9) 연간 당뇨병성 안질환 합병증 검사(안저검사) 수진율(≥30)

지표정의		의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람 중 최근 1년 동안 눈 검사(안저검사)를 받은 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. 의사에게 당뇨병을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오 1-2. 최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 눈의 합병증이 발생했는지 확인하기 위해 눈 검사(안저검사)를 받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 안질환 합병증 발생여부를 확인하기 위해 눈 검사(안저검사)를 받은 적이 있는 사람의 수×100
	분모	의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(10) 연간 당뇨병성 신장합병증 검사(미세단백뇨검사) 수진율(≥ 30)

지표정의		의사에게 당뇨병을 진단받은 30세 이상 사람 중 최근 1년 동안 스틱검사를 제외한 정밀소변검사(미세단백뇨검사)를 받은 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. 의사에게 당뇨병을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오 1-2. 최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 신장(콩팥) 합병증이 발생했는지 확인하기 위해 스틱검사를 제외한 정밀소변검사(미세단백뇨 검사)를 한 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 당뇨병으로 인한 신장(콩팥) 합병증 발생여부를 확인하기 위해 스틱검사를 제외한 정밀소변검사(미세단백뇨 검사)를 받은 적이 있는 사람의 수 $\times 100$
	분모	의사진단을 받은 30세 이상 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(11) 혈당인지율

지표정의		본인의 혈당 수치를 알고 있는 사람의 분율
관련문항		1. 본인의 혈당수치를 알고 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	본인의 혈당 수치를 알고 있는 사람의 수 $\times 100$
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(12) 관절염 평생 의사진단 경험률(≥50)

지표정의		의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 50세 이상 사람의 분율
관련문항		1. 의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단 받은 사람의 수×100
	분모	50세 이상 조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

(13) 관절염 관리교육 이수율(≥50)

지표정의		의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 50세 이상 사람 중 관절염을 관리하는 방법에 대해 병의원 또는 한방병의원 또는 보건소에서 교육을 받은 사람의 분율
관련문항		1. 의사에게 관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오 1-2.관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염)을 관리하는 방법에 대해, 다음의 기관에서 교육을 받은 적이 있습니까? 모두 응답해 주십시오(※단, 진료시간 중 의사, 간호사 등과 10분 미만으로 대화한 진료상담은 제외) 병의원 ① 예 ② 아니오 한방병의원 ① 예 ② 아니오 보건소(보건의료원), 보건지소, 보건진료소 ① 예 ② 아니오
산출식	분자	관절염(골관절염 또는 류마티스성 관절염) 관리교육을 받은 사람의 수×100
	분모	의사진단을 받은 50세 이상 사람의 수
단위		%
조사주기		1년

(14) 이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률(≥30)

지표정의		의사에게 이상지질혈증(고지혈증 포함)을 진단받은 30세 이상 사람의 분율
관련문항		1. 의사에게 이상지질혈증(고지혈증 포함)을 진단받은 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	의사에게 이상지질혈증(고지혈증 포함)을 진단 받은 사람의 수×100
	분모	30세 이상 조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

4. 의료이용

(1) 연간 필요의료서비스 미치료율

지표정의		최근 1년 동안 필요한 의료서비스를 받지 못한 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. <u>최근 1년</u> 동안 본인이 병원(치과 미포함)에 가고 싶을 때, 가지 못한 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 필요한 의료서비스(치과 미포함)를 받지 못한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

5. 사고 및 중독

(1) 연간 사고중독 경험률

지표정의		최근 1년 동안 병원이나 응급실 등에서 치료를 받아야 했던 사고나 중독을 경험한 적이 있는 사람의 분율
관련문항		1. <u>최근 1년</u> 동안 병원이나 응급실 등에서 치료를 받아야 했던 사고나 중독이 발생한 적이 있습니까? ※ 음식물 섭취로 인한 식중독은 제외 ① 예 → ☐ 회 ② 아니오
산출식	분자	연간 사고 및 중독 경험자 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

6. 활동제한 및 삶의 질

(1) 양호한 주관적 건강수준 인지율

지표정의		주관적 건강수준을 “매우 좋음” 또는 “좋음”이라고 응답한 사람의 분율
관련문항		1. 평소에 본인의 건강은 어떻다고 생각합니까? ① 매우 좋음 ② 좋음 ③ 보통 ④ 나쁨 ⑤ 매우 나쁨
산출식	분자	주관적 건강수준을 “매우 좋음” 혹은 “좋음”에 응답한 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

7. 보건기관 이용

(1) 연간 보건기관 이용률

지표정의		최근 1년 동안 보건기관을 이용한 사람의 분율
관련문항		1. 최근 1년 동안 보건소(보건의료원), 보건지소, 보건진료소를 이용한 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	최근 1년 동안 보건소(보건의료원), 보건지소, 보건진료소를 이용한 적이 있는 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

8. 심정지

(1) 심폐소생술 인지율

지표정의		심폐소생술에 대한 내용을 보거나 들어본 사람의 분율
관련문항		1. 심폐소생술에 대한 내용을 보거나 들어본 적이 있습니까? ① 예 ② 아니오
산출식	분자	심폐소생술에 대한 내용을 보거나 들어본 적이 있는 사람의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		2년

9. 가구조사

(1) 식품 안정성 확보율

지표정의		최근 1년 동안 가구 식생활 형편을 물었을 때 충분한 양과 다양한 종류의 음식을 먹을 수 있었거나 혹은 충분한 양이지만 다양하지 못한 음식을 먹은 사람의 분율
관련문항		1. 다음 중 <u>최근 1년 동안</u> 귀댁의 식생활 형편을 가장 잘 나타낸 것은 어느 것입니까? ① 우리 식구 모두가 원하는 만큼의 충분한 양과 다양한 종류의 음식을 먹을 수 있었다 ② 우리 식구 모두가 충분한 양의 음식을 먹을 수 있었으나, 다양한 종류의 음식은 먹지 못했다 ③ 경제적으로 어려워서 가끔 먹을 것이 부족했다 ④ 경제적으로 어려워서 자주 먹을 것이 부족했다
산출식	분자	“우리 식구 모두가 원하는 만큼의 충분한 양과 다양한 종류의 음식을 먹을 수 있었다” 혹은 “우리 식구 모두가 충분한 양의 음식을 먹을 수 있었으나, 다양한 종류의 음식은 먹지 못했다”에 응답한 가구의 수×100
	분모	조사대상 응답자 수
단위		%
조사주기		1년

제 4 부 부록

IV. 2008-2016 산출지표



2008-2016 산출지표

1. 흡연

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
평생흡연율	-	-	-	-	-	-	○	○	○
흡연시작연령 ¹⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
현재흡연율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
매일흡연자의 하루 평균 흡연량	-	○	○	○	○	○	○	○	○
현재흡연자의 1개월 내 금연계획률	○	○	○	○	○	○	○	○	○
현재흡연자의 금연시도율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
과거흡연자의 금연기간	-	-	-	-	-	-	○	○	○
현재비흡연자의 가정실내 간접흡연 노출률 ²⁾	○	○	○	○	-	○	○	○	○
현재비흡연자의 직장실내 간접흡연 노출률 ³⁾	-	○	○	○	-	○	○	○	○
평생 전자담배 사용 경험률	-	-	-	-	-	-	○	○	○
현재 전자담배 사용 경험률	-	-	-	-	-	-	○	○	○
총계	5	7	7	7	5	7	11	11	11

2. 음주

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
평생음주율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
음주시작연령 ⁴⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
연간음주율	-	○	○	○	○	○	○	○	○
월간음주율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
고위험음주율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
연간 음주폐해 경험률	-	-	-	-	-	-	○	○	○
연간 절주 또는 금주시도율	-	-	-	-	-	-	○	○	○
총계	4	5	5	5	5	5	7	7	7

1) '08년 지표명: 처음 흡연경험연령

2) '08년 지표명: 가정 내 간접흡연 노출률, '10-'13년 지표명: 가정실내 간접흡연 노출률

3) '09-'14년 지표명: 직장실내 간접흡연 노출률

4) '08년 지표명: 처음 음주경험연령

3. 안전의식

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
운전 시 안전벨트 착용률	○	○	○	○	○	○	○	○	○
동승차량 앞좌석 안전벨트 착용률	○	○	○	○	○	○	○	○	○
동승차량 뒷좌석 안전벨트 착용률	-	-	-	-	-	-	○	○	○
버스 안전벨트 착용률	-	-	-	-	-	-	○	○	○
연간 음주운전 경험률(자동차 또는 오토바이) ⁵⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
연간 음주운전차량 동승경험률 ⁶⁾	-	-	○	○	○	○	○	○	○
연간 자전거 음주음전 경험률	-	-	-	-	-	-	○	○	○
오토바이 헬멧 착용률	-	-	-	-	-	-	-	-	○
자전거 헬멧 착용률	-	-	-	-	-	-	-	-	○
총계	3	3	4	4	4	4	7	7	9

4. 운동 및 신체활동

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
격렬한 신체활동 실천율	-	○	○	○	○	○	○	○	○
중등도 신체활동 실천율	-	○	○	○	○	○	○	○	○
중등도 이상 신체활동 실천율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
걷기 실천율 ⁷⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
지역사회 내 운동시설 접근율	-	-	-	-	-	-	-	-	○
총계	2	4	4	4	4	4	4	4	5

5. 식생활

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
아침식사빈도 ⁸⁾	-	-	-	○	○	○	○	○	○
아침결식 예방인구비율	-	-	-	○	○	○	○	○	○
저염선택율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
영양표시 인지율	-	-	-	-	-	-	○	○	○
영양표시 독해율 ⁹⁾	-	○	○	○	○	○	○	○	○
영양표시 활용률	-	-	-	-	-	-	○	○	○
총계	1	2	2	4	4	4	6	6	6

5) '08년 지표명: 연간 음주운전 경험률(자동차, 오토바이)

6) '14년 지표명: 연간 자동차 음주운전차량 동승률

7) '08년 지표명: 걷기운동 실천율

8) '11-'14년 지표명: 아침식사 섭취빈도

9) '09-'13년 지표명: 가공식품 선택 시 영양표시 이용률

6. 비만 및 체중조절

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
비만율 ¹⁰⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
비만도 분포	○	○	○	○	○	○	○	○	○
주관적 비만인지율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
연간 체중조절 시도율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
체중조절 시도방법	○	○	○	-	○	-	○	○	○
총계	5	5	5	4	5	4	5	5	5

7. 구강건강

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
주관적 구강건강이 나쁜 인구의 분율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
저작불편호소율(65세 이상)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
틀니 이용 행태(50세 이상)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
발음불편호소율(65세 이상)	○	○	○	○	○	○	○	-	○
어제 아침식사 후 칫솔질 실천율	-	-	-	-	-	-	○	○	○
어제 점심식사 후 칫솔질 실천율	-	○	○	○	○	○	○	○	○
어제 저녁식사 후 칫솔질 실천율	-	-	-	-	-	-	○	○	○
어제 잠자기 전 칫솔질 실천율	-	-	-	-	-	-	○	○	○
연간 구강검진 수진율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
연간 스케일링 경험률	○	○	○	○	○	○	○	○	○
연간 치과진료 미치료율	○	○	-	○	○	○	○	○	○
치과진료 미치료자의 미치료 이유 ¹¹⁾	○	○	-	○	○	○	○	○	○
총계	8	9	7	9	9	9	12	11	12

10) '08년 지표명: 비만인구율

11) '14년 지표명: 치과진료 미치료자의 미치료 이유

8. 정신건강

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
하루 평균 수면시간	○	○	○	○	○	○	○	○	○
스트레스 인지율 ¹²⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
스트레스로 인한 정신상담률	-	○	○	○	○	○	○	○	○
우울감 경험률	○	○	○	○	○	○	○	○	○
우울증상으로 인한 정신상담률	-	○	○	○	○	○	○	○	○
총계	3	5	5	5	5	5	5	5	5

9. 예방접종 및 검진

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
연간 인플루엔자 예방접종률	○	○	○	○	○	○	○	○	○
건강검진 수진율	○	○	○	-	○	-	○	○	○
건강검진 사후 관리 상담률	-	○	○	-	○	-	○	-	○
건강검진 미수진 이유	-	○	○	-	○	-	○	-	○
암 검진율	○	○	○	-	○	-	○	○	○
암 검진 사후 관리 상담률	-	○	○	-	○	-	○	-	○
암 검진 미수검 이유	-	○	○	-	○	-	○	-	○
총계	3	7	7	1	7	1	7	3	7

12) '08년 지표명: 주관적 스트레스 인지율

10. 이환

산출지표	년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
[이환]										
만성·급성질환 및 사고중독 경험률 ¹³⁾		○	○	○	○	○	○	○	○	○
만성·급성질환 및 사고중독 경험일수 ¹⁴⁾		○	○	○	○	○	○	○	○	○
[고혈압]										
고혈압 평생 의사진단 경험률 ¹⁵⁾		○	○	○	○	○	○	○	○	○
본인 인지 혈압조절률		-	-	○	○	○	○	○	-	○
고혈압 현재치료율		○	○	○	○	○	○	○	○	○
고혈압 약물치료율 ¹⁶⁾		○	○	○	○	○	○	○	○	○
고혈압 관리교육 이수율		○	○	○	○	○	○	○	○	○
고혈압 관리교육 장소		○	○	○	○	○	○	○	○	○
혈압인지율		-	-	-	○	-	○	○	-	○
[당뇨병]										
당뇨병 평생 의사진단 경험률 ¹⁷⁾		○	○	○	○	○	○	○	○	○
본인 인지 혈당조절률		-	-	○	○	○	○	○	-	○
당뇨병 현재치료율		○	○	○	○	○	○	○	○	○
당뇨병 치료율 ¹⁸⁾		○	○	○	○	○	○	○	○	○
당뇨병 약물치료 방법		○	○	○	○	○	○	○	○	○
당뇨병 관리교육 이수율		○	○	○	○	○	○	○	○	○
당뇨병 관리교육 장소		○	○	○	○	○	○	○	○	○
연간 당뇨병 안질환합병증검사(안저검사) 수진율		○	○	○	○	○	○	○	○	○
연간 당뇨병 신장합병증검사(미세단백뇨검사) 수진율		○	○	○	○	○	○	○	○	○
혈당인지율		-	-	-	○	-	○	○	-	○
당화혈색소 인지율		-	-	-	-	-	-	○	○	○
당화혈색소 검사 횟수		-	-	-	-	-	-	○	○	○
[이상지질혈증(고지혈증 포함)]										
이상지질혈증(고지혈증 포함) 평생 의사진단 경험률 ¹⁹⁾		-	-	-	○	○	○	○	○	○
이상지질혈증(고지혈증 포함) 현재치료율		-	-	-	○	○	○	○	○	○
이상지질혈증(고지혈증 포함) 약물치료율		-	-	-	○	○	○	○	○	○
총 콜레스테롤 인지율		-	-	-	○	-	○	○	○	○

13) '08-'10년 영역: 활동제한 및 삶의 질

14) '08-'10년 영역: 활동제한 및 삶의 질

15) '08년 지표명: 고혈압 평생 의사진단 유병률

16) '08년 지표명: 혈압조절약의 정기적 복용률

17) '08년 지표명: 당뇨병 평생 의사진단 유병률

18) '08년 지표명: 당뇨병 관리형태(혈당관리방법)

19) '08년 지표명: 고지혈증 평생 의사진단 유병률, '09-'10년 지표명: 고지혈증 평생 의사진단 경험률

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
[뇌졸중(중풍)]									
뇌졸중(중풍) 평생 의사진단 경험률	○	○	○	○	○	○	○	-	○
뇌졸중(중풍) 현재치료율	○	-	-	-	-	-	○	-	○
뇌졸중(중풍) 후유증 이환율	○	-	-	-	-	-	○	-	○
[심근경색증 및 협심증]									
심근경색증 및 협심증 평생 의사진단 경험률	○	○	○	○	○	○	○	-	○
심근경색증 및 협심증 현재치료율	○	-	-	-	-	-	○	-	○
[관절염]									
관절염 평생 의사진단 경험률 ²⁰⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
관절염 현재치료율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
관절염 관리교육 이수율	○	○	○	○	○	○	○	○	○
관절염 관리교육 장소	○	○	○	○	○	○	○	○	○
[골다공증]									
골다공증 평생 의사진단 경험률	○	○	○	○	○	○	-	-	○
골다공증 현재치료율	○	-	-	-	-	-	-	-	○
골다공증으로 인한 엉덩이뼈 골절 진단율	○	-	-	-	-	-	-	-	○
골다공증으로 인한 척추골절 진단율	○	-	-	-	-	-	-	-	○
골다공증으로 인한 손목뼈 골절 진단율	○	-	-	-	-	-	-	-	○
총계	29	22	19	23	22	23	34	25	39

11. 의료이용

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
연간 필요의료서비스 미치료율 ²¹⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
필요의료서비스 미치료 이유	-	-	-	○	○	○	○	○	○
총계	1	1	1	2	2	2	2	2	2

20) '08년 지표명: 골관절염 평생 의사진단 유병률

21) '10년 치과포함 미치료율

12. 사고 및 중독(손상)

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
연간 사고중독 경험률 ²²⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
연간 사고중독 건수율 ²³⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
총계	2	2	2	2	2	2	2	2	2

13. 활동제한 및 삶의 질

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
양호한 주관적 건강수준 인지율 ²⁴⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
삶의 질 지수(EQ-5D Index)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
총계	2	2	2	2	2	2	2	2	2

14. 보건기관 이용

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
연간 보건기관 이용률	-	○	○	○	○	○	○	○	○
총계	-	1	1	1	1	1	1	1	1

15. 심정지

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
심폐소생술 인지율	-	-	-	-	○	-	○	-	○
심폐소생술 교육 경험률	-	-	-	-	○	-	○	-	○
심폐소생술 마네킹 실습 경험률	-	-	-	-	○	-	○	-	○
심폐소생술 시행능력률	-	-	-	-	○	-	○	-	○
총계	-	-	-	-	4	-	4	-	4

22) '08년 지표명: 사고중독 발생률

23) '08년 지표명: 연간 사고중독발생 건수율

24) '09-'11년 지표명: 주관적 건강수준 인지율

16. 가구조사

산출지표 \ 년도	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
식품 안정성 확보율 ²⁵⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○
치매환자 동거가구율	-	-	-	○	○	○	○	○	○
총계	1	1	1	2	2	2	2	2	2

25) '09-'13년 영역: 개인조사 「식생활」

참여연구진

지역 책임 교수	이 중 정	계 명 대 학 교
지역 부 책임 교수	김 재 영	계 명 대 학 교
지역 담당 연구원	최 영 철	계 명 대 학 교
	최 정 예	계 명 대 학 교
	최 정 인	계 명 대 학 교
조사 관리 담당관	박 은 경	울주군보건소
조사 협 조 지 원		-
지 역 조 사 원	김 미 자	울주군보건소
	박 은 경	울주군보건소
	박 현 주	울주군보건소
	이 채 빈	울주군보건소

2016년 울산광역시 울주군 지역사회 건강통계

발 행 : 2017. 3.

발 행 인 : 신 장 열 (울산광역시 울주군수)

편 집 인 : 이 중 정 (계명대학교)

발 행 처 : 기 관 명 울산광역시 울주군보건소

홈페이지 <http://health.ulju.ulsan.kr/main/main.asp>

주 소 (44950)울산광역시 울주군 삼남면 서향교1길 67-12

전화번호 (052) 229-8041

팩 스 (052) 229-8049

이 책은 울산광역시 울주군보건소에 소유권이 있습니다. 울산광역시 울주군보건소
승인 없이 상업적인 목적으로 사용하거나 판매할 수 없습니다.