

2021년 한국의료패널 기초분석보고서(Ⅱ)

배재용

오수진·최소영·윤강재·고든솔·이혜정

염아림·윤열매·김현규·김은주·안형진



사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



한국보건사회연구원

KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



연구진

연구책임자	배재용	한국보건의사회연구원 연구위원
공동연구진	오수진	한국보건의사회연구원 전문연구원
	최소영	한국보건의사회연구원 연구원
	윤강재	한국보건의사회연구원 연구위원
	고든솔	한국보건의사회연구원 부연구위원
	이혜정	한국보건의사회연구원 부연구위원
	염아림	한국보건의사회연구원 전문원
	윤열매	한국보건의사회연구원 전문원
	김현규	한국보건의사회연구원 전문원
	김은주	한국보건의사회연구원 선임전문원
	안형진	고려대학교 의과대학 의학통계실 교수

연구보고서 2023-06

2021년 한국의료패널 기초분석보고서(II)

발행일	2023년 12월
발행인	이태수
발행처	한국보건의사회연구원
주소	[30147]세종특별자치시 시청대로 370 세종국책연구단지 사회정책동(1~5층)
전화	대표전화: 044)287-8000
홈페이지	http://www.kihasa.re.kr
등록	1999년 4월 27일(제2015-000007호)
인쇄처	(주)에이치에이엔컴퍼니

© 한국보건의사회연구원 2023
ISBN 978-89-6827-945-4 [93510]
<https://doi.or.kr/10.23060/kihasa.a.2023.06>

발|간|사

한국의료패널은 개인과 가구 단위의 의료비 지출 규모를 파악하고 의료이용 결정요인, 의료비 재원 파악 관련 지표를 산출하고자 2008년부터 한국보건사회연구원과 국민건강보험공단이 수행하고 있는 조사사업이다. 제1기 한국의료패널은 2008년부터 시작되어 2018년까지 11년간 우리나라 국민의 의료이용과 의료비용 관련 자료를 생산하였으며, 2019년부터 제2기 한국의료패널조사가 시작되어 현재까지 이르고 있다.

한국의료패널은 의료이용 행태와 의료비 지출 규모에 관한 정보뿐 아니라 이에 영향을 미치는 다양한 요인들을 분석할 수 있도록 가구 및 가구원의 사회경제적 특성과 연간 응급입원·외래 의료이용 내역, 일반의약품 복용, 의료비 지출, 민간의료보험 가입, 만성질환, 건강 관련 인식 및 행태 등 보건의료서비스 이용과 관련한 포괄적인 정보를 포함하고 있다.

이 보고서는 2023년에 실시된 제2기 한국의료패널의 4차 조사 수행 결과와 2021년 연간 데이터를 활용한 의료이용 및 의료비 지출 현황, 의료이용 경험과 미충족 의료, 건강행동과 건강수준에 대한 기초분석 결과를 담고 있다. 기초분석보고서는 정책 제언을 위한 심층 분석 결과를 제시하기보다 의료이용 및 의료비 지출과 관련한 통계 지표 생산에 주안점을 두었다. 한국보건사회연구원과 국민건강보험공단의 한국의료패널 연구진을 포함한 관계자 모두는 여러 가지 불편에도 불구하고 조사에 지속적으로 협조해 주고 계신 전국의 패널 가구에 깊은 감사의 마음을 전한다. 또한 이들의 참여를 독려하고 정확한 자료 수집에 힘써 준 조사원들과 원활한 조사를 위해 행정적 지원을 아끼지 않은 일선 공공

기관 및 의료기관 관계자께도 진심으로 감사드립니다. 끝으로, 이 보고서의 내용은 우리 연구원의 공식적인 견해가 아니라 연구진의 개별적 연구 활동의 결과임을 밝힙니다.

2023년 12월

한국보건사회연구원 원장

이 태 수





Abstract	1
요 약	3
제1장 서론	13
제1절 제2기 한국의료패널 구축 배경과 목적	15
제2절 제2기 한국의료패널 조사 개요	19
제3절 2021년 기초분석보고서 개요	29
제2장 조사 대상의 특성과 건강	51
제1절 가구의 일반적 특성	53
제2절 가구원의 일반적 특성	55
제3절 성인 가구원의 건강수준과 건강행동	59
제3장 의료이용과 의료비 지출	67
제1절 의료이용 건수와 본인부담의료비	69
제2절 의료기관 방문 이유와 주질환	80
제3절 건강검진서비스 이용과 본인부담의료비	88
제4절 복합만성질환과 본인부담의료비	92
제4장 의료이용 경험과 미충족 의료	99
제1절 의료이용 경험과 의료비 부담	101
제2절 미충족 의료 현황	105

제5장 의약품·의료용품 등 구입비와 건강행동 비용	111
제1절 의약품·의료용품 등 구입비용	113
제2절 건강행동 관련 비용	117
제6장 결론	121
제1절 연구 결과 요약	123
제2절 연구의 함의	129
참고문헌	131
부록	133
[부록 1] 2021년 한국의료패널 조사표	133
[부록 2] 2019~2021년 한국의료패널 통계결과표	197
[부록 3] 2021년 기초분석보고서(Ⅰ) 목차	310

표 목차

KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



〈표 1-1〉 제2기 한국의료패널 표본 조사구 분포	22
〈표 1-2〉 제2기 한국의료패널 주요 조사 내용	25
〈표 1-3〉 제2기 한국의료패널 조사 실시 개요	29
〈표 1-4〉 2021년 연간데이터 데이터 세트별 구성	31
〈표 1-5〉 제2기 한국의료패널 가구	32
〈표 1-6〉 제2기 한국의료패널 가구	34
〈표 1-7〉 제2기 한국의료패널 패널 대상	34
〈표 1-8〉 2020년 응답 가구원의 2021년 응답 여부	36
〈표 1-9〉 로지스틱 회귀모형 분석 결과	36
〈표 1-10〉 2021년 성별 지역별 모집단 인구수	39
〈표 1-11〉 2021년 성별 연령대별 모집단 인구수	40
〈표 1-12〉 가구원 가중치 분포	41
〈표 1-13〉 가구 가중치 분포	41
〈표 1-14〉 2021년 모집단 가구 수	42
〈표 1-15〉 2021년 한국의료패널 기초분석보고서(II) 분석 내용	45
〈표 1-16〉 가구·가구원의 인구사회학적 특성 분류	47
〈표 2-1〉 조사 대상 가구의 특성	54
〈표 2-2〉 조사 대상 가구원의 특성(만 19세 이상 성인)	56
〈표 2-3〉 조사 대상 가구원의 특성(0~18세)	58
〈표 2-4〉 양호한 주관적 건강수준 인지율, 스트레스 인지율, 우울감 경험률(만 19세 이상) ...	61
〈표 2-5〉 현재 흡연율(만 19세 이상)	62
〈표 2-6〉 월간 음주율(만 19세 이상)	62
〈표 2-7〉 고위험 음주율(만 19세 이상)	63
〈표 2-8〉 월간 폭음률(만 19세 이상)	64
〈표 2-9〉 걷기 실천율과 규칙적 신체활동 실천율(만 19세 이상)	65
〈표 3-1〉 전체 의료서비스 이용자 수	71
〈표 3-2〉 전체 의료서비스 이용 건수	72

〈표 3-3〉 본인부담의료비 총액	72
〈표 3-4〉 2021년 연간 의료이용률: 전체, 응급, 입원, 외래	73
〈표 3-5〉 가구원 특성별 연간 의료이용 건수: 전체, 응급, 입원, 외래	74
〈표 3-6〉 가구원 특성별 연간 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래	75
〈표 3-7〉 의료서비스 이용 건당 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래	76
〈표 3-8〉 가구원 특성별 연간 외래서비스 이용 건수: 전체, 의과, 한방, 치과	77
〈표 3-9〉 가구원 특성별 연간 외래 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과	78
〈표 3-10〉 외래서비스 이용 건당 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과	79
〈표 3-11〉 응급의료기관 방문 이유	81
〈표 3-12〉 의과 방문 이유	81
〈표 3-13〉 의과 주질환(외래)	82
〈표 3-14〉 의과 주질환(입원)	83
〈표 3-15〉 한방 방문 이유	85
〈표 3-16〉 한방 주질환(외래)	85
〈표 3-17〉 치과 방문 이유	86
〈표 3-18〉 치과 주질환(외래)	87
〈표 3-19〉 수검 건강검진 유형별 본인부담의료비	89
〈표 3-20〉 건강검진을 통해 발견한 질병	91
〈표 3-21〉 분석에 포함된 14개 주요 만성질환(군)	92
〈표 3-22〉 주요 만성질환 개수별 만성질환자 분율(만 19세 이상)	95
〈표 3-23〉 주요 만성질환 개수별 1인당 연간 본인부담의료비(만 19세 이상)	96
〈표 3-24〉 만성질환자 분율과 복합만성질환자 분율(만 19세 이상)	97
〈표 3-25〉 만성질환자 중 복합만성질환자 분율(만 19세 이상)	98
〈표 4-1〉 응급의료이용 만족도	102
〈표 4-2〉 입원의료이용 만족도	103
〈표 4-3〉 입원 시 과잉진료 경험	104
〈표 4-4〉 입원 시 의사결정 경험	104



〈표 4-5〉 주관적인 가구의료비 부담 인식	105
〈표 4-6〉 미충족 의료율(병의원)	106
〈표 4-7〉 미충족 의료 경험 이유(병의원)	107
〈표 4-8〉 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(병의원)	108
〈표 4-9〉 미충족 의료율(치과)	108
〈표 4-10〉 미충족 의료 경험 이유(치과)	109
〈표 4-11〉 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(치과)	110
〈표 5-1〉 가구의 일반의약품 및 의약품 구입비용	114
〈표 5-2〉 가구의 약국, 한약방에서 구입한 한약 구입비용	115
〈표 5-3〉 가구원의 복용 목적 건강보조식품 구입비용	115
〈표 5-4〉 가구의 선물 목적 건강보조식품 구입비용	116
〈표 5-5〉 가구의 의료기기 및 의료용품 구입비용	117
〈표 5-6〉 신체활동 관련 비용 지출자 분율 및 지출비용	118
〈표 5-7〉 연간 신체활동 비용 지출: 전체, 항목별	119

부표 목차

〈부표 2-1〉 조사 대상 가구의 특성	197
〈부표 2-2〉 조사 대상 가구원의 특성(만 19세 이상 성인)	199
〈부표 2-3〉 조사 대상 가구원의 특성(0~18세)	201
〈부표 2-4〉 가구의 일반의약품 및 의약외품 구입비용(평균)	202
〈부표 2-5〉 가구의 약국, 한약방에서 구입한 한약 구입비용(평균)	203
〈부표 2-6〉 가구원의 복용 목적 건강보조식품 구입비용(평균)	204
〈부표 2-7〉 가구의 선물 목적 건강보조식품 구입비용	205
〈부표 2-8〉 가구의 의료기기 및 의료용품 구입비용(평균)	206
〈부표 2-9〉 가구 특성별 연간 의료이용률	207
〈부표 2-10〉 가구 특성별 연간 의료이용 건수	210
〈부표 2-11〉 가구 특성별 연간 본인부담의료비	213
〈부표 2-12〉 연간 의료이용률: 전체, 응급, 입원, 외래	216
〈부표 2-13〉 가구원 특성별 연간 의료이용 건수: 전체, 응급, 입원, 외래	219
〈부표 2-14〉 가구원 특성별 연간 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래	222
〈부표 2-15〉 의료서비스 이용 건당 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래	225
〈부표 2-16〉 가구원 특성별 연간 외래서비스 이용 건수: 전체, 의과, 한방, 치과	226
〈부표 2-17〉 가구원 특성별 연간 외래 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과	229
〈부표 2-18〉 외래서비스 이용 건당 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과	232
〈부표 2-19〉 응급의료기관 방문 이유	232
〈부표 2-20〉 의과 방문 이유	233
〈부표 2-21〉 의과 주질환(외래)	234
〈부표 2-22〉 의과 주질환(입원)	235
〈부표 2-23〉 한방 방문 이유	236
〈부표 2-24〉 한방 주질환(외래)	237
〈부표 2-25〉 치과 방문 이유	238
〈부표 2-26〉 치과 주질환(외래)	239
〈부표 2-27〉 수검 건강검진 유형별 본인부담의료비	240



〈부표 2-28〉 건강검진을 통해 발견한 질병	242
〈부표 2-29〉 주요 만성질환 개수별 만성질환자 분율(만 19세 이상)	243
〈부표 2-30〉 주요 만성질환 개수별 1인당 연간 본인부담의료비(만 19세 이상)	244
〈부표 2-31〉 만성질환자 분율과 복합만성질환자 분율(만 19세 이상)	246
〈부표 2-32〉 만성질환자 중 복합만성질환자 분율(만 19세 이상)	247
〈부표 2-33〉 응급의료이용 만족도	248
〈부표 2-34〉 입원의료이용 만족도	249
〈부표 2-35〉 입원 시 과잉진료 경험	250
〈부표 2-36〉 입원 시 의사결정 경험	251
〈부표 2-37〉 주관적인 가구의료비 부담 인식	252
〈부표 2-38〉 규칙적 신체활동 실천율(만 19세 이상)	253
〈부표 2-39〉 걷기 실천율(만 19세 이상)	256
〈부표 2-40〉 신체활동 관련 비용 지출자 분율(만 19세 이상)	259
〈부표 2-41〉 연간 신체활동 비용 지출: 전체, 항목별	262
〈부표 2-42〉 체중조절 시도율(만 19세 이상)	263
〈부표 2-43〉 현재 흡연율(만 19세 이상)	266
〈부표 2-44〉 흡연자의 하루 평균 흡연량(만 19세 이상)	269
〈부표 2-45〉 연간 금연 관련 비용(만 19세 이상 성인)	272
〈부표 2-46〉 전자담배 사용 관련 비용(만 19세 이상 성인)	273
〈부표 2-47〉 월간 음주율(만 19세 이상)	274
〈부표 2-48〉 고위험 음주율(만 19세 이상)	277
〈부표 2-49〉 월간 폭음률(만 19세 이상)	280
〈부표 2-50〉 의약품 부작용 경험률(만 19세 이상)	283
〈부표 2-51〉 고혈압, 당뇨병 환자의 의약품 복약순응률	284
〈부표 2-52〉 스트레스 인지율(만 19세 이상)	287
〈부표 2-53〉 우울감 경험률(만 19세 이상)	290
〈부표 2-54〉 주관적 불안감(만 19세 이상)	293

〈부표 2-55〉 자살생각(만 19세 이상)	296
〈부표 2-56〉 양호한 주관적 건강수준 인지율(만 19세 이상)	299
〈부표 2-57〉 미충족 의료율(병의원)	302
〈부표 2-58〉 미충족 의료 경험 이유(병의원)	303
〈부표 2-59〉 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(병의원)	304
〈부표 2-60〉 미충족 의료율(치과)	305
〈부표 2-61〉 미충족 의료 경험 이유(치과)	306
〈부표 2-62〉 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(치과)	307
〈부표 2-63〉 상용치료기관 보유율(만 19세 이상)	308
〈부표 2-64〉 상용치료의사 보유율(만 19세 이상)	309

그림 목차

KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



[그림 1-1] 한국의료패널 구성 틀	17
[그림 1-2] 한국의료패널 운영체계도	20
[그림 1-3] 한국의료패널 조사 수행 절차	27
[그림 3-1] 가구원 특성별 연간 외래서비스 이용 건수: 전체, 의과, 한방, 치과	77
[그림 3-2] 가구원 특성별 연간 외래 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과	79
[그림 3-3] 의과 주질환(외래)	83
[그림 3-4] 의과 주질환(입원)	84
[그림 3-5] 한방 주질환(외래)	86
[그림 3-6] 치과 주질환(외래)	87
[그림 3-7] 건강검진을 통해 발견한 질병	91



Abstract

A Report on the Korea Health Panel Survey of 2021 (II)

Project Head: Bae, Jaeyong

The Korea Health Panel Survey (KHP) is a nationally representative survey of health care utilization and expenditures for the Korean population. KHP began in 2008 and has been administered by a consortium between the Korea Institute for Health and Social Affairs (KIHASA) and the National Health Insurance Service (NHIS).

The KHP provides not only information on health care utilization and expenditures, but also various factors affecting health care use such as socioeconomic characteristics, comorbidities, and health behaviors.

This report includes descriptive statistics on comorbidities, healthcare utilization and expenditures, patient experiences, unmet health care needs, and health behaviors of 12,874 individuals from 5,878 households in 2021. This report provides empirical evidence to better understand healthcare utilization and expenditures of Korean population.

Keyword : Korea Health Panel, health care utilization, health care expenditures, comorbidities, patient experiences, unmet health care needs, health behaviors

Co-Researchers: Oh, Sujin · Choi, Soyoung · Yun, Gangjae · Go, Dunsol · Lee, Hyejung · Yeom, Ahrim · Yoon, Yealmae · Kim, Hyeongyu · Kim, Eunjoo · An, Hyonggin



1. 연구의 필요성 및 목적

- 한국의료패널 기초분석보고서 작성의 필요성 및 목적
 - 의료이용과 의료비 지출 현황 파악
 - 의료이용 경험과 미충족 의료 파악
 - 의약품 및 의약외품 등 의료 관련 지출 현황 파악
 - 건강행동 관련 비용 지출 현황 파악

2. 연구 내용과 연구 방법

- 연구 내용
 - 2021년 기초분석보고서 개요(제1장)
 - 기초분석보고서 내용과 방법
 - 조사 대상 가구와 가구원의 특성과 건강(제2장)
 - 조사 대상 가구와 가구원의 인구사회학적 특성
 - 조사 대상 가구원의 건강수준과 건강행동
 - 의료이용과 의료비 지출(제3장)
 - 의료서비스의 기본 특성(응급, 입원, 외래, 건강검진)과 진료과 특성(의과, 한방, 치과)에 따른 의료이용과 의료비 지출 현황 분석
 - 의료기관 방문 이유와 주질환 현황 분석
 - 복합만성질환과 의료비 부담 현황 분석

4 2021년 한국의료패널 기초분석보고서(II)

○ 의료이용 경험과 미충족 의료(제4장)

- 응급서비스 이용 만족도, 의과와 한방 입원서비스 이용 만족도 분석
- 과잉진료 경험률, 의사결정 주체에 대한 분석
- 병의원 미충족 의료율과 치과 진료 미충족 의료율 분석

○ 의약품 및 의약외품 등 구입비와 건강행동 비용(제5장)

- 의약품 및 의약외품, 한약, 건강보조식품, 의료기기 등 구입비 지출 현황 분석
- 신체활동 관련 지출 현황

□ 분석 자료와 분석 대상

○ 2021년 연간데이터로 기초분석을 시행하였음.

- 2021년 연간데이터는 제2기 한국의료패널 조사로 구축한 세 번째 연간데이터로, 2021년 의료이용 조사에 참여한 가구원과 그 가구원이 포함된 가구 대상 조사 결과로 데이터를 구축 하였음.

○ 기초분석보고서의 분석 대상은 2021년 연간데이터에 포함된 5,878가구와 가구원 12,874명임.

□ 연구 방법¹⁾

○ 기술분석의 평균과 분율(%) 값은 샘플횡단가중치를 적용하여 분석한 값으로 제시하였음.

1) 자세한 연구 방법은 본 보고서 제1장 제3절의 “5. 기초분석 방법” 내용을 참조하기 바람.

- 다만, 의료서비스 이용 건당 본인부담의료비 등의 일부 지표는 가중치를 적용하지 않고 분석하였음.
- 개인 단위 분석은 성, 연령대(10세 구간)에 따라 산출하였음.

3. 주요 연구 결과

- 조사 대상의 일반적 특성: 가구와 가구원
 - 2021년 연간데이터에 포함된 5,878가구의 일반적 특성을 살펴본 결과, 1인 가구가 32.9%로 가장 많았고, 가구원 수 평균은 2.3명이었으며, 세대 구성은 1세대 54.4%, 2세대 42.8%로, 1, 2세대가 대부분을 차지하였음.
 - 가구의 전체 총소득을 5단계로 구분한 연간 가구 소득 5분위의 분위별 평균 소득은 1분위 1,023만 7천 원, 2분위 2,133만 1천 원, 3분위 3,607만 원, 4분위 5,577만 2천 원, 5분위 1억 440만 원으로 나타났음.
 - 2021년 연간데이터에 포함된 만 19세 이상 성인 가구원 10,931명을 대상으로 분석한 결과, 성별로는 여자가 52.2%로 남자보다 많았으며, 연령대는 50~59세가 20.2%로 가장 많았고 의료급여 수급자는 3.2%였음.
 - 0~18세의 영유아, 아동, 청소년 가구원 1,943명을 대상으로 분석한 결과, 성별로는 남자가 51.6%로 여자보다 약간 많았으며, 건강보험 가입자가 97.9%로 대부분이었고 세대 구성은 2세대 가구가 90.6%로 대부분을 차지하였음.

□ 19세 이상 성인의 건강수준과 건강행동

- 양호한 주관적 건강수준 인지율은 전체 39.0%였고, 스트레스 인지율은 28.4%, 우울감 경험률은 7.0%로 나타났다.
- 현재 흡연율은 전체 18.9%, 남자 36.0%, 여자 4.0%로 나타났다. 고위험 음주율은 전체 12.1%, 남자 19.4%, 여자 5.6%로 나타났고, 월간 폭음률은 전체 37.2%, 남자 51.2%, 여자 21.5%로 나타났다. 규칙적 신체활동 실천율은 전체 48.8%였으며, 성별로는 남자 48.9%, 여자 48.6%로 나타났다.

□ 의료이용 건수와 의료비 지출

- 연간 의료이용률은 89.5%로 나타났으며, 연간 응급의료이용률은 6.8%, 연간 입원의료이용률은 10.2%, 연간 외래의료이용률은 89.2%로 나타났다.
- 2021년 의료서비스 이용 경험자(가구원)의 1인당 연간 의료이용 건수 평균은 17.8회였음. 의료서비스 영역별로 살펴보면, 응급 1.3회, 입원 1.5회, 외래 17.6회였음.
 - 2021년에 외래서비스를 이용한 사람의 1인당 연간 평균 의료이용 건수는 의과 14.7건, 한방 8.2건, 치과 3.7건 순이었음.
- 2021년에 의료서비스를 이용한 사람의 1인당 연간 평균 본인부담의료비는 96만 원이었음. 의료서비스 영역별로 살펴보면, 응급 11만 1천 원, 입원 202만 6천 원, 외래 72만 2천 원이었음.
 - 2021년 외래서비스 이용 경험자(가구원)의 1인당 연간 본인부담의료비 평균은 의과 49만 9천 원, 치과 47만 4천 원, 한방 19만 8천 원 순이었음. 치과의 경우 상대적으로 외래이용 건이

적음에도 의료비의 본인부담금 수준은 높은 것으로 나타났음.

- 2021년 의료서비스 1건당 평균 본인부담의료비는 4만 9,481원이었음. 의료서비스별 편차가 큰 편으로, 응급 8만 5,859원, 입원 133만 2,561원, 외래 3만 6,431원이었음.
 - 2021년 외래서비스 1건당 평균 본인부담의료비는 치과 13만 6,274원, 의과 2만 9,999원, 한방 1만 7,113원 순으로, 치과 외래서비스 본인부담금 수준이 가장 높은 것으로 나타남.
- 2021년 건강검진서비스 이용 건수는 2,889건이었으며 이에 대하여 건강검진 유형별 연간 본인부담의료비의 평균을 산출한 결과 1만 3,236원~42만 3,640원으로 분포되어 있었음.

□ 복합만성질환 현황과 본인부담의료비

- 복합만성질환자 비율은 전체 19.4%, 남자 16.7%, 여자 21.9%로 여자의 비율이 더 높았음.
 - 연령별로 살펴보면, 만 65세 미만의 복합만성질환자 비율이 9.4%인 반면, 만 65세 이상 노인의 복합만성질환자 비율은 57.9%로 나타나 연령이 높을수록 복합만성질환자 비율이 높았음.
- 만성질환자 중 복합만성질환자 비율은 전체 49.9%, 남자는 46.1%, 여자는 52.9%로 여자의 비율이 더 높았음.
 - 만 65세 미만 만성질환자 중 복합만성질환자 비율은 34.1%이었고, 만 65세 이상 노인 만성질환자 중 복합만성질환자 비율은 70.4%로 연령이 높을수록 만성질환자 중 복합만성질환자 비율이 높게 나타났음.

- 만성질환이 없는 사람의 연간 1인당 본인부담의료비 평균은 65만 9천 원인 반면, 1개 만성질환에 이환된 사람의 본인부담의료비는 119만 3천 원, 2개 만성질환 이환자는 147만 4천 원, 3개 이상에 이환된 복합만성질환자는 170만 9천 원으로 나타나, 만성질환 보유 개수가 많을수록 연간 본인부담의료비가 높았음.
 - 만 65세 미만의 경우, 만성질환 1개에 이환된 사람은 연간 122만 7천 원, 2개에 이환된 만성질환자는 152만 8천 원, 3개 이상에 이환된 복합만성질환자는 170만 1천 원을 지출하였음. 65세 이상의 노인은 만성질환이 없는 경우에도 연간 86만 3천 원을 지출하였고, 1개에 이환된 만성질환자는 연간 109만 6천 원, 2개에 이환된 만성질환자는 142만 원, 3개 이상에 이환된 복합만성질환자는 171만 1천 원을 지출하였음.
 - 즉, 만성질환 보유 개수가 많을수록 연간 평균 본인부담의료비 지출액이 높았음.

□ 의료기관 방문 이유와 주질환

- 의과 입원은 ‘검사 및 질병치료’가 81.8%(1,999건), 외래는 ‘검사 및 질병치료’가 89.4%(189,133건)로 각각 가장 큰 비중을 차지하였음.
 - 의과서비스 이용 건 중 외래와 입원의 주질환을 각각 살펴보면, 외래는 ‘고혈압’이 15.3%(29,298건), 입원은 ‘백내장’이 11.2%(238건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.
- 한방은 입원의 경우 ‘검사 및 질병치료’가 54.7%(58건), 외래의 경우 ‘통증 또는 불편감 원인 진단/치료’가 93.9%(23,305건)로 각각 가장 큰 비중을 차지하였음.

- 한방서비스 외래이용 건 중 주질환을 살펴보면, ‘기타 관절장애’가 50.2%(11,792건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.

○ 치과 외래서비스 이용 이유 중 ‘통증 또는 불편감의 원인 진단 및 치료’가 68.9%(12,689건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.

- 치과서비스 외래이용 건 중 주질환을 살펴보면, ‘치아우식’이 45.4%(7,332건), ‘치은염 및 치주질환’이 42.5%(6,857건)로 대부분을 차지하였음.

□ 의료이용 경험과 미충족 의료

○ 응급의료이용에 대한 만족도는 60% 수준이었고, 병원 직원 및 의료진의 태도에 대한 만족도는 64.3%, 전반적 만족도 60.5%, 진료비용 53.0%, 의사를 만나기까지 대기시간 57.6%로 나타났음.

○ 의과와 한방 입원서비스 이용에 대한 만족도는 입원비용에 대한 만족도가 49.8%로 낮게 나타났고, 이를 제외하면 전반적으로 75% 내외의 만족도를 보였음.

○ 입원서비스 이용 시 과잉진료 경험은 전체 4.6% 수준이었음.

○ 연간 가구의료비 지출이 부담스럽다고 인식하는 비율은 41.5%로, 열 가구 중 약 네 가구는 의료비 지출이 가구에 부담이 된다고 인식하는 것으로 나타났음.

○ 2021년 미충족 의료율은 남자 14.1%, 여자 16.6%로 나타났음.

- 미충족 의료를 경험한 가장 큰 이유는 ‘시간을 내기가 어려워’가 39.9%로 가장 큰 비중을 차지하였음.

○ 2021년 치과 미충족 의료율은 남자 15.5%, 여자 14.1%로 나타났음.

- 치과 미충족 의료를 경험한 가장 큰 이유는 ‘의료비(교통비 포함)가 부담되어서’가 44.4%로 가장 큰 비중을 차지하였으며, 다음으로 ‘시간을 내기가 어려워서’가 36.5%였음.

□ 가구의 의약품 및 의약외품 등 구입비

- 일반의약품 및 의약외품 구입비를 지출한 가구는 99.3%였으며, 연간 구입비용 평균은 22만 9,784원이었음.
- 한약 구입비를 지출한 가구는 3.3%였으며, 연간 구입비용 평균은 30만 4,090원이었음.
- 가구원이 복용할 목적으로 건강보조식품 구입비를 지출한 가구는 65.4%였으며, 연간 평균 구입비용은 53만 6,239원이었음.
- 선물할 목적으로 건강보조식품 구입비를 지출한 가구는 8.3%였으며, 연간 구입비용 평균은 36만 168원이었음.
- 의료기기와 의료용품 구입비를 지출한 가구는 33.8%였으며, 연간 구입비용 평균은 31만 8,010원이었음.

□ 건강행동 관련 비용

- 신체활동 관련 비용을 지출한 사람은 18.1%였으며, 남자가 20.7%, 여자가 15.8%였음. 연령대별로는 19~29세에서 지출자 비율이 32.4%로 가장 높았음.
 - 신체활동 관련 비용을 지출한 사람의 연간 신체활동 관련 지출비용 평균은 107만 6천 원이었음.
 - 신체활동 항목별로 평균 지출비용을 살펴보면 운동 프로그램 등록비를 지출한 378명의 평균 지출비용이 107만 4천 원이었

고, 다음으로 운동시설 이용료를 지출한 694명이 104만 8천 원을 지출하였고, 운동용품 구입비를 지출한 375명은 평균 56만 6천 원을 지출하였음.

4. 결론

- 2021년 한국의료패널 기초분석보고서는 2021년 제2기 한국의료패널 연간데이터 자료를 활용해 분석한 결과를 제시하였음.
- 2021년 한국의료패널 기초분석보고서의 목적은 정책 기여도가 높은 심층 연구가 수행될 수 있도록 기초 근거 자료를 제공하는 것임.
 - 기초분석보고서는 해당 연도 연간데이터에 대한 분석의 1차적 공표라는 의미가 있으며, 주요 보건의료 통계 지표를 선정하고 생산하는 데 주안점을 두었음.
- 2021년 한국의료패널 기초분석보고서는 한국의료패널 조사의 주요 목적인 패널 가구 및 가구의 의료이용과 의료비 지출을 분석하였음.
 - 이와 동시에 복합만성질환, 의료이용 경험과 미충족 의료, 가구의 의약품 및 의약외품 등 구입비, 건강행동 관련 비용 등 보건의료 부문에서 중요한 영역을 고려하여 기초분석을 수행하였음.
 - 2021년 기초분석보고서의 주요한 특징은 다음과 같음.
 - 의료이용과 의료비 지출 분석 시 응급, 입원, 외래로 구분할 뿐만 아니라 의과, 한방, 치과, 건강검진으로 구분하여 조사한 제2기 조사의 특성이 드러나도록 기초분석을 시행하였음.
 - 제2기에서 강화된 설문 영역인 의료이용 경험과 수정·보완

된 영역인 의약품, 의약외품 등 구입비용에 대해 분석하고 기초분석보고서에 제시하였음.

- 제2기에서 추가된 설문인 신체활동 관련 비용에 대해 분석하였음.
- 의료이용 건수와 의료비 지출 관련 분석은 응급, 입원, 외래 서비스로 구분하고 동시에 의과, 한방, 치과, 건강검진으로 구분하여 분석하였음.
- 의료이용 관련 분석은 의료기관 방문 이유와 주질환, 과잉진료 경험과 의료이용 만족도 같은 환자 경험에 대한 것을 분석하여 제시하였음.
- 의료이용 관련 분석 또한 의과, 한방, 치과로 구분하여 분석하였음.
- 인구 고령화의 현실을 고려할 때 중요한 건강 문제인 복합만성질환에 대해 분석하여 제시하였음.
- 의약품과 의약외품 등 의약 관련 지출과 금연 비용, 신체활동 비용 같은 건강행동 관련 지출을 분석하여 제시하였음.

주요 용어 : 제2기 한국의료패널, 의료이용, 의료비, 복합만성질환, 환자 경험, 미충족 의료, 건강행동 관련 비용

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제 1 장

서론

제1절 제2기 한국의료패널 구축 배경과 목적

제2절 제2기 한국의료패널 조사 개요

제3절 2021년 기초분석보고서 개요

제 1 장 서론

제1절 제2기 한국의료패널 구축 배경과 목적

□ 한국의료패널은 통계법 제18조에 따라 작성된 통계이며, 국가보건의료체계의 대응성·접근성 향상과 효율화를 위한 정책 수행의 기초 정보로서 질환, 의료이용, 의약품 복용, 의료비 지출 및 지출원, 건강 관련 인식 및 행태 등에 관한 개인 및 가구 단위의 통계를 생산하고 관련 요인을 규명하고자 구축되었음.

○ 중단기적 목적

- 국민 개인 및 가구 단위의 의료비 지출 규모 파악
 - 개인 및 가구의 의료이용 및 의료비 지출 규모 파악
 - 가구원별 보유 질환 및 본인부담액 규모 측정
 - 본인부담 의약품비 지출 분석
- 의료비 재원 분석
 - 민간의료보험 가입·해약 추이 분석
 - 민간의료보험의 보험료 지출 및 보험금 수령 규모 분석
 - 건강보험과 민간의료보험 간의 재원 구성 분석
- 보건의료서비스 이용 행태 및 공급자 특성 분석
 - 개인 및 가구의 사회경제적 특성별 의료서비스 이용 행태 분석
 - 장기 복용 의약품 이용 행태 분석
 - 의료공급자 행태 분석

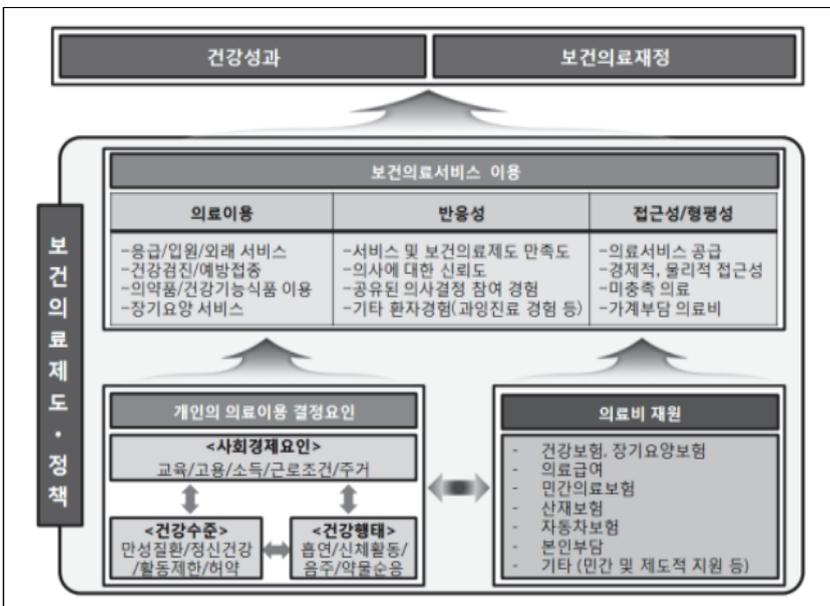
- 보건의료정책 수립을 위한 보건복지 관련 지표 생산
 - 의료보장성 관련 지표 산출
 - 건강형평성 관련 지표 산출
 - 의료의 질 관련 지표 산출
 - 건강수준 및 건강 관련 삶의 질 측정
 - 개인 및 환경적 건강위험요인 및 건강결정요인 분석
 - 국제비교 가능한 의료패널 데이터 생산

○ 증장기적 목적

- 국민 의료비 산출 및 변화 양상 추적
 - 재원별·기능별 국민 의료비 추계에 기여
 - 질환별·성별·연령별 국민 의료비 추계에 기여
- 주기적, 종단적 데이터를 바탕으로 의료비의 흐름(인과관계) 분석
 - 의료이용 행태의 양적·질적 실태 파악
 - 사회경제적, 인구학적 요인에 따른 건강수준 차이 분석
 - 의료이용, 건강수준, 경제활동, 가구 소득 간의 동태적 관계 분석
- 보건의료정책 수립 및 평가를 위한 동태적 보건복지 관련 지표 생산
 - 의료보장성 관련 지표의 변화 추이 분석
 - 건강형평성 관련 지표의 변화 추이 분석
 - 의료의 질 관련 지표의 변화 추이 분석
- 의료비 지출 양상과 패턴에 관한 지속적인 모니터링
 - 의료이용 및 의료비의 원인과 결과, 영향요인을 밝혀냄으로써 국민 의료비 및 의료이용에 대한 과학적 관리

- 제1기 한국의료패널 조사는 2019년도 14차 조사를 마지막으로 제 1기 조사를 종료하였음. 2015년부터 제2기 한국의료패널 구축을 추진했으며, 제2기 패널 가구를 대상으로 2019년에 사전 조사, 2020년에 첫 본조사를 시작하였음.
- 제2기 한국의료패널은 제1기 한국의료패널 조사 경험을 바탕으로, 국민 의료이용에 대한 대표성, 조사의 효율성, 정책적 활용도, 국제 비교성 및 다른 조사와의 비교 가능성을 높이기 위해 노력하였음.)

[그림 1-1] 한국의료패널 구성 틀



자료: 김남순 외. (2018). 2기 한국의료패널 구축·운영을 위한 기초 연구. 세종: 한국보건사회연구원. p. 16.

2) 제2기 한국의료패널의 개편 방향은 박은자 외(2019)에 상세히 기술되어 있음.

□ 한국의료패널의 주요 특징은 다음과 같음(박은자, 2021).³⁾

○ 수요자 관점의 의료이용과 보건의료비 지출 조사

- 환자 및 소비자 관점에서 행정 자료를 통해 파악할 수 없는 비급여를 포함한 본인부담진료비와 약제비를 조사하고, 간병비·교통비 등 의료이용에 수반되는 간접비용과 돌봄 비용을 조사함.

○ 의료이용과 의료비 지출에 영향을 미치는 다양한 요인 조사

- 한국의료패널 자료는 건강수준, 경제활동 등 의료이용에 영향을 미치는 요인과 의료비 지출·의료이용을 모두 포함하므로 건강보험 청구자료 등의 행정자료와 달리 의료이용과 사회경제적 요인, 건강 요인, 민간의료보험 요인 등의 관련성을 분석하는 것이 가능함.

○ 환자 경험과 의료비 지출 자원 파악

- 의료비 지출과 함께 의료이용에 따른 환자와 보호자의 경험, 의료비 부담, 미충족 의료에 대해 조사하였으며 의료이용 건별로 건강보험·의료급여에서 지출되었는지, 자동차보험·산재보험 등에서 지출되었는지를 조사하여 포괄적으로 의료비 재원을 파악함.

○ 횡단자료 분석과 종단자료 분석 가능

- 횡단가중치와 종단가중치를 사용하여 횡단분석과 종단분석이 모두 가능하나, 매년 새롭게 표본을 추출하는 국민건강영양조사 등의 횡단면 조사와 달리 패널 조사의 특성인 패널 마모를 고려하여 분석해야 함.

3) 박은자. (2021). 제2기 한국의료패널 설계와 특징. 보건복지포럼 제12호. 한국보건사회연구원.

- 종단분석으로 개인 특성의 변동이 의료이용 및 의료비 변동에 영향을 미치는지 인과관계를 파악할 수 있음.

제2절 제2기 한국의료패널 조사 개요

1. 제2기 한국의료패널 구축 배경

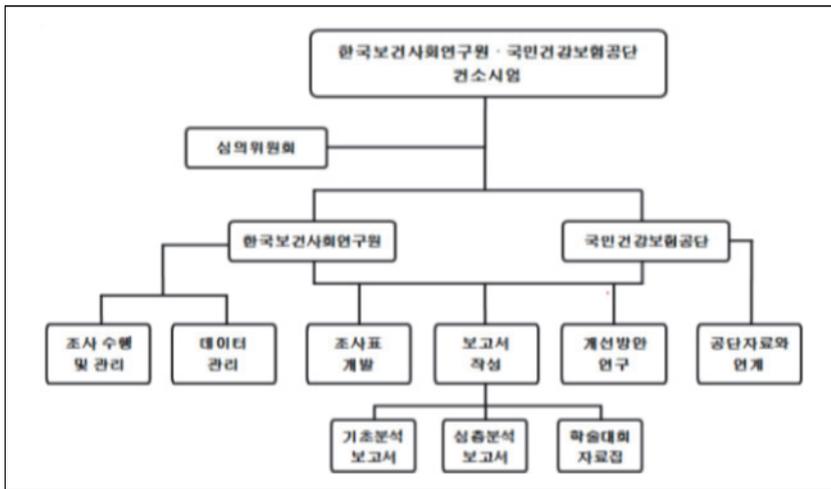
- 제1기 한국의료패널은 2008년부터 2018년까지 11년간 매년 패널 데이터를 생산하였으나, 패널 가구 유치 시 2005년 인구주택총조사 결과를 표본추출 틀로 사용하여 추출하였기 때문에 고령화 등 우리나라의 급격한 인구변동을 충분히 반영하기 어려웠음.
- 장기간 패널 조사가 진행되어 일부 패널 가구의 탈락과 패널 가구의 조사 피로감이 가시화되었고 우리나라의 사회경제문화적 변화, 의료이용 관련 변화를 반영하기 위해 조사문항의 수정·보완이 필요하였음.
- 제1기 한국의료패널의 2008년 상반기 1차 조사는 7,866가구, 24,616가구원을 대상으로 조사하였으나 패널 마모로 인해 2013년 제8차 조사에서 신규 패널 가구를 추가하였음.
- 2015년부터 제2기 한국의료패널 구축에 대한 논의가 시작되었으며 2018년에 제2기 한국의료패널 조사 패널 가구를 유치하였음.
- 제2기 한국의료패널 패널 가구를 대상으로 2019년 사전 조사, 2020년 1차 조사, 2021년 2차 조사, 2022년 3차 조사를 실시하였음.
- 제2기 한국의료패널 패널 가구는 2016년 등록 센서스를 표본추출

틀로 사용하여 표본추출하였음. 이들은 제1기 한국의료패널 패널 가구와는 별개의 가구와 개인이므로 종단분석 시 이를 고려해야 함.

2. 운영체계

- 한국의료패널은 한국보건사회연구원과 국민건강보험공단의 컨소시엄으로 구축되었으며, 심의위원회를 통해 운영 전반에 대한 점검이 이루어지고 있음([그림 1-2] 참조).

[그림 1-2] 한국의료패널 운영체계도



- 한국보건사회연구원은 한국의료패널 조사 수행 및 관리, 조사 자료 점검 및 DB 구축 작업 전반을 담당하고, 국민건강보험공단은 의료패널 자료와 공단 자료와의 연계 작업 전반을 담당하고 있음. 이외 조사 항목 선정 및 조사표 개발, 조사원 교육, 보고서 작성, 개선방안 연구 등은 두 기관이 공동으로 진행하고 있음.

3. 표본 설계

- 제2기 한국의료패널은 2016년 등록 센서스를 표본추출 틀로 사용하여 표본을 추출함.
 - 인구 고령화 등 모집단의 인구구조 변화를 반영하기 위해 ‘2016년 등록 센서스’ 기준 표본 설계를 통해 대표성을 확보하고자 함.
 - 2016년 등록 센서스 중 기숙사, 특수시설 조사구, 섬 지역 조사구를 제외한 일반 가구를 대상으로 함.
- 표본추출 틀을 2단계 층화집락추출 방법을 사용하여 표본추출을 하였음.
 - 17개 시·도로 제곱근 비례배분 및 설계 효과를 고려하여 1차 층화한 다음 동부/읍·면부로 나누어 비례배분으로 2차 층화함.
 - 층별 내재적 층화변수(조사구 특성, 가구원 수, 고령자 수)를 사용하여 가구 수를 기준으로 확률비례 계통 추출로 조사구를 추출함.
 - 전체 표본 조사구는 708개(동부 541개, 읍·면부 167개)로 목표 표본 규모를 고려하여 조사구별로 가구 수 기준으로 12가구를 계통 추출함.
 - 708개 조사구의 지역별 분포는 <표 1-1>과 같음.

〈표 1-1〉 제2기 한국의료패널 표본 조사구 분포

표본 조사구			
지역	계	동부	읍면부
전국	708	541	167
서울	72	72	-
부산	43	41	2
대구	28	25	3
인천	49	47	2
광주	38	38	-
대전	32	32	-
울산	42	34	8
세종	19	10	9
경기	92	76	16
강원	23	14	9
충북	51	30	21
충남	26	11	15
전북	46	32	14
전남	43	18	25
경북	37	19	18
경남	54	34	20
제주	13	8	5

4. 조사 내용⁴⁾

□ 제2기 한국의료패널 조사 내용은 의료서비스 이용과 의료비 지출을 중심으로 의료이용에 영향을 미치는 사회경제적 요인, 건강수준, 건강 행동 등을 포함하며 형평성, 접근성, 만족도, 관련 제도 및 정책 등을 포괄하였음.⁵⁾

4) 제1기 한국의료패널의 조사 내용 및 제2기 한국의료패널의 조사 설계에 관한 내용은 정영호 외(2007), 박은자 외(2019)에 상세히 기술되어 있음.

5) 제2기 한국의료패널 문항 개편에 대한 자세한 사항은 박은자 외(2019)에 상세히 기술되어 있음.

- 제2기 한국의료패널은 설문 영역과 문항의 논리적 배치, 불필요한 설문 내용의 최소화로 조사의 효율성을 높이고자 하였음.
- 또한 수요자 중심의 의료이용 자료 생산을 강화하고 국제 비교성 및 다른 조사와의 비교 가능성을 높이고자 하였음.

□ 가구 조사

- 가구 조사표는 패널 가구의 대표 응답자를 대상으로 조사하였음.
- 가구에 대한 조사 내용으로 가구의 인구사회학적 특성, 가구의 소득(재산소득, 이전소득 등), 지출, 부채 및 자산, 가구의 연간 일반의약품 및 의료 관련 지출, 장기요양 및 돌봄 서비스 이용, 민간의료보험 보유 현황, 가구의 의료비 부담 등을 포함함.
 - 가구의 인구사회학적 특성: 제2기 한국의료패널에서는 다른 조사 자료와의 비교 가능성을 높이고 정책 지표를 효과적으로 산출하기 위해 문항을 수정 보완함.
 - 가구의 의료비 부담: 약제비 부담 수준을 가구의 의료비 부담 문항으로 통일함.
 - 일반의약품 및 의료 관련 지출: 표준화 및 현황 파악에 초점을 두고자 경제협력개발기구(OECD) 보건계정 분류체계로 개편하고 구매처를 세분화함.

□ 가구원 조사

- 모든 19세 이상 성인 가구원을 대상으로 조사하였음.
- 가구원에 대한 조사 내용으로 가구원의 인구사회학적 특성, 경제활동 상태, 가구원의 소득(근로소득, 사업소득 등), 만성질환 유병

현황, 의료서비스 이용 및 의료비 지출 등을 포함함. 의료서비스 이용 및 의료비 지출은 의료이용 건별로 세부사항을 조사함.

- 만성질환 유병 현황: 제1기 한국의료패널의 조사 대상 만성질환 개수는 7개였으나 제2기 한국의료패널은 조사 대상 만성질환 개수를 확대함(2023년 4차 조사 기준 31개).
- 의료서비스 이용: 의료서비스 이용 영역에서 응급서비스 이용, 입원서비스 이용, 외래서비스 이용, 임신 및 출산, 환자 경험, 의료비 부담에 대해 통합적으로 조사하고, 의료비 등 공통 조사 내용에 대해 동일한 형식으로 조사 내용을 통일하였음. 의과, 한방, 치과, 건강검진으로 의료서비스를 구분하였음. 환자의 자가 보고 질병명, 증상을 분류한 질병 코드 대신 의료이용 다빈도 질환과 보건의료정책 측면에서 주요한 질환을 응답자에게 제시하고 이에 대한 의료이용을 파악함.
- 민간의료보험: 자료의 정확성을 높이기 위해 민간의료보험 상품 데이터베이스(DB)를 구축하여 활용함.

○ 가구원 조사표는 건강생활습관, 건강수준, 의료접근성, 상용치료원, 민간의료보험에 대한 사항을 포함함.

- 건강생활습관: 전자담배 사용 등 최근 건강행동 변화를 고려해 조사 대상 건강행동을 확대하고 건강행동 관련 비용(금연 비용, 전자담배 구입비용, 신체활동 실천 비용)을 조사 항목으로 추가함.
- 건강수준: 정신건강 수준을 측정하기 위한 조사 문항을 확대하고 외병, 결근·결석에 대한 문항을 포함함.
- 의료접근성: 의료이용에 대한 접근성과 함께 처방의약품에 대한 접근성 항목도 추가함.

- 상용치료원: 의료이용 시 주로 방문하는 의료기관 혹은 의사를 상용치료원으로 정의하고, 이에 대한 조사 문항을 포함함.

〈표 1-2〉 제2기 한국의료패널 주요 조사 내용

구분	설문 영역	주요 내용
가구 조사표 (가구에 대한 조사)	인구사회학적 특성	<ul style="list-style-type: none"> • 가구원 수 및 세대 구성 • 다문화 가구 여부 • 맞춤형 급여 여부
	소득, 부채 및 자산, 지출	<ul style="list-style-type: none"> • 재산소득, 이전소득, 비경상 소득 • 부채, 자산 • 소비지출, 비소비지출
	일반의약품 및 의료 관련 지출	<ul style="list-style-type: none"> • 일반의약품 및 의약외품의 연간 구매액과 구매처 • 건강보조식품의 연간 구매액과 구매처 • 의료기기 및 의료용품의 연간 구매액
	가구 의료비 부담	<ul style="list-style-type: none"> • 가구 의료비 부담 정도 • 본인부담금 보조제원 및 금액
	민간의료보험 *민간의료보험 건별 조사	<ul style="list-style-type: none"> • 가입연도, 보험 형태, 보장유형 • 월 보험료, 보험금 청구 및 수령금액
가구 조사표 (가구원에 대한 조사)	인구사회학적 특성	<ul style="list-style-type: none"> • 성별 및 나이 • 결혼상태, 교육수준 • 장애 유무 및 유형, 의료보장 형태
	경제활동 상태 및 소득	<ul style="list-style-type: none"> • 경제활동 참여 상태 및 세부 내용 (종사상 지위, 근로시간 형태, 고용관계 등) • 직업(산업분류, 직업분류 등) • 근로소득, 사업소득
	만성질환 관리	<ul style="list-style-type: none"> • 주요 만성질환 유무와 진단 시기
	의료서비스 이용 (입원/외래/응급/건강검진) *의료서비스 이용 건별로 조사	<ul style="list-style-type: none"> • 의료이용 날짜, 의료기관 유형 • 교통수단 및 교통비 • 의료이용 이유 및 주질환 • 치료 또는 검사 내용 • 건강검진 종류, 발견 질병 • 의료비, 간병비 지출 • 약국 수납금액 • 환자 경험, 만족도
	장기요양 및 기타 돌봄서비스 이용	<ul style="list-style-type: none"> • 돌봄 필요 이유, 돌봄 부담 • 장기요양등급 • 돌봄 공간 및 돌봄 제공자 • 재가서비스 등 이용기간과 비용 • 장기요양시설 등 이용기간과 비용 • 산후조리원 및 산후도우미 이용기간과 비용

구분	설문 영역	주요 내용
가구원 조사표	건강생활습관	<ul style="list-style-type: none"> • 규칙적인 신체활동 실천, 걷기 실천, 신체활동을 위한 지출비용 • 체중조절 노력, 키, 몸무게 • 궤련 흡연, 전자담배 흡연, 금연 시도, 금연 비용 • 음주 • 의약품 부작용 경험과 복약 순응도
	건강수준	<ul style="list-style-type: none"> • 스트레스, 우울감, 불안감 • 자살생각, 정신건강 상담 경험 • 삶의 질 • 주관적 건강수준 • 외병 여부와 기간, 결근결석 여부와 기간, 프리젠티즘¹⁾
	의료접근성	<ul style="list-style-type: none"> • 의과 미충족 의료 여부와 이유 • 치과 미충족 의료 여부와 이유 • 처방의약품 조제 포기 여부와 이유
	상용치료원	<ul style="list-style-type: none"> • 주로 방문하는 의료기관 유무와 이유 • 주로 방문하는 의사 유무와 경험
	민간의료보험	<ul style="list-style-type: none"> • 가입 이유와 가입경로 • 민간의료보험에 대한 인식 및 경험

주: 1) 심리적·신체적 불편함으로 인해 휴식을 취하거나 결근을 해야 함에도 불구하고 출근하여 직무를 수행하는 현상을 프리젠티즘(presenteeism)이라고 함.

5. 조사 방법

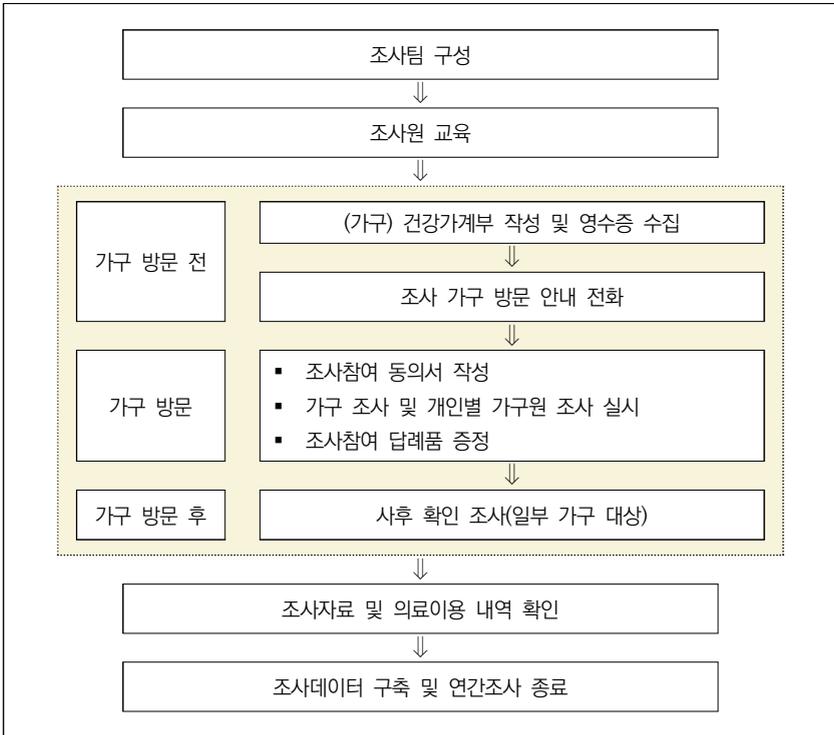
□ 한국의료패널 조사는 한국보건사회연구원이 직접 실시하고 있으며, 조사원이 직접 가구를 방문하여 질문하고 응답을 기록하는 조사원 면접 조사 방법으로 컴퓨터를 이용(Computer Assisted Personal Interview, 이하 CAPI)하여 진행함.

○ 지역별 패널 가구 전담 조사원을 배정하고, 조사 내용 및 지침에 대한 교육을 실시함.

- 조사 내용 숙지와 CAPI에 대한 적응력과 이해도를 높이기 위해 조사표 내용에 대한 교육을 먼저 진행한 후 해당 영역의 CAPI 교육을 진행하고 있음.

- 가구 조사표와 가구원 조사표로 구분됨. 가구 조사표는 가구를 대표하는 응답자 1인이 응답하며, 가구원 조사표는 개별 가구원이 직접 응답함.
 - 가구원의 의료이용은 의료이용 영수증, 가계부 등에 기반하여 가구 대표 응답자가 가구 조사표에 있는 조사 대상 가구원 전체의 의료이용을 응답하는 방식으로 조사함.
 - 가구원 조사표는 가구원이 종이 설문지를 직접 작성함.

[그림 1-3] 한국의료패널 조사 수행 절차



- 조사의 정확성을 높이기 위해 패널 가구에서 1년간의 의료이용에 관한 건강가계부를 작성하고 진료비 영수증 및 연말정산 자료 등 다각적으로 자료를 수집하고 있음.
 - 가구에서 수집한 자료는 조사원이 패널 가구를 방문하여 CAPI 기반 조사를 실시한 후 패널 가구에서 수집한 건강가계부 및 의료이용 영수증을 확인함.
 - 의료이용 자료 누락 방지를 위해 조사원이 가구를 방문하기 전에 패널 가구에 조사 대상자의 건강보험 진료 내역을 우편으로 발송하고, 조사원이 방문하여 확인하고 있음.

6. 조사 수행 결과

- 2023년 조사는 제2기 한국의료패널의 4차 조사임. 2019년 사전 조사를 통해 제2기 한국의료패널조사가 시작되었으며, 2023년까지 네 차례 조사를 완료함.
- 한국의료패널 조사는 이전 연도의 1년간의 의료이용을 조사하는 방식으로 진행하므로, 의료이용에 선행하는 이전 연도의 건강수준, 건강행동을 연간데이터에 포함하고자 사전 조사를 실시하였음.
- 조사 완료 가구
 - 2020년 1차 조사의 조사 완료 가구는 총 6,748가구, 가구원은 16,587명임.
 - 2021년 2차 조사 완료 가구는 총 6,217가구, 가구원은 14,844명임.
 - 2022년 3차 조사 완료 가구는 총 5,974가구, 가구원은 13,966명임.

○ 2023년 4차 조사 완료 가구는 5,670가구, 가구원은 12,914명임.

〈표 1-3〉 제2기 한국의료패널 조사 실시 개요

조사 차수		조사 기간	응답 가구 수	응답 가구원 수 ⁵⁾	조사 지역 수 -시·군·구
1차 조사	2020년	2020.06.15.~2020.10.27.	6,748가구 ¹⁾	16,587인	216지역
2차 조사	2021년	2021.03.08.~2021.07.11	6,217가구 ²⁾	14,844인	218지역
3차 조사	2022년	2022.03.28.~2022.07.30.	5,974가구 ³⁾	13,966인	222지역
4차 조사	2023년	2023.03.06.~2023.07.19	5,670가구 ⁴⁾	12,914인	227지역

주: 1) 2020년 완료 가구 수에는 2020년 발생한 신규 생성(10가구) 및 복원가구 완료(47가구) 포함.

2) 2021년 완료 가구 수에는 2021년 발생한 분가가구 완료(54가구) 포함.

3) 2022년 완료 가구 수에는 2022년 발생한 분가가구 완료(54가구) 및 복원가구 완료(87가구) 포함.

4) 2023년 완료 가구 수에는 2023년 발생한 분가가구 완료(69가구) 포함.

5) 1차 조사, 2차 조사 응답 가구원 수는 자료 내검 이후 수정되었음.

제3절 2021년 기초분석보고서 개요

1. 2021년 연간데이터 구성

□ 2021년 연간데이터의 대상과 구성은 다음과 같음.

○ 제2기 한국의료패널 조사로 구축한 연간데이터는 2019년 데이터부터이며 2021년 연간데이터는 의료패널 2기의 세 번째 연간 데이터임.

가. 대상자

□ 2021년 연간데이터는 조사에 참여한 가구원을 대상으로 하며, 대상

가구원이 포함된 가구를 연간데이터 대상 가구로 선정하였음.

- 사망 가구원은 가구원에 포함하였고, 현재 같이 동거하지 않는 가구원이라도 조사 참여에 동의하였으면 연간데이터에 포함하였음.
- 또한 조사참여동의서를 작성하지 않은 가구원은 연간데이터에 포함하지 않았음.

나. 데이터 구성

- 한국의료패널 연간데이터는 1월 1일부터 12월 31일까지 1년간의 의료서비스(응급·입원·외래)에 대해 분석할 수 있도록 조사결과를 재구성한 데이터임.
- 연도별 연간데이터는 2개년도 조사 데이터를 결합하여 구축함.
 - 사회인구학적 특성 및 의료서비스 이용 등은 ‘해당연도 조사’ 응답값으로, 의료이용 결정요인인 만성질환, 건강생활 습관, 건강수준 등은 ‘이전 연도 조사’ 응답값으로 구성됨.
- 2021년 연간데이터는 분석 단위별로 가구 데이터(HH), 가구원 데이터(IND), 의료서비스 이용 데이터(MS), 민간의료보험 데이터(PHI), ID 데이터 총 5개로 구성되어 있으며, 설문영역별로 ‘조사연도’가 상이함(〈표 1-4〉 참조).

〈표 1-4〉 2021년 연간데이터 데이터 세트별 구성

구분	단위	설문영역	조사 구분	조사 연도
ID	가구(원)	- 가구 및 가구원 ID - 가구원 변동사항	3차 조사	2022년
가구 데이터 (HH)	가구	- 가구 일반 사항 - 가구 소득(재산·경상·비경상) - 부채 및 자산 - 일반의약품 및 의료 관련 지출 등	3차 조사	2022년
가구원 데이터 (IND)	가구원	- 가구원 일반 사항 - 경제활동 상태 - 개인 소득(근로·사업)	3차 조사	2022년
		- 만성질환 관리	2차 조사	2021년
		- 장기요양 및 기타 돌봄서비스 이용	3차 조사	2022년
		- 건강생활 습관 ▪ 신체활동, 흡연, 음주 등	2차 조사	2021년
		▪ 신체활동 비용 ▪ 궐련형 전자담배 사용 비용 ▪ 니코틴 액상형 전자담배 사용 비용 ▪ 금연 시도, 금연 비용, 금연 방법별 비용	3차 조사	2022년
		- 건강수준	2차 조사	
		- 의료접근성	2차 조사	2021년
		- 상용치료원	2차 조사	
		- 민간의료보험(2) ▪ 가입 여부, 해약 의향, 보장정도 등	2차 조사	2021년
		▪ 의료이용 형태	3차 조사	2022년
		- 의료서비스 이용 및 민간의료보험 관련 ▪ 의료서비스 이용	3차 조사	2022년
		▪ 민간의료보험	3차 조사	
		의료서비스 이용 (MS)	의료이용 건별	- 의료이용 날짜 - 응급서비스 이용 - 입원서비스 이용(의과·치과·한방) - 외래서비스 이용(의과·치과·한방) - 건강검진 이용 - 의료비 등
민간의료보험 (PHI)	민간의료보험 건별	- 민간의료보험(1)(보험 형태·보장 유형·보험금 수령액 등)	3차 조사	2022년

- 패널 구축 시 패널 대상자의 조사참여·자료활용 동의 여부에 따라 데이터 공개 여부가 다를 수 있음.
- 이에 대한 법률 자문 검토하여 최종 2기 패널 대상을 확정하고, 이를 반영하여 가중치도 산출하였음.
- 최종 구축된 2기 패널가구는 6,748가구이고 패널가구원은 16,587명임.

〈표 1-5〉 제2기 한국의료패널 가구

구분		기존 패널 대상 (수정 전)	최종 패널 대상 (수정 후)
2019년 연간데이터	가구원	14,741명	16,587명
	가구	6,689가구	6,748가구
2020년 연간데이터	가구원	13,530명	14,844명
	가구	6,190가구	6,217가구
2021년 연간데이터	가구원	(해당 없음)	13,799명
	가구	(해당 없음)	5,907가구

- 패널 대상 규모의 변화로 인해서 최종 가중치(수정 후)는 기존 가중치(수정 전)와 다를 수 있으나, 가중치 산출 과정은 동일하게 적용되었음.
- 2021년 연간데이터에 대한 가구원 종단면 가중치, 횡단면 가중치, 가구 횡단면 가중치를 산출함.
 - 가중치 산출 순서는 가구원 종단면 가중치, 가구원 횡단면 가중치, 가구 횡단면 가중치임.

2. 2021년 연간데이터 가중치

- 2기 패널 구축과 관련해 전반적으로 재정비하는 과정을 가졌으며, 그 내용은 2기 패널 대상 재정립, 데이터 구조 점검 등에 대한 것임.
- 패널 구축 시 패널 대상자의 조사참여·자료활용 동의 여부에 따라 데이터 공개 여부가 다를 수 있어서, 이에 대한 법률 자문을 검토하여 2기 패널 대상을 확정하였음.
- 2019년 및 2020년 연간데이터에서 패널 대상 가구원을 선정할 때 조사참여·자료활용 동의서가 부실하면 제외하였음.
 - 이로 인해 1차 조사부터 구축된 원가구⁶⁾원임에도 불구하고, 2019년 연간데이터에 포함되지 않아서 2020년 연간데이터에서 처음 나타나게 되어 패널 대상자 정의와 불일치하는 사례가 있었음.
 - 이는 패널 관리에 어려움을 가져올 뿐만 아니라, 원가구원이나 종단면 가중치를 부여받지 못하는 문제점을 발생시킴 (2020년 한국의료패널 기초분석보고서(II) 참조, pp.31~32).
 - 이에, 2기 한국의료패널조사의 패널 대상자를 재정립하여, 원가구원이 종단면 가중치를 부여받을 수 있도록 조치하였음.
- 이에 따라 패널 대상자를 최종 확정해 데이터 구조를 변경하였음.
 - 가중치를 산출할 때 연간데이터 대상 가구원이 아닌 해당 조사 차수에 응답한 전체 가구 및 가구원을 대상으로 함.
 - 단, 공개용 데이터인 연간데이터에서 조사 당시 동의하지 않아서 조사참여·자료활용 동의서가 부실한 가구원의 정보는 ‘결측(.)’으로 처리함.

6) 원가구원은 1차 조사부터 구축된 패널 대상, 출생(입양)으로 인한 신규 가구원으로 정의함.

□ 최종 2기 패널 대상으로 확정된 패널가구 및 패널가구원은 다음 <표 1-6>과 같음.

<표 1-6> 제2기 한국의료패널 가구

구분		기존 패널 대상 (수정 전)	최종 패널 대상 (수정 후)
2019년 연간데이터	가구원	14,741명	16,587명
	가구	6,689가구	6,748가구
2020년 연간데이터	가구원	13,530명	14,844명
	가구	6,190가구	6,217가구
2021년 연간데이터	가구원	(해당 없음)	13,799명
	가구	(해당 없음)	5,907가구

○ 이때 해당 연간데이터의 대상이 아닌 경우에는 가구 및 가구원의 특성 변수에 대해 다음과 같은 처리를 하였음.

- 전체 패널 대상 중에서 연간데이터 대상이 아닌 경우에는 가중치 산출 시에만 응답값을 사용하였고, 데이터 제공 시에는 응답값을 결측으로 처리하였음.
- 다음 <표 1-7>은 전체 패널 대상, 유효 패널 대상 등에 대한 패널가구 및 패널가구원의 분포임.

<표 1-7> 제2기 한국의료패널 패널 대상

구분		전체 패널 대상		
		유효 패널 대상	가중치만 있음	
2019년 연간데이터	가구 (가구)	6,748	6,689	59
	가구원 (명)	16,587	14,741	1,846
2020년 연간데이터	가구 (가구)	6,217	6,190	27
	가구원 (명)	14,844	13,530	1,314
2021년 연간데이터	가구 (가구)	5,907	5,878	29
	가구원 (명)	13,799	12,874	925

주: 유효 패널 대상은 응답값 및 가중치가 모두 존재함.

- 2019년과 2020년 연간데이터에 대한 가구 가중치, 가구원 종단면 가중치, 가구원 횡단면 가중치의 산출 과정은 동일함(2020년 한국 의료패널 기초분석보고서(II) 참조).
- 패널 대상 규모의 변화로 인해서 최종 가중치(수정 후)는 기존 가중치(수정 전)와 다를 수 있으나, 가중치 산출 과정은 동일하게 적용되었음.
- 2021년 연간데이터에 대한 가구원 종단면 가중치, 횡단면 가중치, 가구 횡단면 가중치를 산출함.
- 가중치 산출 순서는 가구원 종단면 가중치, 가구원 횡단면 가중치, 가구 횡단면 가중치임.

가. 가구원 가중치

1) 가구원 종단면 가중치

- 2021년 가구원 종단면 가중치는 2020년에 응답한 가구원의 종단면 가중치를 기저로 사용함.
- 2020년에 응답한 14,844명에 대해 로지스틱 회귀모형을 적합함 (<표 1-8> 참조).
- 로지스틱 회귀모형을 통해 무응답 보정을 실시함.
- 종속변수는 2020년과 2021년에 모두 응답한 가구원은 1이고, 아닌 경우에는 0임.
- 설명변수는 응답에 영향을 줄 수 있는 개인 및 가구 조사 데이터

의 변수들로 선정하였음.

〈표 1-8〉 2020년 응답 가구원의 2021년 응답 여부

	2021년 응답 여부		계
	거절	응답	
2020년 응답 가구원	13,634	1,210	14,844

□ 〈표 1-9〉는 로지스틱 회귀모형에 대한 결과로, 가구원 수, 대구, 인천, 대전, 울산, 세종 등의 거주지, 성별, 경제활동 상태 등이 응답 확률에 영향을 주는 것으로 나타남.

〈표 1-9〉 로지스틱 회귀모형 분석 결과

구분 (기준)		Estimate	Standard Error	Wald Chi-Square	Pr > ChiSq
절편		4.750	46.193	0.011	0.918
세대 구성 (3세대 가구)	1세대 가구	-0.146	0.138	1.114	0.291
	2세대 가구	0.119	0.076	2.452	0.117
가구원 수 (5인 이상 가구)	1인 가구	0.618	0.201	9.500	0.002
	2인 가구	0.252	0.103	5.975	0.015
	3인 가구	-0.290	0.097	8.866	0.003
	4인 가구	-0.231	0.101	5.219	0.022
거주지 (제주특별자치도)	서울특별시	-0.099	0.103	0.923	0.337
	부산광역시	0.004	0.117	0.001	0.975
	대구광역시	-0.822	0.114	52.190	<.0001
	인천광역시	-0.663	0.098	46.164	<.0001
	광주광역시	0.082	0.129	0.407	0.524
	대전광역시	-0.266	0.129	4.229	0.040
	울산광역시	-0.304	0.114	7.145	0.008
세종특별자치시	0.547	0.226	5.881	0.015	

구분 (기준)		Estimate	Standard Error	Wald Chi-Square	Pr > ChiSq
거주지 (제주특별자치도) (계속)	경기도	-0.073	0.087	0.689	0.407
	강원도	0.694	0.214	10.478	0.001
	충청북도	-0.026	0.117	0.049	0.825
	충청남도	0.229	0.167	1.885	0.170
	전라북도	0.538	0.152	12.548	0.000
	전라남도	0.051	0.132	0.148	0.701
	경상북도	0.241	0.149	2.622	0.105
	경상남도	0.303	0.121	6.263	0.012
주거형태 (기타)	단독주택	0.038	0.082	0.216	0.642
	아파트	0.048	0.077	0.392	0.531
	다세대, 연립	0.205	0.095	4.675	0.031
성별 (여자)	남자	-0.098	0.033	9.130	0.003
연령 (65세 이상)	0~18세	0.124	0.158	0.618	0.432
	19~44세	-0.304	0.083	13.356	0.000
	45~64세	-0.073	0.079	0.839	0.360
교육수준 (대학교 재학 이상)	무학	-0.258	0.189	1.873	0.171
	미취학	-0.194	0.124	2.454	0.117
	초등학교 재학	-0.009	0.171	0.003	0.958
	초등학교 졸업	0.207	0.092	5.048	0.025
	중학교 졸업	0.104	0.107	0.933	0.334
	고등학교 졸업	0.030	0.093	0.106	0.744
결혼상태 (미혼)	혼인 중	0.202	0.082	6.014	0.014
	별거, 이혼	-0.117	0.114	1.052	0.305
	사별	-0.036	0.122	0.085	0.771
경제활동 상태 (만 14세 이하)	하고 있음	0.130	0.096	1.831	0.176
	안 함	-0.236	0.086	7.517	0.006
의료보장 형태 (미가입)	직장 건강보험	-2.352	46.193	0.003	0.959
	지역 건강보험	-2.393	46.193	0.003	0.959
	의료급여, 국가 유공자	-2.439	46.193	0.003	0.958
장애 여부 (없음)	있음	0.071	0.070	1.020	0.313

- 가구원 종단면 가중치의 기초가중치는 2020년 가구원 종단면 가중치에 2021년 응답확률($\hat{p}_{2021 | 2020, i}$, 무응답보정가중치)의 역수를 곱하여 계산함.

$$\begin{aligned} & \text{가구원 종단면 기초가중치}_{2021, i} \\ & = \text{가구원 종단면 가중치}_{2020, i} \times \frac{1}{\hat{p}_{2021 | 2020, i}} \end{aligned}$$

- 2021년에 처음 조사된 가구원은 다음과 같은 기준으로 가중치를 부여함.
 - 원 표본 가구에 신규 진입한 가구원은 가구원 종단면 가중치를 0으로 부여함.
 - 분가 가구의 가구원은 가구주 또는 원 표본 가구의 평균 가중치를 부여함.
 - 원 표본 가구나 분가 가구에서 태어난 신생아는 해당 가구의 평균 가중치를 부여함.
- 최종 2021년 조사 가구원 종단면 가중치는 2021년 장래추계인구수를 기준으로 2단계 사후 조정을 실시함.

$$\begin{aligned} & \text{가구원 종단면 가중치}_{2021, i} \\ & = \text{가구원 종단면 기초가중치}_{2021, i} \times \text{사후조정가중치} \end{aligned}$$

1단계 사후 조정 : 지역별(17)×성별(2)

2단계 사후 조정 : 성별(2)×연령대별(17)

2) 가구원 횡단면 가중치

□ 2021년 연간데이터 가구원 횡단면 가중치는 2021년 가구원 종단면 가중치를 기저로 사용함.

○ 만약 가구원 종단면 가중치가 0인 경우에는 가구 평균 가중치 또는 조정층의 가중치를 부여한 후 기저로 사용함.

○ 조정층은 지역, 성별, 연령 변수로 구성함.

□ 최종 가구원 횡단면 가중치는 2021년 장래추계인구수를 기준으로 2단계 사후 조정을 실시함.

1단계 사후 조정 : 지역별(17)×성별(2)

2단계 사후 조정 : 성별(2)×연령대별(17)

○ 2021년 장래추계인구수는 <표 1-10>, <표 1-11>과 같음.

<표 1-10> 2021년 성별 지역별 모집단 인구수

구분	남자	여자	계
전국	25,857,805	25,887,071	51,744,876
서울특별시	4,597,665	4,903,863	9,501,528
부산광역시	1,626,129	1,701,221	3,327,350
대구광역시	1,177,271	1,210,360	2,387,631
인천광역시	1,473,943	1,466,984	2,940,927
광주광역시	729,281	739,631	1,468,912
대전광역시	739,286	739,545	1,478,831
울산광역시	579,881	543,795	1,123,676
경기도	184,137	182,028	366,165
강원도	6,876,540	6,735,088	13,611,628
충청북도	766,814	753,643	1,520,457

40 2021년 한국의료패널 기초분석보고서(II)

구분	남자	여자	계
충청남도	833,810	798,548	1,632,358
전라북도	1,117,862	1,058,686	2,176,548
전라남도	894,826	899,366	1,794,192
경상북도	900,839	882,112	1,782,951
경상남도	1,337,140	1,303,825	2,640,965
제주도	1,683,479	1,634,089	3,317,568

자료: 통계청 장래추계인구, 성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/사도. 2023.7.30. 인출

〈표 1-11〉 2021년 성별 연령대별 모집단 인구수

연령대	남자	여자	계
계	25,857,805	25,887,071	51,744,876
0~4세	830,125	787,402	1,617,527
5~9세	1,142,585	1,086,906	2,229,491
10~14세	1,182,659	1,113,957	2,296,616
15~19세	1,216,561	1,129,343	2,345,904
20~24세	1,711,730	1,567,147	3,278,877
25~29세	1,961,366	1,711,356	3,672,722
30~34세	1,743,512	1,558,883	3,302,395
35~39세	1,905,313	1,773,293	3,678,606
40~44세	2,018,734	1,922,568	3,941,302
45~49세	2,136,552	2,074,336	4,210,888
50~54세	2,219,745	2,203,458	4,423,203
55~59세	2,067,112	2,044,423	4,111,535
60~64세	1,999,078	2,065,385	4,064,463
65~69세	1,394,539	1,501,043	2,895,582
70~74세	975,476	1,115,455	2,090,931
75~79세	675,802	891,729	1,567,531
80세 이상	676,916	1,340,387	2,017,303

자료: 통계청 장래추계인구, 성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/사도. 2023.7.30. 인출

○ 가구원 가중치 분포는 <표 1-12>와 같음.

<표 1-12> 가구원 가중치 분포

구분	가구원 종단면 가중치	가구원 횡단면 가중치
표본수	13,662	13,799
최소값	358.5	352.6
중위수	2,627.8	2,606.1
최대값	17,298.3	16,641.1
평균	3,787.5	3,749.9
CV(%)	90.7	90.5

주: 가구원 종단면 가중치의 경우 0은 제외하고 분석함.

나. 가구 가중치

□ 2021년 연간데이터의 가구 횡단면 가중치는 해당 가구원이 속한 가구원의 2021년 가구원 횡단면 가중치를 기저로 함.

○ 가구 내 가구원의 횡단면 가중치의 평균을 가구 횡단면 가중치로 함.

□ 최종 가구 횡단면 가중치는 2021년 장래추계가구수를 기준으로 2단계 사후 조정을 실시함.

1단계 사후 조정 : 지역별(17)×가구원 수(4)

2단계 사후 조정 : 가구원 수(5)

○ 가구 횡단면 가중치 분포는 <표 1-13>과 같음.

<표 1-13> 가구 가중치 분포

구분	가구 횡단면 가중치
표본수	5,907
최소값	327.6
중위수	2,503.3
최대값	25,331.4
평균	3,602.2
CV(%)	90.6

42 2021년 한국의료패널 기초분석보고서(II)

〈표 1-14〉 2021년 모집단 가구 수

지역	가구원 수					계
	1인	2인	3인	4인	5인 이상	
전국	6,984,891	6,010,929	4,177,685	3,200,385	904,431	21,278,321
서울특별시	1,455,835	1,050,234	783,168	584,194	154,247	4,027,678
부산광역시	476,351	420,542	278,996	197,687	49,842	1,423,418
대구광역시	319,292	280,971	202,402	155,207	38,502	996,374
인천광역시	344,836	327,646	251,520	194,149	52,907	1,171,058
광주광역시	205,994	165,876	114,826	95,327	28,281	610,304
대전광역시	236,591	168,450	115,644	90,867	25,502	637,054
울산광역시	129,449	126,346	98,618	77,450	17,385	449,248
세종특별자치시	45,590	34,904	28,961	26,655	7,297	143,407
경기도	1,495,418	1,399,306	1,128,002	941,284	262,516	5,226,526
강원도	239,971	211,515	116,358	77,217	25,026	670,087
충청북도	246,234	204,834	121,143	88,960	28,296	689,467
충청남도	319,540	271,805	158,641	118,948	39,004	907,938
전라북도	268,683	237,722	132,421	94,293	33,636	766,755
전라남도	267,973	255,996	129,617	85,907	32,252	771,745
경상북도	407,071	370,378	199,651	133,443	38,035	1,148,578
경상남도	439,533	408,432	267,611	200,398	54,081	1,370,055
제주특별자치도	86,530	75,972	50,106	38,399	17,622	268,629

주: 기존에는 6인 이상으로 제공되었으나, 자료 이용 시점에는 5인 이상으로 제공되었음.
 자료: 통계청 장래추계가구, 가구주의 연령/가구원 수별 추계가구_사도, 2023.7.3. 인출

다. 향후 가중치 산출을 위한 고려사항

- 패널조사 데이터 구축 시 표본의 마모 현상을 면밀히 파악하여 조사 대상자를 재정립하고 패널데이터를 재정비하는 과정이 지속적으로 이루어져야 함.
 - 거듭된 패널조사로 인해 발생하는 표본의 마모패턴과 표본 마모에 따른 가중치 분포 파악, 표본 대표성 검증 등에 대한 검토가 필요함.

- 한국의료패널은 패널데이터에 대한 꾸준한 모니터링을 통해 데이터 품질을 관리하고 있으며, 향후에도 패널데이터 구조를 재정비하고 가중치 갱신을 지속해서 수행할 예정임.

3. 의료이용과 의료비 지출 측정

- 가구원의 연간 의료이용 건수
 - 의료서비스를 응급, 입원, 외래로 구분하여 가구원의 연간 의료이용 건수를 제공하고 있으며, 입원과 외래의 경우 의과, 치과, 한방으로 진료영역을 구분할 수 있음.

- 가구원의 연간 본인부담의료비⁷⁾
 - 응급, 입원, 외래 의료서비스별로 가구원의 연간 본인부담의료비를 제공하고 있으며, 입원과 외래의 경우 의과, 치과, 한방으로 진료영역을 구분할 수 있음.

7) 본인부담의료비는 의료이용 시 병원 및 약국에 수납한 금액을 의미함.

□ 가구의 연간 본인부담의료비

- 가구원의 연간 본인부담의료비를 모두 합산한 가구의 연간 본인 부담의료비를 제공하고 있음.

4. 기초분석 내용

- 한국보건사회연구원과 국민건강보험공단은 ‘2021년 한국의료패널 기초분석보고서’를 나누어 작성하였으며 국민건강보험공단이 기초 분석보고서(I)을 작성하고 한국보건사회연구원이 기초분석보고서(II)를 작성하였음.

- 기초분석보고서(I)는 개인 및 가구 단위의 연간 보건의료서비스 이용 양상과 지출 의료비 그리고 민간의료보험 관련 내용을 분석하여 작성하였음.

- 기초분석보고서(II)는 개인의 의료서비스 이용 경험을 전체, 의과, 한방, 치과로 구분하여 의료서비스 이용 내용과 본인부담의료비, 서비스 만족도 등을 분석하여 작성하였음.

- 또한, 건강검진서비스 이용 경험, 복합만성질환, 미충족 의료, 의약품 및 의약외품 등 구입비, 건강행동 관련 비용 등을 분석하여 작성하였음.

- 2021년 한국의료패널의 주요 조사 내용을 바탕으로 분석한 기초 분석보고서(II)의 분석 내용은 <표 1-15>와 같음.

〈표 1-15〉 2021년 한국의료패널 기초분석보고서(II) 분석 내용

구분		분석 내용
조사대상의 일반적 특성과 건강	일반적 특성	가구의 일반적 특성, 가구원의 일반적 특성(19세 이상 성인, 0~18세 아동 및 청소년)
	건강수준과 건강행동	양호한 주관적 건강수준 인지율, 스트레스 인지율, 우울감 경험률 현재 흡연율, 월간 음주율, 고위험 음주율, 월간 폭음률, 걷기 실천율, 규칙적 신체활동 실천율
의료이용과 의료비 지출	의료이용 건수 및 본인부담의료비 (의과, 한방, 치과 구분)	연간 의료이용률, 가구원 1인당 연간 평균 의료이용 건수, 가구원 1인당 연간 평균 본인부담의료비, 의료 이용 1건당 평균 본인부담의료비
	의료기관 방문 이유와 주질환	의료기관 방문 이유와 주질환(의과, 한방, 치과 구분)
	건강검진서비스 이용 및 본인부담의료비	건강검진 유형별 본인부담의료비, 건강검진을 통해 발견한 질병
	복합만성질환과 본인부담의료비	만성질환 개수별 유병률(전체/65세 미만/65세 이상), 복합만성질환 유병률, 만성질환 개수별 본인부담의료비, 만성질환자 중 복합만성질환자 비율
의료이용 경험과 미충족 의료	의료이용 경험	응급의료이용 만족도, 입원의료이용 만족도, 입원 시 과잉진료 경험률, 입원 시 의사결정 주체, 연간 가구 의료비 지출의 부담 정도
	미충족 의료	미충족 의료율(병의원), 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(병의원), 미충족 의료 이유(병의원), 미충족 의료율(치과), 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(치과), 미충족 의료 이유(치과)
의약품·의료용품 등 구입비와 건강행동 관련 비용		가구 일반의약품 및 의약외품 구입비용, 가구 한약 구입비용, 가구원 복용 목적 건강보조식품 구입비용, 가구선물용 건강보조식품 구입비용, 가구 의료기기 및 의료용품 구입비용
건강행동 관련 비용		신체활동 비용

□ 기초분석보고서(II) 연구 내용의 차별성

- 기존 의료비 또는 보건의료 지출 관련 연구와의 차별성
 - 응급, 입원, 외래 서비스로 구분하여 분석했을 뿐만 아니라 의과, 한방, 치과, 건강검진 같이 진료 특성별로 구분하여 분석을 시행하였음.
 - 의료서비스 이용으로 인한 지출 외에 의약품, 의약외품, 한약, 건강보조식품 등의 구입으로 지출한 비용을 분석하였음.
 - 또한, 건강행동 비용 중 하나인 신체활동 관련 지출비용을 분석하였음.

5. 기초분석 방법

□ 분석의 기본 원칙

- 기술분석의 평균과 분율(%) 값은 샘플횡단가중치를 적용하여 분석한 값으로 제시하였음.
 - 다만, 의료서비스 이용 건당 본인부담의료비 등의 일부 지표는 가중치를 적용하지 않고 분석하였음.
- 가구와 가구원의 일반적 특성 분석
 - 가구와 가구원의 특성을 분석하기 위해 다음의 <표 1-16>에 제시한 인구사회학적 특성을 활용함.
 - 가구원의 일반적 특성은 성인과 비성인으로 구분하여 산출하였음.

〈표 1-16〉 가구·가구원의 인구사회학적 특성 분류

구분		사회경제적 특성 분류	
가구	가구원 수	1인 가구, 2인 가구, 3인 가구, 4인 가구, 5인 가구, 6인 이상 가구	
	세대 구성	1세대, 2세대, 3세대 이상	
	연간 가구소득	1분위, 2분위, 3분위, 4분위, 5분위	
	맞춤형 급여 유형	생계급여, 의료급여, 주거급여, 교육급여	
	거주 지역	17개 광역시도	
가구원	19세 이상 성인 가구원	성	남자, 여자
		연령	19세 이상 10세 간격, 80세 이상
		교육수준	초등학교 졸업 이하, 중학교 졸업, 고등학교 졸업, 대학교 재학 이상
		결혼상태	기혼(유배우), 이혼·별거·사별, 미혼
		의료보장 형태	건강보험, 의료급여, 기타
		경제활동 여부	경제활동, 경제활동 하지 않음
		연간 가구소득	1분위, 2분위, 3분위, 4분위, 5분위
		거주 지역	17개 광역시도
	18세 이하 가구원	성	남자, 여자
		연령	0~9세, 10~18세
		교육수준	미취학, 초등학교, 중학교, 고등학교, 고등학교 졸업 이상
		의료보장 형태	건강보험, 의료급여, 기타
		연간 가구 소득	1분위, 2분위, 3분위, 4분위, 5분위
		세대 구성	1세대, 2세대, 3세대 이상
거주 지역		17개 광역시도	

□ 성인 가구원의 건강수준과 건강행동

- 건강수준은 성별, 연령대(10세 구간)에 따라 산출하였음.
- 건강행동은 성별에 따른 차이가 의미 있으므로 성별을 층화하여 연령대별로 산출하였음.
- 산출 통계치의 상세 지표 정의는 각 장과 절을 참조하기 바람.

□ 의료이용과 의료비 지출

- 가구원의 연간 의료이용 건수와 연간 본인부담의료비를 가중치를 반영한 평균값으로 산출하였음.
 - 전체, 응급, 입원, 외래, 건강검진서비스 이용으로 구분하여 산출하였고, 진료 영역을 의과, 한방, 치과로 구분하여 연간 의료이용 건수와 연간 본인부담의료비의 평균값을 산출하였음.
 - 본인부담의료비는 1인당 본인부담의료비와 의료이용 건당 본인부담의료비의 평균을 각각 산출하였음.
- 의료기관 방문 이유와 주질환을 의과, 한방, 치과로 구분하여 분석하였음.
 - 의과는 입원과 외래로 구분하여 방문 이유와 주질환을 분석하였음.
 - 한방은 입원과 외래로 구분하여 방문 이유를 분석하였고 주질환은 외래에 대해서만 분석하였음.⁸⁾
 - 치과는 외래서비스 이용 건에 대해서만 방문 이유와 주질환을 분석하였음.⁹⁾
- 복합만성질환은 만성질환 이환 영역 조사항목을 14개 만성질환으로 범주화하여 주요 만성질환으로 선정하고 14개 주요 만성질환 중 2개 이상 만성질환에 이환된 경우를 복합만성질환으로 정의하였음.
 - 그리고 복합만성질환의 의료비 부담을 파악하기 위해 만성질환 개수별 본인부담의료비를 산출하였음.
- 산출 통계치의 상세 지표 정의는 각 장과 절을 참조하기 바람.

8) 한방 입원 건수는 106건으로 적어서 주질환 분석에서 제외하였음.

9) 치과 입원 건수는 3건으로 아주 적어서 의료기관 방문 이유와 주질환 분석에서 제외하였음.

□ 의료이용 경험과 미충족 의료

- 응급의료이용과 입원의료이용의 만족도와 연간 가구 의료비 지출에 대한 부담을 분석하였음.
 - 의료이용 만족도는 ‘매우 만족’ 또는 ‘만족’에 대한 응답률로 산출하였음.
 - 의료비 부담은 ‘매우 부담’ 또는 ‘부담’이라고 응답한 비율을 산출하였음.
- 미충족 의료율은 치과 제외 미충족 의료율, 치과 미충족 의료율, 경제적 이유로 인한 미충족 의료율을 산출하였음.
- 산출 통계치의 상세 지표 정의는 각 장과 절을 참조하기 바람.

□ 의약품·의료용품 등 구입비와 건강행동 비용

- 의약품, 의료용품 등의 구입비는 가구의 연간 구입비용을 분석하였고, 일반의약품 및 의약외품 구입비, 한약 구입비, 가구원 복용 목적 건강보조식품 구입비, 선물용 건강보조식품 구입비로 구분하여 산출하였음.
- 건강행동 관련 비용은 성인 가구원을 대상으로 신체활동을 위해 지출한 비용을 분석하였음.
- 산출 통계치의 상세 지표 정의는 각 장과 절을 참조하기 바람.



제2장

조사 대상의 특성과 건강

제1절 가구의 일반적 특성

제2절 가구원의 일반적 특성

제3절 성인 가구원의 건강수준과 건강행동

제 2 장 조사 대상의 특성과 건강

제1절 가구의 일반적 특성

1. 가구의 일반적 특성

- 2021년 연간데이터에 포함된 5,878가구¹⁰⁾의 일반적 특성을 살펴본 결과는 <표 2-1>과 같음.
- 가구원 수의 경우 1인 가구가 32.9%로 가장 많았고, 가구원 수 평균은 2.3명이었음.
- 세대 구성은 1세대 54.4%, 2세대 42.8%로, 1, 2세대가 대부분을 차지했으며, 3세대 이상은 매우 적음.
- 맞춤형 급여를 수급하는 가구는 7.5%로, 그중 주거급여와 의료급여 수급 가구가 가장 많았음.
- 연간 가구 소득 5분위의 분위별 평균 소득은 1분위 1,023만 7천 원, 2분위 2,133만 1천 원, 3분위 3,607만 원, 4분위 5,577만 2천 원, 5분위 1억 440만 5천 원으로 나타났음.
- 패널 가구의 거주 지역 분포를 살펴보면, 경기 지역에 거주하는 가구가 24.5%로 가장 많았고, 그다음은 서울로 나타났으며 (19.0%), 세종이 가장 적은 0.7%로 나타났음.

10) 응답값과 가중치가 모두 존재하는 유효패널 기준

〈표 2-1〉 조사 대상 가구의 특성

(단위: 가구, %, 만 원)

구분		빈도	비율 ¹⁾	비율 ²⁾
전체(가구)		5,878	100.0	100.0
가구원 수 ¹⁾	1인 가구	1,494	25.4	32.9
	2인 가구	2,379	40.5	28.1
	3인 가구	868	14.8	19.7
	4인 가구	867	14.7	15.1
	5인 가구	213	3.6	3.3
	6인 이상 가구	57	1.0	1.0
세대 구성	1세대	3,546	60.3	54.4
	2세대	2,162	36.8	42.8
	3세대 이상	170	2.9	2.8
맞춤형 ²⁾ 급여	예	463	7.9	7.5
	생계급여	349	5.9	5.6
	의료급여	362	6.2	5.7
	주거급여	394	6.7	6.7
	교육급여	46	0.8	0.6
	아니오	5,415	92.1	92.5
연간 가구 소득 5분위 ³⁾ (평균)	1분위	1,176	1,060.4	1,023.7
	2분위	1,176	2,106.5	2,133.1
	3분위	1,175	3,584.2	3,607.0
	4분위	1,174	5,562.0	5,577.2
	5분위	1,175	10,187.9	10,440.5
	모름/무응답	2	0.0	0.0
거주 지역	서울	531	9.0	19.0
	부산	409	7.0	6.7
	대구	202	3.4	4.6
	인천	333	5.7	5.5
	광주	332	5.6	2.9
	대전	245	4.2	3.0
	울산	311	5.3	2.1
	세종	136	2.3	0.7
	경기	707	12.0	24.5
	강원	213	3.6	3.2

구분		빈도	비율 ¹⁾	비율 ²⁾
거주 지역 (계속)	충북	444	7.6	3.2
	충남	245	4.2	4.3
	전북	426	7.2	3.6
	전남	390	6.6	3.6
	경북	350	6.0	5.4
	경남	507	8.6	6.5
	제주	97	1.7	1.3

주: 1) 2021년 패널 가구의 가구원 수 평균은 2.3명임.

2) 맞춤형 급여 종류에는 중복 응답이 포함됨.

3) 가구 총소득[(근로/사업 소득)+(가구 전체 재산/경상/비경상 소득)]

4) 가중치 미적용

5) 샘플횡단가중치 적용

6) 평균 산출 시 모름/무응답 값은 제외함.

제2절 가구원의 일반적 특성

- 2021년 연간데이터에 포함된 만 19세 이상 성인 가구원 10,931명¹¹⁾을 대상으로 분석한 일반적 특성 현황은 <표 2-2>와 같음.
- 성별로는 여자가 52.2%로 남자보다 많았으며, 연령대는 50~59세가 20.2%로 가장 많았음.
- 결혼상태를 살펴보면 전체 60.8%가 기혼(유배우)이고, 미혼은 24.6%, 이혼, 별거, 사별은 14.6%로 나타났음.
- 경제활동을 하는 성인 가구원이 67.4%로 나타났음.
- 의료보장 형태는 건강보험 가입자가 96.8%로 대부분을 차지했음.
- 지역은 경기(25.7%)와 서울(18.7%)에 많이 거주하는 것으로 나타났다.

11) 응답값과 가중치가 모두 존재하는 유효패널 기준

〈표 2-2〉 조사 대상 가구원의 특성(만 19세 이상 성인)

(단위: 명, %)

구분		빈도	비율1 ¹⁾	비율2 ²⁾
전체		10,931	100.0	100.0
성	남자	4,979	45.5	47.8
	여자	5,952	54.5	52.2
연령	19~29세	937	8.6	15.0
	30~39세	1,017	9.3	15.8
	40~49세	1,503	13.7	18.9
	50~59세	1,714	15.7	20.2
	60~69세	2,525	23.1	16.5
	70~79세	2,291	21.0	8.9
	80세 이상	944	8.6	4.8
교육수준	초등학교 졸업 이하	2,640	24.2	12.0
	중학교 졸업	1,387	12.7	7.9
	고등학교 졸업	3,611	33.0	36.5
	대학교 졸업 이상	3,293	30.1	43.6
결혼상태	기혼(유배우)	7,388	67.6	60.8
	이혼, 별거, 사별	1,978	18.1	14.6
	미혼	1,565	14.3	24.6
	무응답	-	-	-
경제활동 여부	예	6,956	63.6	67.4
	아니요	3,975	36.4	32.6
의료보장 형태	건강보험	10,459	95.7	96.8
	의료급여 1, 2종	465	4.3	3.2
	기타	7	0.1	0.0
거주 지역	서울	945	8.6	18.7
	부산	809	7.4	7.0
	대구	378	3.5	4.6
	인천	610	5.6	5.6
	광주	614	5.6	2.7
	대전	456	4.2	2.9
	울산	583	5.3	2.2
	세종	262	2.4	0.6
	경기	1,367	12.5	25.7
	강원	419	3.8	3.1

구분		빈도	비율1 ¹⁾	비율2 ²⁾
거주 지역 (계속)	충북	810	7.4	3.1
	충남	455	4.2	4.0
	전북	793	7.3	3.6
	전남	696	6.4	3.5
	경북	633	5.8	5.2
	경남	921	8.4	6.5
	제주	180	1.6	1.2

주: 1) 가중치 미적용
2) 샘플횡단가중치 적용

□ 0~18세의 영유아, 아동, 청소년 가구원 1,943명¹²⁾을 대상으로 분석한 일반적 특성 현황은 <표 2-3>과 같음.

- 성별로는 남자가 51.6%로 여자보다 약간 많았으며, 교육수준은 초등학교가 32.5%로 가장 많았고, 미취학 32.2%, 중학교 18.3%의 순으로 나타났음.
- 의료보장 형태는 건강보험 가입자가 97.9%로 대부분이었음.
- 세대 구성은 2세대 가구가 90.6%로 대부분을 차지하였으며, 지역은 경기(27.7%)와 서울(16.9%)에 많이 거주하는 것으로 나타났음.

12) 응답값과 가중치가 모두 존재하는 유효패널 기준

〈표 2-3〉 조사 대상 가구원의 특성(0~18세)

(단위: 명, %)

구분		2021년		
		빈도	비율 ¹⁾	비율 ²⁾
전체		1,943	100.0	100.0
성	남자	1,015	52.2	51.6
	여자	928	47.8	48.4
연령	0~9세	960	49.4	49.1
	10~18세	983	50.6	50.9
교육수준 ¹⁾	미취학	569	29.3	32.2
	초등학교	767	39.5	32.5
	중학교	336	17.3	18.3
	고등학교	265	13.6	16.5
	고등학교 졸업 이상	6	0.3	0.5
의료보장 형태	건강보험	1,884	97.0	97.9
	의료급여 1, 2종	59	3.0	2.1
	기타	-	-	-
세대 구성	1세대	-	-	-
	2세대	1,765	90.8	90.6
	3세대 이상	178	9.2	9.4
거주 지역	서울	147	7.6	16.9
	부산	106	5.5	4.9
	대구	62	3.2	4.0
	인천	141	7.3	6.1
	광주	157	8.1	4.1
	대전	77	4.0	2.6
	울산	95	4.9	1.9
	세종	99	5.1	1.3
	경기	278	14.3	27.7
	강원	53	2.7	2.2
	충북	124	6.4	3.2
	충남	87	4.5	5.0
	전북	127	6.5	3.5
	전남	99	5.1	3.6
	경북	74	3.8	4.5
경남	168	8.6	6.4	
제주	49	2.5	1.9	

주: 1) 교육수준의 '초등학교'는 초등학교 재학 또는 중퇴 또는 휴학 및 수료인 경우, '중학교'는 중학교 재학 또는 중퇴 또는 휴학 및 수료인 경우, '고등학교'는 고등학교 재학 또는 중퇴 또는 휴학 및 수료인 경우, '고등학교 졸업 이상'은 고등학교 졸업이거나 대학교 재학 중인 경우에 해당함.

2) 가중치 미적용

3) 샘플링단가중치 적용

제3절 성인 가구원의 건강수준과 건강행동

1. 분석 내용 및 지표 정의

- 건강수준은 양호한 주관적 건강수준 인지율, 스트레스 인지율, 우울감 경험률을 분석하였고, 각 지표의 정의는 아래와 같음.
 - (양호한 주관적 건강수준 인지율) 만 19세 이상 성인 중 현재 본인의 건강 상태가 '매우 좋음' 또는 '좋음'이라고 응답한 사람 분율
 - (스트레스 인지율) 만 19세 이상 성인 중 평소 일상에서 스트레스를 느끼는 정도가 '대단히 많이 느끼는 편이다' 또는 '많이 느끼는 편이다'라고 응답한 사람 분율
 - (우울감 경험률) 만 19세 이상 성인 중 최근 1년 동안 2주 이상 연속으로 일상생활에 지장이 있을 정도로 매우 슬펐거나 불행하다고 느낀 사람 분율

- 건강행동은 흡연, 음주, 신체활동에 대해서 현재 흡연율, 고위험 음주율, 걷기 실천율, 규칙적 신체활동 실천율을 분석하였고, 각 지표의 정의는 아래와 같음.
 - 현재 흡연율: 만 19세 이상 성인 중 평생 담배를 5갑(100개비) 이상 피웠고 현재 담배를 피우는 사람 분율
 - 월간 음주율: 만 19세 이상 성인 중 최근 1년 동안 한 달에 1회 이상 음주를 한 사람 분율
 - 고위험 음주율: 만 19세 이상 성인 중 최근 1년 동안 술을 마시는 날 평균 음주량이 남자 7잔 이상, 여자 5잔 이상이며, 주 2회 이상 음주를 하는 사람 분율

- 월간 폭음률: 만 19세 이상 성인 중 최근 1년간 월 1회 이상 한 번의 술자리에서 남자의 경우 7잔 이상, 여자의 경우 5잔 이상 음주를 한 사람 분율
- 걷기 실천율: 만 19세 이상 성인 중 지난 1주일 동안 하루에 10분 이상 걸은 날이 5일 이상이었고, 걸은 날 보통 30분 이상 걸었다고 응답한 사람 분율
- 규칙적 신체활동 실천율: 만 19세 이상 성인 중 최근 1년 동안 걷기를 포함하여 스포츠나 운동을 규칙적으로 한 사람 분율

2. 분석 결과

가. 건강수준

- 양호한 주관적 건강수준 인지율은 전체 39.0%이며, 남자 42.3%, 여자 36.0%로 나타났음.
- 연령군별로는 연령이 낮을수록 건강이 좋다고 응답한 비율이 높았음. 19~29세에서 건강이 좋다고 응답한 비율은 55.3%였으며, 연령이 높을수록 비율이 감소하여 80세 이상에서는 14.2%였음.
- 스트레스 인지율은 전체 28.4%, 남자 29.8%, 여자 27.2%로 나타났다.
- 연령군별로는 40~49세의 스트레스 인지율이 36.4%로 가장 높았으며, 다음으로 30~39세 34.5%, 19~29세 26.5%였음. 40대 이후에는 연령이 높을수록 스트레스 인지율이 감소하였음.

- 우울감 경험률은 전체 7.0%, 남자 5.3%, 여자 8.5%로 나타났다.
- 연령군별로는 80세 이상이 11.4%로 우울감 경험률이 가장 높았으며, 그 뒤로 60~69세와 70~79세가 7.7%, 19~29세, 30~39세가 7.0%, 40~49세 6.2%, 50~59세 5.9%로 나타났다.

〈표 2-4〉 양호한 주관적 건강수준 인지율, 스트레스 인지율, 우울감 경험률(만 19세 이상)

(단위: %)

구분		양호한 주관적 건강수준 인지율	스트레스 인지율	우울감 경험률
전체		39.0	28.4	7.0
성	남자	42.3	29.8	5.3
	여자	36.0	27.2	8.5
연령	19~29세	55.3	26.5	7.0
	30~39세	46.5	34.5	7.0
	40~49세	42.6	36.4	6.2
	50~59세	38.4	26.3	5.9
	60~69세	31.2	24.6	7.7
	70~79세	24.8	20.3	7.7
	80세 이상	14.2	18.5	11.4

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

나. 건강행동

- 현재 흡연율은 전체 18.9%로 나타났으며, 남자 36.0%, 여자 4.0%로 남녀 간 차이가 큰 것으로 확인되었음.
- 연령별로 살펴보면 40~49세의 흡연율이 24.1%로 가장 높았고 다음으로 30~39세 21.9%, 50~59세 20.9%, 60~69세 18.2%였음. 40대 이후 연령이 높아질수록 흡연율이 감소하였음.

〈표 2-5〉 현재 흡연율(만 19세 이상)

(단위: %)

구분	전체	남자	여자	
전체	18.9	36.0	4.0	
연령	19~29세	16.9	32.6	3.6
	30~39세	21.9	39.3	5.3
	40~49세	24.1	45.5	4.9
	50~59세	20.9	40.2	3.3
	60~69세	18.2	33.9	4.3
	70~79세	9.1	17.3	2.8
	80세 이상	3.6	7.7	1.5

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

- 월간 음주율은 전체 52.6%였으며, 남자가 66.7%, 여자가 40.3%로 남자가 더 높았음.
- 연령별 월간 음주율은 40~49세가 62.9%로 가장 높았으며, 40대 이후 연령이 높아질수록 월간 음주율이 감소하였음.
- 성별로는 남성에서는 40~49세가 74.5%, 여성에서는 19~29세가 58.8%로 월간 음주율이 가장 높았음.

〈표 2-6〉 월간 음주율(만 19세 이상)

(단위: %)

구분	전체	남자	여자	
전체	52.6	66.7	40.3	
연령	19~29세	62.3	66.5	58.8
	30~39세	61.3	69.9	53.2
	40~49세	62.9	74.5	52.5
	50~59세	55.0	72.2	39.1
	60~69세	45.7	64.2	29.0
	70~79세	28.6	46.5	14.7
	80세 이상	16.0	35.9	5.6

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

- 고위험 음주율은 전체 12.1%였으며, 성별로는 남자 19.4%, 여자 5.6%로 남자가 더 높았음.
- 연령별 고위험 음주율은 40~49세가 18.0%로 가장 높았으며, 40대를 중심으로 연령이 낮아지거나 높아질수록 고위험 음주율이 감소하였음.
- 성별로는 남성에서는 40~49세, 여성에서는 30~39세, 40~49세의 고위험 음주율이 가장 높았음.

〈표 2-7〉 고위험 음주율(만 19세 이상)

(단위: %)

구분	전체	남자	여자	
전체	12.1	19.4	5.6	
연령	19~29세	10.6	13.9	7.9
	30~39세	14.0	19.3	9.1
	40~49세	18.0	27.9	9.1
	50~59세	13.1	22.7	4.4
	60~69세	10.2	18.5	2.7
	70~79세	3.9	7.4	1.3
	80세 이상	1.6	4.5	-

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

- 월간 폭음률은 전체 37.2%였으며, 성별로는 남자 51.2%, 여자 21.5%로 남자가 더 높았음.
- 연령별로는 19~29세가 47.2%로 월간 폭음률이 가장 높았으며, 40대 이후 연령대가 높아질수록 월간 폭음률은 감소하는 경향을 보였음.

- 성별로는 남성에서는 40~49세, 여성에서는 19~29세의 월간 폭음률이 가장 높았음.

〈표 2-8〉 월간 폭음률(만 19세 이상)

(단위: %)

구분	전체	남자	여자	
전체	37.2	51.2	21.5	
연령	19~29세	47.2	55.1	40.6
	30~39세	38.9	52.2	24.6
	40~49세	40.0	56.6	22.1
	50~59세	37.1	56.1	15.2
	60~69세	31.3	46.6	11.0
	70~79세	19.5	28.6	5.6
	80세 이상	11.9	16.6	4.0

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

- 걷기 실천율은 전체 46.3%였으며, 성별로는 남자 49.7%, 여자 43.4%로 나타났음.
- 연령별 걷기 실천율은 60~69세가 53.6%로 가장 높았고, 70~79세 50.6%, 19~29세 47.9%가 뒤를 이었음.
- 규칙적 신체활동 실천율은 전체 48.8%였으며, 성별로는 남자 48.9%, 여자 48.6%로 나타났음.
- 연령별 규칙적 신체활동 실천율은 70~79세가 61.3%로 가장 높았으며, 다음으로 60~69세 58.4%, 50~59세 51.3% 순이었음.

〈표 2-9〉 걷기 실천율과 규칙적 신체활동 실천율(만 19세 이상)

(단위: %)

구분		걷기 실천율	규칙적 신체활동 실천율
전체		46.3	48.8
성	남자	49.7	48.9
	여자	43.4	48.6
연령	19~29세	47.9	44.9
	30~39세	42.7	40.2
	40~49세	44.5	41.6
	50~59세	44.7	51.3
	60~69세	53.6	58.4
	70~79세	50.6	61.3
	80세 이상	33.2	45.7

주: 샘플링단가중치를 적용한 비율임.



제3장

의료이용과 의료비 지출

제1절 의료이용 건수와 본인부담의료비

제2절 의료기관 방문 이유와 주질환

제3절 건강검진서비스 이용과 본인부담의료비

제4절 복합만성질환과 본인부담의료비

제 3 장 의료이용과 의료비 지출

제1절 의료이용 건수와 본인부담의료비

1. 분석 내용 및 방법

□ 2021년 의료이용 현황

○ 2021년 한국의료패널 조사에 참여한 전체 가구원 중에서 한 번이라도 의료서비스를 이용한 대상자 수, 의료서비스 이용 건수 전체, 본인부담의료비 총액을 집계함.

- 전체, 응급, 입원, 외래에 대하여 산출하였으며, 입원과 외래 이용에 대해서는 의과, 한방, 치과로 구분하여 현황을 제시하였음.

○ **(연간 의료이용률)** 전체 가구원 중 2021년 1년 동안 한 번이라도 의료이용을 경험한 적이 있는 사람의 비율로, 전체 또는 각 의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 대상자 수를 전체 대상자 수로 나누어 의료이용률을 산출하였음.

- 전체, 응급, 입원, 외래로 구분하여 산출하였음.

□ 연간 의료이용 건수와 본인부담의료비

○ 전체 의료서비스는 응급, 입원, 외래서비스 이용을 합산한 것으로 전체 의료서비스 이용자(11,844명)를 대상으로 의료이용 건수 및 본인부담의료비를 산출하였음.

- 의료서비스별 의료이용 건수 및 본인부담의료비는 응급/입원/외래서비스를 각각 1회 이상 이용한 대상자의 연간 응급/입원/외래 이용건수 및 본인부담의료비를 통해 산출하였음.
 - 응급은 응급서비스를 1회 이상 이용한 대상자(1,006명)의 연간 응급이용 건수 및 응급 본인부담의료비 총액을 사용하여 산출하였음.
 - 입원은 입원서비스를 1회 이상 이용한 대상자(1,667명)의 연간 입원이용 건수 및 입원 본인부담의료비 총액을 사용하여 산출하였음.
 - 외래는 외래서비스를 1회 이상 이용한 대상자(11,803명)의 연간 외래이용 건수 및 외래 본인부담의료비 총액을 사용하여 산출하였음.
- **(1인당 연간 의료이용 건수)** 2021년 1회 이상 의료이용을 경험한 대상자의 연간 의료이용 건수를 사용하여 산출하였음.
 - 또한, 응급/입원/외래 각 의료서비스를 이용한 대상자의 연간 응급/입원/외래 의료서비스 이용 건수를 사용하여 산출하였음.
- **(1인당 연간 본인부담의료비)** 2021년 1회 이상 의료이용을 경험한 대상자의 연간 본인부담의료비 총액을 사용하여 산출하였음.
 - 또한, 응급/입원/외래 각 의료서비스를 이용한 대상자의 연간 응급/입원/외래 본인부담의료비 총액을 사용하여 산출하였음.
- **(의료서비스 이용 건당 본인부담의료비)** 2021년 전체 의료이용 건에 건당 본인부담의료비를 사용하여 산출하였음.
 - 또한, 응급/입원/외래에 해당하는 의료이용 건으로 구분하여 건당 본인부담의료비를 사용하여 산출하였음.

- (외래서비스의 진료과별 의료이용 건수 및 본인부담의료비) 앞에서 제시한 1인당 연간 의료이용 건수, 1인당 연간 본인부담의료비, 1건당 본인부담의료비 산출방식에 따라 외래서비스를 의과, 한방, 치과로 구분하여 각각 산출하였음.

2. 2021년 의료이용 현황 개요

가. 전체 의료서비스 이용자 수

- 2021년 전체 가구원 12,874명 중 의료서비스를 이용한 사람은 11,844명이었음. 주요 의료서비스별로 이용자 수를 살펴보면, 응급 1,006명, 입원 1,667명, 외래 11,803명으로 나타났음.

〈표 3-1〉 전체 의료서비스 이용자 수

(단위: 명)

전체 (a+b+c)	응급(a)	입원(b)		외래(c)	
11,844	1,006	1,667		11,803	
		의과	1,622	의과	11,612
		한방	68	한방	2,445
		치과	3	치과	4,672

나. 전체 의료서비스 이용 건수

- 2021년 전체 의료서비스 이용 건수는 총 258,601건이었으며, 주요 의료서비스별로 살펴보면, 응급 1,308건, 입원 2,554건, 외래 254,739건으로, 대부분 외래서비스 이용 건이었음.
- 입원서비스는 의과 2,445건, 한방 106건, 치과 3건이었으며, 외

래서비스는 의과 211,496건, 한방 24,818건, 치과 18,425건 순이었음.

- 외래서비스의 경우, 이용자 수는 치과(4,672명)가 한방(2,445명)보다 많았으나, 이용 건수는 치과(18,425건)보다 한방(24,818건)이 더 많았음.

〈표 3-2〉 전체 의료서비스 이용 건수

(단위: 건)

전체 (a+b+c)	응급(a)	입원(b)	외래(c)
258,601	1,308	2,554	254,739
		의과 2,445	의과 211,496
		한방 106	한방 24,818
		치과 3	치과 18,425

다. 본인부담의료비 총액

□ 2021년 전체 의료이용 건에 대한 본인부담의료비 총액은 127억 9,596만 원 규모였음. 주요 의료서비스별로 살펴보면, 응급 1억 1,230만 원, 입원 34억 336만 원, 외래 92억 8,029만 원으로 전체 의료비 중 외래서비스가 차지하는 비중이 가장 컸음.

〈표 3-3〉 본인부담의료비 총액

(단위: 천 원)

전체 (a+b+c)	응급(a)	입원(b)	외래(c)
12,795,956	112,303	3,403,361	9,280,292
		의과 3,307,195	의과 6,344,729
		한방 95,070	한방 424,722
		치과 1,096	치과 2,510,842

라. 연간 의료이용률

- 전체 가구원 12,874명 중 2021년에 의료이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 경우는 89.5%였으며, 의료서비스 영역에 따라 응급 6.8%, 입원 10.2%, 외래 89.2%였음.
- 여성(92.2%)의 연간 의료이용률이 남성(86.5%)보다 5.7%p 높았는데, 이는 주로 외래이용률의 차이에서 기인하는 것으로 보임.
- 10세 미만 및 50세 이상의 연령대에서 의료이용률은 90% 이상이며, 60세 이상은 95% 이상이었음. 의료이용률이 가장 낮은 연령대는 20대였음.

〈표 3-4〉 2021년 연간 의료이용률: 전체, 응급, 입원, 외래

(단위: %)

구분		전체	응급	입원	외래
전체		89.5	6.8	10.2	89.2
성	남자	86.5	6.4	9.1	86.1
	여자	92.2	7.2	11.3	92.1
연령	10세 미만	94.5	8.3	6.8	94.5
	10~19세	87.5	5.1	4.3	86.8
	20~29세	74.8	5.3	4.9	74.6
	30~39세	84.4	6.2	11.0	84.2
	40~49세	89.3	5.4	7.4	88.9
	50~59세	91.2	6.8	11.4	91.1
	60~69세	96.1	7.6	14.1	96.0
	70~79세	98.2	10.5	20.1	97.9
80세 이상	97.3	10.8	19.1	96.5	

주: 1) 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

- 2) 전체 의료이용률 = 의료이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 응급의료이용률 = 응급의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 입원의료이용률 = 입원의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 외래의료이용률 = 외래의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
- 3) 응급/입원/외래 의료이용률 산출 시 대상자(분자)는 중복될 수 있음.

3. 2021년 의료이용 건수와 의료비 지출

가. 1인당 연간 의료이용 건수와 본인부담의료비

1) 연간 의료이용 건수

- 2021년에 의료서비스를 이용한 사람의 1인당 연간 평균 의료이용 건수는 17.8회였음. 의료서비스 영역별로 살펴보면, 응급 1.3회, 입원 1.5회, 외래 17.6회였음.
- 성별로 살펴보면, 응급과 입원에서는 남녀 차이가 거의 없었으나, 외래이용은 여자(19.3건)가 남자(15.6건)보다 3.7건 더 많았음.
- 연령대별로 살펴보면, 70대 33.5건, 80세 이상 31.4건, 60대 25.1건 순으로 60대 이상에서 의료이용 건수가 많았음.

〈표 3-5〉 가구원 특성별 연간 의료이용 건수: 전체, 응급, 입원, 외래

(단위: 건)

구분	전체		응급		입원		외래		
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE	
전체	17.8	0.2	1.3	0.0	1.5	0.0	17.6	0.2	
성	남자	15.8	0.3	1.3	0.0	1.5	0.1	15.6	0.3
	여자	19.5	0.3	1.2	0.0	1.5	0.1	19.3	0.3
연령	10세 미만	15.3	0.5	1.3	0.1	1.2	0.1	15.1	0.5
	10~19세	9.5	0.5	1.1	0.0	1.1	0.1	9.4	0.5
	20~29세	9.5	0.6	1.3	0.1	1.5	0.3	9.4	0.6
	30~39세	11.9	0.5	1.2	0.1	1.2	0.1	11.7	0.5
	40~49세	14.1	0.5	1.1	0.0	1.6	0.3	14.0	0.5
	50~59세	18.4	0.7	1.3	0.1	1.6	0.1	18.1	0.7
	60~69세	25.1	0.7	1.3	0.1	1.5	0.1	24.8	0.7
	70~79세	33.5	0.8	1.4	0.1	1.5	0.1	33.1	0.8
80세 이상	31.4	1.3	1.3	0.1	1.5	0.1	31.2	1.3	

주: 샘플링단기중치를 적용한 값임.

2) 연간 본인부담의료비

- 2021년에 의료서비스를 이용한 사람의 1인당 연간 평균 본인부담 의료비는 96만 원이었음. 의료서비스 영역별로 살펴보면, 응급 11만 1천 원, 입원 202만 6천 원, 외래 72만 2천 원이었음.
- 남성 84만 7천 원, 여성 106만 원으로 여성의 본인부담금 수준이 높았음.
- 연령대가 높아질수록 본인부담의료비가 증가하는 양상을 보이고, 80세 이상보다 70대에서 본인부담의료비가 높았음.

〈표 3-6〉 가구원 특성별 연간 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래

(단위: 천 원)

구분	전체		응급		입원		외래		
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE	
전체	960	21	111	7	2,026	103	722	13	
성	남자	847	27	114	11	1,785	139	653	19
	여자	1,060	31	109	8	2,208	147	781	19
연령	10세 미만	384	28	76	9	586	66	335	26
	10~19세	490	51	56	13	841	185	450	47
	20~29세	589	64	153	40	1,888	615	455	37
	30~39세	830	55	95	14	1,588	213	618	36
	40~49세	894	64	109	16	2,746	515	664	36
	50~59세	1,190	62	128	21	2,387	254	883	41
	60~69세	1,362	53	106	12	2,370	218	1,006	32
	70~79세	1,433	52	132	18	1,791	125	1,058	39
80세 이상	1,330	74	129	26	2,172	238	898	46	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

나. 의료서비스 이용 건당 본인부담의료비

□ 2021년 의료서비스 1건당 평균 본인부담의료비는 4만 9,481원이었음. 의료서비스별 편차가 큰 편으로, 응급 8만 5,859원, 입원 133만 2,561원, 외래 3만 6,431원이었음.

〈표 3-7〉 의료서비스 이용 건당 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래

(단위: 원)

구분	전체		응급		입원		외래	
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
건당 본인부담의료비	49,481	555	85,859	3,827	1,332,561	38,468	36,431	321

다. 의과, 한방, 치과 외래서비스 이용 건수와 본인부담의료비¹³⁾

1) 외래서비스 이용 건수

□ 2021년에 외래서비스를 이용한 사람의 1인당 연간 평균 의료이용 건수는 의과 14.7건, 한방 8.2건, 치과 3.7건 순이었음.

○ 성별로 외래서비스 의료이용 건수를 살펴보면, 치과에서는 남녀 차이가 거의 없었으나, 여성의 의과 및 한방 이용 건수는 각각 15.9건, 8.7건으로 남성보다 각각 2.5건, 1.5건 많았음.

13) 입원서비스는 한방이 68건, 치과가 3건으로 이용 건수가 적어 의과, 한방, 치과로 구분하여 본인부담의료비를 산출하지 않았음.

〈표 3-8〉 가구원 특성별 연간 외래서비스 이용 건수: 전체, 의과, 한방, 치과

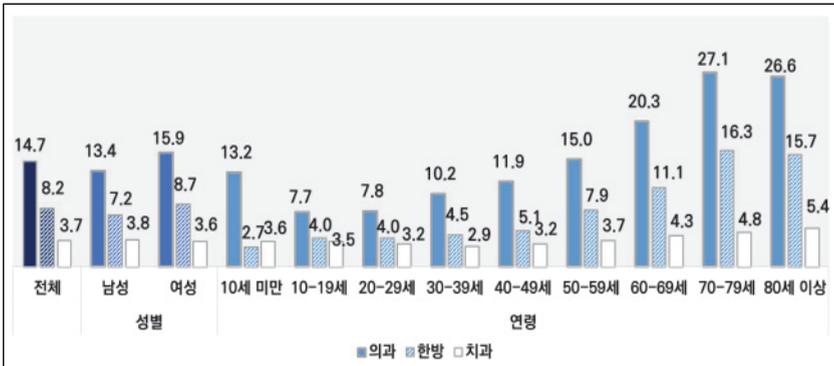
(단위: 건)

구분	전체		의과		한방		치과		
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE	
전체	17.6	0.2	14.7	0.2	8.2	0.3	3.7	0.1	
성	남자	15.6	0.3	13.4	0.3	7.2	0.5	3.8	0.1
	여자	19.3	0.3	15.9	0.3	8.7	0.5	3.6	0.1
연령	10세 미만	15.1	0.5	13.2	0.5	2.7	0.6	3.6	0.2
	10~19세	9.4	0.5	7.7	0.5	4.0	1.0	3.5	0.2
	20~29세	9.4	0.6	7.8	0.5	4.0	0.5	3.2	0.4
	30~39세	11.7	0.5	10.2	0.4	4.5	0.6	2.9	0.2
	40~49세	14.0	0.5	11.9	0.5	5.1	0.5	3.2	0.2
	50~59세	18.1	0.7	15.0	0.5	7.9	0.9	3.7	0.2
	60~69세	24.8	0.7	20.3	0.6	11.1	1.0	4.3	0.2
	70~79세	33.1	0.8	27.1	0.7	16.3	1.2	4.8	0.2
80세 이상	31.2	1.3	26.6	1.1	15.7	2.1	5.4	0.5	

주: 샘플링단기중치를 적용한 값임.

[그림 3-1] 가구원 특성별 연간 외래서비스 이용 건수: 전체, 의과, 한방, 치과

(단위: 건)



2) 연간 외래서비스 본인부담의료비

□ 2021년에 외래서비스를 이용한 사람의 1인당 연간 평균 본인부담 의료비는 의과 49만 9천 원, 치과 47만 4천 원, 한방 19만 8천 원 순이었음. 치과의 경우 상대적으로 외래이용 건이 적음에도 본인부담금 수준은 높은 것으로 나타났음.

○ 남성 65만 3천 원, 여성 78만 1천 원으로 여성의 본인부담금 수준이 높았음.

○ 의료서비스 전체에 대한 본인부담의료비와 마찬가지로 외래서비스에 대한 본인부담의료비도 연령대가 높아질수록 증가하는 양상이나, 80대 이상에서는 외래이용의 감소로 본인부담의료비 규모가 감소하였음.

〈표 3-9〉 가구원 특성별 연간 외래 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과

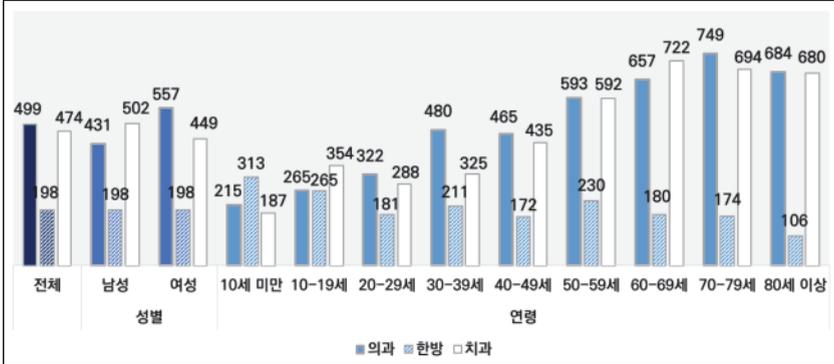
(단위: 천 원)

구분	전체		의과		한방		치과		
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE	
전체	722	13	499	10	198	14	474	19	
성별	남성	653	19	431	12	198	25	502	30
	여성	781	19	557	15	198	16	449	24
연령	10세 미만	335	26	215	20	313	78	187	26
	10~19세	450	47	265	42	265	97	354	49
	20~29세	455	37	322	28	181	66	288	50
	30~39세	618	36	480	31	211	35	325	45
	40~49세	664	36	465	23	172	25	435	61
	50~59세	883	41	593	28	230	40	592	51
	60~69세	1,006	32	657	20	180	23	722	51
	70~79세	1,058	39	749	22	174	20	694	70
80세 이상	898	46	684	33	106	16	680	86	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

[그림 3-2] 가구원 특성별 연간 외래 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과

(단위: 천 원)



3) 외래서비스 1건당 본인부담의료비: 의과, 한방, 치과

□ 2021년 외래서비스 1건당 평균 본인부담의료비는 치과 13만 6,274원, 의과 2만 9,999원, 한방 1만 7,113원 순으로, 치과 외래 서비스 본인부담금 수준이 가장 높은 것으로 나타남.

○ 치과의 경우, 타 진료과에 비해 1인당 이용 건수가 많지 않으나, 한 회 진료에 대한 본인부담금 수준이 높았음.

<표 3-10> 외래서비스 이용 건당 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과

(단위: 원)

구분	전체		의과		한방		치과	
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
건당 본인부담 의료비	36,431	321	29,999	228	17,113	528	136,274	3,432

제2절 의료기관 방문 이유와 주질환

1. 분석 내용 및 방법

□ 의료기관 방문 이유와 주질환

- **(의료기관 방문 이유)** 의료기관에 방문하여 진료를 본 주요한 이유를 응급, 의과, 한방, 치과로 구분하여 분석하였음.
 - 또한 의과, 한방, 치과의 경우 각각의 의료이용 건을 다시 입원, 외래로 구분하여 의료기관 방문 이유를 분석하였으나, 치과 입원은 해당 의료이용 건수가 적어 분석에서 제외하였음.
- **(의료이용 관련 주질환)** 의료기관에 방문하게 된 이유와 가장 관련성이 높은 질환을 의과, 한방, 치과로 구분하여 분석하였음.
 - 의과는 입원, 외래로 구분하여 주질환을 분석하였고, 한방과 치과는 외래 의료이용에 대하여 주질환을 분석하였음. 한방과 치과 입원은 해당 의료이용 건수가 적어 분석에서 제외하였음.
 - 주질환은 가장 응답이 많은 질환 순서로 분석하여 제시하였고, 기타로 응답한 경우는 순위에서 제외하였음.

2. 응급의료기관 방문 이유

- 응급의료기관의 경우 ‘질병’에 의한 방문이 74.3%(972건)로 대부분을 차지하였고, ‘사고·중독’ 25.2%(329건), ‘기타’ 0.3%(4건), ‘임신·출산’ 0.2%(3건) 순이었음.

〈표 3-11〉 응급의료기관 방문 이유

(단위: 건, %)

구분	응급(1,308건)			
	질병	사고/중독	출산	기타
빈도	972	329	3	4
비율	74.3	25.2	0.2	0.3

3. 의과 방문 이유 및 주질환

□ 의과는 ‘검사 및 질병치료’를 위한 방문이 80% 이상이었음.

○ 입원 및 외래에서 모두 ‘검사 및 질병치료’가 각각 81.8%(1,999건), 89.4%(189,133건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.

○ 입원 의과서비스에서는 ‘사고 및 중독’이 12.8%(312건)로, 외래 의과서비스에서는 ‘예방적 건강관리’가 4.7%(9,912건)로 각 의료서비스 영역에서 두 번째로 큰 비중을 차지하였음.

〈표 3-12〉 의과 방문 이유

(단위: 건, %)

입원(2,445건)			외래(211,496건)		
구분	빈도	%	구분	빈도	%
검사 및 질병치료	1,999	81.8	검사 및 질병치료	189,133	89.4
사고 및 중독	312	12.8	예방적 건강관리	9,912	4.7
요양/재활/완화치료	85	3.5	사고 및 중독	6,842	3.2
임신 및 출산 관련	40	1.6	건강검진	2,613	1.2
기타	5	0.2	기타	1,060	0.5
건강검진	3	0.1	재활/완화치료	1,052	0.5
미용 목적	1	0.0	미용 목적	884	0.4

- 의과서비스 이용 건 중 외래와 입원의 주질환을 각각 살펴보면, 외래는 ‘고혈압’이 15.3%(29,298건), 입원은 ‘백내장’이 11.2%(238건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.
- 의과 외래서비스의 경우 ‘고혈압’ 이외에 ‘무릎골관절염’ 9.4%(17,966건), ‘감기’ 8.6%(16,376건), ‘기타 관절통증 및 근육통’ 6.9%(13,188건), ‘기타 척추질환’ 5.8%(11,167건) 등의 순이었음.
- 의과 입원서비스의 경우 ‘백내장’ 이외에 ‘기타 암’ 7.1%(150건), ‘기타 척추질환’ 5.5%(117건), ‘무릎골관절염’ 5.3%(113건), ‘기타 관절통증 및 근육통’ 3.4%(73건) 등의 순이었음.

〈표 3-13〉 의과 주질환(외래)

(단위: 건, %)

주질환	빈도	%
1 고혈압	29,298	15.3
2 무릎골관절염(무릎퇴행성관절염, 무릎관절치환술 포함)	17,966	9.4
3 감기(편도염 및 인후염 등 급성상기도감염)	16,376	8.6
4 기타 관절통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)	13,188	6.9
5 기타 척추질환(척추협착증, 척추압박골절, 척추측만증, 척추염 등)	11,167	5.8
6 기타 안과질환	7,085	3.7
7 당뇨병	6,223	3.3
8 비뇨기장애	5,255	2.8
9 어깨관절 질환(오십견, 회전근개장애, 석회화 등)	5,048	2.6
10 위염(급성, 만성)	4,667	2.4

주: 1) 의과 방문 이유(외래)가 사고나 중독, 출산, 건강검진 및 예방적 건강관리, 미용 목적 시술인 경우 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.
 2) 의과 주질환(외래) 중 ‘기타’는 36,694건(19.2%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

[그림 3-3] 의과 주질환(외래)

(단위: 건, %)



주: 1) 의과 방문 이유(외래)가 사고나 중독, 출산, 건강검진 및 예방적 건강관리, 미용 목적 시술인 경우 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.

2) 의과 주질환(외래) 중 '기타'는 36,694건(19.2%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

〈표 3-14〉 의과 주질환(입원)

(단위: 건, %)

주질환	빈도	%
1 백내장	238	11.2
2 기타 압	150	7.1
3 기타 척추질환(척추협착증, 척추압박골절, 척추측만증, 척추염 등)	117	5.5
4 무릎골관절염(무릎퇴행성관절염, 무릎관절치환술 포함)	113	5.3
5 기타 관절통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)	73	3.4
6 유방암	68	3.2
7 폐암	59	2.8
8 추간판(디스크)질환	58	2.7
9 뇌경색	54	2.5
10 임신 및 출산 관련(입덧, 임신중독증, 유산, 출산 등)	51	2.4

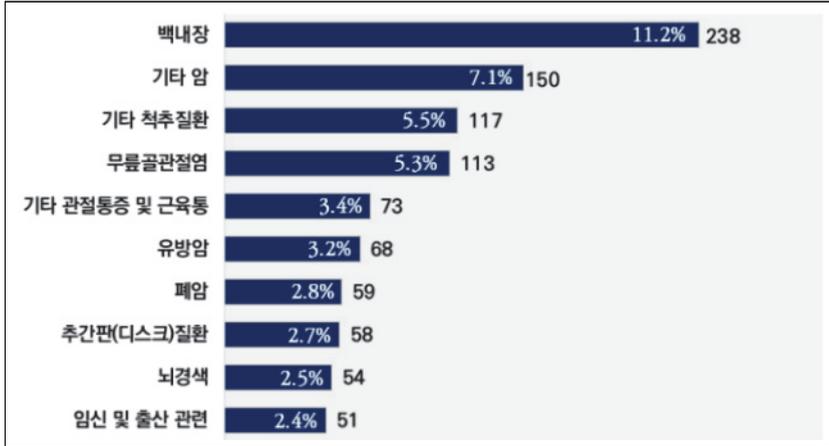
주: 1) 의과 방문 이유(입원)가 사고나 중독, 출산, 건강검진 및 예방적 건강관리, 미용 목적 시술인 경우 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.

2) 의과 주질환(입원) 중 '기타'는 428건(20.1%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

3) '기타 압'은 위암, 대장암, 폐암, 유방암, 자궁경부암, 갑상선암을 제외한 암을 포함함.

[그림 3-4] 의과 주질환(입원)

(단위: 건, %)



- 주: 1) 의과 방문 이유(입원)가 사고나 중독, 출산, 건강검진 및 예방적 건강관리, 미용 목적 시술인 경우 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.
 2) 의과 주질환(입원) 중 '기타'는 428건(20.1%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.
 3) '기타 암'은 위암, 대장암, 폐암, 유방암, 자궁경부암, 갑상선암을 제외한 암을 포함함.

4. 한방 방문 이유 및 주질환

- 한방 방문 이유로는 입원의 경우 '검사 및 질병치료'가 54.7%(58건), 외래의 경우 '통증 또는 불편감 원인 진단/치료'가 93.9%(23,305건)로 각각 가장 큰 비중을 차지하였음.
- '사고 및 중독'은 입원 37.7%(40건), 외래 4.3%(1,054건)로 각 의료서비스 영역에서 두 번째로 큰 비중을 차지하였음.
- '사고 및 중독'으로 인한 입원의 경우, 의과 입원(312건, 12.8%)에 비해 이용 건수는 적으나 한방 입원서비스 내에서 차지하는 비중은 컸음.

〈표 3-15〉 한방 방문 이유

(단위: 건, %)

입원(106건)			외래(24,818건)		
구분	빈도	%	구분	빈도	%
검사 및 질병치료	58	54.7	통증 또는 불편감 원인 진단/치료	23,305	93.9
사고 및 중독	40	37.7	사고 또는 중독	1,054	4.3
요양/재활/완화치료	8	7.6	예방적 건강관리	179	0.7
출산	-	-	재활 및 완화치료	123	0.5
건강검진	-	-	피부/미용/비만상담, 치료 및 관리	68	0.3
미용 목적의 입원	-	-	기타	58	0.2
기타	-	-	아동·청소년 성장·발육 상담 및 치료	31	0.1

□ 한방서비스 외래이용 건의 주질환을 살펴보면, ‘기타 관절장애’가 50.2%(11,792건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.

○ ‘관절염’ 16.8%(3,951건), ‘척추 디스크’ 12.5%(2,932건), ‘등통증’ 2.9%(691건), ‘안면신경장애’ 2.3%(530건) 등의 순이었으며, 주질환의 대부분이 척추 및 관절질환 관련 질환이었음.

〈표 3-16〉 한방 주질환(외래)

(단위: 건, %)

주질환	빈도	%
1 기타 관절장애(어깨, 골반, 척추 등)	11,792	50.2
2 관절염	3,951	16.8
3 척추 디스크(경추, 요추 등)	2,932	12.5
4 등통증	691	2.9
5 안면신경장애	530	2.3
6 뇌졸중(뇌출혈, 뇌경색) 또는 편마비	242	1.0
7 치매	12	0.1
8 파킨슨병	10	0.0
9 하반신 및 사지 마비	-	-
10 신경계통의 질환(U23)	-	-

주: 1) 한방 방문 이유(외래)가 예방적 건강관리(보약 조제, 건강상담 등), 사고 또는 중독, 피부/미용/비만 상담 및 치료 관리, 아동·청소년 성장·발육 상담 및 치료인 경우 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.

2) 한방 주질환(외래) 중 ‘기타’는 3,326건(14.2%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

[그림 3-5] 한방 주질환(외래)

(단위: 건, %)

기타 관절장애	50.2%	11,792
관절염	16.8%	3,951
척추 디스크	12.5%	2,932
등통증	691	(2.9%)
안면신경장애	530	(2.3%)
뇌졸중 또는 편마비	242	(1.0%)
치매	12	(0.1%)
파킨슨병	10	(0.0%)

주: 1) 한방 방문 이유(외래)가 예방적 건강관리(보약 조제, 건강상담 등), 사고 또는 중독, 피부/미용/비만 상담 및 치료 관리, 아동·청소년 성장·발육 상담 및 치료인 경우 주질환에서 결측 처리 되므로, 산출에서 제외함.

2) 한방 주질환(외래) 중 '기타'는 3,326건(14.2%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

5. 치과 방문 이유 및 주질환

□ 치과 외래서비스 방문 이유 중 '통증 또는 불편감의 원인 진단 및 치료'가 68.9%(12,689건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.

○ 그 밖에도 '치료 목적의 보철 시술' 18.3%(3,379건), '예방적 구강 관리' 8.8%(1,613건), '치아 교정 및 미용 목적 시술' 2.8%(511건) 등의 순으로 치과 외래서비스를 이용하였음.

<표 3-17> 치과 방문 이유

(단위: 건, %)

외래(18,425건)		
구분	빈도	%
통증 또는 불편감의 원인 진단 및 치료	12,689	68.9
치료 목적의 보철(틀니, 임플란트 등) 시술	3,379	18.3
예방적 구강 관리(구강검진, 스케일링, 예방적 불소도포 등)	1,613	8.8
치아 교정 및 미용 목적 시술	511	2.8
사고 및 중독	166	0.9
기타	67	0.4

주: 치과 입원은 의료이용 건수가 작아(n=3) 별도로 제시하지 않음.

□ 치과서비스 외래이용 건 중 주질환을 살펴보면, ‘치아우식’이 45.4% (7,332건), ‘치은염 및 치주질환’이 42.5%(6,857건)로 대부분을 차지 하였음.

○ 그다음은 ‘치수 및 치근단 질환’ 3.0%(485건), ‘치아의 발육 및 맹출 장애’ 2.6%(418건), ‘부정교합 및 턱관절 질환’ 1.8%(286건), ‘매몰치 및 매복치’ 1.4%(222건) 순이었음.

〈표 3-18〉 치과 주질환(외래)

(단위: 건, %)

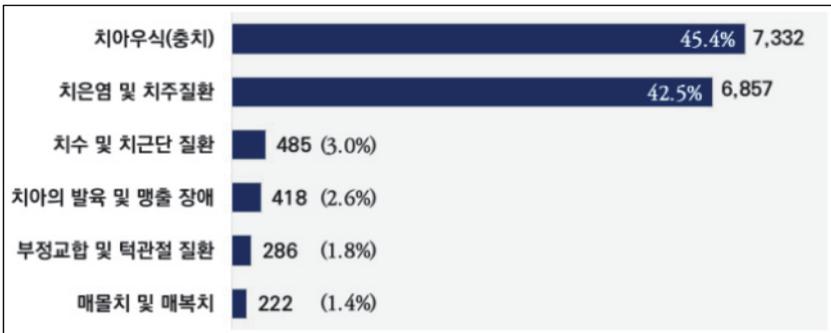
주질환	빈도	%
1 치아우식(충치)	7,332	45.4
2 치은염 및 치주질환(잇몸질환)	6,857	42.5
3 치수 및 치근단 질환(치아뿌리 및 치신경)	485	3.0
4 치아의 발육 및 맹출 장애(유치·과잉치 발치 등)	418	2.6
5 부정교합 및 턱관절 질환	286	1.8
6 매몰치 및 매복치(사랑니 등)	222	1.4

주: 1) 치과 방문 이유(외래)가 예방적 건강관리, 사고나 중독, 치아 교정 및 미용 목적의 시술인 경우는 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.

2) 치과 주질환(외래) 중 ‘기타’는 535건(3.3%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

[그림 3-6] 치과 주질환(외래)

(단위: 건, %)



주: 1) 치과 방문 이유(외래)가 예방적 건강관리, 사고나 중독, 치아 교정 및 미용 목적의 시술인 경우는 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.

2) 치과 주질환 중 ‘기타’는 535건(3.3%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

제3절 건강검진서비스 이용과 본인부담의료비

1. 분석 내용 및 방법

□ 건강검진서비스 종류와 수검 건강검진 유형 구분

○ 건강검진서비스 종류는 국가건강검진(일반건강검진), 국가건강검진(암검진), 전액본인부담 건강검진, 기타 건강검진으로 구분하여 조사하였음(중복 응답 가능).¹⁴⁾

- 전액본인부담 건강검진은 전액 자비로 건강검진 비용을 지출한 경우에 응답하도록 한 것으로, 일부 본인부담 국가건강검진은 해당하지 않음.

- 기타 건강검진은 의료급여생애전환기검진, 영유아건강검진, 학생건강검진(구강검진 포함), 학교밖청소년건강검진 중에 수검한 검진이 있을 경우 응답하도록 하였으며, 이 밖에도 사업장 특수검진, 지자체 지원 검진 등이 포함됨.

○ 건강검진서비스 이용은 여러 종류 검진 수검이 가능하므로 수검 건강검진 유형은 앞에서 언급한 네 가지 건강검진서비스 종류의 조합으로 구분하였음.

- 예를 들어, 국가건강검진(일반)+국가건강검진(암), 국가건강검진(암)+전액본인부담건강검진 등의 조합으로 수검 건강검진 유형을 구분하였음.

14) 국가건강검진(일반건강검진)은 이하 국가건강검진(일반)으로, 국가건강검진(암검진)은 이하 국가건강검진(암)으로 표기하였음.

- (수검 건강검진 유형별 본인부담의료비) 국가건강검진(일반), 국가 건강검진(암), 전액본인부담 건강검진, 기타 건강검진 수검 유형별 본인부담의료비의 평균값을 산출하였음.
- 수검 건강검진서비스 종류는 중복 응답 값이므로 가구원이 이용한 건강검진서비스 종류의 조합을 구하고 그 조합별로 본인부담의료비를 산출하였음.
- (건강검진을 통해 발견한 질병) 발견된 질병이 있는 건강검진서비스 건에 한하여 질병별 분율을 산출하였음.
- 발견 질병은 가장 응답이 많은 질환 순서로 분석하여 제시하였고, 기타로 응답한 경우는 순위에서 제외하였음.

2. 수검 건강검진 유형별 본인부담의료비

- 2021년 건강검진서비스 이용 건수는 2,889건이었음. 본인부담의료비가 발생하지 않은 유형을 제외하고 건강검진 유형별 본인부담의료비의 평균을 산출한 결과 1만 3,236원~42만 3,640원으로 분포되어 있었음.

〈표 3-19〉 수검 건강검진 유형별 본인부담의료비

(단위: 건, 원)

구분	빈도	평균	SE
건강검진서비스 전체 이용 건수	2,889	-	
국가건강검진(일반검진)	395	13,236	2,185
국가건강검진(암검진)	127	32,532	5,171
전액본인부담 건강검진	135	423,640	52,685

구분	빈도	평균	SE
기타 건강검진	29	31,149	23,000
국가건강검진(일반검진)+(암검진)	1110	34,257	1,315
국가건강검진(일반검진)+전액본인부담 건강검진	58	185,427	22,414
국가건강검진(일반검진)+기타 건강검진	3	-	-
국가건강검진(암검진)+전액본인부담 건강검진	143	123,021	8,469
국가건강검진(암검진)+기타	-		
전액본인부담 건강검진+기타	7	265,621	76,023
국가건강검진(일반검진)+(암검진)+전액본인부담 건강검진	871	217,841	7,130
국가건강검진(일반검진)+(암검진)+기타	7	23,301	15,129
국가건강검진(일반검진)+전액본인부담 건강검진+기타	1	43,360	.
국가건강검진(암검진)+전액본인부담 건강검진+기타	-		
국가건강검진(일반검진)+(암검진)+전액본인부담 건강검진+기타	3	190,000	78,103

주: 수검 건강검진 유형은 중복 응답이 가능함. 건강검진서비스 종류에 대한 상세한 설명은 '분석 내용 및 방법' 부분을 참조함.

3. 건강검진을 통해 발견한 질병

□ 건강검진 이용 결과 발견 질병이 있는 경우에 한하여 질병별 빈도 및 비율을 산출하였으며, '기타(66.4%)'를 제외하고 가장 많은 질병은 용종(24.2%)이었음.

○ 그다음은 이상지질혈증(4.9%), 충치(4.3%) 등의 순이었으며, 주요한 만성질환의 경우 상대적으로 검진을 통해 발견되는 비율이 낮은 편이었음.

〈표 3-20〉 건강검진을 통해 발견한 질병

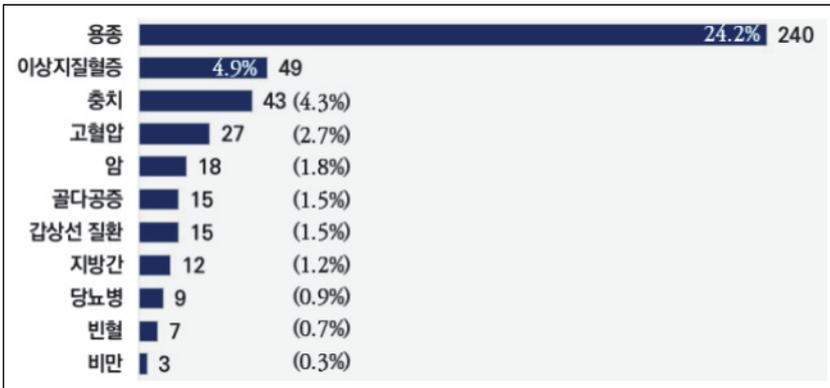
(단위: 건, %)

발견 질병	빈도	%
1 용종	240	24.2
2 이상지질혈증	49	4.9
3 충치	43	4.3
4 고혈압	27	2.7
5 암	18	1.8
6 골다공증	15	1.5
7 갑상선 질환	15	1.5
8 지방간	12	1.2
9 당뇨병	9	0.9
10 빈혈	7	0.7
11 비만	3	0.3

- 주: 1) 발견된 질병이 있는 건강검진서비스 건에 한하여 산출함.
 2) '기타'는 659건(66.4%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.
 3) 응답보기 중 해당 건수가 없는 항목(발달장애)은 제외함.

[그림 3-7] 건강검진을 통해 발견한 질병

(단위: 건, %)



- 주: 1) 발견된 질병이 있는 건강검진서비스 건에 한하여 산출함.
 2) '기타'는 659건(66.4%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.
 3) 응답보기 중 해당 건수가 없는 항목(발달장애)은 제외함.

제4절 복합만성질환과 본인부담의료비

1. 분석 내용 및 방법

□ 복합만성질환의 정의

○ 복합만성질환(multimorbidity)은 2개 이상의 만성질환에 이환된 경우로 정의되는데, 만성질환의 종류는 연구자 또는 연구 기관에 따라 다르게 설정 및 분석되었음.

- 이 보고서에서는 한국의료패널 만성질환 이환 영역 조사항목을 14개 만성질환으로 범주화하여 주요 만성질환으로 설정하였음.
- 14개 주요 만성질환 중 2개 이상의 질환에 이환된 것을 복합 만성질환으로 정의하였음.

〈표 3-21〉 분석에 포함된 14개 주요 만성질환(군)

주요 만성질환(군)		세부 분류
1	고혈압	고혈압
2	당뇨병	당뇨병
3	간염	만성간염(B형, C형), 알코올성 간염
4	간경화증	간경화증(간경변증)
5	관절염	무릎관절염(무릎퇴행성관절염), 무릎외관절염(퇴행성관절염), 류마티스 관절염, 어깨관절질환(오십견, 회전근개장애, 석회화 등)
6	추간판 질환/척추질환	추간판(디스크) 질환, 기타 척추질환(척추협착증, 척추 압박골절, 척추측만증, 척추염 등)
7	암	위암, 대장암, 폐암, 유방암, 자궁경부암, 갑상선암, 기타 암
8	관상동맥질환	협심증, 심근경색
9	뇌졸중	뇌출혈, 뇌경색
10	만성 하기도 질환	천식, 폐기증, 만성폐쇄성폐질환(COPD), 기관지확장증
11	갑상선 기능장애	갑상선 기능저하증, 갑상선 기능항진증
12	우울증	우울증/조울증
13	치매	치매(알츠하이머 치매, 혈관성 치매, 알코올성 치매)
14	만성신부전증	만성신부전증

□ 주요 만성질환 개수와 만성질환 개수별 1인당 연간 본인부담의료비

○ 주요 만성질환 개수별 만성질환자 분율

- 복합만성질환 현황을 파악하기 위해 만 19세 이상 성인의 만성질환 개수를 분석하였음.
- 만성질환 보유 개수를 ‘만성질환 없음, 1개, 2개, 3개 이상’으로 구분하고, 전체에서 각 집단이 차지하는 분율을 산출하였음.
- 그리고 만성질환 개수별 만성질환자 분율을 성인 전체, 성별, 연령층별(만 65세 기준)로 층화하여 산출하였음.

○ 주요 만성질환 개수별 연간 1인당 본인부담의료비

- 연간 1인당 본인부담의료비는 의과, 한방, 치과 분야의 응급서비스, 입원서비스, 외래서비스, 약국 처방전 조제비용을 포함하여 분석하였음.
- 만성질환 개수(만성질환 없음, 1개, 2개, 3개 이상)별로 연간 본인부담의료비를 분석하여 1인당 연간 본인부담의료비 평균값을 산출하였음.
- 만성질환 개수별 연간 1인당 본인부담의료비는 만 19세 이상 성인 전체, 성별, 연령층별(만 65세 기준)로 구분하여 산출하였음.

□ 만성질환자 분율과 복합만성질환자 분율

○ 만성질환자 분율

- 만 19세 이상 성인 중 14개 주요 만성질환 중 1개 이상의 만성질환을 가진 사람(이하 만성질환자)의 분율임.

- 만성질환자 분율은 성인 가구원 전체, 성별, 연령층별(만 65세 기준)로 구분하여 산출하였음.

○ 복합만성질환자 분율

- 만 19세 이상 성인 중 14개 주요 만성질환 중 2개 이상의 만성질환을 가진 사람(이하 복합만성질환자)의 분율임.
- 만성질환자 분율은 성인 가구원 전체, 성별, 연령층별(만 65세 기준)로 구분하여 산출하였음.

○ 만성질환자 중 복합만성질환자 분율

- 만성질환자 중 복합만성질환자의 분율임.
- 만성질환 1개 이상 보유자 중 복합만성질환자 분율은 성인 가구원 전체, 성별, 연령층별(만 65세 기준)로 구분하여 산출하였음.

2. 분석 결과

□ 만성질환 개수와 복합만성질환 현황

○ 만성질환 개수별 만성질환자 분율

- 주요 만성질환 14개 중 1개 만성질환에 이환된 사람은 20.9%, 2개 만성질환에 이환된 사람은 11.5%, 3개 이상의 만성질환에 이환된 사람은 9.3%였음.
- 만 65세 미만 연령층에서 14개 주요 만성질환 중 2개 또는 3개 이상의 만성질환에 이환된 사람의 분율은 각각 7.3%, 2.8%로 만 65세 이상 연령층의 27.0%, 33.4%보다 낮았음.
- 만 65세 이상 노인에서는 만성질환 개수가 1개인 만성질환자 분율(25.5%)보다 3개 이상인 만성질환자 분율(33.4%)이 높게

나타났음. 그리고 여자 노인의 3개 이상 만성질환자 비율(40.2%)이 남자 노인(24.2%)보다 높게 나타났음.

〈표 3-22〉 주요 만성질환 개수별 만성질환자 비율(만 19세 이상)

(단위: %)

구분		전체	남자	여자
전체	0개	58.3	60.2	56.6
	1개	20.9	21.5	20.5
	2개	11.5	11.7	11.3
	3개 이상	9.3	6.6	11.6
65세 미만	0개	70.1	70.3	69.9
	1개	19.7	19.2	20.2
	2개	7.3	8.1	6.7
	3개 이상	2.8	2.4	3.3
65세 이상	0개	14.2	18.3	11.1
	1개	25.5	30.7	21.5
	2개	27.0	26.9	27.2
	3개 이상	33.4	24.2	40.2

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

□ 만성질환자의 연간 본인부담의료비

○ 만성질환 개수에 따른 연간 본인부담의료비

- 만성질환이 없는 사람의 연간 1인당 본인부담의료비 평균은 65만 9천 원인 반면, 1개 만성질환에 이환된 사람의 본인부담의료비는 119만 3천 원, 2개 만성질환 이환자는 147만 4천 원, 3개 이상에 이환된 복합만성질환자는 170만 9천 원으로 나타나, 만성질환 보유 개수가 많을수록 연간 본인부담의료비가 높았음.

- 만 65세 미만의 경우, 만성질환 1개에 이환된 사람은 연간 122만 7천 원, 2개에 이환된 만성질환자는 152만 8천 원, 3개 이상에 이환된 복합만성질환자는 170만 1천 원을 지출하였음. 65세 이상의 노인은 만성질환이 없는 경우에도 연간 86만 3천 원을 지출하였고, 1개에 이환된 만성질환자는 연간 109만 6천 원, 2개에 이환된 만성질환자는 142만 원, 3개 이상에 이환된 복합만성질환자는 171만 1천 원을 지출하였음.
- 즉, 만성질환 보유 개수가 많을수록 연간 평균 본인부담의료비 지출액이 높았음.

〈표 3-23〉 주요 만성질환 개수별 1인당 연간 본인부담의료비(만 19세 이상)

(단위: 천 원)

구분		전체		남자		여자	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체	0개	659.1	26.4	545.9	32.5	764.3	40.9
	1개	1,193.3	57.2	1,061.9	71.1	1,313.8	87.5
	2개	1,474.3	74.4	1,293.5	80.3	1,637.6	121.3
	3개 이상	1,708.6	59.2	1,595.1	85.5	1,765.0	77.4
65세 미만	0개	648.0	27.6	529.0	34.0	757.0	42.5
	1개	1,227.0	73.4	1,042.7	91.7	1,387.1	110.7
	2개	1,528.2	128.5	1,323.4	130.0	1,752.5	227.9
	3개 이상	1,700.8	142.9	1,429.4	196.1	1,880.9	194.8
65세 이상	0개	862.9	64.0	816.2	84.3	920.5	97.9
	1개	1,096.0	66.5	1,111.6	93.5	1,079.3	94.4
	2개	1,419.8	74.3	1,256.5	79.1	1,540.9	114.7
	3개 이상	1,711.1	63.4	1,662.8	88.6	1,732.9	82.8

주: 샘플링단가중치를 적용한 비율임.

□ 만성질환자 분율과 복합만성질환자 분율

○ 만성질환자 분율

- 만성질환자 분율은 전체 38.9%, 남자 36.2%, 여자 41.4%로 여자의 분율이 더 높았음.
- 연령별로 살펴보면, 만 65세 미만의 만성질환자 분율이 27.7%인 반면, 만 65세 이상 노인의 만성질환자 분율은 82.3%로 나타나 연령이 높을수록 만성질환자 분율이 높았음.

○ 복합만성질환자 분율

- 복합만성질환자 분율은 전체 19.4%, 남자 16.7%, 여자 21.9%로 여자의 분율이 더 높았음.
- 연령별로 살펴보면, 만 65세 미만의 복합만성질환자 분율이 9.4%인 반면, 만 65세 이상 노인의 복합만성질환자 분율은 57.9%로 나타나 연령이 높을수록 복합만성질환자 분율이 높았음.

〈표 3-24〉 만성질환자 분율과 복합만성질환자 분율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		전체 (n=10,931)	만 65세 미만 (n=6,390)	만 65세 이상 (n=4,541)	
만성질환자	전체	38.9	27.7	82.3	
	성	남자	36.2	26.7	78.2
		여자	41.4	28.6	85.3
복합 만성질환자	전체	19.4	9.4	57.9	
	성	남자	16.7	9.4	48.8
		여자	21.9	9.5	64.7

주: 샘플링단가중치를 적용한 비율임.

□ 만성질환자 중 복합만성질환자 비율

○ 만성질환자 중 복합만성질환자 비율은 전체 49.9%, 남자는 46.1%, 여자는 52.9%로 여자의 비율이 더 높았음.

- 만 65세 미만 만성질환자 중 복합만성질환자 비율은 34.1% 이었고, 만 65세 이상 노인 만성질환자 중 복합만성질환자 비율은 70.4%로 연령이 높을수록 만성질환자 중 복합만성질환자 비율이 높게 나타났음.

〈표 3-25〉 만성질환자 중 복합만성질환자 비율(만 19세 이상)

(단위: %)

구분		전체 (n=5,917)	만 65세 미만 (n=2,104)	만 65세 이상 (n=3,813)
전체		49.9	34.1	70.4
성	남자	46.1	35.2	62.4
	여자	52.9	33.1	75.8

주: 샘플링단가중치를 적용한 비율임.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제4장

의료이용 경험과 미충족 의료

제1절 의료이용 경험과 의료비 부담

제2절 미충족 의료 현황

제 4 장 의료이용 경험과 미충족 의료

제1절 의료이용 경험과 의료비 부담

1. 분석 내용 및 방법

□ 응급의료이용 만족도

- (응급의료이용 만족도) 의료이용 건에 대하여 만족(‘매우 만족’ 또는 ‘만족’이라고 응답), 보통, 불만족(‘매우 불만족’ 또는 ‘불만족’이라고 응답)에 대한 응답률을 각각 산출하였음.

□ 입원의료이용 경험 및 만족도

- (입원의료이용 만족도) 입원의료이용 건에 대하여 만족(‘매우 만족’ 또는 ‘만족’이라고 응답), 보통, 불만족(‘매우 불만족’ 또는 ‘불만족’이라고 응답)에 대한 응답률을 각각 산출하였음.
 - 입원의료이용의 만족도는 의료진 선택권, 의료진 설명의 충분도·충실도, 병원 직원 및 의료진의 태도, 입원기간, 진료의 적정성·충분성, 시설·장비 등 병원 환경, 입원비용으로 구성되어 있음.
 - 치과는 입원 건수가 3건으로 매우 적어 산출에 포함하지 않았음.
- (입원 시 과잉진료 경험률) 입원 시 과잉진료 경험에 대하여, ‘매우 그렇다’ 또는 ‘대체로 그런 편이다’라고 응답한 비율을 산출하였음.
 - 치과는 입원 건수가 3건으로 매우 적어 산출에 포함하지 않았음.
 - 과잉진료 경험에 대하여 ‘매우 그렇다’ 또는 ‘대체로 그런 편이다’

라고 응답한 건에 대해서는 과잉진료 근거에 대한 응답 비율을 산출하였음.

- (입원 시 의사결정 주체) 입원 시 의사결정 주체에 대하여 의료진, 본인(환자 자신), 가족, 기타에 대한 응답 비율을 산출하였음.
 - 치과는 입원 건수가 3건으로 매우 적어 산출에 포함하지 않았음.
- (주관적인 가구의료비 부담 인식률) 연간 가구 의료비 지출에 대하여 ‘매우 부담’ 또는 ‘부담’이라고 응답한 비율을 산출하였음.

2. 의료이용 만족도

가. 응급의료이용 만족도

- 응급의료이용은 전반적으로 60% 수준의 만족도를 보였음.
- 이 중에서 병원 직원 및 의료진의 태도에 대한 만족도가 64.3%로 가장 높았으며, 전반적 만족도 60.5%, 의사를 만나기까지 대기시간 57.6%, 진료비용 53.0%의 순이었음.

〈표 4-1〉 응급의료이용 만족도

(단위: 건, %)

구분	만족		보통		불만족	
	빈도	%	빈도	%	빈도	%
의사를 만나기까지 대기시간	753	57.6	455	34.8	100	7.7
병원 직원 및 의료진의 태도	841	64.3	408	31.2	59	4.5
진료 비용	503	53.0	363	38.3	83	8.8
전반적 만족도	791	60.5	441	33.7	76	5.8

주: 1) 응급실 이용 만족도 응답 건(n=1,308)에 한함. 결측 및 모름/무응답은 제외함.
 2) 진료비용에 대한 만족도는 해당 없음(비용이 없는 경우) 및 모름 359건은 제외함.
 3) 환자 본인 및 대리 응답자가 응답한 결과를 모두 포함함.

나. 입원의료이용 경험 및 만족도

□ 전체 입원의료이용(의과/한방 해당, 치과 제외)에 대한 만족도는 입원비용(만족도 49.8%)을 제외하고 전반적으로 75% 내외의 수준을 보였음. 이 중에서 병원 직원 및 의료진의 태도에 대한 만족도가 79.7%로 가장 높았으며, 시설·장비 등 병원 환경 77.9%, 의료진 설명의 충분도 및 충실도 77.6%, 진료의 적정성·충분성 76.4% 등의 순이었음.

〈표 4-2〉 입원의료이용 만족도

(단위: 건, %)

구분	만족		보통		불만족	
	빈도	%	빈도	%	빈도	%
의료진 선택권	1,844	72.9	635	25.1	50	2.0
의료진 설명의 충분도·충실도	1,963	77.6	522	20.6	44	1.7
병원 직원 및 의료진의 태도	2,015	79.7	479	18.9	35	1.4
입원기간	1,889	74.7	567	22.4	73	2.9
진료의 적정성·충분성	1,933	76.4	551	21.8	45	1.8
시설·장비 등 병원 환경	1,970	77.9	527	20.8	32	1.3
입원 비용	1,221	49.8	980	40.0	250	10.2

- 주: 1) 만족: 각 항목에 매우 만족, 만족으로 응답한 비율의 합
 2) 불만족: 각 항목에 불만족, 매우 불만족으로 응답한 비율의 합
 3) 환자 본인 및 대리 응답자가 응답한 결과를 모두 포함함.
 4) 의과 2,423건, 한방 106건을 포함한 전체 2,529건에 대한 결과임.
 5) 치과는 입원의료이용 건수가 작아(n=3) 산출에 포함하지 않음.
 6) 입원비용에 대한 만족도는 해당 없음(비용이 없는 경우) 및 모름 78건(의과 57건, 한방 21건)은 제외함.

□ 입원서비스 이용 시(의과/한방 해당, 치과 제외) 전체 4.6% 정도가 과잉진료를 경험한 것으로 나타났으며, 과잉진료 근거로는 ‘예상보다 큰 입원비(44.0%)’가 큰 비중을 차지하였음.

〈표 4-3〉 입원 시 과잉진료 경험

(단위: 건, %)

구분		전체(2,544건)	
		빈도	%
입원 시 과잉진료 경험	과잉진료 경험률 ¹⁾	4.6%	
	매우 그렇다	12	0.5
	대체로 그런 편이다	104	4.1
	그렇지 않다	1,941	76.3
	전혀 그렇지 않다	487	19.1
과잉진료 근거 (116건)	예상보다 큰 입원비	51	44.0
	비급여 진료 많음	37	31.9
	충분한 설명 없이 빈번한 검사/치료 시행	28	24.1
	기타	-	-

- 주: 1) 과잉진료 경험률: 입원 시 과잉진료 경험에 대하여 '매우 그렇다' 또는 '대체로 그런 편이다'라고 응답한 대상자의 비율
 2) 의과 2,438건, 한방 106건을 포함한 전체 2,544건에 대한 결과임.
 3) 치과는 입원의료이용 건수가 작아(n=3) 산출에 포함하지 않음.

□ 입원서비스 이용 시(의과/한방 해당, 치과 제외) 의사결정 주체는 의료진이 57.0%(1,453건)로 가장 큰 비중을 차지하였고, 본인 31.2%(796건), 가족 11.4%(290건), 기타 0.5%(12건)의 순이었음.

〈표 4-4〉 입원 시 의사결정 경험

(단위: 건, %)

구분		전체(2,551건)	
		빈도	%
의사결정 주체	의료진	1,453	57.0
	본인(환자 자신)	796	31.2
	가족	290	11.4
	기타(지인, 가해자, 타인, 비혈연)	12	0.5

- 주: 1) 의과 2,445건, 한방 106건을 포함한 전체 2,551건에 대한 결과임.
 2) 치과는 입원의료이용 건수가 작아(n=3) 산출에 포함하지 않음.

3. 주관적인 가구의료비 부담 인식

- 연간 가구의료비 지출이 부담스럽다고 인식하는 비율은 41.5%로, 열 가구 중 약 네 가구는 의료비 지출이 가구에 부담이 된다고 인식하는 것으로 나타났다.
- 부담 수준이 보통이라고 응답한 경우는 22.9%, 부담을 주지 않는다고 응답한 경우는 35.6%로 나타났다.

〈표 4-5〉 주관적인 가구의료비 부담 인식

(단위: 명, %)

구분		빈도	%
(매우 부담~부담)		41.5%	
주관적인 가구의료비 부담 인식	매우 큰 부담을 줌	829	14.1
	약간 부담을 줌	1,610	27.4
	보통	1,349	22.9
	별로 부담을 주지 않음	1,627	27.7
	전혀 부담을 주지 않음	463	7.9

제2절 미충족 의료 현황

1. 분석 내용 및 방법

- 미충족 의료율의 정의
 - 지난 1년간 병원 치료 또는 검사(치과 치료, 치과 검사 제외)를 받아 볼 필요가 있었으나, 받지 못한 적이 한 번이라도 있었다고 응답한 사람의 비율
- 경제적 이유로 인한 미충족 의료율
 - 지난 1년간 병원 치료 또는 검사(치과 치료, 치과 검사 제외)를

받아 볼 필요가 있었으나, ‘의료비가 부담되어서’ 병의원 치료 또는
 검사를 받지 못한 적이 한 번이라도 있었다고 응답한 사람의 비율

□ 치과 미충족 의료율의 정의

○ 지난 1년간 치과 치료 또는 검사를 받아 볼 필요가 있었으나, 받지
 못한 적이 한 번이라도 있었다고 응답한 사람의 비율

□ 경제적 이유로 인한 미충족 의료율

○ 지난 1년간 치과 치료 또는 검사를 받아 볼 필요가 있었으나,
 ‘의료비가 부담되어서’ 치과 치료 또는 검사를 받지 못한 적이
 한 번이라도 있었다고 응답한 사람의 비율

2. 미충족 의료 경험(병의원)

□ 2021년 미충족 의료율은 남자 14.1%, 여자 16.6%로 나타났음.

○ 연령별로는 남자는 40~49세가 16.5%로 가장 높았으며, 여자는
 80세 이상이 21.1%로 가장 높았음.

〈표 4-6〉 미충족 의료율(병의원)

(단위: %)

구분	전체	남자	여자	
전체	15.5	14.1	16.6	
연령	19~29세	15.1	12.9	16.8
	30~39세	17.1	15.4	18.6
	40~49세	16.4	16.5	16.2
	50~59세	15.9	14.8	16.8
	60~69세	12.5	11.6	13.4
	70~79세	14.0	10.5	16.8
	80세 이상	19.3	15.8	21.1

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 비율임.

2) 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=3,146)를 제외한 응답자(n=9,728) 대상의 분석임.

□ 미충족 의료를 경험한 가장 큰 이유는 ‘시간을 내기가 어려워서’가 39.9%로 가장 큰 비중을 차지하였음.

○ 다음으로 ‘기타’가 26.7%로 높게 나타났으며, 이 외에 비용 부담으로 인한 ‘경제적 이유’ 19.1%, ‘내가 원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서’ 9.6%, ‘거동이 불편해서 혹은 건강상의 이유로 방문이 어려워서’ 8.7% 등의 순이었음.

〈표 4-7〉 미충족 의료 경험 이유(병의원)

(단위: 명, %)

구분	계	
	빈도	%
시간을 내기가 어려워서	539	39.9
기타	361	26.7
의료비(교통비 포함)가 부담되어서	258	19.1
내가 원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서	130	9.6
거동이 불편해서 혹은 건강상의 이유로 방문이 어려워서	118	8.7
교통편이 불편해서, 거리가 멀어서	114	8.4
일을 못 해서 생기는 금전적 손실이 부담되어서	86	6.4
어느 병원 혹은 진료과에 가야 할지 몰라서	37	2.7
병의원 등의 예약 절차가 어렵고 복잡해서	15	1.1
진료를 받고자 했으나 거절당해서	2	0.2

주: 미충족 의료 경험자(n=1,352) 대상으로 산출하였으며, 중복 응답이 포함됨.

□ 경제적 이유로 인한 미충족 의료율은 남자 2.4%, 여자 2.7%로 나타났다.

○ 연령별로 살펴보면, 80세 이상이 5.5%, 70~79세가 4.1%, 60~69세가 2.8%로 고령층에서 높게 나타났다.

〈표 4-8〉 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(병의원)

(단위: %)

구분	전체	남자	여자
전체	2.6	2.4	2.7
연령	19~29세	1.9	3.4
	30~39세	2.0	1.1
	40~49세	2.3	1.3
	50~59세	2.6	2.7
	60~69세	2.8	3.3
	70~79세	4.1	4.6
	80세 이상	5.5	6.1

주: 1) 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

2) 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=3,146)를 제외한 응답자(n=9,728) 대상의 분석임.

3. 미충족 의료 경험(치과)

□ 2021년 치과 미충족 의료율은 남자 15.5%, 여자 14.1%로 나타났음.

○ 연령별로는 40~49세가 17.9%로 가장 높았으며, 다음으로 19~29세 16.1%, 30~39세 15.8% 등의 순이었음.

〈표 4-9〉 미충족 의료율(치과)

(단위: %)

구분	전체	남자	여자
전체	14.7	15.5	14.1
연령	19~29세	12.9	18.4
	30~39세	15.9	15.7
	40~49세	21.2	15.1
	50~59세	14.7	12.4
	60~69세	12.2	11.7
	70~79세	11.3	13.5
	80세 이상	10.8	12.1

주: 1) 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

2) 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=4,009)를 제외한 응답자(n=8,865) 대상의 분석임.

□ 치과 미충족 의료를 경험한 가장 큰 이유는 ‘의료비(교통비 포함)가 부담되어서’가 44.4%로 가장 큰 비중을 차지하였으며, 다음으로 ‘시간을 내기가 어려워서’가 36.5%였음.

○ 그 외의 이유는 ‘기타’ 17.4%, ‘일을 못 해서 생기는 금전적 손실이 부담되어서’ 6.6%, ‘원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서’ 5.0% 등이었음.

〈표 4-10〉 미충족 의료 경험 이유(치과)

(단위: 명, %)

구분	계	
	빈도	%
의료비(교통비 포함)가 부담되어서	489	44.4
시간을 내기가 어려워서	402	36.5
기타	192	17.4
일을 못 해서 생기는 금전적 손실이 부담되어서	73	6.6
내가 원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서	55	5.0
거동이 불편해서 혹은 건강상의 이유로 방문이 어려워서	41	3.7
교통편이 불편해서, 거리가 멀어서	37	3.4
어느 병원에 가야 할지 몰라서	28	2.5
병의원 등의 예약 절차가 어렵고 복잡해서	8	0.7
진료를 받고자 했으나 거절당해서	-	-

주: 치과 미충족 의료 경험자(n=1,102) 대상의 분석이며, 중복 응답이 포함됨.

□ 경제적 이유로 인한 치과 미충족 의료율은 남자 6.1%, 여자 5.1%로 나타났음.

○ 연령이 높아지면서 경제적 이유로 인한 치과 미충족 의료율이 높아지는 경향을 보였음.

〈표 4-11〉 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(치과)

(단위: %)

구분		전체	남자	여자
전체		5.6	6.1	5.1
연령	19~29세	4.8	5.4	4.4
	30~39세	4.0	4.4	3.6
	40~49세	5.1	6.1	4.2
	50~59세	6.0	7.5	4.6
	60~69세	6.3	7.0	5.6
	70~79세	6.6	4.4	8.4
	80세 이상	7.8	5.7	8.9

주: 1) 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

2) 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=4,009)를 제외한 응답자(n=8,865) 대상의 분석임.



제5장

의약품·의료용품 등 구입비와 건강행동 비용

제1절 의약품·의료용품 등 구입비용

제2절 건강행동 관련 비용

제 5 장

의약품·의료용품 등 구입비와 건강행동 비용

제1절 의약품·의료용품 등 구입비용

1. 분석 내용 및 방법

□ 가구의 의약품·의료용품 등 구입비용은 가구 일반의약품 및 의약외품 연간 구입비용, 가구 한약 연간 구입비용, 가구 복용 건강보조식품 연간 구입비용, 가구 선물 건강보조식품 연간 구입비용, 가구 의료기기 및 의료용품 연간 구입비용으로 제시하였으며 각 정의는 아래와 같음.

- 가구 일반의약품 및 의약외품 연간 구입비용: 가구가 의사의 처방 없이 구매한 일반의약품 및 의약외품의 연간 구입비용
- 가구 한약 연간 구입비용: 가구가 약국, 한약방에서 구입한 한약의 연간 구입비용
- 가구원 복용 건강보조식품 연간 구입비용: 가구가 가구원이 복용할 목적으로 구입한 건강보조식품의 연간 구입비용
- 가구 선물용 건강보조식품 연간 구입비용: 가구가 선물할 목적으로 구입한 건강보조식품의 연간 구입비용
- 가구 의료기기 및 의료용품 연간 구입비용: 가구의 연간 의료기기 및 의료용품 구입비용

2. 분석 결과

□ 2021년 1년간 일반의약품 및 의약외품 구입비를 지출한 가구의 비율은 99.3%였음.

○ 가구의 일반의약품 및 의약외품 연간 구입비용 평균은 22만 9,784원이었으며, 해당 비용을 지출한 1인 가구는 평균 11만 7,939원, 가구원 수가 5명 이상인 가구는 평균 51만 1,274원을 지출하여 가구원이 많을수록 평균 지출비용이 증가하였음.

〈표 5-1〉 가구의 일반의약품 및 의약외품 구입비용

(단위: 비율, 원)

구분		비율	비용	
			평균	SE
전체(n=5,878)		99.3	229,784	3,818
가구원 수	1명	98.5	117,939	4,405
	2명	99.5	177,758	4,537
	3명	99.4	297,899	8,938
	4명	100.0	398,373	10,967
	5명 이상	100.0	511,274	25,168

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

□ 2021년 1년간 한약 구입비를 지출한 가구의 비율은 3.3%였음.

○ 가구의 한약 연간 구입비용 평균은 30만 4,090원이었으며, 해당 비용을 지출한 1인 가구는 평균 12만 5,440원, 가구원 수가 5명 이상인 가구는 평균 88만 322원을 지출하여 가구원이 많을수록 평균 지출비용이 증가하였음.

〈표 5-2〉 가구의 약국, 한약방에서 구입한 한약 구입비용

(단위: %, 원)

구분		비율	비용	
			평균	SE
전체(n=5,878)		3.3	304,090	24,845
가구원 수	1명	2.0	125,440	22,961
	2명	4.3	229,461	30,442
	3명	3.5	330,145	35,817
	4명	4.3	469,646	60,165
	5명 이상	3.3	880,322	197,598

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

□ 2021년 1년간 가구원이 복용할 목적으로 건강보조식품 구입비를 지출한 가구의 비율은 65.4%였음.

○ 가구원이 복용할 목적으로 건강보조식품을 구입한 가구의 연간 구입비용 평균은 53만 6,239원이었으며, 해당 비용을 지출한 1인 가구는 평균 38만 6,333원을 지출하고 가구원이 많을수록 평균 비용이 증가하였으며 가구원 수가 5명 이상인 가구는 69만 2,407원을 지출하였음.

〈표 5-3〉 가구원의 복용 목적 건강보조식품 구입비용

(단위: %, 원)

구분		비율	비용	
			평균	SE
전체(n=5,878)		65.4	536,239	13,273
가구원 수	1명	48.0	386,333	23,119
	2명	63.7	541,800	22,576
	3명	78.2	553,192	26,443
	4명	85.2	649,567	32,679
	5명 이상	82.7	692,407	82,840

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

□ 2021년 1년간 선물할 목적으로 건강보조식품 구입비를 지출한 전체 가구의 비율은 8.3%였음.

○ 선물할 목적으로 건강보조식품을 구입한 가구의 연간 구입비용 평균은 36만 168원이었음.

〈표 5-4〉 가구의 선물 목적 건강보조식품 구입비용

(단위: %, 원)

구분		비율	비용	
			평균	SE
전체(n=5,878)		8.3	360,168	29,920
가구원 수	1명	5.5	299,941	65,636
	2명	5.7	380,982	50,858
	3명	11.0	322,428	35,707
	4명	14.9	379,725	40,356
	5명 이상	10.4	617,648	335,215

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

□ 2021년 1년간 의료기기와 의료용품 구입비를 지출한 가구의 비율은 33.8%였음.

○ 가구의 의료기기와 의료용품 연간 구입비용 평균은 31만 8,010원이었으며, 가구원이 5명 이상인 경우 평균 37만 5,131원을 지출하였고, 가구원 수가 적을수록 지출비용이 감소하여 가구원이 1명인 가구는 평균 27만 6,016원을 지출하였음.

〈표 5-5〉 가구의 의료기기 및 의료용품 구입비용

(단위: 가구, %, 원)

구분		비율	비용	
			평균	SE
전체(n=5,878)		33.8	318,010	15,366
가구원 수	1명	20.1	276,016	38,420
	2명	29.9	334,119	31,390
	3명	39.8	330,072	35,775
	4명	56.1	307,161	25,012
	5명 이상	57.3	375,131	41,193

주: 1) 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

3) 의료기기 및 의료용품에는 시력 보조용품(VIS_SUP), 청력 보조용품(AUD_SUP), 의료기기 및 의료용품(MED_SUP)이 포함됨.

제2절 건강행동 관련 비용

1. 분석 내용 및 방법

□ 건강행동 관련 비용은 19세 이상 대상자의 신체활동을 위해 지출한 비용으로, 신체활동 관련 비용 지출자의 비율과 항목별 지출비용을 제시함.

○ 신체활동 비용 지출자 비율: 만 19세 이상 응답자 중 신체활동 조사 대상 연도에 신체활동을 위해 지출한 비용이 있는 사람의 비율

○ 신체활동 항목별 지출비용: 신체활동 항목(운동 프로그램 등록비, 시설 이용료, 용품 구입비, 기타)별 비용을 지출한 사람들의 평균 지출비용

2. 분석 결과

□ 2021년 1년간 신체활동 관련 비용을 지출한 사람은 18.1%였으며, 남자가 20.7%, 여자가 15.8%였음. 연령대별로는 19~29세에서 지출자 비율이 32.4%로 가장 높았으며, 연령이 높을수록 지출자 비율이 감소하여 80세 이상 그룹에서는 2.3%가 신체활동 비용을 지출하였음.

○ 신체활동 관련 비용을 지출한 사람의 평균 지출비용은 107만 6천 원으로, 남성은 평균 106만 원, 여성은 109만 5천 원을 지출하였음. 연령별로는 40~49세의 평균 지출비용이 137만 6천 원으로 가장 많았으며, 다음으로 50~59세 119만 7천 원, 60~69세 119만 6천 원의 순이었음.

〈표 5-6〉 신체활동 관련 비용 지출자 분율 및 지출비용

(단위: 명, %, 만 원)

구분	가구원 수	비율	비용		
			평균	SE	
전체	1,276	18.1	107.6	6.3	
성	남자	696	20.7	106.0	8.4
	여자	580	15.8	109.5	9.5
연령	19~29세	229	32.4	83.8	6.6
	30~39세	226	25.3	93.1	9.0
	40~49세	281	19.8	137.6	21.3
	50~59세	235	17.4	119.7	11.7
	60~69세	192	9.8	119.6	27.3
	70~79세	95	5.0	83.4	19.8
	80세 이상	18	2.3	59.2	18.2

주: 만 19세 이상 대상(n=10,931) 중 신체활동 관련 비용 지출 여부에 응답한 가구원(n=10,410) 대상으로 분석함.

○ 1년간 신체활동 비용을 지출한 사람의 평균 지출비용은 107만 6천 원이었음.

- 신체활동 항목별로 평균 지출비용을 살펴보면 운동 프로그램 등록비를 지출한 378명의 평균 지출비용이 107만 4천 원이었고, 다음으로 운동시설 이용료를 지출한 694명이 104만 8천 원을 지출하였고, 운동용품 구입비를 지출한 375명은 평균 56만 6천 원을 지출하였음.

〈표 5-7〉 연간 신체활동 비용 지출: 전체, 항목별

(단위: 명, 만 원)

구분	가구원 수	비용	
		평균	SE
전체	1,276	107.6	6.3
운동 프로그램 등록비	378	107.4	6.5
운동시설 이용료	694	104.8	8.5
운동용품 구입비	375	56.6	8.4
기타	51	45.9	11.3

주: 1) 신체활동 비용을 지출한 가구원(n=1,220) 대상으로 분석함.

2) 운동 프로그램 등록비에는 필라테스, 요가, 수영 레슨, PT 등이 포함되고, 운동시설 이용료에는 헬스장, 테니스장, 수영장, 체육관 등이 포함되며, 운동용품 구입비에는 헬스기구, 자전거, 웨어러블 디바이스 등이 포함됨.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제6장

결론

제1절 연구 결과 요약

제2절 연구의 함의

제 6 장 결론

제1절 연구 결과 요약

- 조사 대상의 일반적 특성: 가구와 가구원
 - 2021년 연간데이터에 포함된 5,878가구¹⁵⁾의 일반적 특성을 살펴본 결과, 1인 가구가 32.9%로 가장 많았고, 가구원 수 평균은 2.3명이었으며, 세대 구성은 1세대 54.4%, 2세대 42.8%로, 1, 2세대가 대부분을 차지하였음.
 - 가구의 전체 총소득을 5단계로 구분한 연간 가구 소득 5분위의 분위별 평균 소득은 1분위 1,023만 7천 원, 2분위 2,133만 1천 원, 3분위 3,607만 원, 4분위 5,577만 2천 원, 5분위 1억 440만 원으로 나타났음.
 - 2021년 연간데이터에 포함된 만 19세 이상 성인 가구원 10,931명을 대상으로 분석한 결과, 성별로는 여자가 52.2%로 남자보다 많았으며, 연령대는 50~59세가 20.2%로 가장 많았고 의료급여 수급자는 3.2%였음.
 - 0~18세의 영유아, 아동, 청소년 가구원 1,943명을 대상으로 분석한 결과, 성별로는 남자가 51.6%로 여자보다 약간 많았으며, 건강보험 가입자가 97.9%로 대부분이었고 세대 구성은 2세대 가구가 90.6%로 대부분을 차지하였음.

15) 응답값과 가중치가 모두 존재하는 유효패널 기준

□ 19세 이상 성인의 건강수준과 건강행동

- 양호한 주관적 건강수준 인지율은 전체 39.0%였고, 스트레스 인지율은 28.4%, 우울감 경험률은 7.0%로 나타났다.
- 현재 흡연율은 전체 18.9%, 남자 36.0%, 여자 4.0%로 나타났다. 고위험 음주율은 전체 12.1%, 남자 19.4%, 여자 5.6%로 나타났다. 월간 폭음률은 전체 37.2%, 남자 51.2%, 여자 21.5%로 나타났다. 규칙적 신체활동 실천율은 전체 48.8%였으며, 성별로는 남자 48.9%, 여자 48.6%로 나타났다.

□ 의료이용 건수와 의료비 지출

- 연간 의료이용률은 89.5%로 나타났으며, 연간 응급의료이용률은 6.8%, 연간 입원의료이용률은 10.2%, 연간 외래의료이용률은 89.2%로 나타났다.
- 2021년 의료서비스 이용 경험자(가구원)의 1인당 연간 의료이용 건수 평균은 17.8회였음. 의료서비스 영역별로 살펴보면, 응급 1.3회, 입원 1.5회, 외래 17.6회였음.
 - 2021년에 외래서비스를 이용한 사람의 1인당 연간 평균 의료이용 건수는 의과 14.7건, 한방 8.2건, 치과 3.7건 순이었음.
- 2021년에 의료서비스를 이용한 사람의 1인당 연간 평균 본인부담의료비는 96만 원이었음. 의료서비스 영역별로 살펴보면, 응급 11만 1천 원, 입원 202만 6천 원, 외래 72만 2천 원이었음.
 - 2021년 외래서비스 이용 경험자(가구원)의 1인당 연간 본인부담의료비 평균은 의과 49만 9천 원, 치과 47만 4천 원, 한방 19만 8천 원 순이었음. 치과의 경우 상대적으로 외래이용 건이

적음에도 의료비의 본인부담금 수준은 높은 것으로 나타났음.

- 2021년 의료서비스 1건당 평균 본인부담의료비는 4만 9,481원이었음. 의료서비스별 편차가 큰 편으로, 응급 8만 5,859원, 입원 133만 2,561원, 외래 3만 6,431원이었음.
 - 2021년 외래서비스 1건당 평균 본인부담의료비는 치과 13만 6,274원, 의과 2만 9,999원, 한방 1만 7,113원 순으로, 치과 외래서비스 본인부담금 수준이 가장 높은 것으로 나타남.
- 2021년 건강검진서비스 이용 건수는 2,889건이었으며 이에 대하여 건강검진 유형별 연간 본인부담의료비의 평균을 산출한 결과 1만 3,236원~42만 3,640원으로 분포되어 있었음.

□ 복합만성질환 현황과 본인부담의료비

- 복합만성질환자 비율은 전체 19.4%, 남자 16.7%, 여자 21.9%로 여자의 비율이 더 높았음.
 - 연령별로 살펴보면, 만 65세 미만의 복합만성질환자 비율이 9.4%인 반면, 만 65세 이상 노인의 복합만성질환자 비율은 57.9%로 나타나 연령이 높을수록 복합만성질환자 비율이 높았음.
- 만성질환자 중 복합만성질환자 비율은 전체 49.9%, 남자는 46.1%, 여자는 52.9%로 여자의 비율이 더 높았음.
 - 만 65세 미만 만성질환자 중 복합만성질환자 비율은 34.1%이었고, 만 65세 이상 노인 만성질환자 중 복합만성질환자 비율은 70.4%로 연령이 높을수록 만성질환자 중 복합만성질환자 비율이 높게 나타났음.

- 만성질환이 없는 사람의 연간 1인당 본인부담의료비 평균은 65만 9천 원인 반면, 1개 만성질환에 이환된 사람의 본인부담의료비는 119만 3천 원, 2개 만성질환 이환자는 147만 4천 원, 3개 이상에 이환된 복합만성질환자는 170만 9천 원으로 나타나, 만성질환 보유 개수가 많을수록 연간 본인부담의료비가 높았음.
 - 만 65세 미만의 경우, 만성질환 1개에 이환된 사람은 연간 122만 7천 원, 2개에 이환된 만성질환자는 152만 8천 원, 3개 이상에 이환된 복합만성질환자는 170만 1천 원을 지출하였음. 65세 이상의 노인은 만성질환이 없는 경우에도 연간 86만 3천 원을 지출하였고, 1개에 이환된 만성질환자는 연간 109만 6천 원, 2개에 이환된 만성질환자는 142만 원, 3개 이상에 이환된 복합만성질환자는 171만 1천 원을 지출하였음.
 - 즉, 만성질환 보유 개수가 많을수록 연간 평균 본인부담의료비 지출액이 높았음.

□ 의료기관 방문 이유와 주질환

- 의과 방문 이유는 입원과 외래 모두 '검사 및 질병치료'가 각각 81.8%(1,999건), 89.4%(189,133건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.
 - 의과서비스 이용 건 중 외래와 입원의 주질환을 각각 살펴보면, 외래는 '고혈압'이 15.3%(29,298건), 입원은 '백내장'이 11.2%(238건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.
- 한방은 입원의 경우 '검사 및 질병치료'가 54.7%(58건), 외래의 경우 '통증 또는 불편감 원인 진단/치료'가 93.9%(23,305건)로 각각 가장 큰 비중을 차지하였음.

- 한방서비스 외래이용 건 중 주질환을 살펴보면, ‘기타 관절장애’가 50.2%(11,792건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.

○ 치과 외래서비스 방문 이유 중 ‘통증 또는 불편감의 원인 진단 및 치료’가 68.9%(12,689건)로 가장 큰 비중을 차지하였음.

- 치과서비스 외래이용 건 중 주질환을 살펴보면, ‘치아우식’이 45.4%(7,332건), ‘치은염 및 치주질환’이 42.5%(6,857건)로 대부분을 차지하였음.

□ 의료이용 경험과 미충족 의료

○ 응급의료이용에 대한 만족도는 60% 수준이었고, 병원 직원 및 의료진의 태도에 대한 만족도는 64.3%, 전반적 만족도 60.5%, 진료비용 53.0%, 의사를 만나기까지 대기시간 57.6%로 나타났음.

○ 의과와 한방 입원서비스 이용에 대한 만족도는 입원비용에 대한 만족도가 49.8%로 낮게 나타났고, 이를 제외하면 전반적으로 75% 내외의 만족도를 보였음.

○ 입원서비스 이용 시 과잉진료 경험은 전체 4.6% 수준이었음.

○ 연간 가구의료비 지출이 부담스럽다고 인식하는 비율은 41.5%로, 열 가구 중 약 네 가구는 의료비 지출이 가구에 부담이 된다고 인식하는 것으로 나타났음.

○ 2021년 미충족 의료율은 남자 14.1%, 여자 16.6%로 나타났음.

- 미충족 의료를 경험한 가장 큰 이유는 ‘시간을 내기가 어려워 서’가 39.9%로 가장 큰 비중을 차지하였음.

○ 2021년 치과 미충족 의료율은 남자 15.5%, 여자 14.1%로 나타났음.

- 치과 미충족 의료를 경험한 가장 큰 이유는 ‘의료비(교통비 포함)가 부담되어서’가 44.4%로 가장 큰 비중을 차지하였으며, 다음으로 ‘시간을 내기가 어려워서’가 36.5%였음.

□ 가구의 의약품 및 의약외품 등 구입비

- 일반의약품 및 의약외품 구입비를 지출한 가구는 99.3%였으며, 연간 구입비용 평균은 22만 9,784원이었음.
- 한약 구입비를 지출한 가구는 3.3%였으며, 연간 구입비용 평균은 30만 4,090원이었음.
- 가구원이 복용할 목적으로 건강보조식품 구입비를 지출한 가구는 65.4%였으며, 연간 평균 구입비용은 53만 6,239원이었음.
- 선물할 목적으로 건강보조식품 구입비를 지출한 가구는 8.3%였으며, 연간 구입비용 평균은 36만 168원이었음.
- 의료기기와 의료용품 구입비를 지출한 가구는 33.8%였으며, 연간 구입비용 평균은 31만 8,010원이었음.

□ 건강행동 관련 비용

- 신체활동 관련 비용을 지출한 사람은 18.1%였으며, 남자가 20.7%, 여자가 15.8%였음. 연령대별로는 19~29세에서 지출자 비율이 32.4%로 가장 높았음.
 - 신체활동 관련 비용을 지출한 사람의 연간 신체활동 관련 지출비용 평균은 107만 6천 원이었음.
 - 신체활동 항목별로 평균 지출비용을 살펴보면 운동 프로그램 등록비를 지출한 378명의 평균 지출비용이 107만 4천 원이었음.

고, 다음으로 운동시설 이용료를 지출한 694명이 104만 8천 원을 지출하였고, 운동용품 구입비를 지출한 375명은 평균 56만 6천 원을 지출하였음.

제2절 연구의 함의

- 2021년 한국의료패널 기초분석보고서는 2021년 제2기 한국의료패널 연간데이터 자료를 활용해 분석한 결과를 제시하였음.
- 2021년 한국의료패널 기초분석보고서의 목적은 정책 기여도가 높은 심층 연구가 수행될 수 있도록 기초 근거 자료를 제공하는 것임.
 - 기초분석보고서는 해당 연도 연간데이터에 대한 분석의 1차적 공표라는 의미가 있으며, 주요 보건의료 통계 지표를 선정하고 생산하는 데 주안점을 두었음.
- 2021년 한국의료패널 기초분석보고서는 한국의료패널 조사의 주요 목적인 패널 가구 및 가구의 의료이용과 의료비 지출을 분석하였음.
 - 이와 동시에 복합만성질환, 의료이용 경험과 미충족 의료, 가구의 의약품 및 의약외품 등 구입비, 건강행동 관련 비용 등 보건의료 부문에서 중요한 영역을 고려하여 기초분석을 수행하였음.
 - 2021년 기초분석보고서의 주요한 특징은 다음과 같음.
 - 의료이용과 의료비 지출 분석 시 응급, 입원, 외래로 구분할 뿐만 아니라 의과, 한방, 치과, 건강검진으로 구분하여 조사한 제2기 조사의 특성이 드러나도록 기초분석을 시행하였음.

- 제2기에서 강화된 설문 영역인 의료이용 경험과 수정·보완된 영역인 의약품, 의약외품 등 구입비용에 대해 분석하고 기초분석보고서에 제시하였음.
- 제2기에서 추가된 설문인 신체활동 관련 비용에 대해 분석하였음.
- 의료이용 건수와 의료비 지출 관련 분석은 응급, 입원, 외래 서비스로 구분하고 동시에 의과, 한방, 치과, 건강검진으로 구분하여 분석하였음.
- 의료이용 관련 분석은 의료기관 방문 이유와 주질환, 과잉진료 경험과 의료이용 만족도 같은 환자 경험에 대한 것을 분석하여 제시하였음.
- 의료이용 관련 분석 또한 의과, 한방, 치과로 구분하여 분석하였음.
- 인구 고령화의 현실을 고려할 때 중요한 건강 문제인 복합만성질환에 대해 분석하여 제시하였음.
- 의약품과 의약외품 등 의약 관련 지출과 금연 비용, 신체활동 비용 같은 건강행동 관련 지출을 분석하여 제시하였음.



- 김남순, 서제희, 정연, 오미애, 이정아, 정수경, ..., 오하린. (2018). 2기 한국의료패널 구축·운영을 위한 기초 연구. 세종: 한국보건사회연구원.
- 박은자, 정연, 서제희, 배정은, 이나경, 김은주, 염아림, ..., 박현아. (2019). 제2기 한국의료패널 구축·운영을 위한 연구. 세종: 한국보건사회연구원.
- 박은자. (2021). 제2기 한국의료패널 설계와 특징. 보건복지포럼 제12호. 한국보건사회연구원.
- 정영호, 허순임, 박실비아, 신호성, 강은정, 신광영, 염유식, ..., 김윤희. (2007). 한국의료패널 구축을 위한 기초 연구. 서울: 한국보건사회연구원.
- 통계청. (2021). 장래추계인구. 성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별). 2021.7.23. 인출.
- 한국보건사회연구원. (2023). 제2기 한국의료패널 2021년 연간데이터 베타버전.



[부록 1] 2021년 한국의료패널 조사표

1. 가구 조사표

 <p>승인번호 제 920012 호</p>	<p>2021년 한국의료패널조사</p>	<p>이 조사표에 기재된 내용은 통계법 제33조에 따라 비밀이 보장됩니다.</p>
--	----------------------------------	---

한국의료패널조사란?

한국의료패널은 통계법 제18조에 의거해 작성된 통계입니다. 한국보건사회연구원과 국민건강보험공단에서는 최근 가구의 의료비 부담이 급증하는 상황에서 적절한 수준의 의료비로 건강한 생활을 달성할 수 있도록 하는 정책 수립의 기초 자료를 구축하기 위해 2008년부터 컨소시엄을 구성하여 '한국의료패널조사'를 수행하고 있습니다. '한국의료패널조사'에서는 보건의료 이용 실태와 의료비 지출 수준, 건강 수준 및 건강행태 등에 관한 내용을 조사합니다.

최근 우리나라는 급증하는 의료비 지출로 국가 경제에 미치는 부담이 가중되고 있어 국가 재정 및 보건의료 재정의 지속성·건전성·안정성을 확보하기 위한 국가 정책 개발이 요구되는 실정입니다. 이에 더하여 최근 인구 고령화와 저출산으로 인한 인구구조 변화는 이를 반영한 기초 자료 생산을 필요로 하고 있습니다. 이에 '한국의료패널조사'는 정책 환경 변화를 반영하여 이전보다 발전한 '2기 한국의료패널조사'를 2020년에 이어 수행하려고 합니다.

새로운 변화를 맞이하는 '2기 한국의료패널조사'는 향후 보건의료정책과 건강보험정책 수립의 기초 자료 활용될 뿐만 아니라, 관련 학술 연구의 증진에도 크게 기여하리라 기대됩니다.

2021년 2월 한국보건사회연구원 원장
국민건강보험공단 이사장

<문의 사항 연락처>

한국보건사회연구원: 윤열매 044-287-8156(조사)

염아림 044-287-8121, 김은주 044-287-8122(데이터)

송은솔 044-287-8196(연구)

국민건강보험공단: 황연희 033-736-3022, 오하린 033-736-2830, 차예린 033-736-3025



KIHASA
한국보건사회연구원
KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS

h·well
국민건강보험
National Health Insurance Service



가구원 변동 사항

- ☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
- ☞ 조사 범위: 신규/분가/사망/복귀/합가 가구원(비동거 가구원 포함)별 변동 사항
- ☞ 조사 시점: 조사일 기준

(비공개) 귀하와 가구원분들의 성함이 OOO, OOO, ...이 맞습니까?(입원 중이거나 시설 입소 중인 분 등 비동거 가구원도 포함)

1. 지난 방문 이후에 선생님의 가구원 중 변동된 사항이 있습니까?

0. 변동 사항 없음 ☞ "가구 일반 사항" 영역으로 가시오.

- ① 신규 가구원 ☞ 2번으로 가시오.
- ② 신규+사망 가구원 ☞ 2번, 3번으로 가시오.
- ③ 신규+분가 가구원 ☞ 2번, 4번으로 가시오.
- ④ 사망 가구원 ☞ 3번으로 가시오.
- ⑤ 분가 가구원 ☞ 4번으로 가시오.
- ⑥ 분가+사망 가구원 ☞ 4번, 3번으로 가시오.
- ⑦ 복귀 가구원 ☞ 5번으로 가시오.
- ⑧ 복귀+사망 가구원 ☞ 5번, 3번으로 가시오.
- ⑨ 복귀+분가 가구원 ☞ 5번, 4번으로 가시오.
- ⑩ 합가 가구원 ☞ 6번으로 가시오.
- ⑪ 합가+사망 가구원 ☞ 6번, 3번으로 가시오.
- ⑫ 합가+분가 가구원 ☞ 6번, 4번으로 가시오.

<신규 가구원이 있는 경우>

2. OOO(가구원 이름) 님께서는 언제부터 이 데에서 함께 사셨습니까?
_____년 _____월

2-1. OOO(가구원 이름) 님께서는 어떻게 이 데의 가구원이 되셨습니까?

- ① 출생/입양
- ② 결혼
- ③ 기타()

<사망 가구원이 있는 경우>

3. OOO(가구원 이름) 님께서는 언제 사망하셨습니까?
사망일: _____년 _____월

3-1. 000(가구원 이름) 님의 주된 사망 원인은 무엇이었습니까?

- ① 질병 ⇒ 3-1-1번으로 가시오.
- ② 사고
- ③ 기타 ()

3-1-1. 000(가구원 이름) 님의 주된 사망 원인은 무엇이었습니까?

(※ 사망 시 의사로부터 받은 사망 진단을 기준으로)

진단명: () 상세 설명: ()

<분가 가구원이 있는 경우>

4. 000(가구원 이름) 님께서는 언제 이 데에서 분가를 하셨습니까?

분가일: 년 월

4-1. 000(가구원 이름) 님께서는 어떻게 이 데에서 분가하게 되셨습니까?

- ① 결혼
- ② 이혼
- ③ 직장 등 타 지역에서 생활
- ④ 기타()

(비공개) 분가하신 000(가구원 이름) 님의 연락처를 알고 계시면 말씀해 주십시오.

(비공개) 분가하신 000(가구원 이름) 님의 주소를 알고 계시면 말씀해 주십시오.

_____시/도 _____구/시/군 _____동/읍/면
(아파트 동 호)

<복귀 가구원이 있는 경우>

5. 000(가구원 이름) 님께서는 언제부터 이 데에서 함께 사셨습니까?

_____년 월

<합가 가구원이 있는 경우>

6. 000(가구원 이름) 님께서는 언제부터 이 데에서 함께 사셨습니까?

_____년 월

(비공개) 000(가구원 이름) 님은 어느 가구의 어떤 가구원으로 조사되어야 합니까?

- ① 현 가구의 가구원으로 조사
- ② 현 가구의 가구원으로 조사, 내년 현 가구의 사망 가구원으로 조사
- ③ 현 가구의 가구원으로 조사, 내년 분가 가구의 가구원으로 조사
- ④ 분가 가구의 가구원으로 조사
- ⑤ 올해 조사 대상 이님, 내년 현 가구의 신규 가구원으로 조사
- ⑥ 조사 대상 제외

가구원 일반 사항 1

- ☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 가구원 판단 기준에 따른 가구원별 일반 사항
 ☞ 조사 시점: 2020년 12월 31일 기준, 사망 가구원은 사망 시점 기준.

1. 000(가구원 이름) 님은 응답자입니까?
 ① 예 ② 아니요

2. 000(가구원 이름) 님은 가구주와 어떤 관계이십니까?

10. 가구주 본인	20. 가구주의 배우자
1. 가구주의 조부모	2. 가구주 배우자의 조부모
3. 가구주의 부모	4. 가구주 배우자의 부모
5. 가구주 부모의 형제자매	6. 가구주 배우자의 부모의 형제자매
11. 가구주의 자녀	
21. 가구주 자녀의 배우자	
31. 가구주의 형제자매	61. 가구주 배우자의 형제자매
41. 가구주 형제자매의 배우자	71. 가구주 배우자의 형제자매의 배우자
50. 가구주 형제자매의 자녀	80. 가구주 배우자의 형제자매의 자녀
111. 가구주 자녀의 자녀(손자녀)	
121. 가구주 자녀의 자녀(손자녀)의 배우자	
200. 기타 친인척	
300. 친인척 관계가 아닌 동거인	

3. 000(가구원 이름) 님은 성별이 어떻게 되십니까?
 ① 남 ② 여

- (비공개) 000(가구원 이름) 님은 생년월일이 어떻게 되십니까?

(* 주민등록상의 생년월일을 말씀해 주십시오.)

생년_____ 생월_____ 생일_____

4. 000(가구원 이름) 님의 연령은 어떻게 되십니까?
 만 _____세

5. 000(가구원 이름)님은 혼인 상태가 어떻게 되십니까?
① 배우자가 있으며, 함께 살고 있음(사실혼 상태 포함)
② 배우자가 있으나, 함께 살고 있지 않음(출장 등의 일시적 상태 제외)
③ 배우자 사망으로 배우자가 없음
④ 이혼으로 배우자가 없음
⑤ 결혼한 적 없음
⑥ 응답 거부
6. 000(가구원 이름)님은 학교를 어디까지 다니셨습니까? 혹은 다니고 계십니까?
① 받지 않음(미취학 포함) ⇒ 7번으로 가시오.
② 초등학교
③ 중학교
④ 고등학교
⑤ 대학교(전문대학 포함)
⑥ 대학원
- 6-1. 000(가구원 이름)님은 다니신 학교를 졸업하셨습니까? 중퇴하셨습니까?
① 졸업 ② 재학 ③ 중퇴 ④ 수료 및 휴학
7. 000(가구원 이름)님은 이 가구에서 함께 동거하고 계십니까?
① 예 ⇒ "가구원 일반 사항 2"로 가시오.
② 아니요 ⇒ 7-1번으로 가시오.
③ 비 해당(사망, 분가) ⇒ "가구원 일반 사항 2"로 가시오.
- 7-1. 000(가구원 이름)님이 이 가구에서 함께 살지 않는 이유는 무엇입니까?
① 직장
② 교육/보육
③ 군입대
④ 장기 입원 및 시설 입소
⑤ 직업 준비
⑥ 기타()

가구 일반 사항

☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 가구원 판단 기준에 따른 가구원 전체의 일반 사항
 ☞ 조사 시점: 2020년 12월 31일 기준

1. (2020년 12월 31일 기준) 000(가구원 이름) 님의 가구원 수는 총 〇〇명이 맞습니까?
 ① 예
 ② 아니요 ☞ "가구원 변동 사항" 영역으로 돌아가시오.
2. (2020년 12월 31일 기준) 000(가구원 이름) 님의 가구에서 가구주는 누구입니까?
 (가구원 번호 기입)
3. (2020년 12월 31일 기준) 선생님 가구의 세대 구성은 다음 중 어디에 해당합니까?
- | | |
|-----|---|
| 1세대 | 11. 1인 가구
12. 부부(응답자+배우자)
13. 응답자+형제자매
14. 기타 1세대 가구 |
| 2세대 | 21. 부부+자녀
22. 편부모+자녀
23. 부부+양친
24. 부부+편부모
25. 기타 2세대 가구 |
| 3세대 | 31. 부부+자녀+양친
32. 부부+자녀+편부모
33. 편조부모+편부모+자녀
34. 기타 3세대 가구 |
| 4세대 | 41. 4세대 가구 |
4. (2020년 12월 31일 기준) 선생님의 가구는 결혼이민자가 있는 다문화 가구입니까?(사실혼, 귀화 포함)
 ① 예 ☞ 4-1번으로 가시오.
 ② 아니요 ☞ 5번으로 가시오.
- 4-1. (2020년 12월 31일 기준) 선생님의 가구에 결혼이민자가 계신다면 누구입니까?
 (가구원 번호 기입)

5. (2020년 12월 31일 기준) 선생님의 가구가 맞춤형 급여(기초생활보장제도) 수급 대상 가구입니까?

(※ 가구원 중 한 명이라도 해당하면 수급 대상 가구입니다.)

- ① 예 5-1번으로 가시오.
- ② 아니요 "가구원 일반 사항 1" 영역으로 가시오.

5-1. (조사 시점 기준) 선생님의 가구가 맞춤형 급여(기초생활보장제도) 수급 대상이라면 다음 중 어떤 급여에 해당합니까?(※ 수급받고 있는 급여를 모두 기입)

- ① 생계급여 ② 의료급여 ③ 주거급여 ④ 교육급여

6. (2020년 12월 31일 기준) 귀하께서 살고 계신 집은 어떤 형태입니까?

- ① 단독주택
- ② 아파트
- ③ 연립주택
- ④ 다세대주택
- ⑤ 영업용 건물 내 주택(상가, 공장 등)
- ⑥ 오피스텔
- ⑦ 기타(호텔, 여관, 기숙사 등) (_____)

7. (2020년 12월 31일 기준) 귀하께서 살고 계신 집의 주거시설 위치는 어떻게 됩니까?

- ① 지상층
- ② 반지하층
- ③ 지하층
- ④ 옥탑

가구원 일반 사항 2

- ☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 가구원 판단 기준에 따른 가구원별 일반 사항
 ☞ 조사 시점: 2020년 12월 31일 기준, 사망 가구원은 사망 시점 기준.

1. 000(가구원 이름) 님은 어떤 유형의 건강보험에 가입되어 있으십니까?

(건강보험료가 채납된 경우 가장 최근 가입 형태 기재)

- ① 직장 건강보험 가입자(공무원·교직원 건강보험 포함)
 ② 직장 건강보험 피부양자
 ③ 지역 건강보험 세대주
 ④ 지역 건강보험 세대원
 ⑤ 의료급여(1, 2종) 세대주
 ⑥ 의료급여 세대원
 ⑦ 국가유공자
 ⑧ 미가입

2. 000(가구원 이름) 님께서는 장애가 있으십니까?(보건복지부 등록 장애에 한함)

- ① 예 ☞ 2-1번으로 가시오.
 ② 아니요

2-1. 000(가구원 이름) 님의 장애 유형은 무엇입니까?

- | | |
|-------|-----------|
| ① 지체 | ⑨ 간 |
| ② 뇌병변 | ⑩ 호흡기 |
| ③ 시각 | ⑪ 장루·요루 |
| ④ 청각 | ⑫ 뇌전증 |
| ⑤ 언어 | ⑬ 발달(지적) |
| ⑥ 안면 | ⑭ 발달(자폐성) |
| ⑦ 신장 | ⑮ 정신장애 |
| ⑧ 심장 | |

(비공개) [국민건강보험 증번호 확인 여부] 000(가구원 이름) 님의 국민건강보험 증번호를 확인하였습니까?

- ① 예 ☞ (비공개) [국민건강보험 증번호]로 가시오.
 ② 아니요 ☞ 2번으로 가시오.

(비공개) 000(가구원 이름) 님의 국민건강보험 증번호는 어떻게 됩니까?

국민건강보험 증번호 _____

경제활동 상태

☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 만 15세 이상 가구원 판단 기준에 따른 가구원별 경제활동 상태
 ☞ 조사 시점: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

1. 000(가구원 이름) 님의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 주된 경제활동 상태는 무엇입니까?
 - ① 임금근로자 ☞ 2번으로 가시오.
 - ② 자활근로, 공공근로, 노인 일자리, 희망근로 ☞ 7번으로 가시오.
 - ③ 고용원이 있는 자영업자(고용주) ☞ 7번으로 가시오.
 - ④ 고용원이 없는 자영업자(단독 자영업자) ☞ 7번으로 가시오.
 - ⑤ 무급가족종사자 ☞ 7번으로 가시오.
 - ⑥ 비경제활동인구 ☞ 9번으로 가시오.
- (2-8번은 1번에서 응답하신 경제활동 상태에 대한 질문입니다.)
2. 000(가구원 이름) 님의 근로계약 형태는 어디에 해당됩니까?
 - ① 상용직
 - ② 임시직
 - ③ 일용직
3. 000(가구원 이름) 님의 근로시간 형태는 어디에 해당됩니까?
 - ① 전일제
 - ② 시간제
4. 000(가구원 이름) 님은 일(직장)을 계속 하실 수 있으십니까?
 - ① 예
 - ② 아니요
5. 000(가구원 이름) 님의 고용 상태는 다음 중 무엇입니까?
 - ① 직접고용
 - ② 간접고용(파견근로, 용역근로 등)
 - ③ 특수고용
6. 000(가구원 이름) 님의 일자리는 계약 기간이 정해져 있습니까?
 - ① 예 ☞ 6-1번으로 가시오.
 - ② 아니요 ☞ 7번으로 가시오.

6-1. 000(가구원 이름) 님의 일자리에서 정해진 계약 기간은 얼마입니까?

- ① 1개월 미만
- ② 1개월 이상 ~ 1년 미만
- ③ 1년 이상 ~ 2년 미만
- ④ 2년 이상 ~ 3년 미만
- ⑤ 3년 이상

7. 000(가구원 이름) 님이 일하는 곳의 주된 업종은 무엇입니까?

☞ 산업 분류 코드집을 참고하세요.

- | | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| ① 농업, 임업 및 어업 | ㉔ 부동산업 |
| ② 광업 | ㉕ 전문, 과학 및 기술 서비스업 |
| ③ 제조업 | ㉖ 사업시설 관리, 사업 지원 및 임대 서비스업 |
| ④ 전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업 | ㉗ 공공 행정, 국방 및 사회보장 행정 |
| ⑤ 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업 | ㉘ 교육 서비스업 |
| ⑥ 건설업 | ㉙ 보건업 및 사회복지 서비스업 |
| ⑦ 도매 및 소매업 | ㉚ 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업 |
| ⑧ 운수 및 창고업 | ㉛ 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업 |
| ⑨ 숙박 및 음식점업 | ㉜ 가구 내 고용활동 및 달리 분류되지 않은 자가 소비 생산활동 |
| ⑩ 정보통신업 | ㉝ 국제 및 외국기관 |
| ⑪ 금융 및 보험업 | |

(비공개) 000(가구원 이름) 님의 주된 업무 내용은 무엇입니까?

업무를 구체적으로 기술 ()

8. 000(가구원 이름) 님의 직업은 무엇입니까?

☞ 직업 분류 코드집을 참고하세요.

()

9. 000(가구원 이름) 님께서 일을 하고 있지 않으신 가장 큰 이유는 무엇입니까?

- | | |
|-----------------------------|------------|
| ① 근로 무능력 | ⑩ 양육 |
| ② 고령 은퇴 | ⑪ 간병 |
| ③ 군 복무(공익근무요원, 군 복무 대기자 포함) | ⑫ 구직활동 |
| ④ 정규 교육기관 학업 | ⑬ 구직활동 포기 |
| ⑤ 진학 준비 | ⑭ 근로 의사 없음 |
| ⑥ 취업 준비 | ⑮ 기타() |
| ⑦ 가사 | |

소득 1

☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 15세 이상 가구원 판단 기준에 따른 가구원별 소득
 ☞ 조사 시점: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

1. 000(가구원 이름) 님께서는 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 근로소득이 있으셨습니까?
 ① 예 2번으로 가시오.
 ② 아니요 3번으로 가시오.

2. 000(가구원 이름) 님의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 일한 개월 수와 연간 합계 근로소득 금액에 대해 응답해 주십시오.
 2-1. 000(가구원 이름) 님의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 일한 개월 수는 총 몇 개월입니까?
 총 () 개월
 2-2. 000(가구원 이름) 님의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안의 총 근로소득은 얼마입니까?
 연간 () 만 원

3. 000(가구원 이름) 님께서는 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 사업소득이 있으셨습니까?
 ① 예 3번으로 가시오.
 ② 아니요 영역 설문 종료

4. 000(가구원 이름) 님의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 발생한 사업소득은 얼마입니까?
 * 총 수입액에서 사업지출(인건비, 재료비, 임대료, 전기료 등) 비용을 차감한 금액을 기입해 주십시오.
 연간 () 만 원

소득 2

☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 가구원 판단 기준에 따른 가구의 소득 합계
 ☞ 조사 시점: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

1. 000(가구원 이름)님 님의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 발생한 전체 재산소득에 대해 응답해 주십시오.

1-1. 가구의 연간 이자소득, 배당소득은 얼마입니까?
 연간 () 만 원

1-2. 가구의 연간 부동산소득 또는 등산소득은 얼마입니까?
 연간 () 만 원

1-3. 가구의 연간 특허권, 저작권, 자격증 임대 등 기타소득은 얼마입니까?
 연간 () 만 원

146 2021년 한국의료패널 기초분석보고서(II)

2. 000(가구원 이름)님 닉의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 발생한 이전소득에 대해 응답해 주십시오.

경상소득 구분	연간 소득액	구분	해당 유무		
이전 소득	2-1-1. 연간 () 만 원	① 공적연금 (국민연금, 공무원-군인연금, 사학연금, 보훈연금, 별정직우체국연금 등)	유() 무()		
		② 기초노령연금	유() 무()		
		③ 사회 수혜금 (출산장려금, 아동수당, 장애수당 등)	유() 무()		
		④ 연말정산 환급금	유() 무()		
		⑤ 고용보험 (실업급여, 육아휴직급여, 직업능력개발급여 등)	유() 무()		
		⑥ 산재보험 (휴업급여, 장애 및 간병급여, 유족급여 등)	유() 무()		
		⑦ 농축산어업 정부보조금(공익직불금)	유() 무()		
		⑧ 한부모 가족 지원, 가정위탁금, 소년소녀가장보호비	유() 무()		
		⑨ 국가유공자 지원금	유() 무()		
		⑩ 근로-자녀장려금	유() 무()		
		⑪ 기타(긴급복지지원금 등)	유() 무()		
		건강 보험	2-1-2. 연간 () 만 원	⑫ 재난적 의료비 지원금	유() 무()
				⑬ 본인부담상한제 환급금	유() 무()
		사적 이전	2-2. 연간 () 만 원	⑭ 가구 간 이전	유() 무()
⑮ 기타 이전소득 (학교, 종교·사회복지 단체와 같은 비영리단체에서 받은 보조금, 장학금 등)	유() 무()				

3. 000(가구원 이름)님 닉의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 비경상소득은 얼마입니까?

* 비경상소득: 경조소득, 퇴직금, 복권, 경품권 등의 당첨액 등

연간 () 만 원

부채 및 자산

※ 조사 대상: 가구원 응답 대표자

※ 조사 범위: 가구원 판단 기준에 따른 가구원의 부채 및 자산 합계

※ 조사 시점: 2020년 12월 31일 기준

1. OOO(가구원 이름)님 닉의 2020년 12월 31일 기준 전체 부채는 얼마입니까?

※ 예: 대출금(금융기관, 카드사, 학자금, 일반 사채 등), 전세 보증금으로 받은 돈(세입자에게 돌려 주어야 하는 금액) 등

총 () 만 원

2. OOO(가구원 이름)님 닉의 2020년 12월 31일 기준 전체 자산은 얼마입니까?

※ 예: 부동산(임차를 위해 지불한 보증금 포함), 금융자산(적금, 주식, 채권, 신탁, 개인연금, 저축성 보험 등), 타인에게 빌려준 돈, 골프·콘도 회원권, 자동차/농기계 평가액, 자영업자가게 보증금, 물건값 등

총 () 만 원

지출

☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 가구원 판단 기준에 따른 가구원의 지출 합계
 ☞ 조사 시점: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

000(가구원 이름)님 닉의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안의 지출 내역에 대해 응답해 주십시오.

지출		구분	금액	
총지출	가계 지출	1. 소비지출 * 소비지출에 포함되는 항목 - 식료품비(가정식비, 외식비) - 주류 구입비 및 담배값 - 주거비(월세, 전기·수도·가스요금, 관리비 등) - 의류비 - 가정용품 구입비 및 가사서비스 이용 요금 - 교육비, 보건의료비 - 교통비, 통신비, 오락·문화생활비, 숙박비 - 기타 상품·서비스 비용(미용, 시계 및 장신구, 보험 등) - * 제외해야 하는 항목 - 부채에 대한 원리금 및 이자 상환 비용 (이자비용은 비소비지출에 기입) - 예 : 적금, 펀드, 저축금 등 - 특별한 일로 인해 지출한 돈 (경조사비, 혼수 장만, 교통사고 보상금 등)	()만 원 월 평균	
		1-1. 식료품비	가정식비와 외식비의 합 ()만 원 월 평균	
		1-2. 외식비	* 식료품비 중 외식비 금액 작성 - 외부에서 식사를 사 먹거나 배달 시킨 경우 - 카페나 술집에서 음료, 커피, 주류 등을 소비한 경우 * 단, 주식을 외부에서 사 먹는 경우 (급식비, 직장인 중식비는 제외)	()만 원 월 평균
		2. 비소비지출	* 비소비지출에 포함되는 항목 - 세금, 사회보장 보험료, 이자비용, 사적 이전지출(가족 간 지원 및 기부금 등), 기부금, 벌금	()만 원 월 평균

일반의약품 및 의료 관련 지출

- ☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 가구원 판단 기준에 따른 가구원의 일반의약품 및 의료 관련 지출 합계
 ☞ 조사 시점: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일

1. 000(가구원 이름)님 님께서 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 의사의 처방 없이 구매한 일반의약품 및 의약품의 총 비용은 얼마입니까? (건강보조식품은 제외합니다.)

* 예: 소화제, 영양제, 드링크류, 비타민, 변비약, 진통제, 달모 예방 약품, 비만 치료 보조제, 금연보조제, 알레르기약, 피부 연고, 잇몸병약, 마스크, 피임약 등

총 () 원

1-1. 일반의약품 및 의약품 구입 장소 중 지출이 큰 순서에 따라 3가지를 선택해 주십시오.

1순위	2순위	3순위

- ① 약국
- ② 병원
- ③ 마트, 백화점, 편의점
- ④ 인터넷, TV 홈쇼핑
- ⑤ 기타(면세점 등)
- ⑥ 없음

2. 000(가구원 이름)님 님께서 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 약국 또는 한약방에서 한약 구매를 위해 지출한 총 비용은 얼마입니까?

총 () 원

3. 000(가구원 이름)님 님께서 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 건강을 목적으로 구매한 건강보조식품의 금액에 대해 응답해 주십시오.

* 예: 홍삼 제품, 밀크씨슬, 쏘팔메토, 오메가-3, 유산균, 클루코사민 함유 제품, 프로폴리스, 로열젤리 제품, 알로에 제품, 스쿠알렌 제품, 클로렐라 제품 등

3-1. 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 000(가구원 이름)님 님께서 복용하신 건강보조식품의 총 비용은 얼마입니까?

총 () 원

3-2. 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 선물을 목적으로 구매한 건강보조식품의 총 비용은 얼마입니까?

총 () 원

3-3. 건강보조식품 구입 장소 중 지출이 큰 순서에 따라 3가지를 선택해 주십시오.

1순위	2순위	3순위

- ① 약국
- ② 병원
- ③ 마트, 백화점, 편의점
- ④ 인터넷, TV 홈쇼핑
- ⑤ 기타(면세점 등)
- ⑥ 없음

4. 000(가구원 이름)님 님께서 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 의요기기 및 의약품 구매를 위해 지출한 비용의 총액을 기입해 주십시오.

4-1. 안경, 콘택트 렌즈 구매 등 시력 보조를 위해 지출한 총 비용은 얼마입니까?

총 () 원

4-2. 보청기 구매 등 청력 및 의사소통을 위해 지출한 총 비용은 얼마입니까?

총 () 원

4-3. 신체 보조를 위한 의요기기 및 의약품 구매에 지출한 총 비용은 얼마입니까?

* 예: 신체 보조용품, 혈당계, 혈압기, 휠체어, 일상생활용 보조용품, 인마 및 물리치료, 찜질, 한방용품 등

총 () 원

만성질환 이환

- ☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 가구원 판단 기준에 따른 가구원별 만성질환(사망, 가구원 제외)
 ☞ 조사 시점: 조사일 기준

(비공개 1) 지난 조사에서 알고 있다고 응답하신 '의사의 진단을 받은 만성질환'입니다. 현재에도 동일한 만성질환을 알고 계십니까?

- ① 예, 지난 조사와 동일한 만성질환을 알고 있음 ☞ 1-1번으로 가시오.
 ② 아니요, 지난 조사에서 응답한 만성질환과 다름 ☞ 1번으로 가시오.
 ③ 지난 조사내용이 없음(신규 가구원) ☞ 1번으로 가시오.

1. 000(가구원 이름) 님께서는 의사의 진단을 받은 다음의 만성질환을 현재 알고 계십니까?

고혈압과 당뇨병	<input type="checkbox"/> 고혈압 <input type="checkbox"/> 당뇨병	심뇌혈관 질환	<input type="checkbox"/> 협심증 <input type="checkbox"/> 심근경색증 <input type="checkbox"/> 뇌출혈 <input type="checkbox"/> 뇌경색
간질환	<input type="checkbox"/> 만성간염(B형, C형) <input type="checkbox"/> 알코올성 간질환 <input type="checkbox"/> 간경화증(간경변증)	만성 하기도질환	<input type="checkbox"/> 천식 <input type="checkbox"/> 폐기종 <input type="checkbox"/> 만성폐쇄성폐질환(COPD) <input type="checkbox"/> 기관지확장증
관절질환	<input type="checkbox"/> 무릎관절염(무릎퇴행성관절염) <input type="checkbox"/> 무릎 외 골관절염(퇴행성관절염) <input type="checkbox"/> 류마티스 관절염 <input type="checkbox"/> 어깨관절질환(오십견, 회전근개장애, 석회화 등) <input type="checkbox"/> 추간관(디스크) 질환 <input type="checkbox"/> 기타 척추 질환(척추협착증, 척추 압박골절, 척추측만증, 척추염 등)	감상신 기능 장애	<input type="checkbox"/> 감상신 기능저하증 <input type="checkbox"/> 감상신 기능항진증
약성 신생물	<input type="checkbox"/> 위암 <input type="checkbox"/> 대장암 <input type="checkbox"/> 폐암 <input type="checkbox"/> 유방암 <input type="checkbox"/> 자궁경부암 <input type="checkbox"/> 갑상선암 <input type="checkbox"/> 기타 암	기타	<input type="checkbox"/> 우울증/양극성장애(조울증) <input type="checkbox"/> 치매(알츠하이머치매, 혈관성 치매, 알코올성 치매) <input type="checkbox"/> 만성신부전증

- ① 예
 ② 아니요

1-1. 이 밖에 의사의 진단을 받은 만성질환을 현재 앓고 있다면 무엇입니까?

질환명: -----

(비공개 2) (기존 가구원만 해당) 다음 만성질환의 진단 시기는 지난 조사 결과와 동일합니까?

- ① 변동 없음 비공개 3번으로 가시오.
- ② 이전 조사내용 수정 2번으로 가시오.
- ③ 새롭게 진단받은 또는 누락된 만성질환 2번으로 가시오.

2. 진단받은 시기는 언제입니까?

- ① 만 19세 이하 ② 만 20-29세 ③ 만 30-49세 ④ 만 50-64세
- ⑤ 만 65세 이상 ⑥ 모름

의료서비스 이용

- ※ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ※ 조사 범위: "1. 가구원의 의료 이용"은 가구원 판단 기준에 따른 가구원별 의료서비스 이용
 "2. 가구의 의료비 부담"은 가구의 의료비 부담
 ※ 조사 시점: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

1. 가구원의 의료 이용

(비공개_에디팅용) 000(가구원 이름) 님께서는 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 병의원을 방문하여 의료서비스를 받은 경험이 한 번이라도 있으십니까? 한의원, 치과, 보건소, 보건지소, 보건진료소를 모두 포함하여 응답해 주십시오.

- ① 있다 ※ "1-1. 의료 이용 공통(A)" 영역으로 가시오.
 ② 없다 ※ 다음 가구원에 대해 설문하십시오

1-1. 의료 이용 공통(A): 의료 이용 날짜 등

* 해당 영역 설문은 가구원의 의료 이용 개별 건에 대한 설문입니다.

1. 000(가구원 이름) 님께서 이 영수증 또는 기계부, 연말정산 서류 내용에 해당하는 병의원을 방문해서 이용하신 서비스는 다음 중 무엇입니까?
 응급
 입원(건강검진 포함)
 외래(건강검진 포함)
- 1-1. 000(가구원 이름) 님께서 이용하신 의료서비스의 내용은 어떤 방법으로 확인하셨습니까?
 ① 진료비 영수증 ② 연말정산 자료 ③ 건강가계부 ④ 기억 의존 ⑤ 기타()
2. 000(가구원 이름) 님께서 이 영수증 또는 기계부, 연말정산 서류 내용에 해당하는 병원에 방문한 날짜 귀가 또는 퇴원한 날은 며칠입니까?

방문일	년	월	일 (요일)	
	*요일: 응급인 경우에만, CAPI 자동 입력			
귀가 또는 퇴원일	(입원서비스 이용 시에만 해당)	년	월	일
	<input type="checkbox"/> 입원 중 <input type="checkbox"/> 사망 <input type="checkbox"/> 퇴원			

2-1. 의료 이용 일수 (CAPI 자동 산출) 일

5. 000(가주원 이름)님께서 병원에서 귀가 또는 퇴원 시 이용한 **가장 주된 교통수단**은 무엇입니까?

① 도보	☞ "1-1. 의료 이용 공통(A)" 영역 종료	⑥ 소방서 구급차(119 구급차)
② 개인용 차량(가족 및 지인 차량 포함)	☞ "1-1. 의료 이용 공통(A)" 영역 종료	⑦ 병원에서 보내 준 구급차
☞ "1-1. 의료 이용 공통(A)" 영역 종료		⑧ 그 외 구급차(사설 구급차 등)
③ 대중교통(버스, 지하철 등)		⑨ 기타(사전기, 오토바이, 경운기, 무료 셔틀버스 등)
④ 택시	☞ "1-1. 의료 이용 공통(A)" 영역 종료	☞ "1-1. 의료 이용 공통(A)" 영역 종료
⑤ 기차/비행기/고속(시외)버스		☞ "1-1. 의료 이용 공통(A)" 영역 종료
		☞ 다음 설문 영역으로 가시오.

5-1. 병원에서 귀가 또는 퇴원 시 교통비는 얼마였습니까?
 조사 대상자(피조사자) ()원
 보호자 및 동반자 ()원

1-2. 응급 서비스 이용

1. 000(가주원 이름)님께서 이용한 응급 서비스 방문 시점은 언제입니까?
 ① 야간(오후 6시 이후-오전 9시 이전) ② 오전 ③ 오후

2. 응급 상황이 발생하여 응급실 방문을 결정한 후, 응급실에 도착하기까지 어느 정도의 시간이 걸렸습니까? ()분

3. 응급실을 방문한 이유는 무엇이었습니까?
 ① 질병 ☞ 5번으로 가시오.
 ② 사고나 중독 ☞ 4번으로 가시오.
 ③ 임신 및 출산 관련 ☞ 5번으로 가시오.
 ④ 기타() ☞ 5번으로 가시오.

4. 사고(또는 중독)는 어떻게 발생하였습니까?
 ① 교통사고 ⑥ 물건 등이 떨어짐 ⑩ 사람에게 맞음
 ② 화상 ⑦ 중독(약품, 농약, 가스 등) ⑪ 깃눌림
 ③ 배임/떨림 ⑧ 실식 ⑫ 기타()
 ④ 추락 ⑨ 동물/곤충에게 물림
 ⑤ 넘어짐/미끄러짐/부딪침 ⑩ 익수(물에 빠짐)

(비공개_에디팅용) 질환명은 무엇이었습니까?(TEXT 입력)
 (비공개_연계용) 질환코드는 무엇이었습니까?

**의과
진료**

1. 000(가구원 이름)님께서 0000년 00월 00일에 입원하실 때, 다음 중 어떤 경로를 통해 입원하였습니까?
 - ① 응급실을 통해 곧바로 입원
 - ② 외래진료를 마치고 당일 입원
 - ③ 이전에 진료를 받고 입원 결정 후) 예약한 날짜에 입원
 - ④ 기타 ()
2. 000(가구원 이름)님께서 입원하셨던 00병의원을 선택한 **가장 중요한** 이유는 무엇입니까?
 - ① 의료진이 우수하다고 생각되어서
 - ② 장비, (위험 대비) 시설 및 병원 환경이 뛰어나서
 - ③ 의료진이 친절해서
 - ④ 비용이 저렴해서
 - ⑤ 병원이 가까워서
 - ⑥ 다니던 병원이어서
 - ⑦ 다른 의료기관으로부터 이송 의뢰를 받아서
 - ⑧ 입원까지의 대기 기간이 짧아서
 - ⑨ 기타 ()
3. 입원 결정 및 입원 후 치료 내용 결정 등에 가장 중요한 역할을 한 사람은 누구입니까?
 - ① 의료진
 - ② 본인(환자 자신)
 - ③ 가족
 - ④ 기타(지인, 가해자, 타인, 비혈연)
4. 000(가구원 이름)님께서 0000년 00월 00일에 00병의원에 입원하신 **주된** 이유는 무엇입니까?
 - ① 검사 및 질병 치료 5번으로 가시오.
 - ② 요양, 재활 및 완화치료 5번으로 가시오.
 - ③ 사고나 중독 6번으로 가시오.
 - ④ 임신 및 출산 관련 5번으로 가시오.
 - ⑤ 건강검진 "1-5. 건강검진 이용" 영역으로 가시오.
 - ⑥ 미용 목적의 입원(성형, 시술 등) 7번으로 가시오.
 - ⑦ 기타 () 5번으로 가시오.

(비공개_에디팅용) 질환명은 무엇이었습니까?(TEXT 입력)

(비공개_연계용) 질환코드는 무엇이었습니까?

5. 다음 질환 중 000(가구원 이름) 님께서 입원하신 이유와 가장 관련이 높은 질환 또는 이유는 무엇입니까?(3개까지 중복 응답)
 ☞ 응답 후 7번으로 가시오.

1) _____ 2) _____ 3) _____

* 사고 및 중독, 출산으로 인한 입원과 미용 목적 입원 건은 이 문항에 응답하지 않는다.

고혈압과 당뇨병	<input type="checkbox"/> 고혈압 <input type="checkbox"/> 당뇨병	심뇌혈관질환	<input type="checkbox"/> 협심증 <input type="checkbox"/> 심근경색증 <input type="checkbox"/> 뇌출혈 <input type="checkbox"/> 뇌경색
갑상선 기능장애	<input type="checkbox"/> 갑상선 기능 저하증 <input type="checkbox"/> 갑상선 기능 항진증		
간질환	<input type="checkbox"/> 급성간염(A형 간염 등) <input type="checkbox"/> 만성간염(B, C형) <input type="checkbox"/> 알코올성 간질환 <input type="checkbox"/> 간경화	만성하기도 (호흡기) 질환	<input type="checkbox"/> 천식 <input type="checkbox"/> 폐기종 <input type="checkbox"/> 기관지확장증 <input type="checkbox"/> 만성폐쇄성폐질환
근골격계 질환	<input type="checkbox"/> 골절 <input type="checkbox"/> 무릎관절염(무릎퇴행성관절염, 무릎관절치환술 포함) <input type="checkbox"/> 무릎 외 골관절염(퇴행성관절염) <input type="checkbox"/> 류마티스 관절염 <input type="checkbox"/> 통풍	<input type="checkbox"/> 어깨관절 질환(오십견, 회전근개장애, 석회화 등) <input type="checkbox"/> 추간판(디스크) 질환 <input type="checkbox"/> 등통증 <input type="checkbox"/> 기타 척추 질환(척추협착증, 척추압박골절, 척추축만증, 척추염 등) <input type="checkbox"/> 기타 관절 통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)	
암 (악성신생물)	<input type="checkbox"/> 위암 <input type="checkbox"/> 자궁경부암	<input type="checkbox"/> 대장암 <input type="checkbox"/> 갑상선암	<input type="checkbox"/> 폐암 <input type="checkbox"/> 유방암 <input type="checkbox"/> 기타 암()
산부인과 질환	<input type="checkbox"/> 임신 관련 질환(임덧, 임신중독증 등) <input type="checkbox"/> 기타 부인과 질환(양성 종양, 골반염증 등)		
기타	<input type="checkbox"/> 치매 <input type="checkbox"/> 폐렴/기관지염 <input type="checkbox"/> 비뇨기 장애 <input type="checkbox"/> 감각(편도염 및 인후염 등 급성기도 감염) <input type="checkbox"/> 기타 안과 질환	<input type="checkbox"/> 우울증/조울증 <input type="checkbox"/> 위염(급성, 만성) <input type="checkbox"/> 백내장 <input type="checkbox"/> 동맥경화 및 인후염 등 급성기도 감염 <input type="checkbox"/> 기타()	<input type="checkbox"/> 만성신부전증 <input type="checkbox"/> 급성 장염 <input type="checkbox"/> 담석증/담낭염 <input type="checkbox"/> 두통 <input type="checkbox"/> 어지럼증 및 어지럼 <input type="checkbox"/> 치질(치핵/치루) <input type="checkbox"/> 상체 불평 열 <input type="checkbox"/> 기타()

6. 사고(또는 중독)는 어떻게 발생하였습니까? ☞ 응답 후 7번으로 가시오.

① 교통사고 ⑥ 물건 등이 떨어짐 ⑩ 사람에게 맞음
 ② 화상 ⑦ 중독(약품, 농약, 가스 등) ⑪ 잣눌림
 ③ 배임/떨림 ⑧ 질식 ⑫ 기타()
 ④ 추락 ⑨ 동물/근중에게 물림
 ⑤ 넘어짐/미끄러짐/부딪침 ⑬ 익수(물에 빠짐)

7. 000(가구원 이름) 님께서는 입원 기간 동안 타 과 협진 치료를 받으셨습니까?
 ① 받지 않았음
 ② 한방 협진을 받음
 ③ 치과 협진을 받음
 ④ 한방/치과 외 협진을 받음

6. 사고(또는 중독)는 어떻게 발생하였습니까? ☞ 응답 후 7번으로 가시오.

① 교통사고 ⑥ 물건 등이 떨어짐 ⑩ 사람에게 맞음
 ② 화상 ⑦ 중독(약품, 농약, 가스 등) ⑪ 잦눌림
 ③ 배임/찢림 ⑧ 질식 ⑫ 기타()
 ④ 추락 ⑨ 동물/근층에게 물림
 ⑤ 넘어짐/미끄러짐/부딪침 ⑬ 익수(물에 빠짐)

7. OOO(가구인 이름) 님께서는 입원 기간 동안 타 과 협진 진료를 받으셨습니까?
 ① 받지 않았음
 ② 의과(양방) 협진을 받음
 ③ 한방 협진을 받음

8. OOO(또는 OOO의원)에 입원하여 어떤 치료를 받으셨습니까?

1) 충치치료 또는 신경치료 <input type="checkbox"/> 충치치료(충전, 인레이, 크라운) <input type="checkbox"/> 신경치료	① 받음 ② 받지 않음
2) 잇몸치료(치주치료) <input type="checkbox"/> 잇몸질환 치료 <input type="checkbox"/> 정기적 잇몸 관리	① 받음 ② 받지 않음
3) 구강수술(발치 등) <input type="checkbox"/> 치아 뽑기(발치) <input type="checkbox"/> 구강 농양 또는 감염 치료 <input type="checkbox"/> 기타 구강 수술(턱 관절 수술, 골절 수술 포함)	① 받음 ② 받지 않음
4) 치아보철(브릿지 포함) <input type="checkbox"/> 고정성 의치(브릿지) <input type="checkbox"/> 부분틀니 또는 완전틀니 <input type="checkbox"/> 임플란트	① 받음 ② 받지 않음
5) 치열 교정	① 받음 ② 받지 않음
6) 기타(그 외 치료) <input type="checkbox"/> 미백 또는 마용 <input type="checkbox"/> 턱관절 치료(수술 제외) <input type="checkbox"/> 기타	① 받음 ② 받지 않음

9. 입원 기간 동안 주로 간병하신 분은 누구였습니까?
 ① 동거 또는 비동거 가족 ☞ 10번으로 가시오.
 ② 친인척, 친구, 지인 ☞ 10번으로 가시오.
 ③ 유급 간병인(요양보호사, 공동간병인 등 포함) ☞ 10번으로 가시오.
 ④ 무급 간병인 ☞ 10번으로 가시오.
 ⑤ 간병인이 없었음 ☞ 9-1번으로 가시오.
 ⑥ 기타() ☞ 10번으로 가시오.

치과 진료	<p>9-1. 간병인이 없었던 주된 이유는 무엇입니까? ① 간병인이 필요 없어서 ② 간호간병통합서비스 이용 ③ 간병인이 필요했으나 경제적으로 부담 되어서 ④ 간병인이 필요했으나 신뢰를 못 해서 ⑤ 기타()</p> <p>10. 입원 기간 동안 하루라도 유급 간병인을 두셨습니까? ① 유급 간병인이 없었음 ⇒ 12번으로 가시오. ② 유급 간병인이 있었음 ⇒ 11-1번으로 가시오.</p> <p>10-1. 유급 간병 비용은 얼마입니까? 1) 총 ()일 2) 하루 평균()시간 3) 일일 평균 비용 ()원 95. 입원비에 포함(요양병원 등)</p> <p>10-2. 간병비에 대해 가족들이 비용 부담을 느끼십니까? ① 매우 그렇다 ② 그렇다 ③ 보통 ④ 그렇지 않다 ⑤ 전혀 그렇지 않다</p> <p>11. 000(응답자 이름)님께서 느끼시기에 불필요한 치료나 검사를 받은 적이 있다고 생각하십니까? ① 매우 그렇다 ⇒ 11-1번으로 가시오. ② 대체로 그런 편이다 ⇒ 11-1번으로 가시오. ③ 그렇지 않다 ④ 전혀 그렇지 않다 -9. 모름</p> <p>11-1. 불필요한 치료나 검사를 받았다고 느끼신 이유는 무엇입니까? ① 생각보다 입원비가 많이 나와서 ② 비급여 진료가 많아서 ③ 충분한 설명 없이 검사나 치료가 자주 이루어져서 ④ 기타()</p> <p>12. 입원 의료 이용 경험의 만족도에 대한 설문입니다. 다음 각 문항에 대한 만족 정도를 응답해 주십시오.(※ 입원하신 분 본인이 있을 경우에는 환자 본인에게 우선 질문) (입원 중인 경우 skip)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">문항</th> <th style="width: 50%;">만족도</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1) 의료진 선택권</td> <td>① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족</td> </tr> </tbody> </table>	문항	만족도	1) 의료진 선택권	① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족
문항	만족도				
1) 의료진 선택권	① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족				

한방 진료	2) 침약 또는 탕약	① 받음 ② 받지 않음
	3) 침약/탕약을 제외한 한약제제	① 받음 ② 받지 않음
	<input type="checkbox"/> 고가의 한약제제(공진단, 경옥고)	
	<input type="checkbox"/> 일반 한약제제(과립제, 환약, 연고 등)	
	4) 약침(봉침 포함)	① 받음 ② 받지 않음
	5) 추나요법 또는 도수치료	① 받음 ② 받지 않음
	<input type="checkbox"/> 추나요법	
	<input type="checkbox"/> 도수치료	
	6) 추나요법, 도수치료 외 물리치료	① 받음 ② 받지 않음
	9. 입원 기간 동안 주로 간병하신 분은 누구였습니까?	
① 동거 또는 비동거 가족	☞ 10번으로 가시오.	
② 친인척, 친구, 지인	☞ 10번으로 가시오.	
③ 유급 간병인(요양보호사, 공동간병인 등 포함)	☞ 10번으로 가시오.	
④ 무급 간병인	☞ 10번으로 가시오.	
⑤ 간병인이 없었음	☞ 9-1번으로 가시오.	
⑥ 기타()	☞ 10번으로 가시오.	
9-1. 간병인이 없었던 주된 이유는 무엇입니까?		
① 간병인이 필요 없어서		
② 간호간병통합서비스 이용		
③ 간병인이 필요했으나 경제적으로 부담 되어서		
④ 간병인이 필요했으나 신뢰를 못 해서		
⑤ 기타()		
10. 입원 기간 동안 하루라도 유급 간병인을 두셨습니까?		
① 유급 간병인이 없었음	☞ 12번으로 가시오.	
② 유급 간병인이 있었음	☞ 11-1번으로 가시오.	
10-1. 유급 간병 비용은 얼마입니까?		
1) 총 ()일		
2) 하루 평균()시간		
3) 일일 평균 비용 ()원	95. 입원비에 포함(요양병원 등)	
10-2. 간병비에 대해 가족들이 비용 부담을 느끼십니까?		
① 매우 그렇다 ② 그렇다 ③ 보통 ④ 그렇지 않다 ⑤ 전혀 그렇지 않다		

한방 진료	11. OOO(응답자 이름)님께서 느끼시기에 불필요한 치료나 검사를 받은 적이 있다고 생각하십니까? ① 매우 그렇다 ※ 11-1번으로 가시오. ② 대체로 그런 편이다※ 11-1번으로 가시오. ③ 그렇지 않다 ④ 전혀 그렇지 않다 -9. 모름	
	11-1. 불필요한 치료나 검사를 받았다고 느끼신 이유는 무엇입니까? ① 생각보다 입원비가 많이 나와서 ② 비급여 진료가 많아서 ③ 충분한 설명 없이 검사나 치료가 자주 이루어져서 ④ 기타()	
	12. 입원 의료 이용 경험의 만족도에 대한 설문입니다. 다음 각 문항에 대한 만족 정도를 응답해 주십시오.(※ 입원하신 분 본인이 있을 경우에는 환자 본인에게 우선 질문) (입원 중인 경우 skip)	
	문항	만족도
	1) 의료진 선택권	① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족
	2) 의료진 설명의 충분도·충실도	① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족
	3) 병원 직원 및 의료진의 태도	① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족
	4) 입원 기간	① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족
	5) 진료의 적정성·충분성	① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족
	6) 시설이나 장비 등 병원 환경	① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족
7) 입원비용	① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 불만족 ⑤ 매우 불만족 -1. 해당없음(비용이 없는 경우)	
12-1. 입원하신 환자분이 직접 입원 경험 만족도에 대답하십니까?(조사원 직접 기입) ① 환자 본인 ② 대리 응답자		

1-4. 외래 서비스 이용													
외래 공통	<p>1. 00월 00일에 방문한 00병의원에서 받으신 주된 의료서비스(진료)는 다음 중 어느 것에 해당합니까?</p> <p>① 의과 진료 서비스(치과, 한방 외 서비스) ☞ "의과 진료" 영역으로 ② 치과 진료 서비스 ☞ "치과 진료" 영역으로 ③ 한방 진료 서비스 ☞ "한방 진료" 영역으로</p>												
의과 진료	<p>2. 00월 00일에 00병원(또는 00의원)에 외래로 가신 주된 이유는 무엇 때문이었습니까?</p> <p>① 검사 및 질병 치료 ☞ 3번으로 가시오. ② 재활 및 완화치료 ☞ 3번으로 가시오. ③ 사고 또는 중독 ☞ 4번으로 가시오. ④ 건강검진 ☞ "1-5. 건강검진 이용" 영역으로 가시오. ⑤ 예방적 건강관리 등(예방접종, 건강상담, 피임/사후처방 등) ☞ 5번으로 가시오. ⑥ 미용 목적의 피부 관리, 비만 관리, 성형, 시술, 등 ☞ 5번으로 가시오. ⑦ 기타 ☞ 3번으로 가시오.</p> <p>(비공개_에디팅용) 질환명은 무엇이었습니까?(TEXT 입력) (비공개_연계용) 질환코드는 무엇이었습니까?</p> <p>3. 다음 중 000(가구원 이름)님께서 00월 00일에 00병원(또는 00의원) 외래에 가신 이유와 가장 관련이 높은 질환 또는 이유는 무엇입니까?(3개까지 중복 응답) ☞ 응답 후 5번으로 가시오.</p> <p>1) _____ 2) _____ 3) _____</p> <p>-1. 해당 없음(질병 여부 확인 목적으로 의료기관에 방문하여 검사를 받았으나, 해당 질환으로 확진되지 않은 경우. 단, 다른 질환 진료를 보면서 검사를 받은 경우에는 해당 질환명에 체크할 것)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">고혈압과 당뇨병</td> <td style="width: 25%;"> <input type="checkbox"/> 고혈압 <input type="checkbox"/> 당뇨병 </td> <td rowspan="2" style="width: 15%; text-align: center; vertical-align: middle;">심뇌혈관질환</td> <td style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> 협심증 <input type="checkbox"/> 심근경색증 <input type="checkbox"/> 뇌출혈 <input type="checkbox"/> 뇌경색 </td> </tr> <tr> <td>갑상선 기능장애</td> <td> <input type="checkbox"/> 갑상선 기능 저하증 <input type="checkbox"/> 갑상선 기능 항진증 </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">만성 하기도(오흡기) 질환</td> <td> <input type="checkbox"/> 천식 <input type="checkbox"/> 폐기종 <input type="checkbox"/> 기관지확장증 <input type="checkbox"/> 만성폐쇄성폐질환 </td> </tr> <tr> <td>간질환</td> <td> <input type="checkbox"/> 급성간염(A형 간염 등) <input type="checkbox"/> 만성간염(B, C형) <input type="checkbox"/> 알코올성 간질환 <input type="checkbox"/> 간경화 </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">근골격계 질환</td> <td> <input type="checkbox"/> 어깨관절 질환(오십견, 회전근개장애, 석회화 등) <input type="checkbox"/> 추간판(디스크) 질환 <input type="checkbox"/> 등통증 <input type="checkbox"/> 기타 척추 질환(척추염착증, 척추압박골절, 척추축만증, 척추염 등) <input type="checkbox"/> 기타 관절 통증 및 근육통(염좌, 타박상 등) </td> </tr> </table>	고혈압과 당뇨병	<input type="checkbox"/> 고혈압 <input type="checkbox"/> 당뇨병	심뇌혈관질환	<input type="checkbox"/> 협심증 <input type="checkbox"/> 심근경색증 <input type="checkbox"/> 뇌출혈 <input type="checkbox"/> 뇌경색	갑상선 기능장애	<input type="checkbox"/> 갑상선 기능 저하증 <input type="checkbox"/> 갑상선 기능 항진증	만성 하기도(오흡기) 질환	<input type="checkbox"/> 천식 <input type="checkbox"/> 폐기종 <input type="checkbox"/> 기관지확장증 <input type="checkbox"/> 만성폐쇄성폐질환	간질환	<input type="checkbox"/> 급성간염(A형 간염 등) <input type="checkbox"/> 만성간염(B, C형) <input type="checkbox"/> 알코올성 간질환 <input type="checkbox"/> 간경화	근골격계 질환	<input type="checkbox"/> 어깨관절 질환(오십견, 회전근개장애, 석회화 등) <input type="checkbox"/> 추간판(디스크) 질환 <input type="checkbox"/> 등통증 <input type="checkbox"/> 기타 척추 질환(척추염착증, 척추압박골절, 척추축만증, 척추염 등) <input type="checkbox"/> 기타 관절 통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)
고혈압과 당뇨병	<input type="checkbox"/> 고혈압 <input type="checkbox"/> 당뇨병	심뇌혈관질환	<input type="checkbox"/> 협심증 <input type="checkbox"/> 심근경색증 <input type="checkbox"/> 뇌출혈 <input type="checkbox"/> 뇌경색										
갑상선 기능장애	<input type="checkbox"/> 갑상선 기능 저하증 <input type="checkbox"/> 갑상선 기능 항진증		만성 하기도(오흡기) 질환	<input type="checkbox"/> 천식 <input type="checkbox"/> 폐기종 <input type="checkbox"/> 기관지확장증 <input type="checkbox"/> 만성폐쇄성폐질환									
간질환	<input type="checkbox"/> 급성간염(A형 간염 등) <input type="checkbox"/> 만성간염(B, C형) <input type="checkbox"/> 알코올성 간질환 <input type="checkbox"/> 간경화	근골격계 질환	<input type="checkbox"/> 어깨관절 질환(오십견, 회전근개장애, 석회화 등) <input type="checkbox"/> 추간판(디스크) 질환 <input type="checkbox"/> 등통증 <input type="checkbox"/> 기타 척추 질환(척추염착증, 척추압박골절, 척추축만증, 척추염 등) <input type="checkbox"/> 기타 관절 통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)										

의과 진료	입 (악성신생물)	<input type="checkbox"/> 위암 <input type="checkbox"/> 대장암 <input type="checkbox"/> 폐암 <input type="checkbox"/> 유방암 <input type="checkbox"/> 자궁경부암 <input type="checkbox"/> 갑상선암 <input type="checkbox"/> 기타 입()
	산부인과 질환	<input type="checkbox"/> 임신 관련 질환(입덧, 임신중독증 등) <input type="checkbox"/> 기타 부인과 질환(양성 종양, 골반염증 등)
	기타	<input type="checkbox"/> 치매 <input type="checkbox"/> 우울증/조울증 <input type="checkbox"/> 만성신부전증 <input type="checkbox"/> 급성 장염 <input type="checkbox"/> 폐렴/기관지염 <input type="checkbox"/> 위염(급성, 만성) <input type="checkbox"/> 담석증/담낭염 <input type="checkbox"/> 차질(차별/차루) <input type="checkbox"/> 비뇨기 장애 <input type="checkbox"/> 백내장 <input type="checkbox"/> 두통 <input type="checkbox"/> 상세 불명 열 <input type="checkbox"/> 갑개편도염 및 인후염 등 급성상기도 감염 <input type="checkbox"/> 어지럼증 및 어지럼 <input type="checkbox"/> 기타 안과 질환 <input type="checkbox"/> 기타()
4. 사고(또는 중독)는 어떻게 발생하였습니까? ① 교통사고 ⑥ 물건 등이 떨어짐 ⑩ 사람에게 맞음 ② 화상 ⑦ 중독(약품, 농약, 가스 등) ⑪ 짓눌림 ③ 배임/절임 ⑧ 질식 ⑫ 기타() ④ 추락 ⑨ 동물/곤충에게 물림 ⑤ 넘어짐/미끄러짐/부딪침 ⑬ 익수(물에 빠짐)		
5. 00월 00일에 00병원(또는 00의원)에서 받으신 진료 내용에 해당하는 것들을 모두 고르시오(중복 응답)		
<input type="checkbox"/> ① MRI, CT, PET-CT, 초음파 등 고가 영상 검사	<input type="checkbox"/> ② 수액, 영양주사 등 정맥주사	
<input type="checkbox"/> ③ 항암치료(항암주사, 방사선치료)	<input type="checkbox"/> ④ 도수치료	
<input type="checkbox"/> ⑤ 도수치료 외 물리치료(전문재활 포함)	<input type="checkbox"/> ⑥ 난임 관련 시술 및 처치	
<input type="checkbox"/> ⑦ 피부, 비만 등 미용 목적 시술 및 처치	<input type="checkbox"/> ⑧ 영유아검진, 구강검진 등 건강검진 <input checked="" type="checkbox"/> "1-5. 건강검진 이용"영역으로 가시오.	
<input type="checkbox"/> ⑨ 예방접종	<input type="checkbox"/> ⑩ 전문상담 및 교육	
<input type="checkbox"/> ⑪ 혈액 검사/소변 검사	<input type="checkbox"/> ⑫ 내시경 검사(위, 대장, 기타 내시경)	
-1. 해당 없음		
치과 진료	2. 00월 00일에 00병원(또는 00의원)에 가신 <u>주된 이유</u>는 무엇입니까? ① 통증 또는 불편감의 원인 진단 및 치료 <input checked="" type="checkbox"/> 3번으로 가시오. ② 예방적 구강 관리(구강검진, 스케일링, 예방적 불소도포 등) <input checked="" type="checkbox"/> 5번으로 가시오. ③ 치료 목적의 보철(틀니, 임플란트 등) 시술 <input checked="" type="checkbox"/> 3번으로 가시오. ④ 사고 또는 중독 <input checked="" type="checkbox"/> 4번으로 가시오. ⑤ 치아 교정 및 미용 목적의 시술 <input checked="" type="checkbox"/> 5번으로 가시오. ⑥ 기타 <input checked="" type="checkbox"/> 3번으로 가시오.	
(비공개_에디팅용) 질환명은 무엇이었습니다까?(TEXT 입력) (비공개_연계용) 질환코드는 무엇이었습니다까?		

한방
진료

2. 00월 00일에 00병원(또는 00의원)에 가신 **주된 이유**는 무엇 때문이었습니까?

- ① 통증 또는 불편감의 원인 진단 및 질병 치료 ⇨ 3번으로 가시오.
- ② 예방적 건강관리(보약 조제, 건강 상담 등) ⇨ 5번으로 가시오.
- ③ 재활 및 완화치료 ⇨ 3번으로 가시오.
- ④ 사고 또는 중독 ⇨ 4번으로 가시오.
- ⑤ 피부/미용/비만 상담, 치료 및 관리 ⇨ 5번으로 가시오.
- ⑥ 아동·청소년 성장·발육 상담 및 치료 ⇨ 5번으로 가시오.
- ⑦ 기타 ⇨ 3번으로 가시오.

(비공개_에디팅용) 질환명은 무엇이었습니까?(TEXT 입력)

(비공개_연계용) 질환코드는 무엇이었습니까?

3. 다음 중 000(가주원 이름)님께서 00월 00일에 00병원(또는 00의원) 외래에 가신 이유와 가장 관련이 높은 질환은 무엇입니까? ⇨ 응답 후 5번으로 가시오.

- ① 등통증
- ② 척추 디스크(경추, 요추 등)
- ③ 뇌졸중(뇌출혈, 뇌경색) 또는 편마비
- ④ 치매
- ⑤ 기타 관절 장애(어깨, 골반, 척추 등)
- ⑥ 파킨슨병
- ⑦ 하반신 및 사지 마비
- ⑧ 안면신경장애
- ⑨ 신경계통의 질환(U23)
- ⑩ 관절염
- ⑪ 기타()

4. 사고(또는 중독)는 어떻게 발생하였습니까?

- ① 교통사고
- ② 화상
- ③ 배임/찢림
- ④ 추락
- ⑤ 넘어짐/미끄러짐/부딪침
- ⑥ 물건 등이 떨어짐
- ⑦ 중독(약품, 농약, 가스 등)
- ⑧ 질식
- ⑨ 동물/곤충에게 물림
- ⑩ 익수(물에 빠짐)
- ⑪ 사람에게 맞음
- ⑫ 짓눌림
- ⑬ 기타()

5. 00월 00일에 00병원(또는 00의원)에서 어떤 치료를 받으셨습니까?

1) 침/뜸/부항 <input type="checkbox"/> 침(약침, 봉침 제외) <input type="checkbox"/> 뜸 <input type="checkbox"/> 부항	① 받음 ② 받지 않음
2) 한약 또는 탕약	① 받음 ② 받지 않음
3) 한약/탕약 외 한약제제 <input type="checkbox"/> 고가의 한약제제(공진단, 경옥고) <input type="checkbox"/> 일반 한약제제(과립제, 환약, 연고 등)	① 받음 ② 받지 않음
4) 약침(봉침 포함)	① 받음 ② 받지 않음
5) 추나요법 또는 도수치료 <input type="checkbox"/> 추나요법 <input type="checkbox"/> 도수치료	① 받음 ② 받지 않음
6) 추나요법, 도수치료 외 물리치료	① 받음 ② 받지 않음

- 2) 수납 일자: 년 월 일
 3) 수납 금액: ()원
 3-1) 법정본인부담금: ()원
 3-2) 비급여 금액: ()원
 3-3) 할인, 질사 등 금액: ()원
 4) 보험자 부담금: ()원

(비공개-에디팅용)

중간 수납 총액 (N수의 수납 금액 합계 자동 계산)원

- 1) 수납 금액 총액: ()원
 1-1) 법정본인부담금 총액: ()원
 1-2) 비급여 금액 총액: ()원
 1-3) 할인, 질사 등 금액 총액: ()원
 2) 보험자 부담금 총액: ()원

2. 00월 00일에 00병원(또는 00의원)에서 지불한 의료비가 있습니까?

(영블런스 사용료, 응급 환자 수송 차량 이용료는 제외하여 주세요.)

- ① 있음 ② 없음

3. 00월 00일에 00병원(또는 00의원)에서 지불한 의료비는 얼마입니까?

- 3-1. 수납 금액: ()원
 1) 법정본인부담금: ()원
 2) 비급여 금액: ()원
 3) 할인, 질사 등 금액: ()원
 3-2. 보험자 부담금: ()원

4. 00월 00일에 00병원(또는 00의원)에서 처방전을 받으셨습니까?

- ① 예 ☞ 4-1번으로 가시오.
 ② 아니요 ☞ 다음 가구원에 대해 질문하십시오. 가구원 모두에 대한 질문이 끝난 경우,
 "2. 가구의 의료비 부담" 영역으로 가시오.
 ③ 처방전을 받았으나 약국 안 감 ☞ 다음 가구원에 대해 질문하십시오. 가구원 모두에 대한 질문
 이 끝난 경우, "2. 가구의 의료비 부담" 영역으로 가시오.
 -9. 모름 ☞ 다음 가구원에 대해 질문하십시오. 가구원 모두에 대한 질문이 끝난 경우,
 "2. 가구의 의료비 부담" 영역으로 가시오.

4-1. 약국에서 지불한 처방약의 금액은 얼마입니까?

- 1) 약국 수납 금액: ()원 -9. 모름

(비공개) 건보부담금: ()원

(비공개) 법정본인부담금: ()원

(비공개) 비급여: ()원

2. 가구의 의료비 부담

※ 해당 영역 설문은 대표 응답자에게 지난 조사 이후 현재까지 가구 전체의 의료서비스 이용으로 발생한 의료비에 대해 설문하는 영역입니다.

1. 000(가구원 이름) 님 님의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 의료서비스 이용(응급, 입원, 외래 모두 포함)으로 인한 의료비(처방약값 포함) 지출은 가계에 얼마나 부담이 되었습니까?
 - ① 가계에 매우 큰 부담을 주었다
 - ② 가계에 약간의 부담을 주었다
 - ③ 보통이었다
 - ④ 가계에 별로 부담을 주지 않았다
 - ⑤ 가계에 전혀 부담을 주지 않았다

2. 000(가구원 이름) 님 님의 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 의료서비스 이용(응급, 입원, 외래 모두 포함)에 대한 본인부담금 비용을 비동거 가족, 친인척들이 일부 부담해 주거나 외부 지원을 받으신 적이 있습니까?(빌린 것은 제외)
 - ① 예 2-1번으로 가시오.
 - ② 아니요 영역 설문 종료

- 2-1. 누구로부터 지원받으셨습니까?(중복 응답 가능)
 - ① 비동거 가족
 - ② 친인척
 - ③ 친구
 - ④ 정부 기관/지방자치단체
 - ⑤ 사회복지단체 등 민간단체
 - ⑥ 기타()

- 2-2. 의료비로 지원받은 금액은 얼마입니까?

() 원) -9. 비동거 가족, 친인척 등이 전액 지불한 경우

장기요양 및 기타 돌봄 서비스 이용

- ☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 19세 이상 성인 가구원별 장기요양 및 기타 돌봄 서비스 이용
 ☞ 조사 시점: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

(비공개_에디팅용) 000(가구원 이름) 님 님께서는 2020년 한 해 동안 질병이나 손상 등으로 평소에 하던 일(직업, 가사, 학업 등), 사회생활, 여가생활 등을 하는 데 어려움이 있어 돌봄이 필요한 **19세 이상** 가구원이 있습니까?

- ① 예 ☞ 1번으로 가시오.
 ② 아니요 ☞ "출산 돌봄" 영역으로 가시오.

1. 000(가구원 이름) 님께서는 2020년 한 해 동안 질병이나 손상 등으로 평소에 하던 일(직업, 가사, 학업 등), 사회생활, 여가생활 등을 하는 데 어려움이 있어 돌봄이 필요한 상태입니까?

- ① 예 ☞ 2번으로 가시오.
 ② 아니요 ☞ 다음 가구원에 대해 질문하십시오. 가구원 모두에 대한 질문이 끝난 경우, "출산 돌봄" 영역으로 가시오.

2. 000(가구원 이름) 님께서 돌봄이 필요한 주요 이유는 무엇입니까? 최대 3개까지 말씀해 주십시오.

- | | |
|-----------------|--------------------|
| ① 골절, 관절 부상 | ② 기타 손상 |
| ③ 관절염, 류마티스 질환 | ④ 심장질환 |
| ⑤ 천식 등 호흡기-폐질환 | ⑥ 뇌졸중(뇌출혈, 뇌경색) |
| ⑦ 목, 등, 허리 척추질환 | ⑧ 시력 문제 |
| ⑨ 청각문제 | ⑩ 암 |
| ⑪ 치매 | ⑫ 파킨슨병 |
| ⑬ 신부전(투석 등) | ⑭ 장애(신체, 정신) 등급 소지 |
| ⑮ 기타 () | |

(비공개_에디팅용) 귀하가 000(가구원 이름) 님을 주로 돌보는 사람입니까?

- ① 예 ☞ 3번으로 가시오.
 ② 아니요 ☞ 4번으로 가시오.

3. 귀하는 000(가구원 이름) 님을 돌보는 것에 대해 시간적, 비용적 부담을 느끼십니까?

- ① 매우 그렇다 ② 그렇다 ③ 보통 ④ 그렇지 않다 ⑤ 전혀 그렇지 않다

4. 000(가구원 이름) 님께서는 2020년(1. 1.~12. 31.)에 장기요양보험 등급을 부여하신 적이 있습니까?

- ① 예 ☞ 4-1번으로 가시오.
 ② 아니요(절차 진행 중, 철회 등 포함) ☞ 5번 문항으로 가시오.

민간의료보험 1

☞ 조사 대상: 가구원 응답 대표자
 ☞ 조사 범위: 가구원 판단 기준에 따른 가구원 전체의 민간의료보험
 ☞ 조사 시점: 과거부터 2020년 12월 31일까지

1. 000(가구원 이름) 님은 민간의료보험에 가입하셨습니다?

- ① 예 ☞ (비공개 1)번으로 가시오.
 ② 아니요 ☞ 영역 설문 종료
 ③ 모름 ☞ 영역 설문 종료

(비공개 1) 000 님이 가입한 민간의료보험 상품명은 무엇입니까?

민간의료보험 상품명 ()

(비공개 2) 0000 민간의료보험은 이전 조사 시 응답한 내용과 비교해 변동이 있습니까?

- ① 예(누락, 오류 등)
 ② 아니요

2. 0000 민간의료보험의 피보험자는 누구입니까? (중복응답 가능)

피보험자 ()

3. 0000 민간의료보험은 언제 가입하셨습니다?

민간의료보험 가입 연도 ()년 ()월

4. 가입하신 0000 민간의료보험의 상품 유형은 무엇입니까?

- ① 정액형 ☞ 4-1번으로 가시오.
 ② 실손형 ☞ 5번으로 가시오.
 ③ 혼합형(정액형+실손형) ☞ 4-1번으로 가시오.

4-1. 0000 민간의료보험의 보장 내용은 무엇입니까? (중복응답 가능)

- | | |
|--------|-----------------|
| ① 질병보험 | ⑤ 치아보험 |
| ② 암 보험 | ⑥ 치매보험 |
| ③ 상해보험 | ⑦ 종신/연금/변액/저축보험 |
| ④ 간병보험 | ⑧ 기타 |

5. 0000 민간의료보험의 보험료를 매월 지불하고 있습니까?

① 납입 중 ② 연세 및 미납 ③ 납입 면제 및 완납

5-1. 0000 민간의료보험의 월 보험료는 얼마입니까?

* 단, 4-1번 보장 유형 중 "㉔ 종신/연금/변액/저축보험"이 포함되는 경우에는 의료특약 보험료를만 기입해 주십시오.

월 보험료 ()원

(비공개 3) 0000 민간의료보험 내용을 어떤 방법으로 확인하셨습니다?

① 보험증권 ④ 연말정산 서류
② 보험사 모바일 앱 ⑤ 기억
③ 보험사, 보험설계사를 통한 내용 확인 ⑥ 기타()

6. 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 0000 민간의료보험으로 보험금을 청구하신 적이 있습니까?

① 예 6-1번으로 가시오.
② 아니요 영역 설문 종료

6-1. 0000 민간의료보험으로 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 보험금을 받으셨습니까?

① 예 6-2번으로 가시오.
② 아니요 영역 설문 종료
③ 청구 진행 중 영역 설문 종료

6-2. 0000 민간의료보험으로 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 수령한 보험금의 총액은 얼마입니까?

()원

응답해 주셔서 감사합니다.

2. 가구원 조사표

 승인번호 제 920012 호	2021년 - 성인 가구원용 한국의료패널조사	이 조사표에 기재된 내용은 통계법 제33조에 따라 비밀이 보장됩니다.
---	-------------------------------------	---

안내 말씀

2021년 한국의료패널조사에서는 개인의 건강 상태에 영향을 미치는 흡연·음주·신체활동 등과 같은 건강생활 습관과 더불어 건강 수준, 상용 치료원, 의료 접근성, 민간의료보험에 대한 인식을 파악하기 위해 가구원 조사를 수행하고 있습니다. 귀하의 응답은 보건의료정책 수립에 밑거름이 되므로 만 19세 이상 성인 가구원 대상 가구원 조사에도 참여하여 주시기를 부탁드립니다. 응답자의 개인정보는 철저히 보호되며 본 조사와 마찬가지로 통계 목적에만 사용됩니다.

(문의 사항 연락처)
 한국보건사회연구원: 윤열매 044-287-8156(조사)
 염아림 044-287-8121, 김은주 044-287-8122(데이터)
 송은솔 044-287-8196(연구)
 국민건강보험공단: 황연희 033-736-3022, 오하린 033-736-2830, 차예린 033-736-3025

* 가구용의 숫자를 그대로 기입				
원가구 HD	가구 생성 차수	가구 분리 일련번호	가구원 진입 차수	가구원 번호
응답자 성명	응답자 휴대폰 번호		-	-
* 미완 사유 코드	① 조사 거부 ② 장기 출타 ③ 낮은 귀가		④ 의사소통 불가(치매 등 질환으로) ⑤ 기타(사유 상세)	
조사원 성명	완료 여부	미완 사유	지도원 성명	
	<input type="checkbox"/> ① 완료 <input type="checkbox"/> ② 미완	(or) 사유(번호 기재):	(인)	



- ※ 국가승인(협의)통계 제920012호 한국의료패널조사에 응답해 주셔서 감사합니다.
 한국의료패널은 통계법 제18조에 의거해 작성된 통계이며, 응답 내용은 통계법 제33조에 따라 비밀이 보장됩니다.

건강생활 습관

- ※ 조사 대상: 만 19세 이상 성인 가구원(대리 응답 불가)
 ※ 조사 시점: 문항마다 시점이 다르므로 유의. 비용에 대한 시점은 2020년 1월 1일부터 12월 31일까지.

1. **최근 1년 동안** 걷기를 포함하여 스포츠나 운동을 규칙적으로 하셨습니까?

- ① 스포츠나 운동을 규칙적으로 함 ※2번으로 가시오.
 ② 스포츠나 운동을 규칙적으로 하지 않음 ※1-1번으로 가시오.

1-1. 스포츠나 운동을 규칙적으로 하지 않는 주된 이유는 무엇입니까?

- ① 운동할 시간이 없을 정도로 바빠서
 ② 운동할 공간이 주변에 없어서
 ③ 하고는 싶지만 귀찮아서
 ④ 운동을 좋아하지 않아서
 ⑤ 생각해 본 적이 없어서
 ⑥ 운동을 하는 데 드는 비용이 부담 되어서(프로그램 등록비, 운동기구 구입비 등)
 ⑦ 기타()

2. **최근 1주일 동안** 한 번에 적어도 10분 이상 걸은 날은 며칠입니까?

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

- ① 1일 ② 2일 ③ 3일 ④ 4일 ⑤ 5일 ⑥ 6일 ⑦ 7일(매일)
 ※ 전혀 하지 않음 ※3번으로 가시오.

※ 출퇴근 시, 기타 교통수단 이용을 위해 천천히 혹은 보통 속도로 걷는 경우, 운동을 위해 빠르게 걷는 경우를 모두 포함합니다.

2-1. **최근 1주일 동안** 한 번에 적어도 10분 이상 걸은 날, 하루 동안 걸은 시간은 평균적으로 얼마나 됩니까?

하루에 ...분

3. **2020년(1. 1.~12. 31.)**에 신체활동을 위해 지출하신 비용이 있습니까?

- ① 예
 ② 아니요 ※4번으로 가시오.

3-1. 2020년(1. 1.~12. 31.)에 신체활동을 위해 지출하신 금액은 얼마입니까?

신체활동을 위한 지출 항목	2020년 연간 비용(만 원)
<input type="checkbox"/> 운동 프로그램 등록비(필라테스, 요가, 수영 레슨, PT 등)	
<input type="checkbox"/> 운동시설 이용료(헬스장, 테니스장, 수영장, 체육관 등)	
<input type="checkbox"/> 운동 용품 구입비(헬스기구, 자전거, 웨어러블 디바이스 등)	
<input type="checkbox"/> 기타()	

4. 최근 1년 동안 본인의 의지로 몸무게를 조절하려고 노력하신 적이 있습니까?

- ① 몸무게를 줄이려고 노력했다
- ② 몸무게를 유지하려고 노력했다
- ③ 몸무게를 늘리려고 노력했다
- ④ 몸무게를 조절하기 위해 노력해 본 적 없다

5. 지금까지 살아오는 동안 피운 일반 담배(궐련)의 총량은 얼마나 됩니까?

- ① 5갑(100개비) 미만
- ② 5갑(100개비) 이상
- ③ 피운 적 없다 ⇒ 6번으로 가시오.

5-1. 처음으로 담배 한 개비를 다 피운 시기는 언제입니까?

만 -----세

5-2. 현재 일반 담배(궐련)를 피우십니까?

- ① 현재 매일 피움[하루 평균 일반 담배(궐련) 흡연량 ----- 개비]
- ② 가끔 피움[최근 1개월간 일반 담배(궐련) 흡연 일수 ----- 일,
흡연하는 날 하루 평균 흡연량 ----- 개비]
- ③ 과거에는 피웠으나 현재는 피우지 않음
[과거 일반 담배(궐련) 흡연 기간 -----년 ----- 개월,
과거 하루 평균 일반 담배(궐련) 흡연량 ----- 개비]

6. 현재 궐련형 전자 담배(가열 담배, 예: 아이코스, 글로, 밀 등)를 피우십니까?

- ① 예
- ② 아니요 ⇒ 7번으로 가시오.



6-1. 2020년(1. 1.~12. 31.)에 결연형 전자 담배 구입에 지출하신 금액은 얼마입니까?

_____만 원

7. 최근 1개월간 니코틴이 포함된 액상형 전자 담배를 사용하신 적이 있습니까?

- ① 예
② 아니요 ☞ 8번으로 가시오.

※ 액상형 전자담배는 니코틴이 포함된 용액을 전자장치를 이용하여 호흡기를 통해 체내에 흡입함으로써 흡연과 같은 효과를 낼 수 있도록 만든 담배입니다.

7-1. 2020년(1. 1.~12. 31.)에 액상형 전자 담배 및 액체 필터 구입에 지출하신 금액은 얼마입니까?

-----만 원

8. 2020년(1. 1.~12. 31.)에 담배(결연, 전자 담배 등)를 끊고자 하루(24시간) 이상 금연하신 적이 있습니까?

- ① 예
② 아니요

9. 2020년(1. 1.~12. 31.)에 담배(결연, 전자 담배 등)를 끊기 위해 지출하신 비용이 있습니까?

- ① 예
② 아니요 ☞ 10번으로 가시오.

9-1. 2020년(1. 1.~12. 31.)에 담배(결연, 전자 담배 등)를 끊기 위해 사용하셨던 방법과 지출 비용을 모두 표시해 주십시오.

금연 방법	2020년 연간 지출 비용(만 원)
<input type="checkbox"/> 니코틴 대체 용품(금연패치, 금연껌, 로젠즈)	
<input type="checkbox"/> 의사 처방에 의한 약물 치료(약 복용)	
<input type="checkbox"/> 보건소·병원 금연 프로그램(금연 교육 또는 금연 상담)	
<input type="checkbox"/> 금연 상담 전화(금연콜센터) / 찾아가는 금연클리닉	
<input type="checkbox"/> 기타()	

10. 최근 1년 동안 술을 얼마나 자주 드셨습니까?

- ① 지금까지 살아오면서 술을 한 잔도 마시지 않았음(제사, 차례술을 몇 모금 마신 경우 포함) ☞ 11번으로 가시오.
② 최근 1년간 한 잔도 마시지 않았음(금주 시작 시기 _____년 _____ 월)
③ 한 달에 1번 미만(연간 _____ 번)
④ 한 달에 1번 정도
⑤ 한 달에 2~4번
⑥ 일주일에 2~3번
⑦ 일주일에 4번 이상
⑧ 거의 매일

10-1. 처음으로 술 한 잔을 남김 없이 마셔 본 적은 언제입니까?(제사, 차례 때 몇 모금 마셔 본 것은 제외합니다.) 만 ----- 세

10-2. **최근 1년 동안** 술을 마신 날에는 몇 잔 정도나 마셨습니까?
 (* 소주, 양주 구분 없이 각각의 술잔으로 계산해 주십시오.)
 ① 1-2잔 ② 3-4잔 ③ 5-6잔 ④ 7-9잔 ⑤ 10잔 이상

10-3. **최근 1년 동안** 한 번의 술자리에서 남성의 경우 소주 7잔 또는 맥주 355cc 5캔, 여성은 소주 5잔 또는 맥주 355cc 3캔 이상을 마신 횟수는 어느 정도입니까?
 ① 전혀 없다 ② 한 달에 1번 미만 ③ 한 달에 1번 정도
 ④ 일주일에 1번 정도 ⑤ 거의 매일

11. 귀하의 키는 얼마입니까? ----- cm
 (* 신발을 벗은 상태의 키를 적어 주십시오.)

12. 귀하의 몸무게는 얼마입니까? ----- kg
 (* 두꺼운 옷을 입지 않은 상태의 몸무게를 적어 주십시오.)

13. **최근 1년 동안** 복용(사용)하신 약으로 인해 부작용이 생긴 적이 있습니까?
 ① 예 (□의사 처방약 □본인 구입약)
 ② 아니요 14번으로 가지요.

13-1. 가장 최근에 부작용이 발생했을 때, 어떤 증상을 경험하십니까?
 ()

13-2. 부작용이 생긴 후 어떻게 하셨습니까? **모두** 골라 주십시오.
 ① 약을 처방한 의사에게 문의 후 조치
 ② 약을 조제 판매한 약사에게 문의 후 조치
 ③ 약을 제조한 제약회사에 문의 후 조치
 ④ 관계 기관(보건소, 한국의약품안전관리원 등)에 문의 후 조치
 ⑤ 의약품 복용 등 환자 스스로 조치
 ⑥ 별다른 조치를 하지 않음
 ⑦ 기타()

13-3. 부작용 때문에 의료 이용을 하셨습니까? **모두** 골라 주십시오.
 ① 입원 또는 입원 기간 연장
 ② 응급실 방문
 ③ 외래 방문
 ④ 의약품 조제 또는 구입
 ⑤ 의료 이용 안 함
 ⑥ 기타()

14. 귀하는 **현재** 고혈압, 당뇨병을 관리 및 치료하기 위해 의사의 처방을 받은 의약품을 복용하십니까?

- ① 고혈압 처방약만 복용
 ② 당뇨병 처방약만 복용
 ③ 고혈압, 당뇨병 처방약 모두 복용
 ④ 고혈압과 당뇨병 처방약 모두 복용하지 않음(고혈압, 당뇨병 질환이 없는 경우 포함)
 ☐ 영역 설문 종료

14-1. **현재** 복용하시는 고혈압 처방약, 당뇨병 처방약에 대해 다음 질문에 대답해 주십시오.

(※ 고혈압 처방약과 당뇨병 처방약을 모두 복용하는 경우 고혈압, 당뇨병 모두에 해당하며, 먹는 약과 인슐린 주사제 등 의사가 처방한 모든 약을 포함하여 대답해 주시기 바랍니다. 단, 한약은 제외합니다.)

구분	고혈압	당뇨병
최근 1년간 1회 복용량(한 번에 먹는 약의 개수)을 잘 지켜서 약을 복용(사용)하셨습니까?	① 꼭 지킨다 ② 대체로 지킨다 ③ 거의 안 지킨다 ④ 전혀 안 지킨다 ⑤ 1회 복용량을 정확히 모른다	① 꼭 지킨다 ② 대체로 지킨다 ③ 거의 안 지킨다 ④ 전혀 안 지킨다 ⑤ 1회 복용량을 정확히 모른다
최근 1년간 1일 복용 횟수(1일 3회 복용, 1일 1회 복용 등)를 잘 지켜서 약을 복용(사용)하셨습니까?	① 꼭 지킨다 ② 대체로 지킨다 ③ 거의 안 지킨다 ④ 전혀 안 지킨다 ⑤ 1일 복용 횟수를 정확히 모른다	① 꼭 지킨다 ② 대체로 지킨다 ③ 거의 안 지킨다 ④ 전혀 안 지킨다 ⑤ 1일 복용 횟수를 정확히 모른다
최근 1년간 복용 시간(식전 복용, 식후 복용, 취침 전 복용 등)을 잘 지켜서 약을 복용(사용)하셨습니까?	① 꼭 지킨다 ② 대체로 지킨다 ③ 거의 안 지킨다 ④ 전혀 안 지킨다 ⑤ 복용 시간을 정확히 모른다	① 꼭 지킨다 ② 대체로 지킨다 ③ 거의 안 지킨다 ④ 전혀 안 지킨다 ⑤ 복용 시간을 정확히 모른다
최근 1년간 의사와 상의하지 않고 임의로 처방 약 복용(사용)을 중단하신 적이 있습니까?	① 있음 ② 없음	① 있음 ② 없음

건강 수준

※ 조사 대상: 만 19세 이상 성인 가구원(대리 응답 불가)

※ 조사 시점: 문항마다 시점이 다르므로 유의.

1. **평소** 일상생활에서 스트레스를 어느 정도 느끼고 있으십니까?
 ① 대단히 많이 느낀다
 ② 많이 느끼는 편이다
 ③ 조금 느끼는 편이다
 ④ 거의 느끼지 않는다

2. **최근 1년 동안 2주 이상** 연속으로 일상생활에 지장이 있을 정도로 많이 슬펐거나 불행하다고 느낀 적이 있으십니까?
 ① 있음 ② 없음

3. **최근 1년 동안 6개월이상 지속적으로** 일상생활에 지장이 있을 정도의 지나친 불안이나 걱정을 경험하신 적이 있으십니까?
 ① 있음 ② 없음

4. **최근 1년 동안** 죽고 싶다는 생각을 하신 적이 있으니까?
 ① 있음 ② 없음

5. **최근 1년 동안** 정신건강 문제로 전문가와 상의하신 적이 있으니까?
 ① 있음 ② 없음 ③ 비해당(정신건강 문제 없음)
 ※ 최근 1년 동안 정신 건강 문제(우울감, 불안, 공황장애, 자살생각, 불면증, 조현병 등)로 병문이나 전화, 인터넷 등을 통해 전문가 상담을 한번이라도 받은 적이 있다면 '① 있음'으로 응답합니다.

- 5-1. 정신건강 문제를 상의한 전문가는 누구였습니까?(복수 응답 가능)
 ① 정신과 의사
 ② 임상심리사, 정신보건 사회복지사, 정신보건 간호사 등 다른 정신건강 전문가
 ③ 비정신과 의사(정신과 의사가 아닌 의사)
 ④ 한의사
 ⑤ 기타()

6. **최근 1년 동안** 정신건강 문제로 항우울제, 신경안정제, 수면제 등의 약물을 처방받아 복용하신 경험이 있으니까?
 ① 있음 ② 없음 ③ 비해당(정신건강 문제 없음)
 ※ 의사로부터 처방을 받아 복용한 의약품만 해당되며, 환자 본인이 임의로 약국 등에서 구입한 의약품, 한방 처방은 해당되지 않습니다.

7. 아래의 각 문항에서 귀하의 **오늘** 건강 상태를 가장 잘 설명하는 하나의 항목에 표시해 주십시오.

7-1. 운동 능력

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

7-2. 자기관리

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

7-3. 일상 활동(예: 일, 공부, 가사, 가족 또는 여가활동 포함)

- ① 나는 일상활동을 하는 데 지장이 없다
- ② 나는 일상활동을 하는 데 다소 지장이 있다
- ③ 나는 일상활동을 할 수가 없다

7-4. 통증/불편

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

7-5. 불안/우울

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

8. 귀하는 **평소** 본인의 건강 상태가 어떠하다고 생각하십니까?

- ① 매우 좋음 ② 좋음 ③ 보통 ④ 나쁨 ⑤ 매우 나쁨

9. **최근 1년 동안** 질병이나 손상으로 거의 하루 종일 누워서 보내야 했던 날이 있습니까?

- ① 예 **예 9-1. 총 _____ 일**
- ② 아니요 **예 10번으로 가시오.**

※ 육체적 질병이나 손상 뿐 아니라 정신적 질병이나 손상을 포함하며, 일상생활(일, 공부, 가사일, 출퇴근, 외출 등)이 불가능할 정도의 질병이나 손상으로 거의 하루 종일 누워서 보낸 적이 있는지를 응답합니다.

※ 거의 하루 종일이란 한나절(6시간) 이상 누워있었던 경우로, 몸이 안 좋아서 TV를 보면서 소파에 누워있었던 경우, 병원에서 하룻밤 이상 입원해 있었던 경우도 포함합니다.

※ 임신 혹은 분만자체(산후조리 포함)와 관련된 문제는 대상에서 제외되나 임신 합병증으로 누워있었던 경우는 포함됩니다.

10. **최근 1년 동안** 질병이나 손상으로 결근·결석을 하신 적이 있습니까?

① 예 ☞ 10-1. 총일

② 아니요

③ 학교나 직장을 다니지 않음

※ 학생, 직장인뿐만 아니라 자영업자나 무급종사자도 포함됩니다.

※ 주부, 실업자는 '③ 학교나 직장을 다니지 않음'에 해당됩니다.

※ 결근이나 결석일수 중에 공휴일(일하는 곳의 휴무일 기준), 방학, 휴가기간이 속해 있는 경우 해당 기간은 제외하고 계산합니다. 질병이나 손상으로 인한 휴직일도 결근에 포함되며, 한 달 이상의 장기 휴직 또는 정기 병기의 경우에는 그 기간 전체를 결근일로 계산합니다.

11. **최근 1년 동안** 몸이 아픈데도 출근하여 일을 하신 적이 있습니까?

① 예 ☞ 11-1. 총일

② 아니요

③ 아픈적 없음

④ 직장을 다니지 않았음

※ 임금노동자, 무급종사자, 자영업자, 농/임/어업 종사자 등 경제활동에 종사하는 모든 사람에 해당되며, 일단 출근은 했으나 건강문제로 인해 업무 수행에 지장이 있었던 경우 '① 예'로 응답합니다.(최근 1년 동안 결근한 경우는 제외).

의료 접근성

☞ 조사 대상: 만 19세 이상 성인 가구원(대리 응답 불가)
 ☞ 조사 시점: 조사일 기준

1. 최근 1년 동안, 본인이 생각하기에 병의원(한방 포함) 치료 또는 검사를 받아 볼 필요가 있었지만 병의원에 가지 못한 적이 한 번이라도 있습니까?(※ **치과 치료, 치과 검사, 미용·성형 목적 진료 제외**)
 - ① 예(결국 가지 못한 적이 있다)
 - ② 아니요(가지 못한 적이 없다)
 - ③ 병의원 치료 또는 검사가 필요한 적이 없었다
- 1-1. 최근 1년 동안, 필요한 병의원 치료 또는 검사를 받지 못한 이유는 무엇입니까?(복수 응답 가능)
 - ① 의료비(교통비 포함)가 부담 되어서
 - ② 일을 못 해서 생기는 금전적 손실이 부담 되어서
 - ③ 시간을 내기가 어려워서
 - ④ 내가 원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서
 - ⑤ 어느 병원 혹은 진료과에 가야 할지 몰라서
 - ⑥ 교통편이 불편해서, 거리가 멀어서
 - ⑦ 거동이 불편해서 혹은 건강상의 이유로 방문이 어려워서
 - ⑧ 병의원 등의 예약 절차가 어렵고 복잡해서
 - ⑨ 진료를 받고자 했으나 거절당해서
 - ⑩ 기타()
2. 최근 1년 동안, 본인이 생각하기에 치과 치료 또는 검사를 받아 볼 필요가 있었지만 병의원에 가지 못한 적이 한 번이라도 있습니까?(※ **미백 치료 등 미용·성형 목적 진료 제외**)
 - ① 예(결국 가지 못한 적이 있다)
 - ② 아니요(가지 못한 적이 없다)
 - ③ 병의원 치료 또는 검사가 필요한 적이 없었다
- 2-1. 최근 1년 동안, 필요한 치과 치료 또는 검사를 받지 못한 이유는 무엇입니까?(복수 응답 가능)
 - ① 의료비(교통비 포함)가 부담 되어서
 - ② 일을 못 해서 생기는 금전적 손실이 부담 되어서
 - ③ 시간을 내기가 어려워서
 - ④ 내가 원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서
 - ⑤ 어느 병원에 가야 할지 몰라서
 - ⑥ 교통편이 불편해서, 거리가 멀어서
 - ⑦ 거동이 불편해서 혹은 건강상의 이유로 방문이 어려워서
 - ⑧ 병의원 등의 예약 절차가 어렵고 복잡해서
 - ⑨ 진료를 받고자 했으나 거절당해서
 - ⑩ 기타()

3. 최근 1년 동안, 질환 관리 및 치료를 위해 의사의 처방을 받은 의약품을 약국에서 조제하지 않은 적이 있으십니까?

① 예 3-1번으로 가시오.

② 아니요 영역 설문 종료

③ 의사가 약(연고, 주사제 포함)을 처방하지 않음 영역 설문 종료

3-1. 처방약을 조제하지 않은 주된 이유는 무엇입니까?(※ 여러 건이 있는 경우 가장 최근의 경험에 대해 응답)

① 환자 본인이 약을 먹을 만큼 질환이 심각하지 않다고 생각해서

② 경제적 이유로(약값이 부담스러워서)

③ 환자 본인이 약이 효과가 없다고 생각해서

④ 환자 본인이 약을 먹어서 부작용이 생기거나 몸에 해롭다고 생각해서

⑤ 먹고 있던 처방약이 남아 있어서

⑥ 기타()

상용 치료원

☞ 조사 대상: 만 19세 이상 성인 가구원(대리 응답 불가)
 ☞ 조사 시점: 조사일 기준

1. 귀하는 아플 때나 검사 또는 치료 상담을 하고자 할 때, 주로 방문하는 의료기관(단골 병의원)이 있습니까?
 ① 예 ☞ 2번으로 가시오.
 ② 아니요 ☞ 4번으로 가시오.

2. 귀하가 주로 방문하는 의료기관의 종류는 무엇입니까?
 ① 의원
 ② 병원/종합병원
 ③ 보건소/보건지소/보건진료소
 ④ 한방병의원
 ⑤ 기타()
 ※ 만약 주로 이용했던 의료기관이 두 곳 이상인 경우, 그 중에서도 더 많이 방문했던 곳을 기준으로 응답합니다.

3. 귀하가 그 의료기관을 주로 방문하는 주된 이유는 무엇입니까?
 ① 가까워서
 ② 의료진을 신뢰할 수 있어서
 ③ 여러 진료과를 이용할 수 있어서
 ④ 시설 환경이 이용하기 편리해서
 ⑤ 기타()

4. 귀하는 아플 때나 검사 또는 치료 상담을 하고자 할 때, 주로 방문하는 의사(단골 의사)가 있습니까?
 ① 예 ☞ 5번으로 가시오.
 ② 아니요 ☞ 영역 설문 종료

5. 그 의사의 전문 진료 과목은 무엇입니까?
 ① 가정의학과
 ② 내과
 ③ 일반의(전문 과목 없음)
 ④ 한의사
 ⑤ 기타(진료 과목:)
 ⑥ 모름
 ※ 주로 방문하는 의사가 두 명 이상인 경우, 그 중에서도 더 많이 방문했던 의사를 기준으로 응답하며, 그 의사가 현재 주로 진료하고 있는 진료과목에 대해 응답합니다.

6. 그 의사가 (1번에서 응답하셨던) 주로 방문하는 의료기관에 근무하니까?
① 현재 근무함
② 과거에 근무하였으나 현재 근무하지 않음
③ 근무하지 않음
④ 기타()
7. 그 의사는 귀하에게 발생하는 일상적인 건강 문제의 대부분을 해결해 주니까?
① 거의 그렇다
② 대체로 그렇다
③ 보통이다
④ 대체로 그렇지 않다
⑤ 거의 그렇지 않다
8. 그 의사는 건강관리에 필요한 보건의료 관련 시설이나 인력들을 적절하게 소개해 주니까?(예: 특정 전문의 의료기관, 사회복지센터, 장기요양시설, 간병인, 금연 상담 전화 등)
① 거의 그렇다
② 대체로 그렇다
③ 보통이다
④ 대체로 그렇지 않다
⑤ 거의 그렇지 않다
9. 그 의사에게 어떤 서비스를 받았습니까? 모두 골라 주십시오.
① 질병 치료와 관리(검진, 예방접종 포함)
② 피부/미용/비만/성형 관리
③ 방문 진료/전화 상담
④ 기타()

민간의료보험 2

☞ 조사 대상: 만 19세 이상 성인 가구원(대리 응답 불가)
 ☞ 조사 시점: (1~5번) 조사일 기준
 (6~7번) 2020년 1월 1일부터 12월 31일까지

1. 귀하는 민간의료보험에 가입하셨습니다가?

- ① 예 ☞ 2번으로 가시오.
 ② 아니요 ☞ 1-1번으로 가시오.
 ③ 모름 ☞ 영역 설문 종료

1-1. 귀하는 향후 민간의료보험에 가입할 의향이 있으십니까?

- ① 예 ☞ 영역 설문 종료
 ② 아니요 ☞ 영역 설문 종료

2. 민간의료보험에 가입하신 주된 이유에 대해 우선순위 3가지를 선택해 주십시오.

1순위	2순위	3순위

- ① 국민건강보험의 서비스 보장이 부족하다고 판단해서
 ② 불의의 질병 및 사고로 인한 가계의 경제적 부담을 경감하기 위해
 ③ 본인의 건강 상태가 좋지 않다고 생각해서
 ④ 고급 의료서비스를 받기 위해
 ⑤ 기타()

3. 민간의료보험 가입 경로는 무엇입니까?

- ① 보험설계사
 ② 인터넷
 ③ 보험회사 통신판매(전화/우편/이메일/카드)
 ④ 은행, 증권회사 등
 ⑤ TV 쇼핑 채널(홍쇼핑)
 ⑥ 직장에서 복지 차원의 민간의료보험료 지원
 ⑦ 기타()

4. 민간의료보험에 보험료를 납부한 만큼 보장받고 있다고 생각하십니까?

- ① 매우 그렇다
 ② 대체로 그렇다
 ③ 보통이다
 ④ 별로 그렇지 않다
 ⑤ 전혀 그렇지 않다

5. 현재 가입한 민간의료보험을 해약할 의향이 있으십니까?
- ① 예 5-1번으로 가시오.
 - ② 아니요 6번으로 가시오.
- 5-1. 현재 가입한 민간의료보험을 해약할 의향이 있으시다면, 주된 이유는 무엇입니까?
- ① 의료 이용량이 많지 않아서
 - ② 국민건강보험의 보장성 확대
 - ③ 보험료가 부담 되어서
 - ④ 민간의료보험의 보장 범위가 작아서(보험료 지출 대비 보장 범위가 작아서)
 - ⑤ 기타()
6. 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 의료기관을 방문하셨을 때, 의료기관에서 먼저 귀하에게 실손의료보험을 가입했는지 묻은 적이 있습니까?
- ① 예
 - ② 아니요
7. 2020년(1. 1.~12. 31.) 1년 동안 의료기관을 방문하셨을 때, 귀하가 먼저 의료기관에 실손의료보험 가입 사실을 알리고 의료서비스를 받은 적이 있습니까?
- ① 예
 - ② 아니요
- 1. 해당 사항 없음(정액형 상품만 가입한 경우)

[부가조사] 건강정보 이해능력

- ☞ 조사 대상: 만 19세 이상 성인 가구원(대리 응답 불가)
 ☞ 조사 시점: 조사일 기준

1. 귀하는 다음 사항이 얼마나 쉽고 생각하고십니까? '매우 어렵다'부터 '매우 쉽다'까지 표시해 주십시오.

번호	구분	매우 어렵다	어려운 편이다	쉬운 편이다	매우 쉽다	잘 모르겠다
1	걱정되는 질병의 치료에 관한 정보를 찾는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
2	아플 때 전문적인 도움(의사, 한의사, 약사 등의 도움)을 어디에서 받을 수 있는지를 알아내는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
3	의사가 내게 말한 것을 이해하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
4	처방된 약의 복용 방법에 대한 의사나 약사의 설명을 이해하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
5	의사에게 진료를 받은 후 추가로 다른 의사의 진료를 받을 필요가 있는지 판단하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
6	내 질병치료에 관한 의사결정을 할 때 의사로부터 얻은 정보를 활용하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
7	의사나 약사가 말한 지시를 따르는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
8	스트레스나 우울과 같은 정신건강문제를 관리하는 방법에 관한 정보를 찾는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
9	흡연, 운동부족, 과음과 같은 행동에 대한 건강 위험 경고를 이해하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
10	나에게 왜 건강검진이 필요한지를 이해하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
11	미디어(인터넷, TV, 신문 등)에서 얻은 건강 위험에 대한 정보가 믿음만한지 판단하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
12	미디어(인터넷, TV, 신문 등)에서 얻은 정보에 따라 질병으로부터 나를 보호하는 방법을 결정하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
13	나의 정신건강에 도움이 되는 활동(명상, 운동, 걷기 등)을 알아내는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
14	건강에 대한 가족이나 친구의 조언을 이해하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
15	어떻게 하면 더 건강할 수 있는지 미디어(인터넷, TV, 신문 등)가 제공하는 정보를 이해하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□
16	나의 일상적 행동이 내 건강과 어떤 관련이 있는지 판단하는 것은	①□	②□	③□	④□	⑤□

2. 귀하는 최근 1년 간 건강 또는 의료에 대한 정보를 찾아보신 적이 있으십니까?
 ① 예 3번으로 가시오. ② 아니오 영역 설문 종료
3. 귀하는 주로 어느 정보원에서 건강 또는 의료에 대한 정보를 얻습니까? 빈번하게 정보를 습득하는 순서대로 아래에서 3가지를 선택해주시시오.
- 1순위: _____ 2순위: _____ 3순위: _____

대중매체, 서적 등	① 텔레비전 ② 라디오 ③ 종이(온라인) 신문/잡지/서적
대면 접촉	④ 보건의료인(의사, 간호사, 약사 등) ⑤ 가족, 친구, 동료, 지인
비대면 접촉 (온라인)	⑥ 정부/공공기관(질병관리청 등)이 운영하는 홈페이지/유튜브/SNS ⑦ 병원, 의원, 보건소가 운영하는 홈페이지/유튜브/SNS ⑧ 인터넷 포털(네이버, 다음 등)에서 주로 정보를 검색하고 정보원의 종류는 다양함. ⑨ 유튜브에서 주로 정보를 검색하고 정보원의 종류는 다양함
기타	⑩ 기타 ()

※ 보건복지부, 식품의약품안전청, 건강보험공단, 건강보험심사평가원이 운영하는 홈페이지/유튜브/SNS는 선택지 ⑥번에 해당됩니다.

응답해 주셔서 감사합니다.

〔부록 2〕 2019~2021년 한국의료패널 통계결과표16)

〈부표 2-1〉 조사 대상 가구의 특성

(단위: 가구, %, 만 원)

구분		2019년			2020년			2021년		
		빈도	비율1 ⁴⁾	비율2 ⁵⁾	빈도	비율1 ⁴⁾	비율2 ⁵⁾	빈도	비율1 ⁴⁾	비율2 ⁵⁾
전체(가구)		6,689	100.0	100.0	6,190	100.0	100.0	5,878	100.0	100.0
가구원 수 ¹⁾	1인 가구	1,440	21.5	29.9	1,473	23.8	31.2	1,494	25.4	32.9
	2인 가구	2,650	39.6	27.6	2,482	40.1	28.0	2,379	40.5	28.1
	3인 가구	1,135	17.0	20.8	987	15.9	20.2	868	14.8	19.7
	4인 가구	1,100	16.4	16.5	944	15.3	15.9	867	14.7	15.1
	5인 가구	284	4.2	3.9	235	3.8	3.5	213	3.6	3.3
	6인 이상 가구	80	1.2	1.3	69	1.1	1.2	57	1.0	1.0
세대 구성	1세대	3,709	55.4	51.3	3,605	58.2	52.7	3,546	60.3	54.4
	2세대	2,747	41.1	45.4	2,390	38.6	44.1	2,162	36.8	42.8
	3세대 이상	233	3.5	3.3	195	3.2	3.3	170	2.9	2.8
맞춤형 급여 ²⁾	예	467	7.0	6.9	473	7.6	7.2	463	7.9	7.5
	생계급여	349	5.2	5.0	351	5.7	5.3	349	5.9	5.6
	의료급여	407	6.1	5.8	389	6.3	5.8	362	6.2	5.7
	주거급여	394	5.9	6.0	413	6.7	6.5	394	6.7	6.7
	교육급여	46	0.7	0.5	46	0.7	0.5	46	0.8	0.6
	아니오	6,222	93.0	93.1	5,717	92.4	92.8	5,415	92.1	92.5
연간 가구 소득 5분위 ³⁾ (평균)	1분위	1,321	786.2	750.1	1,236	880.5	830.7	1,176	1,060.4	1,023.7
	2분위	1,318	1,692.4	1,705.4	1,236	1,810.2	1,823.5	1,176	2,106.5	2,133.1
	3분위	1,321	2,920.4	2,930.6	1,237	3,092.6	3,089.0	1,175	3,584.2	3,607.0
	4분위	1,317	4,668.5	4,690.0	1,239	4,877.4	4,884.7	1,174	5,562.0	5,577.2
	5분위	1,319	8,943.5	9,162.3	1,230	9,482.9	9,864.5	1,175	10,187.9	10,440.5
	모름/무응답	93	1.4	1.5	12	0.2	0.2	2	0.0	0.0

16) 제2기 패널 대상 재정립 및 데이터 구조 변경에 따라 가중치를 재산출했으며(pp.33~35 참조), 이에 2019~2021년 통계결과표도 신규가중치를 적용한 값으로 작성함.

		2019년			2020년			2021년		
구분		빈도	비율1 ⁴⁾	비율2 ⁵⁾	빈도	비율1 ⁴⁾	비율2 ⁵⁾	빈도	비율1 ⁴⁾	비율2 ⁵⁾
거주 지역	서울	625	9.3	19.0	565	9.1	19.1	531	9.0	19.0
	부산	446	6.7	6.9	429	6.9	6.7	409	7.0	6.7
	대구	269	4.0	4.8	236	3.8	4.7	202	3.4	4.6
	인천	428	6.4	5.5	372	6.0	5.5	333	5.7	5.5
	광주	366	5.5	2.9	335	5.4	2.9	332	5.6	2.9
	대전	269	4.0	2.9	261	4.2	3.0	245	4.2	3.0
	울산	372	5.6	2.1	338	5.5	2.1	311	5.3	2.1
	세종	169	2.5	0.6	140	2.3	0.7	136	2.3	0.7
	경기	802	12.0	24.0	732	11.8	24.2	707	12.0	24.5
	강원	227	3.4	3.2	217	3.5	3.2	213	3.6	3.2
	충북	494	7.4	3.2	473	7.6	3.3	444	7.6	3.2
	충남	263	3.9	4.3	249	4.0	4.3	245	4.2	4.3
	전북	473	7.1	3.7	446	7.2	3.6	426	7.2	3.6
	전남	445	6.7	3.7	410	6.6	3.7	390	6.6	3.6
	경북	384	5.7	5.5	359	5.8	5.4	350	6.0	5.4
	경남	541	8.1	6.6	521	8.4	6.5	507	8.6	6.5
	제주	116	1.7	1.3	107	1.7	1.3	97	1.7	1.3

- 주: 1) 2021년 패널 가구의 가구원 수 평균은 2.3명임.
 2) 맞춤형 급여 종류에는 중복 응답이 포함됨.
 3) 가구 총소득(근로/사업 소득)+(가구 전체 재산/경상/비경상 소득)
 4) 가중치를 미적용한 비율임.
 5) 샘플링단가중치를 적용한 비율임.
 6) 평균 산출 시 모름/무응답 값은 제외함.

〈부표 2-1〉 조사 대상 가구원의 특성(만 19세 이상 성인)

(단위: 명, %)

구분		2019년			2020년			2021년		
		빈도	비율 ¹⁾	비율 ²⁾	빈도	비율 ¹⁾	비율 ²⁾	빈도	비율 ¹⁾	비율 ²⁾
전체		12,395	100	100	11,423	100	100	10,931	100.0	100.0
성	남자	5,647	45.6	47.2	5,190	45.4	47.6	4,979	45.5	47.8
	여자	6,748	54.4	52.8	6,233	54.6	52.4	5,952	54.5	52.2
연령	19~29세	1,062	8.6	14.8	943	8.3	14.3	937	8.6	15.0
	30~39세	1,366	11	16.6	1,121	9.8	16.1	1,017	9.3	15.8
	40~49세	1,841	14.9	19.8	1,642	14.4	19.6	1,503	13.7	18.9
	50~59세	2,171	17.5	20.8	1,900	16.6	20.7	1,714	15.7	20.2
	60~69세	2,840	22.9	14.9	2,609	22.8	15.8	2,525	23.1	16.5
	70~79세	2,342	18.9	8.8	2,377	20.8	8.9	2,291	21.0	8.9
	80세 이상	773	6.2	4.3	831	7.3	4.5	944	8.6	4.8
교육 수준	초졸 이하	2,922	23.6	12.9	2,784	24.4	12.5	2,640	24.2	12.0
	중학교 졸업	1,600	12.9	8.6	1,464	12.8	8.2	1,387	12.7	7.9
	고등학교 졸업	4,150	33.5	36.9	3,786	33.1	36.8	3,611	33.0	36.5
	대졸 이상	3,723	30	41.6	3,389	29.7	42.5	3,293	30.1	43.6
결혼 상태	기혼(유배우)	8,658	69.9	63.4	7,867	68.9	62.5	7,388	67.6	60.8
	이혼 별거, 사별	2,109	17	14.7	2,029	17.8	14.8	1,978	18.1	14.6
	미혼	1,626	13.1	21.9	1,527	13.4	22.7	1,565	14.3	24.6
	무응답	2	0	0	-	-	-	-	-	-
경제 활동 여부	예	7,668	61.9	65.5	7,143	62.5	66.7	6,956	63.6	67.4
	아니요	4,727	38.1	34.5	4,280	37.5	33.3	3,975	36.4	32.6

200 2021년 한국의료패널 기초분석보고서(II)

		2019년			2020년			2021년		
구분		빈도	비율1 ¹⁾	비율2 ²⁾	빈도	비율1 ¹⁾	비율2 ²⁾	빈도	비율1 ¹⁾	비율2 ²⁾
의료 보장 형태	건강보험	11899	96	96.7	10,921	95.6	96.6	10,459	95.7	96.8
	의료급여	487	3.9	3.2	491	4.3	3.3	465	4.3	3.2
	기타	9	0.1	0	11	0.1	0.1	7	0.1	0.0
거주 지역	서울	1,135	9.2	18.6	1,020	8.9	19	945	8.6	18.7
	부산	853	6.9	7	835	7.3	7.1	809	7.4	7.0
	대구	502	4.1	4.5	427	3.7	4.4	378	3.5	4.6
	인천	804	6.5	5.7	684	6	5.6	610	5.6	5.6
	광주	669	5.4	2.7	606	5.3	2.6	614	5.6	2.7
	대전	502	4.1	2.9	484	4.2	2.8	456	4.2	2.9
	울산	689	5.6	2.2	628	5.5	2.2	583	5.3	2.2
	세종	321	2.6	0.6	261	2.3	0.6	262	2.4	0.6
	경기	1,558	12.6	25.3	1,414	12.4	25.5	1,367	12.5	25.7
	강원	431	3.5	3.1	413	3.6	3	419	3.8	3.1
	충북	905	7.3	3.1	861	7.5	3.1	810	7.4	3.1
	충남	495	4	4.1	464	4.1	4.1	455	4.2	4.0
	전북	851	6.9	3.6	812	7.1	3.7	793	7.3	3.6
	전남	782	6.3	3.6	715	6.3	3.6	696	6.4	3.5
	경북	685	5.5	5.1	644	5.6	5	633	5.8	5.2
	경남	984	7.9	6.6	968	8.5	6.7	921	8.4	6.5
	제주	229	1.8	1.3	187	1.6	1.1	180	1.6	1.2

주: 1) 가중치를 미적용한 비율임.
 2) 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-2〉 조사 대상 가구원의 특성(0~18세)

구분		2019년			2020년			2021년		
		빈도	비율1 ²⁾	비율2 ³⁾	빈도	비율1 ²⁾	비율2 ³⁾	빈도	비율1 ²⁾	비율2 ³⁾
전체		2,346	100	100	2,107	100	100	1,943	100.0	100.0
성	남자	1,223	52.1	51.6	1,111	52.7	52.3	1,015	52.2	51.6
	여자	1,123	47.9	48.4	996	47.3	47.7	928	47.8	48.4
연령	0~9세	1,313	56	52.1	1,129	53.6	50.5	960	49.4	49.1
	10~18세	1,033	44	47.9	978	46.4	49.5	983	50.6	50.9
교육 수준 ¹⁾	미취학	820	35	34.5	671	31.8	32.1	569	29.3	32.2
	초등학교	886	37.8	33.7	831	39.4	34.9	767	39.5	32.5
	중학교	322	13.7	14.9	323	15.3	16.2	336	17.3	18.3
	고등학교	283	12.1	15.1	263	12.5	15.8	265	13.6	16.5
	고졸 이상	35	1.5	1.8	19	0.9	1.1	6	0.3	0.5
의료 보장 형태	건강보험	2,261	96.4	97.4	2,035	96.6	97.8	1,884	97.0	97.9
	의료급여	85	3.6	2.6	72	3.4	2.2	59	3.0	2.1
	기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세대 구성	1세대	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2세대	2,130	90.8	90.4	1,913	90.8	90.5	1,765	90.8	90.6
	3세대 이상	216	9.2	9.6	194	9.2	9.5	178	9.2	9.4
거주 지역	서울	183	7.8	16	162	7.7	17	147	7.6	16.9
	부산	97	4.1	4.2	118	5.6	4.9	106	5.5	4.9
	대구	111	4.7	4.8	82	3.9	4.2	62	3.2	4.0
	인천	205	8.7	6.6	168	8	6.2	141	7.3	6.1
	광주	186	7.9	4.1	149	7.1	3.4	157	8.1	4.1
	대전	105	4.5	3.3	96	4.6	2.8	77	4.0	2.6
	울산	127	5.4	2.2	111	5.3	1.9	95	4.9	1.9
	세종	126	5.4	1.2	102	4.8	1.2	99	5.1	1.3
	경기	297	12.7	25.3	298	14.1	28	278	14.3	27.7
	강원	62	2.6	2.6	59	2.8	2.5	53	2.7	2.2
	충북	155	6.6	3.6	131	6.2	3.1	124	6.4	3.2
	충남	100	4.3	5	78	3.7	4.2	87	4.5	5.0
	전북	152	6.5	3.9	135	6.4	3.7	127	6.5	3.5
	전남	118	5	3.6	106	5	3.5	99	5.1	3.6
	경북	92	3.9	5.4	78	3.7	4.7	74	3.8	4.5
경남	177	7.5	6.3	182	8.6	6.7	168	8.6	6.4	
제주	53	2.3	1.9	52	2.5	1.9	49	2.5	1.9	

주: 1) 교육수준의 '초등학교'는 초등학교 재학 또는 중퇴 또는 휴학 및 수료인 경우, '중학교'는 중학교 재학 또는 중퇴 또는 휴학 및 수료인 경우, '고등학교'는 고등학교 재학 또는 중퇴 또는 휴학 및 수료인 경우, '고등학교 졸업 이상'은 고등학교 졸업이거나 대학교 재학 중인 경우에 해당함.

2) 가중치를 미적용한 비율임.

3) 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-3〉 가구의 일반의약품 및 의약품 구입비용(평균)

(단위: 가구, %, 원)

2021년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=5,878)		5,829	99.3	229,784	3,818
가구원 수	1명	1,464	98.5	117,939	4,405
	2명	2,364	99.5	177,758	4,537
	3명	864	99.4	297,899	8,938
	4명	867	100.0	398,373	10,967
	5명 이상	270	100.0	511,274	25,168

2020년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,190)		6,144	99.3	250,405	4,181
가구원 수	1명	1,445	98.4	125,569	4,548
	2명	2,466	99.4	196,893	5,589
	3명	985	99.8	317,667	9,175
	4명	944	100.0	432,404	13,098
	5명 이상	304	100.0	481,723	21,140

2019년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,689)		6,343	94.7	170,964	3,108
가구원 수	1명	1,281	89.0	100,594	4,712
	2명	2,500	94.9	140,861	4,317
	3명	1,110	98.0	208,491	7,591
	4명	1,092	99.5	250,141	8,599
	5명 이상	360	99.2	286,895	13,704

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

〈부표 2-4〉 가구의 약국, 한약방에서 구입한 한약 구입비용(평균)

(단위: 가구, %, 원)

2021년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=5,878)		231	3.3	304,090	24,845
가구원 수	1명	40	2.0	125,440	22,961
	2명	110	4.3	229,461	30,442
	3명	37	3.5	330,145	35,817
	4명	33	4.3	469,646	60,165
	5명 이상	11	3.3	880,322	197,598
2020년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,190)		244	3.2	315,712	33,784
가구원 수	1명	43	2.4	128,450	17,821
	2명	118	4.3	258,520	35,606
	3명	33	3.0	326,332	40,703
	4명	38	3.4	633,367	149,950
	5명 이상	12	2.3	628,533	125,328
2019년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,689)		339	4.2	212,231	18,749
가구원 수	1명	60	3.5	105,031	22,184
	2명	139	4.1	167,207	19,592
	3명	56	4.4	226,309	20,693
	4명	60	4.9	352,840	80,594
	5명 이상	24	6.7	318,895	58,612

주: 1) 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

〈부표 2-5〉 가구원의 복용 목적 건강보조식품 구입비용(평균)

(단위: 가구, %, 원)

2021년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=5,878)		3,587	65.4	536,239	13,273
가구원 수	1명	649	48.0	386,333	23,119
	2명	1,354	63.7	541,800	22,576
	3명	646	78.2	553,192	26,443
	4명	722	85.2	649,567	32,679
	5명 이상	216	82.7	692,407	82,840
2020년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,190)		3,455	58.7	501,213	16,641
가구원 수	1명	556	39.0	370,761	28,290
	2명	1,234	55.2	473,725	22,597
	3명	690	74.8	504,990	24,027
	4명	743	78.7	589,669	36,134
	5명 이상	232	75.3	741,893	168,361
2019년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,689)		3,525	56.4	508,350	16,045
가구원 수	1명	483	37.7	361,732	25,049
	2명	1,209	51.2	470,926	30,048
	3명	739	68.6	569,091	35,364
	4명	847	79.3	576,865	34,411
	5명 이상	247	69.2	625,178	78,978

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

〈부표 2-6〉 가구의 선물 목적 건강보조식품 구입비용

(단위: 가구, %, 원)

2021년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=5,878)		374	8.3	360,168	29,920
가구원 수	1명	49	5.5	299,941	65,636
	2명	94	5.7	380,982	50,858
	3명	76	11.0	322,428	35,707
	4명	127	14.9	379,725	40,356
	5명 이상	28	10.4	617,648	335,215
2020년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,190)		426	8.9	356,715	35,081
가구원 수	1명	50	5.8	260,184	51,248
	2명	104	6.3	300,428	36,596
	3명	97	11.3	415,411	104,280
	4명	143	14.9	408,647	64,342
	5명 이상	32	13.4	387,841	67,100
2019년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,689)		526	9.5	332,257	23,882
가구원 수	1명	60	6.2	264,011	47,623
	2명	109	6.0	350,860	55,619
	3명	122	12.0	284,831	29,562
	4명	189	16.6	396,771	59,132
	5명 이상	46	14.5	381,658	51,217

주: 1) 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

〈부표 2-7〉 가구의 의료기기 및 의료용품 구입비용(평균)

(단위: 가구, %, 원)

2021년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=5,878)		1,877	33.8	318,010	15,366
가구원 수	1명	278	20.1	276,016	38,420
	2명	679	29.9	334,119	31,390
	3명	321	39.8	330,072	35,775
	4명	444	56.1	307,161	25,012
	5명 이상	155	57.3	375,131	41,193
2020년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,190)		2,086	35.6	304,107	18,797
가구원 수	1명	318	23.1	177,283	16,324
	2명	706	30.9	372,957	35,407
	3명	399	42.6	266,839	18,695
	4명	487	52.7	311,267	21,881
	5명 이상	176	59.3	512,242	185,593
2019년					
구분		가구 수	%	비용	
				평균	SE
전체(n=6,689)		2,540	39.8	329,441	12,235
가구원 수	1명	328	24.0	223,384	21,327
	2명	884	35.2	349,092	29,063
	3명	517	49.3	332,493	24,918
	4명	589	57.2	357,829	22,451
	5명 이상	222	61.0	416,649	43,225

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값임.

2) 평균과 SE(표준오차)는 해당 비용을 지출한 가구의 비용만 포함하여 산출함.

3) 의료기기 및 의료용품에는 시력 보조용품(VIS_SUP), 청력 보조용품(AUD_SUP), 의료기기 및 의료용품(MED_SUP)이 포함됨.

〈부표 2-8〉 가구 특성별 연간 의료이용률

(단위: %)

2021년					
구분		전체	응급	입원	외래
(전체)		97.7	14.2	21.4	97.7
가구원 수	1인 가구	95.9	8.6	13.9	95.9
	2인 가구	98.4	14.6	25.2	98.3
	3인 가구	98.8	17.7	25.5	98.8
	4인 가구	98.8	18.9	24.0	98.8
	5인 가구	98.9	22.1	22.9	98.9
	6인 이상 가구	99.2	23.9	34.3	99.2
세대 수	1세대	96.8	11.2	19.4	96.7
	2세대	98.8	17.6	23.4	98.8
	3세대 이상	100	20.7	29.1	100
제주 지역	서울	98.1	14.0	19.0	98.1
	부산	97.1	12.4	27.8	97.1
	대구	97.5	14.6	17.2	97.5
	인천	97.7	12.6	16.6	97.7
	광주	98.6	20.2	29.8	98.6
	대전	95.8	11.0	15.5	95.8
	울산	97.2	16.7	24.4	97.2
	세종	100	12.9	21.7	100
	경기	97.3	13.8	19.7	97.1
	강원	100	16.3	25.7	100
	충북	98.4	12.4	22.6	98.4
	충남	99.1	15.9	27.0	99.1
	전북	97.4	10.9	21.7	97.3
	전남	99.6	17.4	31.4	99.5
	경북	96.4	15.2	16.4	96.4
	경남	98.0	13.4	24.0	98.0
제주	97.1	26.0	25.5	97.1	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-9〉 가구 특성별 연간 의료이용률 (계속)

(단위: %)

2020년					
구분		전체	응급	입원	외래
(전체)		95.6	11.9	18.1	95.4
가구원 수	1인 가구	91.4	7.3	11.3	90.8
	2인 가구	97.9	12.9	22.1	97.9
	3인 가구	97.7	11.2	19.0	97.5
	4인 가구	97.2	17.5	21.0	97.0
	5인 가구	95.7	21.5	27.3	95.7
	6인 이상 가구	97.5	24.1	23.5	97.5
세대 수	1세대	94.2	10.0	16.6	93.8
	2세대	97.3	13.9	19.3	97.1
	3세대 이상	96.9	16.8	27.8	96.9
거주 지역	서울	95.9	9.5	14.1	95.9
	부산	94.5	7.5	18.0	94.5
	대구	94.2	12.6	13.9	92.2
	인천	92.8	11.2	19.5	92.8
	광주	97.6	15.4	27.0	97.6
	대전	89.5	9.4	16.2	89.5
	울산	91.7	15.7	23.6	90.7
	세종	98.2	13.7	22.2	98.2
	경기	97.1	13.0	15.3	96.6
	강원	97.7	12.7	14.2	97.7
	충북	94.0	11.8	20.2	94.0
	충남	94.6	16.8	20.8	94.6
	전북	97.8	14.1	23.4	97.8
	전남	96.6	13.3	26.2	96.6
	경북	96.8	12.1	20.3	96.3
	경남	94.9	11.3	26.5	94.9
제주	94.9	19.4	21.0	94.9	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-9〉 가구 특성별 연간 의료이용률 (계속)

(단위: %)

2019년					
구분		전체	응급	입원	외래
(전체)		93.6	13.6	18.9	93.5
가구원 수	1인 가구	87.5	8.1	13.4	87.3
	2인 가구	96.2	12.8	19.9	96.0
	3인 가구	95.4	15.2	20.6	95.2
	4인 가구	97.0	19.6	22.7	96.9
	5인 가구	96.9	23.5	25.9	96.8
	6인 이상 가구	98.9	23.6	29.6	98.9
세대 수	1세대	91.4	10.4	16.6	91.2
	2세대	95.9	16.6	20.6	95.8
	3세대 이상	97.5	21.6	30.2	97.5
거주 지역	서울	93.6	11.3	15.5	93.6
	부산	92.7	10.2	18.7	92.3
	대구	94.5	13.2	18.8	94.5
	인천	92.1	14.1	15.8	92.1
	광주	94.2	18.8	23.6	92.9
	대전	88.3	6.8	19.6	88.3
	울산	91.3	15.9	22.8	90.9
	세종	97.1	16.3	20.7	97.1
	경기	94.5	15.0	18.7	94.5
	강원	93.2	16.3	15.7	93.2
	충북	89.9	11.4	23.1	89.9
	충남	92.1	15.9	20.7	90.9
	전북	97.1	12.5	25.6	97.1
	전남	96.9	20.1	30.1	96.7
	경북	94.1	11.5	15.9	94.1
	경남	93.6	14.9	19.8	93.4
제주	92.4	11.3	14.9	92.4	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-9〉 가구 특성별 연간 의료이용 건수

(단위: 건)

2021년					
구분		전체	응급	입원	외래
(전체)		38.6	1.4	1.7	38.0
가구원 수	1인 가구	26.0	1.2	1.6	25.6
	2인 가구	43.4	1.4	1.8	42.8
	3인 가구	42.5	1.3	1.6	41.8
	4인 가구	44.6	1.3	1.7	43.9
	5인 가구	56.8	1.9	1.8	55.9
	6인 이상 가구	80.1	2.3	2.4	78.7
세대 수	1세대	33.8	1.3	1.7	33.3
	2세대	43.2	1.4	1.7	42.5
	3세대 이상	59.8	2.0	1.8	58.8
거주 지역	서울	39.4	1.2	1.8	38.9
	부산	40.6	1.3	1.7	40.0
	대구	36.3	1.4	1.4	35.8
	인천	37.4	1.5	1.6	37.0
	광주	40.7	1.4	1.8	39.9
	대전	39.8	1.2	1.3	39.4
	울산	40.3	1.4	1.7	39.6
	세종	40.5	1.3	1.5	40.0
	경기	37.1	1.3	1.6	36.7
	강원	39.2	1.7	1.2	38.6
	충북	37.1	1.3	1.6	36.6
	충남	36.6	1.6	1.4	35.9
	전북	49.1	1.2	1.5	48.7
	전남	48.7	1.8	1.9	47.8
	경북	31.5	1.5	1.8	31.0
	경남	34.9	1.5	2.2	34.2
제주	43.6	1.3	2.3	42.7	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-10〉 가구 특성별 연간 의료이용 건수 (계속)

(단위: 건)

2020년					
구분		전체	응급	입원	외래
(전체)		35.1	1.3	1.8	34.7
가구원 수	1인 가구	26.0	1.2	1.5	25.9
	2인 가구	38.9	1.4	1.8	38.3
	3인 가구	35.8	1.3	1.8	35.3
	4인 가구	38.7	1.3	1.6	38.2
	5인 가구	52.3	1.7	4.1	50.8
	6인 이상 가구	61.6	1.5	1.5	60.9
세대 수	1세대	32.3	1.3	1.6	32.0
	2세대	36.9	1.3	2.0	36.3
	3세대 이상	54.8	1.7	1.7	54.0
거주 지역	서울	34.3	1.2	2.5	33.8
	부산	34.9	1.4	1.6	34.5
	대구	31.9	1.2	1.5	32.2
	인천	35.2	1.6	1.6	34.7
	광주	41.0	1.3	2.1	40.2
	대전	34.7	1.0	1.5	34.3
	울산	38.0	1.5	1.8	37.8
	세종	44.1	1.2	1.6	43.6
	경기	33.9	1.2	1.5	33.7
	강원	36.0	1.6	1.4	35.6
	충북	36.2	1.4	1.5	35.7
	충남	31.8	1.5	1.5	31.2
	전북	44.9	1.3	1.8	44.3
	전남	41.9	1.7	2.1	41.1
	경북	32.3	1.3	2.0	31.9
	경남	32.9	1.4	1.8	32.2
제주	42.2	1.1	1.7	41.6	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-10〉 가구 특성별 연간 의료이용 건수 (계속)

(단위: 건)

2019년					
구분		전체	응급	입원	외래
(전체)		35.8	1.4	1.8	35.3
가구원 수	1인 가구	25.5	1.3	1.5	25.2
	2인 가구	37.5	1.4	1.7	37.0
	3인 가구	37.5	1.4	1.6	37.0
	4인 가구	41.2	1.4	1.6	40.5
	5인 가구	53.5	1.9	5.1	51.8
	6인 이상 가구	64.3	1.6	1.4	63.5
세대 수	1세대	31.8	1.4	1.6	31.4
	2세대	38.5	1.5	2.0	37.8
	3세대 이상	56.4	1.6	1.9	55.4
거주 지역	서울	35.0	1.4	2.5	34.4
	부산	33.8	1.2	1.8	33.4
	대구	33.6	1.2	1.4	33.2
	인천	36.5	1.6	1.7	36.0
	광주	38.6	1.6	2.1	38.3
	대전	37.1	1.1	1.3	36.7
	울산	36.7	1.3	1.7	36.2
	세종	42.1	1.2	1.5	41.6
	경기	35.7	1.4	1.5	35.2
	강원	36.4	1.8	1.9	35.8
	충북	38.0	1.3	1.8	37.4
	충남	31.1	1.2	1.4	31.0
	전북	41.5	1.6	1.6	40.9
	전남	45.4	1.9	2.4	44.4
	경북	33.4	1.5	1.4	33.0
	경남	32.4	1.5	1.8	31.8
제주	40.9	1.3	2.8	40.3	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-10〉 가구 특성별 연간 본인부담의료비

(단위: 천 원)

		2021년			
구분		전체	응급	입원	외래
(전체)		2,016	122	2,233	1,510
가구원 수	1인 가구	1,056	105	1,775	789
	2인 가구	2,345	127	2,436	1,705
	3인 가구	2,416	115	2,291	1,805
	4인 가구	2,579	128	2,361	1,981
	5인 가구	3,071	169	2,221	2,518
	6인 이상 가구	3,591	126	1,970	2,880
세대 수	1세대	1,669	118	2,157	1,224
	2세대	2,372	121	2,298	1,806
	3세대 이상	3,162	173	2,428	2,420
거주 지역	서울	2,107	111	2,367	1,633
	부산	2,120	70	2,301	1,453
	대구	1,719	187	1,590	1,411
	인천	1,756	137	1,948	1,408
	광주	1,723	125	1,570	1,223
	대전	1,741	81	1,749	1,449
	울산	2,029	169	2,057	1,484
	세종	2,468	96	2,043	2,011
	경기	2,060	134	2,184	1,600
	강원	2,133	100	1,566	1,714
	충북	2,018	70	2,433	1,450
	충남	2,199	133	2,683	1,446
	전북	1,868	98	1,662	1,489
	전남	2,295	75	2,171	1,598
	경북	1,804	143	2,880	1,291
	경남	2,031	166	2,923	1,291
제주	1,962	66	2,419	1,309	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-11〉 가구 특성별 연간 본인부담의료비 (계속)

(단위: 천 원)

		2020년			
구분		전체	응급	입원	외래
(전체)		1,724	111	2,127	1,311
가구원 수	1인 가구	978	106	1,749	758
	2인 가구	2,002	104	2,478	1,428
	3인 가구	1,896	115	2,081	1,481
	4인 가구	2,084	116	1,795	1,680
	5인 가구	2,560	134	2,195	1,903
	6인 이상 가구	3,422	110	3,412	2,574
세대 수	1세대	1,480	105	2,124	1,100
	2세대	1,926	114	2,072	1,502
	3세대 이상	2,826	137	2,667	2,037
거주 지역	서울	1,788	145	2,341	1,429
	부산	1,797	90	2,889	1,242
	대구	1,417	153	1,543	1,194
	인천	1,705	105	2,144	1,243
	광주	1,712	84	2,103	1,117
	대전	1,532	113	1,498	1,250
	울산	1,883	99	1,893	1,394
	세종	2,061	140	2,087	1,569
	경기	1,798	106	2,269	1,434
	강원	1,548	141	1,800	1,267
	충북	1,650	90	1,899	1,231
	충남	1,618	144	2,012	1,150
	전북	1,759	104	1,870	1,296
	전남	1,740	80	2,203	1,131
	경북	1,603	83	1,906	1,199
경남	1,727	83	1,961	1,169	
제주	1,515	60	1,592	1,151	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-11〉 가구 특성별 연간 본인부담의료비 (계속)

(단위: 천 원)

2019년					
구분		전체	응급	입원	외래
(전체)		1,535	105	1,870	1,145
가구원 수	1인 가구	963	84	1,620	709
	2인 가구	1,681	123	1,995	1,255
	3인 가구	1,710	112	1,801	1,306
	4인 가구	1,761	94	1,883	1,303
	5인 가구	2,271	119	2,573	1,558
	6인 이상 가구	2,538	67	1,479	2,080
세대 수	1세대	1,329	108	1,828	987
	2세대	1,679	105	1,837	1,267
	3세대 이상	2,584	87	2,532	1,779
거주 지역	서울	1,630	115	2,416	1,216
	부산	1,632	109	2,357	1,149
	대구	1,479	125	1,688	1,125
	인천	1,427	106	1,783	1,104
	광주	1,488	106	1,923	1,000
	대전	1,685	141	1,935	1,246
	울산	1,582	121	1,600	1,166
	세종	1,708	92	1,888	1,290
	경기	1,534	99	1,594	1,204
	강원	1,540	121	2,234	1,141
	충북	1,614	71	1,752	1,155
	충남	1,449	92	1,792	1,044
	전북	1,369	144	1,469	963
	전남	1,639	82	1,642	1,115
	경북	1,459	131	1,857	1,129
	경남	1,389	82	1,830	990
제주	1,278	59	1,700	997	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-11〉 연간 의료이용률: 전체, 응급, 입원, 외래

(단위: %)

		2021년			
구분		전체	응급	입원	외래
전체		89.5	6.8	10.2	89.2
성	남자	86.5	6.4	9.1	86.1
	여자	92.2	7.2	11.3	92.1
연령	10세 미만	94.5	8.3	6.8	94.5
	10~19세	87.5	5.1	4.3	86.8
	20~29세	74.8	5.3	4.9	74.6
	30~39세	84.4	6.2	11.0	84.2
	40~49세	89.3	5.4	7.4	88.9
	50~59세	91.2	6.8	11.4	91.1
	60~69세	96.1	7.6	14.1	96.0
	70~79세	98.2	10.5	20.1	97.9
결혼상태	80세 이상	97.3	10.8	19.1	96.5
	기혼(유배우)	93.1	6.9	12.4	92.9
	이혼, 별거, 사별	95.9	9.4	14.5	95.7
	미혼	82.3	5.8	5.9	82.0
교육수준	초등학교 졸업 이하	94.4	8.1	11.3	94.1
	중학교 졸업	93.3	8.5	13.1	92.7
	고등학교 졸업	86.4	6.9	10.4	86.0
	대학교 졸업 이상	87.9	5.5	8.7	87.8
경제활동여부	예	88.2	6.2	9.6	88.1
	아니요	90.4	8.0	13.5	89.8
거주 지역	서울	91.7	6.3	9.3	91.6
	부산	86.6	6.1	13.5	86.4
	대구	84.6	6.3	7.5	84.6
	인천	92.6	6.3	8.6	92.2
	광주	90.6	10.6	14.1	90.3
	대전	88.5	5.2	7.9	88.5
	울산	86.0	8.7	12.0	85.7
	세종	96.5	6.7	8.7	95.9
	경기	87.8	6.2	9.0	87.6
	강원	90.8	8.5	11.9	90.6
	충북	90.7	6.4	11.6	90.4
	충남	91.2	8.6	12.4	90.4
	전북	90.7	5.1	10.6	90.7
	전남	95.0	9.3	15.6	94.9
	경북	85.9	7.9	8.6	85.7
	경남	90.9	7.0	12.3	90.6
제주	86.4	11.6	10.2	84.2	

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 비율임.

- 2) 전체 의료이용률 = 의료이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 응급 의료이용률 = 응급의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 입원 의료이용률 = 입원의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 외래 의료이용률 = 외래의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
- 3) 응급/입원/외래 의료이용률 산출 시 대상자(분자)는 중복될 수 있음.

〈부표 2-12〉 연간 의료이용률: 전체, 응급, 입원, 외래 (계속)

(단위: %)

		2020년			
구분		전체	응급	입원	외래
전체		85.3	5.7	8.8	84.9
성	남자	81.5	5.6	8.0	81.0
	여자	88.9	5.8	9.5	88.6
연령	10세 미만	93.2	8.9	5.7	93.2
	10~19세	79.4	4.8	2.5	78.6
	20~29세	68.3	3.8	4.6	67.8
	30~39세	80.4	6.2	8.3	80.1
	40~49세	83.2	3.9	7.2	82.7
	50~59세	86.8	4.7	9.0	86.6
	60~69세	94.3	6.0	12.5	94.1
	70~79세	97.2	8.6	18.0	96.8
80세 이상	96.6	11.8	19.8	95.5	
결혼상태	기혼(유배우)	89.3	5.6	10.7	89.0
	이혼, 별거, 사별	93.6	6.9	13.2	93.4
	미혼	76.5	5.5	4.5	75.9
교육수준	초등학교 졸업 이하	91.8	8.0	10.0	91.5
	중학교 졸업	88.2	6.2	11.8	87.4
	고등학교 졸업	82.4	5.5	9.5	81.9
	대학교 졸업 이상	82.6	4.3	6.5	82.4
경제활동 여부	예	83.6	5.2	8.1	83.3
	아니요	86.7	6.1	11.8	86.2
거주 지역	서울	87.3	4.2	7.2	87.1
	부산	82.0	4.4	8.5	81.8
	대구	83.8	5.4	7.7	82.8
	인천	83.0	5.7	9.6	82.8
	광주	87.1	8.2	14.2	86.8
	대전	82.3	4.6	8.2	82.0
	울산	82.9	7.7	10.8	82.3
	세종	89.8	4.9	8.4	89.8
	경기	85.0	5.6	6.5	84.5
	강원	89.6	6.1	6.9	89.1
	충북	85.0	6.0	10.2	85.0
	충남	84.8	8.8	10.5	84.7
	전북	91.5	6.3	11.5	91.4
	전남	90.8	9.5	15.0	90.3
	경북	86.7	7.1	10.2	85.9
	경남	79.0	5.1	12.7	79.0
제주	85.4	8.8	10.0	84.7	

주: 1) 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

- 2) 전체 의료이용률 = 의료이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 응급 의료이용률 = 응급의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 입원 의료이용률 = 입원의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 외래 의료이용률 = 외래의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
- 3) 응급/입원/외래 의료이용률 산출 시 대상자(분자)는 중복될 수 있음.

<부표 2-12> 연간 의료이용률: 전체, 응급, 입원, 외래 (계속)

(단위: %)

		2019년			
구분		전체	응급	입원	외래
전체		82.7	6.7	9.4	82.4
성	남자	78.5	6.8	8.0	78.1
	여자	86.7	6.6	10.6	86.4
연령	10세 미만	92.5	12.9	10.6	92.5
	10~19세	77.5	5.2	4.0	77.0
	20~29세	64.1	5.2	4.7	63.6
	30~39세	77.1	5.7	8.8	76.8
	40~49세	80.5	5.2	7.3	80.2
	50~59세	84.7	5.4	9.2	84.5
	60~69세	92.0	6.8	11.9	91.6
	70~79세	96.8	9.7	17.9	96.3
결혼상태	80세 이상	93.7	11.5	20.4	92.4
	기혼(유배우)	86.9	6.5	10.2	86.5
	이혼, 별거, 사별	89.4	7.9	14.5	88.9
교육수준	미혼	74.0	6.6	6.2	73.7
	초등학교 졸업 이하	91.4	9.6	11.2	91.0
	중학교 졸업	85.5	6.6	11.6	85.2
	고등학교 졸업	79.5	6.1	9.3	79.0
경제활동여부	대학교 졸업 이상	78.9	5.3	7.5	78.7
	예	80.1	5.4	7.4	79.8
거주 지역	아니요	84.7	7.4	13.0	84.3
	서울	85.2	5.2	8.0	85.1
	부산	80.9	4.6	9.4	80.3
	대구	81.4	6.4	9.1	81.0
	인천	80.5	6.9	6.7	80.3
	광주	81.5	8.6	13.4	80.5
	대전	79.2	3.4	8.9	78.9
	울산	81.3	7.4	11.6	80.7
	세종	90.9	7.5	9.8	90.8
	경기	82.7	6.9	8.8	82.4
	강원	88.3	8.9	8.5	87.7
	충북	79.5	5.4	11.2	79.4
	충남	79.7	8.2	10.9	78.8
	전북	83.7	6.6	12.8	83.6
	전남	88.6	12.4	16.2	88.3
	경북	85.9	6.6	7.8	85.9
	경남	80.6	8.4	10.4	79.9
제주	67.2	5.0	6.3	66.9	

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 비율임.

- 2) 전체 의료이용률 = 의료이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 응급 의료이용률 = 응급의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 입원 의료이용률 = 입원의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
 외래 의료이용률 = 외래의료서비스 이용 경험이 최소 한 번 이상 있는 가구원 수/전체 가구원 수
- 3) 응급/입원/외래 의료이용률 산출 시 대상자(분자)는 중복될 수 있음.

〈부표 2-12〉 가구원 특성별 연간 의료이용 건수: 전체, 응급, 입원, 외래

(단위: 건)

구분		2021년							
		전체		응급		입원		외래	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		17.8	0.2	1.3	0.0	1.5	0.0	17.6	0.2
성	남자	15.8	0.3	1.3	0.0	1.5	0.1	15.6	0.3
	여자	19.5	0.3	1.2	0.0	1.5	0.1	19.3	0.3
연령	10세 미만	15.3	0.5	1.3	0.1	1.2	0.1	15.1	0.5
	10~19세	9.5	0.5	1.1	0.0	1.1	0.1	9.4	0.5
	20~29세	9.5	0.6	1.3	0.1	1.5	0.3	9.4	0.6
	30~39세	11.9	0.5	1.2	0.1	1.2	0.1	11.7	0.5
	40~49세	14.1	0.5	1.1	0.0	1.6	0.3	14.0	0.5
	50~59세	18.4	0.7	1.3	0.1	1.6	0.1	18.1	0.7
	60~69세	25.1	0.7	1.3	0.1	1.5	0.1	24.8	0.7
	70~79세	33.5	0.8	1.4	0.1	1.5	0.1	33.1	0.8
80세 이상	31.4	1.3	1.3	0.1	1.5	0.1	31.2	1.3	
결혼상태	기혼(유배우)	19.0	0.3	1.3	0.0	1.5	0.1	18.8	0.3
	이혼, 별거, 사별	27.6	0.8	1.2	0.1	1.6	0.1	27.3	0.8
	미혼	12.0	0.4	1.2	0.1	1.3	0.1	11.9	0.4
교육수준	초등학교 졸업 이하	21.3	0.4	1.3	0.1	1.5	0.1	21.1	0.4
	중학교 졸업	24.1	1.0	1.4	0.1	1.6	0.1	23.9	1.0
	고등학교 졸업	17.4	0.4	1.3	0.1	1.5	0.1	17.2	0.4
	대학교 졸업 이상	13.9	0.3	1.1	0.0	1.4	0.1	13.7	0.3
경제활동여부	예	16.4	0.3	1.2	0.0	1.4	0.1	16.2	0.3
	아니요	22.1	0.5	1.3	0.1	1.6	0.1	21.9	0.5
거주 지역	서울	18.2	0.7	1.2	0.1	1.6	0.2	18.0	0.7
	부산	19.1	0.8	1.2	0.1	1.4	0.1	18.8	0.8
	대구	17.4	0.9	1.3	0.2	1.3	0.1	17.2	0.9
	인천	17.0	0.8	1.4	0.1	1.4	0.1	16.9	0.8
	광주	17.7	1.5	1.2	0.1	1.5	0.1	17.4	1.5
	대전	19.1	1.1	1.1	0.1	1.1	0.1	19.0	1.1
	울산	18.9	1.3	1.2	0.1	1.4	0.1	18.7	1.3
	세종	15.2	0.8	1.1	0.1	1.2	0.1	15.1	0.8
	경기	16.4	0.5	1.2	0.0	1.4	0.1	16.2	0.5
	강원	19.0	0.9	1.4	0.2	1.2	0.1	18.8	0.9
	충북	17.8	0.8	1.2	0.1	1.4	0.1	17.6	0.8
	충남	17.0	0.9	1.4	0.2	1.3	0.1	16.8	0.9
	전북	22.9	1.0	1.1	0.0	1.3	0.1	22.7	1.0
	전남	22.2	1.3	1.6	0.2	1.7	0.1	21.8	1.3
	경북	16.0	0.7	1.3	0.1	1.5	0.2	15.8	0.7
	경남	16.3	0.7	1.3	0.1	1.9	0.4	16.0	0.6
제주	20.2	2.1	1.3	0.2	2.5	0.7	20.3	2.1	

주: 샘플링단기중치를 적용한 값임.

〈부표 2-13〉 가구원 특성별 연간 의료이용 건수: 전체, 응급, 입원, 외래 (계속)

(단위: 건)

구분		2020년							
		전체		응급		입원		외래	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		16.6	0.2	1.2	0.0	1.6	0.1	16.4	0.2
성	남자	14.9	0.3	1.2	0.0	1.5	0.0	14.8	0.3
	여자	18.1	0.3	1.2	0.0	1.8	0.2	17.8	0.3
연령	10세 미만	14.3	0.5	1.1	0.0	1.8	0.4	14.1	0.5
	10~19세	8.3	0.5	1.1	0.1	6.6	3.5	8.1	0.4
	20~29세	9.3	0.5	1.2	0.1	1.3	0.2	9.2	0.5
	30~39세	11.1	0.4	1.1	0.1	1.1	0.0	10.9	0.4
	40~49세	12.7	0.5	1.2	0.1	1.5	0.1	12.5	0.5
	50~59세	16.9	0.7	1.2	0.1	1.6	0.1	16.7	0.7
	60~69세	23.2	0.7	1.2	0.1	1.5	0.1	23.0	0.7
	70~79세	31.6	0.8	1.4	0.1	1.6	0.1	31.3	0.8
80세 이상	30.9	1.6	1.4	0.1	1.7	0.1	30.7	1.6	
결혼상태	기혼(유배우)	17.2	0.3	1.2	0.0	1.5	0.1	17.0	0.3
	이혼, 별거, 사별	26.1	0.8	1.4	0.1	1.7	0.1	25.8	0.8
	미혼	11.6	0.4	1.1	0.0	2.2	0.6	11.4	0.4
교육수준	초등학교 졸업 이하	20.4	0.4	1.2	0.0	1.8	0.2	20.2	0.4
	중학교 졸업	22.4	1.0	1.4	0.1	1.6	0.1	22.2	1.0
	고등학교 졸업	16.1	0.4	1.2	0.0	1.8	0.3	15.9	0.4
	대학교 졸업 이상	12.5	0.3	1.1	0.0	1.3	0.1	12.4	0.3
경제활동여부	예	15.3	0.3	1.2	0.0	1.4	0.0	15.1	0.3
	아니요	20.7	0.5	1.3	0.0	1.9	0.3	20.4	0.5
거주 지역	서울	16.4	0.7	1.1	0.1	2.3	0.7	16.2	0.6
	부산	16.7	0.7	1.2	0.1	1.4	0.1	16.5	0.7
	대구	15.8	1.0	1.1	0.1	1.2	0.1	15.8	1.0
	인천	16.5	0.8	1.3	0.1	1.4	0.1	16.3	0.8
	광주	19.2	2.4	1.2	0.1	1.8	0.3	18.8	2.4
	대전	16.4	0.9	1.0	0.0	1.3	0.1	16.2	0.9
	울산	18.0	1.2	1.3	0.1	1.7	0.2	17.8	1.2
	세종	17.0	0.9	1.2	0.1	1.4	0.2	16.8	0.9
	경기	15.1	0.5	1.1	0.0	1.4	0.1	15.1	0.5
	강원	18.0	1.1	1.5	0.3	1.3	0.1	17.9	1.1
	충북	17.5	0.8	1.3	0.1	1.4	0.1	17.3	0.8
	충남	15.4	0.8	1.3	0.1	1.3	0.1	15.2	0.8
	전북	21.2	0.9	1.2	0.1	1.6	0.1	20.9	0.9
	전남	19.9	1.1	1.3	0.1	1.7	0.1	19.6	1.1
	경북	16.4	0.7	1.3	0.1	1.9	0.6	16.2	0.7
경남	16.4	0.7	1.3	0.1	1.6	0.2	16.1	0.7	
제주	19.4	1.9	1.2	0.2	1.4	0.2	19.3	1.9	

주: 샘플링단기중치를 적용한 값임.

〈부표 2-13〉 가구원 특성별 연간 의료이용 건수: 전체, 응급, 입원, 외래 (계속)

(단위: 건)

구분		2019년							
		전체		응급		입원		외래	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		17.3	0.2	1.3	0.0	1.6	0.2	17.1	0.2
성	남자	15.6	0.3	1.3	0.0	1.4	0.1	15.4	0.3
	여자	18.8	0.3	1.2	0.0	1.7	0.3	18.6	0.3
연령	10세 미만	22.4	0.6	1.4	0.1	1.5	0.1	22.1	0.6
	10~19세	10.5	0.8	1.3	0.1	5.9	4.5	10.2	0.7
	20~29세	8.2	0.4	1.1	0.1	1.1	0.0	8.1	0.4
	30~39세	11.2	0.4	1.1	0.0	1.1	0.1	11.1	0.4
	40~49세	13.2	0.5	1.2	0.1	1.3	0.1	13.1	0.5
	50~59세	16.1	0.5	1.3	0.1	1.5	0.1	15.9	0.5
	60~69세	23.6	0.7	1.4	0.1	1.7	0.1	23.3	0.7
	70~79세	31.7	0.8	1.4	0.1	1.5	0.1	31.4	0.8
80세 이상	28.7	1.2	1.4	0.1	1.6	0.1	28.5	1.2	
결혼상태	기혼(유배우)	16.9	0.3	1.3	0.0	1.4	0.0	16.7	0.3
	이혼, 별거, 사별	26.6	0.7	1.3	0.1	1.6	0.1	26.4	0.7
	미혼	14.1	0.4	1.3	0.0	2.1	0.8	13.8	0.4
교육수준	초등학교 졸업 이하	23.6	0.4	1.4	0.0	1.5	0.1	23.4	0.4
	중학교 졸업	22.2	0.9	1.3	0.1	3.2	1.4	21.7	0.9
	고등학교 졸업	15.4	0.4	1.3	0.0	1.4	0.1	15.2	0.4
	대학교 졸업 이상	12.7	0.3	1.2	0.0	1.2	0.1	12.5	0.3
경제활동여부	예	15.0	0.3	1.2	0.0	1.3	0.0	14.9	0.3
	아니요	20.5	0.5	1.3	0.0	2.0	0.4	20.2	0.5
거주 지역	서울	17.2	0.7	1.3	0.1	2.5	1.1	16.9	0.6
	부산	17.2	0.7	1.2	0.1	1.6	0.1	17.1	0.7
	대구	16.5	0.9	1.2	0.1	1.4	0.1	16.4	0.9
	인천	17.5	0.7	1.4	0.1	1.5	0.1	17.3	0.7
	광주	18.4	1.3	1.4	0.1	1.7	0.3	18.2	1.3
	대전	18.1	1.0	1.0	0.0	1.2	0.1	18.0	1.0
	울산	17.7	0.9	1.2	0.1	1.5	0.2	17.5	0.9
	세종	16.9	0.8	1.1	0.0	1.4	0.2	16.6	0.8
	경기	16.4	0.5	1.2	0.0	1.3	0.1	16.2	0.5
	강원	17.1	1.0	1.5	0.2	1.6	0.2	16.9	1.0
	충북	18.4	0.7	1.2	0.1	1.6	0.1	18.1	0.7
	충남	15.5	0.9	1.1	0.0	1.2	0.1	15.4	0.9
	전북	21.1	0.9	1.3	0.1	1.4	0.1	20.8	0.9
	전남	22.4	1.1	1.5	0.1	1.9	0.2	21.9	1.1
	경북	17.2	0.7	1.3	0.1	1.3	0.1	16.9	0.7
	경남	16.2	0.6	1.3	0.1	1.5	0.1	16.0	0.6
제주	22.4	2.5	1.2	0.2	2.2	0.8	22.2	2.5	

주: 샘플링단기중치를 적용한 값임.

〈부표 2-13〉 가구원 특성별 연간 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래

(단위: 천 원)

구분		2021년							
		전체		응급		입원		외래	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		960	21	111	7	2,026	103	722	13
성	남자	847	27	114	11	1,785	139	653	19
	여자	1,060	31	109	8	2,208	147	781	19
연령	10세 미만	384	28	76	9	586	66	335	26
	10~19세	490	51	56	13	841	185	450	47
	20~29세	589	64	153	40	1,888	615	455	37
	30~39세	830	55	95	14	1,588	213	618	36
	40~49세	894	64	109	16	2,746	515	664	36
	50~59세	1,190	62	128	21	2,387	254	883	41
	60~69세	1,362	53	106	12	2,370	218	1,006	32
	70~79세	1,433	52	132	18	1,791	125	1,058	39
결혼상태	80세 이상	1,330	74	129	26	2,172	238	898	46
	기혼(유배우)	1,158	31	120	9	2,203	142	857	19
	이혼, 별거, 사별 미혼	1,224	53	114	15	2,133	180	892	40
교육수준	미혼	550	30	94	13	1,424	210	444	21
	초등학교 졸업 이하	845	29	90	8	1,546	105	654	23
	중학교 졸업	1,215	62	105	18	2,267	206	893	46
	고등학교 졸업	1,062	44	134	15	2,453	222	758	25
경제활동 여부	대학교 졸업 이상	887	37	109	12	1,907	212	692	24
	예 아니요	998	29	118	9	2,104	156	763	19
거주 지역	서울	1,119	39	114	14	2,165	150	791	24
	부산	1,028	58	107	17	2,160	247	802	40
	대구	1,003	59	62	10	1,852	201	711	40
	인천	826	61	181	52	1,453	264	683	48
	광주	838	64	121	21	1,828	343	663	47
	대전	789	58	110	21	1,427	216	555	33
	울산	874	63	74	18	1,542	253	732	51
	세종	987	84	137	23	1,829	286	721	55
	경기	891	86	96	25	1,637	315	741	74
	강원	938	48	119	15	1,969	269	730	31
	충북	1,051	104	86	13	1,577	320	839	86
	충남	972	69	61	13	1,988	268	716	48
	전북	1,048	99	108	18	2,423	446	715	56
	전남	888	62	90	20	1,446	204	715	54
	경북	1,100	84	65	10	2,090	304	751	56
	경남	938	113	148	47	2,759	850	650	56
	제주	983	91	152	38	2,642	516	617	34
	제주	998	183	65	9	2,993	1,125	654	98

주: 샘플링단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-14〉 가구원 특성별 연간 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래 (계속)

(단위: 천 원)

구분		2020년							
		전체		응급		입원		외래	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		838	18	101	5	1,890	90	639	12
성	남자	759	23	100	8	1,686	112	590	16
	여자	906	27	101	6	2,050	134	682	17
연령	10세 미만	303	22	60	6	732	183	253	15
	10~19세	468	50	115	17	1,683	665	413	41
	20~29세	569	50	110	18	1,131	181	490	44
	30~39세	663	35	102	14	1,288	133	523	26
	40~49세	770	55	95	14	2,007	380	595	34
	50~59세	1,001	55	114	16	2,358	243	753	36
	60~69세	1,190	47	117	18	2,245	184	888	29
	70~79세	1,318	50	113	14	1,825	135	974	35
80세 이상	1,225	95	82	16	2,292	345	754	35	
결혼상태	기혼(유배우)	987	26	106	7	1,966	114	748	17
	이혼, 별거, 사별	1,077	52	98	13	2,255	218	753	28
	미혼	481	24	94	8	1,245	190	404	19
교육수준	초등학교 졸업 이하	748	28	81	6	1,776	146	549	17
	중학교 졸업	1,096	68	116	21	2,472	273	765	35
	고등학교 졸업	888	35	112	12	1,768	132	682	25
	대학교 졸업 이상	788	32	107	8	1,881	217	636	21
경제활동여부	예	876	26	103	7	1,877	134	690	18
	아니요	987	32	115	10	2,098	134	698	19
거주 지역	서울	894	53	138	20	2,103	299	716	35
	부산	854	59	78	15	2,430	317	599	31
	대구	721	77	141	49	1,439	557	587	50
	인천	833	62	82	10	1,853	319	614	37
	광주	864	62	82	15	1,811	228	564	36
	대전	786	79	106	22	1,462	344	636	64
	울산	891	78	87	16	1,804	235	652	64
	세종	822	79	120	32	1,924	356	635	48
	경기	811	41	100	9	2,008	256	654	28
	강원	759	55	147	40	1,625	269	628	43
	충북	806	62	87	17	1,665	256	600	40
	충남	824	72	121	23	1,813	272	589	49
	전북	864	68	101	16	1,835	325	626	45
	전남	835	64	56	11	1,735	275	546	31
	경북	830	69	77	14	1,763	327	622	47
	경남	904	73	82	20	1,785	297	612	35
제주	790	132	71	20	1,371	303	628	118	

주: 샘플링단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-14〉 가구원 특성별 연간 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래 (계속)

(단위: 천 원)

구분		2019년							
		전체		응급		입원		외래	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		759	16	95	5	1,645	77	568	10
성	남자	671	20	101	8	1,550	104	508	14
	여자	832	24	90	7	1,710	109	617	15
연령	10세 미만	370	16	57	6	633	86	289	11
	10~19세	423	62	84	11	1,821	799	327	29
	20~29세	474	51	72	12	1,329	274	374	41
	30~39세	572	31	101	17	1,069	105	444	24
	40~49세	670	39	90	15	1,479	223	532	29
	50~59세	904	47	113	19	2,212	242	659	29
	60~69세	1,083	38	134	17	1,892	148	832	28
	70~79세	1,203	49	114	18	1,804	179	862	27
결혼상태	80세 이상	1,204	100	90	16	2,225	302	717	41
	기혼(유배우)	860	22	110	8	1,746	102	648	14
	이혼, 별거, 사별 미혼	1,065	47	81	14	1,899	164	753	30
교육수준	미혼	444	25	80	7	1,169	167	341	16
	초등학교 졸업 이하	707	23	80	7	1,394	114	530	15
	중학교 졸업	886	55	85	12	1,863	271	629	26
	고등학교 졸업	843	33	102	11	1,982	153	608	21
경제활동 여부	대학교 졸업 이상	687	27	112	12	1,439	139	544	19
	예 아니요	760	21	111	10	1,636	108	603	15
거주 지역	서울	823	54	121	19	2,135	338	617	31
	부산	831	56	109	35	2,089	285	586	36
	대구	756	67	104	36	1,737	351	557	48
	인천	694	43	88	11	1,660	294	550	31
	광주	737	68	97	16	1,483	308	489	29
	대전	840	97	131	28	1,906	412	623	59
	울산	782	59	120	22	1,478	257	565	38
	세종	709	73	73	18	1,748	509	516	30
	경기	717	31	88	10	1,374	113	567	24
	강원	749	65	104	16	1,989	445	551	40
	충북	793	51	64	9	1,585	236	567	30
	충남	730	73	78	19	1,560	386	515	38
	전북	712	48	119	26	1,287	157	508	30
	전남	819	52	65	7	1,326	171	568	33
	경북	748	59	121	38	1,752	292	580	46
	경남	713	48	72	12	1,496	245	517	28
제주	708	85	60	18	1,439	457	571	69	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-14〉 의료서비스 이용 건당 본인부담의료비: 전체, 응급, 입원, 외래

(단위: 원)

2021년								
구분	전체		응급		입원		외래	
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체	49,481	555	85,859	3,827	1,332,561	38,468	36,431	321

2020년								
구분	전체		응급		입원		외래	
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체	46,220	525	71,916	3,124	1,180,543	35,260	34,068	294

2019년								
구분	전체		응급		입원		외래	
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체	41,363	479	74,800	3,656	1,060,858	34,203	30,313	246

〈부표 2-15〉 가구원 특성별 연간 외래서비스 이용 건수: 전체, 의과, 한방, 치과

(단위: 건)

구분		2021년							
		전체		의과		한방		치과	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		17.6	0.2	14.7	0.2	8.2	0.3	3.7	0.1
성	남자	15.6	0.3	13.4	0.3	7.2	0.5	3.8	0.1
	여자	19.3	0.3	15.9	0.3	8.7	0.5	3.6	0.1
연령	10세 미만	15.1	0.5	13.2	0.5	2.7	0.6	3.6	0.2
	10~19세	9.4	0.5	7.7	0.5	4.0	1.0	3.5	0.2
	20~29세	9.4	0.6	7.8	0.5	4.0	0.5	3.2	0.4
	30~39세	11.7	0.5	10.2	0.4	4.5	0.6	2.9	0.2
	40~49세	14.0	0.5	11.9	0.5	5.1	0.5	3.2	0.2
	50~59세	18.1	0.7	15.0	0.5	7.9	0.9	3.7	0.2
	60~69세	24.8	0.7	20.3	0.6	11.1	1.0	4.3	0.2
	70~79세	33.1	0.8	27.1	0.7	16.3	1.2	4.8	0.2
80세 이상	31.2	1.3	26.6	1.1	15.7	2.1	5.4	0.5	
결혼상태	기혼(유배우)	18.8	0.3	15.7	0.3	7.7	0.4	3.7	0.1
	이혼, 별거, 사별	27.3	0.8	22.5	0.6	14.0	1.2	4.3	0.2
	미혼	11.9	0.4	10.2	0.3	5.0	0.7	3.4	0.1
교육수준	초등학교 졸업 이하	21.1	0.4	18.0	0.4	11.4	1.0	3.8	0.1
	중학교 졸업	23.9	1.0	19.4	0.8	12.1	1.5	4.8	0.3
	고등학교 졸업	17.2	0.4	14.4	0.4	7.8	0.6	3.6	0.1
	대학교 졸업 이상	13.7	0.3	11.4	0.3	5.7	0.4	3.4	0.1
경제활동여부	예	16.2	0.3	13.5	0.2	7.5	0.4	3.6	0.1
	아니요	21.9	0.5	18.4	0.5	10.2	0.7	4.0	0.2
거주 지역	서울	18.0	0.7	14.9	0.6	8.1	0.9	3.7	0.2
	부산	18.8	0.8	16.1	0.7	9.3	1.3	3.6	0.3
	대구	17.2	0.9	13.8	0.7	9.1	1.7	3.9	0.4
	인천	16.9	0.8	13.8	0.6	9.9	1.7	3.8	0.2
	광주	17.4	1.5	15.4	1.5	5.6	0.5	3.1	0.2
	대전	19.0	1.1	16.0	1.1	8.5	1.4	3.3	0.3
	울산	18.7	1.3	15.3	1.0	10.9	2.0	3.2	0.2
	세종	15.1	0.8	12.6	0.7	5.6	0.8	2.9	0.2
	경기	16.2	0.5	13.5	0.4	7.6	0.8	3.6	0.2
	강원	18.8	0.9	16.0	0.8	5.8	0.7	4.2	0.3
	충북	17.6	0.8	15.3	0.7	6.5	0.7	4.0	0.3
	충남	16.8	0.9	13.8	0.7	7.4	1.2	4.1	0.6
	전북	22.7	1.0	18.5	0.9	11.5	1.7	4.0	0.2
	전남	21.8	1.3	18.7	1.0	10.4	2.7	3.9	0.3
	경북	15.8	0.7	13.6	0.6	7.1	1.2	3.5	0.3
	경남	16.0	0.6	14.1	0.6	6.4	0.7	3.5	0.2
제주	20.3	2.1	18.3	2.1	10.6	3.4	3.7	0.5	

주: 샘플링단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-16〉 가구원 특성별 연간 외래서비스 이용 건수: 전체, 의과, 한방, 치과 (계속)

(단위: 건)

구분		2020년							
		전체		의과		한방		치과	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		16.4	0.2	14.1	0.2	8.0	0.3	3.7	0.1
성	남자	14.8	0.3	12.9	0.3	6.7	0.5	3.8	0.1
	여자	17.8	0.3	15.2	0.3	8.8	0.4	3.5	0.1
연령	10세 미만	14.1	0.5	12.5	0.5	4.6	1.0	3.4	0.1
	10~19세	8.1	0.4	6.9	0.4	5.3	1.0	2.8	0.2
	20~29세	9.2	0.5	7.8	0.5	3.6	0.5	3.5	0.3
	30~39세	10.9	0.4	9.3	0.4	4.3	0.5	3.0	0.2
	40~49세	12.5	0.5	10.9	0.5	4.9	0.5	3.0	0.2
	50~59세	16.7	0.7	13.9	0.6	8.7	0.9	4.1	0.2
	60~69세	23.0	0.7	19.4	0.6	10.1	0.9	4.4	0.2
	70~79세	31.3	0.8	26.5	0.7	15.3	1.1	5.0	0.2
80세 이상	30.7	1.6	26.7	1.4	17.3	2.6	4.9	0.4	
결혼상태	기혼(유배우)	17.0	0.3	14.4	0.3	7.5	0.4	3.7	0.1
	이혼, 별거, 사별	25.8	0.8	22.0	0.7	12.7	1.0	4.5	0.2
	미혼	11.4	0.4	10.0	0.4	5.6	0.7	3.4	0.1
교육수준	초등학교 졸업 이하	20.2	0.4	17.6	0.4	12.1	0.9	3.9	0.1
	중학교 졸업	22.2	1.0	19.1	0.9	10.8	1.3	4.1	0.2
	고등학교 졸업	15.9	0.4	13.7	0.4	7.4	0.5	3.7	0.1
	대학교 졸업 이상	12.4	0.3	10.3	0.3	5.6	0.4	3.4	0.1
경제활동여부	예	15.1	0.3	12.8	0.2	6.9	0.4	3.7	0.1
	아니요	20.4	0.5	17.7	0.5	10.5	0.7	3.8	0.1
거주 지역	서울	16.2	0.6	13.7	0.6	8.8	0.8	3.5	0.2
	부산	16.5	0.7	14.3	0.6	9.6	1.2	3.4	0.2
	대구	15.8	1.0	13.8	0.9	9.4	2.0	3.9	0.4
	인천	16.3	0.8	13.5	0.6	8.1	1.3	4.0	0.3
	광주	18.8	2.4	16.4	2.1	5.8	1.7	4.1	0.4
	대전	16.2	0.9	14.5	0.8	5.9	1.0	3.3	0.2
	울산	17.8	1.2	14.7	1.0	11.4	1.9	3.4	0.2
	세종	16.8	0.9	14.6	0.9	5.0	0.7	3.2	0.3
	경기	15.1	0.5	13.0	0.4	6.5	0.6	3.7	0.2
	강원	17.9	1.1	15.1	0.9	8.9	1.6	4.8	0.5
	충북	17.3	0.8	15.4	0.8	5.9	0.7	3.4	0.2
	충남	15.2	0.8	12.8	0.7	11.9	2.9	3.4	0.4
	전북	20.9	0.9	18.0	0.8	9.6	1.2	3.8	0.3
	전남	19.6	1.1	16.9	0.9	10.5	2.4	3.9	0.2
	경북	16.2	0.7	14.3	0.7	6.0	0.9	3.9	0.3
	경남	16.1	0.7	14.0	0.6	7.9	1.0	3.6	0.3
제주	19.3	1.9	16.6	1.7	17.9	6.2	4.6	0.6	

주: 샘플링단가중치를 적용한 값임.

<부표 2-16> 가구원 특성별 연간 외래서비스 이용 건수: 전체, 의과, 한방, 치과 (계속)

(단위: 건)

구분		2019년							
		전체		의과		한방		치과	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		17.1	0.2	14.9	0.2	8.5	0.4	3.6	0.1
성	남자	15.4	0.3	13.6	0.3	7.2	0.5	3.5	0.1
	여자	18.6	0.3	15.9	0.3	9.2	0.5	3.6	0.1
연령	10세 미만	22.1	0.6	20.6	0.6	4.5	0.9	3.3	0.1
	10~19세	10.2	0.7	8.6	0.5	7.7	2.7	2.8	0.2
	20~29세	8.1	0.4	7.1	0.4	3.2	0.5	3.1	0.3
	30~39세	11.1	0.4	9.5	0.4	4.5	0.5	2.8	0.2
	40~49세	13.1	0.5	11.2	0.5	6.5	0.7	3.1	0.2
	50~59세	15.9	0.5	13.6	0.4	8.4	0.9	3.6	0.2
	60~69세	23.3	0.7	20.0	0.6	10.6	0.8	4.3	0.2
	70~79세	31.4	0.8	26.4	0.7	16.6	1.3	5.3	0.3
80세 이상	28.5	1.2	25.2	1.1	15.4	2.2	4.9	0.4	
결혼상태	기혼(유배우)	16.7	0.3	14.4	0.2	7.8	0.4	3.5	0.1
	이혼, 별거, 사별	26.4	0.7	22.7	0.6	13.7	1.1	4.9	0.2
	미혼	13.8	0.4	12.4	0.3	6.1	1.0	3.2	0.1
교육수준	초등학교 졸업 이하	23.4	0.4	20.6	0.4	12.1	0.9	3.9	0.1
	중학교 졸업	21.7	0.9	19.0	0.8	10.7	1.0	3.8	0.2
	고등학교 졸업	15.2	0.4	13.2	0.3	7.8	0.7	3.8	0.1
	대학교 졸업 이상	12.5	0.3	10.5	0.2	6.2	0.5	3.0	0.1
경제활동여부	예	14.9	0.3	12.7	0.2	7.4	0.4	3.6	0.1
	아니요	20.2	0.5	17.5	0.4	10.9	0.7	3.6	0.1
거주 지역	서울	16.9	0.6	14.6	0.6	8.7	0.9	3.3	0.2
	부산	17.1	0.7	14.7	0.6	10.0	1.6	3.5	0.2
	대구	16.4	0.9	14.5	0.8	9.0	1.4	3.8	0.4
	인천	17.3	0.7	15.0	0.6	7.4	0.9	3.9	0.3
	광주	18.2	1.3	15.4	0.9	9.1	2.5	4.0	0.3
	대전	18.0	1.0	15.7	0.9	7.4	1.5	3.3	0.3
	울산	17.5	0.9	15.3	0.8	8.6	1.3	4.7	0.4
	세종	16.6	0.8	15.1	0.8	4.3	0.7	3.2	0.3
	경기	16.2	0.5	13.8	0.4	8.6	0.8	3.4	0.1
	강원	16.9	1.0	15.0	0.9	7.0	1.2	4.2	0.6
	충북	18.1	0.7	15.7	0.7	7.7	0.9	3.4	0.2
	충남	15.4	0.9	13.2	0.7	8.1	1.7	3.2	0.3
	전북	20.8	0.9	18.5	0.8	9.8	1.1	3.7	0.3
	전남	21.9	1.1	19.8	1.0	7.8	1.0	4.4	0.3
	경북	16.9	0.7	15.1	0.6	9.9	1.8	4.0	0.4
	경남	16.0	0.6	14.4	0.6	7.2	0.9	3.0	0.2
제주	22.2	2.5	19.9	2.4	8.0	2.4	4.7	0.6	

주: 샘플링단가중치를 적용한 값임.

〈부표 2-16〉 가구원 특성별 연간 외래 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과

(단위: 천 원)

구분		2021년							
		전체		의과		한방		치과	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		722	13	499	10	198	14	474	19
성별	남성	653	19	431	12	198	25	502	30
	여성	781	19	557	15	198	16	449	24
연령	10세 미만	335	26	215	20	313	78	187	26
	10~19세	450	47	265	42	265	97	354	49
	20~29세	455	37	322	28	181	66	288	50
	30~39세	618	36	480	31	211	35	325	45
	40~49세	664	36	465	23	172	25	435	61
	50~59세	883	41	593	28	230	40	592	51
	60~69세	1,006	32	657	20	180	23	722	51
	70~79세	1,058	39	749	22	174	20	694	70
결혼상태	80세 이상	898	46	684	33	106	16	680	86
	기혼(유배우)	857	19	592	13	186	12	562	28
	이혼, 별거, 사별 미혼	892 444	40 21	621 301	25 17	226 213	48 39	635 294	59 24
교육수준	초등학교 졸업 이하	654	23	439	17	212	22	443	33
	중학교 졸업	893	46	570	32	213	47	733	74
	고등학교 졸업	758	25	525	17	157	15	533	41
	대학교 졸업 이상	692	24	499	18	219	28	385	26
경제활동 여부	예	763	19	523	13	190	18	532	28
	아니요	791	24	560	18	196	23	505	35
거주 지역	서울	802	40	567	30	199	30	456	50
	부산	711	40	555	36	199	43	339	42
	대구	683	48	453	30	205	58	467	72
	인천	663	47	493	41	110	21	391	53
	광주	555	33	388	21	175	39	350	52
	대전	732	51	496	37	243	56	448	70
	울산	721	55	481	37	237	59	493	77
	세종	741	74	443	38	339	52	466	108
	경기	730	31	498	22	248	40	467	40
	강원	839	86	518	33	129	25	621	141
	충북	716	48	471	27	159	24	633	104
	충남	715	56	477	39	203	68	493	67
	전북	715	54	474	46	155	18	509	66
	전남	751	56	487	31	181	58	636	109
	경북	650	56	414	31	190	54	585	115
	경남	617	34	446	25	117	19	487	63
제주	654	98	510	69	77	20	510	241	

주: 샘플링단기중치를 적용한 값임.

〈부표 2-17〉 가구원 특성별 연간 외래 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과 (계속)

(단위: 천 원)

구분		2020년							
		전체		의과		한방		치과	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		639	12	451	8	216	16	449	19
성별	남성	590	16	401	11	215	29	474	30
	여성	682	17	494	13	217	20	428	25
연령	10세 미만	253	15	168	11	452	113	133	12
	10~19세	413	41	289	33	509	207	240	43
	20~29세	490	44	371	39	229	65	297	48
	30~39세	523	26	369	19	223	36	348	42
	40~49세	595	34	434	21	181	34	398	57
	50~59세	753	36	511	27	192	27	611	63
	60~69세	888	29	589	16	200	31	725	59
	70~79세	974	35	696	22	176	36	724	68
결혼상태	80세 이상	754	35	616	28	135	22	498	68
	기혼(유배우)	748	17	520	12	194	17	548	30
	이혼, 별거, 사별	753	28	556	18	179	27	556	57
교육수준	미혼	404	19	284	15	330	63	256	24
	초등학교 졸업 이하	549	17	396	12	290	55	338	24
	중학교 졸업	765	35	541	25	195	31	564	61
	고등학교 졸업	682	25	480	19	168	20	556	44
경제활동여부	대학교 졸업 이상	636	21	443	14	224	26	419	33
	예	690	18	475	12	195	17	534	31
거주 지역	아니요	698	19	519	15	196	21	467	31
	서울	716	35	510	25	330	54	407	47
	부산	599	31	437	22	200	30	445	60
	대구	587	50	419	32	167	28	487	107
	인천	614	37	446	30	152	42	373	49
	광주	564	36	376	25	126	40	426	63
	대전	636	64	463	40	172	35	438	137
	울산	652	64	389	25	235	56	604	134
	세종	635	48	427	32	166	29	429	80
	경기	654	28	469	22	214	37	439	41
	강원	628	43	434	29	156	40	468	68
	충북	600	40	455	33	128	18	366	51
	충남	589	49	372	25	466	179	491	88
	전북	626	45	418	23	134	19	480	87
	전남	546	31	426	24	116	22	324	45
	경북	622	47	421	24	157	31	590	121
	경남	612	35	427	23	183	34	559	82
제주	628	118	382	47	126	37	980	413	

주: 샘플링단기중치를 적용한 값임.

〈부표 2-17〉 가구원 특성별 연간 외래 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과 (계속)

(단위: 천 원)

구분		2019년							
		전체		의과		한방		치과	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체		568	10	414	7	185	14	410	19
성별	남성	508	14	359	9	168	24	426	29
	여성	617	15	459	11	196	16	396	26
연령	10세 미만	289	11	218	8	269	62	135	11
	10~19세	327	29	212	21	446	138	196	32
	20~29세	374	41	239	18	177	34	379	106
	30~39세	444	24	335	19	184	38	274	35
	40~49세	532	29	397	24	178	29	357	44
	50~59세	659	29	482	21	153	21	497	56
	60~69세	832	28	577	16	165	33	700	62
	70~79세	862	27	634	17	152	19	654	52
결혼상태	80세 이상	717	41	622	36	125	22	395	69
	기혼(유배우)	648	14	481	11	174	16	446	24
	이혼, 별거, 사별 미혼	753 341	30 16	545 233	18 10	150 258	17 47	686 255	76 33
교육수준	초등학교 졸업 이하	530	15	393	11	216	38	335	25
	중학교 졸업	629	26	476	19	180	28	439	42
	고등학교 졸업	608	21	434	14	147	18	555	52
	대학교 졸업 이상	544	19	394	14	199	24	348	30
경제활동 여부	예	603	15	425	11	160	15	499	29
	아니요	616	18	477	13	184	19	399	38
거주 지역	서울	617	31	472	25	226	48	325	42
	부산	586	36	411	22	152	22	516	82
	대구	557	48	382	25	127	23	553	123
	인천	550	31	424	24	138	44	364	45
	광주	489	29	340	17	132	20	350	53
	대전	623	59	415	44	186	48	470	83
	울산	565	38	383	25	173	30	617	94
	세종	516	30	384	22	139	25	304	47
	경기	567	24	399	16	235	32	394	46
	강원	551	40	441	32	63	13	359	67
	충북	567	30	428	23	119	15	386	54
	충남	515	38	375	26	139	31	395	73
	전북	508	30	380	22	172	24	369	62
	전남	568	33	410	20	99	18	493	76
	경북	580	46	397	22	174	32	649	143
경남	517	28	399	22	156	38	409	57	
제주	571	69	432	52	308	144	344	89	

주: 샘플링단기중치를 적용한 값임.

〈부표 2-17〉 외래서비스 이용 건당 본인부담의료비: 전체, 의과, 한방, 치과

(단위: 원)

2021년								
구분	전체		의과		한방		치과	
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체	36,431	321	29,999	228	17,113	528	136,274	3,432

2020년								
구분	전체		의과		한방		치과	
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체	34,068	294	27,702	165	18,110	545	131,039	3,570

2019년								
구분	전체		의과		한방		치과	
	평균	SE	평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체	30,313	246	25,465	152	16,657	624	118,439	3,294

〈부표 2-18〉 응급의료기관 방문 이유

(단위: 건, %)

2021년				
구분	응급(1,308건)			
	질병	사고·중독	출산	기타
빈도	972	329	3	4
비율	74.3	25.2	0.2	0.3

2020년				
구분	응급(1,162건)			
	질병	사고·중독	출산	기타
빈도	831	321	4	6
비율	71.5	27.6	0.3	0.5

2019년				
구분	응급(1,468건)			
	질병	사고·중독	출산	기타
빈도	1,095	366	2	5
비율	74.6	24.9	0.1	0.3

〈부표 2-19〉 의과 방문 이유

(단위: 건, %)

2021년					
입원(2,445건)			외래(211,496건)		
구분	빈도	%	구분	빈도	%
검사 및 질병치료	1,999	81.8	검사 및 질병치료	189,133	89.4
사고 및 중독	312	12.8	예방적 건강관리	9,912	4.7
요양/재활/완화치료	85	3.5	사고 및 중독	6,842	3.2
임신 및 출산 관련	40	1.6	건강검진	2,613	1.2
기타	5	0.2	기타	1,060	0.5
건강검진	3	0.1	재활/완화치료	1,052	0.5
미용 목적	1	0.0	미용 목적	884	0.4

2020년					
입원(2,441건)			외래(202,662건)		
구분	빈도	%	구분	빈도	%
검사 및 질병치료	1,960	80.3	검사 및 질병치료	187,501	92.5
사고 및 중독	343	14.1	사고 및 중독	6,385	3.2
요양/재활/완화치료	70	2.9	예방적 건강관리	3,565	1.8
임신 및 출산 관련	53	2.2	건강검진	2,252	1.1
건강검진	11	0.5	재활/완화치료	1,467	0.7
미용 목적	3	0.1	기타	757	0.4
기타	1	0.0	미용 목적	735	0.4

2019년					
입원(2,675건)			외래(220,172건)		
구분	빈도	%	구분	빈도	%
검사 및 질병치료	2,153	80.5	검사 및 질병치료	205,807	93.5
사고 및 중독	109	4.1	사고 및 중독	1,648	0.8
요양/재활/완화치료	341	12.8	예방적 건강관리	6,057	2.8
임신 및 출산 관련	55	2.1	건강검진	2,340	1.1
건강검진	11	0.4	재활/완화치료	3,097	1.4
기타	2	0.1	미용 목적	713	0.3
미용 목적	4	0.2	기타	510	0.2

〈부표 2-20〉 의과 주질환(외래)

(단위: 건, %)

2021년		
주질환	빈도	%
1 고혈압	29,298	15.3
2 무릎관절염(무릎퇴행성관절염, 무릎관절치환술 포함)	17,966	9.4
3 감기(편도염 및 인후염 등 급성상기도감염)	16,376	8.6
4 기타 관절통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)	13,188	6.9
5 기타 척추질환(척추협착증, 척추압박골절, 척추측만증, 척추염 등)	11,167	5.8
6 기타 안과질환	7,085	3.7
7 당뇨병	6,223	3.3
8 비뇨기장애	5,255	2.8
9 어깨관절 질환(오십견, 회전근개장애, 석회화 등)	5,048	2.6
10 위염(급성, 만성)	4,667	2.4

2020년		
주질환	빈도	%
1 고혈압	30,049	15.8
2 감기(편도염 및 인후염 등 급성상기도 감염)	21,559	11.4
3 무릎관절염(무릎퇴행성관절염, 무릎관절치환술 포함)	19,188	10.1
4 기타 관절통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)	12,262	6.5
5 기타 척추질환(척추협착증, 척추압박골절, 척추측만증, 척추염 등)	9,852	5.2
6 기타 안과질환	6,561	3.5
7 당뇨병	6,199	3.3
8 비뇨기장애	4,891	2.6
9 위염(급성, 만성)	4,614	2.4
10 추간판(디스크) 질환	4,530	2.4

2019년		
주질환	빈도	%
1 감기(편도염 및 인후염 등 급성상기도 감염)	40,215	19.6
2 고혈압	29,847	14.5
3 무릎관절증(관절치환술 포함)	18,452	9.0
4 추간판 장애(디스크, 척추협착증 등)	13,279	6.5
5 기타 관절통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)	7,489	3.6
6 기타 안과질환	6,710	3.3
7 당뇨병	6,415	3.1
8 어깨병변	5,398	2.6
9 위염(급성, 만성)	4,507	2.2
10 비뇨기 장애	4,487	2.2

주: 1) (공통) 의과 방문 이유(외래)가 사고나 중독, 출산, 건강검진 및 예방적 건강관리, 미용 목적 시술 인 경우 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.

2) 의과 주질환 중 '기타'는 2021년 36,694건(19.2%), 2020년 32,872건(17.3%), 2019년 33,984건(16.5%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

〈부표 2-21〉 의과 주질환(입원)

(단위: 건, %)

2021년		
주질환	빈도	%
1 백내장	238	11.2
2 기타 압	150	7.1
3 기타 척추질환(척추협착증, 척추압박골절, 척추측만증, 척추염 등)	117	5.5
4 무릎관절질환(무릎퇴행성관절염, 무릎관절치환술 포함)	113	5.3
5 기타 관절통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)	73	3.4
6 유방암	68	3.2
7 폐암	59	2.8
8 추간판(디스크)질환	58	2.7
9 뇌경색	54	2.5
10 임신 및 출산 관련(입덧, 임신중독증, 유산, 출산 등)	51	2.4

2020년		
주질환	빈도	%
1 기타 압	198	9.5
2 백내장	185	8.9
3 무릎관절질환(무릎퇴행성관절염, 무릎관절치환술 포함)	128	6.1
4 기타 척추질환(척추협착증, 척추압박골절, 척추측만증, 척추염 등)	127	6.1
5 어깨관절질환(오십견, 회전근개장애, 석회화 등)	73	3.5
6 추간판(디스크) 질환	65	3.1
7 기타 관절통증 및 근육통(염좌, 타박상 등)	62	3.0
8 뇌경색	57	2.7
9 임신 및 출산 관련(입덧, 임신중독증, 유산, 출산 등)	53	2.5
10 폐암	44	2.1

2019년		
주질환	빈도	%
1 기타 압	178	7.9
2 추간판 장애(디스크, 척추협착증 등)	161	7.2
3 백내장	146	6.5
4 폐렴/기관지염	143	6.4
5 무릎관절증(관절치환술 포함)	110	4.9
6 대장암	97	4.3
7 감기(편도염 및 인후염 등 급성상기도 감염)	97	4.3
8 유방암	57	2.5
9 폐암	54	2.4
10 어깨병변	53	2.4

주: 1) (공통) 의과 방문 이유(입원)가 사고나 중독, 출산, 건강검진 및 예방적 건강관리, 미용 목적 시술 인 경우 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.

2) (공통) '기타 압'은 위암, 대장암, 폐암, 유방암, 자궁경부암, 갑상선암을 제외한 암을 포함함.

3) 의과 주질환 중 '기타'는 2021년 428건(20.1%), 2020년 378건(18.1%), 2019년 414건(18.4%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

〈부표 2-22〉 한방 방문 이유

(단위: 건, %)

2021년					
입원(106건)			외래(24,818건)		
구분	빈도	%	구분	빈도	%
검사 및 질병치료	58	54.7	통증 또는 불편감 원인 진단/치료	23,305	93.9
사고 및 중독	40	37.7	사고 또는 중독	1,054	4.3
요양/재활/완화치료	8	7.6	예방적 건강관리	179	0.7
출산	-	-	재활 및 완화치료	123	0.5
건강검진	-	-	피부/미용/비만상담, 치료 및 관리	68	0.3
미용 목적의 입원	-	-	기타	58	0.2
기타	-	-	아동·청소년 성장·발육 상담 및 치료	31	0.1

2020년					
입원(109건)			외래(21,202건)		
구분	빈도	%	구분	빈도	%
요양/재활/완화치료	47	43.1	통증 또는 불편감 원인 진단/치료	19,867	93.7
사고 및 중독	33	30.3	사고 또는 중독	905	4.3
검사 및 질병치료	29	26.6	예방적 건강관리	168	0.8
출산	-	-	피부/미용/비만상담, 치료 및 관리	129	0.6
건강검진	-	-	아동·청소년 성장·발육 상담 및 치료	63	0.3
미용 목적의 입원	-	-	재활 및 완화치료	58	0.3
기타	-	-	기타	12	0.1

2019년					
입원(56건)			외래(21,213건)		
구분	빈도	%	구분	빈도	%
검사 및 질병치료	26	46.4	통증 또는 불편감 원인 진단/치료	19,519	92.0
사고 및 중독	26	46.4	사고 또는 중독	1,205	5.7
요양/재활/완화치료	4	7.1	재활 및 완화치료	164	0.8
출산	-	-	예방적 건강관리	144	0.7
건강검진	-	-	아동·청소년 성장·발육 상담 및 치료	95	0.5
미용 목적의 입원	-	-	피부/미용/비만상담, 치료 및 관리	56	0.3
기타	-	-	기타	30	0.1

〈부표 2-23〉 한방 주질환(외래)

(단위: 건, %)

2021년		
주질환	빈도	%
1 기타 관절장애(어깨, 골반, 척추 등)	11,792	50.2
2 관절염	3,951	16.8
3 척추 디스크(경추, 요추 등)	2,932	12.5
4 등통증	691	2.9
5 안면신경장애	530	2.3
6 뇌졸중(뇌출혈, 뇌경색) 또는 편마비	242	1.0
7 치매	12	0.1
8 파킨슨병	10	0.0
9 하반신 및 사지 마비	-	-
10 신경계통의 질환(U23)	-	-

2020년		
주질환	빈도	%
1 기타 관절장애(골반, 팔꿈치, 척추 등)	7,949	39.9
2 관절염(류마티스 관절염, 골관절염(퇴행성 관절염))	4,183	21.0
3 척추 디스크 장애(경추, 요추 등)	2,459	12.3
4 어깨관절 질환(오십견, 회전근개 등)	1,599	8.0
5 등통증	507	2.5
6 안면신경장애	294	1.5
7 뇌졸중(뇌출혈, 뇌경색) 또는 편마비	260	1.3
8 파킨슨병	166	0.8
9 신경계통의 질환(U23)	165	0.8
10 하반신 및 사지 마비	45	0.2

2019년		
주질환	빈도	%
1 기타 관절장애(어깨, 골반, 척추 등)	6,637	34.4
2 척추 디스크(경추, 요추 등)	4,642	24.0
3 관절염	3,907	20.2
4 등통증	911	4.7
5 파킨슨병	418	2.2
6 뇌졸중(뇌출혈, 뇌경색) 또는 편마비	311	1.6
7 안면신경장애	149	0.8
8 신경계통의 질환(U23)	53	0.3
9 치매	-	-
10 하반신 및 사지 마비	-	-

주: 1) (공통) 한방 방문 이유(외래)가 예방적 건강관리(보약 조제, 건강상담 등), 사고 또는 중독, 피부/미용/비만 상담 및 치료 관리, 아동·청소년 성장·발육 상담 및 치료인 경우 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.

2) 한방 주질환 중 '기타'는 2021년 3,326건(14.2%), 2020년 2,310건(11.6%), 2019년 2,278건(11.8%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

〈부표 2-24〉 치과 방문 이유

(단위: 건, %)

2021년		
외래(18,425건)		
구분	빈도	%
통증 또는 불편감의 원인 진단 및 치료	12,689	68.9
치료 목적의 보철(틀니, 임플란트 등) 시술	3,379	18.3
예방적 구강 관리(구강검진, 스케일링, 예방적 불소도포 등)	1,613	8.8
치아 교정 및 미용 목적 시술	511	2.8
사고 및 중독	166	0.9
기타	67	0.4
2020년		
외래(16,792건)		
구분	빈도	%
통증 또는 불편감의 원인 진단 및 치료	11,955	71.2
치료 목적의 보철(틀니, 임플란트 등) 시술	3,053	18.2
예방적 구강 관리(구강검진, 스케일링, 예방적 불소도포 등)	1,212	7.2
치아 교정 및 미용목적의 시술	392	2.3
사고 또는 중독	138	0.8
기타	42	0.3
2019년		
외래(15,401건)		
구분	빈도	%
통증 또는 불편감의 원인 진단 및 치료	10,784	70.0
치료 목적의 보철(틀니, 임플란트 등) 시술	2,847	18.5
예방적 구강 관리(구강검진, 스케일링, 예방적 불소도포 등)	1,220	7.9
치아 교정 및 미용목적의 시술	443	2.9
사고 또는 중독	66	0.4
기타	41	0.3

주: 치과 입원은 의료이용 건수가 작아 별도로 제시하지 않음(2021년: 3건, 2020년: 2건, 2019년: 4건).

〈부표 2-25〉 치과 주질환(외래)

(단위: 건, %)

2021년		
주질환	빈도	%
1 치아우식(충치)	7,332	45.4
2 치은염 및 치주질환(잇몸질환)	6,857	42.5
3 치수 및 치근단 질환(치아부리 및 치신경)	485	3.0
4 치아의 발육 및 맹출 장애(유치·과잉치 발치 등)	418	2.6
5 부정교합 및 턱관절 질환	286	1.8
6 매몰치 및 매복치(사랑니 등)	222	1.4
2020년		
주질환	빈도	%
1 치아우식(충치)	6,909	45.9
2 치은염 및 치주 질환(잇몸질환)	6,631	44.1
3 치수 및 치근단 질환(치아부리 및 치신경)	437	2.9
4 치아의 발육 및 맹출 장애(유치·과잉치 발치 등)	335	2.2
5 치수 및 치근단 질환(치아부리 및 치신경)	206	1.4
6 매몰치 및 매복치(사랑니 등)	162	1.1
2019년		
주질환	빈도	%
1 치아우식(충치)	6,430	47.0
2 치은염 및 치주 질환(잇몸질환)	6,006	43.9
3 치아의 발육 및 맹출 장애(유치·과잉치 발치 등)	370	2.7
4 치수 및 치근단 질환(치아부리 및 치신경)	230	1.7
5 매몰치 및 매복치(사랑니 등)	200	1.5
6 부정교합 및 턱관절 질환	87	0.6

주: 1) (공통) 치과 방문 이유(외래)가 예방적 건강관리, 사고나 중독, 치아 교정 및 미용 목적의 시술인 경우는 주질환에서 결측 처리되므로, 산출에서 제외함.

2) 치과 주질환 중 '기타'는 2021년 535건(3.3%), 2020년 370건(2.5%), 2019년 349건(2.6%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음.

〈부표 2-26〉 수검 건강검진 유형별 본인부담의료비

(단위: 천, 원)

2021년			
구분	빈도	평균	SE
건강검진서비스 전체 이용 건수	2,889	-	
국가건강검진(일반검진)	395	13,236	2,185
국가건강검진(암검진)	127	32,532	5,171
전액본인부담 건강검진	135	423,640	52,685
기타 건강검진	29	31,149	23,000
국가건강검진(일반검진)+(암검진)	1110	34,257	1,315
국가건강검진(일반검진)+전액본인부담 건강검진	58	185,427	22,414
국가건강검진(일반검진)+기타 건강검진	3	-	-
국가건강검진(암검진)+전액본인부담 건강검진	143	123,021	8,469
국가건강검진(암검진)+기타	-	-	-
전액본인부담 건강검진+기타	7	265,621	76,023
국가건강검진(일반검진)+(암검진)+전액본인부담 건강검진	871	217,841	7,130
국가건강검진(일반검진)+(암검진)+기타	7	23,301	15,129
국가건강검진(일반검진)+전액본인부담 건강검진+기타	1	43,360	-
국가건강검진(암검진)+전액본인부담 건강검진+기타	-	-	-
국가건강검진(일반검진)+(암검진)+전액본인부담 건강검진+기타	3	190,000	78,103

2020년			
구분	빈도	평균	SE
건강검진서비스 전체 이용 건수	2,517	-	
국가건강검진(일반검진)	354	7,287	836
국가건강검진(암검진)	120	28,879	3,951
전액본인부담 건강검진	132	278,248	30,668
기타 건강검진	36	11,872	4,849
국가건강검진(일반검진)+(암검진)	1,048	37,115	1,553
국가건강검진(일반검진)+전액본인부담 건강검진	76	244,035	37,674
국가건강검진(일반검진)+기타 건강검진	12	150,142	56,642
국가건강검진(암검진)+전액본인부담 건강검진	103	154,372	15,140
국가건강검진(암검진)+기타	-	-	-
전액본인부담 건강검진+기타	6	274,100	90,577
국가건강검진(일반검진)+(암검진)+전액본인부담 건강검진	608	208,693	6,584
국가건강검진(일반검진)+(암검진)+기타	13	63,077	44,797
국가건강검진(일반검진)+전액본인부담 건강검진+기타	6	167,130	45,261
국가건강검진(암검진)+전액본인부담 건강검진+기타	-	-	-
국가건강검진(일반검진)+(암검진)+전액본인부담 건강검진+기타	3	500,000	251,661

주: 수검 건강검진 유형은 중복 응답이 가능함. 건강검진서비스 종류에 대한 상세한 설명은 '분석 내용 및 방법' 부분을 참조함.

〈부표 2-27〉 수검 건강검진 유형별 본인부담의료비 (계속)

(단위: 건, 원)

2019년			
구분	빈도	평균	SE
건강검진서비스 전체 이용 건수	2,499	-	
국가건강검진(일반)	333	41,965	4,155
국가건강검진(암)	233	64,625	4,826
기타 국가건강검진	158	7,650	1,384
전액본인부담건강검진	243	245,010	22,277
기타 건강검진	56	16,904	9,915
국가건강검진(일반)과 국가건강검진(암)	1,064	53,967	2,174
국가건강검진(일반)과 전액본인부담건강검진	80	208,454	20,015
국가건강검진(암)과 전액본인부담건강검진	47	161,919	14,013
전액본인부담건강검진과 기타 건강검진	1	300,000	-
국가건강검진(일반)과 국가건강검진(암)*전액본인부담건강검진	283	226,642	10,645
국가건강검진(일반)*국가건강검진(암)*기타 건강검진	1	419,440	-

주: (2019년) 국가건강검진(일반)은 국가건강검진 중 일반건강검진, 국가건강검진(암)은 국가건강검진 중 암검진, 기타 국가건강검진은 일반건강검진과 암검진 이외의 국가건강검진을 의미함. 그 외 건강검진서비스 종류에 대한 설명은 '분석 내용 및 방법' 부분을 참조함.

〈부표 2-27〉 건강검진을 통해 발견한 질병

(단위: 건, %)

2021년			
발견 질병	빈도	%	
1	용종	240	24.2
2	이상지질혈증	49	4.9
3	충치	43	4.3
4	고혈압	27	2.7
5	암	18	1.8
6	골다공증	15	1.5
7	갑상선 질환	15	1.5
8	지방간	12	1.2
9	당뇨병	9	0.9
10	빈혈	7	0.7
11	비만	3	0.3

2020년			
발견 질병	빈도	%	
1	용종	224	28.0
2	이상지질혈증	47	5.9
3	고혈압	21	2.6
4	충치	16	2.0
5	당뇨병	9	1.1
6	갑상선 질환	8	1.0
7	지방간	7	0.9
8	골다공증	6	0.8
9	암	5	0.6
10	빈혈	2	0.3
11	비만	1	0.1

2019년			
발견 질병	빈도	%	
1	용종	135	18.1
2	이상지질혈증	31	4.2
3	고혈압	20	2.7
4	암	19	2.6
5	충치	12	1.6
6	당뇨병	11	1.5
7	골다공증	10	1.3
8	갑상선 질환	5	0.7
9	지방간	4	0.5
10	빈혈	3	0.4

주: 1) (공통) 발견된 질병이 있는 건강검진서비스 건에 한하여 산출함.
 2) '기타'는 2021년 659건(66.4%), 2020년 523건(65.5%), 2019년 547건(73.4%)이었으며, 위 순위에는 포함하지 않음. 응답보기 중 해당 건수가 없는 항목은 제외함(2020~2021년: 발달장애, 2019년: 비만, 발달장애).

〈부표 2-28〉 주요 만성질환 개수별 만성질환자 분율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

2021년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체 (19세 이상)	0개	4,385	58.3	2,083	60.2	2,302	56.6
	1개	2,389	20.9	1,148	21.5	1,241	20.5
	2개	1,784	11.5	790	11.7	994	11.3
	3개 이상	1,744	9.3	577	6.6	1,167	11.6
30세 이상	0개	3,694	53.0	1,773	55.2	1,921	51.0
	1개	2,350	23.2	1,128	23.8	1,222	22.6
	2개	1,782	13.2	790	13.4	992	13.0
	3개 이상	1,744	10.7	577	7.6	1,167	13.4
65세 미만	0개	3,807	70.1	1,763	70.3	2,044	69.9
	1개	1,309	19.7	577	19.2	732	20.2
	2개	548	7.3	248	8.1	300	6.7
	3개 이상	247	2.8	98	2.4	149	3.3
65세 이상	0개	578	14.2	320	18.3	258	11.1
	1개	1,080	25.5	571	30.7	509	21.5
	2개	1,236	27.0	542	26.9	694	27.2
	3개 이상	1,497	33.4	479	24.2	1,018	40.2

2020년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체 (19세 이상)	0개	4,840	60.5	2,289	62.5	2,551	58.7
	1개	2,509	20.5	1,202	21.0	1,307	20.0
	2개	1,795	10.8	799	10.8	996	10.8
	3개 이상	1,548	8.2	491	5.6	1,057	10.4
30세 이상	0개	4,096	55.2	1,943	57.4	2,153	53.2
	1개	2,479	23.0	1,189	23.7	1,290	22.3
	2개	1,791	12.4	797	12.4	994	12.4
	3개 이상	1,548	9.4	491	6.5	1,057	12.0
65세 미만	0개	4,237	72.2	1,954	72.5	2,283	72.0
	1개	1,398	18.9	620	18.5	778	19.2
	2개	553	6.6	249	7.1	304	6.1
	3개 이상	241	2.3	91	2.0	150	2.7
65세 이상	0개	603	14.9	335	19.3	268	11.6
	1개	1,111	26.8	582	32.2	529	22.8
	2개	1,242	27.3	550	26.9	692	27.7
	3개 이상	1,307	31.0	400	21.6	907	38.0

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

<부표 2-29> 주요 만성질환 개수별 만성질환자 분율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

2019년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체 (19세 이상)	0개	5,731	62.7	2,686	64.6	3,045	61.1
	1개	2,752	19.7	1,327	20.5	1,425	19.0
	2개	1,850	10.4	820	10.1	1,030	10.6
	3개 이상	1,435	7.2	441	4.9	994	9.3
30세 이상	0개	4,880	57.4	2,274	59.2	2,606	55.9
	1개	2,726	22.3	1,318	23.4	1,408	21.3
	2개	1,847	12.0	818	11.7	1,029	12.2
	3개 이상	1,435	8.3	441	5.6	994	10.6
65세 미만	0개	5,056	74.1	2,293	74.0	2,763	74.2
	1개	1,570	17.7	707	17.7	863	17.7
	2개	596	6.0	262	6.3	334	5.6
	3개 이상	248	2.2	91	1.9	157	2.5
65세 이상	0개	675	15.5	393	20.8	282	11.7
	1개	1,182	28.0	620	33.3	562	24.1
	2개	1,254	28.7	558	27.6	696	29.5
	3개 이상	1,187	27.8	350	18.3	837	34.8

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

<부표 2-29> 주요 만성질환 개수별 1인당 연간 본인부담의료비(만 19세 이상)

(단위: 천 원)

2021년							
구분		전체		남자		여자	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체 (19세 이상)	0개	659.1	26.4	545.9	32.5	764.3	40.9
	1개	1,193.3	57.2	1,061.9	71.1	1,313.8	87.5
	2개	1,474.3	74.4	1,293.5	80.3	1,637.6	121.3
	3개 이상	1,708.6	59.2	1,595.1	85.5	1,765.0	77.4
30세 이상	0개	732.8	31.6	604.8	37.9	854.7	49.7
	1개	1,197.6	57.3	1,068.7	72.7	1,316.5	86.8
	2개	1,476.5	74.6	1,293.5	80.3	1,642.5	121.8
	3개 이상	1,708.6	59.2	1,595.1	85.5	1,765.0	77.4
65세 미만	0개	648.0	27.6	529.0	34.0	757.0	42.5
	1개	1,227.0	73.4	1,042.7	91.7	1,387.1	110.7
	2개	1,528.2	128.5	1,323.4	130.0	1,752.5	227.9
	3개 이상	1,700.8	142.9	1,429.4	196.1	1,880.9	194.8
65세 이상	0개	862.9	64.0	816.2	84.3	920.5	97.9
	1개	1,096.0	66.5	1,111.6	93.5	1,079.3	94.4
	2개	1,419.8	74.3	1,256.5	79.1	1,540.9	114.7
	3개 이상	1,711.1	63.4	1,662.8	88.6	1,732.9	82.8

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-30〉 주요 만성질환 개수별 1인당 연간 본인부담의료비(만 19세 이상) (계속)

(단위: 천 원)

2020년							
구분		전체		남자		여자	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체 (19세 이상)	0개	538.3	20.5	447.5	25.1	623.0	31.8
	1개	1,061.7	53.9	1,035.5	71.9	1,085.8	79.4
	2개	1,199.1	46.2	1,142.4	62.5	1,248.5	66.9
	3개 이상	1,626.4	78.9	1,578.0	116.0	1,649.2	102.2
30세 이상	0개	575.5	23.8	469.2	27.6	676.0	38.0
	1개	1,055.8	54.0	1,036.5	72.6	1,073.7	79.3
	2개	1,194.9	46.0	1,143.5	62.6	1,239.9	66.6
	3개 이상	1,626.4	78.9	1,578.0	116.0	1,649.2	102.2
65세 미만	0개	527.9	21.2	435.3	26.2	612.8	32.6
	1개	1,066.2	67.1	986.7	84.9	1,136.1	101.4
	2개	1,114.9	63.6	973.4	74.8	1,265.2	103.9
	3개 이상	1,756.7	248.7	1,215.3	225.3	2,121.7	378.0
65세 이상	0개	736.7	78.3	646.4	76.9	848.5	147.2
	1개	1,049.2	82.0	1,157.9	134.2	935.2	90.4
	2개	1,278.0	66.2	1,336.7	101.7	1,235.5	87.4
	3개 이상	1,588.1	70.8	1,723.2	133.5	1,531.3	83.3

2019년							
구분		전체		남자		여자	
		평균	SE	평균	SE	평균	SE
전체 (19세 이상)	0개	431.2	15.2	333.2	17.4	520.7	24.2
	1개	991.7	46.5	890.1	57.9	1,086.3	71.4
	2개	1,152.2	50.3	1,050.6	68.7	1,235.9	71.8
	3개 이상	1,443.8	69.9	1,536.5	138.1	1,401.6	80.0
30세 이상	0개	472.3	17.9	368.9	20.9	566.3	28.0
	1개	978.1	44.5	894.7	58.5	1,056.9	66.5
	2개	1,133.8	46.8	1,051.5	68.8	1,201.7	63.4
	3개 이상	1,443.8	69.9	1,536.5	138.1	1,401.6	80.0
65세 미만	0개	423.4	15.8	318.2	17.9	517.8	25.0
	1개	981.2	58.8	846.7	69.9	1,102.3	91.7
	2개	1,172.8	84.5	940.6	109.7	1,408.1	126.3
	3개 이상	1,330.6	139.8	1,374.6	218.3	1,299.5	182.2
65세 이상	0개	584.1	48.5	579.6	69.6	589.9	65.1
	1개	1,019.1	67.9	996.6	102.3	1,041.9	89.1
	2개	1,134.6	59.1	1,166.9	80.3	1,112.5	83.0
	3개 이상	1,480.9	80.5	1,615.5	174.8	1,428.9	88.8

주: 샘플횡단가중치를 적용한 값임.

<부표 2-30> 만성질환자 분율과 복합만성질환자 분율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

2021년								
구분		전체 (n=10,931)		만 65세 미만 (n=6,390)		만 65세 이상 (n=4,541)		
		빈도	%	빈도	%	빈도	%	
만성질환자	전체	5,917	38.9	2,104	27.7	3,813	82.3	
	성	남자	2,515	36.2	923	26.7	1,592	78.2
		여자	3,402	41.4	1,181	28.6	2,221	85.3
복합 만성질환자	전체	3,528	19.4	795	9.4	2,733	57.9	
	성	남자	1,367	16.7	346	9.4	1,021	48.8
		여자	2,161	21.9	449	9.5	1,712	64.7

2020년								
구분		전체 (n=11,423)		만 65세 미만 (n=6,939)		만 65세 이상 (n=4,484)		
		빈도	%	빈도	%	빈도	%	
만성질환자	전체	5,852	36.6	2,192	25.6	3,660	80.8	
	성	남자	2,492	34.1	960	24.9	1,532	76.1
		여자	3,360	39.0	1,232	26.3	2,128	84.4
복합 만성질환자	전체	3,343	17.6	794	8.2	2,549	55.4	
	성	남자	1,290	14.9	340	8.2	950	45.8
		여자	2,053	20.1	454	8.3	1,599	62.7

2019년								
구분		전체 (n=12,395)		만 65세 미만 (n=7,930)		만 65세 이상 (n=4,465)		
		빈도	%	빈도	%	빈도	%	
만성질환자	전체	6,037	35.1	2,414	24.2	3,623	80.7	
	성	남자	2,588	32.7	1,060	23.9	1,528	74.8
		여자	3,449	37.2	1,354	24.6	2,095	85.1
복합 만성질환자	전체	3,285	16.6	844	7.7	2,441	54.0	
	성	남자	1,261	13.8	353	7.6	908	43.4
		여자	2,024	19.0	491	7.7	1,533	61.9

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-31〉 만성질환자 중 복합만성질환자 분율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

2021년							
구분		전체 (n=5,917)		만 65세 미만 (n=2,104)		만 65세 이상 (n=3,813)	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		3,528	49.9	795	34.1	2,733	70.4
성	남자	1,367	46.1	346	35.2	1,021	62.4
	여자	2,161	52.9	449	33.1	1,712	75.8

2020년							
구분		전체 (n=5,852)		만 65세 미만 (n=2,192)		만 65세 이상 (n=3,660)	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		3,343	48.2	794	32.1	2,549	68.5
성	남자	1,290	43.9	340	32.9	950	60.1
	여자	2,053	51.6	454	31.4	1,599	74.2

2019년							
구분		전체 (n=6,037)		만 65세 미만 (n=2,414)		만 65세 이상 (n=3,623)	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		3,285	47.2	844	31.6	2,441	66.9
성	남자	1,261	42.2	353	31.8	908	58.0
	여자	2,024	51.1	491	31.4	1,533	72.7

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-32〉 응급의료이용 만족도

(단위: 건, %)

2021년						
구분	만족		보통		불만족	
	빈도	%	빈도	%	빈도	%
의사를 만나기까지 대기시간	753	57.6	455	34.8	100	7.7
병원 직원 및 의료진의 태도	841	64.3	408	31.2	59	4.5
진료 비용	503	53.0	363	38.3	83	8.8
전반적 만족도	791	60.5	441	33.7	76	5.8

2020년						
구분	만족		보통		불만족	
	빈도	%	빈도	%	빈도	%
의사를 만나기까지 대기시간	646	55.6	431	37.1	85	7.3
병원 직원 및 의료진의 태도	781	67.2	340	29.3	41	3.5
진료 비용	456	56.9	283	35.3	62	7.7
전반적 만족도	729	62.7	386	33.2	47	4.0

2019년			
구분		빈도	%
응급실 이용 만족도 (1,449건)	만족도(매우 만족~만족)	64.2%	
	매우 만족	26	1.8
	만족	904	62.4
	보통	468	32.3
	불만족	45	3.1
	매우 불만족	6	0.4
응급실 이용 불만족 이유 (51건)	의사를 만나기까지 대기시간	27	52.9
	의료진/직원의 설명 불충분	13	25.5
	알 수 없는 검사 시행	2	3.9
	비싼 진료 비용	1	2.0
	입원 결정 후 실제 입원까지의 대기시간	3	5.9
	기타	5	9.8

주: 1) (공통) 응급실 이용 만족도 응답 건*에 한함. 결측 및 모름/무응답은 제외함.

* 2021년 1,308건, 2020년 1,162건, 2019년 1,449건

2) (공통) 환자 본인 및 대리 응답자가 응답한 결과를 모두 포함함.

3) 진료비용에 대한 만족도는 '해당 없음(비용이 없는 경우) 및 모름' 건수*를 제외함.

* 2021년 359건, 2020년 361건

〈부표 2-33〉 입원의료이용 만족도

(단위: 건, %)

2021년						
구분	만족		보통		불만족	
	빈도	%	빈도	%	빈도	%
의료진 선택권	1,844	72.9	635	25.1	50	2.0
의료진 설명의 충분도·충실도	1,963	77.6	522	20.6	44	1.7
병원 직원 및 의료진의 태도	2,015	79.7	479	18.9	35	1.4
입원기간	1,889	74.7	567	22.4	73	2.9
진료의 적정성·충분성	1,933	76.4	551	21.8	45	1.8
시설·장비 등 병원 환경	1,970	77.9	527	20.8	32	1.3
입원 비용	1,221	49.8	980	40.0	250	10.2

*(2021년) 전체 2,529건(의과 2,423건, 한방 106건)

2020년						
구분	만족		보통		불만족	
	빈도	%	빈도	%	빈도	%
의료진 선택권	1,783	70.6	691	27.4	51	2.0
의료진 설명의 충분도·충실도	1,958	77.5	524	20.8	43	1.7
병원 직원 및 의료진의 태도	1,976	78.3	505	20.0	44	1.7
입원기간	1,818	72.0	613	24.3	94	3.7
진료의 적정성·충분성	1,875	74.3	593	23.5	57	2.3
시설·장비 등 병원 환경	1,928	76.4	553	21.9	44	1.7
입원 비용	1,224	50.7	975	40.4	216	8.9

*(2020년) 전체 2,525건(의과 2,416건, 한방 109건)

2019년						
구분	만족		보통		불만족	
	빈도	%	빈도	%	빈도	%
의료진 선택권	1,908	70.8	757	28.1	30	1.1
의료진 설명의 충분도·충실도	2,000	74.2	645	23.9	50	1.9
병원 직원 및 의료진의 태도	1,929	71.6	729	27.1	37	1.4
입원기간	1,806	67.0	780	28.9	109	4.0
진료의 적정성·충분성	1,853	68.8	783	29.1	59	2.2
시설·장비 등 병원 환경	1,904	70.7	733	27.2	58	2.2
입원 비용	1,203	46.2	1,090	41.8	313	12.0

*(2019년) 전체 2,695건(의과 2,639건, 한방 56건)

- 주: 1) 만족: 각 항목에 매우 만족, 만족으로 응답한 비율의 합
 2) 불만족: 각 항목에 불만족, 매우 불만족으로 응답한 비율의 합
 3) 환자 본인 및 대리 응답자가 응답한 결과를 모두 포함함.
 4) 의과와 한방을 포함한 값이며, 치과는 입원의료이용 건수가 작아 전체 산출에 포함하지 않음.
 5) 입원비용에 대한 만족도는 '해당 없음(비용이 없는 경우) 및 모름' 건수*를 제외함.
 * 2021년 78건(의과 57건, 한방 21건), 2020년 110건(의과 87건, 한방 23건), 2019년 89건(의과 75건, 한방 14건)

〈부표 2-34〉 입원 시 과잉진료 경험

(단위: 건, %)

2021년			
구분		전체(2,544건)	
		빈도	%
입원 시 과잉진료 경험	과잉진료 경험률 ¹⁾	4.6%	
	매우 그렇다	12	0.5
	대체로 그런 편이다	104	4.1
	그렇지 않다	1,941	76.3
	전혀 그렇지 않다	487	19.1
과잉진료 근거 (116건)	예상보다 큰 입원비	51	44.0
	비급여 진료 많음	37	31.9
	충분한 설명 없이 빈번한 검사/치료 시행	28	24.1
	기타	-	-
2020년			
구분		전체(2,523건)	
		빈도	%
입원 시 과잉진료 경험	과잉진료 경험률 ¹⁾	3.0%	
	매우 그렇다	2	0.1
	대체로 그런 편이다	73	2.9
	그렇지 않다	1,947	77.2
	전혀 그렇지 않다	501	19.9
과잉진료 근거 (75건)	예상보다 큰 입원비	31	41.3
	비급여 진료 많음	11	14.7
	충분한 설명 없이 빈번한 검사/치료 시행	32	42.7
	기타	1	1.3
2019년			
구분		전체(2,700건)	
		빈도	%
입원 시 과잉진료 경험	과잉진료 경험률 ¹⁾	3.3%	
	매우 그렇다	6	0.2
	대체로 그런 편이다	84	3.1
	그렇지 않다	2,098	77.7
	전혀 그렇지 않다	512	19.0
과잉진료 근거 (90건)	예상보다 큰 입원비	37	41.1
	비급여 진료 많음	17	18.9
	충분한 설명 없이 빈번한 검사/치료 시행	36	40.0
	기타	-	-

주: 1) 과잉진료 경험률: 입원 시 과잉진료 경험에 대하여 '매우 그렇다' 또는 '대체로 그런 편이다'라고 응답한 대상자의 비율

2) 의과와 한방을 포함한 값이며, 치과*는 입원의료이용 건수가 작아 전체 산출에 포함하지 않음.

* 2021년: 3건, 2020년: 2건, 2019년: 4건).

〈부표 2-35〉 입원 시 의사결정 경험

(단위: 건, %)

2021년			
구분		전체(2,551건)	
		빈도	%
의사결정 주체	의료진	1,453	57.0
	본인(환자 자신)	796	31.2
	가족	290	11.4
	기타(지인, 가해자, 타인, 비혈연)	12	0.5
2020년			
구분		전체(2,549건)	
		빈도	%
의사결정 주체	의료진	1,348	52.9
	본인(환자 자신)	848	33.3
	가족	349	13.7
	기타(지인, 가해자, 타인, 비혈연)	4	0.2
2019년			
구분		전체(2,731건)	
		빈도	%
의사결정 주체	의료진	2,338	85.6
	본인(환자 자신)	305	11.2
	가족	83	3.0
	기타(지인, 가해자, 타인, 비혈연)	5	0.2

주: 의과와 한방을 포함한 값이며, 치과*는 입원의료이용 건수가 작아 전체 산출에 포함하지 않음.

* 2021년: 3건, 2020년: 2건, 2019년: 4건).

〈부표 2-36〉 주관적인 가구의료비 부담 인식

(단위: 명, %)

2021년			
구분		빈도	%
주관적인 가구의료비 부담 인식	(매우 부담~부담)	41.5%	
	매우 큰 부담을 줌	829	14.1
	약간 부담을 줌	1,610	27.4
	보통	1,349	22.9
	별로 부담을 주지 않음	1,627	27.7
	전혀 부담을 주지 않음	463	7.9
2020년			
구분		빈도	%
주관적인 가구의료비 부담 인식	(매우 부담~부담)	38.8%	
	매우 큰 부담을 줌	757	12.2
	약간 부담을 줌	1,642	26.5
	보통	1,392	22.5
	별로 부담을 주지 않음	1,832	29.6
	전혀 부담을 주지 않음	566	9.1
2019년			
구분		빈도	%
주관적인 가구의료비 부담 인식	(매우 부담~부담)	40.7%	
	매우 큰 부담을 줌	971	14.5%
	약간 부담을 줌	1,751	26.2%
	보통	1,588	23.7%
	별로 부담을 주지 않음	1,756	26.3%
	전혀 부담을 주지 않음	623	9.3%

〈부표 2-37〉 규칙적 신체활동 실천율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		5,118	48.8	2,300	48.9	2,818	48.6
연령	19~29세	280	44.9	139	48.8	141	41.6
	30~39세	357	40.2	163	41.8	194	38.7
	40~49세	580	41.6	270	40.8	310	42.4
	50~59세	813	51.3	343	48.2	470	54.1
	60~69세	1,381	58.4	537	54.0	844	62.4
	70~79세	1,311	61.3	632	68.7	679	55.5
	80세 이상	396	45.7	216	59.6	180	38.5
결혼상태	기혼(유배우)	3,607	49.2	1,753	48.0	1,854	50.4
	이혼, 별거, 사별	990	51.9	233	57.4	757	49.8
	미혼	521	45.2	314	48.3	207	41.2
교육수준	초등학교 졸업 이하	1,031	49.4	353	52.1	678	48.1
	중학교 졸업	742	54.1	304	52.9	438	55.0
	고등학교 졸업	1,635	47.6	774	45.3	861	49.8
	대학교 졸업 이상	1,517	48.4	843	50.5	674	46.3
경제활동여부	예	3,125	46.3	1,589	46.3	1,536	46.4
	아니요	1,993	54.2	711	59.8	1,282	52.0
거주 지역	서울	533	56.1	251	57.8	282	54.7
	부산	373	47.2	164	48.6	209	45.9
	대구	169	47.2	77	47.1	92	47.4
	인천	279	45.9	127	44.1	152	47.4
	광주	281	45.8	118	44.2	163	47.2
	대전	224	46.9	108	49.6	116	44.7
	울산	267	45.4	115	45.8	152	45.0
	세종	123	47.1	55	47.8	68	46.6
	경기	608	46.6	291	47.4	317	45.8
	강원	229	57.8	93	49.7	136	65.0
	충북	383	47.3	163	44.2	220	50.0
	충남	221	47.6	98	45.8	123	49.3
	전북	324	41.3	156	44.0	168	38.8
	전남	316	49.5	135	46.8	181	51.9
	경북	245	42.9	110	42.8	135	42.9
	경남	442	48.2	193	47.8	249	48.5
	제주	101	58.4	46	57.7	55	59.0

〈부표 2-38〉 규칙적 신체활동 실천율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

		2020년					
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		5,268	49.2	2,412	50.3	2,856	48.2
연령	19~29세	313	45.8	168	52.5	145	40.1
	30~39세	420	42.8	187	46.1	233	39.7
	40~49세	692	45.5	316	42.5	376	48.1
	50~59세	909	52.2	370	49.4	539	54.8
	60~69세	1,368	56.6	584	56.9	784	56.4
	70~79세	1,262	56.9	620	62.8	642	52.3
	80세 이상	304	40.4	167	52.9	137	33.9
결혼상태	기혼(유배우)	3,788	49.9	1,852	50.0	1,936	49.8
	이혼, 별거, 사별	930	48.8	232	53.5	698	47.1
	미혼	550	47.2	328	49.9	222	43.6
교육수준	초등학교 졸업 이하	969	44.9	332	46.8	637	44.0
	중학교 졸업	739	51.2	316	50.8	423	51.4
	고등학교 졸업	1,694	45.6	833	45.8	861	45.5
	대학교 졸업 이상	1,698	53.3	907	54.4	791	52.2
경제활동여부	예	3,119	47.3	1,649	48.0	1,470	46.4
	아니요	2,149	53.1	763	59.6	1,386	50.5
거주 지역	서울	543	56.4	257	59.8	286	53.5
	부산	402	52.7	176	52.3	226	53.1
	대구	192	49.2	86	49.5	106	48.9
	인천	293	46.0	138	49.4	155	43.0
	광주	256	42.3	125	48.0	131	37.4
	대전	312	67.6	147	68.8	165	66.6
	울산	290	45.1	130	46.2	160	44.1
	세종	144	55.5	65	56.5	79	54.6
	경기	633	46.7	308	47.9	325	45.6
	강원	229	60.0	99	55.5	130	64.0
	충북	378	45.2	161	43.4	217	46.7
	충남	209	48.0	96	49.4	113	46.8
	전북	362	44.9	168	47.6	194	42.6
	전남	279	41.5	119	40.1	160	42.9
	경북	218	37.2	101	39.6	117	35.1
	경남	437	45.5	195	43.2	242	47.6
제주	91	54.0	41	52.0	50	55.7	

〈부표 2-38〉 규칙적 신체활동 실천율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		6,110	52.3	2,750	52.0	3,360	52.5
연령	19~29세	382	48.0	208	53.0	174	43.4
	30~39세	558	44.6	250	44.8	308	44.4
	40~49세	830	48.2	380	43.9	450	52.2
	50~59세	1,128	56.6	455	54.1	673	58.9
	60~69세	1,583	59.1	658	58.5	925	59.7
	70~79세	1,323	61.1	645	65.6	678	57.8
	80세 이상	306	49.3	154	58.8	152	44.8
결혼상태	기혼(유배우)	4,342	51.9	2,077	50.9	2,265	52.7
	이혼, 별거, 사별	1,111	57.0	268	60.9	843	55.6
	미혼	657	50.0	405	51.8	252	47.7
교육수준	초등학교 졸업 이하	1,164	53.3	402	53.9	762	52.9
	중학교 졸업	847	55.2	336	49.3	511	59.5
	고등학교 졸업	1,998	50.4	955	49.6	1,043	51.2
	대학교 졸업 이상	1,891	53.3	1,031	54.1	860	52.5
경제활동여부	예	3,520	49.2	1,868	48.8	1,652	49.7
	아니요	2,590	58.4	882	64.1	1,708	56.1
거주 지역	서울	633	57.0	278	55.5	355	58.3
	부산	429	56.8	182	57.4	247	56.2
	대구	253	54.7	109	54.5	144	54.8
	인천	351	45.4	158	45.3	193	45.5
	광주	326	48.8	145	50.8	181	47.0
	대전	281	60.4	138	61.0	143	59.9
	울산	341	48.5	149	47.8	192	49.1
	세종	134	44.3	71	52.3	63	37.0
	경기	789	51.2	364	51.3	425	51.1
	강원	264	64.4	121	63.8	143	65.0
	충북	495	56.1	219	56.1	276	56.1
	충남	217	42.3	91	35.5	126	48.3
	전북	364	45.9	173	49.4	191	42.7
	전남	337	44.5	152	47.2	185	42.1
	경북	317	48.8	145	49.6	172	48.1
	경남	469	51.8	198	49.2	271	54.0
	제주	110	49.1	57	54.5	53	43.7

〈부표 2-38〉 걷기 실천율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

		2021년					
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		4,674	46.3	2,218	49.7	2,456	43.4
연령	19~29세	317	47.9	160	53.8	157	42.8
	30~39세	376	42.7	188	48.7	188	37.0
	40~49세	614	44.5	310	47.1	304	42.2
	50~59세	728	44.7	324	44.3	404	45.1
	60~69세	1,269	53.6	536	54.2	733	53.1
	70~79세	1,086	50.6	536	57.8	550	45.1
	80세 이상	284	33.2	164	44.8	120	27.2
결혼상태	기혼(유배우)	3,281	46.0	1,673	48.9	1,608	43.4
	이혼, 별거, 사별	835	47.0	209	54.3	626	44.3
	미혼	558	46.7	336	50.0	222	42.3
교육수준	초등학교 졸업 이하	908	44.5	314	48.1	594	42.8
	중학교 졸업	673	48.9	291	48.5	382	49.2
	고등학교 졸업	1,530	46.8	788	49.7	742	44.2
	대학교 졸업 이상	1,406	45.9	804	50.1	602	41.7
경제활동여부	예	3,130	47.7	1,646	49.6	1,484	45.5
	아니요	1,544	43.2	572	50.1	972	40.4
거주 지역	서울	484	53.3	233	57.6	251	49.7
	부산	469	63.2	216	67.3	253	59.7
	대구	130	39.3	62	40.7	68	38.2
	인천	237	43.5	116	45.4	121	41.9
	광주	239	41.9	112	45.7	127	38.5
	대전	208	43.1	100	46.4	108	40.3
	울산	264	49.1	123	50.8	141	47.5
	세종	101	40.9	46	45.3	55	37.4
	경기	555	43.8	283	47.6	272	40.4
	강원	159	40.2	90	51.5	69	29.9
	충북	346	42.6	152	42.3	194	42.8
	충남	205	43.6	97	46.8	108	40.5
	전북	252	33.8	119	35.6	133	32.1
	전남	287	45.2	126	45.4	161	45.1
	경북	200	30.1	91	30.3	109	29.9
	경남	477	54.8	217	56.5	260	53.1
	제주	61	35.3	35	48.9	26	23.9

〈부표 2-39〉 걷기 실천율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		4,285	42.1	2,065	44.7	2,220	39.8
연령	19~29세	307	45.7	166	53.0	141	39.6
	30~39세	372	38.9	179	41.8	193	36.2
	40~49세	558	37.3	295	39.7	263	35.1
	50~59세	742	44.7	321	43.5	421	45.9
	60~69세	1,118	47.1	482	47.2	636	47.1
	70~79세	963	44.2	489	49.9	474	39.8
	80세 이상	225	29.9	133	42.1	92	23.6
결혼상태	기혼(유배우)	3,045	41.8	1,564	43.6	1,481	40.2
	이혼, 별거, 사별	733	40.3	192	45.7	541	38.3
	미혼	507	44.3	309	47.2	198	40.5
교육수준	초등학교 졸업 이하	816	39.6	288	42.5	528	38.1
	중학교 졸업	584	42.7	260	42.7	324	42.7
	고등학교 졸업	1,463	43.9	756	45.3	707	42.5
	대학교 졸업 이상	1,296	41.7	742	44.8	554	38.5
경제활동 여부	예	2,724	42.6	1,480	43.8	1,244	41.1
	아니요	1,561	41.0	585	48.2	976	38.2
거주 지역	서울	444	45.6	213	48.0	231	43.7
	부산	353	47.1	160	48.3	193	45.9
	대구	140	35.9	67	38.1	73	34.2
	인천	264	43.6	130	47.5	134	40.3
	광주	250	41.2	119	44.4	131	38.3
	대전	198	44.1	100	47.6	98	41.1
	울산	229	39.7	112	43.0	117	36.6
	세종	100	39.2	51	46.3	49	33.3
	경기	582	45.2	283	47.3	299	43.3
	강원	163	43.0	79	45.7	84	40.6
	충북	277	33.3	129	36.0	148	31.0
	충남	156	33.5	84	39.5	72	27.7
	전북	215	27.3	102	29.1	113	25.7
	전남	254	40.7	126	47.4	128	34.5
	경북	219	35.5	101	38.7	118	32.9
	경남	370	41.4	173	41.0	197	41.8
	제주	71	39.5	36	44.5	35	35.3

〈부표 2-39〉 걷기 실천율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		5,290	46.9	2,566	50.7	2,724	43.7
연령	19~29세	455	55.2	232	59.7	223	51.2
	30~39세	538	44.4	262	49.1	276	40.1
	40~49세	758	44.0	389	46.8	369	41.4
	50~59세	954	47.3	425	49.0	529	45.8
	60~69세	1,336	49.7	589	51.1	747	48.5
	70~79세	1,035	47.0	555	55.8	480	40.4
	80세 이상	214	31.8	114	41.2	100	27.4
결혼상태	기혼(유배우)	3,745	45.9	1,935	49.4	1,810	42.8
	이혼, 별거, 사별	857	45.2	221	51.8	636	42.9
	미혼	688	51.3	410	53.6	278	48.2
교육수준	초등학교 졸업 이하	966	43.4	363	48.0	603	41.1
	중학교 졸업	692	43.4	308	41.5	384	44.8
	고등학교 졸업	1,834	49.4	945	52.7	889	46.3
	대학교 졸업 이상	1,628	46.9	924	51.0	704	42.8
경제활동여부	예	3,331	47.1	1,853	49.5	1,478	44.1
	아니요	1,959	46.6	713	55.1	1,246	43.2
거주 지역	서울	521	47.9	254	52.4	267	44.4
	부산	395	52.6	180	56.6	215	49.2
	대구	200	45.6	91	47.6	109	44.1
	인천	323	44.4	152	45.1	171	43.7
	광주	269	42.9	127	45.3	142	40.9
	대전	249	51.8	121	52.6	128	51.1
	울산	277	43.1	132	45.7	145	40.7
	세종	172	57.6	85	61.8	87	53.9
	경기	711	49.6	352	53.8	359	45.9
	강원	187	46.2	98	53.5	89	39.6
	충북	390	44.9	197	51.1	193	39.4
	충남	200	45.2	95	48.0	105	42.6
	전북	321	39.0	161	43.1	160	35.4
	전남	275	38.9	130	43.2	145	35.2
	경북	284	43.4	139	46.1	145	41.0
	경남	423	45.1	203	49.7	220	41.2
	제주	93	43.1	49	46.8	44	39.5

〈부표 2-39〉 신체활동 관련 비용 지출자 분율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		1,276	18.1	696	20.7	580	15.8
연령	19~29세	229	32.4	128	38.3	101	27.0
	30~39세	226	25.3	114	26.2	112	24.5
	40~49세	281	19.8	160	22.9	121	17.0
	50~59세	235	17.4	120	18.4	115	16.4
	60~69세	192	9.8	101	11.3	91	8.5
	70~79세	95	5.0	61	7.2	34	3.3
	80세 이상	18	2.3	12	2.2	6	2.3
결혼상태	기혼(유배우)	843	16.6	464	18.0	379	15.3
	이혼, 별거, 사별	94	7.4	31	10.0	63	6.4
	미혼	339	29.1	201	30.2	138	27.6
교육수준	초등학교 졸업 이하	48	2.8	18	2.7	30	2.9
	중학교 졸업	61	4.6	21	3.6	40	5.3
	고등학교 졸업	429	15.6	241	18.0	188	13.2
	대학교 졸업 이상	734	26.6	413	27.9	321	25.3
경제활동 여부	예	937	19.8	562	21.6	375	17.7
	아니요	339	14.1	134	16.8	205	13.0
거주 지역	서울	173	25.1	91	29.1	82	21.8
	부산	87	13.6	39	13.1	48	14.1
	대구	73	23.9	37	26.4	36	21.8
	인천	63	14.6	37	18.9	26	11.0
	광주	83	16.2	43	17.7	40	14.8
	대전	46	14.3	28	19.0	18	10.4
	울산	84	17.6	44	19.4	40	15.8
	세종	41	22.9	21	28.1	20	18.6
	경기	195	19.6	101	21.2	94	18.2
	강원	40	10.7	22	11.3	18	10.1
	충북	70	10.7	46	14.3	24	7.4
	충남	33	13.3	18	14.9	15	11.8
	전북	66	14.0	45	20.5	21	7.9
	전남	41	12.0	28	17.4	13	7.0
	경북	51	13.4	26	17.1	25	10.2
	경남	105	15.4	54	16.8	51	14.0
	제주	25	23.1	16	30.1	9	16.8

주: 만 19세 이상 대상(n=10,931) 중 신체활동 관련 비용 지출 여부에 응답한 가구원(n=10,410) 대상으로 분석함.

<부표 2-40> 신체활동 관련 비용 지출자 분율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		1,227	15.9	703	19.1	524	12.9
연령	19~29세	206	24.3	108	25.1	98	23.5
	30~39세	217	21.5	111	25.1	106	18.0
	40~49세	275	18.4	183	24.5	92	12.7
	50~59세	250	15.9	132	18.1	118	13.9
	60~69세	178	9.1	103	11.4	75	6.9
	70~79세	90	5.0	57	6.4	33	3.9
	80세 이상	11	1.2	9	2.6	2	0.5
결혼상태	기혼(유배우)	825	15.2	500	18.9	325	11.8
	이혼, 별거, 사별	100	7.6	36	11.8	64	6.0
	미혼	302	23.0	167	22.0	135	24.4
교육수준	초등학교 졸업 이하	46	3.3	17	3.8	29	3.0
	중학교 졸업	53	4.5	15	2.3	38	6.1
	고등학교 졸업	411	13.8	227	15.3	184	12.3
	대학교 졸업 이상	716	23.5	443	27.5	273	19.3
경제활동 여부	예	889	17.6	579	20.7	310	13.7
	아니요	338	12.3	124	13.0	214	12.0
거주 지역	서울	184	23.1	108	28.6	76	18.4
	부산	73	11.5	33	11.6	40	11.4
	대구	54	16.9	33	24.1	21	11.0
	인천	74	14.6	41	16.7	33	12.6
	광주	68	14.4	39	18.3	29	10.9
	대전	50	14.3	34	21.0	16	8.9
	울산	73	13.2	41	14.5	32	11.9
	세종	40	20.3	26	28.8	14	13.4
	경기	177	16.4	97	19.4	80	13.7
	강원	52	15.4	27	16.2	25	14.6
	충북	81	12.6	53	17.5	28	8.1
	충남	37	13.2	19	13.9	18	12.5
	전북	71	14.1	44	17.3	27	11.3
	전남	35	8.4	20	9.8	15	7.0
	경북	37	10.8	24	15.8	13	6.5
	경남	94	11.4	52	13.5	42	9.4
	제주	27	19.0	12	16.0	15	21.6

주: 만 19세 이상 대상(n=11,423) 중 신체활동 관련 비용 지출 여부에 응답한 가구원(n=11,089) 대상으로 분석함.

〈부표 2-40〉 신체활동 관련 비용 지출자 분율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		1,850	20.5	937	22.5	913	18.8
연령	19~29세	291	30.2	156	33.0	135	27.8
	30~39세	327	26.5	161	28.0	166	25.1
	40~49세	432	24.8	232	26.0	200	23.7
	50~59세	386	20.6	193	23.3	193	18.2
	60~69세	263	10.8	114	11.2	149	10.5
	70~79세	129	6.8	66	7.1	63	6.5
	80세 이상	22	3.6	15	5.7	7	2.7
결혼상태	기혼(유배우)	1,298	20.1	665	21.3	633	19.1
	이혼, 별거, 사별	138	9.2	34	11.0	104	8.5
	미혼	414	29.4	238	29.2	176	29.6
교육수준	초등학교 졸업 이하	62	3.5	17	2.9	45	3.8
	중학교 졸업	100	6.4	26	4.1	74	8.2
	고등학교 졸업	617	17.4	311	18.8	306	15.9
	대학교 졸업 이상	1,067	31.4	581	32.1	486	30.6
경제활동 여부	예	1,238	22.0	755	23.8	483	19.8
	아니요	612	17.6	182	17.8	430	17.5
거주 지역	서울	248	27.3	123	29.9	125	25.1
	부산	125	18.3	63	21.0	62	15.9
	대구	108	26.8	45	26.3	63	27.3
	인천	118	17.9	61	19.7	57	16.3
	광주	126	23.8	65	25.3	61	22.5
	대전	88	22.2	47	24.1	41	20.5
	울산	111	19.1	48	18.9	63	19.2
	세종	76	28.3	43	35.8	33	21.6
	경기	271	22.1	139	24.0	132	20.3
	강원	65	17.3	28	15.5	37	18.9
	충북	82	11.8	44	13.6	38	10.2
	충남	46	14.8	23	16.6	23	13.2
	전북	68	10.2	38	13.0	30	7.7
	전남	81	15.4	47	20.5	34	10.6
	경북	70	13.4	33	14.5	37	12.4
	경남	129	16.1	67	18.9	62	13.5
	제주	38	24.0	23	31.4	15	16.9

주: 만 19세 이상 대상(n=12,395) 중 신체활동 관련 비용 지출 여부에 응답한 가구원(n=12,036) 대상으로 분석함.

〈부표 2-40〉 연간 신체활동 비용 지출: 전체, 항목별

(단위: 명, 만 원)

2021년			
구분	가구원 수	평균	SE
전체	1,276	107.6	6.3
운동 프로그램 등록비	378	107.4	6.5
운동시설 이용료	694	104.8	8.5
운동용품 구입비	375	56.6	8.4
기타	51	45.9	11.3

2020년			
구분	가구원 수	평균	SE
전체	1,227	92.0	5.3
운동 프로그램 등록비	295	92.1	6.6
운동시설 이용료	690	93.7	7.3
운동용품 구입비	390	49.7	6.1
기타	11	42.0	16.8

2019년			
구분	가구원 수	평균	SE
전체	1,850	80.7	2.7
운동 프로그램 등록비	580	83.9	4.1
운동시설 이용료	1,006	76.2	3.5
운동용품 구입비	434	44.9	5.4
기타	47	74.5	15.6

주: 1) 신체활동 비용을 지출한 가구원(2021년: 1,276명, 2020년: 1,227명, 2019년: 1,850명) 대상으로 분석함.

2) (공통) 운동 프로그램 등록비에는 필라테스, 요가, 수영 레슨, PT 등이, 운동시설 이용료에는 헬스장, 테니스장, 수영장, 체육관 등이, 운동용품 구입비에는 헬스기구, 자전거, 웨어러블 디바이스 등이 포함됨.

〈부표 2-41〉 체중조절 시도율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		6,085	68.1	2,533	63.8	3,552	71.7
연령	19~29세	480	73.9	197	66.8	283	80.0
	30~39세	705	77.0	289	72.7	416	81.1
	40~49세	1,045	74.1	472	69.8	573	77.9
	50~59세	1,138	73.1	468	66.9	670	78.7
	60~69세	1,456	63.3	559	56.3	897	69.6
	70~79세	1,033	49.3	439	49.3	594	49.3
	80세 이상	228	27.7	109	30.6	119	26.3
결혼상태	기혼(유배우)	4,303	69.2	1,913	63.7	2,390	74.2
	이혼, 별거, 사별	934	55.4	186	52.7	748	56.4
	미혼	848	73.8	434	67.9	414	81.3
교육수준	초등학교 졸업 이하	875	43.4	244	37.1	631	46.4
	중학교 졸업	712	59.2	254	51.8	458	64.5
	고등학교 졸업	2,113	68.3	921	61.1	1,192	75.1
	대학교 졸업 이상	2,251	76.7	1,101	72.1	1,150	81.3
경제활동여부	예	4,143	69.7	1,993	65.8	2,150	74.3
	아니요	1,942	64.4	540	55.6	1,402	68.0
거주 지역	서울	640	75.9	285	74.8	355	76.9
	부산	466	65.2	176	57.5	290	72.0
	대구	177	57.8	73	51.3	104	63.2
	인천	360	69.9	155	67.1	205	72.1
	광주	331	66.1	146	67.3	185	65.1
	대전	297	75.4	128	71.2	169	78.8
	울산	316	66.2	132	63.1	184	69.3
	세종	135	66.1	54	65.5	81	66.5
	경기	791	69.1	331	63.6	460	73.8
	강원	232	65.8	90	58.9	142	72.0
	충북	422	60.3	168	53.8	254	66.1
	충남	233	62.9	92	56.9	141	68.4
	전북	396	60.0	172	58.4	224	61.5
	전남	354	64.8	146	61.3	208	68.0
	경북	331	62.8	128	56.8	203	67.7
	경남	488	64.9	207	61.0	281	68.6
	제주	116	74.1	50	74.1	66	74.2

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-42〉 체중조절 시도율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		6,076	65.3	2,549	61.9	3,527	68.2
연령	19~29세	523	75.7	227	71.9	296	79.0
	30~39세	738	71.6	311	69.7	427	73.3
	40~49세	1,090	71.2	505	67.5	585	74.6
	50~59세	1,199	70.1	472	63.1	727	76.5
	60~69세	1,384	59.4	544	54.4	840	63.9
	70~79세	962	45.4	411	44.9	551	45.8
	80세 이상	180	26.0	79	24.8	101	26.6
결혼상태	기혼(유배우)	4,337	66.1	1,926	61.3	2,411	70.5
	이혼, 별거, 사별	908	52.5	187	49.0	721	53.7
	미혼	831	72.5	436	68.3	395	78.0
교육수준	초등학교 졸업 이하	862	44.2	245	39.3	617	46.6
	중학교 졸업	687	53.5	238	44.6	449	60.0
	고등학교 졸업	2,127	65.5	938	60.0	1,189	70.9
	대학교 졸업 이상	2,282	74.4	1,116	70.3	1,166	78.5
경제활동여부	예	3,987	66.8	1,988	63.6	1,999	70.7
	아니요	2,089	62.1	561	54.9	1,528	64.9
거주 지역	서울	627	71.1	277	69.7	350	72.3
	부산	489	70.3	200	67.0	289	73.4
	대구	207	60.3	80	55.1	127	64.3
	인천	415	69.7	180	67.7	235	71.5
	광주	351	68.6	149	68.6	202	68.7
	대전	282	67.8	118	61.2	164	73.3
	울산	312	59.9	131	57.1	181	62.7
	세종	127	57.6	51	53.7	76	60.8
	경기	783	65.3	342	61.2	441	68.8
	강원	200	58.3	79	54.0	121	62.2
	충북	347	50.4	129	43.2	218	56.7
	충남	195	52.8	78	47.4	117	58.1
	전북	376	58.3	154	54.9	222	61.3
	전남	331	58.4	144	58.2	187	58.5
	경북	311	59.5	127	54.6	184	63.7
	경남	599	70.5	255	67.4	344	73.5
제주	124	79.0	55	79.7	69	78.3	

주: 샘플링단기증치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-42〉 체중조절 시도율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		6,591	63.5	2,726	59.5	3,865	67.0
연령	19~29세	584	71.6	260	66.3	324	76.4
	30~39세	930	71.5	391	70.3	539	72.5
	40~49세	1,218	70.5	532	63.6	686	76.6
	50~59세	1,312	64.5	501	57.4	811	70.7
	60~69세	1,463	57.2	567	52.8	896	61.0
	70~79세	931	45.4	410	44.2	521	46.2
	80세 이상	153	27.6	65	25.3	88	28.7
결혼상태	기혼(유배우)	4,716	63.8	2,043	58.3	2,673	68.8
	이혼, 별거, 사별	964	53.3	190	48.2	774	55.2
	미혼	910	70.2	493	66.5	417	75.3
교육수준	초등학교 졸업 이하	879	41.3	247	34.6	632	44.6
	중학교 졸업	764	52.4	280	45.3	484	57.7
	고등학교 졸업	2,358	64.8	996	58.1	1,362	71.1
	대학교 졸업 이상	2,451	72.0	1,188	67.5	1,263	76.4
경제활동여부	예	4,238	64.8	2,114	61.3	2,124	69.0
	아니요	2,353	61.0	612	52.3	1,741	64.5
거주 지역	서울	709	70.5	303	67.7	406	72.6
	부산	450	60.9	178	58.4	272	63.1
	대구	261	59.8	111	58.1	150	61.2
	인천	475	66.3	205	62.4	270	69.9
	광주	387	65.6	150	60.3	237	70.1
	대전	256	60.2	112	55.6	144	64.2
	울산	356	59.2	142	53.5	214	64.3
	세종	151	54.0	66	53.0	85	54.9
	경기	884	64.7	371	59.1	513	69.6
	강원	246	62.9	96	54.9	150	70.1
	충북	410	53.5	164	48.2	246	58.3
	충남	206	55.2	82	50.9	124	59.1
	전북	421	59.3	179	57.8	242	60.6
	전남	416	63.0	162	59.7	254	65.9
	경북	338	59.0	145	55.9	193	61.8
	경남	497	60.7	202	57.4	295	63.5
	제주	128	66.5	58	64.3	70	68.8

주: 샘플링단기증치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-42〉 현재 흡연율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		1,587	18.9	1,420	36.0	167	4.0
연령	19~29세	111	16.9	99	32.6	12	3.6
	30~39세	187	21.9	167	39.3	20	5.3
	40~49세	350	24.1	318	45.5	32	4.9
	50~59세	324	20.9	295	40.2	29	3.3
	60~69세	380	18.2	335	33.9	45	4.3
	70~79세	189	9.1	166	17.3	23	2.8
	80세 이상	46	3.6	40	7.7	6	1.5
결혼상태	기혼(유배우)	1,027	17.0	965	32.9	62	2.4
	이혼, 별거, 사별	240	17.2	162	44.2	78	7.3
	미혼	320	25.7	293	41.2	27	5.6
교육수준	초등학교 졸업 이하	185	10.7	149	25.2	36	3.8
	중학교 졸업	181	16.3	154	32.5	27	4.6
	고등학교 졸업	671	23.4	609	42.6	62	5.2
	대학교 졸업 이상	529	18.1	499	33.3	30	2.7
경제활동 여부	예	1,287	22.8	1,185	38.4	102	4.3
	아니요	300	10.1	235	26.1	65	3.5

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-43〉 현재 흡연율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		1,642	18.8	1,472	35.9	170	3.9
연령	19~29세	124	18.2	111	35.0	13	3.9
	30~39세	221	23.5	194	42.1	27	6.1
	40~49세	373	22.9	342	43.3	31	4.3
	50~59세	358	21.1	321	40.2	37	3.5
	60~69세	355	17.0	317	31.8	38	3.6
	70~79세	181	8.0	162	15.4	19	2.2
	80세 이상	30	3.1	25	6.6	5	1.3
결혼상태	기혼(유배우)	1,083	17.0	1,015	32.8	68	2.3
	이혼, 별거, 사별	242	16.8	168	44.0	74	6.9
	미혼	317	26.2	289	41.5	28	6.3
교육수준	초등학교 졸업 이하	192	10.5	160	25.5	32	3.2
	중학교 졸업	180	15.5	153	30.9	27	4.1
	고등학교 졸업	696	23.5	628	42.0	68	5.4
	대학교 졸업 이상	553	18.3	522	33.7	31	2.7
경제활동 여부	예	1,320	23.2	1,215	38.5	105	4.5
	아니요	322	9.5	257	25.6	65	3.1

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

<부표 2-43> 현재 흡연율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		1,818	18.5	1,636	35.8	182	3.6
연령	19~29세	159	19.4	141	35.4	18	4.9
	30~39세	284	22.7	253	42.9	31	4.4
	40~49세	400	21.8	363	41.3	37	4.3
	50~59세	392	20.1	353	39.4	39	3.0
	60~69세	376	16.4	340	31.6	36	3.2
	70~79세	181	8.1	164	16.1	17	2.0
	80세 이상	26	2.9	22	7.4	4	0.8
결혼상태	기혼(유배우)	1,205	16.6	1,131	32.7	74	2.0
	이혼, 별거, 사별	254	16.3	177	43.8	77	6.5
	미혼	359	26.3	328	41.2	31	6.0
교육수준	초등학교 졸업 이하	213	11.1	180	27.8	33	2.9
	중학교 졸업	200	15.8	174	32.0	26	3.9
	고등학교 졸업	776	22.9	698	41.8	78	5.1
	대학교 졸업 이상	605	17.7	574	33.1	31	2.3
경제활동 여부	예	1,444	23.1	1,336	38.5	108	4.1
	아니요	374	9.3	300	25.3	74	2.9

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-43〉 흡연자의 하루 평균 흡연량(만 19세 이상)

(단위: 명, 개비)

구분		2021년								
		전체			남자			여자		
		빈도	평균	SE	빈도	평균	SE	빈도	평균	SE
전체		1,587	12.7	0.23	1,420	13.2	0.24	167	8.8	0.51
연령	19~29세	111	10.7	0.75	99	10.8	0.80	12	10.5	2.09
	30~39세	187	11.5	0.52	167	12.3	0.53	20	5.5	0.76
	40~49세	350	12.7	0.44	318	13.0	0.47	32	10.0	1.05
	50~59세	324	14.2	0.51	295	14.7	0.54	29	8.1	0.81
	60~69세	380	13.4	0.50	335	14.1	0.53	45	8.9	0.98
	70~79세	189	12.3	0.69	166	12.4	0.77	23	11.9	1.64
	80세 이상	46	8.5	1.08	40	7.3	1.07	6	11.8	1.92
결혼상태	기혼(유배우)	1,027	12.7	0.29	965	13.0	0.30	62	8.8	0.86
	이혼, 별거, 사별	240	12.7	0.58	162	14.9	0.68	78	8.0	0.58
	미혼	320	12.7	0.45	293	13.0	0.48	27	10.0	1.27
교육수준	초등학교 졸업 이하	185	13.5	0.87	149	14.8	1.01	36	9.5	1.13
	중학교 졸업	181	13.4	0.74	154	14.2	0.81	27	9.3	1.27
	고등학교 졸업	671	13.7	0.36	609	14.2	0.38	62	9.6	0.83
	대학교 졸업 이상	529	11.5	0.33	499	11.9	0.34	30	7.0	0.91
경제활동여부	예	1,287	13.1	0.25	1,185	13.5	0.26	102	9.0	0.66
	아니요	300	10.6	0.49	235	11.2	0.58	65	8.4	0.78
거주 지역	서울	135	11.5	0.55	116	12.1	0.59	19	7.6	1.04
	부산	107	12.0	0.78	103	12.0	0.79	4	14.6	3.38
	대구	59	13.6	1.24	54	13.9	1.30	5	9.4	1.88
	인천	100	13.6	0.84	89	14.0	0.89	11	11.2	2.43
	광주	74	12.6	0.81	68	13.3	0.85	6	6.4	1.23
	대전	59	13.6	0.92	52	13.7	0.94	7	13.4	3.19
	울산	101	12.8	0.63	94	12.9	0.65	7	10.6	1.09
	세종	26	11.7	1.35	25	11.8	1.39	1	10.0	0.00
	경기	225	12.3	0.53	189	13.0	0.59	36	8.6	0.88
	강원	54	12.8	0.86	46	13.4	0.92	8	8.3	0.88
	충북	107	12.8	0.84	98	13.1	0.87	9	8.1	1.67
	충남	66	13.8	1.16	59	14.1	1.23	7	11.2	3.14
	전북	119	13.6	0.71	107	14.4	0.68	12	8.0	1.77
	전남	97	15.2	1.06	85	15.6	1.14	12	11.6	2.32
	경북	95	13.9	1.01	84	14.4	1.09	11	9.1	0.90
	경남	139	12.5	0.73	128	13.1	0.75	11	5.8	1.26
제주	24	14.3	1.74	23	14.6	1.85	1	10.0	0.00	

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값이며, 결측치는 제외함.

2) 흡연자의 하루 평균 흡연량은 흡연 여부에서 '현재 매일 피움' 또는 '가끔 피움'이라고 응답한 대상자의 하루 평균 흡연량으로 정의함.

〈부표 2-44〉 흡연자의 하루 평균 흡연량(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, 개비)

구분		2020년								
		전체			남자			여자		
		빈도	평균	SE	빈도	평균	SE	빈도	평균	SE
전체		1,642	13.1	0.24	1,420	13.6	0.26	167	8.8	0.51
연령	19~29세	124	10.2	0.72	99	10.6	0.78	12	7.4	1.59
	30~39세	221	11.4	0.54	167	12.2	0.57	20	6.2	0.96
	40~49세	373	13.6	0.53	318	14.0	0.57	32	9.5	1.11
	50~59세	358	14.6	0.47	295	15.1	0.50	29	9.7	0.76
	60~69세	355	14.5	0.54	335	15.1	0.57	45	9.7	1.26
	70~79세	181	12.5	0.70	166	12.2	0.79	23	14.0	1.34
	80세 이상	30	9.0	1.23	40	8.1	1.21	6	11.3	2.57
결혼상태	기혼(유배우)	1,083	13.2	0.32	965	13.5	0.33	62	8.9	0.92
	이혼, 별거, 사별	242	13.7	0.57	162	15.4	0.72	78	9.5	0.59
	미혼	317	12.5	0.50	293	13.1	0.52	27	7.8	1.14
교육수준	초등학교 졸업 이하	192	14.9	0.99	149	16.1	1.11	36	10.0	1.50
	중학교 졸업	180	14.5	0.69	154	15.3	0.77	27	10.4	1.09
	고등학교 졸업	696	13.9	0.37	609	14.5	0.39	62	9.0	0.82
	대학교 졸업 이상	553	11.8	0.38	499	12.1	0.39	30	7.1	0.83
경제활동여부	예	1,320	13.4	0.27	1,185	13.8	0.29	102	9.0	0.68
	아니요	322	11.7	0.51	235	12.6	0.59	65	8.4	0.74
거주 지역	서울	131	11.2	0.64	111	11.8	0.69	20	7.8	1.16
	부산	109	12.9	0.72	104	13.0	0.73	5	9.5	1.39
	대구	74	11.6	1.06	67	12.0	1.15	7	7.7	1.55
	인천	120	14.0	1.24	105	14.5	1.39	15	10.6	1.78
	광주	81	13.9	1.22	76	14.4	1.29	5	7.6	1.35
	대전	72	14.2	0.94	65	14.3	0.95	7	13.8	3.57
	울산	105	13.2	0.56	98	13.3	0.58	7	11.8	1.63
	세종	34	11.9	1.29	31	12.7	1.31	3	3.0	0.88
	경기	226	12.6	0.53	192	13.3	0.58	34	8.5	0.94
	강원	57	14.2	0.95	48	15.3	0.97	9	8.4	1.53
	충북	103	15.5	1.27	95	15.7	1.32	8	12.5	2.85
	충남	73	12.9	0.97	66	13.3	1.01	7	8.1	2.69
	전북	104	13.9	0.73	93	14.8	0.74	11	8.5	1.29
	전남	97	15.7	1.13	86	16.1	1.22	11	11.0	2.24
	경북	92	15.1	1.02	82	15.6	1.08	10	9.0	1.34
	경남	144	13.9	0.76	133	14.2	0.80	11	9.1	1.60
	제주	20	15.6	2.13	20	15.6	2.13	0	-	-

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값이며, 결측치는 제외함.

2) 흡연자의 하루 평균 흡연량은 흡연 여부에서 '현재 매일 피움' 또는 '가끔 피움'이라고 응답한 대상자의 하루 평균 흡연량으로 정의함.

〈부표 2-44〉 흡연자의 하루 평균 흡연량(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, 개비)

구분		2019년								
		전체			남자			여자		
		빈도	평균	SE	빈도	평균	SE	빈도	평균	SE
전체		1,818	13.4	0.21	1,636	13.9	0.23	182	9.4	0.44
연령	19~29세	159	9.9	0.54	141	10.1	0.59	18	8.6	1.18
	30~39세	284	11.8	0.42	253	12.3	0.44	31	8.1	0.87
	40~49세	400	13.9	0.45	363	14.3	0.48	37	9.8	0.81
	50~59세	392	16.0	0.47	353	16.5	0.49	39	10.0	1.03
	60~69세	376	14.8	0.49	340	15.3	0.51	36	9.7	1.31
	70~79세	181	11.9	0.67	164	12.0	0.75	17	11.4	1.50
	80세 이상	26	9.6	1.17	22	9.2	1.38	4	11.3	0.87
결혼상태	기혼(유배우)	1,205	14.0	0.27	1,131	14.3	0.28	74	9.4	0.63
	이혼, 별거, 사별	254	13.4	0.52	177	15.0	0.62	77	9.3	0.70
	미혼	359	12.3	0.44	328	12.6	0.47	31	9.6	1.01
교육수준	초등학교 졸업 이하	213	14.9	0.81	180	16.2	0.87	33	8.7	1.30
	중학교 졸업	200	15.8	0.73	174	16.8	0.79	26	9.8	1.12
	고등학교 졸업	776	14.0	0.32	698	14.5	0.35	78	10.0	0.63
	대학교 졸업 이상	605	12.1	0.33	574	12.4	0.34	31	8.1	0.83
경제활동여부	예	1,444	13.9	0.24	1,336	14.3	0.25	108	9.4	0.56
	아니요	374	11.2	0.47	300	11.6	0.57	74	9.4	0.69
거주 지역	서울	158	12.7	0.58	137	13.2	0.62	21	8.8	1.10
	부산	117	13.3	0.68	113	13.4	0.70	4	9.9	1.67
	대구	81	12.6	0.88	74	12.9	0.93	7	8.4	1.07
	인천	155	13.3	0.66	142	13.6	0.70	13	10.9	1.77
	광주	90	12.0	0.88	82	12.6	0.95	8	7.3	1.35
	대전	73	13.6	0.88	66	13.7	0.92	7	12.5	2.89
	울산	114	13.3	0.56	105	13.5	0.60	9	10.0	0.00
	세종	47	15.1	1.61	42	16.0	1.75	5	8.2	1.84
	경기	248	13.2	0.51	216	13.7	0.56	32	9.5	0.90
	강원	62	14.5	1.01	51	15.6	1.10	11	9.4	1.65
	충북	110	15.2	1.06	102	15.8	1.12	8	8.4	0.51
	충남	79	14.0	0.99	70	14.5	1.06	9	10.0	1.87
	전북	119	13.9	0.86	108	14.6	0.90	11	8.1	1.77
	전남	98	15.6	1.23	87	16.0	1.33	11	11.3	2.23
	경북	102	14.4	0.91	91	15.0	0.95	11	8.0	1.36
	경남	137	13.5	0.74	125	13.7	0.79	12	10.5	1.23
	제주	28	13.9	1.20	25	14.8	1.23	3	8.1	1.45

주: 1) 샘플링단가중치를 적용한 값이며, 결측치는 제외함.

2) 흡연자의 하루 평균 흡연량은 흡연 여부에서 '현재 매일 피움' 또는 '가끔 피움'이라고 응답한 대상자의 하루 평균 흡연량으로 정의함.

〈부표 2-44〉 연간 금연 관련 비용(만 19세 이상 성인)

(단위: 명, 만 원)

2021년			
구분	가구원 수	평균	SE
전체	16	4.4	1.2
니코틴 대체용품	10	7.4	1.3
의사처방 약물치료	3	1.9	0.1
보건소·병원 금연 프로그램	4	0.0	0.0
금연 상담 전화 및 금연클리닉	1	1.0	-
기타	0	-	-

2020년			
구분	가구원 수	평균	SE
전체	39	6.6	1.4
니코틴 대체용품	26	7.1	1.6
의사처방 약물치료	6	5.8	3.5
보건소·병원 금연 프로그램	11	0.8	0.6
금연 상담 전화 및 금연클리닉	0	-	-
기타	0	-	-

2019년			
구분	가구원 수	평균	SE
전체	59	5.4	1.0
니코틴 대체용품	27	7.2	1.2
의사처방 약물치료	18	2.5	0.7
보건소·병원 금연 프로그램	19	1.9	1.3
금연 상담 전화 및 금연클리닉	6	0.3	0.3
기타	4	4.5	2.1

주: 금연비용 지출은 만 19세 이상 대상 중 해당 연도에 금연을 시도하였으며, 금연비용을 지출했다고 응답한 사람을 대상으로 분석함.

〈부표 2-45〉 전자담배 사용 관련 비용(만 19세 이상 성인)

(단위: 명, 만 원)

2021년			
구분	가구원 수	평균	SE
전체	127	81.3	5.8
궐련형 전자담배	99	85.1	6.4
액상형 전자담배	43	42.2	6.4

주: 1) 전자담배 구입비용은 만 19세 이상 대상 중 2022년에 전자담배 흡연자이며, 2021년에 전자담배 구입비용이 0원을 초과한 사람 127명을 대상으로 함.

2) 2022년 3차 조사부터 조사표를 수정하여 조사 당시 현재 흡연 여부와 관계없이 지난 1년(2021.1.1.~ 12.31.)의 비용 지출을 조사하였음.

2020년			
구분	가구원 수	평균	SE
전체	131	63.2	5.8
궐련형 전자담배	104	64.9	6.5
액상형 전자담배	40	41.0	8.6

주: 1) 전자담배 구입비용은 만 19세 이상 대상 중 2021년에 전자담배 흡연자이며, 2020년에 전자담배 구입비용이 0원을 초과한 사람 131명을 대상으로 함.

2) 2020년 1차 조사와 2021년 2차 조사에서는 조사 당시 전자담배를 사용한다고 응답한 대상자에게 비용 지출을 조사하였음.

2019년			
구분	가구원 수	평균	SE
전체	180	67.5	6.2
궐련형 전자담배	134	66.1	6.1
액상형 전자담배	79	42.3	6.9

주: 1) 전자담배 구입비용은 만 19세 이상 대상 중 2020년에 전자담배 흡연자이며, 2019년에 전자담배 구입비용이 0원을 초과한 사람 180명을 대상으로 함.

2) 2020년 1차 조사와 2021년 2차 조사에서는 조사 당시 전자담배를 사용한다고 응답한 대상자에게 비용 지출을 조사하였음.

〈부표 2-46〉 월간 음주율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		4,470	52.6	2,721	66.7	1,749	40.3
연령	19~29세	392	62.3	187	66.5	205	58.8
	30~39세	562	61.3	288	69.9	274	53.2
	40~49세	913	62.9	523	74.5	390	52.5
	50~59세	847	55.0	511	72.2	336	39.1
	60~69세	997	45.7	634	64.2	363	29.0
	70~79세	595	28.6	444	46.5	151	14.7
	80세 이상	164	16.0	134	35.9	30	5.6
결혼상태	기혼(유배우)	3,240	53.9	2,080	68.9	1,160	40.1
	이혼, 별거, 사별	542	36.5	226	59.8	316	27.9
	미혼	688	60.2	415	63.6	273	55.8
교육수준	초등학교 졸업 이하	536	27.3	318	47.9	218	17.6
	중학교 졸업	472	40.0	297	56.8	175	27.9
	고등학교 졸업	1,640	56.1	1,007	68.2	633	44.4
	대학교 졸업 이상	1,767	59.6	1,078	70.1	689	48.9
경제활동 여부	예	3,445	59.9	2,244	71.9	1,201	45.6
	아니요	1,025	36.2	477	44.8	548	32.6
거주 지역	서울	410	53.1	249	68.6	161	40.3
	부산	296	46.0	178	61.6	118	32.0
	대구	166	59.1	101	74.9	65	45.8
	인천	258	54.4	148	62.6	110	47.7
	광주	218	45.8	131	58.1	87	34.4
	대전	197	52.3	121	65.5	76	41.4
	울산	260	57.9	159	73.5	101	43.1
	세종	119	59.2	68	73.7	51	47.6
	경기	598	53.4	365	66.9	233	41.8
	강원	184	54.0	104	65.1	80	44.0
	충북	326	52.8	207	72.7	119	35.5
	충남	177	50.4	105	63.2	72	38.3
	전북	331	54.0	216	70.1	115	39.3
	전남	238	51.3	153	67.9	85	35.8
	경북	237	49.4	147	63.3	90	37.8
	경남	379	52.1	225	64.6	154	40.3
제주	76	54.4	44	71.6	32	39.9	

주: 샘플링단기증치를 적용한 비율임.

〈부표 2-47〉 월간 음주율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		4,827	55.5	2,969	69.4	1,858	42.9
연령	19~29세	440	66.5	207	67.8	233	65.3
	30~39세	651	66.6	344	77.3	307	56.3
	40~49세	994	65.0	583	77.5	411	53.2
	50~59세	942	57.2	546	71.2	396	43.8
	60~69세	1,019	47.2	677	65.7	342	29.4
	70~79세	632	29.6	497	51.7	135	12.2
	80세 이상	149	17.4	115	36.9	34	7.0
결혼상태	기혼(유배우)	3,540	57.1	2,302	71.9	1,238	42.7
	이혼, 별거, 사별	566	36.9	239	57.6	327	29.1
	미혼	721	64.8	428	67.1	293	61.8
교육수준	초등학교 졸업 이하	566	28.5	350	50.4	216	17.7
	중학교 졸업	508	42.5	324	58.4	184	30.0
	고등학교 졸업	1,788	58.8	1,115	70.7	673	46.9
	대학교 졸업 이상	1,898	63.7	1,157	73.6	741	53.4
경제활동여부	예	3,630	63.6	2,402	74.4	1,228	49.7
	아니요	1,197	38.3	567	49.0	630	34.0
거주 지역	서울	451	55.2	276	68.5	175	43.9
	부산	308	51.3	200	69.1	108	33.9
	대구	197	58.6	119	77.4	78	44.0
	인천	312	61.6	183	73.1	129	50.9
	광주	238	49.5	139	61.7	99	38.9
	대전	224	58.0	134	70.4	90	46.9
	울산	301	61.2	183	76.6	118	46.2
	세종	123	57.9	72	71.1	51	47.1
	경기	637	56.7	385	68.6	252	45.6
	강원	176	53.6	99	65.5	77	42.4
	충북	344	55.0	219	72.6	125	38.7
	충남	201	56.8	124	72.9	77	41.3
	전북	343	56.4	223	71.0	120	43.2
	전남	255	55.0	163	71.5	92	39.0
	경북	244	50.1	157	64.8	87	37.2
	경남	398	53.4	245	66.9	153	40.4
	제주	75	51.4	48	70.6	27	34.1

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

<부표 2-47> 월간 음주율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		5,522	55.7	3,380	70.8	2,142	42.5
연령	19~29세	519	66.4	272	70.8	247	62.3
	30~39세	857	69.6	440	80.3	417	59.8
	40~49세	1,129	64.7	660	77.9	469	52.6
	50~59세	1,083	55.3	628	71.9	455	40.2
	60~69세	1,102	44.6	731	64.1	371	27.4
	70~79세	682	30.3	532	53.3	150	12.8
	80세 이상	150	18.6	117	40.9	33	7.9
결혼상태	기혼(유배우)	4,063	56.8	2,599	72.6	1,464	42.4
	이혼, 별거, 사별	641	37.9	264	60.7	377	29.7
	미혼	818	65.7	517	69.7	301	60.1
교육수준	초등학교 졸업 이하	677	31.5	411	53.4	266	20.4
	중학교 졸업	580	41.8	370	60.0	210	28.1
	고등학교 졸업	2,035	58.2	1,244	70.7	791	46.3
	대학교 졸업 이상	2,152	64.7	1,324	76.0	828	53.2
경제활동 여부	예	4,089	63.8	2,721	75.5	1,368	49.3
	아니요	1,433	39.3	659	52.6	774	33.9
거주 지역	서울	567	59.9	329	73.8	238	49.0
	부산	344	50.6	207	66.6	137	36.3
	대구	241	60.4	139	76.6	102	47.1
	인천	403	61.7	235	73.1	168	51.3
	광주	280	51.6	164	64.5	116	40.5
	대전	242	56.6	149	71.1	93	44.0
	울산	332	57.4	209	76.5	123	40.3
	세종	157	58.7	90	69.5	67	49.2
	경기	704	54.7	441	69.7	263	41.5
	강원	207	55.9	118	68.7	89	44.1
	충북	406	55.5	254	72.9	152	39.7
	충남	223	57.6	133	72.7	90	43.9
	전북	352	51.6	229	69.2	123	35.6
	전남	283	50.1	184	67.7	99	34.6
	경북	249	47.7	170	66.2	79	30.9
	경남	421	54.4	256	70.4	165	40.6
	제주	111	59.0	73	78.9	38	38.9

주: 샘플링단기증치를 적용한 비율임.

〈부표 2-47〉 고위험 음주율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		969	12.1	751	19.4	218	5.6
연령	19~29세	74	10.6	45	13.9	29	7.9
	30~39세	121	14.0	78	19.3	43	9.1
	40~49세	259	18.0	192	27.9	67	9.1
	50~59세	211	13.1	168	22.7	43	4.4
	60~69세	208	10.2	181	18.5	27	2.7
	70~79세	79	3.9	70	7.4	9	1.3
	80세 이상	17	1.6	17	4.5	0	.
결혼상태	기혼(유배우)	715	12.8	588	21.5	127	4.8
	이혼, 별거, 사별	114	9.2	63	18.8	51	5.6
	미혼	140	11.8	100	14.5	40	8.4
교육수준	초등학교 졸업 이하	92	5.4	74	13.1	18	1.7
	중학교 졸업	96	8.7	80	16.3	16	3.2
	고등학교 졸업	396	14.6	298	21.6	98	8.0
	대학교 졸업 이상	381	12.6	295	19.3	86	5.9
경제활동 여부	예	834	15.1	670	22.2	164	6.7
	아니요	135	5.1	81	7.7	54	4.0

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-48〉 고위험 음주율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		1,197	14.4	944	23.1	253	6.6
연령	19~29세	104	16.3	58	20.6	46	12.6
	30~39세	155	15.9	108	24.1	47	8.2
	40~49세	312	19.4	236	29.5	76	9.9
	50~59세	262	15.8	212	26.5	50	5.5
	60~69세	248	12.4	220	21.7	28	3.4
	70~79세	95	4.7	89	9.3	6	1.0
	80세 이상	21	2.4	21	6.8	0	-
결혼상태	기혼(유배우)	896	15.3	740	24.8	156	6.1
	이혼, 별거, 사별	124	9.3	79	19.9	45	5.3
	미혼	177	15.4	125	19.4	52	10.3
교육수준	초등학교 졸업 이하	116	6.7	104	16.5	12	1.9
	중학교 졸업	109	10.5	89	19.1	20	3.7
	고등학교 졸업	515	18.3	382	26.0	133	10.5
	대학교 졸업 이상	446	14.4	360	22.5	86	6.0
경제활동 여부	예	1,009	18.3	832	26.3	177	8.0
	아니요	188	6.3	112	10.0	76	4.8

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-48〉 고위험 음주율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		1,295	13.3	1,025	21.9	270	5.9
연령	19~29세	103	13.3	64	17.7	39	9.2
	30~39세	192	15.6	127	21.7	65	10.1
	40~49세	312	16.8	239	26.8	73	7.7
	50~59세	299	15.8	244	27.7	55	4.9
	60~69세	253	10.9	225	20.6	28	2.3
	70~79세	123	5.0	114	10.1	9	1.1
	80세 이상	13	1.2	12	3.3	1	0.2
결혼상태	기혼(유배우)	958	13.9	788	23.2	170	5.3
	이혼, 별거, 사별	148	9.9	95	22.6	53	5.3
	미혼	189	14.2	142	18.0	47	9.0
교육수준	초등학교 졸업 이하	146	7.5	126	18.4	20	2.0
	중학교 졸업	140	10.3	120	20.1	20	3.0
	고등학교 졸업	510	15.3	384	23.7	126	7.3
	대학교 졸업 이상	490	14.3	387	21.4	103	7.2
경제활동 여부	예	1,082	17.2	888	24.9	194	7.7
	아니요	213	5.4	137	10.0	76	3.6

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-48〉 월간 폭음률(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		1,990	37.2	1,497	51.2	493	21.5
연령	19~29세	240	47.2	126	55.1	114	40.6
	30~39세	279	38.9	184	52.2	95	24.6
	40~49세	465	40.0	347	56.6	118	22.1
	50~59세	399	37.1	311	56.1	88	15.2
	60~69세	401	31.3	339	46.6	62	11.0
	70~79세	174	19.5	160	28.6	14	5.6
	80세 이상	32	11.9	30	16.6	2	4.0
결혼상태	기혼(유배우)	1,390	35.7	1,119	51.5	271	16.6
	이혼, 별거, 사별	197	28.9	112	44.8	85	19.7
	미혼	403	44.4	266	52.1	137	35.1
교육수준	초등학교 졸업 이하	167	21.3	136	37.4	31	8.3
	중학교 졸업	170	26.9	133	41.4	37	12.2
	고등학교 졸업	794	40.6	581	53.9	213	25.5
	대학교 졸업 이상	845	38.2	638	51.9	207	21.9
경제활동 여부	예	1,670	41.8	1,313	54.3	357	23.4
	아니요	320	22.3	184	32.1	136	17.8
거주 지역	서울	211	41.8	155	56.8	56	25.6
	부산	117	31.8	87	44.2	30	16.4
	대구	82	41.6	63	59.6	19	23.6
	인천	133	37.5	95	50.2	38	25.6
	광주	100	30.5	71	38.0	29	21.1
	대전	59	24.0	44	34.7	15	14.0
	울산	150	48.5	106	64.0	44	31.3
	세종	62	46.1	42	61.8	20	30.2
	경기	292	37.8	218	51.6	74	22.3
	강원	100	49.2	76	71.3	24	25.2
	충북	144	36.3	111	51.7	33	18.7
	충남	68	33.8	51	49.8	17	16.5
	전북	130	35.4	105	49.4	25	18.0
	전남	101	33.9	79	43.9	22	20.4
	경북	86	32.9	69	47.0	17	17.1
	경남	128	28.2	104	41.0	24	11.7
제주	27	32.0	21	47.5	6	14.8	

주: 샘플링단기증치를 적용한 비율임.

〈부표 2-49〉 월간 폭음률(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		2,152	40.5	1,633	53.9	519	24.4
연령	19~29세	262	50.2	139	57.3	123	44.1
	30~39세	342	44.8	229	58.7	113	29.3
	40~49세	511	42.3	380	57.8	131	24.4
	50~59세	435	39.3	348	57.5	87	16.4
	60~69세	397	34.6	348	50.4	49	10.8
	70~79세	180	20.8	164	27.5	16	7.7
	80세 이상	25	11.2	25	17.8	0	-
결혼상태	기혼(유배우)	1,510	38.3	1,221	52.6	289	19.5
	이혼, 별거, 사별	202	31.1	124	50.4	78	19.5
	미혼	440	51.1	288	58.8	152	41.3
교육수준	초등학교 졸업 이하	173	24.5	142	40.4	31	10.9
	중학교 졸업	180	31.9	151	47.6	29	14.1
	고등학교 졸업	891	45.2	664	58.9	227	28.1
	대학교 졸업 이상	893	40.4	666	52.5	227	25.3
경제활동여부	예	1,775	44.9	1,411	56.5	364	26.5
	아니요	377	26.7	222	39.2	155	20.6
거주 지역	서울	208	39.3	155	50.3	53	26.7
	부산	148	41.8	117	56.6	31	20.9
	대구	107	45.3	77	61.1	30	29.1
	인천	130	37.4	91	46.8	39	26.2
	광주	128	41.2	90	50.8	38	29.9
	대전	89	35.2	66	49.0	23	21.1
	울산	140	42.2	110	58.1	30	22.8
	세종	67	45.1	47	58.4	20	31.0
	경기	332	44.8	242	59.3	90	27.8
	강원	95	48.5	71	69.0	24	24.0
	충북	142	37.2	119	57.6	23	12.0
	충남	81	38.7	64	54.4	17	19.8
	전북	101	27.0	80	36.0	21	15.5
	전남	111	37.5	88	50.0	23	20.3
	경북	101	39.1	77	50.6	24	24.6
	경남	148	36.4	120	51.6	28	15.9
	제주	24	26.3	19	36.3	5	12.6

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-49〉 월간 폭음률(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		2,728	26.9	2,061	41.6	667	13.7
연령	19~29세	318	32.8	183	39.1	135	26.9
	30~39세	449	34.8	290	47.0	159	22.9
	40~49세	655	33.8	488	52.4	167	16.6
	50~59세	559	27.2	439	46.1	120	9.4
	60~69세	496	20.0	426	36.0	70	5.5
	70~79세	227	9.7	213	20.5	14	1.2
	80세 이상	24	1.9	22	5.1	2	0.3
결혼상태	기혼(유배우)	1,971	27.3	1,571	43.4	400	12.0
	이혼, 별거, 사별	249	15.2	146	33.4	103	8.6
	미혼	508	33.7	344	39.7	164	25.6
교육수준	초등학교 졸업 이하	255	12.1	204	27.3	51	4.3
	중학교 졸업	249	18.9	207	34.8	42	6.6
	고등학교 졸업	1,084	29.5	790	42.4	294	16.6
	대학교 졸업 이상	1,125	31.4	849	44.9	276	17.3
경제활동 여부	예	2,201	33.9	1,757	47.3	444	17.0
	아니요	527	13.5	304	22.2	223	9.6
거주 지역	서울	256	25.8	196	40.7	60	13.5
	부산	191	27.7	133	40.3	58	15.8
	대구	125	29.7	92	46.7	33	15.3
	인천	235	34.4	167	49.6	68	20.7
	광주	134	23.2	97	34.8	37	12.6
	대전	114	25.8	89	41.1	25	12.3
	울산	166	29.0	126	43.4	40	15.4
	세종	61	21.5	42	29.8	19	13.7
	경기	355	25.8	274	40.2	81	12.7
	강원	114	31.8	85	50.0	29	14.8
	충북	205	28.9	163	49.1	42	11.3
	충남	114	30.4	86	47.2	28	14.9
	전북	133	20.2	112	35.6	21	6.6
	전남	119	20.4	94	31.8	25	9.6
	경북	139	27.7	112	44.9	27	12.0
	경남	239	29.3	171	42.3	68	17.3
	제주	28	16.7	22	25.9	6	7.6

주: 샘플링단기증치를 적용한 비율임.

〈부표 2-49〉 의약품 부작용 경험률(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

2021년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		216	2.1	64	1.4	152	2.7
연령	19~29세	11	1.5	2	1.2	9	1.9
	30~39세	14	1.5	3	0.8	11	2.2
	40~49세	31	2.2	12	2.0	19	2.4
	50~59세	30	2.4	8	1.4	22	3.3
	60~69세	47	1.8	17	1.3	30	2.3
	70~79세	58	2.6	13	1.2	45	3.7
	80세 이상	25	3.0	9	2.7	16	3.2
2020년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		295	2.8	82	1.7	213	3.7
연령	19~29세	12	2.2	4	1.4	8	2.9
	30~39세	21	1.8	2	0.2	19	3.4
	40~49세	40	2.5	19	2.6	21	2.5
	50~59세	51	3.0	14	1.8	37	4.2
	60~69세	78	3.3	18	1.8	60	4.7
	70~79세	71	3.6	19	2.1	52	4.8
	80세 이상	22	4.0	6	2.0	16	5.0
2019년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		399	3.1	113	1.9	286	4.1
연령	19~29세	18	2.4	4	1.2	14	3.4
	30~39세	28	2.1	5	0.4	23	3.7
	40~49세	47	2.6	15	1.7	32	3.3
	50~59세	63	3.3	23	3.0	40	3.5
	60~69세	112	3.7	29	2.2	83	5.0
	70~79세	107	5.2	31	3.4	76	6.6
	80세 이상	24	4.0	6	2.7	18	4.6

주: 샘플링단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-50〉 고혈압, 당뇨병 환자의 의약품 복약순응률

(단위: 명, %)

2021년					
구분		고혈압		당뇨병	
		빈도	%	빈도	%
전체		3,224	95.6	1,447	97.1
성	남자	1,425	95.5	715	97.0
	여자	1,799	95.8	732	97.2
연령	19세 이상	3,224	95.6	1,447	97.1
	30세 이상	3,224	95.7	1,445	97.2
	65세 이상	2,330	95.6	1,015	97.5
결혼상태	기혼(유배우)	2,237	96.1	998	98.3
	이혼, 별거, 사별	926	95.5	404	96.9
	미혼	61	88.8	45	84.7
교육수준	초등학교 졸업 이하	1,106	95.7	473	97.2
	중학교 졸업	609	95.4	269	97.8
	고등학교 졸업	844	95.6	396	95.4
	대학교 졸업 이상	414	95.4	210	98.8
경제활동 여부	예	1,760	95.5	767	97.5
	아니요	1,464	95.9	680	96.5
거주 지역	서울	265	92.9	106	96.5
	부산	244	95.8	109	98.3
	대구	97	97.4	50	98.4
	인천	163	94.7	85	90.6
	광주	144	88.3	70	96.4
	대전	143	98.4	50	98.3
	울산	151	88.3	81	97.2
	세종	73	95.1	29	90.5
	경기	363	98.1	166	99.1
	강원	135	96.8	55	100.0
	충북	237	93.1	113	96.3
	충남	149	97.1	51	97.4
	전북	280	97.1	121	95.4
	전남	245	93.9	108	93.9
	경북	208	97.8	91	97.3
	경남	273	95.0	133	96.8
제주	54	96.3	29	100.0	

주: 1) 가중치 적용 여부: 전체 대상자 수는 가중치 적용 안 함. 비율은 샘플링단가중치를 적용함.

2) 결측치 제외함.

〈부표 2-51〉 혈압, 당뇨병 환자의 의약품 복약순응률 (계속)

(단위: 명, %)

2020년					
구분		고혈압		당뇨병	
		빈도	%	빈도	%
전체		3,164	93.0	1,410	94.5
성	남자	1,396	92.4	690	93.9
	여자	1,768	93.7	720	95.2
연령	19세 이상	3,164	93.0	1,410	94.5
	30세 이상	3,163	93.1	1,407	94.5
	65세 이상	2,226	94.2	954	94.1
결혼상태	기혼(유배우)	2,193	93.8	993	95.3
	이혼, 별거, 사별	918	92.3	377	94.1
	미혼	53	86.2	40	86.3
교육수준	초등학교 졸업 이하	1,089	93.7	464	93.7
	중학교 졸업	593	92.3	258	95.3
	고등학교 졸업	816	92.7	373	94.4
	대학교 졸업 이상	398	94.5	210	95.2
경제활동 여부	예	1,695	92.9	728	94.9
	아니요	1,469	93.3	682	94.0
거주 지역	서울	266	91.8	100	94.4
	부산	228	94.8	101	98.4
	대구	96	97.3	51	97.9
	인천	167	89.3	80	92.6
	광주	152	93.2	71	93.3
	대전	130	93.5	56	97.0
	울산	142	93.7	77	93.8
	세종	66	86.5	28	85.0
	경기	352	92.1	165	93.6
	강원	132	96.2	50	96.8
	충북	232	90.1	115	95.7
	충남	144	93.9	48	94.6
	전북	293	94.9	124	95.6
	전남	253	92.3	109	94.1
	경북	205	96.9	91	95.3
	경남	252	93.8	117	90.6
제주	54	89.6	27	94.9	

주: 1) 가중치 적용 여부: 전체 대상자 수는 가중치 적용 안 함. 비율은 샘플링단가중치를 적용함.

2) 결측치 제외함.

〈부표 2-51〉 혈압, 당뇨병 환자의 의약품 복약순응률 (계속)

(단위: 명, %)

2019년					
구분		고혈압		당뇨병	
		빈도	%	빈도	%
전체		3,268	94.8	1,484	96.3
성	남자	1,424	94.6	732	96.2
	여자	1,844	94.9	752	96.3
연령	19세 이상	3,268	94.8	1,484	96.3
	30세 이상	3,266	94.8	1,482	96.4
	65세 이상	2,191	95.3	961	97.1
결혼상태	기혼(유배우)	2,316	94.7	1,068	96.8
	이혼, 별거, 사별	898	95.0	373	95.4
	미혼	54	93.4	43	94.2
교육수준	초등학교 졸업 이하	1,125	95.0	488	97.0
	중학교 졸업	615	94.4	285	94.2
	고등학교 졸업	859	94.2	398	96.6
	대학교 졸업 이상	394	95.3	209	97.2
경제활동여부	예	1,745	94.7	764	96.7
	아니요	1,523	94.9	720	95.8
거주 지역	서울	280	95.5	111	95.5
	부산	213	97.0	99	97.1
	대구	107	92.2	57	97.9
	인천	192	94.8	89	95.0
	광주	151	90.6	67	92.4
	대전	124	89.4	53	97.7
	울산	153	94.7	81	96.0
	세종	81	94.5	35	87.8
	경기	378	95.8	181	99.4
	강원	140	93.7	55	97.0
	충북	256	93.9	121	95.1
	충남	148	96.1	52	99.3
	전북	274	94.9	126	92.9
	전남	249	85.7	107	90.2
	경북	208	97.3	95	90.4
	경남	254	97.6	123	98.3
	제주	60	93.8	32	98.7

주: 1) 가중치 적용 여부: 전체 대상자 수는 가중치 적용 안 함. 비율은 샘플링단가중치를 적용함.
 2) 결측치 제외함.

〈부표 2-51〉 스트레스 인지율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		2,592	28.4	1,160	29.8	1,432	27.2
연령	19~29세	182	26.5	74	24.2	108	28.5
	30~39세	321	34.5	144	34.7	177	34.3
	40~49세	503	36.4	283	43.1	220	30.3
	50~59세	433	26.3	216	29.5	217	23.4
	60~69세	569	24.6	228	23.8	341	25.3
	70~79세	425	20.3	150	16.2	275	23.5
	80세 이상	159	18.5	65	15.7	94	20.0
결혼상태	기혼(유배우)	1,787	28.5	868	30.9	919	26.3
	이혼, 별거, 사별	446	25.5	100	26.1	346	25.3
	미혼	359	30.2	192	28.4	167	32.4
교육수준	초등학교 졸업 이하	447	23.0	125	19.1	322	24.8
	중학교 졸업	313	24.7	119	24.3	194	25.0
	고등학교 졸업	852	27.8	426	29.2	426	26.5
	대학교 졸업 이상	897	31.1	484	32.9	413	29.2
경제활동여부	예	1,777	29.9	928	31.2	849	28.2
	아니요	815	25.1	232	23.9	583	25.6
거주 지역	서울	235	28.2	110	30.9	125	25.8
	부산	203	27.8	94	30.8	109	25.0
	대구	90	29.3	53	38.1	37	22.0
	인천	178	35.3	84	38.5	94	32.8
	광주	111	22.9	49	24.2	62	21.7
	대전	131	33.1	62	33.8	69	32.5
	울산	158	31.6	62	30.6	96	32.6
	세종	56	27.0	30	36.7	26	19.2
	경기	341	28.9	150	29.0	191	28.9
	강원	72	20.4	32	20.3	40	20.6
	충북	180	27.7	67	23.2	113	31.6
	충남	99	27.9	42	27.6	57	28.3
	전북	226	35.4	104	38.4	122	32.7
	전남	126	21.0	44	18.9	82	23.0
	경북	125	24.5	57	26.2	68	23.2
	경남	202	25.0	100	27.4	102	22.8
	제주	59	43.2	20	39.8	39	46.0

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-52〉 스트레스 인지율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		2,883	29.6	1,267	30.6	1,616	28.8
연령	19~29세	197	27.8	89	27.4	108	28.1
	30~39세	372	35.8	166	35.3	206	36.2
	40~49세	555	35.1	304	40.7	251	30.0
	50~59세	546	31.1	254	33.8	292	28.7
	60~69세	600	23.9	229	21.6	371	26.1
	70~79세	474	20.9	172	17.3	302	23.6
	80세 이상	139	18.8	53	13.3	86	21.7
결혼상태	기혼(유배우)	2,032	30.0	963	31.5	1,069	28.7
	이혼, 별거, 사별	493	26.8	104	27.2	389	26.6
	미혼	358	30.6	200	29.5	158	32.0
교육수준	초등학교 졸업 이하	520	23.8	144	19.4	376	25.9
	중학교 졸업	342	27.0	135	26.7	207	27.3
	고등학교 졸업	970	30.2	467	30.6	503	29.9
	대학교 졸업 이상	949	31.5	510	33.2	439	29.7
경제활동 여부	예	1,967	31.6	1,037	32.8	930	30.1
	아니요	916	25.5	230	21.8	686	26.9
거주 지역	서울	253	27.8	115	30.6	138	25.5
	부산	196	26.2	85	26.4	111	26.1
	대구	113	31.4	56	35.3	57	28.3
	인천	185	31.5	82	32.0	103	31.1
	광주	125	23.9	50	22.0	75	25.5
	대전	143	32.4	65	30.4	78	34.0
	울산	180	33.1	76	31.7	104	34.4
	세종	73	32.1	33	38.6	40	26.7
	경기	381	32.0	175	32.7	206	31.4
	강원	100	28.5	44	30.9	56	26.3
	충북	224	32.2	86	29.6	138	34.5
	충남	131	33.1	53	31.6	78	34.5
	전북	218	34.6	90	33.6	128	35.6
	전남	153	25.2	68	29.1	85	21.5
	경북	129	25.9	57	27.7	72	24.3
	경남	230	25.8	112	26.7	118	24.9
	제주	49	30.4	20	32.3	29	28.8

주: 샘플링단기증치를 적용한 비율임.

〈부표 2-52〉 스트레스 인지율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		3,394	32.0	1,492	32.7	1,902	31.4
연령	19~29세	274	34.5	115	29.6	159	38.9
	30~39세	550	43.3	261	45.4	289	41.4
	40~49세	644	36.7	339	41.4	305	32.5
	50~59세	614	29.2	284	31.6	330	27.0
	60~69세	689	24.3	271	22.4	418	25.9
	70~79세	497	21.6	173	16.0	324	25.9
	80세 이상	126	19.6	49	18.8	77	20.0
결혼상태	기혼(유배우)	2,406	31.8	1,129	33.5	1,277	30.3
	이혼, 별거, 사별	524	26.8	119	29.1	405	26.0
	미혼	463	36.4	244	31.9	219	42.6
교육수준	초등학교 졸업 이하	603	25.6	186	23.5	417	26.6
	중학교 졸업	402	27.4	166	29.5	236	25.9
	고등학교 졸업	1,076	30.3	493	29.8	583	30.8
	대학교 졸업 이상	1,190	36.3	634	37.3	556	35.3
경제활동여부	예	2,276	34.3	1,208	35.1	1,068	33.3
	아니요	1,118	27.4	284	23.6	834	28.9
거주 지역	서울	315	31.6	132	31.4	183	31.8
	부산	237	31.4	98	31.0	139	31.7
	대구	143	34.7	66	38.6	77	31.5
	인천	247	35.2	112	34.4	135	36.0
	광주	161	27.0	75	30.6	86	23.9
	대전	147	34.6	68	35.7	79	33.6
	울산	210	33.0	83	30.4	127	35.3
	세종	71	30.0	37	33.5	34	26.9
	경기	440	33.3	204	33.7	236	32.9
	강원	99	25.1	39	22.1	60	27.8
	충북	251	31.6	107	30.2	144	32.9
	충남	136	32.7	63	36.5	73	29.4
	전북	271	37.7	119	39.7	152	36.0
	전남	176	25.1	63	22.1	113	27.7
	경북	157	27.2	70	29.7	87	25.0
	경남	273	32.7	127	38.1	146	28.1
제주	60	29.7	29	29.8	31	29.6	

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-52〉 우울감 경험률(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		648	7.0	221	5.3	427	8.5
연령	19~29세	45	7.0	14	3.9	31	9.5
	30~39세	60	7.0	21	5.1	39	8.7
	40~49세	86	6.2	36	5.8	50	6.6
	50~59세	87	5.9	37	5.4	50	6.4
	60~69세	163	7.7	53	5.4	110	9.6
	70~79세	135	7.7	33	4.2	102	10.4
	80세 이상	72	11.4	27	8.5	45	12.9
결혼상태	기혼(유배우)	373	5.6	146	4.6	227	6.5
	이혼, 별거, 사별	188	12.0	38	9.7	150	12.9
	미혼	87	7.5	37	5.4	50	10.2
교육수준	초등학교 졸업 이하	170	11.3	39	7.1	131	13.3
	중학교 졸업	89	9.1	27	8.8	62	9.4
	고등학교 졸업	187	6.2	77	5.0	110	7.4
	대학교 졸업 이상	168	6.1	76	4.7	92	7.5
경제활동 여부	예	319	5.7	133	4.6	186	6.9
	아니요	329	10.0	88	8.2	241	10.7

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-53〉 우울감 경험률(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		898	8.8	296	6.3	602	10.9
연령	19~29세	57	9.3	16	4.9	41	12.9
	30~39세	75	7.6	24	5.7	51	9.4
	40~49세	136	9.0	54	7.4	82	10.4
	50~59세	128	7.4	48	6.0	80	8.6
	60~69세	204	8.9	64	6.4	140	11.1
	70~79세	215	11.1	56	6.4	159	14.7
	80세 이상	83	13.0	34	9.6	49	14.8
결혼상태	기혼(유배우)	528	7.1	195	5.2	333	8.8
	이혼, 별거, 사별	251	14.1	48	12.2	203	14.8
	미혼	119	10.2	53	7.2	66	14.1
교육수준	초등학교 졸업 이하	228	12.9	60	8.5	168	15.0
	중학교 졸업	126	10.8	38	9.3	88	11.8
	고등학교 졸업	279	9.1	103	6.2	176	11.8
	대학교 졸업 이상	211	6.9	91	5.6	120	8.3
경제활동 여부	예	425	6.9	172	5.1	253	9.2
	아니요	473	12.8	124	11.4	349	13.3

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-53〉 우울감 경험률(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		958	8.4	329	6.6	629	10.0
연령	19~29세	84	11.0	29	8.0	55	13.8
	30~39세	94	7.5	34	5.4	60	9.5
	40~49세	141	8.3	55	7.2	86	9.2
	50~59세	148	7.3	59	6.4	89	8.2
	60~69세	217	8.2	73	6.5	144	9.6
	70~79세	211	9.4	56	5.4	155	12.3
	80세 이상	63	9.3	23	8.3	40	9.8
결혼상태	기혼(유배우)	566	6.8	215	5.3	351	8.1
	이혼, 별거, 사별	249	11.9	44	10.4	205	12.4
	미혼	143	11.3	70	8.8	73	14.7
교육수준	초등학교 졸업 이하	237	11.0	54	7.6	183	12.7
	중학교 졸업	136	8.6	52	8.4	84	8.7
	고등학교 졸업	305	8.9	129	7.9	176	9.8
	대학교 졸업 이상	224	7.2	92	5.0	132	9.4
경제활동 여부	예	463	6.6	194	5.5	269	8.1
	아니요	495	12.0	135	10.8	360	12.5

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-53〉 주관적 불안감(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		440	4.9	172	4.5	268	5.2
연령	19~29세	31	4.9	12	3.9	19	5.8
	30~39세	39	4.7	14	3.6	25	5.7
	40~49세	67	4.9	33	5.5	34	4.3
	50~59세	67	4.5	32	5.1	35	4.0
	60~69세	108	5.3	41	4.6	67	5.9
	70~79세	87	4.7	24	2.5	63	6.4
	80세 이상	41	5.8	16	5.3	25	6.1
결혼상태	기혼(유배우)	251	3.9	113	4.0	138	3.8
	이혼, 별거, 사별	126	7.7	30	7.8	96	7.7
	미혼	63	5.6	29	4.4	34	7.1
교육수준	초등학교 졸업 이하	102	7.1	24	4.1	78	8.5
	중학교 졸업	60	6.4	24	8.0	36	5.3
	고등학교 졸업	142	4.9	67	4.7	75	5.1
	대학교 졸업 이상	118	4.1	56	3.9	62	4.4
경제활동 여부	예	226	4.1	111	4.1	115	4.3
	아니요	214	6.5	61	6.2	153	6.6

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-54〉 주관적 불안감(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		576	5.4	197	4.4	379	6.2
연령	19~29세	32	4.8	14	4.9	18	4.7
	30~39세	36	4.2	15	3.8	21	4.6
	40~49세	79	5.2	37	5.0	42	5.3
	50~59세	92	5.4	36	4.7	56	6.1
	60~69세	132	5.3	41	4.0	91	6.4
	70~79세	137	6.7	30	3.0	107	9.6
	80세 이상	68	10.1	24	6.3	44	12.1
결혼상태	기혼(유배우)	348	4.6	127	3.6	221	5.4
	이혼, 별거, 사별	161	8.7	35	8.2	126	8.8
	미혼	67	5.6	35	5.2	32	6.0
교육수준	초등학교 졸업 이하	172	9.1	42	6.1	130	10.5
	중학교 졸업	82	6.4	24	5.9	58	6.8
	고등학교 졸업	175	5.6	69	4.4	106	6.8
	대학교 졸업 이상	116	4.1	58	4.0	58	4.2
경제활동 여부	예	258	3.9	110	3.3	148	4.6
	아니요	318	8.6	87	8.8	231	8.5

주: 샘플링단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-54〉 주관적 불안감(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		631	5.3	229	4.5	402	6.0
연령	19~29세	43	5.9	18	5.4	25	6.3
	30~39세	60	4.7	26	4.9	34	4.6
	40~49세	88	5.7	38	5.3	50	5.9
	50~59세	90	4.1	34	3.2	56	4.9
	60~69세	150	5.3	53	4.0	97	6.4
	70~79세	148	7.0	41	4.3	107	9.1
	80세 이상	52	7.6	19	5.6	33	8.6
결혼상태	기혼(유배우)	354	3.9	151	3.7	203	4.1
	이혼, 별거, 사별	181	9.1	26	5.0	155	10.6
	미혼	96	7.2	52	6.6	44	8.0
교육수준	초등학교 졸업 이하	168	8.2	39	5.8	129	9.4
	중학교 졸업	95	6.1	43	7.1	52	5.4
	고등학교 졸업	192	5.2	82	4.6	110	5.8
	대학교 졸업 이상	134	4.3	63	3.8	71	4.9
경제활동 여부	예	286	4.1	129	3.8	157	4.6
	아니요	345	7.7	100	7.4	245	7.9

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-54〉 자살생각(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		340	3.9	139	3.6	201	4.1
연령	19~29세	27	3.9	5	1.5	22	5.9
	30~39세	31	4.0	11	3.9	20	4.2
	40~49세	56	4.2	29	4.5	27	3.9
	50~59세	56	3.7	26	4.1	30	3.3
	60~69세	69	3.1	31	3.0	38	3.2
	70~79세	72	3.9	27	3.5	45	4.2
	80세 이상	29	5.4	10	3.7	19	6.3
결혼상태	기혼(유배우)	193	3.2	86	3.1	107	3.3
	이혼, 별거, 사별	91	5.7	27	6.9	64	5.3
	미혼	56	4.6	26	3.8	30	5.6
교육수준	초등학교 졸업 이하	68	4.2	20	4.0	48	4.3
	중학교 졸업	43	4.2	20	4.7	23	3.9
	고등학교 졸업	113	4.0	51	3.7	62	4.2
	대학교 졸업 이상	104	3.6	48	3.3	56	3.9
경제활동 여부	예	178	3.3	88	3.2	90	3.4
	아니요	162	5.1	51	5.1	111	5.2

주: 샘플링단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-55〉 자살생각(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		563	5.1	218	4.4	345	5.7
연령	19~29세	30	4.3	10	2.6	20	5.7
	30~39세	45	4.7	16	3.7	29	5.7
	40~49세	82	4.8	38	5.5	44	4.2
	50~59세	87	4.6	32	3.5	55	5.7
	60~69세	134	5.7	47	5.0	87	6.3
	70~79세	139	6.5	51	6.0	88	7.0
	80세 이상	46	6.6	24	5.5	22	7.2
결혼상태	기혼(유배우)	329	4.3	141	3.9	188	4.6
	이혼, 별거, 사별	163	8.1	44	9.5	119	7.6
	미혼	71	5.4	33	3.8	38	7.5
교육수준	초등학교 졸업 이하	135	6.9	47	6.9	88	6.9
	중학교 졸업	91	6.9	34	7.0	57	6.9
	고등학교 졸업	180	5.3	81	4.7	99	5.8
	대학교 졸업 이상	124	3.9	52	3.2	72	4.7
경제활동 여부	예	276	4.0	123	3.6	153	4.4
	아니요	287	7.4	95	7.4	192	7.4

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

<부표 2-55> 자살생각(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		862	7.2	320	6.1	542	8.2
연령	19~29세	53	6.7	17	4.7	36	8.5
	30~39세	88	6.7	34	5.0	54	8.2
	40~49세	114	7.2	53	7.5	61	7.0
	50~59세	131	6.2	51	5.7	80	6.6
	60~69세	224	8.3	73	6.1	151	10.2
	70~79세	181	8.5	63	6.9	118	9.8
	80세 이상	71	9.5	29	9.8	42	9.3
결혼상태	기혼(유배우)	505	5.9	202	5.0	303	6.8
	이혼, 별거, 사별	246	11.8	58	12.0	188	11.8
	미혼	111	8.0	60	7.1	51	9.2
교육수준	초등학교 졸업 이하	251	11.7	75	11.3	176	11.9
	중학교 졸업	116	8.3	51	9.6	65	7.3
	고등학교 졸업	271	7.5	111	6.3	160	8.7
	대학교 졸업 이상	173	5.4	76	4.4	97	6.4
경제활동 여부	예	453	6.2	198	5.3	255	7.3
	아니요	409	9.2	122	9.2	287	9.3

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-55〉 양호한 주관적 건강수준 인지율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

구분		2021년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		3,611	39.0	1,799	42.3	1,812	36.0
연령	19~29세	387	55.3	189	62.0	198	49.6
	30~39세	464	46.5	220	50.7	244	42.6
	40~49세	629	42.6	292	39.7	337	45.2
	50~59세	653	38.4	311	39.8	342	37.2
	60~69세	763	31.2	365	35.5	398	27.3
	70~79세	562	24.8	322	32.9	240	18.4
	80세 이상	153	14.2	100	23.6	53	9.3
결혼상태	기혼(유배우)	2,526	38.7	1,306	40.3	1,220	37.3
	이혼, 별거, 사별	472	25.9	133	28.2	339	25.1
	미혼	613	48.9	360	52.2	253	44.6
교육수준	초등학교 졸업 이하	414	18.7	165	22.9	249	16.8
	중학교 졸업	353	24.7	160	24.8	193	24.7
	고등학교 졸업	1,321	40.6	681	42.5	640	38.8
	대학교 졸업 이상	1,464	46.0	780	48.0	684	44.0
경제활동 여부	예	2,619	41.9	1,440	44.2	1,179	39.1
	아니요	992	32.4	359	34.5	633	31.6
거주 지역	서울	305	38.5	158	42.6	147	35.1
	부산	285	45.6	139	50.6	146	41.1
	대구	116	39.2	56	40.7	60	37.9
	인천	214	40.4	101	40.4	113	40.4
	광주	352	65.2	160	63.8	192	66.5
	대전	121	34.9	68	39.8	53	30.8
	울산	203	39.4	93	36.1	110	42.5
	세종	66	32.1	30	36.2	36	28.8
	경기	374	33.6	190	35.3	184	32.2
	강원	116	31.6	63	37.2	53	26.5
	충북	225	33.3	114	38.3	111	28.9
	충남	116	32.9	64	39.6	52	26.5
	전북	273	44.9	151	51.8	122	38.6
	전남	310	56.8	147	61.1	163	52.7
	경북	148	32.0	74	36.7	74	28.0
	경남	345	47.6	170	52.2	175	43.2
제주	42	36.1	21	41.7	21	31.5	

주: 샘플링단기중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-56〉 양호한 주관적 건강수준 인지율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2020년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		3,580	37.1	1,814	41.3	1,766	33.4
연령	19~29세	381	52.2	194	60.6	187	45.1
	30~39세	470	44.0	213	45.8	257	42.3
	40~49세	624	38.7	302	38.6	322	38.7
	50~59세	649	35.6	324	39.6	325	31.9
	60~69세	777	31.7	375	36.3	402	27.4
	70~79세	549	23.8	326	32.7	223	16.9
	80세 이상	130	17.4	80	23.6	50	14.1
결혼상태	기혼(유배우)	2,531	36.3	1,345	39.4	1,186	33.4
	이혼, 별거, 사별	470	26.4	133	31.5	337	24.5
	미혼	579	47.7	336	50.1	243	44.6
교육수준	초등학교 졸업 이하	398	17.7	162	22.8	236	15.3
	중학교 졸업	373	25.6	171	27.3	202	24.4
	고등학교 졸업	1,325	39.1	698	41.9	627	36.5
	대학교 졸업 이상	1,430	43.4	776	46.3	654	40.5
경제활동 여부	예	2,525	40.3	1,439	43.2	1,086	36.9
	아니요	1,055	30.1	375	33.5	680	28.7
거주 지역	서울	317	37.1	173	44.2	144	31.2
	부산	288	46.5	137	50.5	151	42.8
	대구	114	34.3	52	34.1	62	34.5
	인천	206	35.6	98	36.8	108	34.5
	광주	230	41.7	113	43.7	117	40.0
	대전	129	35.6	72	40.3	57	31.7
	울산	236	39.5	109	38.3	127	40.5
	세종	74	33.2	42	42.5	32	25.6
	경기	407	33.7	216	36.8	191	31.1
	강원	124	32.6	60	36.1	64	29.4
	충북	277	36.8	150	45.9	127	28.9
	충남	141	37.5	81	46.7	60	28.7
	전북	196	33.6	109	40.2	87	27.8
	전남	252	43.9	110	43.2	142	44.5
	경북	159	28.7	84	33.6	75	24.6
경남	357	45.7	176	49.4	181	42.3	
제주	73	47.0	32	48.4	41	45.9	

주: 샘플링단기중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-56〉 양호한 주관적 건강수준 인지율(만 19세 이상) (계속)

(단위: 명, %)

구분		2019년					
		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		4,219	38.4	2,124	42.1	2,095	35.2
연령	19~29세	415	47.7	225	54.7	190	41.3
	30~39세	576	43.8	263	45.0	313	42.6
	40~49세	675	37.1	347	38.6	328	35.7
	50~59세	805	39.3	367	41.3	438	37.5
	60~69세	934	34.2	439	36.5	495	32.2
	70~79세	654	29.5	389	39.0	265	22.3
	80세 이상	160	23.4	94	34.6	66	18.1
결혼상태	기혼(유배우)	3,047	38.6	1,613	41.8	1,434	35.8
	이혼, 별거, 사별	584	31.0	158	34.3	426	29.9
	미혼	588	43.1	353	45.4	235	39.9
교육수준	초등학교 졸업 이하	551	23.7	220	28.5	331	21.4
	중학교 졸업	500	31.3	235	32.7	265	30.2
	고등학교 졸업	1,529	40.4	784	41.6	745	39.2
	대학교 졸업 이상	1,559	42.9	867	46.3	692	39.4
경제활동 여부	예	2,900	40.9	1,663	43.5	1,237	37.8
	아니요	1,319	33.2	461	36.4	858	32.0
거주 지역	서울	418	41.2	203	44.9	215	38.3
	부산	304	42.7	151	48.3	153	37.8
	대구	139	34.6	59	33.8	80	35.3
	인천	296	41.0	158	46.7	138	35.7
	광주	264	43.0	134	48.4	130	38.5
	대전	170	39.1	92	43.4	78	35.4
	울산	295	45.7	134	45.1	161	46.3
	세종	127	44.6	65	49.7	62	40.1
	경기	491	34.4	250	36.8	241	32.3
	강원	144	35.4	76	40.9	68	30.4
	충북	273	34.6	144	40.9	129	29.1
	충남	151	34.3	74	37.9	77	31.1
	전북	252	34.5	149	44.1	103	26.0
	전남	271	42.5	133	48.0	138	37.7
	경북	208	35.8	101	37.8	107	34.0
	경남	329	41.6	154	43.6	175	39.9
제주	87	49.9	47	59.3	40	40.6	

주: 샘플횡단기중치를 적용한 비율임.

〈부표 2-56〉 미충족 의료율(병의원)

(단위: 명, %)

2021년							
구분	전체		남자		여자		
	빈도	%	빈도	%	빈도	%	
전체	1,352	15.5	530	14.1	822	16.6	
연령	19~29세	83	15.1	32	12.9	51	16.8
	30~39세	144	17.1	57	15.4	87	18.6
	40~49세	226	16.4	112	16.5	114	16.2
	50~59세	223	15.9	96	14.8	127	16.8
	60~69세	277	12.5	102	11.6	175	13.4
	70~79세	261	14.0	76	10.5	185	16.8
	80세 이상	138	19.3	55	15.8	83	21.1
	2020년						
구분	전체		남자		여자		
	빈도	%	빈도	%	빈도	%	
전체	1,310	15.0	567	15.2	743	14.9	
연령	19~29세	82	14.5	29	11.0	53	17.3
	30~39세	167	18.6	68	17.7	99	19.5
	40~49세	265	19.6	144	22.5	121	17.1
	50~59세	228	13.5	104	14.5	124	12.6
	60~69세	240	10.4	104	10.6	136	10.2
	70~79세	227	11.7	78	10.0	149	13.0
	80세 이상	101	14.8	40	13.3	61	15.6

주: 1) (공동) 샘플링단가중치를 적용한 비율임.

2) 의료이용 결정요인인 의료접근성(미충족 의료)은 '이전 연도 조사' 응답값으로 구성해야 하나, 제2기 한국의료패널 2019년 사전 조사에서 미충족 의료 경험에 대한 문항을 조사하지 않은 관계로 2019년도 데이터는 산출이 불가함.

2) 2021년: 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=3,146) 제외, 응답자(n=9,728) 대상의 분석임.

3) 2020년: 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=3,466) 제외, 응답자(n=10,064) 대상의 분석임.

〈부표 2-57〉 미충족 의료 경험 이유(병의원)

(단위: 명, %)

2021년		
구분	계	
	빈도	%
시간을 내기가 어려워서	539	39.9
기타	361	26.7
의료비(교통비 포함)가 부담되어서	258	19.1
내가 원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서	130	9.6
거동이 불편해서 혹은 건강상의 이유로 방문이 어려워서	118	8.7
교통편이 불편해서, 거리가 멀어서	114	8.4
일을 못 해서 생기는 금전적 손실이 부담되어서	86	6.4
어느 병원 혹은 진료과에 가야 할지 몰라서	37	2.7
병의원 등의 예약 절차가 어렵고 복잡해서	15	1.1
진료를 받고자 했으나 거절당해서	2	0.2

2020년		
구분	계	
	빈도	%
시간을 내기가 어려워서	664	50.7
의료비(교통비 포함)가 부담되어서	278	21.2
교통편이 불편해서, 거리가 멀어서	122	9.3
거동이 불편해서 혹은 건강상의 이유로 방문이 어려워서	117	8.9
일을 못 해서 생기는 금전적 손실이 부담되어서	114	8.7
기타	107	8.2
내가 원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서	96	7.3
어느 병원 혹은 진료과에 가야 할지 몰라서	36	2.8
병의원 등의 예약 절차가 어렵고 복잡해서	20	1.5
진료를 받고자 했으나 거절당해서	4	0.3

주: 1) 미충족 의료 경험자* 대상으로 산출하였으며, 중복 응답이 포함됨.

* 2021년 1,352명, 2020년 1,310명

2) 의료이용 결정요인인 의료접근성(미충족 의료)은 '이전 연도 조사' 응답값으로 구성해야 하나, 제2기 한국의료패널 2019년 사전 조사에서 미충족 의료 경험에 대한 문항을 조사하지 않은 관계로 2019년도 데이터는 산출이 불가함.

〈부표 2-58〉 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(병의원)

(단위: 명, %)

2021년							
구분	전체		남자		여자		
	빈도	%	빈도	%	빈도	%	
전체	258	2.6	100	2.4	158	2.7	
연령	19~29세	11	2.7	4	1.9	7	3.4
	30~39세	11	1.5	7	2.0	4	1.1
	40~49세	26	1.7	14	2.3	12	1.3
	50~59세	30	2.6	14	2.5	16	2.7
	60~69세	66	2.8	25	2.3	41	3.3
	70~79세	72	4.1	21	3.4	51	4.6
	80세 이상	42	5.5	15	4.3	27	6.1
2020년							
구분	전체		남자		여자		
	빈도	%	빈도	%	빈도	%	
전체	278	2.6	96	2.4	182	2.8	
연령	19~29세	13	1.9	3	1.0	10	2.6
	30~39세	25	2.9	11	3.3	14	2.5
	40~49세	24	1.6	12	1.7	12	1.5
	50~59세	36	2.1	15	2.3	21	2.0
	60~69세	69	3.0	25	2.6	44	3.4
	70~79세	78	4.3	20	3.0	58	5.3
	80세 이상	33	5.5	10	4.8	23	5.8

주: 1) (공동) 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.
 2) 의료이용 결정요인인 의료접근성(미충족 의료)은 '이전 연도 조사' 응답값으로 구성해야 하나, 제2기 한국의료패널 2019년 사전 조사에서 미충족 의료 경험에 대한 문항을 조사하지 않은 관계로 2019년도 데이터는 산출이 불가함.
 3) 2021년: 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=3,146) 제외, 응답자(n=9,728) 대상의 분석임.
 4) 2020년: 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=3,466) 제외, 응답자(n=10,064) 대상의 분석임.

〈부표 2-59〉 미충족 의료율(치과)

(단위: 명, %)

2021년							
구분	전체		남자		여자		
	빈도	%	빈도	%	빈도	%	
전체	1,102	14.7	479	15.5	623	14.1	
연령	19~29세	81	16.1	28	12.9	53	18.4
	30~39세	118	15.8	50	15.9	68	15.7
	40~49세	221	17.9	124	21.2	97	15.1
	50~59세	192	14.7	95	17.3	97	12.4
	60~69세	240	12.2	103	12.9	137	11.7
	70~79세	176	11.3	54	8.4	122	13.5
	80세 이상	74	10.8	25	8.2	49	12.1

2020년							
구분	전체		남자		여자		
	빈도	%	빈도	%	빈도	%	
전체	1,281	18.8	587	19.6	694	18.2	
연령	19~29세	96	20.2	34	15.9	62	23.7
	30~39세	153	21.4	74	23.2	79	19.8
	40~49세	262	22.6	144	25.1	118	20.4
	50~59세	250	19.8	120	21.1	130	18.6
	60~69세	255	14.7	111	15.7	144	13.9
	70~79세	191	12.5	71	11.2	120	13.4
	80세 이상	74	13.2	33	13.3	41	13.2

주: 1) (공통) 샘플링단가증치를 적용한 비율임.

2) 의료이용 결정요인인 의료접근성(미충족 의료)은 '이전 연도 조사' 응답값으로 구성해야 하나, 제2기 한국의료패널 2019년 사전 조사에서 미충족 의료 경험에 대한 문항을 조사하지 않은 관계로 2019년도 데이터는 산출이 불가함.

3) 2021년: 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=4,009) 제외, 응답자(n=8,865) 대상의 분석임.

4) 2020년: 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=4,953) 제외, 응답자(n=8,577) 대상의 분석임.

〈부표 2-60〉 미충족 의료 경험 이유(치과)

(단위: 명, %)

2021년		
구분	계	
	빈도	%
의료비(교통비 포함)가 부담되어서	489	44.4
시간을 내기가 어려워서	402	36.5
기타	192	17.4
일을 못 해서 생기는 금전적 손실이 부담되어서	73	6.6
내가 원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서	55	5.0
거동이 불편해서 혹은 건강상의 이유로 방문이 어려워서	41	3.7
교통편이 불편해서, 거리가 멀어서	37	3.4
어느 병원에 가야 할지 몰라서	28	2.5
병의원 등의 예약 절차가 어렵고 복잡해서	8	0.7
진료를 받고자 했으나 거절당해서	-	-

2020년		
구분	계	
	빈도	%
의료비(교통비 포함)가 부담 되어서	583	45.5
시간을 내기가 어려워서	524	40.9
일을 못 해서 생기는 금전적 손실이 부담 되어서	97	7.6
기타	96	7.5
내가 원하는 때에 문을 열지 않거나 예약이 되지 않아서	70	5.5
거동이 불편해서 혹은 건강상의 이유로 방문이 어려워서	47	3.7
교통편이 불편해서, 거리가 멀어서	41	3.2
어느 병원에 가야 할지 몰라서	28	2.2
병의원 등의 예약 절차가 어렵고 복잡해서	18	1.4
진료를 받고자 했으나 거절당해서	4	0.3

주: 1) 치과 미충족 의료 경험자* 대상의 분석이며, 중복 응답이 포함됨.

* 2021년: 1,102명, 2020년: 1,281명

2) 의료이용 결정요인인 의료접근성(미충족 의료)은 '이전 연도 조사' 응답값으로 구성해야 하나, 제2기 한국의료패널 2019년 사전 조사에서 미충족 의료 경험에 대한 문항을 조사하지 않은 관계로 2019년도 데이터는 산출이 불가함.

〈부표 2-61〉 경제적 이유로 인한 미충족 의료율(치과)

(단위: 명, %)

2021년							
구분	전체		남자		여자		
	빈도	%	빈도	%	빈도	%	
전체	489	5.6	207	6.1	282	5.1	
연령	19~29세	27	4.8	13	5.4	14	4.4
	30~39세	36	4.0	16	4.4	20	3.6
	40~49세	60	5.1	34	6.1	26	4.2
	50~59세	79	6.0	39	7.5	40	4.6
	60~69세	130	6.3	62	7.0	68	5.6
	70~79세	105	6.6	27	4.4	78	8.4
	80세 이상	52	7.8	16	5.7	36	8.9

2020년							
구분	전체		남자		여자		
	빈도	%	빈도	%	빈도	%	
전체	583	7.5	242	7.4	341	7.5	
연령	19~29세	40	7.2	15	7.3	25	7.1
	30~39세	41	6.6	20	8.0	21	5.3
	40~49세	79	6.5	40	6.4	39	6.6
	50~59세	92	7.7	34	6.5	58	8.7
	60~69세	156	8.8	71	9.6	85	8.2
	70~79세	127	7.9	43	6.5	84	9.1
	80세 이상	48	8.4	19	6.7	29	9.3

주: 1) (공통) 샘플횡단가중치를 적용한 비율임.

2) 의료이용 결정요인인 의료접근성(미충족 의료)은 '이전 연도 조사' 응답값으로 구성해야 하나, 제2기 한국의료패널 2019년 사전 조사에서 미충족 의료 경험에 대한 문항을 조사하지 않은 관계로 2019년도 데이터는 산출이 불가함.

3) 2021년: 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=4,009) 제외, 응답자(n=8,865) 대상의 분석임.

4) 2020년: 19세 미만 및 해당 문항 미응답자(n=4,953) 제외, 응답자(n=8,577) 대상의 분석임.

〈부표 2-62〉 상용치료기관 보유율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

2021년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		6,140	53.4	2,638	50.7	3,502	55.8
연령	19~29세	241	36.8	93	33.1	148	39.9
	30~39세	294	32.6	106	27.3	188	37.7
	40~49세	633	46.8	276	43.3	357	49.9
	50~59세	862	53.2	383	53.3	479	53.0
	60~69세	1,670	69.1	705	68.8	965	69.4
	70~79세	1,735	80.3	752	80.4	983	80.3
	80세 이상	705	85.5	323	85.8	382	85.4

2020년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		5,361	46.7	2,313	44.3	3,048	48.7
연령	19~29세	222	34.6	82	28.8	140	39.5
	30~39세	307	32.1	113	28.4	194	35.6
	40~49세	597	41.1	273	37.3	324	44.6
	50~59세	809	46.9	362	49.2	447	44.8
	60~69세	1,415	58.2	608	57.7	807	58.7
	70~79세	1,497	67.6	647	65.9	850	68.9
	80세 이상	514	71.6	228	70.0	286	72.5

2019년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		6,365	46.9	2,704	44.1	3,661	49.4
연령	19~29세	214	25.7	89	23.6	125	27.5
	30~39세	399	29.6	153	27.0	246	31.9
	40~49세	712	39.4	318	36.3	394	42.1
	50~59세	1,039	49.2	428	48.0	611	50.3
	60~69세	1,817	65.4	757	64.0	1,060	66.6
	70~79세	1,672	76.7	740	75.2	932	77.9
	80세 이상	512	78.0	219	72.6	293	80.6

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

〈부표 2-63〉 상용치료의사 보유율(만 19세 이상)

(단위: 명, %)

2021년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		4,258	37.0	1,798	34.7	2,460	38.9
연령	19~29세	119	18.8	48	17.8	71	19.6
	30~39세	177	20.4	63	16.5	114	24.0
	40~49세	417	31.1	185	30.3	232	31.7
	50~59세	612	39.2	270	37.9	342	40.4
	60~69세	1,177	49.7	488	48.4	689	51.0
	70~79세	1,264	60.1	525	57.2	739	62.4
	80세 이상	492	62.6	219	62.0	273	62.9
2020년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		3,545	30.7	1,532	29.0	2,013	32.2
연령	19~29세	112	18.6	46	16.8	66	20.0
	30~39세	179	19.7	61	15.7	118	23.6
	40~49세	394	27.0	178	22.9	216	30.7
	50~59세	540	31.6	256	34.6	284	28.8
	60~69세	961	40.1	418	40.3	543	39.9
	70~79세	1,018	46.5	436	45.0	582	47.6
	80세 이상	341	50.0	137	44.1	204	53.0
2019년							
구분		전체		남자		여자	
		빈도	%	빈도	%	빈도	%
전체		4,084	29.1	1,732	27.0	2,352	30.8
연령	19~29세	100	11.6	41	10.0	59	13.1
	30~39세	212	15.6	86	15.2	126	15.9
	40~49세	422	23.9	191	22.1	231	25.6
	50~59세	647	30.9	276	29.9	371	31.9
	60~69세	1,206	43.2	499	41.7	707	44.5
	70~79세	1,143	52.2	492	49.3	651	54.3
	80세 이상	354	53.0	147	48.3	207	55.2

주: 샘플횡단가중치를 적용한 비율이며, 결측치는 제외함.

[부록 3] 2021년 기초분석보고서(Ⅰ) 목차

제1장 서론

- 제1절 한국의료패널(KHP) 개요
- 제2절 연구 내용
- 제3절 분석 자료 및 분석 단위
- 제4절 주요 변수 정의
- 제5절 무응답 처리 기준

제2장 조사 대상의 특성과 건강

- 제1절 조사 대상 가구의 일반적 특성
- 제2절 조사 대상 가구원(개인)의 일반적 특성

제3장 의료이용과 의료비 지출

- 제1절 가구 의료이용과 가계부담의료비
- 제2절 가구 진료유형(응급/입원/외래)별 의료비
- 제3절 가구원(개인) 의료이용과 개인부담의료비
- 제4절 가구원 진료유형(응급/입원/외래)별 의료비
- 제5절 만성 및 중증질환자 의료이용과 의료비

제4장 돌봄 및 장기요양 서비스

- 제1절 돌봄서비스
- 제2절 노인 장기요양

제5장 민간의료보험 가입과 이용

- 제1절 가구의 민간의료보험
- 제2절 가구원의 민간의료보험

제6장 결론 및 정책제언

- 제1절 결론 및 시사점
- 제2절 연구의 의의 및 제한점

참고문헌

부록

- [부록 1] 2021년 한국의료패널 통계결과표
- [부록 2] 2021년 기초분석보고서(II) 목차