



본 원 경상북도 경산시 화랑로 94 (T 053. 810. 0202)
서울분원 서울특별시 중구 정동길 14 오송빌딩 4, 5층 (T 02. 3393. 4522)
한약자원관리센터 전라남도 장흥군 안양면 우드랜드길 288 (T 061. 860. 2263)
품질인증센터 대구광역시 중구 남성로 17 (T 053. 810. 0365)
한약제제생산센터 대구광역시 동구 대림동 886 (T 053. 810. 0296)
한약비임상시험센터 전라남도 장흥군 장흥읍 원도관덕길 27 (T 061. 860. 2805)
홈페이지 www.nikom.or.kr

2024년
한의학 산업 통계집

2024년 한의학 산업 통계집



NIKOM
한국한의학진흥원



PART 1 · 한약재 및 한약(생약)

1.1. 약용작물	2
1.1.1. 약용작물 품목 현황	3
1.1.2. 작물별 생산실적	4
1.1.3. 생산량 상위 20개 품목 현황	6
1.1.4. 지역별 생산실적	7
1.2. 의약품용 한약재	10
1.2.1. 의약품용 한약재 품목 현황	11
1.2.2. 한약재 산업 현황	19
1.2.3. 한약재 수출입 현황	27
1.2.4. 한약재 관리(감시) 현황	33
1.2.5. CITES 한약재	36
1.3. 한약(생약)	40
1.3.1. 의약품 일반 현황	40
1.3.2. 한약(생약)제제 현황	41
1.3.3. 원외탕전실 인증 현황	51

PART 2 · 한의 의료자원

2.1. 의료인력 및 시설	54
2.1.1. 의료인력 현황	55
2.1.2. 의료시설 현황	61
2.1.3. 보건소 현황	65
2.2. 한의용 의료기기	68
2.2.1. 의료기기 일반 현황	68
2.2.2. 의료기관 종별 의료기기 현황	75
2.3. 해외진출 및 외국인환자 유치	88
2.3.1. 해외진출 현황	88
2.3.2. 외국인환자 유치 현황	97

PART 3 · 한의 의료이용

3.1. 건강보험	106
3.1.1. 건강보험 이용 현황	107
3.1.2. 건강보험 비용 현황	115
3.2. 자동차보험	136
3.2.1. 자동차보험 이용 현황	136
3.2.2. 자동차보험 비용 현황	144
3.3. 산재보험	146
3.3.1. 산재보험 이용 현황	147
3.3.2. 산재보험 비용 현황	150
3.4. 의료분쟁	152
3.4.1. 의료사고 감정 처리	153
3.4.2. 조정·중재처리	156

PART 4 · 부록

4.1. 인삼류	162
4.1.1. 일반 현황	163
4.1.2. 수출입 현황	165
4.1.3. 사후관리 현황	169
4.2. 건강기능식품	170
4.2.1. 일반 현황	170
4.2.2. 판매 현황	175
4.2.3. 수출입 현황	177
4.2.4. 해외 건강기능식품	180
4.3. 한방 화장품	186
4.3.1. 일반 현황	186
4.3.2. 수출입 현황	189
4.3.3. 한방 화장품 생산 현황	191

포 목차

표 001 약용작물 품목 현황	3	표 029 CITES 부속서	37	표 059 연도별 보건소 인력 현황	65	표 088 연도별 의료기관 외국인 실환자 수	99
표 002 약용작물 생산실적	4	표 030 CITES 대상 의약품용 한약재	38	표 060 연도별 보건지소 및 보건진료소, 건강생활지원센터 인력 현황	66	표 089 진료과별 외국인 실환자 현황	100
표 003 약용작물 생산량 상위 20개 품목	6	표 031 의약품 허가·신고 현황 개요	40	표 061 연도별 국내 의료기기 시장규모	68	표 090 한방통합 진료과별 외국인 실환자 현황	101
표 004 약용작물 지역별 생산실적	7	표 032 2023년 한약(생약)제제 등 심사유형별 허가 현황	43	표 062 국내 의료기기 품목군별 생산 현황	69	표 091 국가별 한방 병·의원 외국인 실환자 수(상위 10개국)	102
표 005 의약품용 한약재(한약규격품) 품목 현황(599개)	11	표 033 2023년 한약(생약)제제 등 허가 현황	43	표 063 국내 의료기기 품목군별 수입·수출 현황	70	표 092 연도별 한방 병·의원을 이용한 외국인환자 현황	103
표 006 식품원료 명칭 외에 생약명이 존재하는 식품원료 (114개 품목)	17	표 034 연도별 한약(생약)제제 생산량	44	표 064 한의용 의료기기 생산 현황	72	표 093 한방병원 및 한의원 진료실 인원	107
표 007 연도별 한약재 산업 시장동향	19	표 035 연도별 한약제제 청구 현황	45	표 065 한의용 의료기기 수출실적	73	표 094 질병소분류별 다빈도 상병 현황	108
표 008 한약재 국내 생산액 상위 10품목	20	표 036 한방의료기관 종별 한약제제 청구 현황	45	표 066 한의용 의료기기 수입실적	74	표 095 질병소분류별 입원 다빈도 상병 현황	109
표 009 연도별 한약재 제조업체 현황	21	표 037 연도별 한약제제 처방명별(단미) 청구 현황	46	표 067 의료기관 종별 의료기기 현황(2024년 3/4분기 기준)	75	표 096 질병소분류별 외래 다빈도 상병 현황	110
표 010 지역별 한약재 제조업체 현황	22	표 038 연도별 한약제제 처방명별(혼합) 청구 현황	47	표 068 의료기관 종별 검사행위 관련 장비 현황 ①	76	표 097 질병소분류별 노인 다빈도 상병 현황	111
표 011 한약재 GMP 제조업체 현황	22	표 039 한약제제 급여목록: 단미엑스제제(9종/67종)	48	표 069 의료기관 종별 검사행위 관련 장비 현황 ②	77	표 098 한방 22대 분류별 급여 현황	112
표 012 한약재 제조업체 GMP 적합판정서 발급 현황(24.12.23. 기준)	23	표 040 한약제제 급여목록: 단미엑스혼합제(50종/56종)	49	표 070 의료기관 종별 검사행위 관련 장비 현황 ③	78	표 099 한방의료기관 건강보험 보장률 추이	115
표 013 한약재 GMP 우수업체 현황	24	표 041 한약조제지침서 100가지 한약처방	50	표 071 의료기관 종별 검사행위 관련 장비 현황 ④	79	표 100 의료보장별 한방의료기관 진료비 심사실적	115
표 014 연도별 한약재 판매업체 현황	25	표 042 원외탕전실 인증 현황(일반한약조제)	51	표 072 의료기관 종별 영상진단·방사선 치료 행위를 위한 장비 현황	80	표 101 연도별 한방의료 건강보험 청구 현황	116
표 015 지역별 한약재 판매업체 현황	26	표 043 원외탕전실 인증 현황(약침조제)	51	표 073 의료기관 종별 이학요법 행위 관련 장비 현황 ①	81	표 102 연도별 한방병원 청구건수	117
표 016 연도별 한약재 수출액 현황	27	표 044 연도별 한의예과 입학정원	55	표 074 의료기관 종별 이학요법 행위 관련 장비 현황 ②	82	표 103 연도별 한의원 청구건수	118
표 017 최근 3년 국내 한약재 수출액 상위 10개국	28	표 045 연도별 한의학전문대학원 입학정원	55	표 075 의료기관 종별 이학요법 행위 관련 장비 현황 ③	83	표 104 연도별 한방병원 내원일수	119
표 018 연도별 한약재 수입액 현황	29	표 046 연도별 한약학과 입학정원	55	표 076 의료기관 종별 처치·수술 행위 관련 장비 현황	84	표 105 연도별 한의원 내원일수	120
표 019 최근 3년 국내 한약재 수입액 상위 10개국	30	표 047 연도별 한의사 수	56	표 077 의료기관 종별 치료 행위 관련 장비 현황	85	표 106 연도별 한방병원 건당 내원일수	121
표 020 최근 3년 한약재 수입액 및 수입량 상위 10개 품목 현황	31	표 048 연도별 한의사 국가시험 시행 현황	57	표 078 의료기관 종별 한방 행위 관련 장비 현황	86	표 107 연도별 한의원 건당 내원일수	121
표 021 고가 한약재 연도별 수입량 및 수입액 현황	32	표 049 의료기관 종별 중사 한의사 수(2023년 기준)	57	표 079 「의료해외진출법」 시행 이후 신고 현황	89	표 108 연도별 한방병원 건당 요양급여비용	122
표 022 고가 한약재 국가별 수입량 및 수입액 현황	32	표 050 연도별 한약사, 한약조제약사, 한약업사 수	58	표 080 진출국가 연도별 신고 건수(2016~2023)	90	표 109 연도별 한의원 건당 요양급여비용	122
표 023 연도별 한약재 시험검사기관 현황	33	표 051 연도별 한약사 국가시험 시행 현황	59	표 081 진출유형 연도별 신고 건수(2016~2023)	92	표 110 연도별 보험급여 현황	124
표 024 연도별 한약재 업체 감시 및 위반 현황	33	표 052 연도별 한약조제자격 국가시험 시행 현황	59	표 082 진료과목 연도별 신고 건수(2016~2023)	94	표 111 연도별 1인당 월평균 진료비 및 급여비	124
표 025 연도별 한약재 행정처분 현황	34	표 053 요양기관 종별 중사 약사, 한약사 수	60	표 083 의료기관 종별 연도별 신고 건수(2016~2023)	96	표 112 연도별 요양기관별 진료비 및 점유율 현황	126
표 026 연도별 한약재 품목허가·신고 현황	35	표 054 연도별 자격등록 접골사, 침사, 구사 수	60	표 084 한국의료를 이용한 외국인환자	97	표 113 진료수가 유형별 의료기관 종별 요양급여비용 현황	127
표 027 연도별 한약재 수거 및 검사 현황	35	표 055 연도별 의료기관 종별 의료인력 수	61	표 085 진료유형별 외국인 실환자 수	97	표 114 연도별 약품비 현황	128
표 028 CITES 관련 법령	36	표 056 의료기관 종별 한의사, 의사, 약사 수(2023년 기준)	62	표 086 진료유형별 외국인 연환자 수	98	표 115 한방 진료비 중 한약제제 약품비 현황	129
		표 057 연도별 종별 요양기관 수	63	표 087 연도별·국가별 외국인 실환자 수	98	표 116 한약제제 종별 청구 현황	130
		표 058 한방의료기관 입원 병실·병상 수	64			표 117 성별/연령별 한약제제 청구 현황	131

그림 목차

표 118 시도별 한약제제 청구 현황	133
표 119 연도별 단미엑스제제 다빈도(상위10개) 청구 현황	134
표 120 연도별 단미엑스혼합제 다빈도(상위10개) 청구 현황	135
표 121 연도별 종별 자동차보험 청구 의료기관 수	137
표 122 2023년 한방병원 소재지별 자동차보험 입원 심사실적	138
표 123 2023년 한방병원 소재지별 자동차보험 외래 심사실적	139
표 124 2023년 한의원 소재지별 자동차보험 입원 심사실적	140
표 125 2023년 한의원 소재지별 자동차보험 외래 심사실적	141
표 126 의료기관 종별 교통사고 환자 수	142
표 127 의료기관 종별 자동차보험 심사실적	144
표 128 연도별 한·양방 자동차보험 진료비 현황	145
표 129 연도별 산재보험 의료기관 현황	147
표 130 의료기관 종별 산재보험 환자 수	148
표 131 연도별 산재보험 수급자 현황	149
표 132 연도별 산재보험 진료비 지급 현황	150
표 133 연도별 한방의료기관 산재보험 진료비 현황	150
표 134 2023년 한방의료기관 산재보험 진료비 현황	151
표 135 2023년 한방의료기관 세부항목별 산재보험 진료비 현황	151
표 136 연도별 한의과 의료행위별 감정 처리 현황	153
표 137 2023년 한의과 의료행위별 감정 처리 기간 현황	154
표 138 요양기관 종별 감정 처리 현황	154
표 139 2023년 의료행위 및 사고내용별 감정 처리 현황	155
표 140 연도별 조정·중재 처리 현황	156
표 141 연도별 보건의료기관 종별 조정성공률 현황	157
표 142 한의과 조정·중재처리 현황	158
표 143 연도별 인삼류 재배 현황	163

표 144 연도별 인삼 수급동향	164
표 145 연도별 인삼 가격 동향	164
표 146 연도별 주요국 인삼류 수출실적	165
표 147 연도별 인삼류 및 인삼제품류 수출실적	166
표 148 연도별 인삼 유형별 수출실적	167
표 149 연도별 인삼 유형별 수입실적	168
표 150 연도별 인삼류 단속실적	169
표 151 연도별 건강기능식품 시장동향	171
표 152 연도별 건강기능식품 국내총생산(GDP) 대비 산업 규모	171
표 153 연도별 건강기능식품 산업규모	172
표 154 연도별·매출액 규모별 건강기능식품 제조업체 현황	173
표 155 지역별 건강기능식품 제조업체 현황	174
표 156 연도별 건강기능식품 매출액 상위 10개 품목	175
표 157 개별인정형 품목 매출액 상위 10개 현황	176
표 158 연도별 건강기능식품 수출실적	177
표 159 연도별 건강기능식품 수입실적	177
표 160 건강기능식품 수입액 상위 10개 품목별 수입실적	178
표 161 건강기능식품 수입액 상위 10개국 현황	179
표 162 국가별 건강기능식품 및 보충제 정의 및 범위	180
표 163 세계 보충제 시장 현황	182
표 164 연도별 세계 보충제 시장규모	184
표 165 연도별 화장품 시장규모	187
표 166 연도별 화장품 제조업소·책임판매업소·품목 수	188
표 167 연도별 화장품 수출입 현황	189
표 168 연도별 화장품 수출국 현황	189
표 169 연도별 화장품 수입국 현황	190
표 170 연도별 화장품 국내 상위 10개 품목 생산액 현황	191

그림 01 약용작물 연도별 생산실적	8
그림 02 약용작물 생산량 상위 5개 지역	8
그림 03 연도별 한약재 산업 시장규모 현황	20
그림 04 연도별 한약재 제조업체 수	21
그림 05 연도별 한약재 판매업체 수	25
그림 06 연도별 한약재 수출액 현황	27
그림 07 연도별 한약재 수입액 현황	29
그림 08 연도별 한약재 업체 감시 및 위반 현황	34
그림 09 연도별 의약품 허가·신고 품목 수 추이('13년 ~ '23년) (한약재 포함)	41
그림 10 연도별 한약(생약)제제 생산량	44
그림 11 연도별 한의사 수 추이	56
그림 12 연도별 한약사 수	58
그림 13 연도별 의료기관 종별 의료인력 수	61
그림 14 연도별 한방의료기관 의료인력 수	62
그림 15 연도별 보건소 인력 현황	65
그림 16 연도별 보건지소 및 보건진료소, 건강생활지원센터 인력 현황	66
그림 17 연도별 국내 의료기기 시장규모	69
그림 18 「의료해외진출법」 시행 이후 신고 현황	89
그림 19 의료 해외진출 국가별 신고 현황	91
그림 20 의료 해외진출 진출유형별 신고 현황	93
그림 21 의료 해외진출 진출유형 5개년 신고 현황	93
그림 22 의료 해외진출 진료과목별 5개년 신고 현황	95
그림 23 의료 해외진출 의료기관 종별 5개년 신고 현황	96
그림 24 한방병원 및 한의원 진료실 인원	107
그림 25 연도별 한방병원 청구건수	117
그림 26 연도별 한의원 청구건수	118

그림 27 연도별 한방병원 내원일수	119
그림 28 연도별 한의원 내원일수	120
그림 29 연도별 한방병원 및 한의원 건당 입원 내원일수	121
그림 30 연도별 한방병원 및 한의원 건당 입원 요양급여비용	123
그림 31 연도별 한방병원 및 한의원 건당 외래 요양급여비용	123
그림 32 연도별 1인당 월평균 진료비 및 급여비 추이	125
그림 33 2023년 총 진료비 중 약품비 비중	128
그림 34 2023년 한방 진료비 중 한약제제 약품비 비중	129
그림 35 연도별 한약제제 종별 청구금액	130
그림 36 의료기관 종별 자동차보험 청구기관 비율	137
그림 37 연도별 한방의료기관 산재보험 진료비 현황	150
그림 38 연도별 인삼류 생산량 및 생산액	163
그림 39 연도별 인삼 가격 동향	165
그림 40 연도별 건강기능식품 업체 수	172
그림 41 연도별 건강기능식품 매출액	173
그림 42 연도별 세계 보충제 시장 매출액	183
그림 43 2023년 국가별 보충제 시장점유율	183
그림 44 연도별 화장품 시장규모	187

2024년 한의약 산업 통계집



PART 1

한약재 및 한약(생약)

- 1.1. 약용작물
- 1.2. 의약품용 한약재
- 1.3. 한약(생약)



1.1. 약용작물

본 **약용작물** 부분은 농림축산식품부에서 2024년 10월 발간한 「2023 특용작물 생산실적」을 참고하여 작성하였음.

특히 「2023 특용작물 생산실적」에서 약용작물은 확인된 생약명과 식물명을 바탕으로, 건조 후 중량을 기준으로 생산량을 조사한 후, 이를 국가농식품통계서비스(KASS)에 입력하는 방식으로 진행하였음. 해당 데이터는 읍·면·동 담당자가 해당 지역의 현황을 조사 후 시·군·구에 보고하면 시·군·구는 이를 시·도에 전달하고, 최종적으로 시·도 담당자가 농림축산식품부에 보고한 것을 바탕으로 수집함.

약용작물은 감초, 지황 등 약재 이용 목적으로 재배하는 작물만을 대상으로 하여(인삼 제외), 총 56개 품목으로 구분함.



1.1.1. 약용작물 품목 현황

표 001 약용작물 품목 현황

구분	품목	구분	품목	구분	품목
1	갈근(침) ¹⁾	21	백출(삼주)	41	지모
2	감초	22	복분자(복분자딸기)	42	지황
3	강활	23	사삼(잔대) ⁶⁾	43	천궁
4	강황 ²⁾	24	산수유	44	천마
5	건강(생강) ³⁾	25	산약(마)	45	치자
6	결명자	26	삼백초	46	택사(질경이택사)
7	고본	27	석창포	47	하수오 ⁵⁾
8	구기자	28	시호	48	한인진(더위지기) ⁷⁾
9	길경(도라지)	29	식방풍(갯기름나물)	49	향부자
10	단삼	30	양유(더덕) ⁶⁾	50	현삼
11	당귀(일) ⁴⁾	31	여성초(약모밀)	51	형개
12	당귀(참) ⁴⁾	32	오가피(오갈피나무)	52	홍화(잇꽃)
13	당삼(만삼)	33	오미자	53	황기
14	대황(금문대황, 장군풀)	34	우슬(쇠무릎)	54	황금(속썩은풀)
15	독활(땅두릅)	35	익모초 ⁷⁾	55	황정(충충갈고리동굴레, 진황정) ⁹⁾
16	두충(두충나무)	36	애엽(쑥, 황해쑥) ⁸⁾	56	기타 ¹⁰⁾
17	맥문동	37	의이인(울무)		
18	목단피(목단, 모란)	38	위유(둥굴레, 옥죽) ⁹⁾		
19	백수오(은조롱) ⁵⁾	39	자소엽(차즈기)		
20	백지(구릿대)	40	작약		

주 1) 생물종다양성협약(CBD) 및 지속적인 자원 활용 등의 국제적 요구에 따라 대부분 야생채취 및 수입되던 침 자원이 농가 소득 작물로 전환되면서 생산 및 소비량이 급증하였고 관련 통계지표가 요구되어 '10년부터 조사

2) 재배면적 증가로 정확한 생산량 추정을 위해 '09년부터 조사

3) 국민 건강 보건 증진요구에 따라 한약재를 이용한 건강 보조식품 및 생약개발이 이루어지고 있으며, 개발 제품들 대다수가 보조 원료로 대추와 생강을 이용하여 대추, 생강의 재배면적 증가로 정확한 생산량 추정을 위해 '10년부터 통계조사 시작
(※ 대추는 산림청조사 주요 품목으로 조사대상에서 제외)

4) '11년까지는 생산통계에 일당귀를 포함하여 “당귀”로서 조사되었으나 '12년부터 “일당귀”가 한약재수급조절품목으로 선정되어 통계작성 필요성이 있어 당귀와 일당귀로 구분 작성

5) '08년까지는 하수오로 조사, '09년부터 별도로 조사 - 국내에서는 대부분 백수오가 재배되나, 통계 작성 시 백수오 품목을 별도로 구분하지 않아 하수오로 조사됨

6) '08년까지 사삼(더덕)으로 조사, '09년부터 별도 조사 - 사삼의 생약명은 ‘잔대’, 더덕의 생약명은 ‘양유’로 서로 상이한 작물이나, 실제 구분이 어려워 일상에서 혼용됨

7) 약용작물 생산통계에 “인진초”로 조사되었으나, “한인진”이 정확한 명칭이며, 익모초는 다른 작물임에도 한인진과 같이 조사됨에 따라 '09년부터 구분

8) 오래전부터 애엽을 한방에서 주로 이용해왔으며, 신소득 작물로서 애엽 재배농가 증가에 따라 생산실적 통계자료의 중요성이 커져 '10년부터 조사

9) '09년 통계부터 별도 구분 조사

10) 기타는 와송, 초석잠 등임

출처: 농림축산식품부(2024), 2023 특용작물 생산실적

1.1.2. 작물별 생산실적

- 2023년 전체 생산량은 57,342M/T으로 전년 대비 0.6% 감소함
- 2023년 생산량이 전년 대비 증가한 작물은 택사(질경이택사)(121.2%), 의이인(울무)(18.7%), 건강(생강)(16.5%), 홍화(잇꽃)(15.4%), 지황(13.5%) 순임

표 002 약용작물 생산실적 (단위: 호, ha, M/T, %)

품목명	2022				2023				생산량 증감률
	농가수	전체 면적	수확 면적	생산량	농가수	전체 면적	수확 면적	생산량	
계	30,023	10,493	9,389	57,709	29,529	10,443	8,982	57,342	△0.6
갈근(취)-경작지	8	3	3	10	8	3	3	10	0.0
감초	70	40	39	238	71	39	38	240	0.8
강활	96	40	40	129	94	39	38	125	△3.1
강황(울금)	141	23	21	144	134	18	17	112	△22.2
건강(생강)	3,082	710	705	7,840	3,023	734	728	9,130	16.5
결명자	56	10	9	34	63	12	11	34	0.0
고분	22	11	11	20	18	9	9	18	△10.0
구기자	1,039	138	138	480	1,035	139	139	464	△3.3
길경(도라지)-경작지	3,519	703	609	4,823	3,473	695	603	4,667	△3.2
단삼	43	8	6	66	44	8	6	66	0.0
당귀(일)	139	47	50	264	133	45	48	265	0.4
당귀(참)	692	469	451	1,311	694	472	445	1,291	△1.5
당삼(만삼)	68	13	9	26	68	13	9	26	0.0
대황(금문대황, 장군풀)	1	0	0	1	1	0	0	1	0.0
독활(땅두릅)-경작지	1,418	281	276	1,263	1,457	283	277	1,304	3.2
두충(두충나무)	235	42	35	125	194	35	29	109	△12.8
맥문동(소엽맥문동)	193	33	33	81	171	26	26	63	△22.2
목단피(목단, 모란)	3	1	1	6	1	0	0	0	△100.0
백수오(은조롱)	314	103	97	227	301	99	94	218	△4.0
백지(구릿대)	41	7	7	37	41	7	7	37	0.0
백출(삽주, 큰꽃삽주)-경작지	101	48	47	88	87	33	31	73	△17.0
복분자(복분자딸기)	4,528	804	685	4,544	4,476	832	667	4,545	0.0
사삼(잔대)	224	31	23	180	213	30	22	174	△3.3
산수유-경작지	946	269	268	205	934	270	268	208	1.5
산약(마)	1,023	632	629	7,988	1,001	614	611	7,798	△2.4
삼백초	14	7	7	42	14	7	7	42	0.0
석창포	5	2	2	17	6	2	2	17	0.0
시호	39	12	10	56	37	11	9	56	0.0
식방풍(갯기름나물)	482	135	135	1,297	481	136	135	1,297	0.0

품목명	2022				2023				생산량 증감률
	농가수	전체 면적	수확 면적	생산량	농가수	전체 면적	수확 면적	생산량	
애엽(쑥, 황해쑥)	484	132	129	589	485	132	129	590	0.2
양유(더덕)	1,997	2,156	1,481	11,881	1,940	2,097	1,442	11,680	△1.7
어성초(약모밀)	39	14	13	106	38	14	13	109	2.8
오가피(오갈피나무)-경작지	392	133	126	534	374	130	125	526	△1.5
오미자-경작지	4,514	1,908	1,839	6,371	4,389	1,880	1,483	5,287	△17.0
우솔(쇠무릎)	153	47	46	93	158	46	46	89	△4.3
위유(둥굴레, 옥죽)-경작지	14	8	8	13	13	8	8	12	△7.7
의이인(울무)	618	498	472	861	676	551	525	1,022	18.7
익모초	2	0	0	1	2	0	0	1	0.0
자소엽(차즈기)	17	4	4	15	17	4	4	15	0.0
작약	344	175	171	2,057	329	166	166	1,987	△3.4
지모	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
지황	268	87	85	548	294	100	98	622	13.5
천궁	251	123	122	958	238	122	119	953	△0.5
천마	756	58	57	540	717	52	51	496	△8.1
치자	93	27	27	90	89	24	24	81	△10.0
택사(질경이택사)	48	11	11	33	40	28	28	73	121.2
하수오	184	57	54	102	170	48	46	88	△13.7
한인진(더위지기)	17	3	3	22	13	1	1	15	△31.8
향부자	19	22	22	119	19	22	22	119	0.0
현삼	15	10	9	24	11	2	2	4	△83.3
형개	19	2	2	6	9	2	2	4	△33.3
홍화(잇꽃)	76	32	32	91	119	42	42	105	15.4
황금(속썩은풀)	78	4	4	7	76	4	3	6	△14.3
황기	313	173	160	470	309	168	155	448	△4.7
항정(충충갈고리둥굴레, 진항정)	124	37	35	73	125	37	35	75	2.7
갈근(취)-임야	0	0	0	0	1	14	14	10	-
길경(도라지)-임야	106	17	16	114	82	13	13	93	△18.4
독활(땅두릅)-임야	99	20	16	45	100	23	19	46	2.2
백출(삽주, 큰꽃삽주)-임야	9	4	4	11	8	4	4	11	0.0
산수유-임야	83	5	5	6	69	3	3	3	△50.0
양유(더덕)-임야	80	31	31	47	80	24	24	50	6.4
오가피(오갈피나무)-임야	116	21	21	27	110	20	20	22	△18.5
오미자-임야	86	26	17	46	84	25	16	46	0.0
위유(둥굴레, 옥죽)-임야	-	-	-	-	0	0	0	0	0.0
기타 ¹⁾	67	26	21	267	72	26	21	264	△1.1

주 1) 기타는 와송, 초석잠 등임
출처: 농림축산식품부(2024), 2023 특용작물 생산실적; 농림축산식품부(2023), 2022 특용작물 생산실적

1.1.3. 생산량 상위 20개 품목 현황

- 2023년 약용작물의 생산량 상위 20개 품목의 생산량은 총 54,636M/T이며 전년 대비 0.5% 감소함
- 2023년 상위 6개 품목(43,107M/T)이 전체 약용작물 생산량(57,337M/T)의 약 75.2%를 차지함
 - 상위 6개 품목은 양유(더덕) 11,680M/T, 건강(생강) 9,130M/T, 산약(마) 7,798M/T, 오미자-경작지 5,287M/T, 길경(도라지)-경작지 4,667M/T, 복분자(복분자딸기) 4,545M/T 순임
 - 2022년 상위 6개 품목(43,447M/T)은 양유(더덕), 산약(마), 건강(생강), 오미자-경작지, 길경(도라지)-경작지, 복분자(복분자딸기) 순으로 전체 약용작물 생산량(57,710M/T)의 약 75.3%를 차지함
- 생산량 상위 20개 품목 중 전년 대비 생산량이 증가한 품목은 의이인(울무)(18.7%), 건강(생강)(16.5%), 지황(13.5%) 순이며, 감소한 품목은 오미자-경작지(-17.0%), 천마(-8.1%), 황기(-4.7%) 순임

표 003 약용작물 생산량 상위 20개 품목¹⁾

(단위: ha, kg/10a, M/T, %)

구분		2022				2023				생산량 증감률
		수확 면적	전체 면적	단수	생산량	수확 면적	전체 면적	단수	생산량	
약용작물 전체		9,393	10,498	-	57,710	8,980	10,442	-	57,337	△0.6
상위 20개 품목 합계		8,341	9,388	13,750	54,886	7,967	9,374	13,960	54,636	△0.5
1	양유(더덕)	1,481	2,156	802	11,881	1,442	2,097	810	11,680	△1.7
2	건강(생강)	705	710	1,111	7,840	728	734	1,254	9,130	16.5
3	산약(마)	629	632	1,271	7,988	611	614	1,276	7,798	△2.4
4	오미자-경작지	1,839	1,908	346	6,371	1,483	1,880	357	5,287	△17.0
5	길경(도라지)-경작지	609	703	792	4,823	603	695	774	4,667	△3.2
6	복분자(복분자딸기)	685	804	664	4,544	667	832	682	4,545	0.0
7	작약	171	175	1,203	2,057	166	166	1,199	1,987	△3.4
8	독활(땅두릅)-경작지	276	281	457	1,263	277	283	471	1,304	3.2
9	식방풍(갯기름나물)	135	135	957	1,297	135	136	958	1,297	0.0
10	당귀(참)	451	469	291	1,311	445	472	290	1,291	△1.5
11	의이인(울무)	472	498	182	861	525	551	195	1,022	18.7
12	천궁	122	123	782	958	119	122	800	953	△0.5
13	지황	85	87	643	548	98	100	635	622	13.5
14	애엽(쑥, 황해쑥)	129	132	457	589	129	132	457	590	0.2
15	오가피(오갈피나무)- 경작지	126	133	423	534	125	130	420	526	△1.5
16	천마	57	58	946	540	51	52	967	496	△8.1
17	구기자	138	138	347	480	139	139	334	464	△3.3
18	황기	160	173	294	470	155	168	289	448	△4.7
19	당귀(일)	50	47	529	264	48	45	550	265	0.4
20	기타 ²⁾	21	26	1,253	267	21	26	1,242	264	△1.1

주 1) 상위 20개 품목은 2023년 기준으로 작성하여 2022년과 순위는 다를 수 있음
2) 기타는 와송, 초석잠 등임

출처: 농림축산식품부(2024), 2023 특용작물 생산실적; 농림축산식품부(2023), 2022 특용작물 생산실적

1.1.4. 지역별 생산실적

- 2023년 약용작물 생산 현황을 살펴보면, 농가수, 전체면적, 수확면적, 생산량은 각각 29,529호, 10,442ha, 8,980ha, 57,337M/T로 전년 대비 1.6%, 0.5%, 4.4%, 0.6% 감소하였음

표 004 약용작물 지역별 생산실적

(단위: 호, ha, M/T, %)

	2022				2023				증감률			
	농가 수	전체 면적	수확 면적	생산량	농가 수	전체 면적	수확 면적	생산량	농가 수	전체 면적	수확 면적	생산량
계	30,023	10,498	9,393	57,710	29,529	10,442	8,980	57,337	△1.6	△0.5	△4.4	△0.6
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	4	1	1	6	4	1	1	6	0.0	0.0	0.0	0.0
대구	10	5	5	25	348	36	36	220	3380.0	620.0	620.0	780.0
인천	31	3	2	11	31	3	2	11	0.0	0.0	0.0	0.0
광주	40	6	6	26	27	6	6	26	△32.5	0.0	0.0	0.0
대전	26	2	2	18	26	2	2	17	0.0	0.0	0.0	△5.6
울산	13	1	1	8	13	1	1	8	0.0	0.0	0.0	0.0
세종	13	9	9	43	8	8	8	40	△38.5	△11.1	△11.1	△7.0
경기	596	423	384	1,047	589	415	377	1,022	△1.2	△1.9	△1.8	△2.4
강원	4,027	2,104	1,712	10,718	4,021	2,093	1,717	10,549	△0.1	△0.5	0.3	△1.6
충북	1,236	500	494	1,770	1,208	508	498	1,856	△2.3	1.6	0.8	4.9
충남	2,721	718	694	4,630	2,710	738	713	6,167	△0.4	2.8	2.7	33.2
전북	6,662	1,182	1,035	6,995	6,772	1,143	1,066	7,158	1.7	△3.3	3.0	2.3
전남	4,283	991	963	4,348	4,227	1,110	973	4,241	△1.3	12.0	1.0	△2.5
경북	6,806	2,790	2,750	19,036	6,077	2,677	2,302	17,220	△10.7	△4.1	△16.3	△9.5
경남	3,088	724	679	3,464	3,014	718	676	3,420	△2.4	△0.8	△0.4	△1.3
제주	467	1,039	656	5,565	454	984	605	5,376	△2.8	△5.3	△7.8	△3.4

출처: 농림축산식품부(2024), 2023 특용작물 생산실적; 농림축산식품부(2023), 2022 특용작물 생산실적

그림 01 약용작물 연도별 생산실적

(단위: 호, ha, M/T)

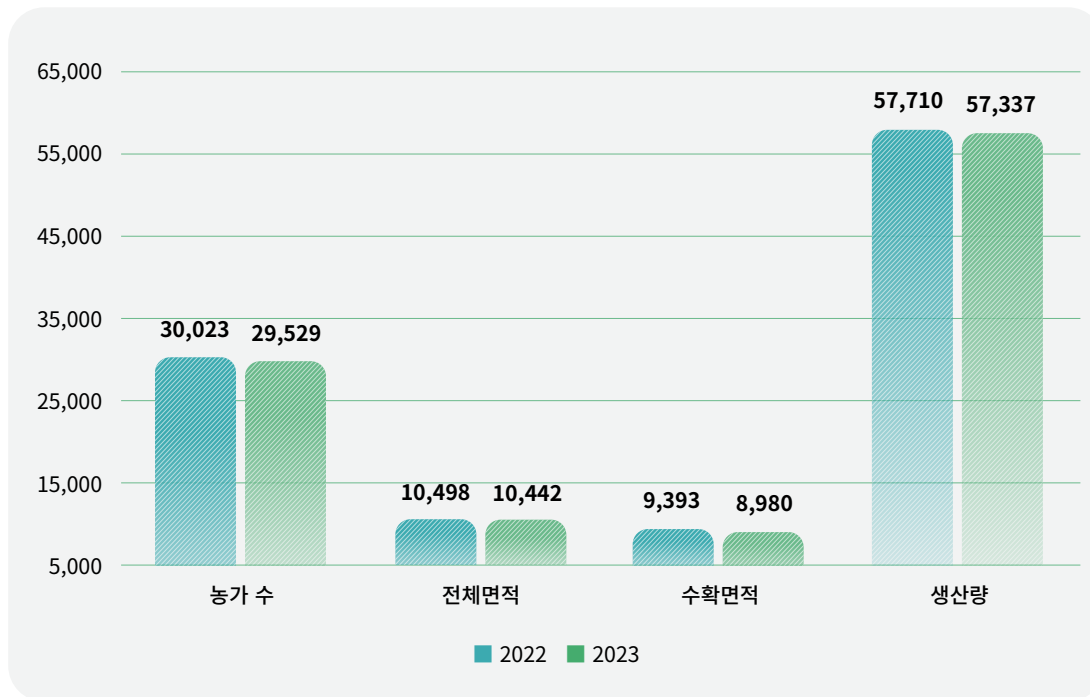
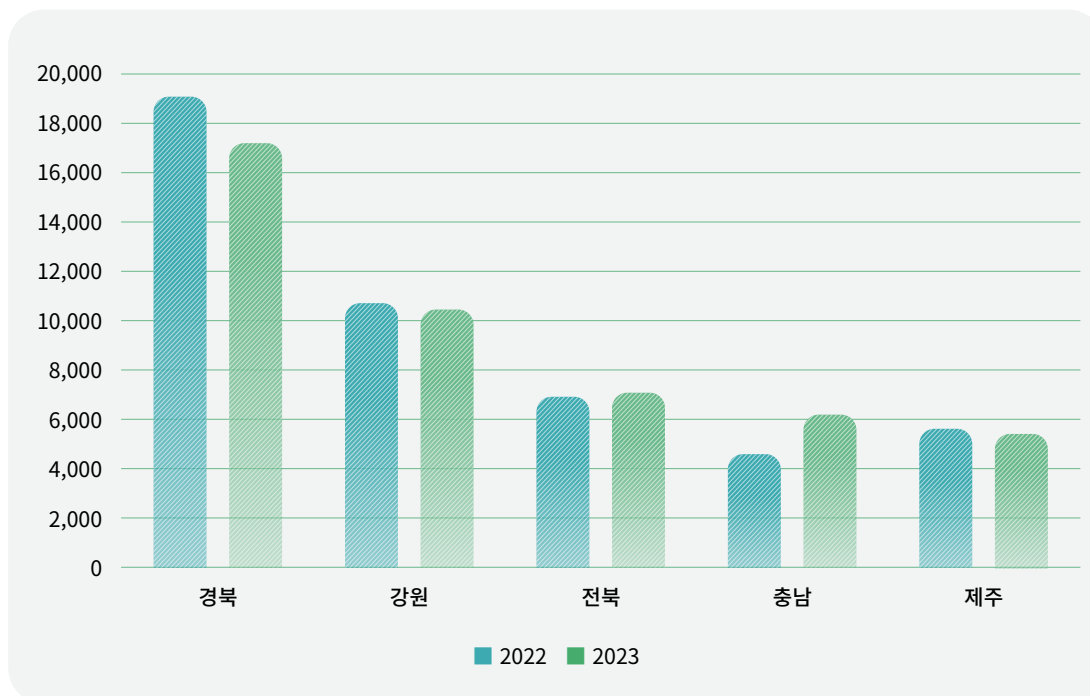


그림 02 약용작물 생산량 상위 5개 지역

(단위: M/T)





1.2. 의약품용 한약재

본 **의약품용 한약재** 부분은 식품의약품안전처 식품의약품안전평가원 국가생약정보, 식품의약품안전처에서 발표한 「수입식품 등 신고 및 검사에 관한 규정」, 「한약재 제조업체 GMP 적합판정서 발급 현황 안내」, 「한약재 GMP 우수업체 현황」 및 2024년 8월·12월 발간한 「2024 식품의약품안전백서」, 「2024 식품의약품통계연보」를 참고하여 작성하였음

1. 한약재 산업 시장동향은 한약재 제조업체를 대상으로 제조업체에서 제출한 전년도 생산실적을 식품의약품안전처로 보고한 것, 한약재 수출자를 대상으로 수출자가 수출신고한 실적을 분류하여 분석, 정리한 것과 한약재 수입자가 한국의약품수출입협회에 보고한 수입실적을 종합하여 식품의약품안전처에 보고한 것을 기반으로 함
2. 국내 상위 10품목 한약재 생산 현황은 한약재 생산업체 및 수입업체를 대상으로 제조업체에서 제출한 전년도 생산실적을 한국한약산업협회에서 종합하여 식품의약품안전처로 보고한 것을 기반으로 함
3. 한약재 제조 현황은 한약재 제조업체를 대상으로 지방식품의약품안전청에 매년 허가되어 있는 업체가 보고한 것을 기반으로 함
4. 한약재 판매 현황은 한약국, 한약도매상, 한약업사를 대상으로 시도별 관할구역 조사를 통해 식품의약품안전처 본부로 보고된 것을 기반으로 함
5. 한약재 수출 현황은 수출자를 대상으로 수출자가 수출 신고한 실적을 분류하여 분석, 정리한 것을 기반으로 함
6. 한약재 수입 현황은 식품의약품안전처 내 행정포털의 의약품 등 안전관리 정보시스템에서 한약재 수입자 및 수입업체를 대상으로 의약품 등 품목허가정보 자료를 취합해 분석한 것과 한약재 수입자가 한국의약품수출입협회를 거쳐 식품의약품안전처에 보고한 수입실적을 기반으로 함
7. 한약재 수입액 및 수입량 상위 10품목 현황은 한약재 수입업체를 대상으로 수입자가 수입 시 검사한 실적을 취합하여 정리한 것을 기반으로 함
8. 고가 한약재 현황은 녹용, 침향, 우향 수입자를 대상으로 수입자가 수입 시 검사한 실적을 취합하여 정리한 것을 기반으로 함
9. 한약재 시험검사기관은 전년도 지정된 한약재 시험·검사기관의 등록대장을 기반으로 함
10. 한약재 감시·위반 현황 및 행정처분 현황은 한약재 제조·수입업체를 대상으로 지방식품의약품안전청별 감시·위반 현황 및 행정처분 현황을 조사하여 식품의약품안전처에 보고한 것을 기반으로 함
11. 한약재 품목허가·신고 현황은 의약품 등 제조업체 및 수입업체를 대상으로 식품의약품안전처 내 식의약품행정시스템(행정포털) 의약품안전관리상의 의약품등 품목허가정보 자료를 취합하여 분석한 것을 기반으로 함

1.2.1. 의약품용 한약재 품목 현황

- 의약품용 한약재는 의약품으로 사용하는 한약재의 제조 및 품질기준·포장방법·표시사항 등의 기준에 적합한 한약재로, 약사법 제52조제1항에 의하여 대한약전 또는 대한약전 외 한약(생약)규격집에 규정되어 있는 한약을 규격품 대상 한약으로 지정하고 있음

표 005 의약품용 한약재(한약규격품) 품목 현황(599개)

순번	한약재명	순번	한약재명	순번	한약재명
1	가자(訶子)	31	계내금(鷄內金)	61	구기자(枸杞子)
2	갈근(葛根)	32	계심(桂心)	62	구맥(瞿麥)
3	갈화(葛花)	33	계지(桂枝)	63	구자(韭子)
4	감국(甘菊)	34	계혈등(鷄血藤)	64	구절초(九折草)
5	감송향(甘松香)	35	고량강(高良薑)	65	구척(狗脊)
6	감수(甘遂)	36	고련피(苦楝皮)	66	국화(菊花)
7	감초(甘草)	37	고목(苦木)	67	권백(卷柏)
8	감초가루	38	고목가루	68	권삼(拳參)
9	감초밀자(甘草蜜炙)	39	고본(藁本)	69	귀전우(鬼箭羽)
10	감초초(甘草炒)	40	고삼(苦參)	70	귀판(龜板)
11	강향(降香)	41	고삼가루	71	굴핵(橘核)
12	강활(羌活)	42	고추(苦椒)	72	금박(金箔)
13	강황(薑黃)	43	고추가루	73	금앵자(金櫻子)
14	개자(芥子)	44	곡기생(槲寄生)	74	금은화(金銀花)
15	개자가루	45	곡아(穀芽)	75	금전초(金錢草)
16	갱미(粳米)	46	곡정초(穀精草)	76	급성자(急性子)
17	건강(乾薑)	47	곤포(昆布)	77	길경(桔梗)
18	건강가루	48	골담초근(骨膽草根)	78	길경가루
19	건강초탄(乾薑炒炭)	49	골쇄보(骨碎補)	79	길초근(吉草根)
20	건율(乾栗)	50	과체(瓜蒂)	80	길초근가루
21	건조간장가루	51	곽향(藿香)	81	나도근(糯稻根)
22	건칠(乾漆)	52	관동화(款冬花)	82	낙석등(絡石藤)
23	검인(芡仁)	53	관중(貫衆)	83	낭독(狼毒)
24	겐티아나	54	괄루근(括樓根)	84	내복자(萊菔子)
25	겐티아나가루	55	괄루인(括樓仁)	85	노감석(爐甘石)
26	견우자(牽牛子)	56	광곽향(廣藿香)	86	노근(蘆根)
27	결명자(決明子)	57	광금전초(廣金錢草)	87	노로통(路路通)
28	경남	58	괴각(槐角)	88	노봉방(露蜂房)
29	경천(景天)	59	괴화(槐花)	89	노회(蘆薈)
30	계관화(鷄冠花)	60	교이(膠飴)	90	녹각(鹿角)

순번	한약재명	순번	한약재명	순번	한약재명
91	녹각교(鹿角膠)	125	동과피(冬瓜皮)	159	모려가루
92	녹두(綠豆)	126	동규자(冬葵子)	160	목근피(木槿皮)
93	녹반(綠礬)	127	동물담가루	161	목단피(牡丹皮)
94	녹용(鹿茸)	128	동청(銅靑)	162	목단피가루
95	녹용절편	129	동충하초(冬蟲夏草)	163	목방기(木防己)
96	녹제초(鹿蹄草)	130	두시(豆豉)	164	목별자(木鼈子)
97	뇌환(雷丸)	131	두충(杜仲)	165	목적(木賊)
98	누고(螻蛄)	132	두충강자(杜仲薑炙)	166	목천료(木天蓼)
99	누로(漏蘆)	133	두충염자(杜仲鹽炙)	167	목통(木通)
100	능소화(凌霄花)	134	두충엽(杜仲葉)	168	목향(木香)
101	다엽가루	135	두충초탄(杜仲炒炭)	169	몰약(沒藥)
102	다투라(曼陀羅葉)	136	등심초(燈心草)	170	무이(蕪荑)
103	단삼(丹參)	137	등피(橙皮)	171	문합(文蛤)
104	담죽엽(淡竹葉)	138	등황(藤黃)	172	미사인
105	당귀(當歸)	139	디기탈리스엽(洋地黄葉)	173	미삼(尾參)
106	당삼(黨參)	140	디기탈리스엽가루	174	미삼가루
107	당약(當藥)	141	로알젤리	175	밀몽화(密蒙花)
108	대계(大薊)	142	마발(馬勃)	176	밀타승(密陀僧)
109	대극(大戟)	143	마인(麻仁)	177	박하(薄荷)
110	대두황권(大豆黃卷)	144	마전자(馬錢子)	178	반대해(胖大海)
111	대복피(大腹皮)	145	마치현(馬齒莧)	179	반묘(斑猫)
112	대산(大蒜)	146	마편초(馬鞭草)	180	반변련(半邊蓮)
113	대자석(代赭石)	147	마황(麻黃)	181	반지련(半枝蓮)
114	대청엽(大靑葉)	148	마황근(麻黃根)	182	반하(半夏)
115	대추(大棗)	149	만형자(蔓荊子)	183	반하생강백반제 (半夏生薑白礬製)
116	대풍자(大風子)	150	망초(芒硝)	184	방기(防己)
117	대황(大黃)	151	매괴화(玫瑰花)	185	방풍(防風)
118	대황가루	152	맥문동(麥門冬)	186	백강잠(白殭蠶)
119	대황주증(大黃酒蒸)	153	맥아(麥芽)	187	백과(白果)
120	대황초자(大黃醋炙)	154	맹충(虻蟲)	188	백굴채(白屈菜)
121	대황초탄(大黃炒炭)	155	면실자(棉實子)	189	백급(白芨)
122	도인(桃仁)	156	모과(木瓜)	190	백단향(白檀香)
123	독활(獨活)	157	모근(茅根)	191	백두구(白豆蔻)
124	동과자(冬瓜子)	158	모려(牡蠣)	192	백두옹(白頭翁)

순번	한약재명	순번	한약재명	순번	한약재명
193	백령(白朮)	227	사간(射干)	261	생로알젤리
194	백미(白薇)	228	사과락(絲瓜絡)	262	생지황(生地黃)
195	백반(白礬)	229	사군자(使君子)	263	서장경(徐長卿)
196	백부근(百部根)	230	사담(蛇膽)	264	석결명(石決明)
197	백부자(白附子)	231	사삼(沙蔘)	265	석고(石膏)
198	백선피(白鮮皮)	232	사상자(蛇床子)	266	석고가루
199	백수오(白首烏)	233	사세(蛇蛻)	267	석곡(石斛)
200	백자인(柏子仁)	234	사원자(沙苑子)	268	석룡자(石龍子)
201	백전(白前)	235	사인(砂仁)	269	석류(石榴)
202	백지(白芷)	236	사인가루	270	석류피(石榴皮)
203	백초상(百草霜)	237	사프란(蕃紅花)	271	석송자(石松子)
204	백출(白朮)	238	사향(麝香)	272	석연(石燕)
205	백출가루	239	사향초(麝香草)	273	석예초(石蕊草)
206	백편두(白扁豆)	240	산내(山柰)	274	석위(石韋)
207	백합(百合)	241	산두근(山豆根)	275	석유황(石硫黃)
208	백화사(白花蛇)	242	산사(山査)	276	석종유(石鐘乳)
209	백화사설초(白花蛇舌草)	243	산수유(山茱萸)	277	석창포(石菖蒲)
210	벨라돈나근	244	산약(山藥)	278	선묘(仙茅)
211	별갑(鱉甲)	245	산자고(山慈姑)	279	선복화(旋覆花)
212	보골지(補骨脂)	246	산조인(酸棗仁)	280	선퇴(蟬退)
213	보골지염자(補骨脂鹽炙)	247	산초(山椒)	281	섬서(蟾蜍)
214	보두(寶豆)	248	산초가루	282	섬수(蟾酥)
215	복령(茯苓)	249	삼릉(三稜)	283	세네가
216	복령가루	250	삼백초(三白草)	284	세네가가루
217	복분자(覆盆子)	251	삼칠(三七)	285	세신(細辛)
218	복신(茯神)	252	상기생(桑寄生)	286	센나엽
219	부소맥(浮小麥)	253	상륙(商陸)	287	센나엽가루
220	부자(附子)	254	상백피(桑白皮)	288	소계(小薊)
221	부평(浮萍)	255	상산(常山)	289	소두구(小豆蔻)
222	비자(檉子)	256	상심자(桑心子)	290	소두구가루
223	비파엽(枇杷葉)	257	상엽(桑葉)	291	소목(蘇木)
224	비해(萆薢)	258	상지(桑枝)	292	소합향(蘇合香)
225	빈랑자(檳子)	259	상표초(桑螵蛸)	293	속단(續斷)
226	빌베리열매건조가루	260	생강(生薑)	294	속수자(續隨子)

순번	한약재명	순번	한약재명	순번	한약재명
295	송화분(松花粉)	329	열당(列當)	363	우방자(牛蒡子)
296	쇄양(鎖陽)	330	영릉향(零陵香)	364	우슬(牛膝)
297	수오등(首烏藤)	331	영실(營實)	365	우절(藕節)
298	수질(水蛭)	332	영양각(羚羊角)	366	우황(牛黃)
299	숙지황(熟地黃)	333	영와(鈴蛙)	367	옥리인(郁李仁)
300	스코폴리아근	334	영지(靈芝)	368	운대자(葶藶子)
301	승마(升麻)	335	예지자(預知子)	369	운모(雲母)
302	시라자(蔞蘿子)	336	오가피(五加皮)	370	울금(鬱金)
303	시체(柿蒂)	337	오공(蜈蚣)	371	울금가루
304	시호(柴胡)	338	오령지(五靈脂)	372	웅담(熊膽)
305	식방풍(植防風)	339	오르소시폰가루	373	원지(遠志)
306	신곡(神麴)	340	오매(烏梅)	374	원지가루
307	신근초(伸筋草)	341	오미자(五味子)	375	원지감초자(遠志甘草煮)
308	신이(辛夷)	342	오배자(五倍子)	376	원지밀자(遠志蜜炙)
309	아교(阿膠)	343	오수유(吳茱萸)	377	원화(芫花)
310	아마인(亞麻仁)	344	오수유감초자(吳茱萸甘草煮)	378	위령선(威靈仙)
311	아선약(阿仙藥)	345	오수유염자(吳茱萸鹽炙)	379	위릉채(委陵菜)
312	아선약가루	346	오약(烏藥)	380	유기노(劉寄奴)
313	아위(阿魏)	347	옥죽(玉竹)	381	유백피(榆白皮)
314	아출(莪朮)	348	옥촉서예(玉蜀黍藥)	382	유향(乳香)
315	안식향(安息香)	349	와릉자(瓦楞子)	383	육계(肉桂)
316	애엽(艾葉)	350	와송(瓦松)	384	육계가루
317	앵피	351	왕불류행(王不留行)	385	육두구(肉豆蔻)
318	양제근(羊蹄根)	352	요사(礲砂)	386	육두구가루
319	양파	353	용골(龍骨)	387	육종용(肉蓯蓉)
320	어교(魚膠)	354	용규(龍葵)	388	울초(葎草)
321	어성초(魚腥草)	355	용뇌(龍腦)	389	은박(銀箔)
322	여로(藜蘆)	356	용담(龍膽)	390	은시호(銀柴胡)
323	여정실(女貞實)	357	용담가루	391	은행엽(銀杏葉)
324	여지핵(荔枝核)	358	용아초(龍牙草)	392	음양곽(淫羊藿)
325	연교(連翹)	359	용안육(龍眼肉)	393	의이인(薏苡仁)
326	연자심(蓮子心)	360	우담(牛膽)	394	의이인가루
327	연자육(蓮子肉)	361	우담남성	395	익모초(益母草)
328	연전초(連錢草)	362	우방근(牛蒡根)	396	익지(益智)

순번	한약재명	순번	한약재명	순번	한약재명
397	인도사목(印度蛇木)	431	전갈(全蠍)	465	진피(秦皮)
398	인동(忍冬)	432	전호(前胡)	466	진피(陳皮)
399	인삼(人蔘)	433	절매모(浙貝母)	467	질려자(蒺藜子)
400	인삼가루	434	접골목(接骨木)	468	차전자(車前子)
401	인진호(茵陳蒿)	435	정공등(丁公藤)	469	차전초(車前草)
402	일당귀(日當歸)	436	정력자(葶藶子)	470	창이자(蒼耳子)
403	임자(荳子)	437	정류(檉柳)	471	창출(蒼朮)
404	자근(紫根)	438	정제모려가루	472	창출가루
405	자단향(紫檀香)	439	정제부자(精製附子)	473	천골(川骨)
406	자석(磁石)	440	정향(丁香)	474	천궁(川芎)
407	자석단쉬(磁石煨淬)	441	정향가루	475	천궁가루
408	자석영(紫石英)	442	제니(薺萇)	476	천남성(天南星)
409	자석영단쉬(紫石英煨淬)	443	제조(蟻蟻)	477	천년건(千年健)
410	자소엽(紫蘇葉)	444	조각자(皂角刺)	478	천련자(川楝子)
411	자소자(紫蘇子)	445	조구등(釣鈎藤)	481	천오(川烏)
412	자실(梓實)	446	조협(皂莢)	482	천초근(茜草根)
413	자연동(自然銅)	447	종대향(種大黃)	483	천축황(天竺黃)
414	자오가(刺五加)	448	종려피(棕櫚皮)	484	천패모(川貝母)
415	자완(紫菀)	449	주사(朱砂)	485	청대(靑黛)
416	자충(蟻蟲)	450	주사수비(朱砂水飛)	486	청상자(靑箱子)
417	자화지정(紫花地丁)	451	죽력(竹瀝)	487	청피(靑皮)
418	작약(芍藥)	452	죽여(竹茹)	488	청호(靑蒿)
419	작약가루	453	지각(枳殼)	489	초과(草果)
420	잠사(蠶沙)	454	지골피(地骨皮)	490	초두구(草豆蔻)
421	장뇌(樟腦)	455	지구자(枳椇子)	491	초오(草烏)
422	저담(猪膽)	456	지룡(地龍)	492	초오제(草烏製)
423	저령(猪苓)	457	지모(知母)	493	촉규화(蜀葵花)
424	저마근(苧麻根)	458	지부자(地膚子)	494	총백(葱白)
425	저백피(檮白皮)	459	지실(枳實)	495	총위자(莠薺子)
426	저실자(楮實子)	460	지유(地榆)	496	측백엽(側柏葉)
427	적석지(赤石脂)	461	지유초탄(地榆炒炭)	497	치자(梔子)
428	적석지단쉬(赤石脂煨淬)	462	지황(地黃)	498	치자가루
429	적소두(赤小豆)	463	진교(秦艸)	499	칠피(漆皮)
430	적전(赤箭)	464	진주(珍珠)	500	침향(沈香)

순번	한약재명	순번	한약재명	순번	한약재명
501	콘두란고	535	한수석(寒水石)	569	호박(琥珀)
502	택란(澤蘭)	536	한인진(韓茵陳)	570	호이초(虎耳草)
503	택사(澤瀉)	537	합개(蛤蚧)	571	호장근(虎杖根)
504	택사가루	538	합환피(合歡皮)	572	호황련(胡黃蓮)
505	토근(吐根)	539	해구신(海狗腎)	573	흙(忽布)
506	토근가루	540	해금사(海金沙)	574	홍삼(紅蔘)
507	토목향	541	해대(海帶)	575	홍화(紅花)
508	토복령(土茯苓)	542	해동피(海桐皮)	576	홍화자(紅花子)
509	토사자(菟絲子)	543	해마(海馬)	577	화피(樺皮)
510	통초(通草)	544	해방풍(海防風)	578	활석(滑石)
511	트라가칸타	545	해백(薤白)	579	황금(黃芩)
512	트라가칸타가루	546	해부석(海浮石)	580	황금가루
513	파극천(巴戟天)	547	해분(海粉)	581	황기(黃芪)
514	파극천감초자(巴戟天甘草煮)	548	해삼(海蔘)	582	황련(黃連)
515	파극천염자(巴戟天鹽炙)	549	해송자(海松子)	583	황련가루
516	파극천주자(巴戟天酒炙)	550	해인초(海人草)	584	황련주자(黃連酒炙)
517	파두(巴豆)	551	해조(海藻)	585	황매목(黃梅木)
518	판람근(板藍根)	552	해표초(海螵蛸)	586	황백(黃柏)
519	팔각회향(八角茴香)	553	해풍등(海風藤)	587	황백가루
520	패란(佩蘭)	554	행인(杏仁)	588	황백염자(黃柏鹽炙)
521	패장(敗醬)	555	향부자(香附子)	589	황정(黃精)
522	편축(篇蓄)	556	향부자가루	590	회향(茴香)
523	포공영(蒲公英)	557	향유(香薷)	591	후박(厚朴)
524	포황(浦黃)	558	현삼(玄參)	592	후추(胡椒)
525	피마자(蓖麻子)	559	현정석(玄精石)	593	후추가루
526	필발(畢撥)	560	현초(玄草)	594	흰초근(萱草根)
527	필징가(葦澄茄)	561	현초가루	595	흑두(黑豆)
528	하고초(夏枯草)	562	현호색(玄胡索)	596	흑사당(黑砂糖)
529	하르파고피툼근	563	혈갈(血竭)	597	흑지마(黑脂麻)
530	하수오(何首烏)	564	형개(荊芥)	598	희렴(豨薺)
531	하엽(荷葉)	565	형개초탄(荊芥炒炭)	599	희렴주증(豨薺酒蒸)
532	학슬(鶴膝)	566	호도(胡桃)		
533	한련초(旱蓮草)	567	호동루(胡桐淚)		
534	한속단(韓續斷)	568	호로파(胡蘆巴)		

출처: 식품의약품안전처 식품의약품안전평가원 국가생약정보, 의약품용 한약재(공정서 생약, 한약규격품) 품목 현황

- 본 식·약 공용 한약재 부분은 「수입식품 등 신고 및 검사에 관한 규정」(식품의약품안전처 고시 제2024-26호, 2024.6.14. 시행)을 참고하여 작성되었음
- 식·약 공용 한약재는 「대한민국약전」 및 「대한민국약전외한약(생약)규격집」에 수재된 599품목 중 식품 원료로 사용이 가능한 것을 말하며, 식·약 공용 품목은 의약품인 한약재와 동일한 명칭의 품목을 사용·용도에 따라 유통 및 품질관리기준을 달리 적용한 것으로, 의약품용 규격품 한약재와 식품(농산물)으로 나뉘어 활용되는 품목임

표 006 식품원료 명칭 외에 생약명이 존재하는 식품원료(114개 품목)

구분	품목	구분	품목	구분	품목
1	가시연꽃 씨앗(검인)	40	백합	79	익모초
2	갈대 뿌리(노근)	41	복령	80	익지
3	감초	42	복분자	81	작약
4	개다래나무 열매(목천료)	43	복신	82	사삼(잔대)
5	겐티아나	44	비자	83	전칠삼(삼칠)
6	겨우살이(곡기생)	45	비파엽	84	정향
7	고량강	46	뽕나무 열매(상심자)	85	죽력
8	고본	47	뽕나무가지(상지)	86	쥐오줌풀(길초근)
9	구기자	48	뽕나무뿌리껍질(상백피)	87	지각
10	구기자 뿌리(지골피)	49	사상자	88	지치(자근)
11	구절초	50	사인	89	지황
12	국화(감국)	51	사철쭉(인진호)	90	짚레나무 열매(영실)
13	굴나무 열매껍질(진피)	52	사프란	91	차즈기 열매(자소자)
14	금불초(선복화)	53	산대추 씨(산조인)	92	차즈기 잎(자소엽)
15	금앵자	54	산사	93	창출
16	인동(인동덩굴의 잎, 줄기)	55	산수유	94	천궁
17	금은화(인동덩굴의 꽃)	56	산약	95	천마
18	꿀풀(하고초)	57	대마 씨(마인)	96	천문동
19	녹각	58	삼주뿌리(백출)	97	청피
20	녹용	59	생강(건강)	98	촉백엽
21	단삼	60	생지황	99	치자
22	당귀	61	석창포	100	침꽃(갈화)
23	대회향(팔각회향)	62	쇠무릎(우슬)	101	침뿌리(갈근)
24	도라지(길경)	63	숙지황	102	침향

구분	품목	구분	품목	구분	품목
25	독활	64	어성초	103	택란
26	동과씨(동과자)	65	음나무 껍질(해동피)	104	토사자
27	두충	66	영경귀(대계)	105	필발
28	띠(모근)	67	연 씨(연자육)	106	하수오
29	만삼(당삼)	68	연 잎(하엽)	107	한속단
30	맥문동	69	오가피	108	해당화(매괴화)
31	모시대(제니)	70	오미자	109	형개
32	물약	71	옥수수수염(옥촉서예)	110	호로파
33	무우 씨(내복자)	72	왕느릅나무 껍질(유백피)	111	황금
34	민들레(포공영)	73	용안육	112	황기
35	박하	74	원지	113	회향
36	배초향(곽향)	75	육계 가지(계지)	114	회화나무 열매(괴각)
37	백강잠	76	육계(계피)		
38	백리향(사향초)	77	육두구		
39	백수오	78	은행엽		

출처: 식품의약품안전처, 「수입식품 등 신고 및 검사에 관한 규정」 (식품의약품안전처 고시 제2024-26호, 2024.6.14. 시행)

1.2.2. 한약재 산업 현황

1.2.2.1. 한약재 산업 시장동향

- 2023년 한약재 생산업체 수는 130개소로 전년 대비 0.8% 증가함
- 2023년 한약재 생산품목 수는 480건으로 전년 대비 1.6% 감소함
- 2023년 국내 한약재 시장규모는 약 4,269억 원으로 전년 대비 7.0% 감소함
- 2023년 국내 한약재 생산액은 약 2,337억 원으로 전년 대비 6.3% 감소하였고, 수출액은 약 187억 원으로 전년 대비 65.2% 증가하였으며, 수입액은 약 2,119억 원으로 전년 대비 4.2% 감소함

표 007 연도별 한약재¹⁾ 산업 시장동향

(단위: 개소, 건, 백만 원)

구분	2019	2020	2021	2022	2023
생산업체 수	134	128	130	129	130
품목 수 ²⁾	450	509	489	488	480
생산액 ²⁾	196,857	209,305	209,337	249,495	233,715
수출액	11,218	20,086	15,567	11,300	18,662
수입액	145,384	177,479	176,004	221,045	211,870
무역수지 ³⁾	-134,166	-157,393	-160,437	-209,745	-193,208
시장규모 ⁴⁾	331,023	366,698	369,774	459,240	426,923

주 1) 연도별 연평균 환율(종가)를 환산하여 계산함(출처: 한국경제은행통계시스템) (2019년) 1,166.11원, (2020년) 1,180.01원, (2021년) 1,144.61원, (2022년) 1,292.20원, (2023년) 1,305.41원

2) 한약재 품목수 및 생산금액에서 오공, 족력, 합개 제외

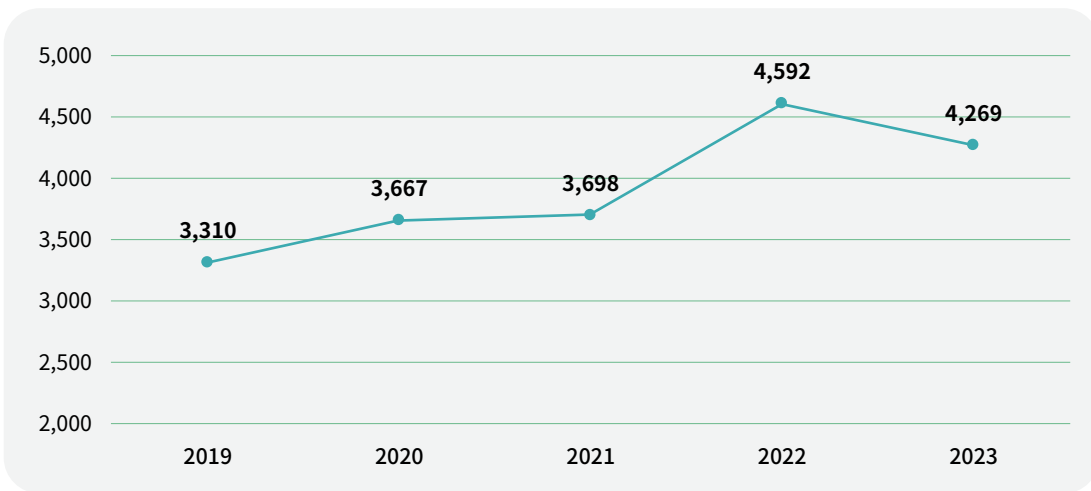
3) 무역수지 = 수출 - 수입

4) 시장규모 = 생산 - 수출 + 수입

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

그림 03 연도별 한약재 산업 시장규모 현황

(단위: 억 원)



1.2.2.2. 한약재 생산 현황

- 2023년 한약재 국내 생산액 상위 10품목 현황을 살펴보면 녹용, 사향은 2019년부터 변동 없이 3위권에 있으며, 최근 5년간 금박, 인삼, 녹용절편, 마황 또한 상위 10품목에 항상 포함되어 있음
- 2023년 상위 5품목 생산액을 살펴보면, 녹용은 약 433억 원으로 전년 대비 27.6% 감소, 금박은 약 84억 원으로 전년 대비 11.5% 감소, 녹용절편은 72억 원으로 24.1% 감소한 반면, 사향은 약 368억 원으로 2.8% 증가, 인삼은 약 77억 원으로 28.4% 증가하였음

표 008 한약재¹⁾ 국내 생산액 상위 10품목

(단위: 천 원)

순 위	2019		2020		2021		2022		2023	
	품목명	생산액 ²⁾	품목명	생산액 ²⁾	품목명	생산액 ²⁾	품목명	생산액 ²⁾	품목명	생산액 ²⁾
1	녹용	26,018,307	녹용	45,006,509	녹용	47,320,835	녹용	59,737,191	녹용	43,274,549
2	녹용절편	18,177,585	사향	25,307,830	사향	24,228,620	사향	35,740,099	사향	36,754,389
3	사향	17,012,082	인삼	9,596,948	금박	9,565,740	금박	9,503,115	금박	8,412,367
4	금박	8,123,874	금박	8,957,513	인삼	8,777,689	녹용절편	9,489,954	인삼	7,677,735
5	인삼	7,657,655	녹용절편	6,241,249	녹용절편	5,194,696	인삼	5,977,796	녹용절편	7,204,374
6	감초	4,160,412	마황	4,050,087	숙지황	4,152,859	숙지황	5,090,580	우황	6,808,511
7	반하	3,864,235	숙지황	3,486,883	복령	3,792,158	복령	4,916,837	숙지황	5,115,496
8	마황	3,379,105	맥문동	3,361,542	마황	3,577,727	황기	4,161,977	마황	4,771,384
9	우황	3,237,692	반하	3,034,810	황기	3,504,973	마황	3,592,442	복령	3,901,257
10	백출	3,146,425	황기	2,759,945	백출	2,859,764	맥문동	3,171,076	황기	3,470,395

주 1) 한약재: 「약사법」 제31조제2항에 따라 식품의약품안전처로부터 제조판매품목허가(신고) 받은 한약재

2) 생산액: 포장단위당 생산수량과 생산단가(부가세를 포함한 공장도출하가)를 곱한 액수
(※ 연중 생산단가 변동 시에는 연평균단가를 생산단가로 적용)

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

1.2.2.3. 한약재 제조 현황

- 2023년 한약재 제조업체 수는 총 170개소로 전년 대비 2.9% 감소함

표 009 연도별 한약재 제조업체 현황

(단위: 개소, %)

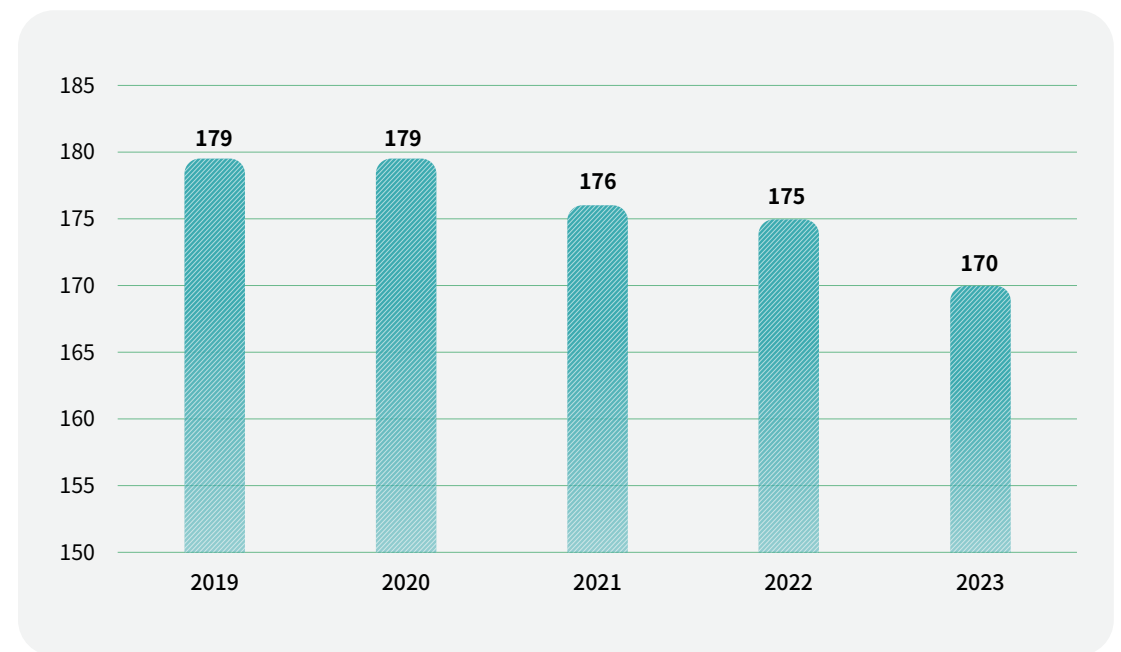
구분	2019	2020	2021	2022	2023
제조업체 ¹⁾ 수	179	179	176	175	170
전년 대비 증감률	△0.5	0.0	△1.7	△0.6	△2.9

주 1) 지방식품의약품안전청에 매년 허가되어 있는 업체

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

그림 04 연도별 한약재 제조업체 수

(단위: 개소)



- 2023년 시도별 한약재 제조업체 수는 경기 43개소, 서울 41개소, 경북 24개소, 충남 15개소, 충북·전북 9개소 등 순임
- 광주, 세종, 제주는 최근 3년간 한약재 제조업체가 없음

표 010 지역별 한약재 제조업체¹⁾ 현황 (단위: 개소, %)

구분	2021	2022	2023	증감률
경기	42	43	43	0.0
서울	41	42	41	△2.4
경북	27	25	24	△4.0
충남	17	17	15	△11.8
충북	10	10	9	△10.0
전북	9	9	9	0.0
전남	8	8	8	0.0
대구	6	6	6	0.0
부산	5	4	4	0.0
경남	3	3	3	0.0
인천	3	3	3	0.0
강원	3	3	3	0.0
대전	1	1	1	0.0
울산	1	1	1	0.0
광주	-	-	-	-
세종	-	-	-	-
제주	-	-	-	-
합계	176	175	170	△2.9

주 1) 지방식품의약품안전청에 매년 허가되어 있는 업체
출처: 식품의약품안전처(각 연도), 식품의약품통계연보

- 2023년 한약재 GMP 제조업체 수는 153개소로 전년 대비 1.9% 감소함
- 한약재 GMP 제조업체 수는 최근 10년간 증감을 반복함

표 011 한약재 GMP 제조업체 현황 (단위: 개소, %)

구분	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
업체 수	71	139	152	151	150	152	154	155	156	153
전년 대비 증감률	222.7	95.8	9.4	△0.7	△0.7	1.3	1.3	0.6	0.6	△1.9

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품안전백서

- 한약재 제조 및 품질관리기준(GMP) 적합판정서 발급 제도 도입에 따라 기존 한약재 제조업체의 경우 2025년 12월 31일까지 적합판정서를 발급 받아야 함
- 한약재 제조업체 GMP 적합판정서 발급 업체는 2024년 12월 23일 기준 86개 업체임

표 012 한약재 제조업체 GMP 적합판정서 발급 현황('24.12.23. 기준)

구분	회사명	소재지	구분	회사명	소재지
1	(주)대한녹용수출입법인	서울	44	시원생약(주)	충북
2	(주)녹원유통사업단	서울	45	(주)남이제약	경북
3	(주)엔텡허브	경기	46	부야주식회사	경북
4	(주)한수산	서울	47	주식회사휴먼허브	대구
5	(주)디에이치지글로벌	서울	48	삼보제약	부산
6	(주)우리생약	서울	49	송산제약(주)	전남
7	(주)자은생약	경기	50	(주)보양제약	경기
8	(주)한퓨어	경기	51	(주)화림제약	부산
9	(주)대덕제약	서울	52	새롬제약(주)	경기
10	(주)농림생약	서울	53	충남제약(주)	경기
11	(주)으뜸생약	서울	54	경동무약	서울
12	주식회사 광명당제약	울산	55	주식회사가온제약	대구
13	(주)대원알디티	서울	56	(주)이풀잎제약	경기
14	(주)용보제약	경기	57	해동한방제약(주)	충남
15	(주)온누리바이오텔약	경기	58	보국약품(주)	경기
16	(주)한국국일당	경기	59	(주)원용제약	서울
17	우향제약	경북	60	선일생약주식회사	강원
18	(주)옥천당	경북	61	한스약품주식회사	충남
19	(주)옴니허브	전남	62	(주)동양한방제약	경기
20	명보제약(주)	서울	63	민국제약	경기
21	(주)청솔생약	충북	64	(주)광덕생약	전남
22	(주)현진제약	서울	65	녹원제약(주)	경기
23	고려수제약	서울	66	주식회사이룸제약	서울
24	영천약초도매시장주식회사	경북	67	(주)인티그레이션 전북지점	전북
25	대한썬팜주식회사	경기	68	(주)조화제약	경기
26	인성제약(주)	충북	69	동화약품(주)	경기
27	나눔제약주식회사	경북	70	(주)산야초로	경북
28	풍산주식회사	경북	71	(주)참들제약	경남
29	안동농협 한약재유통센터	경북	72	주식회사퓨어마인드농업회사법인	경북
30	유진통상	서울	73	(주)대흥제약	서울
31	대금제약	충남	74	대호제약(주)	서울

구분	회사명	소재지	구분	회사명	소재지
32	한사랑제약	서울	75	삼의제약	경북
33	(주)허브팜	경기	76	씨케이(주)	충북
34	정원제약	서울	77	한솔제약(주)	전북
35	대한한약협동조합	경북	78	(주)삼원제약	대구
36	명가녹용주식회사	대구	79	(유)대효제약	경기
37	참조은제약	전북	80	(주)조은생약	경기
38	(주)신흥제약	전남	81	주식회사올본	경기
39	(주)태극인 농업회사법인	경북	82	주연	서울
40	우성제약(주)	경북	83	건향제약(주)	서울
41	산들초제약(주)	경남	84	보성제약	대구
42	동우당제약(주)	경북	85	모닝제약	경북
43	원창제약(합)	충남	86	농업회사법인 주식회사 월드허브	경북

출처: 식품의약품안전처(2024), 한약재 제조업체 GMP 적합판정서 발급 현황 안내(2024.12.23. 기준)

- 한약재 GMP 우수업체는 한약재 GMP 제조업체 정기감시에서 환경·위생 관리, 원료관리, 품질관리, 품질보증체계, 행정처분 이력을 평가하여 총점 300점 이상(400점 만점)을 획득한 업체를 말하며, 2022년 12월 기준 총 4개소임
 - 4개소 모두 수도권에 소재하며 서울에 1개소, 경기도에 3개소가 위치함

표 013 한약재 GMP 우수업체 현황

<우수업체 선정기준>

- 대상: 한약재 GMP 제조업체
- 평가: 환경·위생 관리, 원료관리, 품질관리, 품질보증체계, 행정처분 이력
- 선정: 평가결과 총점 300점 이상(400점 만점)
- 관리: 정기감시 주기 완화(2년→3년)

연번	업소명	소재지
1	(주)그린명품제약	경기
2	(주)온누리바이오생약	경기
3	(주)으뜸생약	서울
4	대영제약(주)	경기

주 품질관련 행정처분 2건 이상, 기타 행정처분 3건 이상 시 즉시 우수업체 선정 취소

출처: 식품의약품안전처(2022), 한약재 GMP 우수업체 현황(2022.12.27. 기준)

1.2.2.4. 한약재 판매 현황

- 최근 5년간 한약재 판매업체는 2019년 2,324개소에서 2023년 2,251개소로 증감을 반복함
- 2023년 한약재 판매업체 수는 총 2,251개소로 전년 대비 5.7% 감소함
 - 한약국은 791개소로 전년 대비 1.0% 증가하였으며, 한약도매상은 784개소, 한약업사는 676개소로 각각 전년 대비 8.8%, 9.1% 감소함

표 014 연도별 한약재 판매업체 현황

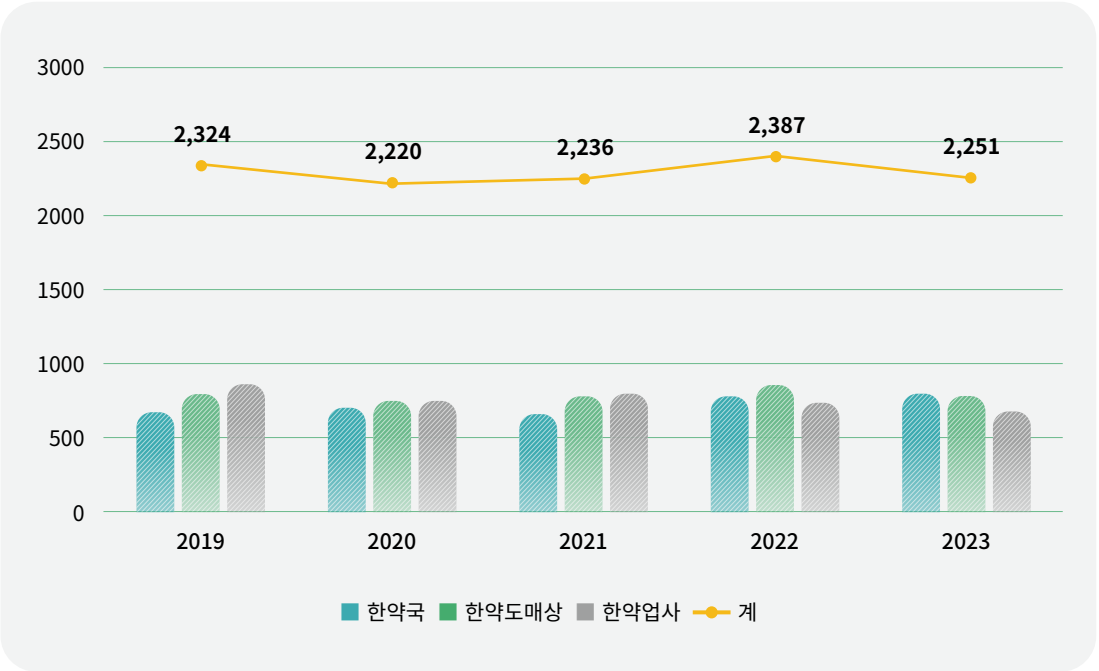
(단위: 개소)

연도	계	한약재 판매업체		
		한약국	한약도매상	한약업사
2023	2,251	791	784	676
2022	2,387	783	860	744
2021	2,236	665	777	794
2020	2,220	710	752	758
2019	2,324	672	801	851

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

그림 05 연도별 한약재 판매업체 수

(단위: 개소)



● 2023년 시도별 한약재 판매업체 수는 서울 445개소, 경기 244개소, 전북 211개소, 대구 190개소, 충남 174개소 순임

표 015 지역별 한약재 판매업체 현황 (단위: 개소, %)

구분	2021	2022	2023	증감률
서울	434	433	445	2.8
경기	161	241	244	1.2
전북	211	118	211	78.8
대구	204	189	190	0.5
충남	182	76	174	128.9
경북	169	156	158	1.3
경남	161	160	142	△11.3
전남	144	188	139	△26.1
광주	145	235	133	△43.4
대전	96	90	93	3.3
부산	79	79	82	3.8
충북	81	241	74	△69.3
인천	66	69	65	△5.8
강원	57	58	52	△10.3
울산	23	27	26	△3.7
제주	13	15	15	0.0
세종	10	12	8	△33.3

출처: 식품의약품안전처(각 연도), 식품의약품통계연보

1.2.3. 한약재 수출입 현황

1.2.3.1. 한약재 수출 현황

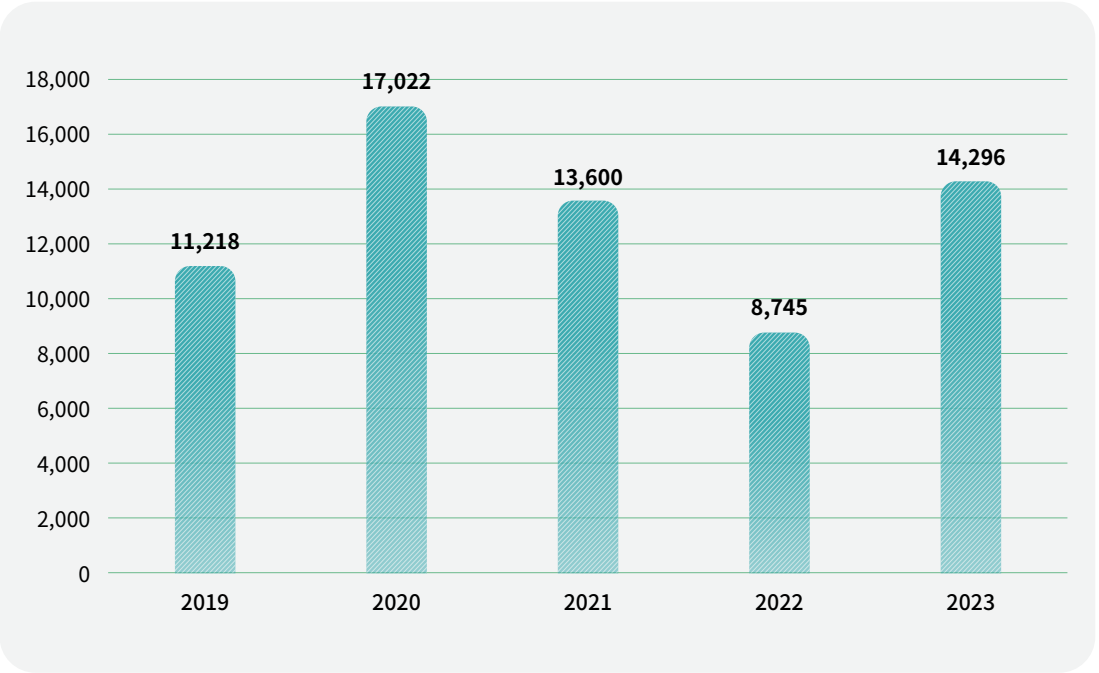
● 2023년 한약재 수출액은 1,430만 달러로 전년 대비 63.5% 증가함

표 016 연도별 한약재 수출액 현황 (단위: 천 달러, %)

연도	2019	2020	2021	2022	2023
수출액	11,218	17,022	13,600	8,745	14,296
전년 대비 증감률	△17.9	51.7	△20.1	△35.7	63.5

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

그림 06 연도별 한약재 수출액 현황 (단위: 천 달러)



- 2023년 한약재 주요 수출 대상국은 일본(549만 달러), 홍콩(526만 달러), 중국(175만 달러) 순임
- 특히, 2023년 한약재 주요 수출 대상국인 일본, 홍콩, 중국은 전체 수출액의 87.4%를 차지할 정도로 비중이 높음

표 017 최근 3년 국내 한약재 수출액 상위 10개국 (단위: 천 달러, %)

순위	2021			2022			2023		
	국가명	수출액	비율 ¹⁾	국가명	수출액	비율 ¹⁾	국가명	수출액	비율 ¹⁾
1	홍콩	7,899	58.1	홍콩	2,684	30.7	일본	5,486	38.4
2	일본	1,974	14.5	일본	2,432	27.8	홍콩	5,258	36.8
3	중국	1,537	11.3	중국	1,758	20.1	중국	1,746	12.2
4	대만	777	5.7	대만	622	7.1	대만	749	5.2
5	미국	631	4.6	미국	455	5.2	미국	531	3.7
6	콜롬비아	454	3.3	베트남	434	5.0	베트남	315	2.2
7	베트남	248	1.8	콜롬비아	136	1.6	싱가포르	113	0.8
8	캐나다	31	0.2	캐나다	111	1.3	태국	50	0.3
9	태국	16	0.1	인도	19	0.2	캐나다	15	0.1
10	싱가포르	12	0.1	미얀마	14	0.2	네덜란드	11	0.1

주 1) 각 해당 연도의 전체 한약재 수출액 대비 해당 국가의 수출액 비율
출처: 식품의약품안전처(각 연도), 식품의약품통계연보

1.2.3.2. 한약재 수입 현황

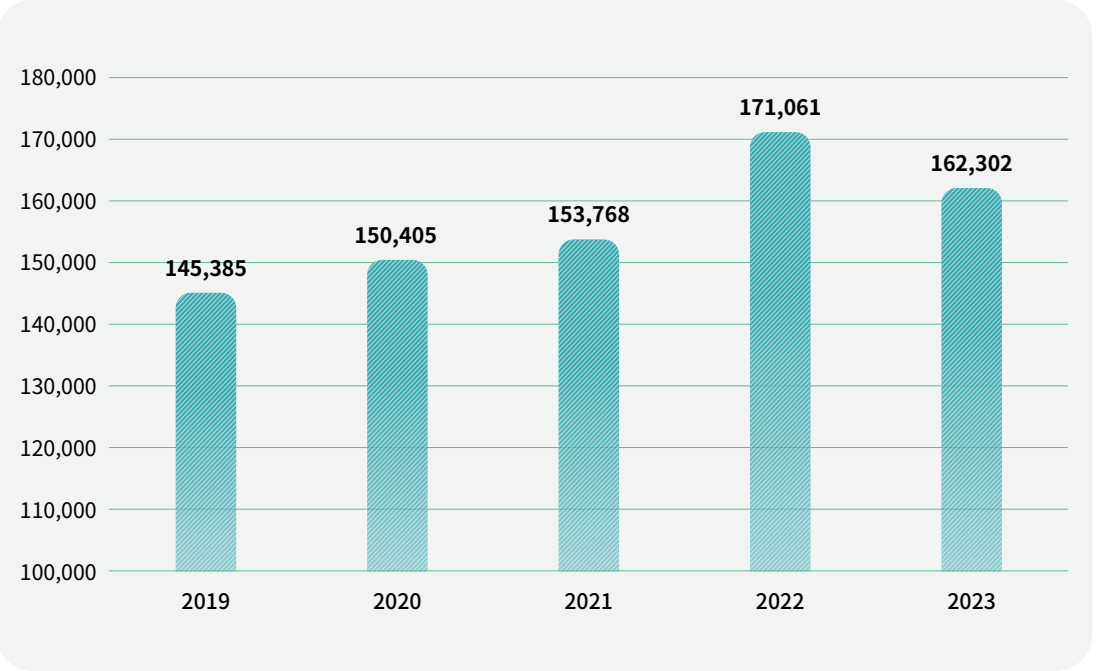
- 2023년 한약재 수입업체 수는 111개소로 전년 대비 6.7% 증가함
- 2023년 한약재 수입액은 약 1억 6,230만 달러로 전년 대비 5.1% 증가함

표 018 연도별 한약재¹⁾ 수입액 현황 (단위: 개소, 천 달러, %)

구분	2019	2020	2021	2022	2023
수입업체 ²⁾ 수	115	112	100	104	111
수입액	145,385	150,405	153,768	171,061	162,302
전년 대비 증감률	16.5	3.5	2.2	11.2	△5.1

주 1) 한약재: 「의약품 등의 안전에 관한 규칙」 [별표2] 제1호 나목에 따른 ‘원료한약재’
2) 한약재(수입자): ‘수입의약품등 관리규정’에 따라 수입 검사를 받는 자
출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

그림 07 연도별 한약재 수입액 현황 (단위: 천 달러)



- 2023년 한약재 주요 수입 대상국은 중국(7,759만 달러), 러시아(3,064만 달러), 카자흐스탄(2,007만 달러) 순임
- 특히, 2023년 한약재 주요 수입 대상국인 중국, 러시아, 카자흐스탄, 뉴질랜드는 전체 수입액의 89.8%를 차지할 정도로 비중이 높으며, 전년에 비해 중국의 수입액 비중이 대폭 증가한 반면 러시아의 수입액 비중은 대폭 감소함

표 019 최근 3년 국내 한약재 수입액 상위 10개국 (단위: 천 달러, %)

순위	2021			2022			2023		
	국가명	수입액	비율 ¹⁾	국가명	수입액	비율 ¹⁾	국가명	수입액	비율 ¹⁾
1	중국	59,389	38.6	중국	65,859	38.5	중국	77,587	47.8
2	러시아	35,848	23.3	러시아	47,512	27.8	러시아	30,641	18.9
3	뉴질랜드	21,460	14.0	뉴질랜드	25,619	15.0	카자흐스탄	20,074	12.4
4	카자흐스탄	18,232	11.9	카자흐스탄	17,739	10.4	뉴질랜드	17,378	10.7
5	콜롬비아	6,265	4.1	베트남	3,083	1.8	인도	4,561	2.8
6	인도네시아	2,475	1.6	인도네시아	2,725	1.6	베트남	2,227	1.4
7	베트남	2,470	1.6	인도	1,660	1.0	파키스탄	1,878	1.2
8	파키스탄	1,610	1.0	미얀마	1,141	0.7	인도네시아	1,705	1.1
9	태국	1,186	0.8	파키스탄	1,024	0.6	몽골	827	0.5
10	몽골	930	0.6	몽골	843	0.5	미얀마	815	0.5

주 1) 각 해당 연도의 전체 한약재 수입액 대비 해당 국가의 수입액 비율
출처: 식품의약품안전처(각 연도), 식품의약품통계연보

- 2023년 수입액 기준 가장 많이 수입된 품목은 녹용, 우황, 사향 순임
- 우황, 팔루근, 복령, 감초, 마황은 전년 대비 수입액이 증가하였으나, 녹용, 사향, 위령선은 감소함
- 지황, 황련이 2023년 새롭게 수입액 상위 10개 품목에 진입하였고, 반하, 생녹용은 2023년 수입액 상위 10개 품목에서 사라짐

표 020 최근 3년 한약재 수입액 및 수입량 상위 10개 품목 현황 (단위: 천 달러)

순위	2021		2022		2023	
	품목명	금액	품목명	금액	품목명	금액
1	녹용	34,242	녹용	39,364	녹용	24,178
2	우황	24,144	사향	31,293	우황	23,523
3	사향	22,036	우황	19,362	사향	21,958
4	마황	3,197	반하	3,654	지황	7,975
5	반하	2,749	복령	3,212	팔루근	4,916
6	복령	2,703	생녹용	3,005	복령	4,315
7	지황	2,687	팔루근	2,906	감초	3,719
8	현호색	2,415	위령선	2,838	마황	3,610
9	백출	2,300	마황	2,596	황련	3,322
10	감초	2,248	감초	2,407	위령선	2,721

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

- 2023년 녹용 수입액은 2,418만 달러로 전년 대비 38.6% 감소, 침향은 9만 3천 달러로 전년 대비 830.0% 증가, 우황은 2,352만 달러로 전년 대비 21.5% 증가함

표 021 고가 한약재 연도별 수입량 및 수입액 현황 (단위: 천 달러)

연도	녹용	침향	우황
	금액	금액	금액
2023	24,178	93	23,523
2022	39,364	10	19,362
2021	34,242	-	24,144
2020	31,184	-	20,859
2019	32,244	30	25,384

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

- 고가 한약재인 녹용은 주로 뉴질랜드, 러시아, 카자흐스탄, 중국에서, 침향은 인도네시아에서, 우황은 카자흐스탄, 인도, 키르기스스탄, 콜롬비아, 기니에서 수입함

표 022 고가 한약재 국가별 수입량 및 수입액 현황 (단위: 천 달러)

구분	녹용	침향	우황
	금액	금액	금액
뉴질랜드	15,878	-	-
러시아	7,989	-	-
카자흐스탄	210	-	18,929
중국	101	-	-
인도네시아	-	93	-
콜롬비아	-	-	252
인도	-	-	3,667
키르기스스탄	-	-	672
기니	-	-	3

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

1.2.4. 한약재 관리(감시) 현황

1.2.4.1. 한약재 시험검사기관 현황

- 한약재 시험검사기관은 2023년 총 28개소로 민간기관 4개소, 법정기관 24개소임
 - 법정기관 중 2023년 한약재 시험검사기관은 시도보건환경연구원 17개소, 지방식품의약품안전청 6개소, 식품의약품안전평가원 1개소 순임

표 023 연도별 한약재 시험검사기관 현황 (단위: 개소)

연도	총계	한약재 시험검사기관				
		민간기관	법정기관			
			시도보건환경 연구원	식품의약품 안전평가원	지방식품의약품 안전청	합계
2023	28	4	17	1	6	24
2022	28	4	17	1	6	24
2021	28	4	17	1	6	24
2020	28	4	17	1	6	24
2019	28	4	17	1	6	24

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

1.2.4.2. 한약재 업체 감시 및 위반 현황

- 2023년 한약재 업체 감시 및 위반 현황을 살펴보면, 감시는 61건으로 전년 대비 43.0% 감소하였으며, 위반 내용은 3건으로 전년 대비 84.2% 감소함
 - 위반내용 3건은 생산실적 미보고 1건(33.3%), 표시 1건(33.3%), 기타 1건(33.3%)임

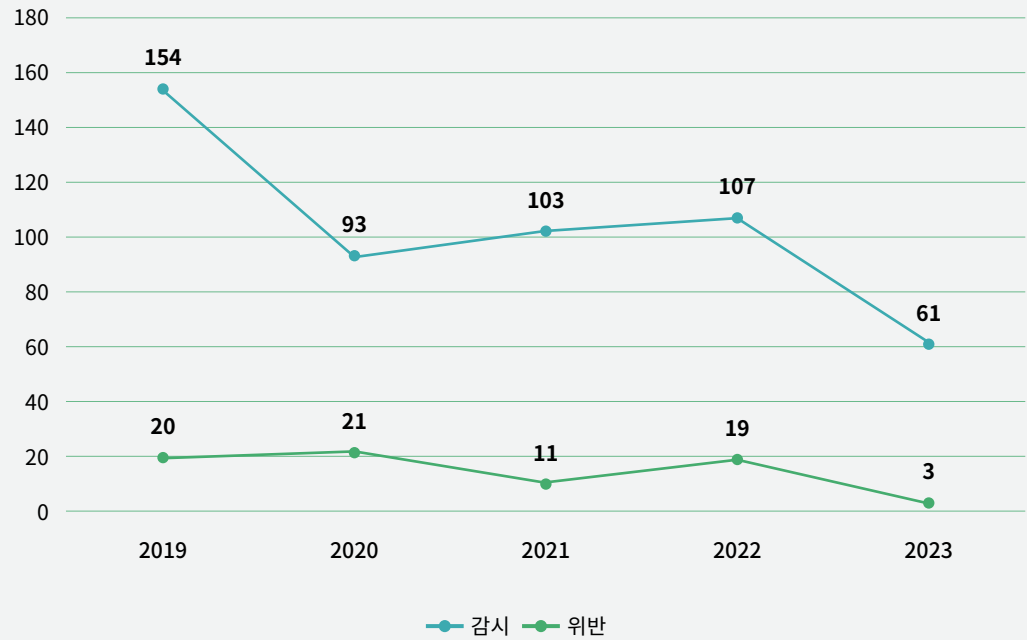
표 024 연도별 한약재 업체 감시 및 위반 현황 (단위: 건)

연도	감시	위반내용								
		총계	자가품질관리 불이행	제조품질관리 시설미비	무단이전 휴·폐업	관리자 불종사	생산실적 미보고	표시	광고	기타
2023	61	3	-	-	-	-	1	1	-	1
2022	107	19	11	-	-	-	2	-	1	5
2021	103	11	2	-	-	-	1	-	2	6
2020	93	21	6	-	1	-	-	13	-	1
2019	154	20	16	-	-	-	1	-	-	3

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

그림 08 연도별 한약재 업체 감시 및 위반 현황

(단위: 건)



1.2.4.3. 한약재 행정처분 현황

- 2023년 한약재 행정처분 현황을 살펴보면 총 75건으로 전년 대비 257.1% 증가함
 - 그중 품목정지가 62건(82.7%)으로 가장 많았으며, 기타 9건(12.0%), 품목취소 2건(2.7%), 업체폐쇄 2건(2.7%) 순임

표 025 연도별 한약재 행정처분 현황

(단위: 건)

연도	총계	품목정지	전품목류정지	과징금	품목취소	업체폐쇄	기타
2023	75	62	-	-	2	2	9
2022	21	14	-	-	2	-	5
2021	44	42	-	-	-	-	2
2020	73	70	1	-	-	2	-
2019	80	67	1	1	8	-	3

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

1.2.4.4. 한약재 품목허가·신고 현황

- 2023년 한약재 품목허가 현황은 0건으로 전년과 동일하였으며, 신고 현황은 139건으로 전년 대비 27.5% 증가함
- 최근 5년간 한약재 수입·수출에 대한 품목허가 및 신고 건은 없음

표 026 연도별 한약재 품목허가·신고 현황

(단위: 건)

연도	제조		수입	
	허가 ¹⁾	신고 ²⁾	허가	신고
2023	-	139	-	-
2022	-	109	-	-
2021	2	193	-	-
2020	4	194	-	-
2019	7	1,300	-	-

주 수출전용품목 제외

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

1.2.4.5. 한약재 수거 및 검사 현황

- 2023년 한약재 검사 현황은 804건으로 전년 대비 7.6% 감소함
- 2023년 검사한 한약재 중 부적합한 한약재는 38건으로 전년 대비 39.5% 감소하였으며, 부적합률은 2.9%로 전년 대비 1.5%p 감소함

표 027 연도별 한약재 수거 및 검사 현황

(단위: 건, %)

연도	검정	적합	부적합				부적합률
			소계	취소	정지	기타	
2023	804	781	23	-	17	6	2.9
2022	870	832	38	2	25	11	4.4
2021	1,113	1,090	23	-	22	1	2.1
2020	1,091	1,029	62	-	51	11	5.7
2019	1,333	1,265	68	5	44	19	5.1

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

1.2.5. CITES 한약재

본 **CITES 한약재** 부분은 부분은 2020년 12월에 발간된 식품의약품안전처 전문홍보물인 “CITES와 한약”을 참고하여 작성하였음

- 멸종위기에 처한 야생 동·식물종의 국제거래에 관한 협약으로 1973년 3월 3일 워싱턴에서 채택되어 1975년 7월 1일부터 발효
- 과도한 국제거래와 불법거래에 의해 멸종위기에 처한 야생 동·식물을 보호함
- 수출입국들이 상호 협력하여 국가 간 거래를 엄격하게 규제함으로써 서식지로부터 무질서한 채취나 포획을 방지함
- 2020년 11월 기준 183개국 가입, 우리나라는 1993년에 122번째로 가입
- CITES 관련 법령으로 「약사법」 제43조(멸종 위기에 놓인 야생 동·식물의 국제교역 등)와 「의약품 등의 안전에 관한 규칙」 제61조(멸종위기에 놓인 야생 동·식물의 수출입 허가 등), 「수입의약품등 관리 규정」 제10조(멸종위기에 처한 야생 동·식물의 관리)가 있음

표 028 CITES 관련 법령

「약사법」제43조(멸종 위기에 놓인 야생 동·식물의 국제교역 등)

- ① 「멸종 위기에 놓인 야생 동·식물의 국제거래에 관한 협약」에 따른 동·식물의 가공품 중 의약품을 수출·수입 또는 공해(公海)를 통하여 반입하려는 자는 총리령으로 정하는 바에 따라 식품의약품안전처장의 허가를 받아야 한다.
- ② 누구든지 멸종 위기에 놓인 야생동물을 이용한 가공품인 코뿔소 뿔 또는 호랑이 뼈에 대하여 다음 각 호의 행위를 하여서는 아니 된다.
 1. 코뿔소 뿔 또는 호랑이 뼈를 수입·판매하거나 판매할 목적으로 저장 또는 진열하는 행위
 2. 코뿔소 뿔 또는 호랑이 뼈를 사용하여 의약품을 제조 또는 조제하는 행위
 3. 코뿔소 뿔 또는 호랑이 뼈를 사용하여 제조 또는 조제된 의약품을 판매하거나 판매할 목적으로 저장 또는 진열하는 행위

「의약품 등의 안전에 관한 규칙」제61조(멸종 위기에 놓인 야생 동·식물의 수출입 허가 등)

- ① 법 제43조에 따라 멸종 위기에 놓인 야생 동·식물(이하 “야생 동·식물”이라 한다)의 가공품 중 의약품을 수출·수입 또는 공해를 통하여 반입하기 위하여 허가를 받으려는 자는 수출·수입 또는 반입할 때마다 별지 제58호서식의 멸종 위기에 놓인 야생 동·식물 수출·수입·반입 허가신청서(전자문서로 된 신청서를 포함한다)에 다음 각 호의 어느 하나의 서류(전자문서를 포함한다)를 첨부하여 식품의약품안전처장에게 제출하여야 하며, 식품의약품안전처장은 이를 확인하고 수출·수입 또는 반입의 허가 시에는 별지 제59호서식의 수출(수입·반입) 허가증명서를 발급하여야 한다.
 1. 수출하는 경우
 - 가. 외국산 야생 동·식물의 가공품을 재수출하는 경우에는 「멸종위기에 처한 야생동식물종의 국제거래에 관한 협약」에 따라 당초 야생 동·식물의 가공품을 수출한 국가에서 발행한 수출증명서 사본
 - 나. 국내산 야생 동·식물의 가공품을 수출하는 경우에는 야생 동·식물의 입수경위서 및 그 근거서류

2. 수입하는 경우

- 가. 「멸종위기에 처한 야생동식물종의 국제거래에 관한 협약」에 따라 해당 야생 동·식물의 가공품을 수출한 국가에서 발행한 수출증명서 사본
- 나. 물품매도확약서 또는 수입계약서 사본

3. 반입하는 경우

야생 동·식물의 입수경위서 및 그 근거서류

- ② 제1항에 따라 야생 동·식물의 수출·수입 또는 반입 허가를 신청하는 자는 식품의약품안전처장이 정하여 고시하는 수수료를 내야 한다.

「수입의약품등 관리 규정」제10조(멸종위기에 처한 야생 동·식물의 관리)

- ① 「약사법」 제43조에 따라 식약처장의 허가를 받아 수입된 웅담 또는 사향의 판매하려는 자는 판매단위별로 제품마다 식약처장이 발급하는 CITES 인증증지를 부착하여야 한다.
- ② 제1항에 따라 CITES 인증증지를 부착하려는 자는 별지 제1호서식에 따른 신청서를 식약처장에게 제출하여야 하며, 식약처장은 이를 확인하고 적합한 경우 별표2에 따른 CITES 인증증지를 발급하여야 한다.
- ③ 제1항의 규정에 의한 수입자는 웅담·사향의 제품명, 수입자(업체명, 대표자 성명), 수입량 등이 기재된 수입대장과 판매량, 판매금액, 판매처 등이 기재된 판매대장을 작성하여 이를 2년간 보존하여야 한다.

출처: 식품의약품안전처(2020.12.11.), “CITES와 한약”

- 부속서에 포함되어 있는 특정 종에 대한 국제거래만을 다루며, 국내거래에는 적용되지 않음

표 029 CITES 부속서

구분	부속서 I	부속서 II	부속서 III
부속서 분류기준	멸종위기에 처한 종 중 국제거래로 그 영향을 받거나 받을 수 있는 종	현재 멸종위기에 처한 것은 아니나 국제거래를 엄격하게 규제하지 않을 경우 멸종위기에 처할 수 있는 종	협약 당사국이 이용을 제한할 목적으로 자기나라 관할권에서 규제를 받아야 하는 것으로 확인하고 국제거래 규제를 위해 다른 당사국의 협력이 필요하다고 판단하여 지정한 종
규제내용	전시, 학술연구 또는 의학 연구 목적의 거래만 가능(교육 목적 제외)	상업·학술·연구 목적의 국제거래가 가능하나 규제 적용	상업·학술·연구 목적의 국제거래가 허용되나 해당 국가에 대해서는 규제적용
수출입 구비문서	수출, 입국의 양국 정부에서 발행되는 수출·입허가서 또는 수입허가서와 재수출증명서 필요	수출국의 정부가 발행하는 수출 허가서 또는 재수출증명서 필요 (우리나라는 수입허가서 필요)	수출국의 정부가 발행하는 수출허가서 및 원산지 증명서 필요
주요 대상종(의약품)	약 678종 이상의 동물, 약 338종 이상의 식물 (천산갑, 목향 등)	5,072종 이상의 동물, 29,660종 이상의 식물 (구척, 노회, 합개* 등)	약 204종 이상의 동물, 약 13종 이상의 식물 (귀판)

* '19.11.26. 발효

출처: 식품의약품안전처(2020.12.11.), “CITES와 한약”

● 제18차 ‘멸종위기에 처한 야생 동·식물종의 국제 거래에 관한 협약(CITES)’ 총회(2019년)에서 합개, 감송향이 수출·입 시 허가가 필요한 품목으로 신규 등재됨

표 030 CITES 대상 의약품용 한약재

품목	학명	부속서	비고
서각(犀角)	<i>Rhinoceros unicornis</i> <i>Rhinoceros sondaicus</i> <i>Dicerorhinus sumatrensis</i> 등	I	수입 및 사용금지
호골(虎骨)	<i>Panthera tigris</i>		
천산갑(穿山甲)	<i>Manis spp.</i>		
목향(木香)	<i>Aucklandia lappa</i>		= <i>Saussurea costus</i> <i>Saussurea lappa</i> * 재배품은 부속서 II 에 준하여 거래
웅담(熊膽)	<i>Ursus arctos</i> 등	I, II	분포 지역에 따라 일부 거래
사향(麝香)	<i>Moschus berezovskii</i> <i>Moschus chrysogaster</i> <i>Moschus moschiferus</i>		
강향(降香)	<i>Dalbergia odorifera</i>		
감송향(甘松香)	<i>Nardostachys grandiflora</i>	II	= <i>Nardostachys chinensis</i> <i>Nardostachys jatamansi</i>
구척(狗脊)	<i>Cibotium barometz</i>		
노회(蘆薈)	<i>Aloe ferox</i> <i>Aloe africana</i> <i>Aloe spicata</i>		
백급(白朮)	<i>Bletilla striata</i>		
사담(蛇膽)	<i>Naja naja atra</i>		
산자고(山慈菇)	<i>Cremastra appendiculata</i>		
석곡(石斛)	<i>Dendrobium nobile</i> 등		
어교(魚膠)	<i>Acipenser sinensis</i>		
육종용(肉蓯蓉)	<i>Cistanche deserticola</i>		
인도사목 (印度蛇木)	<i>Rauvolfia serpentina</i>		
자단향(紫檀香)	<i>Pterocarpus santalinus</i>		
주목(朱木) 파클리탁셀 (Paclitaxel)	<i>Taxus chinensis</i> <i>Taxus cuspidata</i> <i>Taxus fauna</i> <i>Taxus sumatrana</i> <i>Taxus wallichiana</i>		완제의약품 제외
적전(赤箭)	<i>Gastrodia elata</i>		
천마(天麻)	<i>Gastrodia elata</i>		

품목	학명	부속서	비고
침향(沈香)	<i>Aquilaria agallocha</i>		= <i>Aquilaria malaccensis</i>
합개(蛤蚧)	<i>Gekko gecko</i>		'19.11.25. 발효
해마(海馬)	<i>Hippocampus spp.</i> 등		우리나라는 유보함
호황련(胡黃蓮)	<i>Picrorhiza kurroa</i>		
미삼(尾參) 인삼(人蔘) 홍삼(紅蔘)	<i>Panax ginseng</i>	II(러시아)	
영양각(羚羊角)	<i>Saiga tatarica</i> <i>Gazella cuvieri</i> <i>Gazella leptoceros</i> <i>Gazella dorcas</i>	II I I II(알제리, 튀니지)	
귀판(龜板)	<i>Chinemys reevesii</i>	III (중국)	= <i>Mauremys reevesii</i>

주 CITES 협약은 본문(전문 및 25개조)과 3개의 부속서(I , II , III)로 구성되어 있음

출처: 식품의약품안전처(2020.12.11.), “CITES와 한약”



1.3. 한약(생약)

본 **한약(생약)** 부분은 식품의약품안전처에서 2024년 3월 발간한 「2023년 의약품 허가보고서」, 건강보험심사평가원에서 2024년 6월 발간한 「2023 급여의약품 청구 현황」, 한국제약바이오협회에서 2024년 10월 발간한 「2023년도 의약품 등 생산실적」을 참고하여 작성하였음.

의약품* 일반 현황과 한약재 유형별 허가·신고 현황은 '23년 허가보고서의 일련 선상에서 전체 의약품의 허가·신고 현황을 다각적으로 정리·분석한 「2023년 의약품 허가보고서」를 활용하였으며, 연도별 한약(생약)제제 생산량은 「2023년도 의약품 등 생산실적」을 재가공하여 산출함.

* 의약품은 화학의약품, 생물의약품, 한약(생약)제제 등 전체 의약품을 일컬음

1.3.1. 의약품 일반 현황

- 2023년도 의약품 허가·신고 현황을 살펴보면, 전체 품목 수는 1,488품목으로 전년 대비 9.0% 감소함
- 2023년 한약재 허가·신고품목은 139품목으로 전년 대비 27.5% 증가함

표 031 의약품 허가·신고 현황 개요

(단위: 품목 수, %)

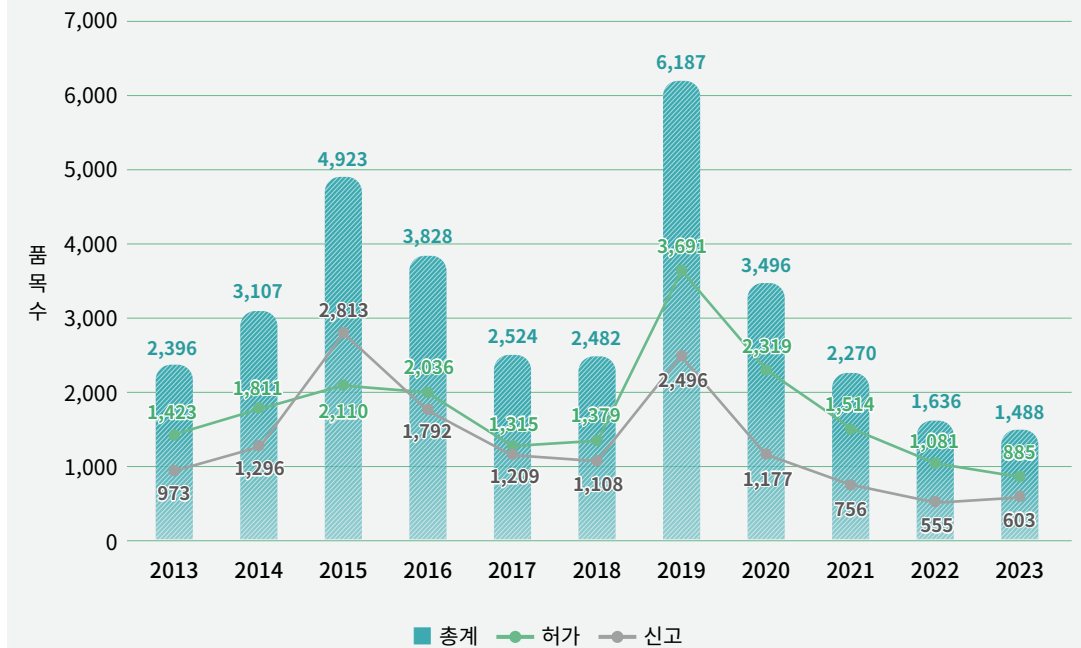
구분			2021	2022	2023	전년 대비증감률
계			2,270	1,636	1,488	△9.0
	허가·신고 현황	허가	1,514	1,081	885	△18.1
		신고	756	555	603	8.6
의약품 현황		완제의약품	1,992	1451	1300	△10.4
		원료 (한약재 제외)	83	76	49	△35.5
		한약재	195	109	139	27.5

주 수출용의약품(47품목) 제외, 취소·취하 품목 포함, 한약재 포함

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023년 의약품 허가보고서

그림 09 연도별 의약품 허가·신고 품목 수 추이('13년 ~ '23년)(한약재 포함)

(단위: 품목 수)



1.3.2. 한약(생약)제제 현황

1.3.2.1. 허가 현황

- '23년도에 허가된 한약(생약)제제 등은 10품목
 - 심사유형별로 구분하면 자료제출의약품 7품목으로서, 함량증감, 새로운 용법·용량, 새로운 제형(동일 투여경로) 품목, 또한 외국의약품집 수재 근거에 따른 안전성·유효성 자료 제출이 면제된 품목이 2품목, 한약서 수재 처방에 근거하여 허가된 품목이 1품목
 - 의약품 분류기준에 따라 구분하였을 때, 전문의약품 5품목, 일반의약품 5품목으로 모두 제조 품목이었음
- '23년 허가된 한약(생약)제제 신약은 없었음.
 - 한약(생약)제제 신약은 '14년 이후 전무하였으나, '21년에 국내 개발 한약(생약)제제 신약 1품목 허가되었고, '22년과 '23년에 허가된 신약은 없었음
- '23년 한약(생약)제제 자료제출의약품은 함량증감 4품목, 새로운 용법·용량 1품목, 새로운 제형(동일 투여경로) 품목 2품목이 허가되었음.
 - 함량증감 의약품은 4품목(제조 4품목)이 허가되었으며, 복약순응도를 높일 목적으로 저함량으로 개발한 품목이 허가되었음. '미니마코연질캡슐500밀리그램(오메가-3-산에틸에스테르90)'(주)다산제약, '23.03.10.) 등 4품목은 종전 고품량 오메가-3-산에틸에스테르90을 1000mg에서 500mg로 개발하여 약물 크기를 줄임으로써 복용 편의성을 높였음.

- 새로운 용법·용량 조성 및 규격의 의약품은 1품목(제조 1품목)이 허가되었으며, 제제 개선을 통한 새로운 용법·용량의 품목이 허가되었음. ‘조인스에프정300밀리그램(위령선·팔루근·하고초30%에탄올건조엑스(40→1))’(에스케이케미칼(주), ’23.12.21.)은 1일 3회 복용하던 것을 1일 2회로 복용횟수를 줄여 복용 순응도를 높였음.

- 새로운 제형의 의약품은 2품목(제조 2품목)이 허가되었으며, ‘경방맥문동탕연조엑스’(경방신약(주), ’23.10.20.)는 과립제를 엑스제로, ‘경방은교산연조엑스’는 액제를 엑스제로 제형 변경하여 허가되었음.

● ’23년 품목허가된 한약(생약)제제 기타 의약품은 국내 제조인 일반의약품 3품목

- ‘진센시드캡슐(인삼40%에탄올건조엑스)’(풍림무약(주), ’23.03.29.)는 기허가가 없는 신규품목이나, 외국약품집에 수재된 품목과 동일하여 안전성·유효성 자료의 제출이 면제된 품목으로 병중·병후(병을 앓는 동안이나 회복 후) 육체적·정신적 피로, 허약, 탈진, 집중력 저하 개선 목적으로 허가되었음.

- ‘광동침옥고’(광동제약(주), ’23.02.16.)는 기허가가 없는 신규품목이나, 외국약품집에 수재된 품목과 동일하여 안전성·유효성 자료의 제출이 면제된 품목으로 식욕부진, 육체피로, 허약체질, 병후의 체력저하, 위장허약, 혈액불량, 냉증, 발육기에 사용하는 것으로 허가되었음.

- ‘귀명고(경옥고가천문동맥문동지골피)’((유)한풍제약, ’23.12.21.)는 한약서 수재처방(방약합편) 가감방을 제제화한 품목으로 병중병후, 허약체질, 육체피로, 권태, 갱년기 장애에 사용하는 것으로 허가되었음.

● ’23년 한약(생약)제제 원료의약품으로 허가받은 품목과 한약재로 허가받은 품목은 없었음.

표 032 2023년 한약(생약)제제 등 심사유형별 허가 현황

(단위: 품목 수)

유형	심사 유형			허가 품목 수	
1	신약 (0)	신약		0	
2		희귀신약	희귀의약품 (0)	0	
3		희귀의약품		0	
4	자료제출의약품			7	
4-1	개량신약			0	
4-2-1	자료제출 의약품	처방근거가 없는 전문의약품에 해당되는 주사제,경피흡수제		7	0
4-2-2		새로운 조성 및 규격의 단일제 또는 복합제			0
4-2-3		함량증감 단일제			4
4-2-4		함량증감 복합제			0
4-2-5		새로운 효능군 의약품			0
4-2-6		새로운 용법·용량 의약품			1
4-2-7		새로운 투여경로의 제제			0
4-2-8		한약서 등 문헌을 근거로 하는 단일제 또는 복합제			0
4-2-9		동일 투여경로 새로운 제형			2
5	동등성 입증			0	
6	기타	안유면제		3	2
		한약서 수재 처방			1

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023년 의약품 허가보고서

표 033 2023년 한약(생약)제제 등 허가 현황

(단위: 품목 수)

종류	구분	합계	품목허가			
			전문	일반	원료	한약재
계		10	5	5	0	0
한약(생약)제제 등	제조	10	5	5	0	0
	수입	0	0	0	0	0

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023년 의약품 허가보고서

1.3.2.2. 생산 현황

- 2023년 한약제제 생산액*은 1조 4,846억 원으로 전년 대비 8.6% 증가함
* 완제의약품 생산실적 목록을 분류하여 생산액을 산출함
- 한약제제 중 96.6%는 기타 한약복합제제**가 차지함
** 기타 한약복합제제는 우황청심원 등 기존 한방방제를 제제화한 한약제제로, 한약복합제제(센나엽/열매, 세네가, 스코폴리아, 상항(군)), 한약복합제제(대체물질포함)(L-무스콘, L-멘톨) 등임

표 034 연도별 한약(생약)제제 생산량

(단위: 억 원)

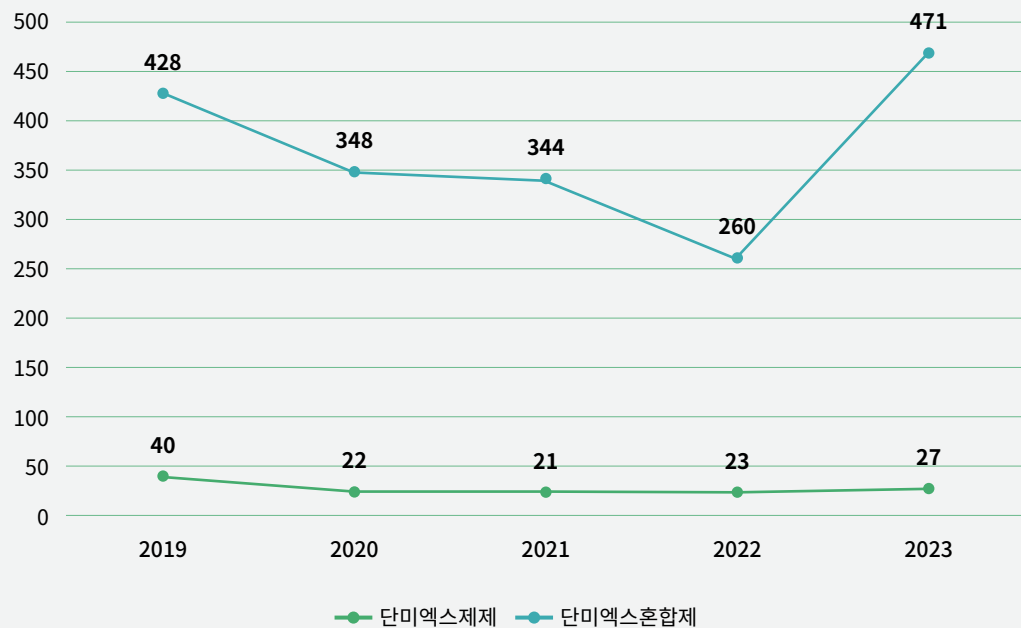
구분	2019	2020	2021	2022	2023
총계	9,454	11,698	12,133	13,666	14,846
단미엑스제제 ¹⁾	40	22	21	23	27
단미엑스혼합제 ²⁾	428	348	344	260	471
기타 한약복합제제 ³⁾	8,986	11,328	11,768	13,383	14,348

- 주 1) 단미엑스제제: 한방의료보험급여 처방 조제용 개별 한약재 추출 과립
2) 단미엑스혼합제: 단미엑스제를 기존 한방 처방 비율에 맞춰 혼합한 제제
3) 기타 한약복합제제: 우황청심원 등 기존 한방 방제를 제제화한 한약제제

출처: 한국제약바이오협회, 「의약품 등 생산실적」 자료를 식품의약품안전처 안전나라 누리집(<http://nedrug.mfds.go.kr>)을 통해 한국한약진흥원에서 재가공하여 산출

그림 10 연도별 한약(생약)제제 생산량

(단위: 억 원)



1.3.2.3. 청구 현황

- 2023년 한방 총 진료비는 3조 4,518억 원이며, 이 중 한약제제는 391억 원(1.13%)을 차지함
- 최근 5년간 한방 총 진료비는 2020년 감소했다가 2021년부터 계속 증가하였고, 한약제제 약품비는 2020, 2021년 감소했다가 2022년부터 다시 증가하고 있음
- 최근 5년간 한방 총 진료비에서 한약제제가 차지하는 비중은 2022년을 제외하고 계속 감소하였음

표 035 연도별 한약제제 청구 현황

(단위: 억 원, %)

연도	한방 총 진료비	한약제제 약품비		구성비
			증감률	
2023	34,518	391	6.0	1.13
2022	31,533	369	6.6	1.17
2021	30,622	346	△3.9	1.13
2020	29,500	360	△5.8	1.22
2019	30,119	382	6.7	1.27

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

- 최근 5년간 한약제제 청구건수는 2020년 감소했다가 2021년부터 계속 증가함
- 2023년 한약제제 청구건수는 한방병원이 289천 건으로 전년 대비 5.9% 증가하였으며, 한의원은 27,805천 건으로 전년 대비 11.3% 증가함
- 최근 5년간 한약제제 청구금액은 2020년, 2021년 감소했다가 2022년부터 다시 증가함
- 2023년 한약제제 청구금액은 한방병원이 33억 원으로 전년 대비 6.5% 증가하였으며, 한의원은 359억 원으로 전년 대비 6.2% 증가함

표 036 한방의료기관 종별 한약제제 청구 현황

(단위: 천 건, 억 원)

심사 연도	2019		2020		2021		2022		2023	
종별	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액
계	24,749	382	23,190	360	23,797	346	25,259	369	28,094	391
한방병원	268	27	254	27	250	28	273	31	289	33
한의원	24,481	356	22,936	333	23,547	319	24,986	338	27,805	359

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

- 2023년 한약제제 처방명별(단미) 청구금액 상위 10개는 작약, 감초, 인삼, 강활, 독활, 방풍, 당귀, 창출, 계지, 생강 순으로 나타남
 - 작약, 감초, 인삼은 2019년부터 꾸준히 높은 청구건수와 청구금액을 보이며, 특히 2023년 작약, 감초, 인삼 세 품목 청구금액의 합은 전체 청구금액의 98.0%를 차지함
 - 2023년 인삼, 강활, 독활, 방풍, 당귀, 창출, 계지, 생강은 전년 대비 청구건수와 청구금액이 감소함

표 037 연도별 한약제제 처방명별(단미) 청구 현황 (단위: 천 건, 억 원)

심사 연도	2019			2020			2021			2022			2023		
	한약 제제	청구 건수	청구 금액	한약 제제	청구 건수	청구 금액	한약 제제	청구 건수	청구 금액	한약 제제	청구 건수	청구 금액	한약 제제	청구 건수	청구 금액
계 (단미)		3,309	19,514		3,290	19,208		3,532	20,294		3,900	21,156		4,320	22,175
1	작약	3,158	11,131	작약	3,143	10,942	작약	3,389	11,676	작약	3,699	12,230	작약	4,153	13,173
2	감초	3,145	6,573	감초	3,128	6,576	감초	3,368	7,041	감초	3,731	7,514	감초	4,171	8,126
3	인삼	43	606	인삼	41	599	인삼	38	531	인삼	35	469	인삼	34	443
4	독활	139	201	독활	120	169	강활	89	167	강활	84	166	강활	54	137
5	강활	100	181	계지	52	167	독활	113	162	독활	105	154	독활	43	59
6	방풍	127	168	강활	90	160	계지	47	145	방풍	96	117	방풍	40	49
7	당귀	130	147	방풍	110	141	방풍	105	137	당귀	101	117	당귀	40	45
8	계지	53	132	당귀	108	125	당귀	100	110	계지	39	103	창출	35	42
9	생강	44	117	생강	39	101	창출	98	98	창출	101	101	계지	16	38
10	창출	112	108	창출	95	96	생강	40	96	생강	38	80	생강	12	27

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

- 2023년 한약제제 처방명별(혼합) 청구금액 상위 10개는 오적산, 궁하탕, 반하사심탕, 구미강활탕, 소청룡탕, 이진탕, 보중익기탕, 향사평위산, 평위산, 삼소음 순으로 나타남
 - 청구건수로는 궁하탕이 5년간 1순위인 반면, 청구금액은 오적산이 5년간 연속하여 상위 1순위임
 - 소청룡탕은 2019년부터 청구금액 순위가 점차 낮아지다가 2022년부터 다시 증가함
 - 삼소음은 2019년부터 청구금액순위가 점차 낮아지다가 2021년과 2022년 10순위 내에서 사라졌다가 2023년에 다시 10위로 나타남

표 038 연도별 한약제제 처방명별(혼합) 청구 현황 (단위: 천 건, 억 원)

심사 연도	2019			2020			2021			2022			2023		
	한약 제제	청구 건수	청구 금액	한약 제제	청구 건수	청구 금액	한약 제제	청구 건수	청구 금액	한약 제제	청구 건수	청구 금액	한약 제제	청구 건수	청구 금액
계 (혼합)		21,447	362,852		19,900	340,362		20,265	326,139		21,367	348,047		23,783	369,076
1	오적산	4,162	79,320	오적산	3,753	72,721	오적산	3,534	68,814	오적산	3,544	68,945	오적산	3,561	68,756
2	궁하탕	6,154	44,353	궁하탕	5,999	43,370	궁하탕	6,814	48,821	궁하탕	7,486	53,627	궁하탕	8,923	63,661
3	구미강활탕	1,375	26,612	반하사심탕	432	26,087	반하사심탕	457	26,988	반하사심탕	454	27,400	반하사심탕	460	26,966
4	반하사심탕	414	23,881	구미강활탕	1,248	24,457	구미강활탕	1,197	23,232	구미강활탕	1,203	23,563	구미강활탕	1,280	24,495
5	소청룡탕	517	18,083	소청룡탕	399	14,912	보중익기탕	595	14,118	보중익기탕	614	14,591	소청룡탕	419	16,976
6	보중익기탕	739	16,754	보중익기탕	636	14,777	이진탕	1,808	14,016	소청룡탕	333	14,376	이진탕	2,055	15,504
7	이진탕	2,057	15,875	이진탕	1,765	13,779	향사평위산	841	13,204	이진탕	1,868	14,269	보중익기탕	634	14,880
8	삼소음	286	13,199	향사평위산	784	12,610	평위산	1,612	12,869	향사평위산	895	13,722	향사평위산	934	13,813
9	평위산	1,599	12,766	평위산	1,549	12,442	소청룡탕	284	10,896	평위산	1,651	12,884	평위산	1,828	13,650
10	향사평위산	777	12,470	삼소음	210	10,383	반하백출천마탕	231	9,333	반하백출천마탕	220	9,595	삼소음	214	10,883

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

- 국민건강보험법령상 급여대상 한약제제-단미엑스제제는 67종, 급여대상 한약제제-단미엑스혼합제는 56종이 있으며, 보건복지부 고시 제2024-212호(2024.10.23.) 「한약제제 급여목록 및 상한금액표」 일부개정에 따라 현재 한약제제 급여목록에 포함된 급여대상 한약제제-단미엑스제제는 총 9종(28품목), 급여대상 한약제제-단미엑스혼합제는 총 50종(293품목)임
- 현재 한약제제 급여목록표에 포함된 단미엑스제제 9종은 감초, 강활, 독활, 망초, 인삼, 생지황, 석고, 작약, 천문동임

표 039 한약제제 급여목록: 단미엑스제제(9종/67종)

연번	처방명	연번	처방명	연번	처방명
1	갈근	26	인삼	51	지실
2	감국	27	백지	52	진피
3	감초	28	백출	53	창출
4	강활	29	복령	54	천궁
5	건강	30	아출	55	천마
6	계지	31	사인	56	천문동
7	괄루인	32	산사	57	청피
8	곽향	33	삼릉	58	치자
9	금은화 ¹⁾	34	생강	59	택사
10	길경	35	생지황	60	행인
11	당귀	36	석고	61	향부자
12	대추	37	세신	62	형개
13	대황	38	자소엽	63	황금
14	도인	39	숙지황	64	황기
15	독활	40	승마	65	황련
16	마황	41	시호	66	황백
17	만형자	42	신곡	67	후박
18	망초	43	연교		
19	맥문동	44	오미자		
20	맥아	45	육계		
21	목단피	46	인진호		
22	목향	47	작약		
23	박하	48	전호		
24	반하	49	지각		
25	방풍	50	지모		

주 1) <2023년 한의약 산업 통계집> 발간 이후 개정된 고시에 의해 한약제제 급여대상에서 제외된 항목
출처: 보건복지부, 「한약제제 급여목록 및 상한금액표」 일부개정 (보건복지부 고시 제2024-212호, 2024.10.23.)

- 현재 한약제제 급여목록표에 포함된 단미엑스혼합제 50종은 기존 56종에서 궁소산, 당귀육황탕, 삼호작약탕, 승양보위탕, 안태음, 황금작약탕 6종을 제외한 나머жим

표 040 한약제제 급여목록: 단미엑스혼합제(50종/56종)

연번	처방명	연번	처방명	연번	처방명
1	가미소요산	21	복령보심탕	41	익위승양탕
2	갈근탕	22	불환금정기산	42	인삼패독산
3	갈근해기탕	23	삼소음	43	인진호탕
4	구미강활탕	24	삼출건비탕	44	자음강화탕
5	궁소산 ¹⁾	25	삼호작약탕	45	조위승기탕
6	궁하탕	26	삼황사심탕	46	청상견통탕
7	내소산	27	생맥산	47	청서익기탕
8	당귀연교음	28	소시호탕	48	청위산
9	당귀육황탕	29	소청룡탕	49	팔물탕
10	대시호탕	30	승양보위탕	50	평위산
11	대청룡탕	31	시경반하탕	51	행소탕
12	대화중음	32	시호계지탕	52	향사평위산
13	대황목단피탕	33	시호소간탕	53	황금작약탕
14	도인승기탕	34	시호청간탕	54	황련해독탕
15	반하백출천마탕	35	안태음	55	형개연교탕
16	반하사심탕	36	연교패독산	56	회춘양격산
17	빈히후박탕	37	오림산		
18	백출탕	38	오적산		
19	보중익기탕	39	이중탕		
20	보허탕	40	이진탕		

주 1) <2023년 한의약 산업 통계집> 발간 이후 개정된 고시에 의해 한약제제 급여대상에서 제외된 항목
출처: 보건복지부, 「한약제제 급여목록 및 상한금액표」 일부개정 (보건복지부 고시 제2024-212호, 2024.10.23.)

- 한약조제지침서란 한의사의 처방에 의하지 않고 한약사 및 한약조제자격이 있는 약사가 직접 조제할 수 있는 한약처방의 종류 및 조제방법을 수록한 지침서로 조제가 가능한 처방은 100가지가 있음

표 041 한약조제지침서 100가지 한약처방

연번	처방명	연번	처방명	연번	처방명	연번	처방명
1	가미온담탕	26	마황부자세신탕	51	소청룡탕	76	육울탕
2	가미패독산	27	반하백출천마탕	52	소풍산	77	이기거풍산
3	갈근탕	28	반하사심탕	53	소풍활혈탕	78	이중환
4	강활유평탕	29	반하후박탕	54	속명탕	79	이진탕
5	계지가용골모려탕	30	방기황기탕	55	승마갈근탕	80	인삼양영탕
6	계지작약지모탕	31	방풍통성산	56	시함탕	81	인삼양위탕
7	곽향정기산	32	배농산급탕	57	시호계강탕	82	인삼패독산
8	구미강활	33	백출산	58	시호역간탕	83	인진오령산
9	궁귀교매탕	34	보생탕	59	시호청간탕	84	자감초탕
10	귀비탕	35	보중익기탕	60	십전대보탕	85	자음강화탕
11	귀출파징탕	36	복령음	61	쌍화탕	86	자음건비탕
12	금수육군전	37	분심기음	62	안중산	87	저령탕
13	녹용대보탕	38	사군자탕	63	양격산	88	조경종육탕
14	당귀사역가 오수유생강탕	39	사물탕	64	연령고본단	89	지황음자
15	당귀수산	40	삼령백출산	65	영감강미신하인탕	90	진무탕
16	당귀육황탕	41	삼소음	66	영계출감탕	91	청간해울탕
17	당귀작약산	42	삼출건비탕	67	오약순기산	92	청금강화탕
18	대강활탕	43	삼황사심탕	68	오적산	93	청상방풍탕
19	대건중탕	44	생혈윤부탕	69	온경탕	94	청서익기탕
20	대금음자	45	세간명목탕	70	온백원	95	청심연자음
21	대방풍탕	46	소건중탕	71	용담사간탕	96	평위산
22	대청룡탕	47	소시호탕	72	월비탕	97	형계연교탕
23	대황목단피탕	48	소요산	73	위령탕	98	형방패독산
24	독활기생탕	49	소자강기탕	74	육군자탕	99	황련야교탕
25	마행의감탕	50	소적정원산	75	육미지황환	100	황련해독탕

출처: 보건복지부, 「한약처방의 종류 및 조제방법에 관한 규정」(보건복지부 고시 제2022-315호, 2022.12.30., 타법개정)

1.3.3. 원외탕전실 인증 현황('25.2.24. 기준)

본 원외탕전 부분은 보건복지부 누리집(www.mohw.go.kr)에서 발표한 「인증 원외탕전실 공고문」을 참고하여 작성하였음.

- 인증 원외탕전실은 총 21개소로 일반한약조제 15개소, 약침조제 6개소임
 - 일반한약조제 인증 원외탕전실 중 2개소는 소규모 인증(인증기간 2년)을 받은 기관
- 인증 원외탕전실 21개소 중 12개소(57.1%)가 수도권에 소재하고 있음

표 042 원외탕전실 인증 현황(일반한약조제)

구분	종별	구분	원외탕전실명	소재지	인증기간
1	일반한약조제	인증	모커리한방병원 원외탕전실	경기	2025.1.31.~2029.1.30.
2	일반한약조제	인증	더한한의원 원외탕전실	전남	2022.7.15.~2025.7.14.
3	일반한약조제	인증	동의한방두앤목한의원 원외탕전실	서울	2022.9.23.~2025.9.22.
4	일반한약조제	인증	채움생한의원 원외탕전실	경기	2023.3.31.~2027.3.30.
5	일반한약조제	인증	포레스트요양병원 진안 원외탕전실	전북	2024.6.9.~2028.6.8.
6	일반한약조제	인증	실로암한의원 원외탕전실	전북	2022.7.15.~2025.7.14.
7	일반한약조제	인증	도솔한방병원 원외탕전실	경기	2023.9.4.~2027.9.3.
8	일반한약조제	인증	동양허브장생한의원 제기동2관 원외탕전실	서울	2023.9.4.~2027.9.3.
9	일반한약조제	인증	자생한방병원 성남 원외탕전실	경기	2023.10.13.~2027.10.12.
10	일반한약조제	인증	양산부산대학교한방병원 원외탕전실	경남	2024.1.3.~2028.1.2.
11	일반한약조제	인증	그린요양병원 원외탕전실	광주	2024.8.1.~2028.7.31.
12	일반한약조제	인증	온빛한의원 전주1관 원외탕전실	전북	2024.11.29.~2028.11.28.
13	일반한약조제	인증	자생한방병원 부산 원외탕전실	부산	2025.2.24.~2029.2.23.
14	일반한약조제	소규모 인증	의료법인 휘담메디료재단 하성한방병원 원외탕전실	경기	2023.3.31.~2025.3.30.
15	일반한약조제	소규모 인증	북경한의원 원외탕전실	충북	2023.11.28.~2025.11.27.

출처: 보건복지부 공고 제2025-140호(2025.2.24.), 「인증 원외탕전실 공고문」

표 043 원외탕전실 인증 현황(약침조제)

구분	종별	구분	원외탕전실명	소재지	인증기간
1	약침조제	인증	남상천한의원 원외탕전실	경기	2022.12.26.~2025.12.25.
2	약침조제	인증	기린한의원 원주 원외탕전실	강원	2023.3.31.~2027.3.30.
3	약침조제	인증	안중한의원 원외탕전실	서울	2022.7.15.~2025.7.14.
4	약침조제	인증	자생한방병원 성남 원외탕전실	경기	2023.6.28.~2027.6.27.
5	약침조제	인증	자황한방병원 원외탕전실	경기	2023.9.4.~2027.9.3.
6	약침조제	인증	동서한의원 원외탕전실	경기	2023.11.28.~2027.11.27.

출처: 보건복지부 공고 제2025-140호(2025.2.24.), 「인증 원외탕전실 공고문」



PART 2

한의 의료자원

- 2.1. 의료인력 및 시설
- 2.2. 한의용 의료기기
- 2.3. 해외진출 및 외국인환자 유치



2.1. 의료인력 및 시설

본 **의료인력 및 시설** 부분은 교육부에서 2024년 10월 발간한 「2024학년도 4년제 대학 모집단위별 입학정원」, 보건복지부에서 2024년 9월·12월 발간한 「2023 보건복지백서」, 「2024 보건복지통계연보」, 건강보험심사평가원·국민건강보험공단에서 2024년 11월 발간한 「2023 건강보험통계연보」 및 한국보건의료인국가시험원 시험정보를 참고하여 작성하였음.

1. 의료인력 현황 중 졸업 현황은 한국교육개발원 교육통계서비스(<https://kess.kedi.re.kr/index>)에서 제공되는 ‘학과계열별 졸업자 수’를 참고하여 작성되었으며, 여기서 학과의 계열 구분은 「학과(전공)분류자료집」에 따름
2. 연도별 한의사 수에서 ‘한지한의사’는 의료법 제79조에 의거, 의료법 시행 전에 종전의 규정에 의하여 면허를 받아 그 허가받은 지역 안에서 의료업무에 종사하는 의료인을 말함
3. 입원실 현황에서 ‘입원실’은 두 가지로 정의함
 - I. 질병 등 입원치료 목적의 병상이면서, 입원 치료가 필요하거나 수술 또는 치료 후 지속적인 관찰 등이 필요하다고 판단한 담당 의사의 입원지시에 의해 환자에게 제공되는 시설
 - II. 응급의료에 관한 법률 제33조에 따른 응급환자를 위한 예비병상(응급환자 진료구역 외에 별도 설치)으로서, 건강보험에서 입원료(의학관리료, 간호관리료, 병원관리료)를 지급하는 시설로 제한
4. 보건소 및 보건지소, 보건진료소, 건강생활지원센터 현황 중 보건소 인력 현황에는 보건의료원이 포함된 것이며, 해당 통계는 보건소에서 시·도를 거쳐 보건복지부로 제출하는 보고통계로 건강보험심사평가원 자료와 기준 등의 차이로 다를 수 있음

2.1.1. 의료인력 현황

2.1.1.1. 입학 현황

① 한의예과

- 최근 5년간(2020~2024년) 11개 대학의 한의예과 입학정원은 700명(정원 외 제외)으로 동일함
- 2024년 경희대와 대구한의대가 각 108명으로 가장 많고, 원광대 90명, 대전대와 동국대가 각 72명, 상지대 60명, 동의대 50명 등 순임

표 044 연도별 한의예과 입학정원

(단위: 명)

학교명	본분교명	설립	입학정원				
			2020	2021	2022	2023	2024
가천대학교	본교	사립	30	30	30	30	30
경희대학교	본교	사립	108	108	108	108	108
대구한의대학교	본교	사립	108	108	108	108	108
대전대학교	본교	사립	72	72	72	72	72
동국대학교 경주캠퍼스	본교	사립	72	72	72	72	72
동신대학교	본교	사립	40	40	40	40	40
동의대학교	본교	사립	50	50	50	50	50
상지대학교	본교	사립	60	60	60	60	60
세명대학교	본교	사립	40	40	40	40	40
우석대학교	본교	사립	30	30	30	30	30
원광대학교	본교	사립	90	90	90	90	90
합계			700	700	700	700	700

출처: 교육부(2024), 2024학년도 4년제 대학 모집단위별 입학정원

- 최근 5년간(2020~2024년) 한의학전문대학원은 부산대학교 한의학전문대학원이 유일함
- 2024년 한의학전문대학원 입학정원은 최근 5년간 50명으로 동일함

표 045 연도별 한의학전문대학원 입학정원

(단위: 명)

학교명	본분교명	설립	입학정원				
			2020	2021	2022	2023	2024
부산대학교	양산캠퍼스	국립	50	50	50	50	50

출처: 교육부(2024), 2024학년도 4년제 대학 모집단위별 입학정원

② 한약학과

- 최근 5년간(2020~2024년) 3개 대학의 한약학과 입학정원은 120명으로 동일함
- 2024년 경희대학교, 우석대학교, 원광대학교 3개 대학에 한약학과가 약대 내 4년 과정으로 설치되어 있음

표 046 연도별 한약학과 입학정원

(단위: 명)

학교명	본분교명	설립	입학정원				
			2020	2021	2022	2023	2024
경희대학교	본교	사립	40	40	40	40	40
우석대학교	본교	사립	40	40	40	40	40
원광대학교	본교	사립	40	40	40	40	40
합계			120	120	120	120	120

출처: 교육부(2024), 2024학년도 4년제 대학 모집단위별 입학정원

2.1.1.2. 활동 현황

① 한의사

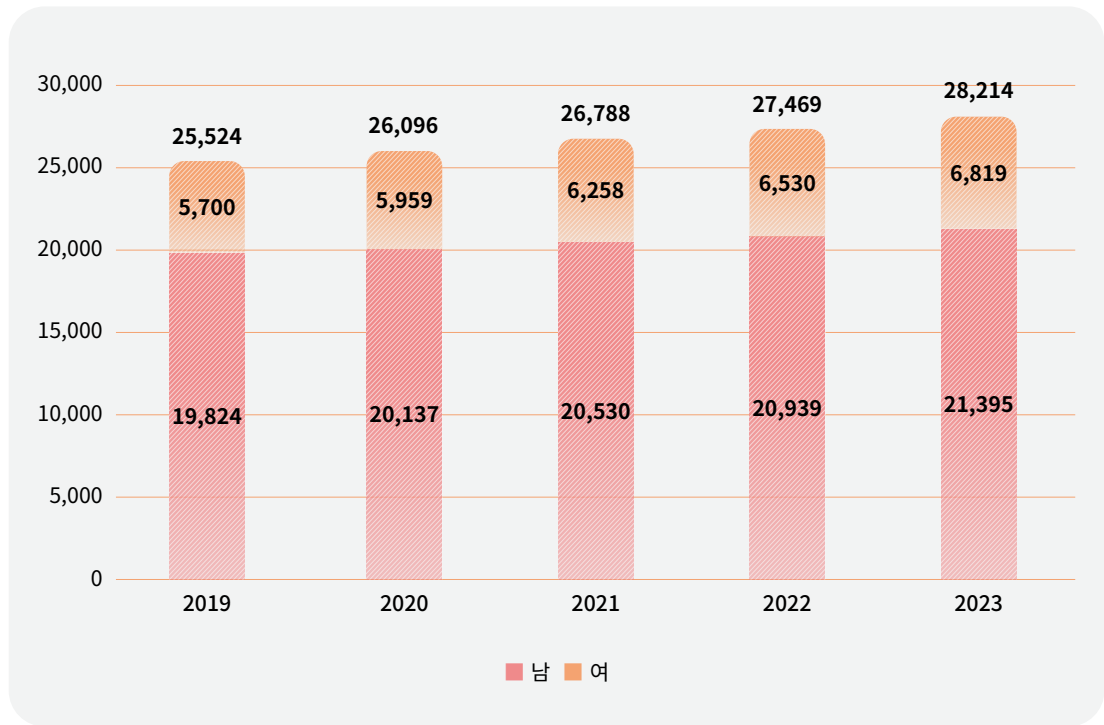
- 면허 한의사 수는 2023년 28,214명으로 전년 대비 2.7% 증가함
- 성별로 살펴보면, 남성은 2023년 21,395명으로 전년 대비 2.2% 증가하였으며, 여성 또한 2023년 6,819명으로 전년 대비 4.4% 증가함

표 047 연도별 한의사 수 (단위: 명)

연도	총계			한의사			한지한의사		
	계	남	여	계	남	여	계	남	여
2023	28,233	21,414	6,819	28,214	21,395	6,819	19	19	-
2022	27,488	20,958	6,530	27,469	20,939	6,530	19	19	-
2021	26,807	20,549	6,258	26,788	20,530	6,258	19	19	-
2020	26,115	20,156	5,959	26,096	20,137	5,959	19	19	-
2019	25,592	19,892	5,700	25,524	19,824	5,700	68	68	-

주 사망자 및 취소자 제외
출처: 보건복지부(2024), 2024 보건복지통계연보

그림 11 연도별 한의사 수 추이 (단위: 명)



- 2025년 한의사 국가시험 응시자는 755명으로 전년 대비 5.3% 감소함
- 2025년 한의사 국가시험 합격자는 688명으로 전년 대비 11.0% 증가하였고, 합격률은 97.0%로 전년 대비 5.9%p 감소함

표 048 연도별 한의사 국가시험 시행 현황 (단위: 명, %)

회차	응시인원	합격인원	합격률
2025년(제80회)	755	688	91.1
2024년(제79회)	797	773	97.0
2023년(제78회)	823	811	98.5
2022년(제77회)	753	731	97.1
2021년(제76회)	771	743	96.4

출처: 한국보건의료인국가시험원(각 연도), 연도별 국가시험 합격률

- 2023년 의료기관에 근무 중인 한의사 인력은 총 23,106명으로 전년 대비 1.3% 증가함
- 2023년 의료기관 종별 종사 한의사 수는 한의원 17,305명(74.9%), 한방병원 2,726명(11.8%), 요양병원 1,948명(8.4%) 순임

표 049 의료기관 종별 종사 한의사 수(2023년 기준) (단위: 명)

구분	총계 ^{1), 2)}	상급 종합병원	종합 병원	병원	요양 병원	정신 병원 ³⁾	의원	치과 병원	치과 의원	한방 병원	한의원	보건기관 ⁴⁾
계	23,106	0	32	138	1,948	3	0	0	0	2,726	17,305	954
일반의	19,361	-	10	91	1,760	3	-	-	-	1,198	15,467	832
일반 수련의	266	-	-	7	8	-	-	-	-	230	-	21
전문 수련의	364	-	3	-	1	-	-	-	-	360	-	0
전문의 ⁵⁾	3,115	-	19	40	179	-	-	-	-	938	1,838	101

주 1) 연도말 기준
2) 한의사는 전속 기준
3) 의료법 개정사항(제3조제2항제3호, 2021.3.5. 시행)에 따라 요양기관 종별 구분으로 정신병원 신설
4) 보건기관은 보건의료원, 보건소, 보건지소, 보건진료소를 모두 포함함
5) 전문의: 의사로서 전문의 수련 및 자격인정 등에 관한 규정에 의한 수련과정을 이수한 자 등으로서 보건복지부장관이 실시하는 전문의 자격시험에 합격한 자
출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보

② 한약사

- 면허 한약사 수는 2023년 3,143명으로 전년 대비 4.4% 증가함
- 성별로 살펴보면 2023년 남성 한약사(59.0%)가 여성 한약사(41.0%)에 비해 1.44배 많음
- 면허 한약조제약사는 2023년 24,658명으로 전년 대비 0.8% 감소함
- 자격 한약업사는 2023년 545명으로 전년 대비 4.0% 감소함

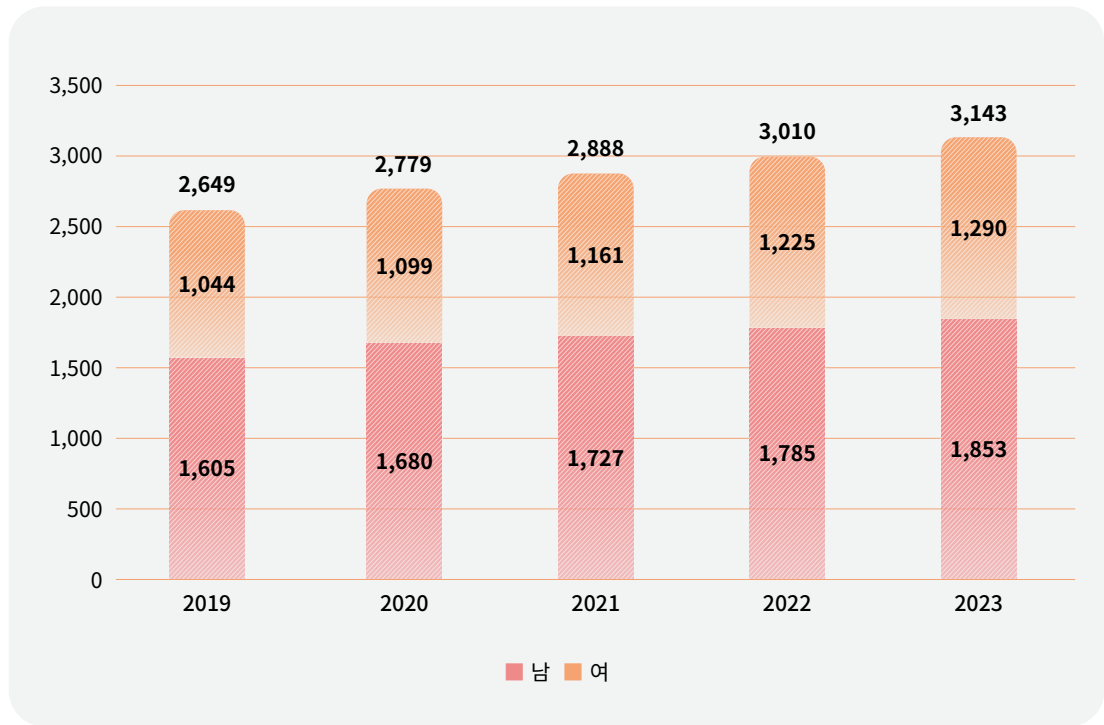
표 050 연도별 한약사, 한약조제약사, 한약업사 수 (단위: 명)

연도	한약사			한약조제약사	한약업사
	계	남	여		
2023	3,143	1,853	1,290	24,658	545
2022	3,010	1,785	1,225	24,855	568
2021	2,888	1,727	1,161	24,974	619
2020	2,779	1,680	1,099	25,101	664
2019	2,649	1,605	1,044	25,180	706

주 1) 각 연도 12월 말 신고 기준 현황
2) 사망자, 행정처분 대상자 제외

출처: 보건복지부(2024), 2024 보건복지통계연보; 보건복지부(각 연도), 보건복지백서

그림 12 연도별 한약사 수 (단위: 명)



- 2025년 한약사 국가시험 응시자는 133명으로 전년 대비 8.9% 감소함
- 2025년 한약사 국가시험 합격자는 120명으로 전년 대비 6.3% 감소하였고, 합격률은 90.2%로 전년 대비 2.5%p 증가함

표 051 연도별 한약사 국가시험 시행 현황 (단위: 명, %)

회차	응시인원	합격인원	합격률
2025년(제26회)	133	120	90.2
2024년(제25회)	146	128	87.7
2023년(제24회)	154	134	87.0
2022년(제23회)	144	119	82.6
2021년(제22회)	136	115	84.6

출처: 한국보건의료인국가시험원(각 연도), 연도별 국가시험 합격률

- 한약조제자력 국가시험 응시자는 2010년 이후 없음

표 052 연도별 한약조제자력 국가시험 시행 현황 (단위: 명, %)

회차	응시인원	합격인원	합격률
2010년~2024년	-	-	-
2009년(제16회)	1	1	100.0
2004년~2008년	-	-	-
2003년(제10회)	4	1	25.0
2002년(제9회)	32	23	71.9
2001년(제8회)	81	43	53.1
2000년(제7회)	115	80	69.6

출처: 한국보건의료인국가시험원(각 연도), 연도별 국가시험 합격률

- 2023년 요양기관에 종사하는 약사 인력은 총 41,380명, 한약사 인력은 총 1,342명이며, 이중 의료기관 및 보건기관에 종사하는 약사 인력은 6,957명(16.8%), 한약사 인력은 561명(41.8%)임
- 2023년 의료기관 및 보건기관에 종사하는 약사 6,957명 중 한방병원 25명, 한의원 4명이 종사하고, 한약사 561명 중 한방병원 466명, 한의원 89명이 종사함

표 053 요양기관 종별 종사 약사, 한약사 수

(단위: 명)

구분	총계	의료기관 및 보건기관													약국
		소계	상급 종합 병원	종합 병원	병원	요양 병원	정신 병원 ³⁾	의원	치과 병원	치과 의원	조 산 원	보건 기관 ⁴⁾	한방 병원	한 의 원	
약사	41,380	6,957	2,071	1,869	1,309	1,324	260	63	9	1	-	23	25	3	34,423
한약사	1,342	561	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-	466	89	781

- 주 1) 2023년 연도말 기준
2) 약사, 한약사는 주 16시간 이상 근무 기준
3) 의료법 개정사항(제3조제2항제3호, 2021.3.5. 시행)에 따라 요양기관 종별 구분으로 정신병원 신설
4) 보건의료원, 보건소, 보건지소, 보건진료소는 보건기관에 해당함

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보

③ 의료유사업자

- 2023년 한의 관련 유사업자는 접골사 2명, 침사 2명, 구사 1명임
- 접골사는 전년 대비 33.3% 감소하였고, 침사, 구사는 전년대와 동일함

표 054 연도별 자격등록 접골사, 침사, 구사 수

(단위: 명)

연도	접골사 ¹⁾	침사 ²⁾	구사 ³⁾
2023	2	2	1
2022	3	2	1
2021	6	2	1
2020	7	3	1
2019	7	4	2

- 주 1) 뼈가 부러진 환자 또는 관절이 빠거나 결절린 환자의 환부를 조정하고 회복시키는 응급처치 등 접골 시술 행위를 하는 것을 업무로 하는 자
2) 환자의 경혈에 침 시술행위를 하는 것을 업무로 하는 자
3) 환자의 경혈에 구(뜸질) 시술행위를 하는 것을 업무로 하는 자, 구사 인원은 침사자격증소지자임

출처: 보건복지부(2024), 2024 보건복지통계연보

2.1.2. 의료시설 현황

2.1.2.1. 의료기관 종별 의료인력 현황

- 의료인력은 최근 5년간 2019년 707,954명에서 2023년 827,998명으로 지속적으로 증가함
- 전체 의료인력 827,998명 중 한방병원에 종사하는 의료인력은 15,866명으로 1.9%를 차지하며, 한의원에 종사하는 의료인력은 41,317명으로 5.0%를 차지함
- * 의료인력: 한의사, 의사, 치과의사, 간호사, 간호조무사, 임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 작업치료사, 치과위생사, 보건 의료정보관리사, 약사 등

표 055 연도별 의료기관 종별 의료인력 수

(단위: 명)

연도	총계	종합병원 ²⁾	병 원 ³⁾	치과병원	한방병원	의 원	치과의원	한의원	부속의원 ⁴⁾	조산원
2023	827,998	274,748	192,328	7,696	15,866	207,614	87,179	41,317	1,221	29
2022	799,548	262,726	185,509	7,588	15,035	200,607	85,773	41,087	1,200	23
2021	772,104	249,917	182,639	7,604	13,054	192,939	84,160	40,575	1,188	28
2020	743,420	233,594	180,069	7,519	11,311	187,572	82,834	39,314	1,179	28
2019	707,954	223,333	176,423	7,580	9,698	170,480	80,196	39,103	1,113	28

- 주 1) 매년 말 기준 작성된 통계이므로 현 인원과 다를 수 있음
2) 종합병원=상급종합병원+종합병원, 병원=병원+요양병원+정신병원 (*2021년부터 병원에 정신병원 포함)
3) 2010년부터 특수병원(정신병원, 결핵병원, 한센병원) 인력 수를 병원 인력 수에 포함함
4) 회사 또는 산업체의 종업원 및 그 가족의 건강관리를 위한 부속 의료기관(의료법 제35조)

출처: 보건복지부(2024), 2024 보건복지통계연보

그림 13 연도별 의료기관 종별 의료인력 수

(단위: 명)

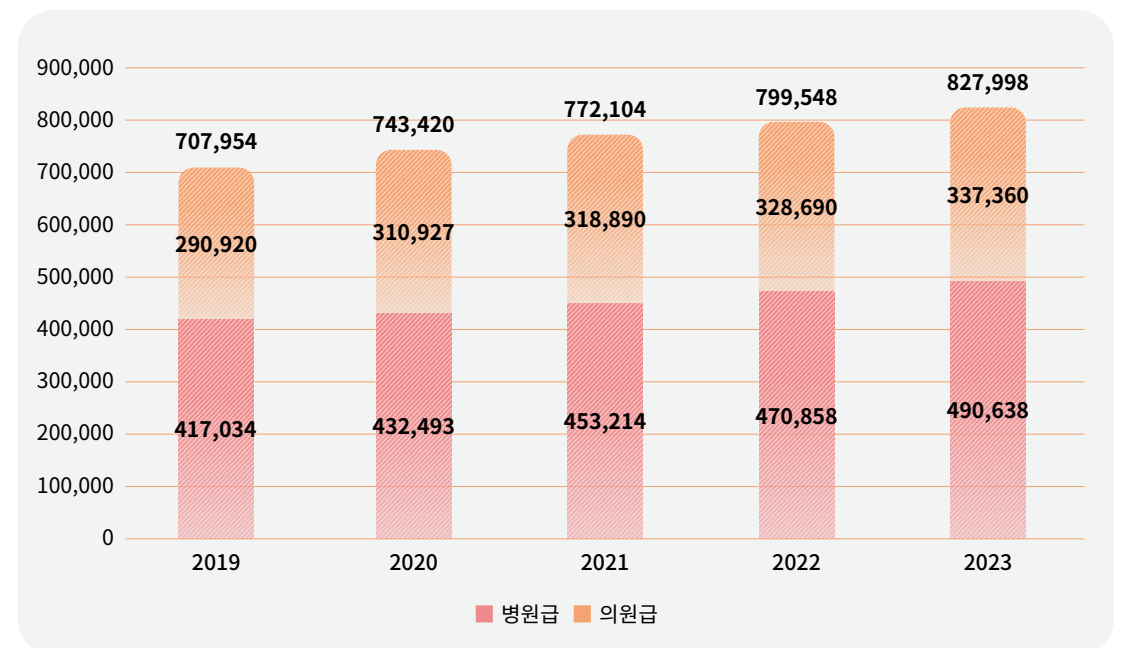
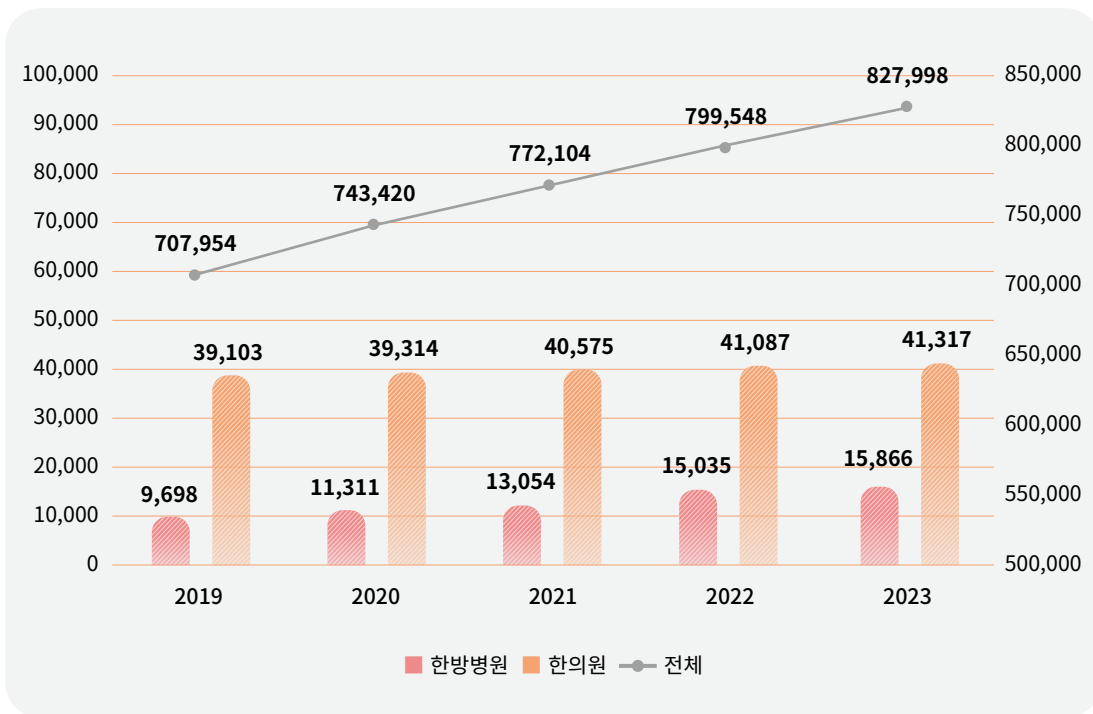


그림 14 연도별 한방의료기관 의료인력 수

(단위: 명)



- 2023년 한방병원에 종사하는 의료인력 15,035명 중 한의사는 총 2,710명으로 18.0%를 차지하였으며, 한의원에 종사하는 의료인력 41,317명 중 한의사는 총 17,321명으로 41.9%를 차지함
- 2023년 의료기관에 종사하는 한의사 22,196명 중 한의원에서 종사하는 한의사는 17,321명(78.0%)으로 가장 많았으며, 다음으로 한방병원(12.3%), 병원(9.4%) 순임

표 056 의료기관 종별 한의사, 의사, 약사 수(2023년 기준)

(단위: 명)

구분	총계	종합병원 ²⁾	병원 ³⁾	치과병원	한방병원	의원	치과의원	한의원	부속의원 ⁴⁾	조산원
의사	113,380	45,772	16,572	30	578	50,140	1	0	287	0
한의사	22,196	32	2,092	0	2,729	0	0	17,321	22	0
약사	7,510	3,944	2,902	9	492	59	1	93	10	0

- 주 1) 매년 말 기준 작성된 통계이므로 현 인원과 다를 수 있음
 2) 종합병원=상급종합병원+종합병원, 병원=병원+요양병원+정신병원 (*2021년부터 병원에 정신병원 포함)
 3) 2010년부터 특수병원(정신병원, 결핵병원, 한센병원) 인력 수를 병원 인력 수에 포함함
 4) 회사 또는 산업체의 종업원 및 그 가족의 건강관리를 위한 부속 의료기관(의료법 제35조)

출처: 보건복지부(2024), 2024 보건복지통계연보

2.1.2.2. 요양기관 수

- 2023년 전체 요양기관 수는 101,762개소로 의료기관 77,040개소(75.7%), 약국 24,707개소(24.3%)로 구성됨
- 2023년 한방의료기관 수는 총 15,151개소로 이 중 한방병원이 559개소(3.7%), 한의원이 14,592개소(96.3%)임

표 057 연도별·종별 요양기관 수

(단위: 개소, %)

구분	총계 ²⁾	상급 종합 병원	종합 병원	병원	요양 병원	정신 병원 ³⁾	의원	치과 병원	치과 의원	한방 병원	한의원	보건 기관	약국
전년 대비 증감률	1.4	0.0	0.9	0.4	△3.0	0.0	2.2	1.3	1.0	2.4	0.3	△0.1	1.7
2023	101,762	45	331	1,403	1,392	257	35,717	239	19,032	559	14,592	3,473	24,707
2022	100,396	45	328	1,398	1,435	257	34,958	236	18,851	546	14,549	3,477	24,302
2021	98,479	45	319	1,397	1,464	250	33,912	234	18,589	479	14,526	3,475	23,773
2020	96,742	42	319	1,515	1,582	-	33,115	235	18,261	410	14,464	3,476	23,305
2019	94,865	42	314	1,489	1,577	-	32,491	239	17,963	352	14,408	3,478	22,493

- 주 1) 2023년 연도말 기준
 2) 총계는 조산원을 포함하였으나 상기 표에는 미수록
 3) 의료법 개정사항(제3조제2항제3호, 2021.3.5. 시행)에 따라 요양기관 종별 구분으로 정신병원 신설
 출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보

2.1.2.3. 입원실 현황

- 2023년 한방의료기관 일반입원실의 병실 수는 총 15,955병실임
 - 한방병원의 일반입원실 병실은 총 11,933병실로 일반 병실 10,915병실, 상급 병실 1,018병실 순이며, 외국인 전용 병실은 없음
 - 한의원의 일반입원실 병실은 총 4,022병실로 일반 병실 3,155병실, 상급 병실 867병실 순이며, 외국인 전용 병실은 없음
- 2023년 한방의료기관 일반입원실의 병상 수는 42,090병상임
 - 한방병원의 일반입원실 병상은 총 34,753병상으로 일반 병상 33,735병상, 상급 병상 1,018병상 순이며, 외국인 전용 병실은 없음
 - 한의원의 일반입원실 병상은 총 7,337병상으로 일반 병상 5,979병상, 상급 병상 1,358병상 순이며, 외국인 전용 병상은 없음

표 058 한방의료기관 입원 병실·병상 수

(단위: 병실, 병상)

구분	계		병실			병상		
	병실	병상	상급	일반	외국인전용	상급	일반	외국인전용
한방병원	11,933	34,753	1,018	10,915	-	1,018	33,735	-
한의원	4,022	7,337	867	3,155	-	1,358	5,979	-
합계	15,955	42,090	1,885	14,070	-	2,376	39,714	-

- 주 1) 2023년 연도말 기준
2) 한방의료기관 일반입원실에 대한 병실, 병상 현황임
출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보

2.1.3. 보건소 현황

2.1.3.1. 보건소 인력 현황

- 2023년 보건소 인력은 총 20,064명으로 전년 대비 1.4% 감소함
 - 2023년 보건소 인력 중 일반 한의사는 69명으로 전년 대비 4.5% 증가하였으며, 한의사 공중보건직은 211명으로 전년 대비 16.6% 증가함

표 059 연도별 보건소 인력 현황

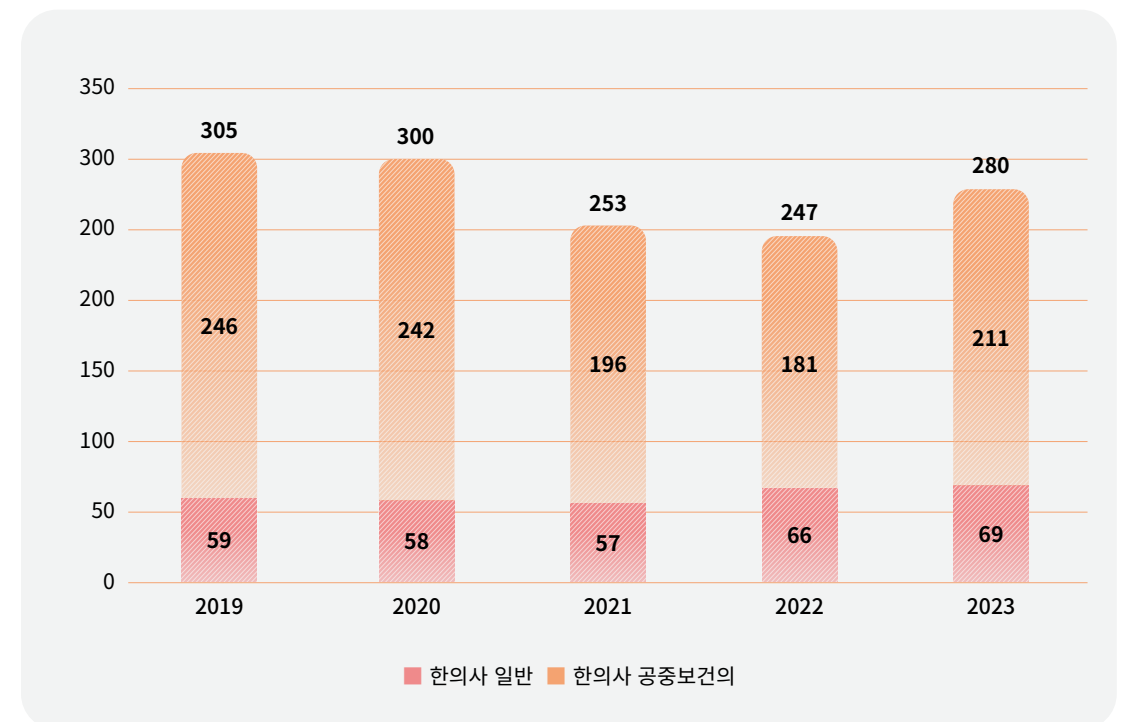
(단위: 명)

연도	총계 ²⁾	한의사		
		계	일반	공중보건직
2023	20,064	280	69	211
2022	20,351	247	66	181
2021	20,218	253	57	196
2020	18,153	300	58	242
2019	16,652	305	59	246

- 주 1) 보건소에서 제출하는 보고통계로 건강보험심사평가원 자료와는 기준 등의 차이로 통계현황이 다를 수 있음
2) 2019년부터 '작업치료사', '보건교육사' 포함
출처: 보건복지부(2024), 2024 보건복지통계연보

그림 15 연도별 보건소 인력 현황

(단위: 명)



2.1.3.2. 보건지소 및 보건진료소, 건강생활지원센터 인력 현황

- 2023년 보건지소 및 보건진료소, 건강생활지원센터에 종사하는 인력 6,712명 중 한의사는 744명으로 11.1%를 차지함
- 보건지소 및 보건진료소, 건강생활지원센터에서 종사하는 한의사 744명 중 공중보건직은 739명으로 99.3%를 차지함

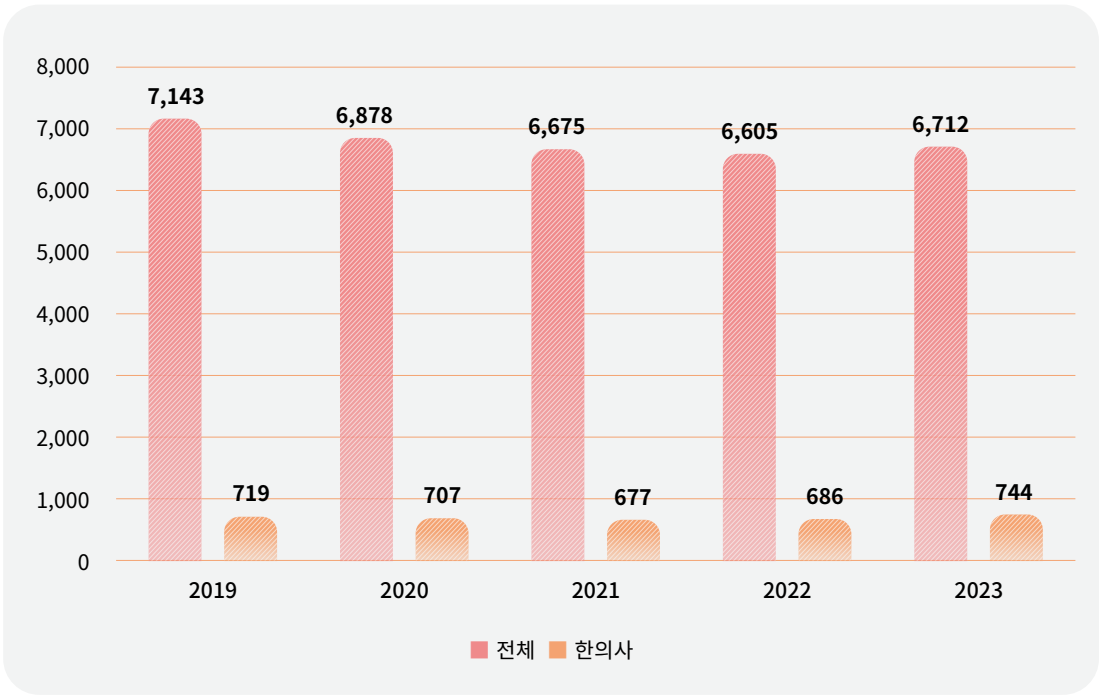
표 060 연도별 보건지소 및 보건진료소, 건강생활지원센터 인력 현황 (단위: 명)

연도	총계	한의사		
		계	일반	공중보건직
2023	6,712	744	5	739
2022	6,605	686	14	672
2021	6,675	677	5	672
2020	6,878	707	3	704
2019	7,143	719	3	716

주 1) 보건소에서 제출하는 보고통계로 건강보험심사평가원 자료와는 기준 등의 차이로 통계현황이 다를 수 있음

출처: 보건복지부(2024), 2024 보건복지통계연보

그림 16 연도별 보건지소 및 보건진료소, 건강생활지원센터 인력 현황 (단위: 명)





2.2. 한의용 의료기기

본 **한의용 의료기기** 부분은 식품의약품안전처에서 2024년 5월 발간한 「2023년 의료기기 생산 및 수출입 실적 통계」와 국민건강보험·건강보험심사평가원에서 분기별로 발표하는 「건강보험통계」를 참고하여 작성하였음. 특히, 한의용 의료기기 생산 현황 및 수출입 현황은 분류번호에 따라 재가공하여 작성하였음(해당하는 각 분류번호는 각 표 아래에 설명해두었음).

의료기기는 사용 목적과 사용 시 인체에 미치는 잠재적 위해성의 정도에 따라 4개의 등급으로 분류됨. 본 장에서는 자료의 가독성 제고를 위해 동일 분류번호에 해당하는 품목이지만 등급이 다르게 부여된 경우, 하나의 품목으로 합쳐서 재가공하여 작성하였음.

1등급	잠재적 위해성이 거의 없는 의료기기
2등급	잠재적 위해성이 낮은 의료기기
3등급	중등도의 잠재적 위해성을 가진 의료기기
4등급	고도의 위해성을 가진 의료기기

2.2.1. 의료기기 일반 현황

2.2.1.1. 국내 의료기기 전체 현황

- 최근 5년간 국내 의료기기 시장 규모는 생산액, 수출액, 수입액 모든 면에서 지속적으로 증가했으나 2023년 감소함
 - 2023년 국내 의료기기 제조업체 생산액은 11조 3,148억 원으로 전년 대비 28.1% 감소함
 - 2023년 국내 의료기기 제조업체 수출액은 6조 7,697억 원으로 전년 대비 33.5% 감소함
 - 2023년 국내 의료기기 수입업체 수입액은 6조 1,819억 원으로 전년 대비 2.1% 감소함
- 2023년 국내 의료기기 시장규모는 10조 7,270억 원으로 전년 대비 9.7% 감소함

표 061 연도별 국내 의료기기 시장규모

(단위: 억 원, %)

구분	생산액 (A)	수출액 (B)	수입액 (C)	무역수지 (E)	시장규모 (F)	수입점유율 (G, %)	시장증가율 (%)
2023	113,148	67,697	61,819	5,878	107,270	57.63	△9.7
2022	157,374	101,745	63,153	38,593	118,782	53.17	30.0
2021	128,831	98,746	61,257	37,490	91,341	67.06	21.3
2020	101,358	78,315	52,274	26,041	75,317	69.41	△3.5
2019	72,794	43,245	48,490	-5,245	78,039	62.14	14.5

※ 무역수지(E)=(B)-(C), 시장규모(F)=(A)+(B)+(C), 수입점유율(G)=(C)/(F)×100

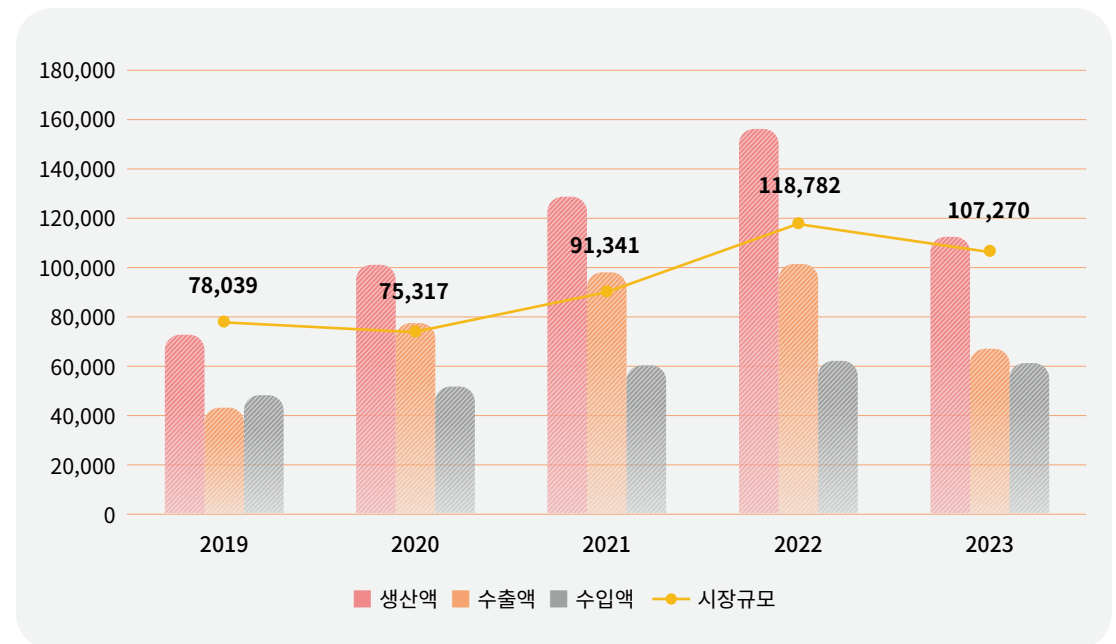
※ 수출입금액(\$→원)에 대한 환산 기준: 한국은행의 연도별 연평균 기준환율 적용

(연평균 기준환율: 1\$ = 1,166원('19년), 1,180원('20년), 1,144원('21년), 1,292원('22년), 1,305원('23년))

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023년 의료기기 생산 및 수출입 실적 통계

그림 17 연도별 국내 의료기기 시장규모

(단위: 억 원)



- 2023년 국내 의료기기 생산액은 11조 3,148억 원으로 전년 대비 28.1% 감소함
- 전년 대비 2023년 생산액이 증가한 품목군은 조직병리 검사기기(100.14%), 수혈의학 검사기기(72.17%), 유헬스케어 의료기기(57.64%) 순이며, 감소한 품목군은 면역 검사기기(-90.03%), 검체 전처리 기기(-71.78%), 분자진단기기(-61.93%) 순임

표 062 국내 의료기기 품목군별 생산 현황

(단위: 억 원, %)

구분	품목군명	2022		2023		전년 대비 증감률
		생산액	비율 ¹⁾	생산액	비율 ¹⁾	
1	진료용 일반장비	2,450	1.56	2,316	2.05	△5.49
2	수술용 장치	6,477	4.12	7,716	6.82	19.14
3	의료용 챔버	220	0.14	204	0.18	△6.94
4	생명유지 장치	513	0.33	345	0.30	△32.78
5	내장기능 대용기	104	0.07	77	0.07	△25.92
6	진단용 장치	6,126	3.89	6,566	5.80	7.18
7	의료용 자극발생 기계기구	5,114	3.25	4,808	4.25	△5.98
8	시술용 기계기구	1,549	0.98	1,583	1.40	2.17
9	환자 운반차	602	0.38	539	0.48	△10.42
10	생체현상 측정기기	13,291	8.45	12,605	11.14	△5.16
11_삭제	체외진단용 기기	-	-	-	-	-
12	의료용 경	1,085	0.69	1,012	0.89	△6.72
13	의료처치용 기계기구	5,101	3.24	4,885	4.32	△4.24
14	주사기 및 주사침류	8,492	5.40	7,523	6.65	△11.41

구분	품목군명	2022		2023		전년 대비 증감률
		생산액	비율 ¹⁾	생산액	비율 ¹⁾	
15	치과처치용 기계기구	65	0.04	71	0.06	8.25
16	시력보정용 렌즈	3,260	2.07	3,685	3.26	13.05
17	보청기	568	0.36	574	0.51	1.10
18	의료용 물질 생성기	165	0.10	181	0.16	9.77
19	체내삽입용 의료용품	28,162	17.90	31,251	27.62	10.97
20	인체조직 또는 기능 대체품	5,662	3.60	7,124	6.30	25.83
21	체외용 의료용품	3,614	2.30	3,814	3.37	5.53
22	피임용구	86	0.05	68	0.06	△20.81
23	치과용 합금	1,834	1.17	1,645	1.45	△10.32
24	치과처치용 재료	1,898	1.21	2,164	1.91	14.01
25_삭제	체외진단 의료기기용 시약류	-	-	-	-	-
26	유헬스케어 의료기기	8	0.01	13	0.01	57.64
27	혁신의료기기소프트웨어	-	-	-	-	-
28	소프트웨어	505	0.32	535	0.47	5.91
체외1	검체 전처리 기기	2,655	1.69	749	0.66	△71.78
체외2	임상화학 검사기기	3,020	1.92	2,899	2.56	△4.00
체외3	면역 검사기기	45,625	28.99	4,547	4.02	△90.03
체외4	수혈의학 검사기기	5	0.00	8	0.01	72.17
체외5	임상미생물 검사기기	182	0.12	215	0.19	18.04
체외6	분자진단기기	8,919	5.67	3,396	3.00	△61.93
체외7	조직병리 검사기기	10	0.01	19	0.02	100.14
체외8	체외진단 소프트웨어	8	0.00	9	0.01	18.88
합계		157,374	100.00	113,148	100.00	△28.10

주 1) 비율: 각 해당 연도의 전체 총 제조금액 대비 해당 제조품목군의 생산액 비율

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023년 의료기기 생산 및 수출입 실적 통계

- 2023년 국내 의료기기 수입액은 약 47억 3천만 달러로 전년 대비 3.2% 감소함
- 2023년 국내 의료기기 수출액은 약 51억 8천만 달러로 전년 대비 34.2% 감소함

표 063 국내 의료기기 품목군별 수입·수출 현황 (단위: 십만 USD, %)

구분	품목군명	2022				2023			
		수입액	비율 ¹⁾	수출액	비율 ¹⁾	수입액	비율 ¹⁾	수출액	비율 ¹⁾
1	진료용 일반장비	429	0.88	640	0.81	474	1.00	609	1.17
2	수술용 장치	3,495	7.15	4,705	5.97	4,231	8.94	5,350	10.32
3	의료용 챔버	48	0.10	27	0.03	35	0.07	25	0.05

구분	품목군명	2022				2023			
		수입액	비율 ¹⁾	수출액	비율 ¹⁾	수입액	비율 ¹⁾	수출액	비율 ¹⁾
4	생명유지 장치	553	1.13	132	0.17	535	1.13	81	0.16
5	내장기능 대용기	2,336	4.78	3	0.00	2,567	5.42	8	0.01
6	진단용 장치	3,021	6.18	5,050	6.41	3,272	6.91	5,089	9.82
7	의료용 자극발생 기계기구	891	1.82	1,235	1.57	923	1.95	1,388	2.68
8	시술용 기계기구	2,578	5.27	738	0.94	2,580	5.45	751	1.45
9	환자 운반차	170	0.35	4	0.00	171	0.36	9	0.02
10	생체현상 측정기기	3,836	7.85	10,173	12.92	4,027	8.51	9,012	17.38
11_삭제	체외진단용 기기	0	0.00	-	-	0	0.00	-	-
12	의료용 경	1,674	3.42	1,989	2.53	1,709	3.61	934	1.80
13	의료처치용 기계기구	1,270	2.60	1,150	1.46	1,242	2.62	1,075	2.07
14	주사기 및 주사침류	6,503	13.30	1,878	2.38	5,461	11.54	1,478	2.85
15	치과처치용 기계기구	53	0.11	34	0.04	37	0.08	33	0.06
16	시력보정용 렌즈	2,327	4.76	2,179	2.77	2,517	5.32	2,138	4.13
17	보청기	376	0.77	-	-	455	0.96	-	-
18	의료용 물질 생성기	-	-	82	0.10	-	0.00	98	0.19
19	체내삽입용 의료용품	4,223	8.64	8,263	10.49	3,945	8.33	9,197	17.74
20	인체조직 또는 기능 대체품	4,026	8.24	3,356	4.26	2,354	4.97	3,956	7.63
21	체외용 의료용품	2,099	4.29	354	0.45	2,060	4.35	449	0.87
22	피임용구	107	0.22	10	0.01	97	0.21	8	0.02
23	치과용 합금	66	0.14	75	0.09	52	0.11	92	0.18
24	치과처치용 재료	909	1.86	1,140	1.45	894	1.89	1,284	2.48
25_삭제	체외진단 의료기기용 시약류	-	-	-	-	-	-	-	-
26	유헬스케어 의료기기	3	0.01	3	0.00	1	0.00	2	0.00
27	혁신의료기기소프트웨어	-	-	-	-	-	-	-	-
28	소프트웨어	47	0.10	172	0.22	105	0.22	169	0.33
체외1	검체 전처리 기기	712	1.46	881	1.12	429	0.91	339	0.65
체외2	임상화학 검사기기	2,648	5.42	2,630	3.34	2,560	5.41	2,356	4.54
체외3	면역 검사기기	2,491	5.10	27,953	35.49	2,667	5.64	4,403	8.49
체외4	수혈의학 검사기기	110	0.23	-	-	168	0.35	-	-
체외5	임상미생물 검사기기	390	0.80	21	0.03	490	1.04	38	0.07
체외6	분자진단기기	1,293	2.65	3,872	4.92	1,085	2.29	1,462	2.82
체외7	조직병리 검사기기	196	0.40	5	0.01	189	0.40	6	0.01
체외8	체외진단 소프트웨어	3	0.01	0	0.00	2	0.00	0	0.00
합계		48,882	100.00	78,753	100.00	47,337	100.00	51,838	100.00

주 1) 비율: 각 해당연도의 전체 총 수입·수출금액 대비 해당 수입·수출품목군의 수입·수출액 비율

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023년 의료기기 생산 및 수출입 실적 통계

2.2.1.2. 한의용 의료기기 생산 현황

- 2023년 한의용 의료기기 생산량은 약 32억 5,114만 개로 전년 대비 1.4% 증가하였으며, 생산액은 약 705억 9,711만 원으로 전년 대비 9.7% 감소함
- 2023년 한의용 의료기기 생산액 상위품목은 침(295억 원), 부항기(181억 원), 저주파자극기(122억 원) 순으로 전체의 84.8%를 차지함

표 064 한의용 의료기기 생산 현황 (단위: EA, 천 원, %)

품목명	2022		2023			
	생산량 (총수량)	생산액	생산량		생산액	
			(총수량)	증감률		증감률
저주파자극기 ²⁾	24,490	14,209,671	20,429	△16.6	12,209,003	△14.1
맥파계 ³⁾	1,556	253,530	2,156	38.6	273,510	7.9
맥파분석기 ⁴⁾	208	430,400	371	78.4	887,334	106.2
랜셋 ⁵⁾	376,303,530	4,160,055	413,587,320	9.9	3,701,363	△11.0
침 ⁶⁾	2,748,119,721	36,798,489	2,701,572,497	△1.7	29,479,198	△19.9
부항기 ⁷⁾	80,722,194	17,855,178	135,791,874	68.2	18,149,566	1.6
온구기 ⁸⁾	561,412	1,400,099	160,742	△71.4	1,213,582	△13.3
안압계 ^{9,11)}	1,899	3,032,925	2,500	31.6	4,683,553	54.4
청력검사기 ^{10,12)}	7	15,400	0	△100.0	0	△100.0
합계	3,205,735,017	78,155,747	3,251,137,889	1.4	70,597,109	△9.7

- 주 1) 당해 연도 세부 품목의 생산 현황이 제공되지 않는 경우가 있어 연도별·품명별 구성 품목이 서로 상이할 수 있음.
- 2) 저주파자극기는 분류번호 A16010/A16010.01 저주파자극기, A16010.02 간섭전류형 저주파자극기, A16010.03 경피성통증완화전기자극장치, A16010.04 침전기자극기, A16010.05 편두통완화전기자극장치를 합한 값임.
- 3) 맥파계는 분류번호 A23040/A23040.01 맥파계를 합한 값임.
- 4) 맥파분석기는 분류번호 A23050/A23050.01 맥파분석기를 합한 값임.
- 5) 랜셋은 분류번호 A53070 랜셋, A53070.01 재사용가능수동랜셋, A53070.02 일회용수동랜셋, A53070.04 일회용자동랜셋을 합한 값임.
- 6) 침은 분류번호 A84010 침, A84010.01 비멸균침, A84010.02 멸균침을 합한 값임.
- 7) 부항기는 분류번호 A84020 부항기, A84020.01 수동식부항기, A84020.02 전동식부항기를 합한 값임.
- 8) 온구기는 분류번호 A84030 온구기, A84030.01 점화식온구기, A84030.02 전기식온구기를 합한 값임.
- 9) 안압계는 분류번호 A28270/A28270.01 안압계를 합한 값임.
- 10) 청력검사기는 분류번호 A29010 청력검사기, A29010.01 청력검사기, A29010.02 순음청력검사기를 합한 값임.
- 11) 안압계 및 청력검사기는 대법원 판례에 따라 한방의료기기로 포함하여 품목에 추가함.
- 출처: 식품의약품안전처(2024), 2023년 의료기기 생산 및 수출입 실적 통계

2.2.1.3. 한의용 의료기기 수출입 현황

- 2023년 한의용 의료기기 수출량은 약 8억 3,191만 개로 전년 대비 20.8% 감소하였으며, 수출액은 약 1,861만 달러로 전년 대비 8.5% 감소함

표 065 한의용 의료기기 수출실적 (단위: EA, 달러, %)

품명	2022		2023			
	수출량 (총수량)	수출액	수출량		수출액	
			(총수량)	증감률		증감률
저주파자극기 ²⁾	1,989	2,506,608	1,879	△5.5	2,202,837	△12.1
맥파계 ³⁾	124	24,800	482	288.7	156,400	530.6
맥파분석기 ⁴⁾	1	21,000	0	△100.0	0	△100.0
랜셋 ⁵⁾	1,928,370	2,952,698	212,717,400	10930.9	1,219,485	△58.7
침 ⁶⁾	1,046,153,520	7,954,335	618,876,567	△40.8	6,793,623	△14.6
부항기 ⁷⁾	1,623,311	1,900,580	316,471	△80.5	1,690,658	△11.0
온구기 ⁸⁾	129,600	62,208	22	△100.0	1,005	△98.4
안압계 ^{9,11)}	1,643	4,930,306	2,174	32.3	6,550,137	32.9
청력검사기 ^{10,11)}	-	-	-	-	-	-
합계	1,049,838,558	20,352,535	831,914,995	△20.8	18,614,145	△8.5

- 주 1) 당해 연도 세부 품목의 수출 현황이 제공되지 않는 경우가 있어 연도별·품명별 구성 품목이 서로 상이할 수 있음.
- 2) 저주파자극기는 분류번호 A16010/A16010.01 저주파자극기, A16010.02 간섭전류형 저주파자극기, A16010.03 경피성통증완화전기자극장치, A16010.04 침전기자극기, A16010.05 편두통완화전기자극장치를 합한 값임.
- 3) 맥파계는 분류번호 A23040/A23040.01 맥파계를 합한 값임.
- 4) 맥파분석기는 분류번호 A23050/A23050.01 맥파분석기를 합한 값임.
- 5) 랜셋은 분류번호 A53070 랜셋, A53070.01 재사용가능수동랜셋, A53070.02 일회용수동랜셋, A53070.04 일회용자동랜셋을 합한 값임.
- 6) 침은 분류번호 A84010 침, A84010.01 비멸균침, A84010.02 멸균침을 합한 값임.
- 7) 부항기는 분류번호 A84020 부항기, A84020.01 수동식부항기, A84020.02 전동식부항기를 합한 값임.
- 8) 온구기는 분류번호 A84030 온구기, A84030.01 점화식온구기, A84030.02 전기식온구기를 합한 값임.
- 9) 안압계는 분류번호 A28270/A28270.01 안압계를 합한 값임.
- 10) 청력검사기는 분류번호 A29010 청력검사기, A29010.01 청력검사기, A29010.02 순음청력검사기를 합한 값임.
- 11) 안압계 및 청력검사기는 대법원 판례에 따라 한방의료기기로 포함하여 품목에 추가함.
- 출처: 식품의약품안전처(2024), 2023년 의료기기 생산 및 수출입 실적 통계

- 2023년 한의용 의료기기 수입량은 약 8억 8,387만 개로 전년 대비 11.8% 증가하였으며, 수입액은 약 953만 달러로 전년 대비 0.6% 감소함

표 066 한의용 의료기기 수입실적 (단위: EA, 달러, %)

품명	2022		2023			
	수입량 (총수량)	수입액	수입량		수입액	
			(총수량)	증감률		증감률
저주파자극기 ²⁾	282	300,271	159	△43.6	156,906	△47.7
맥파계 ³⁾	-	-	-	-	-	-
맥파분석기 ⁴⁾	-	-	-	-	-	-
랜셋 ⁵⁾	284,545,209	2,405,615	357,426,445	25.6	2,230,621	△7.3
침 ⁶⁾	506,208,910	4,138,866	526,431,076	4.0	4,249,046	2.7
부항기 ⁷⁾	5,564	41,142	9,162	64.7	23,550	△42.8
온구기 ⁸⁾	412	45,346	312	△24.3	36,881	△18.7
안압계 ^{9,11)}	4,951	1,201,476	525	△89.4	1,283,780	6.9
청력검사기 ^{10,11)}	768	1,463,659	709	△7.7	1,553,534	6.1
합계	790,766,096	9,596,375	883,868,388	11.8	9,534,318	△0.6

- 주 1) 당해 연도 세부 품목의 수입 현황이 제공되지 않는 경우가 있어 연도별·품명별 구성 품목이 서로 상이할 수 있음.
- 2) 저주파자극기는 분류번호 A16010/A16010.01 저주파자극기, A16010.02 간섭전류형 저주파자극기, A16010.03 경피성통증완화전기자극장치, A16010.04 침전기자극기, A16010.05 편두통완화전기자극장치를 합한 값임.
- 3) 맥파계는 분류번호 A23040/A23040.01 맥파계를 합한 값임.
- 4) 맥파분석기는 분류번호 A23050/A23050.01 맥파분석기를 합한 값임.
- 5) 랜셋은 분류번호 A53070 랜셋, A53070.01 재사용가능수동랜셋, A53070.02 일회용수동랜셋, A53070.04 일회용자동랜셋을 합한 값임.
- 6) 침은 분류번호 A84010 침, A84010.01 비멸균침, A84010.02 멸균침을 합한 값임.
- 7) 부항기는 분류번호 A84020 부항기, A84020.01 수동식부항기, A84020.02 전동식부항기를 합한 값임.
- 8) 온구기는 분류번호 A84030 온구기, A84030.01 점화식온구기, A84030.02 전기식온구기를 합한 값임.
- 9) 안압계는 분류번호 A28270/A28270.01 안압계를 합한 값임.
- 10) 청력검사기는 분류번호 A29010 청력검사기, A29010.01 청력검사기, A29010.02 순음청력검사기를 합한 값임.
- 11) 안압계 및 청력검사기는 대법원 판례에 따라 한방의료기기로 포함하여 품목에 추가함.

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023년 의료기기 생산 및 수출입 실적 통계

2.2.2. 의료기관 종별 의료기기 현황

- 2024년 3/4분기 한방병원 및 한의원 의료기기 보유 현황
 - (한방병원) 한방장비(22,104대), 이학요법장비(11,476대), 검사장비(1,231대) 순임
 - (한의원) 한방장비(125,463대), 이학요법장비(25,099대), 검사장비(645대) 순임

표 067 의료기관 종별 의료기기 현황(2024년 3/4분기 기준) (단위: 대)

구분	계	검사장비	영상진단· 방사선 치료장비	이학요법 장비	치치·수술 장비	치과장비	한방장비
상급종합병원	69,629	40,283	7,571	5,306	15,925	416	128
종합병원	129,112	67,001	14,864	18,735	27,129	795	588
병원	101,811	35,570	15,592	37,647	11,263	169	1,570
요양병원	57,540	19,805	3,218	22,327	9,041	31	3,118
정신병원 ²⁾	3,044	1,497	489	742	243	9	64
의원	438,475	131,309	77,041	188,790	39,248	0	2,087
치과병원	4,561	150	1,718	375	157	2,126	35
치과의원	109,079	54	52,902	3,667	1,827	50,547	82
조산원	3	0	3	0	0	0	0
한방병원	36,688	1,231	1,149	11,476	726	2	22,104
한의원	151,216	645	5	25,099	4	0	125,463
보건의료원	919	332	171	292	61	19	44
보건소	3,907	792	769	1,962	36	63	285
보건지소	2,344	126	321	1,544	19	232	102
보건진료소	124	3	1	119	0	0	1
계	1,108,452	298,798	175,814	318,081	105,679	54,409	155,671

- 주 1) 2024년 3/4분기 기준
- 2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1/4분기부터 정신병원 추가
- 출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

- 2024년 3/4분기 한방병원 및 한의원에서 사용하는 검사 행위 관련 장비는 총 41종으로, 2023년 3/4분기 37종 대비 10.8% 증가함
- (한방병원) 심전도기(442대), 심전도감시기(157대), 적외선체열진단기(153대), 임상 화학·면역 검사기(단독 혹은 병용)(94대), 혈구검사기(82대) 등 순임
- (한의원) 적외선체열진단기(482대), 임상 화학·면역 검사기(73대), 요화학검사기(49대), 뇌파검사기(8대), 혈구검사기(6대) 등 순임

표 068 의료기관 종별 검사행위 관련 장비 현황 ① (단위: 대)

구분	요화학 검사기	모세관전응 원심분리기 (헤마토크리트 분리용)	혈구 검사기	혈액응고 검사기	적혈구침강속도 검사기	의료용 광도계	임상화학· 면역검사기 (단독혹은 병용) ³⁾	유세포 분석 검사기	근전도 검사기	자장 자극기 (운동유발 전위 검사용)
상급종합병원	102	32	208	401	97	124	885	83	401	88
종합병원	461	88	717	701	415	123	2,273	44	637	79
병원	1,314	107	1,668	1,138	768	273	2,971	28	589	39
요양병원	456	22	733	106	25	87	732	0	91	2
정신병원 ²⁾	89	22	170	15	5	32	204	0	9	3
의원	4,715	1,064	4,718	508	214	4,341	8,250	67	1,159	22
치과병원	6	4	14	10	2	4	10	0	4	0
치과의원	1	2	1	1	1	8	2	0	2	0
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
한방병원	63	0	82	18	15	6	94	1	16	2
한의원	49	2	6	0	0	6	73	0	0	0
보건의료원	16	1	25	13	2	5	38	0	2	0
보건소	105	60	158	4	0	47	211	0	0	0
보건지소	28	9	11	1	0	13	23	0	0	0
보건진료소	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	7,405	1,413	8,511	2,916	1,544	5,069	15,766	223	2,910	235

주 1) 2024년 3/4분기 기준
2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1/4분기부터 정신병원 추가
3) 임상화학검사기, 면역검사기 장비가 삭제되고, 임상화학·면역검사기(단독 혹은 병용)로 통합되었음
출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

표 069 의료기관 종별 검사행위 관련 장비 현황 ② (단위: 대)

구분	호흡기능 검사기	심전도기	심전도 감시기	홀터 감시기	뇌파 검사기	안저 촬영기	안구광학 단층 촬영기	안압계	전안부 촬영기	시야 검사기
상급종합병원	550	1,776	16,758	1,284	365	316	179	367	140	164
종합병원	1,216	3,403	24,923	2,703	510	577	214	615	157	193
병원	705	2,966	8,194	550	208	351	123	397	116	115
요양병원	72	2,178	14,036	16	41	13	0	8	1	0
정신병원 ²⁾	20	367	259	1	185	0	0	1	0	0
의원	6,136	16,924	3,778	2,181	1,304	2,995	2,248	4,394	1,842	1,995
치과병원	1	15	49	0	0	0	0	0	0	0
치과의원	1	0	30	0	2	0	0	0	0	0
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
한방병원	8	442	157	3	47	7	2	7	2	2
한의원	3	6	0	0	8	0	0	0	0	0
보건의료원	15	41	50	0	0	7	4	15	1	2
보건소	2	130	1	0	1	20	0	2	0	0
보건지소	1	33	1	0	0	0	0	0	0	0
보건진료소	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
계	8,730	28,282	68,236	6,738	2,671	4,286	2,770	5,806	2,259	2,471

주 1) 2024년 3/4분기 기준
2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1/4분기부터 정신병원 추가
출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

표 070 의료기관 종별 검사행위 관련 장비 현황 ③ (단위: 대)

구분	방막전기 생리검사 기구	각막내피 세포검사 기구	굴절 및 조절 검사기	전산화각 막형태 검사기	순음청력 검사기	임피던스 청력 검사기	수면다원 검사기	기립경사 테이블	위전도 기기	비침습적 심기능 측정기
상급종합병원	68	65	149	33	332	126	114	167	32	58
종합병원	50	105	205	39	929	437	125	503	20	33
병원	44	46	173	39	329	178	76	489	8	0
요양병원	0	0	1	0	23	11	0	765	0	0
정신병원 ²⁾	0	0	1	0	6	1	1	3	0	0
의원	420	987	2,914	1,283	3,238	5,066	878	395	19	2
치과병원	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0
치과의원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
한방병원	2	1	2	0	15	5	2	26	1	0
한의원	0	0	0	2	4	1	0	0	0	1
보건의료원	0	1	5	0	6	3	0	0	0	0
보건소	0	0	1	0	25	9	0	1	0	0
보건지소	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
보건진료소	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	584	1,205	3,451	1,396	4,908	5,837	1,199	2,350	80	94

주 1) 2024년 3/4분기 기준
2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1/4분기부터 정신병원 추가
출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

표 071 의료기관 종별 검사행위 관련 장비 현황 ④ (단위: 대)

구분	비디오 전기안전 검사기	동적체 평형 검사기	지속적 혈압 측정기	적외선 체열 진단기	초음파 방광용적 측정기	식도·위· 십이지장 경	요관경	후두경	고실 내시경	결장경	직장경
상급종합 병원	112	39	313	57	483	2,799	380	566	195	1,546	16
종합병원	246	63	865	121	698	5,744	580	608	382	3,321	114
병원	82	46	226	403	283	2,801	49	186	124	2,053	69
요양병원	2	2	6	16	51	108	0	43	1	66	6
정신병원 ²⁾	0	0	0	0	0	48	0	7	0	28	0
의원	1,416	56	2,432	476	574	14,811	210	4,519	3,137	8,944	488
치과병원	0	0	0	3	0	5	0	0	0	2	0
치과의원	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
한방병원	2	4	5	153	1	20	1	1	2	13	1
한의원	0	2	0	482	0	0	0	0	0	0	0
보건 의료원	0	0	2	0	0	29	0	6	3	13	0
보건소	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
보건지소	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
보건 진료소	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	1,860	212	3,849	1,712	2,090	26,366	1,220	5,938	3,845	15,986	694

주 1) 2024년 3/4분기 기준
2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1/4분기부터 정신병원 추가
출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

- 2024년 3/4분기 한방병원 및 한의원에서 사용하는 영상진단·방사선 치료 행위를 위한 장비는 총 14종으로, 2023년 3/4분기와 동일함
- 영상진단·방사선 치료 행위를 위한 장비는 한방병원이 한의원보다 더 많이 사용함
 - (한방병원) 일반 엑스선 촬영 장치(495대), 초음파 영상 진단기(230대), 디지털 영상 처리장치(186대) 순임
 - (한의원) 초음파 영상 진단기(3대), 골밀도 검사기(2대) 순임

표 072 의료기관 종별 영상진단·방사선 치료 행위를 위한 장비 현황 (단위: 대)

구분	일반 엑스선 촬영 장치	엑스선 촬영·투시 장치	치과용 방사선 촬영용 장치	유방 촬영용 장치	C-Arm 형 엑스선 장치	전산화 단층 촬영 장치	콘 빔 (Cone beam) CT	골밀도 검사기	자기 공명 영상 진단기	초음파 영상 진단기	영상 저장 및 전송 시스템 (FullP ACS)	컴퓨터 영상 처리 장치	디지털 영상 처리 장치
상급 종합병원	899	87	92	128	421	350	49	126	247	4,050	57	105	66
종합병원	2,566	252	285	432	1,085	679	180	507	561	6,261	369	411	442
병원	2,509	167	69	611	1,816	746	100	1,206	824	5,150	828	597	934
요양병원	1,581	82	11	16	62	4	6	208	1	383	33	535	292
정신병원 ²⁾	207	15	9	7	3	8	2	40	2	62	11	61	59
의원	14,993	759	38	2,741	4,852	586	1,659	12,293	367	26,597	503	4,592	6,972
치과병원	17	0	879	1	3	3	411	4	2	16	20	67	151
치과의원	3	0	22,624	0	20	0	15,954	1	0	15	2	1,514	9,256
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
한방병원	495	10	1	4	15	8	2	76	28	230	37	57	186
한의원	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0
보건의료원	36	3	17	6	2	9	4	19	0	47	4	6	14
보건소	387	1	137	0	0	0	4	129	0	55	15	8	11
보건지소	66	0	219	0	0	0	0	9	0	6	5	1	3
보건진료소	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	23,759	1,376	24,382	3,946	8,279	2,393	18,371	14,620	2,032	42,878	1,884	7,954	18,386

주 1) 2024년 3/4분기 기준
2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1분기부터 정신병원 추가
출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

- 2024년 3/4분기 한방병원 및 한의원에서 사용하는 이학요법 행위 관련 장비는 총 30종으로, 2023년 3/4분기 29종 대비 3.4% 증가함
 - (한방병원) 저주파자극기(5,717대), 적외선조사기(2,862대), 지속적수동운동기(655대), 초음파치료기(390대), 의료용조합자극기(384대) 순임
 - (한의원) 저주파자극기(18,814대), 적외선조사기(2,854대), 초음파치료기(962대), 간헐적견인치료기(744대), 파동형공기압치료기(482대) 순임

표 073 의료기관 종별 이학요법 행위 관련 장비 현황 ① (단위: 대)

구분	적외선 조사기	냉공기 치료기	자외선 치료기	초음파 치료기	초단파 치료기	극초단파 치료기	의료용 전자기 발생기	저주파 자극기	파라핀욕 치료기	증기욕 치료기
상급 종합병원	155	39	119	262	17	51	4	582	61	0
종합병원	2,503	236	121	1,114	26	792	9	4,708	555	1
병원	7,339	670	21	2,195	9	1,562	23	10,493	1,598	3
요양병원	5,642	55	18	1,306	5	301	9	7,014	701	0
정신병원 ²⁾	176	0	2	71	0	19	1	306	38	0
의원	52,272	1,738	1,998	13,238	59	6,183	168	64,341	10,262	14
치과병원	36	5	0	78	0	3	0	119	0	0
치과의원	194	1	0	314	0	2	0	1,191	1	0
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
한방병원	2,862	225	1	390	1	327	20	5,717	198	0
한의원	2,854	39	46	962	15	155	12	18,814	419	8
보건의료원	71	6	1	18	0	17	0	94	18	0
보건소	547	8	13	176	13	82	2	781	127	0
보건지소	543	1	4	151	1	26	1	523	132	0
보건진료소	66	0	0	0	0	0	0	15	16	1
계	75,260	3,023	2,344	20,275	146	9,520	249	114,698	14,126	27

주 1) 2024년 3/4분기 기준
2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1분기부터 정신병원 추가
출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

표 074 의료기관 종별 이학요법 행위 관련 장비 현황 ②

(단위: 대)

구분	월플 욕조	하버드 탱크	유속 치료기	간헐적 건인 치료기	레이저 치료기	지속적 수동 운동기	등속성 운동 치료기	파동형 공기압 치료기	이온삼투 요법기	의료용 조합 자극기
상급 종합병원	64	2	19	99	91	366	60	1,114	36	288
종합병원	114	0	36	621	549	1,363	94	1,744	105	1,042
병원	61	1	61	1,627	1,748	2,856	79	1,272	221	2,021
요양병원	9	0	7	366	314	1,057	24	1,141	24	950
정신병원 ²⁾	1	0	0	24	15	8	0	48	2	14
의원	55	14	7	8,223	9,849	2,110	78	5,967	1,489	9,031
치과병원	0	0	0	1	98	0	0	0	9	26
치과의원	0	0	0	0	1,519	0	0	0	15	427
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
한방병원	0	0	8	275	186	655	10	84	7	384
한의원	6	4	0	744	222	2	5	482	3	280
보건의료원	1	0	0	15	5	19	0	8	1	13
보건소	4	2	0	93	32	6	4	32	0	30
보건지소	1	0	0	36	4	1	2	68	0	34
보건진료소	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0
계	316	23	138	12,124	14,632	8,443	356	11,980	1,912	14,540

주 1) 2024년 3/4분기 기준

2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1분기부터 정신병원 추가

출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

표 075 의료기관 종별 이학요법 행위 관련 장비 현황 ③

(단위: 대)

구분	플 치료기	기능적 전기자극 치료기	기능적 연하장 애전기 자극기	로봇 보조 보행 치료기	간헐적 양압 흡입기	광선 요법기	고빈도 홍벽 진동기	항문직장 및 골반근 치료용 바이오피 드백장비	비이식 형 배뇨 억제기	증진된 외부 역박동술 치료기 (EECP)
상급 종합병원	15	230	172	29	374	623	352	50	28	4
종합병원	15	656	441	39	535	743	429	79	45	6
병원	26	1,790	955	147	136	365	193	102	63	9
요양병원	9	1,849	972	25	192	0	327	0	4	6
정신병원 ²⁾	0	11	6	0	0	0	0	0	0	0
의원	5	164	40	1	84	477	8	547	342	19
치과병원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
치과의원	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
한방병원	0	82	22	1	0	0	5	2	10	4
한의원	1	1	0	0	18	5	0	0	2	0
보건 의료원	0	2	0	0	2	1	0	0	0	0
보건소	0	2	1	0	3	4	0	0	0	0
보건지소	0	7	0	0	8	1	0	0	0	0
보건 진료소	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	71	4,794	2,609	242	1,352	2,222	1,314	780	494	48

주 1) 2024년 3/4분기 기준

2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1분기부터 정신병원 추가

출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

- 2024년 3/4분기 한방병원 및 한의원에서 사용하는 처치·수술 행위 관련 장비는 총 9종임
- 처치·수술 행위 관련 장비는 한방병원이 한의원보다 더 많이 사용함
 - (한방병원) 체외 충격파 치료기(535대), 인공신장기(66대), 제세동기(58대) 순임
 - (한의원) 체외 충격파 치료기(2대), 레이저 수술기(2대) 순임

표 076 의료기관 종별 처치·수술 행위 관련 장비 현황 (단위: 대)

구분	인공 호흡기	고압산소 치료기	산소텐트	제세동기	레이저 수술기	안과용 레 이저 수술기	인공 신장기	로봇 수술기	체외충격 파치료기
상급 종합병원	4,253	27	4	2,809	616	223	2,838	106	74
종합병원	5,154	64	4	4,260	950	280	9,563	64	410
병원	877	169	5	1,839	461	156	3,263	6	1,449
요양병원	1,282	35	2	1,416	45	0	6,089	0	136
정신병원 ²⁾	36	0	1	129	2	0	52	0	5
의원	245	136	140	830	6,451	2,863	16,347	3	8,371
치과병원	4	1	0	25	73	0	0	0	1
치과의원	0	0	0	10	1,800	0	0	0	2
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0
한방병원	9	32	3	58	20	2	66	1	535
한의원	0	0	0	0	2	0	0	0	2
보건의료원	15	0	0	23	5	3	0	0	4
보건소	22	1	5	3	1	0	0	0	1
보건지소	5	0	0	4	5	0	0	0	3
보건진료소	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	11,902	465	164	11,406	10,431	3,527	38,218	180	10,993

주 1) 2024년 3/4분기 기준
2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1분기부터 정신병원 추가
출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

- 2024년 3/4분기 한방병원 및 한의원에서 사용하는 치과 행위 관련 장비는 총 2종임
- 치과 행위 관련 장비는 한방병원만 1대씩 사용함
 - (한방병원) 치과근관장축정기, 광중합기 각 1대 사용함
 - (한의원) 치과 행위 관련 장비는 사용하지 않음

표 077 의료기관 종별 치과 행위 관련 장비 현황 (단위: 대)

구분	치과근관장축정기	광중합기
상급종합병원	84	237
종합병원	220	387
병원	51	91
요양병원	13	15
정신병원 ²⁾	3	5
의원	0	0
치과병원	479	1,293
치과의원	16,373	27,688
조산원	0	0
한방병원	1	1
한의원	0	0
보건의료원	11	6
보건소	52	11
보건지소	205	26
보건진료소	0	0
계	17,492	29,760

주 1) 2024년 3/4분기 기준
2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1분기부터 정신병원 추가
출처: 국민건강보험공단·건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)

- 2024년 3/4분기 한방병원 및 한의원에서 사용하는 한방 행위 관련 장비는 총 13종임
- 한방 행위 관련 장비는 한의원이 한방병원보다 더 많이 사용함
 - (한방병원) 전기침 시술기(10,469대), 적외선 조사기(9,959대), 추나 치료대(1,103대) 순임
 - (한의원) 적외선 조사기(61,231대), 전기침 시술기(45,639대), 수양명경 경락기능 검사기(5,317대) 순임

표 078 의료기관 종별 한방 행위 관련 장비 현황 (단위: 대)

구분	양도 락기	맥 전도기 ³⁾	색채 요법 기	맥 파 기	가속도 맥파기	경락 기능 검사기	전산화 팔강 검사기	수양명경 경락기능 검사기	추나 치료대	적외선 조사기	레이저 침 시술기	전기침 시술기	전자침 시술기
상급 종합 병원	0	6	0	41	4	0	0	58	3	0	0	15	1
종합 병원	1	13	0	101	5	5	4	74	27	128	10	214	6
병원	4	12	0	79	3	3	6	66	121	534	48	642	52
요양 병원	9	7	0	7	2	9	14	49	39	815	126	1,700	341
정신 병원 ²⁾	0	0	0	2	0	0	1	7	0	24	1	27	2
의원	4	12	2	142	2	5	5	94	257	256	131	1,134	43
치과 병원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	2	17	0
치과 의원	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	9	72	0
조산원	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
한방 병원	14	63	0	21	6	18	23	198	1,103	9,959	163	10,469	67
한의원	1,035	1,457	7	275	159	410	1,422	5,317	3,928	61,231	3,562	45,639	1,021
보건 의료원	4	3	0	0	0	2	3	2	4	4	1	20	1
보건소	35	34	0	10	1	6	4	6	7	27	7	122	26
보건 지소	11	5	0	3	0	0	0	0	3	5	1	70	4
보건 진료소	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
계	1,117	1,612	9	681	183	458	1,482	5,872	5,492	72,999	4,061	60,141	1,564

주 1) 2024년 3/4분기 기준
2) 의료법 제3조 제2항 제3호(2021.3.5.시행) 따라 2021년 1분기부터 정신병원 추가
3) 맥전도기가 세부장비로 분류되었음

출처: 국민건강보험공단-건강보험심사평가원, 건강보험통계(2024.12.2.)



2.3. 해외진출 및 외국인환자 유치

본 **해외진출 및 외국인환자 유치** 부분은 한국보건산업진흥원이 2024년 9월에 발간한 「2023 의료 해외진출 통계분석 보고서」와 2024년 7월에 발간한 「2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서」를 참고해 작성하였음.

「2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서」에서 외국인 연 환자는 1명의 환자가 복수의 외래진료 및 입원을 한 경우, 모든 진료일수 및 입원기간을 합산한 환자 수이며, 한국은 의료기관에서 치료받는 환자를 중심으로 외국인환자의 범위를 엄격하게 규정하고 있는 반면, 타 국가는 거주 외국인 및 휴양(스파, 마사지 등) 방문객까지 외국인환자로 포함하고 있어 본 자료 내 국가 간 단순 비교는 적합하지 않음.

2.3.1. 해외진출 현황

◆ '16. 6월부터 의료 해외진출 신고제를 도입하여 신고 건수로 관리 중

※ 「의료 해외진출 및 외국인환자 유치 지원에 관한 법률」 제4조(의료 해외진출의 신고)

- ① 의료 해외진출을 하려는 「의료법」제3조에 따른 의료기관의 개설자는 보건복지부장관에게 신고하여야 한다.

2.3.1.1. 해외진출 신고 현황(해당기간: '16.6.~'23.12.)

● '16년 6월 23일 의료해외진출법 시행 이후, 의료기관의 해외진출은 '23년 12월 기준으로 총 31개국 204건의 프로젝트가 신고되었으며, 연평균 22.8%의 증가율을 보이고 있음

- '16년 10건(4.9%), '17년 14건(6.9%), '18년 20건(9.8%), '19년 22건(10.8%), '20년 25건(12.3%), '21년 34건(16.7%), '22년 37건(18.1%), '23년 42건(20.6%)이 신고됨

* '24년 2월, 신고된 204건을 대상으로 의료 해외진출 신고 전수조사를 시행하여 운영 현황 파악 및 진출 신고 내용에 대해 일부 정정하였음

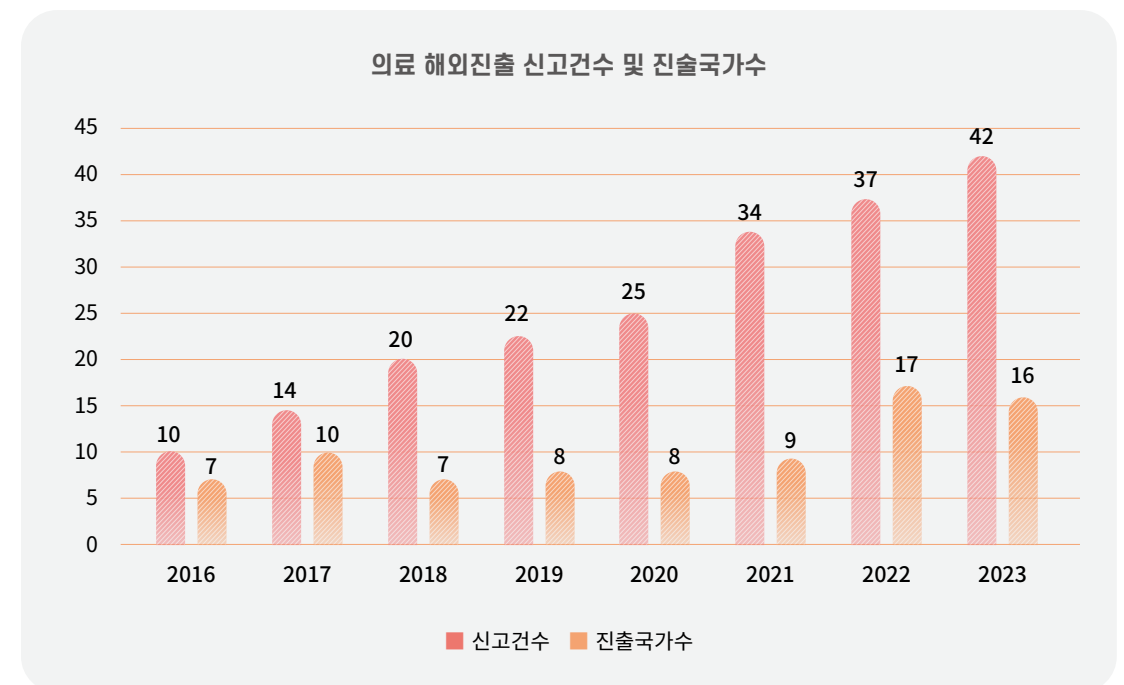
표 079 「의료해외진출법」 시행 이후 신고 현황

(단위: 건, %)

구분	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
신고건수 (비중)	10 (4.9)	14 (6.9)	20 (9.8)	22 (10.8)	25 (12.3)	34 (16.7)	37 (18.1)	42 (20.6)
진출국가수	7	10	7	8	8	9	17	16
누적건수	10	24	44	66	91	125	162	204

출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 의료 해외진출 통계분석 보고서

그림 18 「의료해외진출법」 시행 이후 신고 현황



- **(진출국가)** 신고된 의료 해외진출 204건의 진출국가 수는 총 31개국이며, 중국이 73건(35.8%)으로 가장 높게 나타남
 - 이어서 베트남 31건(15.2%), 몽골 12건(5.9%), 카자흐스탄 11건(5.4%), 미국 9건(4.4%), UAE·일본 각 7건(3.4%), 카타르·우즈베키스탄 각 6건(2.9%)으로 나타남
 - 기타는 5건 이하로 신고된 국가를 의미하며, 캄보디아·태국·인도네시아 각 5건(2.5%), 러시아 4건(2.0%), 말레이시아 3건(1.5%), 페루·싱가포르·사우디아라비아 각 2건(1.0%)
 - 방글라데시·스리랑카·쿠웨이트·아르메니아·칠레·아제르바이잔·헝가리·오스트레일리아·미얀마·필리핀·벨라루스·캐나다·말라위·라오스 각 1건(0.5%) 등 14개국이 이에 해당됨

표 080 진출국가 연도별 신고 건수(2016~2023)

(단위: 건, %)

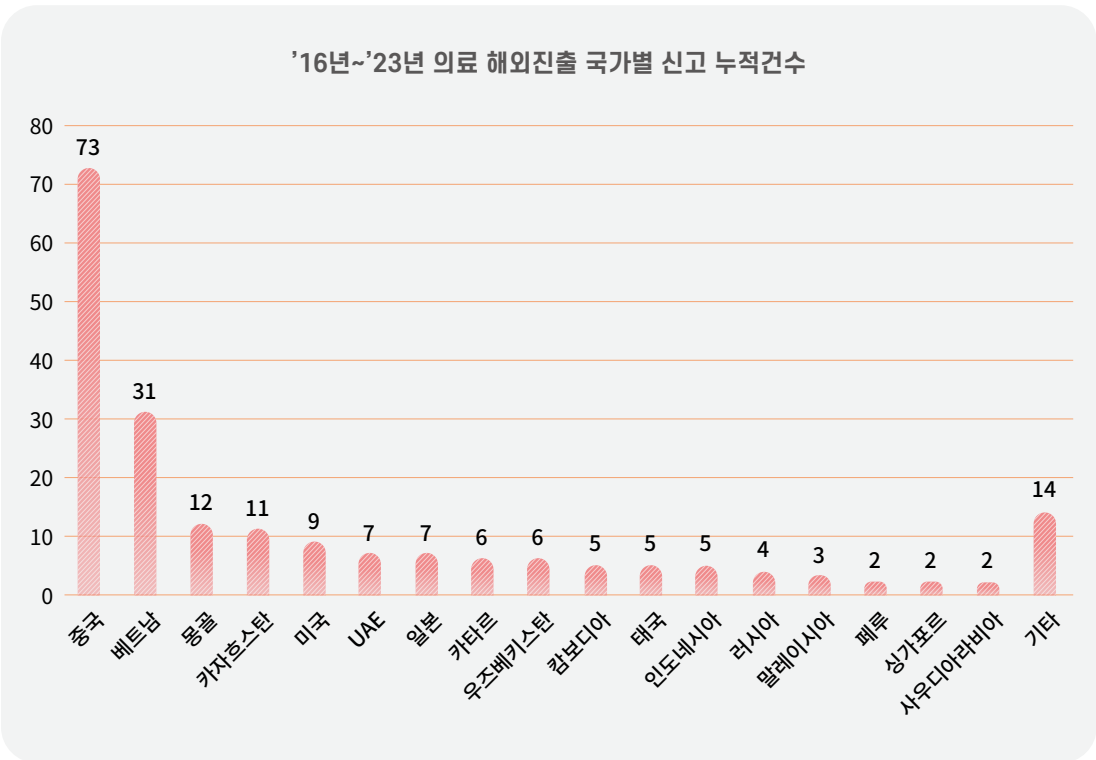
구분	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	합계
1 중국	2	5	12	13	10	14	7	10	73 (35.8)
2 베트남	1	1	1	3	4	7	7	7	31 (15.2)
3 몽골	0	1	1	1	3	2	1	3	12 (5.9)
4 카자흐스탄	2	0	2	0	3	0	1	3	11 (5.4)
5 미국	0	1	0	0	0	1	3	4	9 (4.4)
6 UAE	2	0	0	1	1	2	0	1	7 (3.4)
7 일본	0	0	0	0	0	4	2	1	7 (3.4)
8 카타르	1	0	0	1	0	0	3	1	6 (2.9)
9 우즈베키스탄	0	0	0	0	1	1	3	1	6 (2.9)
10 캄보디아	0	0	0	1	0	2	1	1	5 (2.5)
11 태국	0	0	0	1	2	0	0	2	5 (2.5)
12 인도네시아	0	0	0	0	0	0	1	4	5 (2.5)
13 러시아	0	0	1	1	0	0	2	0	4 (2.0)
14 말레이시아	0	1	1	0	0	0	1	0	3 (1.5)
15 페루	1	1	0	0	0	0	0	0	2 (1.0)
16 싱가포르	0	0	2	0	0	0	0	0	2 (1.0)
17 사우디아라비아	0	0	0	0	0	0	1	1	2 (1.0)
18 방글라데시	1	0	0	0	0	0	0	0	1 (0.5)
19 스리랑카	0	1	0	0	0	0	0	0	1 (0.5)
20 쿠웨이트	0	1	0	0	0	0	0	0	1 (0.5)
21 아르메니아	0	1	0	0	0	0	0	0	1 (0.5)
22 칠레	0	1	0	0	0	0	0	0	1 (0.5)
23 아제르바이잔	0	0	0	0	1	0	0	0	1 (0.5)
24 헝가리	0	0	0	0	0	1	0	0	1 (0.5)
25 오스트레일리아	0	0	0	0	0	0	1	0	1 (0.5)
26 미얀마	0	0	0	0	0	0	1	0	1 (0.5)

구분	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	합계
27 필리핀	0	0	0	0	0	0	1	0	1 (0.5)
28 벨라루스	0	0	0	0	0	0	1	0	1 (0.5)
29 캐나다	0	0	0	0	0	0	0	1	1 (0.5)
30 말라위	0	0	0	0	0	0	0	1	1 (0.5)
31 라오스	0	0	0	0	0	0	0	1	1 (0.5)
합계	10	14	20	22	25	34	37	42	204 (100)

출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 의료 해외진출 통계분석 보고서

그림 19 의료 해외진출 국가별 신고 현황

(단위: 건)



2.3.1.2. 진출유형별 신고 현황

- **(진출유형)** 신고된 의료 해외진출 204건을 진출유형별로 살펴보면, 의료기관 개설·운영이 77건(37.7%)으로 가장 높게 나타남
- 이어서 운영컨설팅 63건(30.9%), 종사자 파견 30건(14.7%), 의료인 교육 14건(6.9%), 수탁운영 13건(6.4%), 정보시스템 이전 4건(2.0%), 의료기술 이전 3건(1.5%) 순으로 나타남
- 진출유형은 신고인이 제출한 의료해외진출 신고서(의료 해외진출법 시행규칙 별제 제1호서식) 내 진출구분에 따르며, 진출유형이 2개 이상인 157건(77.0%)은 대표 진출유형으로 집계함

<의료 해외진출 신고제>

- ① 국외의료기관의 개설·운영 : 해외직접투자(단독투자, 합작투자)를 통해 의료기관을 신설 또는 인수합병
- ② 국외 의료기관의 수탁운영 : 국외 의료기관을 수탁운영하고 그 대가로 수수료를 수령
- ③ 국외 의료기관의 운영에 대한 컨설팅 : 국외 의료기관의 운영에 대한 컨설팅을 제공하고 그 대가로 수수료를 수령
- ④ 국외 의료기관에 대한 보건의료인 등 관련 종사자의 파견
- ⑤ 국외 의료기관 또는 의료인에 대한 의료기술의 이전 : 무형자산(의료기술, 브랜드) 이전의 대가로 로열티를 수령
- ⑥ 국외 의료기관 또는 의료인에 대한 정보시스템 등 이전 : 병원정보시스템(HIS) 및 원격의료시스템(ICT)을 수출하고 그 대가로 수수료를 수령
- ⑦ 국외 보건의료서비스 제공에 필요한 의약품 제공
- ⑧ 국외 보건의료서비스 제공에 필요한 의료기기 등의 제공
- ⑨ 국외 의료기관이나 의료인에게 의료지식이나 의료기술을 지원하거나 교육하는 행위

표 081 진출유형 연도별 신고 건수(2016~2023)

(단위: 건, %)

구분	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	합계
의료기관 개설·운영	2	5	6	6	9	11	10	28	77 (37.7)
운영컨설팅	3	6	4	6	8	17	17	2	63 (30.9)
종사자 파견	2	0	7	6	6	0	3	6	30 (14.7)
의료인 교육	1	0	1	1	0	0	5	6	14 (6.9)
수탁 운영	1	0	1	3	2	6	0	0	13 (6.4)
정보시스템 이전	1	3	0	0	0	0	0	0	4 (2.0)
의료기술 이전	0	0	1	0	0	0	2	0	3 (1.5)
합계	10	14	20	22	25	34	37	42	204 (100)

출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 의료 해외진출 통계분석 보고서

그림 20 의료 해외진출 진출유형별 신고 현황

(단위: 건)

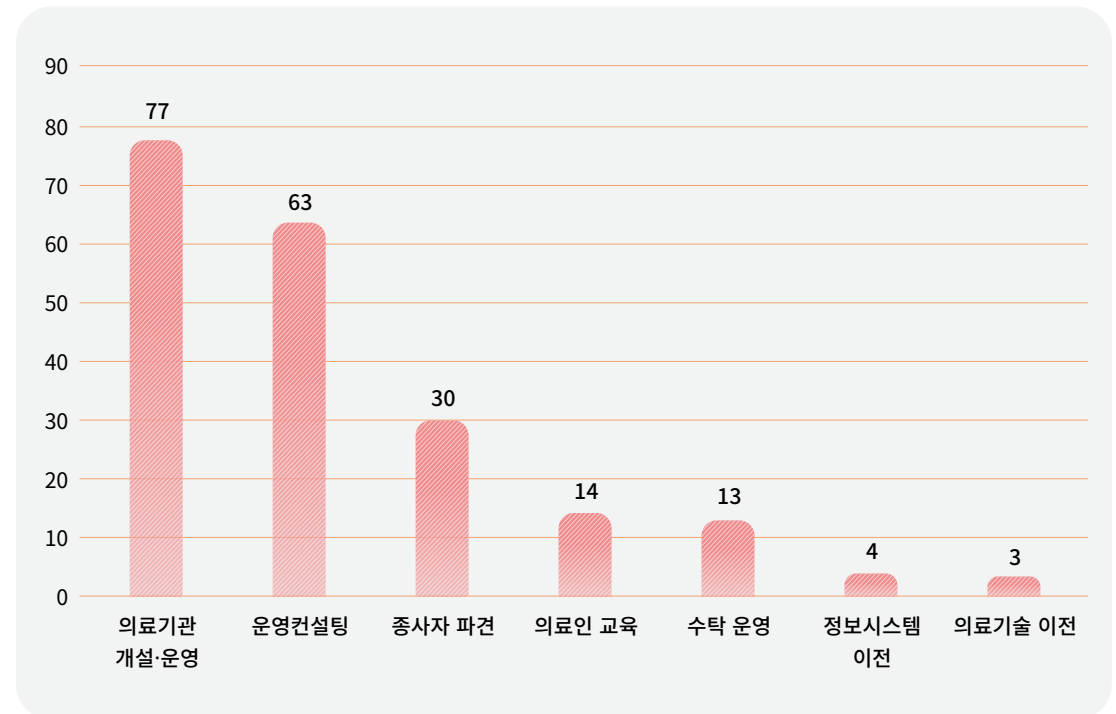
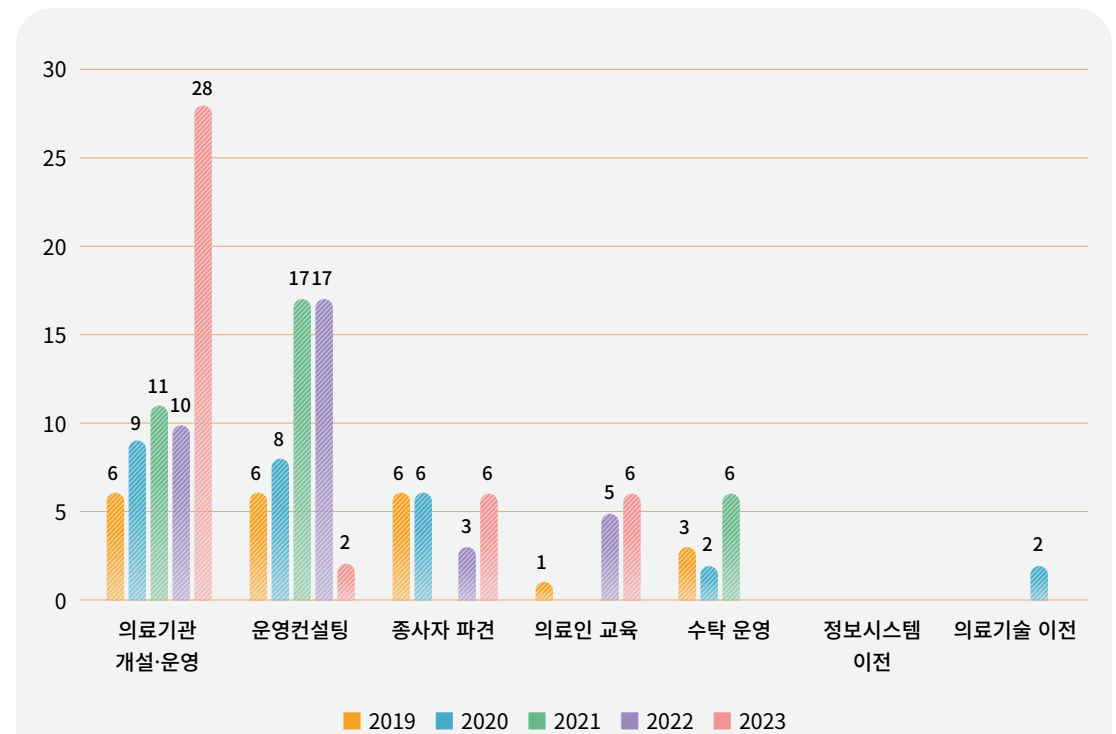


그림 21 의료 해외진출 진출유형 5개년 신고 현황



2.3.1.3. 진출 과목별 현황

- **(진료과목)** 신고된 의료 해외진출 204건 중 진료과목이 존재하는 건은 196건으로 나타났으며, 피부·성형이 81건(41.3%)으로 가장 높게 나타남
 - 이어서 치과 37건(18.9%), 종합 15건(7.7%), 한방과 14건(7.1%), 정형외과·산부인과·재활의학과 각 7건(3.6%), 일반외과 6건(3.1%), 건강검진·신경(외)과 각 5건(2.6%)으로 나타남
 - 기타는 5건 미만으로 신고된 진료과목을 의미하며, 이비인후과·진단검사의학과 각 3건(1.5%), 안과 2건(1.0%), 흉부외과·내과·비뇨기과·가정의학과 각 1건(0.5%)이 이에 해당됨
 - * 종합은 5개 이상의 진료과가 진출한 경우에 해당됨
 - 진료과목은 신고인이 제출한 대표 진출과목을, 종합은 5개 이상의 진료과가 진출한 경우를 의미함
 - * 기타로 응답한 8건은 원격협진 시스템, 병원정보시스템 등 ICT 기술 구축 및 이전과 교육·연수에 해당하므로 진료과목 현황에서 제외함

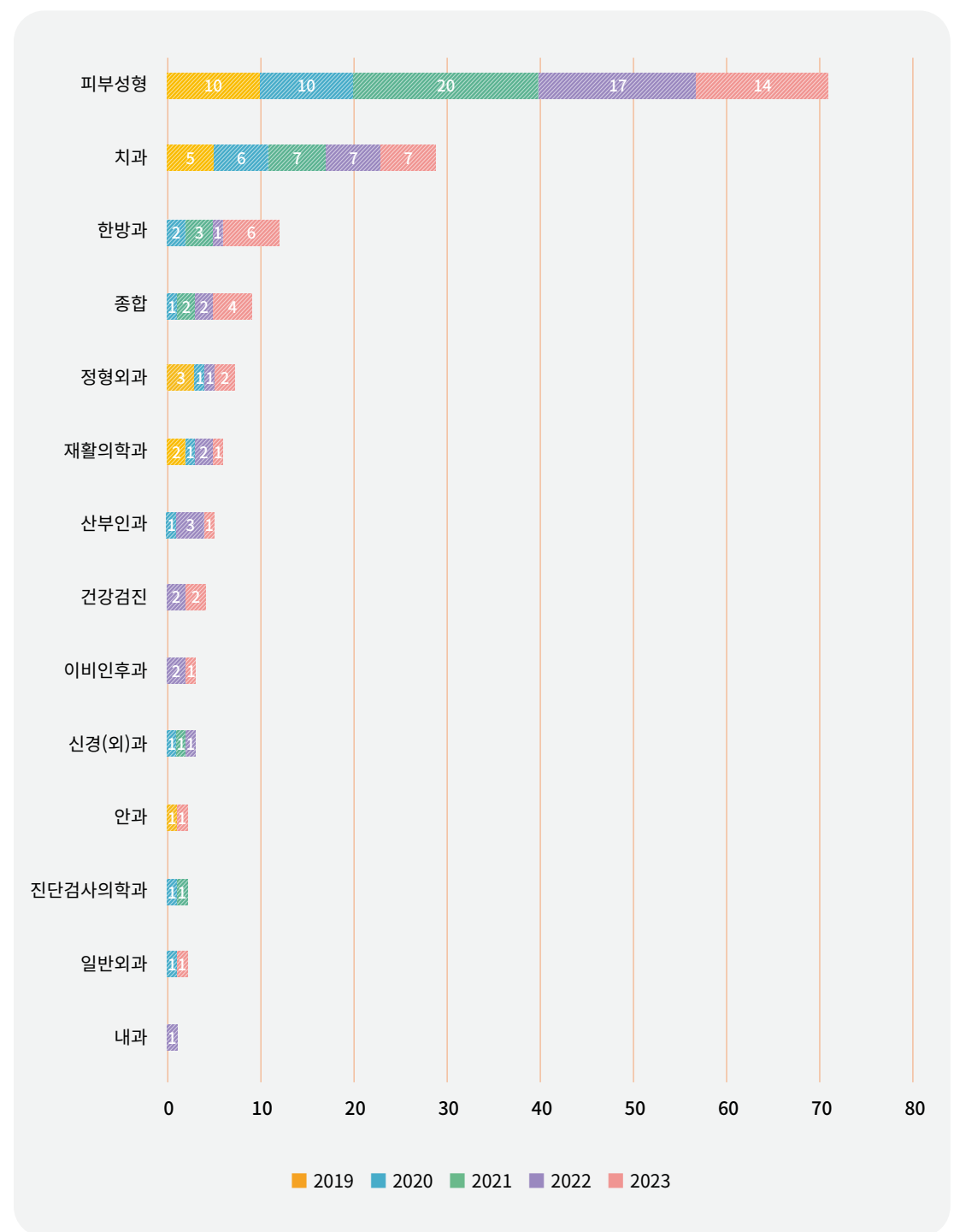
표 082 진료과목 연도별 신고 건수(2016~2023)

(단위: 건, %)

구분	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	합계
피부·성형	4	3	3	10	10	20	17	14	81 (41.3)
치과	0	2	6	5	6	6	6	6	37 (18.9)
종합	2	2	2	0	1	2	2	4	15 (7.7)
한방과	0	0	2	0	2	3	1	6	14 (7.1)
정형외과	0	0	0	3	1	1	0	2	7 (3.6)
산부인과	0	1	1	0	1	0	3	1	7 (3.6)
재활의학과	0	0	1	2	1	0	2	1	7 (3.6)
일반외과	2	0	2	1	1	0	0	0	6 (3.1)
건강검진	0	1	0	0	0	0	2	2	5 (2.6)
신경(외)과	1	0	1	0	1	1	1	0	5 (2.6)
이비인후과	0	0	0	0	0	0	2	1	3 (1.5)
진단검사의학과	0	1	0	0	1	1	0	0	3 (1.5)
안과	0	0	0	1	0	0	0	1	2 (1.0)
흉부외과	0	0	1	0	0	0	0	0	1 (0.5)
내과	0	0	0	0	0	0	1	0	1 (0.5)
비뇨기과	0	0	1	0	0	0	0	0	1 (0.5)
가정의학과	0	1	0	0	0	0	0	0	1 (0.5)
합계	9	11	20	22	25	34	37	38	196 (100)

출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 의료 해외진출 통계분석 보고서

그림 22 의료 해외진출 진료과목별 5개년 신고 현황



2.3.1.4. 의료기관 종별 현황

- **(의료기관 종별)** 신고된 의료 해외진출 204건을 의료기관 종별로 살펴보면, 의원이 94건(46.1%)으로 가장 많았음
- 이어서 치과의원 27건(13.2%), 상급종합병원 23건(11.3%), 병원 22건(10.8%), 종합병원 16건(7.8%), 치과병원 9건(4.4%), 한방병원 7건(3.4%), 한의원 6건(2.9%) 순으로 나타남

표 083

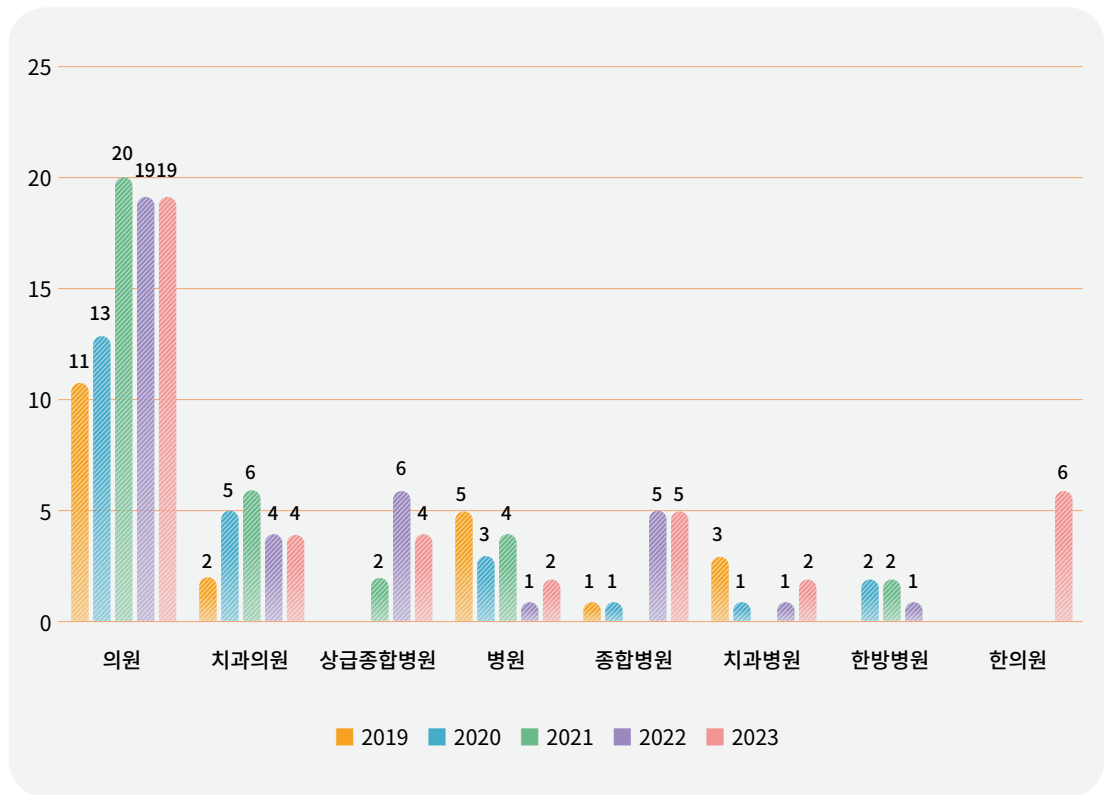
의료기관 종별 연도별 신고 건수(2016~2023)

(단위: 건, %)

구분	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	합계
의원	3	4	5	11	13	20	19	19	94 (46.1)
치과의원	0	0	6	2	5	6	4	4	27 (13.2)
상급종합병원	5	5	1	0	0	2	6	4	23 (11.3)
병원	1	3	3	5	3	4	1	2	22 (10.8)
종합병원	1	0	3	1	1	0	5	5	16 (7.8)
치과병원	0	2	0	3	1	0	1	2	9 (4.4)
한방병원	0	0	2	0	2	2	1	0	7 (3.4)
한의원	0	0	0	0	0	0	0	6	6 (2.9)
합계	10	14	20	22	25	34	37	42	204 (100)

출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 의료 해외진출 통계분석 보고서

그림 23 의료 해외진출 의료기관 종별 5개년 신고 현황



2.3.2. 외국인환자 유치 현황

- 2023년 한국의료를 이용한 외국인환자는 605,768명으로 전년 대비 144.2% 증가함
- 한국의료를 이용한 외국인환자의 국가 수는 198개국으로 전년 대비 3.1% 증가함

표 084

한국의료를 이용한 외국인환자

(단위: 명, 개국, %)

구분	2019 ³⁾	2020 ⁴⁾	2021	2022	2023	전년 대비 증감률
실환자 ¹⁾	497,464	117,069	145,842	248,110	605,768	144.2
연환자 ²⁾	1,076,813	270,310	413,785	557,187	1,117,112	100.5
방문국가 수	198	173	191	192	198	3.1

- 주** 1) 실환자: 외국인환자의 의료기관 방문 실인원으로 중복내원 횟수 제외한 환자 수
2) 연환자: 1명의 환자가 복수의 외래진료 및 입원을 한 경우가 해당되며, 모든 진료일수 및 입원기간을 합산한 환자 수
3) 2019년부터 홍콩 환자 수는 중국에 포함하여 집계함
* 이후 별도의 연환자 표기가 없으면, 실환자를 의미함
4) COVID-19 팬데믹으로 인한 국가 간 이동금지, 입국 제한 등으로 외국인환자 수 급감
출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

- 2023년 외국인 실환자 진료유형별 환자 수는 입원 27,474명, 외래 578,294명으로 전년 대비 각각 46.6%, 152.1% 증가함
- 2023년 외국인 실환자 진료유형별 비중은 입원환자가 4.5%, 외래환자가 95.5%를 차지함

표 085

진료유형별 외국인 실환자¹⁾ 수

(단위: 명, %)

구분	2019	2020 ²⁾	2021	2022	2023		전년 대비 증감률
입원	24,449	10,600	12,269	18,738	27,474	(4.5)	46.6
외래	473,015	106,469	133,573	229,372	578,294	(95.5)	152.1
계	497,464	117,069	145,842	248,110	605,768	(100.0)	144.2

- 주** 1) 실환자: 외국인환자의 의료기관 방문 실인원으로 중복내원 횟수 제외한 환자 수
2) COVID-19 팬데믹으로 인한 국가 간 이동금지, 입국 제한 등으로 외국인환자 수 급감
출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

- 2023년 외국인 연환자 진료유형별 환자 수는 입원 227,684명, 외래 889,428명으로, 전년 대비 각각 24.9%, 137.2% 증가함
- 2023년 외국인 연환자 진료유형별 비중은 입원환자가 20.4%, 외래환자가 79.6%를 차지함

표 086 진료유형별 외국인 연환자¹⁾ 수 (단위: 명, %)

구분	2019	2020 ²⁾	2021	2022	2023		전년 대비 증감률
입원	264,938	107,666	134,442	182,239	227,684	(20.4)	24.9
외래	811,875	162,644	279,343	374,948	889,428	(79.6)	137.2
계	1,076,813	270,310	413,785	557,187	1,117,112	(100.0)	100.5

주 1) 1명의 환자가 복수의 외래진료 및 입원을 한 경우, 모든 진료일수 및 입원기간을 합산한 환자 수
* 대부분의 의료관광 주요국(싱가포르, 태국 등)은 외국인환자수를 실환자가 아닌 연환자 수로 집계
** 한국은 의료기관에서 치료받는 환자를 중심으로 외국인환자의 범위를 엄격하게 규정하고 있는 반면, 타 국가는 거주외국인 및 휴양(스파, 마사지 등) 방문객까지 외국인환자로 포함하고 있어 국가 간 단순비교는 적합하지 않음
2) COVID-19 팬데믹으로 인한 국가 간 이동금지, 입국 제한 등으로 외국인환자 수 급감
출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

- 2023년 국가별 외국인 실환자 현황을 살펴보면,
- 국가별 실환자 순위는 일본, 중국, 미국, 태국, 몽골 순으로 나타남
- 모든 주요 국가의 실환자 수가 전년 대비 증가하였음

표 087 연도별·국가별 외국인 실환자 수 (단위: 명, %)

국가	2019		2020		2021		2022		2023		전년 대비 증감률
	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	
일본	68,411	3	14,077	4	3,305	7.4	21,757	8.8	187,711	31.0	762.8
중국 ¹⁾	162,868	32.7	31,084	26.6	28,021	19.2	43,923	17.7	112,135	18.5	155.3
미국	58,358	11.7	18,004	15.4	28,889	19.8	44,095	17.8	76,925	12.7	74.5
태국	14,162	3.6	6,047	5.2	7,287	6.3	20,408	8.2	30,844	5.1	51.1
몽골	17,918	6	6,102	5.3	9,145	4.4	14,148	5.7	22,080	3.6	56.1
베트남	15,133	2.8	5,586	5.2	10,829	5	14,665	5.9	20,371	3.4	38.9
러시아	29,897	2.7	6,246	2.6	6,412	2.4	9,616	3.9	14,720	2.4	53.1
싱가포르	2,971	0.8	354	1.4	521	1.4	3,772	1.5	13,499	2.2	257.9
대만	2,353	0.5	550	0.5	502	0.3	1,327	0.5	12,828	2.1	866.7
카자흐스탄	13,424	13.8	3,102	12	3,484	2.3	7,290	2.9	11,810	1.9	62.0
캐나다	4,996	0.7	1,127	1.2	2,333	1.8	4,718	1.9	9,377	1.5	98.7
호주	2,676	0.5	536	0.5	646	0.4	2,321	0.9	6,660	1.1	186.9

주 1) 2019년부터 홍콩 환자 수는 중국에 포함하여 집계
출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

- 2023년 의료기관 유형별 외국인 실환자 현황을 살펴보면 의원(66.5%), 종합병원(13.5%), 상급종합병원(10.6%) 순으로 나타남
- 2023년 한방의료기관 외국인 실환자 현황을 살펴보면,
- 한방의료기관에 방문한 총 외국인 실환자 수는 18,394명으로 한방병원 3,639명, 한의원 14,755명으로 전년 대비 각각 36.2%, 689.9% 증가함

표 088 연도별 의료기관 외국인 실환자 수 (단위: 명, %)

의료 기관	2019		2020		2021		2022		2023		전년 대비 증감률
	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	
상급종합	97,471	19.6	29,576	25.3	37,306	25.6	46,813	18.9	64,057	10.6	36.8
종합	106,919	21.5	31,872	27.2	47,897	32.8	71,360	28.8	81,640	13.5	14.4
병원	55,739	11.2	12,299	10.5	12,287	8.4	26,501	10.7	24,950	4.1	△5.9
치과병원	6,981	1.4	1,343	1.1	2,222	1.5	3,107	1.3	4,453	0.7	43.3
치과의원	4,598	0.9	1,641	1.4	2,406	1.6	5,618	2.3	9,568	1.6	70.3
한방병원	6,419	1.3	1,217	1.0	1,434	1.0	2,671	1.1	3,639	0.6	36.2
한의원	8,693	1.7	869	0.7	1158	0.8	1,868	0.8	14,755	2.4	689.9
의원	210,609	42.3	38,240	32.7	41,124	28.2	90,168	36.3	402,674	66.5	346.6
기타(요양)	35	0.0	12	0.0	8	0.0	4	0.0	32	0.01	700.0

출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

- 2023년 진료과별 유치 순위는 피부과(35.2%), 성형외과(16.8%), 내과통합(13.4%), 그 외 진료과(9.6%), 검진센터(6.6%) 등 순임
- 한방통합은 2.7% 비중을 차지했으며, 실환자는 전년 대비 311.4% 증가함

표 089 진료과별 외국인 실환자¹⁾ 현황 (단위: 명, %)

진료과	2019		2020		2021		2022		2023		전년 대비 증감률
	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	
피부과	85,194	14.4	15,409	11.4	11,979	6.6	36,060	12.3	239,060	35.2	563.0
성형외과	90,494	15.3	16,585	12.3	16,678	9.2	46,314	15.8	114,074	16.8	146.3
내과통합 ²⁾	113,442	19.2	29,094	21.6	47,930	26.4	65,424	22.3	90,955	13.4	39.0
그 외 진료과	73,031	12.4	26,490	19.7	33,519	18.5	53,297	18.2	65,050	9.6	22.1
검진센터	54,185	9.2	4,848	3.6	18,369	10.1	19,260	6.6	50,385	7.4	161.6
한방통합 ³⁾	23,273	3.9	2,204	1.6	2,587	1.4	4,462	1.5	18,356	2.7	311.4
치과	15,398	2.6	3,976	3.0	5,749	3.2	10,121	3.5	15,812	2.3	56.2
정형외과	26,068	4.4	7,582	5.6	8,994	5.0	11,434	3.9	15,583	2.3	36.3
산부인과	41,007	6.9	8,509	6.3	8,964	4.9	10,026	3.4	14,192	2.1	41.6
일반외과	15,087	2.6	5,241	3.9	7,301	4.0	9,291	3.2	14,154	2.1	52.3
안과	13,149	2.2	4,312	3.2	6,692	3.7	8,414	2.9	13,591	2.0	61.5
소아청소년과	12,507	2.1	3,490	2.6	4,211	2.3	6,294	2.1	9,821	1.4	56.0
이비인후과	12,555	2.1	3,227	2.4	3,918	2.2	6,908	2.4	9,532	1.4	38.0
신경외과	15,476	2.6	3,695	2.7	4,590	2.5	6,045	2.1	8,234	1.2	36.2
계	590,866	100.0	134,662	100.0	181,481	100.0	293,350	100.0	678,799	100.0	131.4

- 주 1) 진료과별 실환자: 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명으로 표기
- 2) 내과통합: 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신장내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과 포함
- 3) 한방통합: 한의과, 한방내과, 사상체질의학과, 한방부인과, 한방재활의학과, 한방피부과, 침구과, 한방신경정신과, 한방소아과, 한방이비인후과, 한방안과 포함

출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

- 2023년 한방통합 진료과별 외국인 실환자 현황을 살펴보면
 - 한방통합 외국인 실환자 수는 총 13,938명으로 전년 대비 287.6% 증가함
 - 진료과별로는 한의과(75.9%), 한방내과(13.3%), 한방피부과(6.7%) 순임

표 090 한방통합 진료과별 외국인 실환자¹⁾ 현황 (단위: 명, %)

진료과	2019		2020		2021		2022		2023		전년 대비 증감률
	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	
한의과	10,963	47.1	1,801	81.9	2,228	86.1	3,596	80.6	13,938	75.9	287.6
한방내과	3,426	14.7	75	3.4	116	4.5	379	8.5	2,437	13.3	543.0
한방피부과	645	2.8	85	3.9	29	1.1	111	2.5	1,231	6.7	1009.0
침구과	5,855	25.2	138	6.3	74	2.9	183	4.1	413	2.2	125.7
한방재활의학과	1,687	7.2	44	2.0	62	2.4	82	1.8	198	1.1	141.5
한방부인과	287	1.2	31	1.4	36	1.4	49	1.1	59	0.3	20.4
한방소아과	97	0.4	5	0.2	14	0.5	24	0.5	33	0.2	37.5
사상체질의학과	74	0.3	5	0.2	8	0.3	7	0.2	20	0.1	185.7
한방이비인후과	173	0.7	7	0.3	12	0.5	21	0.5	19	0.1	△9.5
한방신경정신과	62	0.3	7	0.3	8	0.3	10	0.2	7	0.0	△30.0
한방안과	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	-
한방통합 ²⁾	23,273	100.0	2,198	100.0	2,587	100.0	4,462	100.0	18,356	100.0	311.4

- 주 1) 진료과별 실환자: 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명으로 표기
- 2) 한방통합: 한의과, 한방내과, 사상체질의학과, 한방부인과, 한방재활의학과, 한방피부과, 침구과, 한방신경정신과, 한방소아과, 한방이비인후과, 한방안과 포함

출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

- 2023년 한방 병·의원 외국인 실환자는 일본이 10,559명(57.4%)으로 가장 많았으며, 다음으로 중국, 미국, 러시아, 몽골 순임
- 상위 5개 국가(일본, 중국, 미국, 러시아, 몽골)가 전체 외국인 실환자의 84.2%를 차지함

표 091 국가별 한방 병·의원 외국인 실환자 수(상위 10개국) (단위: 명, %)

주요국가	2019		2020		2021		2022		2023		전년 대비 증감률
	환자	비중	환자	비중	환자	비중	환자	비중	환자	비중	
일본	7,071	46.8	652	31.3	121	4.7	1,260	27.8	10,559	57.4	738.0
중국	1,946	12.9	127	6.1	1,012	39.0	962	21.2	2,473	13.4	157.1
미국	862	5.7	144	6.9	184	7.1	435	9.6	1,641	8.9	277.2
러시아	701	4.6	133	6.4	126	4.9	234	5.2	463	2.5	97.9
몽골	469	3.1	168	8.1	236	9.1	315	6.9	375	2.0	19.0
카자흐스탄	346	2.3	63	3.0	86	3.3	201	4.4	352	1.9	75.1
캐나다	131	0.9	21	1.0	34	1.3	46	1.0	188	1.0	308.7
싱가포르	70	0.5	12	0.6	1	0.0	34	0.7	130	0.7	282.4
호주	113	0.7	13	0.6	7	0.3	25	0.6	129	0.7	416.0
아랍에미리트	127	0.8	19	0.9	26	1.0	34	0.7	106	0.6	211.8

주 상위 10개국은 2023년 기준으로 작성하여 2019년부터 2022년까지 순위와 다를 수 있음
출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

- 2023년 한방 병·의원을 이용한 외국인환자는 전년 대비 13,855명(305.2%) 증가함
- 한방의료기관을 이용한 외국인환자의 성별은 여자가 83.9%로 남자(16.1%)보다 높았고, 진료유형은 외래가 99.3%로 대다수를 차지하고 있음

표 092 연도별 한방 병·의원을 이용한 외국인환자 현황 (단위: 명, %)

구분		2019		2020		2021		2022		2023	
		환자	비중	환자	비중	환자	비중	환자	비중	환자	비중
총 환자 수		15,112	100.0	2,086	100.0	2,592	100.0	4,539	100.0	18,394	100.0
성별 ¹⁾	남	3,545	23.5	692	33.2	1,161	44.8	1,119	24.7	2,955	16.1
	여	11,567	76.5	1,394	66.8	1,431	55.2	3,420	75.3	15,439	83.9
연령 ¹⁾	20세미만	448	3.0	36	1.7	44	1.7	123	2.7	245	1.5
	20대	2,782	18.5	371	17.9	274	10.6	1,004	22.1	3,378	20.5
	30대	3,984	26.4	628	30.3	866	33.4	1,260	27.8	4,852	29.5
	40대	3,486	23.1	483	23.3	905	34.9	963	21.2	3,607	21.9
	50대	2,766	18.4	326	15.7	285	11.0	694	15.3	2,738	16.6
	60세이상	1,598	10.6	229	11.0	217	8.4	495	10.9	1,645	10.0
진료 유형	입원	200	1.3	78	3.7	45	1.7	80	1.8	121	0.7
	외래	14,912	98.7	2,008	96.3	2,547	98.3	4,459	98.2	18,273	99.3
주요 소재지 ²⁾	서울	11,037	73.0	1,862	89.3	2,403	92.7	4,053	89.3	15,822	86.0
	경기	494	3.3	8	0.4	1	0.0	14	0.3	1,509	8.2
	부산	264	1.7	49	2.3	37	1.4	143	3.2	367	2.0

주 1) 성별결측, 연령결측 제외
2) 주요 소재지는 2023년 한방 병·의원 상위 기준으로 정렬
출처: 한국보건산업진흥원(2024), 2023 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

2024년 한의약 산업 통계집



PART 3

한의 의료이용

- 3.1. 건강보험
- 3.2. 자동차보험
- 3.3. 산재보험
- 3.4. 의료분쟁



3.1. 건강보험

건강보험은 건강보험심사평가원·국민건강보험공단에서 2024년 11월 발간한 「2023 건강보험통계연보」와 건강보험심사평가원에서 2024년 1월 발간한 「2023년 상반기 진료비통계지표」 및 국민건강보험공단이 2024년 5월·12월 발간한 「2022 건강보험환자 진료비 실태조사」, 「2023 건강보험 주요통계」를 참고하여 작성하였음.

- 1. 청구건수**: 요양기관에서 환자를(에게) 진료(투약)한 후, 건강보험 요양급여비용 청구방법에 의거 작성한 요양급여비용 명세서 건수
- 2. 내원(입원)일수**: 요양급여비용 청구명세서에 기재된 건강보험 환자가 실제로 요양기관에 방문 또는 입원한 일수
- 3. 건당 내원일수**: 내원(입원)일수/청구건수
- 4. 건당 요양급여비용**: 요양급여비용(계)/청구건수
- 5. 급여비(보험자부담금)**: 요양급여비용 총액 중에서 보험자인 공단이 부담한 금액
* 요양급여비용(총 진료비): 건강보험 요양급여에 소요된 총비용으로서 비급여·지정 진료 등의 비용은 포함되지 않으며, 보험자인 공단과 환자 본인이 나누어 부담
- 6. 다빈도**: 연간 진료인원이 가장 많은 상병
- 7. 22대 분류**: 이환상태의 전 영역을 포함할 수 있는 상호 독립적인 22개 항목
- 8. 진료실 인원**: 건강보험 가입자 중 실제 진료 받은 환자의 수
- 9. 진료비**: 공단부담금(기관부담금)과 본인부담금을 더한 금액(요양급여비용 총액)
- 10. 급여일수**: 내원일수에 원내 투약일수를 포함한 일수(단, 내원과 투약이 중복된 날은 1일로 산정)
- 11. 입원**: 의사(치과의사, 한의사 포함)의 자격을 가진 자에 의해 질병의 치료가 필요하다고 인정된 경우로서, 의료법 제3조(의료기관) 제2항에 정한 병원, 의원 또는 이와 동등하다고 인정되는 의료기관에 입실하여 의사의 관리 하에 치료에 전념하는 것
- 12. 외래**: 환자가 입원하지 아니하고 요양기관에 방문하여 치료를 받음

건강보험 연령별 의료보장 적용인구는 연도 말 연령 및 자격 유지자 기준으로 작성된 자료를 기반으로 하였으며, 여기서 의료보장은 건강보험 가입자 수와 의료급여 대상자 수(1종, 2종) 모두를 포함함. **한방 다빈도 상병 및 한방 22대 분류별 급여 현황**은 건강보험대상자 중 수진 당시의 한방 급여 이용자를 대상으로 작성된 자료를 기반으로 작성하였음.

급여의약품(한약제제) 청구 현황은 건강보험심사평가원에서 2024년 6월 발간한 「2023 급여의약품 청구 현황」을 참고해 작성하였으며, 이 자료는 요양기관이 청구한 행위별 요양급여비용 명세서 청구내역(건강보험 및 의료급여, 보훈 등)을 심사연도별로 종합한 것임(조제료 등 제외, 포괄수가 명세서 제외).

- 1. 한약제제(급여대상)**: 「한약제제 급여목록 및 상한금액표」에 있는 단미엑스산제와 혼합단미엑스제를 말함.

3.1.1. 건강보험 이용 현황

3.1.1.1. 이용 현황

- 2023년 요양기관 종별 전체 진료실 인원은 약 4,892만 명임
- 한방병원 전체 진료실 인원은 약 85만 명으로 전체 진료실 인원의 1.7%를 차지하며, 전년 대비 0.8% 증가함. 한방병원 내 입원 진료실 인원은 약 18만 3천 명, 외래 진료실 인원은 약 71만 9천 명으로 입원보다 외래가 많음
- 한의원 전체 진료실 인원은 약 1,054만 명으로 전체 진료실 인원의 21.5%를 차지하며, 전년 대비 1.2% 감소함. 한의원 내 입원 진료실 인원은 약 1만 5천 명, 외래 진료실 인원은 약 1,053만 명으로 입원보다 외래가 많음

표 093 한방병원 및 한의원 진료실 인원

(단위: 명)

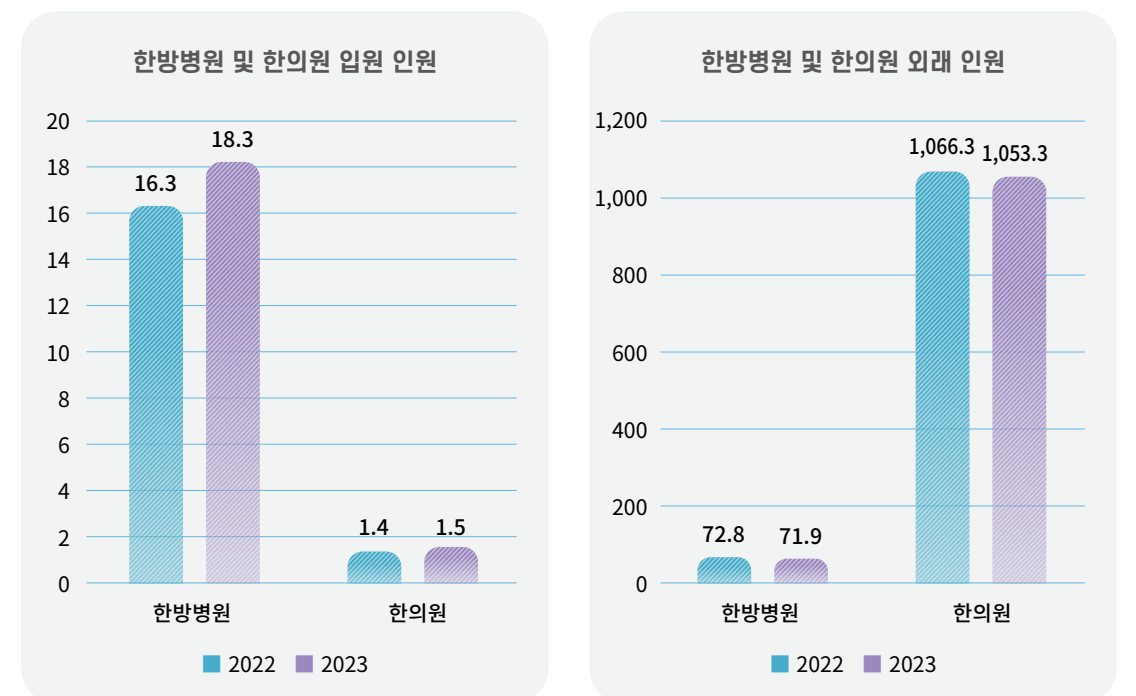
구분	2022			2023		
	전체 ³⁾	한방병원	한의원	전체 ³⁾	한방병원	한의원
소계	49,213,134	841,626	10,669,032	48,918,655	848,411	10,539,822
입원	7,088,365	163,134	13,527	7,332,944	182,608	14,979
외래	49,050,588	727,982	10,663,084	48,749,626	719,319	10,532,969

- 주 1) 진료일기준
2) 반올림으로 인해 총계와 내용의 합이 다를 수 있음
3) 전체는 조산원, 보건기관 및 약국을 포함하였음

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보; 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2023), 2022 건강보험통계연보

그림 24 한방병원 및 한의원 진료실 인원

(단위: 만 명)



3.1.1.2. 한방 다빈도 상병

① 전체

- 한방 다빈도 상병은 등 통증(M54), 요추 및 골반의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장(S33), 달리 분류되지 않은 기타 연조직 장애(M79) 순으로 주로 근골격계통 및 결합조직의 질환(M00-M99)과 손상, 중독 및 외인에 의한 특정 기타 결과(S00-T98)임

표 094 질병소분류별 다빈도 상병 현황 (단위: 명, 일)

순위	상병명	진료실 인원	내원일수	급여일수
1	M54 등 통증	3,583,754	22,302,369	23,684,786
2	S33 요추 및 골반의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	1,845,815	8,250,266	8,694,115
3	M79 달리 분류되지 않은 기타 연조직 장애	1,761,453	9,181,116	9,734,489
4	M62 기타 근육 장애	1,153,804	5,542,854	5,920,583
5	S13 목 부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	832,017	2,985,951	3,217,257
6	M25 달리 분류되지 않은 기타 관절장애	817,898	4,756,608	5,086,307
7	S93 발목 및 발부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	747,231	2,927,140	3,049,233
8	K30 소화불량	635,699	2,605,917	3,738,827
9	S43 견갑대의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	484,179	2,149,379	2,268,748
10	M75 어깨병변	479,738	2,512,337	2,654,332
11	S63 손목 및 손부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	389,197	1,436,562	1,505,199
12	S83 무릎의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	312,815	1,595,905	1,671,700
13	M17 무릎관절증	243,311	1,842,124	1,940,631
14	J00 급성 비인두염 [감기]	232,851	612,538	1,537,866
15	U30 근골격계 및 결합조직의 질환	200,847	780,758	845,297

주 진료일 기준
출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보

② 입원

- 한방의료기관에서 입원 환자의 상병은 주로 등 통증(M54), 요추 및 골반의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장(S33), 달리 분류되지 않은 기타 연조직 장애(M79) 순으로 주로 근골격계통 및 결합조직의 질환(M00-M99)임
- 그 외 다빈도 상병으로 알츠하이머병에서의 치매(F00), 편마비(G81), 뇌경색증(I63), 유방의 악성 신생물(C50) 등이 있음

표 095 질병소분류별 입원 다빈도 상병 현황 (단위: 명, 일)

순위	상병명	진료실 인원	내원일수	급여일수
1	M54 등 통증	47,017	406,891	426,311
2	S33 요추 및 골반의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	33,188	469,107	476,976
3	M79 달리 분류되지 않은 기타 연조직 장애	25,068	49,326	62,815
4	M17 무릎관절증	21,305	253,057	268,668
5	M51 기타 추간판 장애	18,751	405,957	412,650
6	F00 알츠하이머병에서의 치매 (G30. -+)	17,837	2,159	16,921
7	M25 달리 분류되지 않은 기타 관절장애	16,533	78,553	88,286
8	G81 편마비	11,941	14,834	19,660
9	I63 뇌경색증	11,617	59,507	68,547
10	M48 기타 척추병증	9,975	148,626	155,388
11	C50 유방의 악성 신생물	8,411	186,673	198,778
12	S72 대퇴골의 골절	6,400	44,381	45,711
13	M62 기타 근육장애	6,331	11,447	12,552
14	S13 목 부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	5,969	66,115	68,115
15	S32 요추 및 골반의 골절	5,651	87,079	89,821

주 진료일 기준
출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보

③ 외래

- 한방의료기관에서 외래환자들의 상병은 주로 등 통증(M54), 요추 및 골반의 관절 및 인대의 탈구(S33), 달리 분류되지 않은 기타 연조직 장애(M79) 순으로 주로 근골격계통 및 결합조직의 질환(M00-M99)과 손상, 중독 및 외인에 의한 특정 기타 결과(S00-T98)임
- 그 외 다빈도 상병으로 소화불량(K30), 근골격계 및 결합조직의 질환(U30), 급성 비인두염[감기](J00)이 있음

표 096 질병소분류별 외래 다빈도 상병 현황 (단위: 명, 일)

순위	상병명	진료실 인원	내원일수	급여일수
1	M54 등 통증	3,545,680	21,895,478	23,258,475
2	S33 요추 및 골반의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	1,818,950	7,781,159	8,217,139
3	M79 달리 분류되지 않은 기타 연조직 장애	1,737,540	9,131,790	9,671,674
4	M62 기타 근육 장애	1,147,785	5,531,407	5,908,031
5	S13 목 부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	827,198	2,919,836	3,149,142
6	M25 달리 분류되지 않은 기타 관절장애	802,284	4,678,055	4,998,021
7	S93 발목 및 발부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	744,370	2,874,999	2,995,924
8	K30 소화불량	632,877	2,595,635	3,721,322
9	S43 견갑대의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	481,850	2,116,822	2,235,445
10	M75 어깨병변	475,034	2,445,881	2,581,884
11	S63 손목 및 손부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	388,680	1,429,795	1,498,265
12	S83 무릎의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	308,574	1,515,043	1,589,508
13	J00 급성 비인두염 [감기]	230,459	607,796	1,524,538
14	M17 무릎관절증	224,162	1,589,067	1,671,963
15	U30 근골격계 및 결합조직의 질환	200,209	780,542	844,713

주 진료일 기준
출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보

④ 65세 이상 노인

- 한방의료기관에서 65세 이상 노인은 주로 등 통증(M54), 달리 분류되지 않은 기타 연조직 장애(M79), 요추 및 골반의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장(S33) 순으로 주로 근골격계통 및 결합조직의 질환(M00-M99)과 손상, 중독 및 외인에 의한 특정 기타 결과(S00-T98)임

표 097 질병소분류별 노인 다빈도 상병 현황 (단위: 명, 일)

순위	상병명	진료실 인원	내원일수	급여일수
1	M54 등 통증	1,389,313	12,574,701	13,222,256
2	M79 달리 분류되지 않은 기타 연조직 장애	689,922	4,848,561	5,081,138
3	S33 요추 및 골반의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	408,653	2,636,546	2,751,639
4	M25 달리 분류되지 않은 기타 관절장애	397,463	2,898,447	3,092,503
5	M62 기타 근육 장애	365,086	2,484,999	2,600,994
6	M75 어깨병변	205,200	1,267,471	1,328,723
7	K30 소화불량	204,479	1,170,997	1,513,581
8	M17 무릎관절증	162,391	1,318,601	1,389,895
9	S93 발목 및 발부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	154,632	788,500	813,406
10	S43 견갑대의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	129,710	758,887	791,545
11	S13 목 부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	117,856	623,387	658,179
12	M48 기타 척추병증	109,387	1,073,692	1,129,349
13	S83 무릎의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	101,904	672,774	698,065
14	S63 손목 및 손부위의 관절 및 인대의 탈구, 염좌 및 긴장	80,696	379,868	392,906
15	U30 근골격계 및 결합조직의 질환	67,812	367,323	389,568

주 진료일 기준
출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보

3.1.1.3. 한방 22대 분류별 급여 현황

● 진료실 인원, 내원일수, 급여일수 모두 22대 상병 분류 중 근골격계통 및 결합조직의 질환(M00-M99)이 가장 많았으며, 다음으로 손상, 중독 및 외인에 의한 특정 기타 결과(S00-T98)가 많았음

표 098 한방 22대 분류별 급여 현황 (단위: 명, 일)

구분		진료실 인원	내원일수	급여일수
1. 특정감염성 및 기생충성 질환(A00-B99)	계	17,940	101,006	115,657
	입원	1,224	7,871	8,279
	외래	16,862	93,135	107,378
2. 신생물(C00-D48)	계	66,193	1,012,465	1,119,098
	입원	33,131	572,721	606,619
	외래	37,987	439,744	512,479
3. 혈액 및 조혈기관의 질환과 면역기전을 침범한 특정 장애(D50-D89)	계	1,964	12,242	15,975
	입원	191	746	845
	외래	1,784	11,496	15,130
4. 내분비, 영양 및 대사질환(E00-E90)	계	25,875	201,779	217,605
	입원	2,023	5,749	6,300
	외래	23,896	196,030	211,305
5. 정신 및 행동장애(F00-F99)	계	72,951	292,813	373,923
	입원	21,188	5,619	21,146
	외래	51,849	287,194	352,777
6. 신경계의 질환(G00-G99)	계	459,135	3,693,664	4,078,596
	입원	28,871	110,565	126,421
	외래	434,171	3,583,099	3,952,175
7. 눈 및 눈 부속기의 질환(H00-H59)	계	24,522	235,734	249,530
	입원	190	1,017	1,112
	외래	24,359	234,717	248,418
8. 귀 및 유양돌기의 질환(H60-H95)	계	87,022	746,798	838,515
	입원	786	8,367	8,886
	외래	86,534	738,431	829,629

구분		진료실 인원	내원일수	급여일수
9. 순환기계 질환(I00-I99)	계	59,412	637,429	692,749
	입원	23,341	127,274	143,259
	외래	37,632	510,155	549,490
10. 호흡기계 질환(J00-J99)	계	436,251	1,596,963	3,224,694
	입원	5,996	15,259	28,252
	외래	430,614	1,581,704	3,196,442
11. 소화기계 질환(K00-K93)	계	789,808	3,567,740	5,053,968
	입원	6,575	24,995	36,246
	외래	784,085	3,542,745	5,017,722
12. 피부 및 피하조직의 질환(L00-L99)	계	122,548	919,234	1,079,969
	입원	761	3,467	3,882
	외래	121,883	915,767	1,076,087
13. 근골격계 및 결합조직의 질환(M00-M99)	계	6,809,689	52,899,905	56,200,527
	입원	153,990	1,744,472	1,833,815
	외래	6,698,213	51,155,433	54,366,712
14. 비뇨생식기계 질환(N00-N99)	계	75,813	429,778	736,460
	입원	3,750	13,531	15,239
	외래	72,231	416,247	721,221
15. 임신, 출산 및 산욕(O00-O99)	계	3,240	8,823	10,656
	입원	14	99	104
	외래	3,229	8,724	10,552
16. 주산기에 기원한 특정병태(P00-P96)	계	95	445	469
	입원	11	-	-
	외래	84	445	469
17. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상(Q00-Q96)	계	1,149	10,449	11,612
	입원	73	806	807
	외래	1,083	9,643	10,805

구분		진료실 인원	내원일수	급여일수
18. 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사의 이상 소견(R00-R99)	계	644,525	3,383,647	4,244,500
	입원	8,440	36,908	45,668
	외래	637,398	3,346,739	4,198,832
19. 손상, 중독 및 외인에 의한 특정 기타 결과 (S00-T98)	계	4,425,070	22,627,248	23,850,751
	입원	82,345	1,240,763	1,266,715
	외래	4,364,181	21,386,485	22,584,036
21. 건강상태 및 보건서비스 접촉에 영향을 주는 요인 (Z00-Z99)	계	3,840	19,457	21,051
	입원	799	8,109	8,239
	외래	3,071	11,348	12,812
22. 특수목적코드(U00-U99)	계	601,009	3,010,407	3,593,094
	입원	12,058	16,688	23,099
	외래	589,320	2,993,719	3,569,995
기타	계	83,916	483,726	561,483
	입원	2,342	6,370	6,928
	외래	81,661	477,356	554,555

주 진료일 기준
출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험통계연보

3.1.2. 건강보험 비용 현황

3.1.2.1. 심사실적

① 한방의료기관 건강보험 보장률 추이

- 최근 5년간 한방병원 건강보험 보장률은 2018년 34.9%에서 2022년 36.6%로 1.7%p 증가함
- 최근 5년간 한의원 건강보험 보장률은 2018년 52.7%에서 2022년 56.0%로 3.3%p 증가함

표 099 한방의료기관 건강보험 보장률 추이 (단위: %)

구분	2018			2019			2020			2021			2022		
	건강 보험 보장 률	법정 본인 부담 률	비급 여분 인부 담률	건강 보험 보장 률	법정 본인 부담 률	비급 여분 인부 담률	건강 보험 보장 률	법정 본인 부담 률	비급 여분 인부 담률	건강 보험 보장 률	법정 본인 부담 률	비급 여분 인부 담률	건강 보험 보장 률	법정 본인 부담 률	비급 여분 인부 담률
전체 요양기관	63.8	19.6	16.6	64.2	19.7	16.1	65.3	19.5	15.2	64.5	19.9	15.6	65.7	19.7	14.6
한방병원	34.9	12.9	52.2	28.7	10.8	60.5	35.1	15.0	49.9	35.8	15.4	48.8	36.6	14.2	49.2
한의원	52.7	16.7	30.6	54.0	18.8	27.2	53.7	17.9	28.4	56.6	19.6	23.8	56.0	19.8	24.2

주 2010년 이후부터 가중치를 적용한 건강보험 보장률 제시
출처: 국민건강보험공단(2024), 2022년도 건강보험환자 진료비 실태조사

② 의료보장별 한방의료기관 진료비 심사실적

- 최근 5년간 한방의료기관 진료비 심사실적은 2019년 3조 2,086억 원에서 2023년 3조 7,363억 원으로 연평균 3.9% 증가함

표 100 의료보장별 한방의료기관¹⁾ 진료비 심사실적²⁾ (단위: 억 원, %)

구분	2019	2020	2021	2022	2023	연평균 증가율
합계 ⁴⁾	32,086	31,566	32,876	33,978	37,363	3.9%
입원	3,394	4,225	4,605	5,177	6,592	18.1%
외래	28,692	27,341	28,271	28,801	30,772	1.8%
계	30,119	29,500	30,622	31,532	34,518	3.5%
건강보험	3,140	3,847	4,102	4,552	5,745	16.3%
외래	26,979	25,653	26,520	26,980	28,773	1.6%

주 1) 한방의료기관: 한방병원, 한의원
2) 심사일 기준
3) 2012년 1월 1일부터 병원급 이상 요양기관의 외래 청구방법이 방문일자별로 변경됨(보건복지부고시 2011-53호, 2011.5.23.)
4) 합계: 요양급여비용(건강보험) + 의료급여비용
출처: 건강보험심사평가원(2024); 한국한의학진흥원에서 재구성

③ 건강보험 현황

- 건강보험 총 진료비는 최근 5년간 2019년 85조 7,938억 원에서 2023년 112조 7,431억 원으로 연평균 7.1% 증가함
- 건강보험 한방 진료비는 최근 5년간 2019년 3조 119억 원에서 2023년 3조 4,518억 원으로 연평균 3.5% 증가함

표 101 연도별 한방의료 건강보험 청구 현황¹⁾

(단위: 억 원, %)

연도별	전체 요양기관 진료비(A)	한방 진료비(B) ²⁾		한방 약품비(C)	
		금액	비율(B/A)	금액	비율(C/B)
2023	1,127,431	34,518	3.1	471	1.4
2022	1,029,770	31,533	3.1	439	1.4
2021	934,984	30,622	3.3	420	1.4
2020	868,339	29,500	3.4	415	1.4
2019	857,938	30,119	3.5	426	1.4

주 1) 심사결정 기준, 전산 청구기관의 진료실적을 토대로 추정된 실적임
 2) 2014년부터 행위별수가와 정액수가를 구분하여 산출함
 (2014년: 포괄수가, 요양병원 정액수가, 2016년: 호스피스 정액수가, 2017년: 보건기관 등(조산원, 보건소, 보건지소, 보건진료소) 방문일당 진료비)
 출처: 건강보험심사평가원(2024)

④ 청구건수

- 2023년 한방병원 전체 청구건수는 약 447만 건으로 전년 대비 0.1% 감소함
- 2023년 한방병원의 입원 청구건수는 전년 대비 16.2% 증가하였으며, 외래 청구건수는 전년 대비 2.2% 감소함

표 102 연도별 한방병원 청구건수

(단위: 건, %)

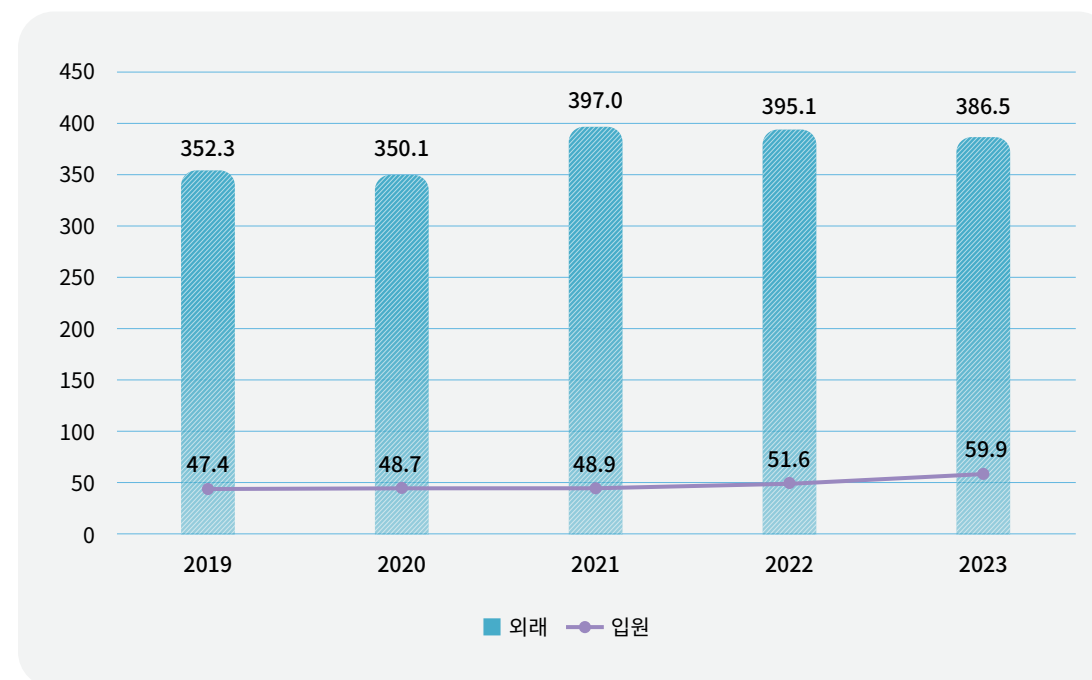
	2019	2020	2021	2022	2023	증감률
전체	3,996,931	3,988,383	4,458,683	4,466,820	4,463,780	△0.1
입원	474,008	487,306	488,819	515,705	599,263	16.2
외래	3,522,923	3,501,077	3,969,864	3,951,115	3,864,517	△2.2

주 심사일 기준

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(각 연도), 건강보험통계연보

그림 25 연도별 한방병원 청구건수

(단위: 만 건)



- 2023년 한의원 전체 청구건수는 약 8,827만 건으로 전년 대비 1.7% 증가함
- 2023년 한의원의 입원 청구건수는 전년 대비 17.9% 증가하였으며, 외래 청구건수는 전년 대비 1.6% 증가함

표 103 연도별 한의원 청구건수

(단위: 건, %)

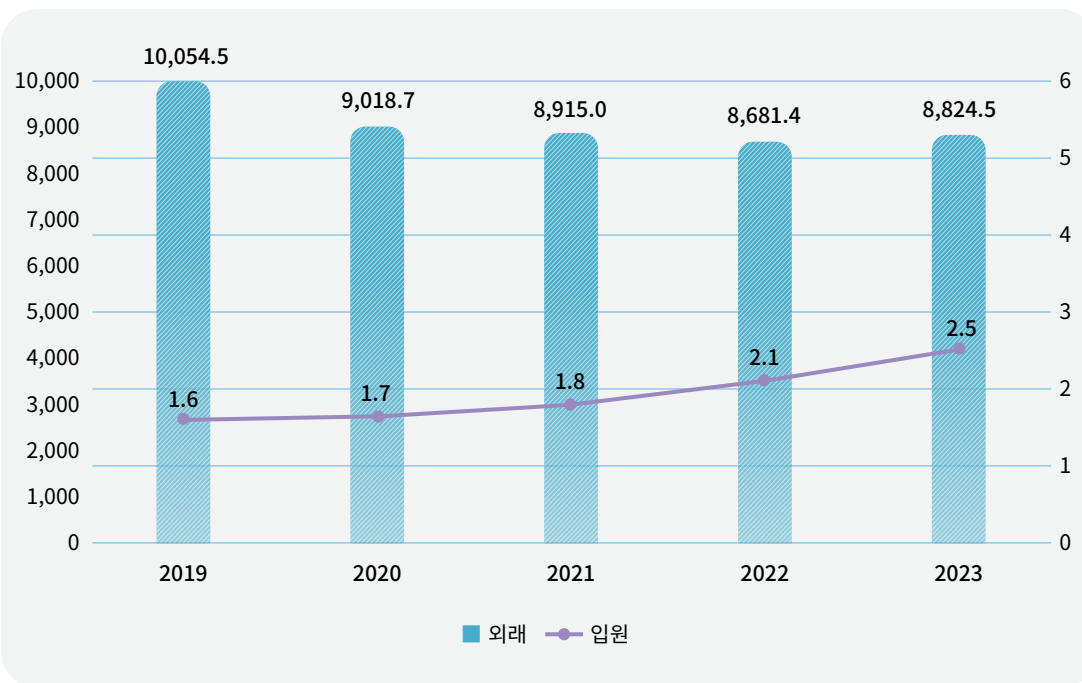
		2019	2020	2021	2022	2023	증감률
한의원	전체	100,560,534	90,203,997	89,167,631	86,835,248	88,269,821	1.7
	입원	16,004	16,570	17,848	21,233	25,034	17.9
	외래	100,544,530	90,187,427	89,149,783	86,814,015	88,244,787	1.6

주 심사일 기준

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(각 연도), 건강보험통계연보

그림 26 연도별 한의원 청구건수

(단위: 만 건)



⑤ 내원일수

- 2023년 한방병원 전체 내원일수는 약 794만 일로 전년 대비 7.9% 증가함
- 2023년 한방병원의 입원 내원일수는 전년 대비 19.5% 증가하였으며, 외래 내원일수는 전년 대비 2.2% 감소함

표 104 연도별 한방병원 내원일수

(단위: 일, %)

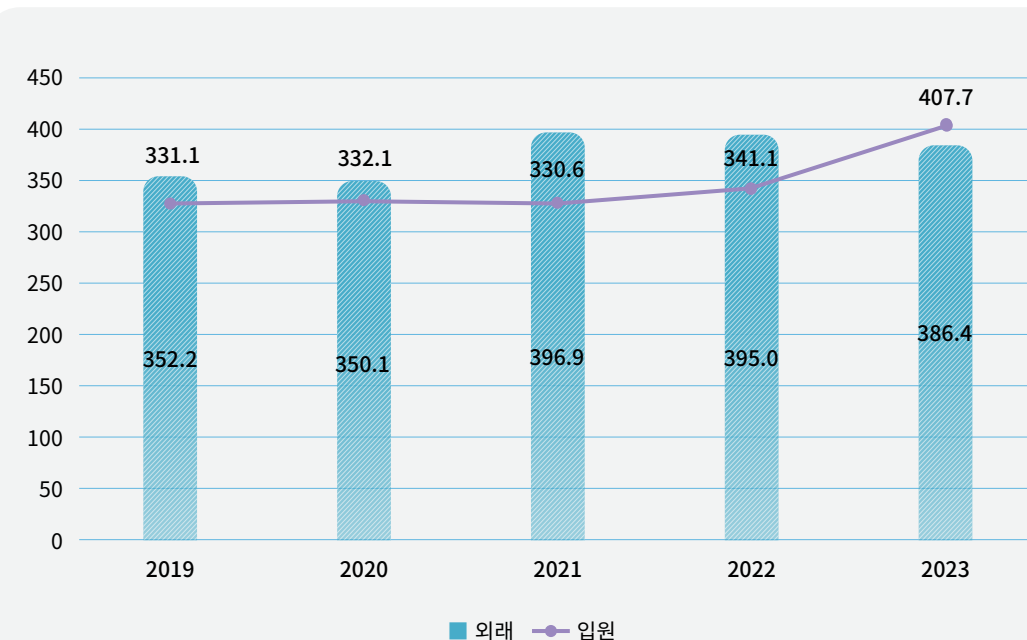
		2019	2020	2021	2022	2023	증감률
한방병원	전체	6,833,935	6,821,502	7,275,592	7,361,068	7,940,598	7.9
	입원	3,311,481	3,320,820	3,306,149	3,410,918	4,076,866	19.5
	외래	3,522,454	3,500,682	3,969,443	3,950,150	3,863,732	△2.2

주 심사일 기준

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(각 연도), 건강보험통계연보

그림 27 연도별 한방병원 내원일수

(단위: 만 일)



- 2023년 한의원 전체 내원일수는 약 8,849만 일로 전년 대비 1.7% 증가함
- 2023년 한의원의 입원 내원일수는 전년 대비 17.7% 증가하였으며, 외래 내원일수는 전년 대비 1.6% 감소함

표 105 연도별 한의원 내원일수

(단위: 일, %)

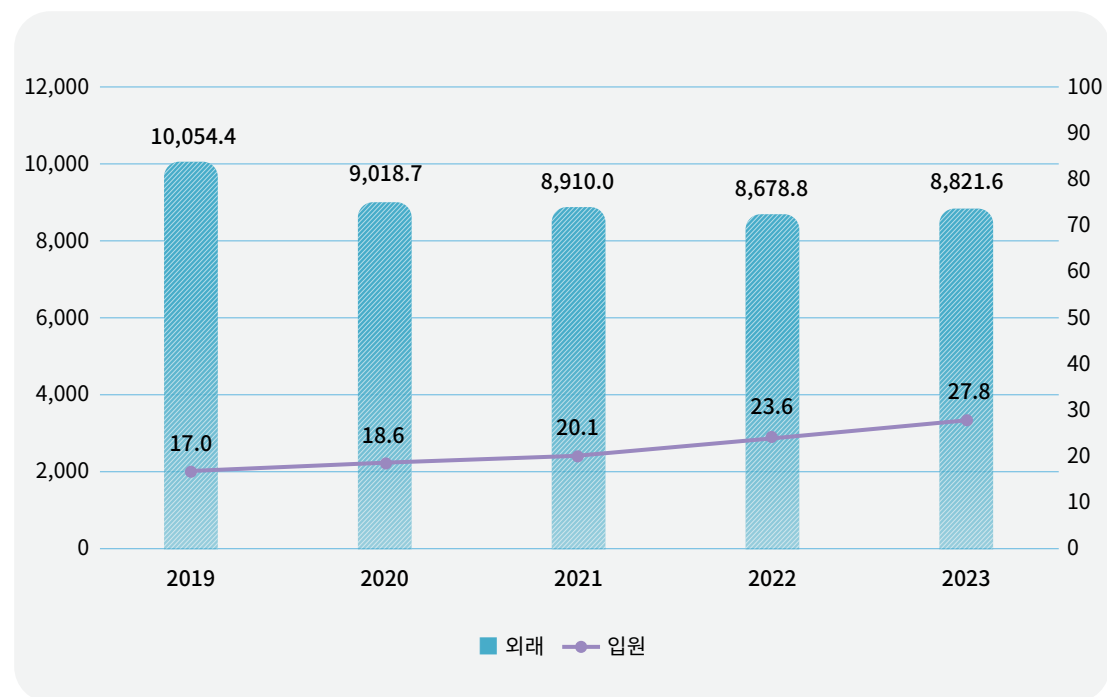
		2019	2020	2021	2022	2023	증감률
한의원	전체	100,713,832	90,373,656	89,301,277	87,023,721	88,493,753	1.7
	입원	169,873	186,350	201,143	236,219	278,133	17.7
	외래	100,543,959	90,187,306	89,100,134	86,787,502	88,215,620	1.6

주 심사일 기준

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(각 연도), 건강보험통계연보

그림 28 연도별 한의원 내원일수

(단위: 만 일)



⑥ 건당 내원일수

- 2023년 한방병원 건당 내원일수는 1.78일로 전년 대비 7.9% 증가함
- 2023년 한방병원의 건당 입원 내원일수는 6.80일로 전년 대비 2.9% 증가하였으며, 건당 외래 내원일수는 1일로 최근 5년간 동일한 수준을 보임

표 106 연도별 한방병원 건당 내원일수

(단위: 일, %)

		2019	2020	2021	2022	2023	증감률
한방병원	전체	1.71	1.71	1.63	1.65	1.78	7.9
	입원	6.99	6.81	6.76	6.61	6.80	2.9
	외래	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	-

주 심사일 기준

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(각 연도), 건강보험통계연보

- 2023년 한의원 건당 내원일수는 1일로 최근 5년간 동일한 추이를 보임
- 2023년 한의원 건당 입원 내원일수는 11.11일로 전년 대비 0.2% 감소하였으며, 건당 외래 내원일수는 1일로 최근 5년간 동일한 수준을 보임

표 107 연도별 한의원 건당 내원일수

(단위: 일, %)

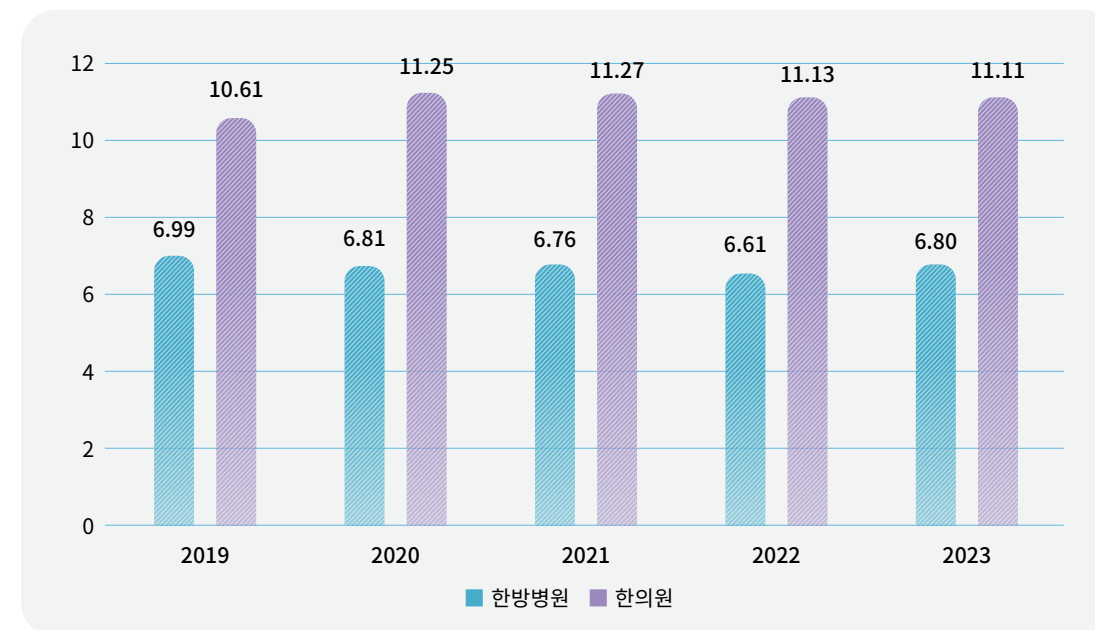
		2019	2020	2021	2022	2023	증감률
한의원	전체	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	-
	입원	10.61	11.25	11.27	11.13	11.11	△0.2
	외래	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	-

주 심사일 기준

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(각 연도), 건강보험통계연보

그림 29 연도별 한방병원 및 한의원 건당 입원 내원일수

(단위: 일)



⑦ 건당 요양급여비용

- 2023년 한방병원 건당 요양급여비용은 154,193원으로 전년 대비 20.0% 증가함
- 2023년 한방병원 건당 입원 요양급여비용은 906,160원으로 전년 대비 8.5%, 건당 외래 요양급여비용은 37,587원으로 전년 대비 3.7% 증가함

표 108 연도별 한방병원 건당 요양급여비용

(단위: 원, %)

		2019	2020	2021	2022	2023	증감률
한방병원	전체	104,598	121,353	117,759	128,488	154,193	20.0
	입원	639,595	757,371	800,390	835,245	906,160	8.5
	외래	32,614	32,827	33,704	36,242	37,587	3.7

주 심사일 기준

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(각 연도), 건강보험통계연보

- 2023년 한의원 건당 요양급여비용은 31,308원으로 전년 대비 5.4% 증가함
- 2023년 한의원 건당 입원 요양급여비용은 1,258,059원으로 전년 대비 9.0% 증가하였으며, 건당 외래 요양급여비용은 30,960원으로 전년 대비 5.2% 증가함

표 109 연도별 한의원 건당 요양급여비용

(단위: 원, %)

		2019	2020	2021	2022	2023	증감률
한의원	전체	25,794	27,338	28,453	29,704	31,308	5.4
	입원	677,150	940,178	1,059,534	1,154,334	1,258,059	9.0
	외래	25,690	27,170	28,247	29,429	30,960	5.2

주 심사일 기준

출처: 건강보험심사평가원·국민건강보험공단(각 연도), 건강보험통계연보

그림 30 연도별 한방병원 및 한의원 건당 입원 요양급여비용

(단위: 원)

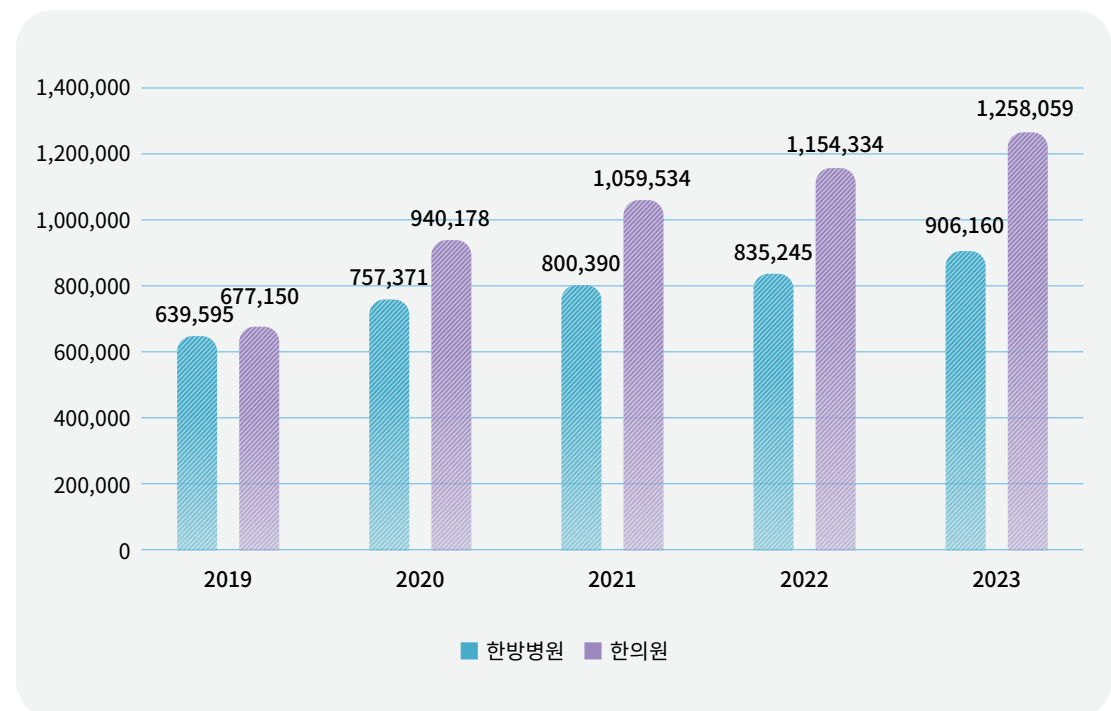
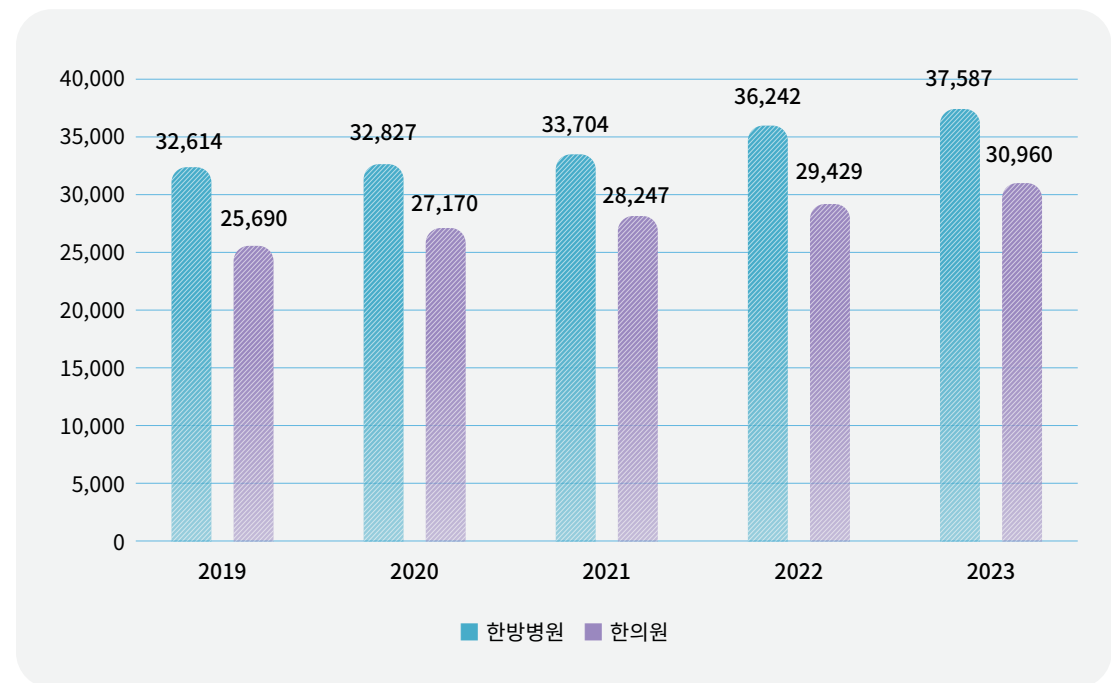


그림 31 연도별 한방병원 및 한의원 건당 외래 요양급여비용

(단위: 원)



3.1.2.2. 진료비

① 보험급여 현황

- 2023년 건강보험 입·내원일수는 10억 9,348만 일로 전년 대비 3.3% 증가함
- 2023년 건강보험 진료비는 112조 4,019억 원, 급여비는 84조 4,436억 원으로 건강보험 급여율은 75.1%임

표 110 연도별 보험급여 현황

(단위: 만 일, 억 원, %)

구분	2019	2020	2021	2022	2023	전년 대비 증감률
입·내원일수	108,674	96,198	95,752	105,833	109,348	3.3
요양급여일수 ²⁾	956,667	956,822	1,006,078	1,085,599	1,159,059	6.8
진료비	864,775	869,545	935,011	1,024,277	1,124,019	9.7
급여비	651,674	654,742	701,654	767,250	844,436	10.1
급여율 ³⁾	75.4	75.3	75.0	74.9	75.1	0.3

주 1) 지급일 기준

2) 요양급여일수: 내원일수에 총 투약일수를 포함한 일수(내원과 투약이 중복된 날은 1일로 산정)

3) 급여율 = (급여비 ÷ 진료비) × 100

출처: 국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험 주요통계

- 2023년 입·내원 1인당 월평균 진료비는 182,193원으로 전년 대비 9.7% 증가하였으며, 입·내원 1인당 월평균 급여비는 136,875원으로 전년 대비 10.0% 증가함

표 111 연도별 1인당 월평균 진료비 및 급여비

(단위: 원, %)

구분	2019	2020	2021	2022	2023	전년 대비 증감률
1인당 월평균 진료비	140,663	141,086	151,613	166,073	182,193	9.7
1인당 월평균 급여비	106,000	106,234	113,774	124,400	136,875	10.0

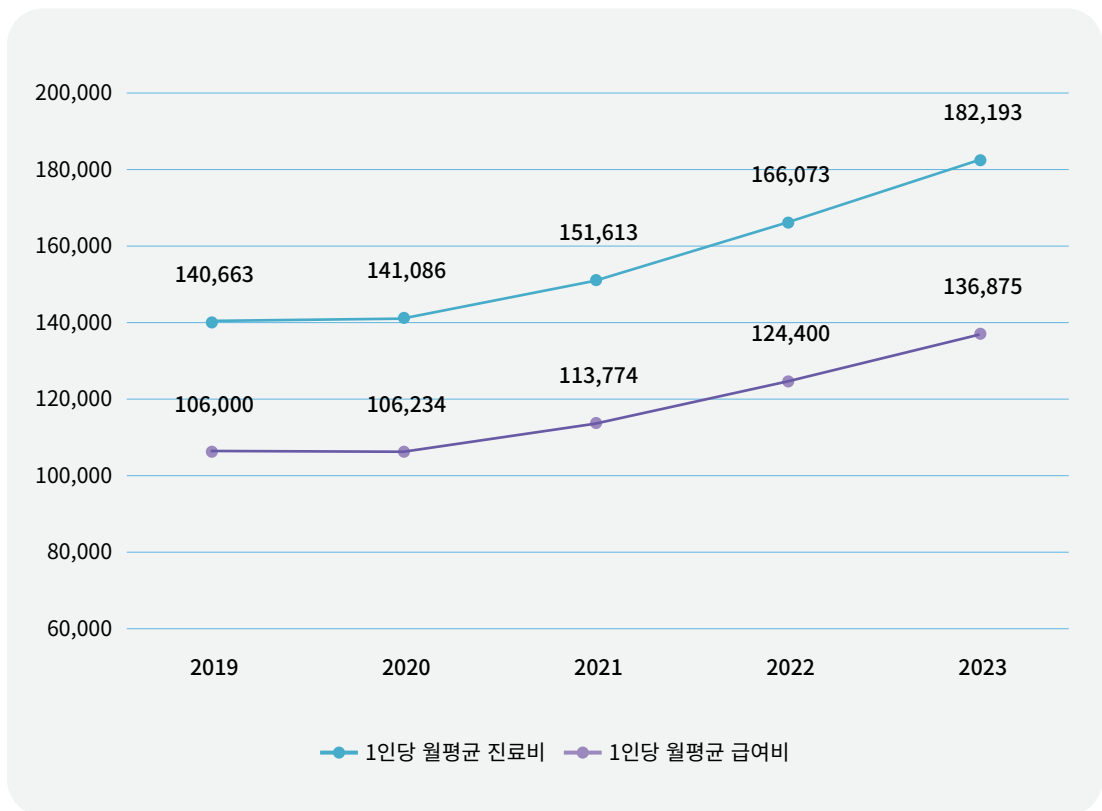
주 1) 지급일 기준

2) 약국의 처방조제 입내원일수는 총계의 입내원일수에서 제외함, 약국 진료비는 약제비 포함

출처: 국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험 주요통계

그림 32 연도별 1인당 월평균 진료비 및 급여비 추이

(단위: 원)



② 한방의료기관 현황

- 2023년 한방의료기관의 진료비는 총 3조 4,477억 원으로, 전년 대비 9.8% 증가함
 - 2023년 한방병원 진료비는 6,875억 원으로 전년 대비 20.7% 증가하였고, 점유율은 0.6%로 동일함
 - 2023년 한의원 진료비는 2조 7,602억 원으로 전년 대비 7.4% 증가하였고, 점유율은 2.5%로 동일함
- 2023년 한방의료기관의 급여비는 총 2조 5,772억 원으로, 전년 대비 9.7% 증가함
 - 2023년 한방병원 급여비는 4,919억 원으로 전년 대비 22.0% 증가하였고, 점유율은 0.6%로 증가함
 - 2023년 한의원 급여비는 2조 853억 원으로 전년 대비 7.2% 증가하였고, 점유율은 2.5%로 동일함

표 112 연도별 요양기관별 진료비 및 점유율 현황

(단위: 억 원, %)

구분	진료비					급여비				
	2022	점유율	2023	점유율	증감률	2022	점유율	2023	점유율	증감률
총계	1,024,277	100.0	1,124,019	100.0	9.7	767,250	100.0	844,436	100.0	10.1
종합병원급	344,942	33.7	399,509	35.5	15.8	263,310	34.3	309,175	36.6	17.4
상급종합	173,341	16.9	213,771	19.0	23.3	136,262	17.8	169,431	20.1	24.3
종합병원	171,601	16.8	185,738	16.5	8.2	127,048	16.6	139,744	16.5	10.0
병 원 급	161,426	15.8	164,963	14.7	2.2	120,008	15.6	123,160	14.6	2.6
병 원	89,912	8.8	91,973	8.2	2.3	65,439	8.5	67,306	8.0	2.9
요양병원	56,015	5.5	55,554	4.9	△0.8	43,365	5.7	43,216	5.1	△0.3
정신병원 ²⁾	6,553	0.6	7,033	0.6	7.3	5,095	0.7	5,468	0.6	7.3
치과병원	3,249	0.3	3,529	0.3	8.6	2,077	0.3	2,252	0.3	8.4
한방병원	5,697	0.6	6,875	0.6	20.7	4,032	0.5	4,919	0.6	22.0
의 원 급	306,366	29.9	327,787	29.2	7.0	230,070	30.0	243,723	28.9	5.9
의 원	230,011	22.5	245,888	21.9	6.9	174,678	22.8	184,372	21.8	5.5
치과의원	50,657	4.9	54,297	4.8	7.2	35,936	4.7	38,498	4.6	7.1
한 의 원	25,697	2.5	27,602	2.5	7.4	19,457	2.5	20,853	2.5	7.2
보건기관 등	1,202	0.1	1,302	0.1	8.3	908	0.1	988	0.1	8.8
약국	210,342	20.5	230,459	20.5	9.6	152,953	19.9	167,390	19.8	9.4

주 1) 지급기준, 반올림 계산하여 실제 값과 차이가 있을 수 있음
2) 2021년 3월 의료법 개정에 따른 '정신병원' 요양기관 종별 분리 및 신설

출처: 국민건강보험공단(2024), 2023 건강보험 주요통계

3.1.2.3. 진료수가 유형별 급여비용 현황

- 2023년 전체 의료기관 진료수가 총 요양급여비용은 행위별 수가 94.1%, 정액수가 5.9%로 구성됨
- 2023년 한방의료기관 진료수가 유형별 구성은 행위별 수가 100%임
 - (한방병원) 기본진료료 57.9%, 진료행위로 40.7%, 약품비 1.2%, 재료대 0.3%로 구성됨
 - (한 의 원) 기본진료료 33.6%, 진료행위로 64.7%, 약품비 1.4%, 재료대 0.2%로 구성됨

표 113 진료수가 유형별·의료기관 종별 요양급여비용 현황¹⁾

(단위: 백만 원, %)

구분	요양급여비용 ²⁾	행위별 수가 ³⁾					정액수가 합계
		4대분류 계	기본진료료	진료행위로	약품비	재료대	
합계	89,702,929	84,447,121	23,059,265	48,011,108	8,003,541	5,373,207	5,255,809
상급종합병원	21,667,883	21,337,030	3,914,206	11,158,492	3,946,466	2,317,867	330,853
종합병원	18,526,377	18,135,584	3,909,358	10,374,007	2,170,921	1,681,299	390,793
병원	9,217,822	8,753,454	2,185,373	5,233,594	542,047	792,440	464,367
요양병원	5,556,044	2,433,580	1,365,090	922,301	142,450	3,740	3,122,464
정신병원	704,939	704,939	440,724	189,566	74,440	209	-
의원	24,649,574	23,813,313	8,854,272	13,474,987	1,062,163	421,890	836,262
치과병원	354,747	354,747	77,450	263,575	1,990	11,732	-
치과의원	5,443,343	5,443,343	975,079	4,319,337	12,722	136,205	-
한방병원	688,284	688,284	398,713	279,854	7,944	1,773	-
한의원	2,763,566	2,763,566	929,868	1,788,685	39,112	5,902	-
보건기관 등	130,350	19,281	9,133	6,710	3,288	150	111,069

주 1) 심사결정 기준, 전산 청구기관의 진료실적을 토대로 추정된 실적임
2) 요양급여비용: 행위별수가 + 정액수가
3) 2014년부터 행위별수가와 정액수가를 구분하여 산출함
(2014년: 포괄수가, 요양병원 정액수가, 2016년: 호스피스 정액수가, 2017년: 보건기관 등(조선원, 보건소, 보건지소, 보건진료소) 방문일당 진료비)

출처: 건강보험심사평가원(2024)

3.1.2.4. 급여의약품(한약제제) 청구 현황

① 건강보험 총 진료비 대비 약품비 현황

- 건강보험 총 진료비는 최근 5년간 2019년 80조 3,157억 원에서 2023년 107조 4,873억 원으로 연평균 7.6% 증가함
- 약품비는 최근 5년간 2019년 19조 3,388억 원에서 2023년 25조 6,446억 원으로 연평균 7.3% 증가함
 - 2023년 약품비는 전년 대비 12.0% 증가함
 - 총 진료비 중 약품비는 23.86%를 차지함

표 114 연도별 약품비 현황

(단위: 억 원, %)

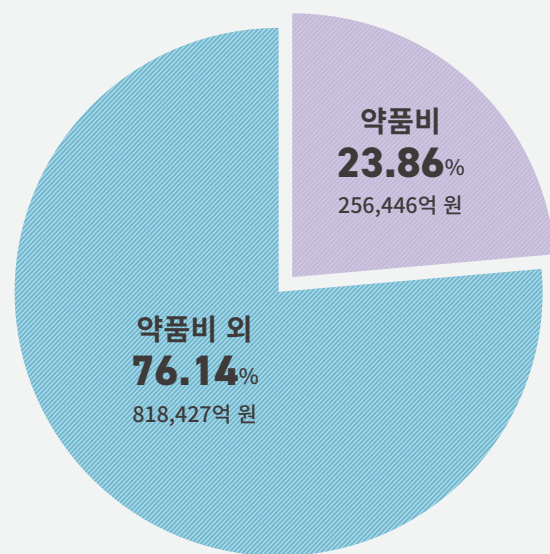
연도	총 진료비 ¹⁾	약품비 ²⁾	약품비 비중	약품비 증감률
2023	1,074,873	256,446	23.86	12.0
2022	981,212	228,968	23.34	8.0
2021	881,395	212,097	24.06	6.5
2020	811,236	199,116	24.54	3.0
2019	803,157	193,388	24.08	8.2

주 1) 총진료비는 연간 요양급여비용 중 행위별수가의 금액

2) 행위별수가 기준(요양병원정액수가, 포괄수가 등 제외)이며, 약품비는 해당 연도 심사결정분을 기준으로 보정한 약품비로 실제 청구된 약품비와 차이가 있을 수 있음

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

그림 33 2023년 총 진료비 중 약품비 비중



② 한방 진료비 대비 한약제제 현황

- 한방 총 진료비는 최근 5년간 2018년 2조 7,196억 원에서 2022년 3조 1,533억 원으로 연평균 3.8% 증가함
- 한약제제 약품비는 최근 5년간 증감 추세를 보이다, 2022년 기준 369억 원으로 전년 대비 6.6% 증가함
 - 한방 총 진료비 중 한약제제 약품비는 1.17%를 차지함

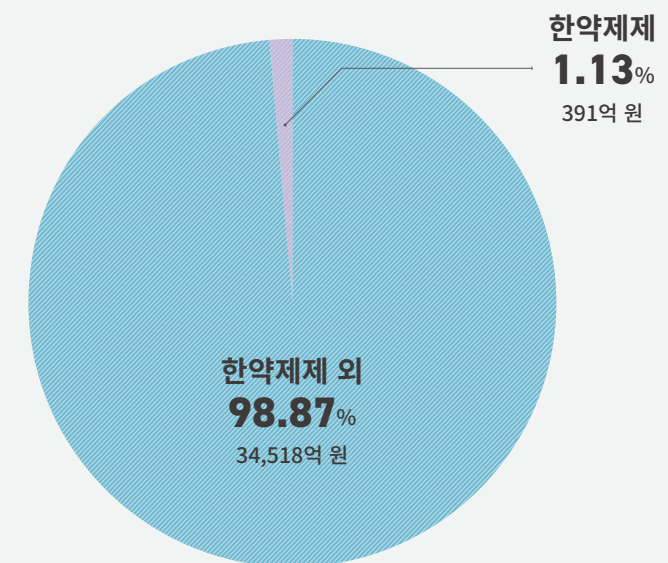
표 115 한방 진료비 중 한약제제 약품비 현황

(단위: 억 원, %)

연도	한방 진료비	한약제제 약품비	구성비(한약제제)	약품비 증감률
2023	34,518	391	1.13	6.0
2022	31,533	369	1.17	6.6
2021	30,622	346	1.13	△3.9
2020	29,500	360	1.22	△5.8
2019	30,119	382	1.27	6.7

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

그림 34 2023년 한방 진료비 중 한약제제 약품비 비중



③ 요양기관 종별 한약제제 청구 현황

- 2023년 한방의료기관의 한약제제 청구건수는 최근 5년간 2019년 약 2,475만 건에서 2023년 약 2,809만 건으로 연평균 3.2% 증가함
- 2023년 한의원이 전체 청구건수의 99.0%를 차지하며, 전년 대비 11.3% 증가함
- 2023년 한방의료기관의 한약제제 청구금액은 391억 원으로 전년 대비 6.0% 증가함
- 2023년 한의원이 한방의료기관 전체 청구금액의 91.8%를 차지하며, 전년 대비 6.2% 증가함

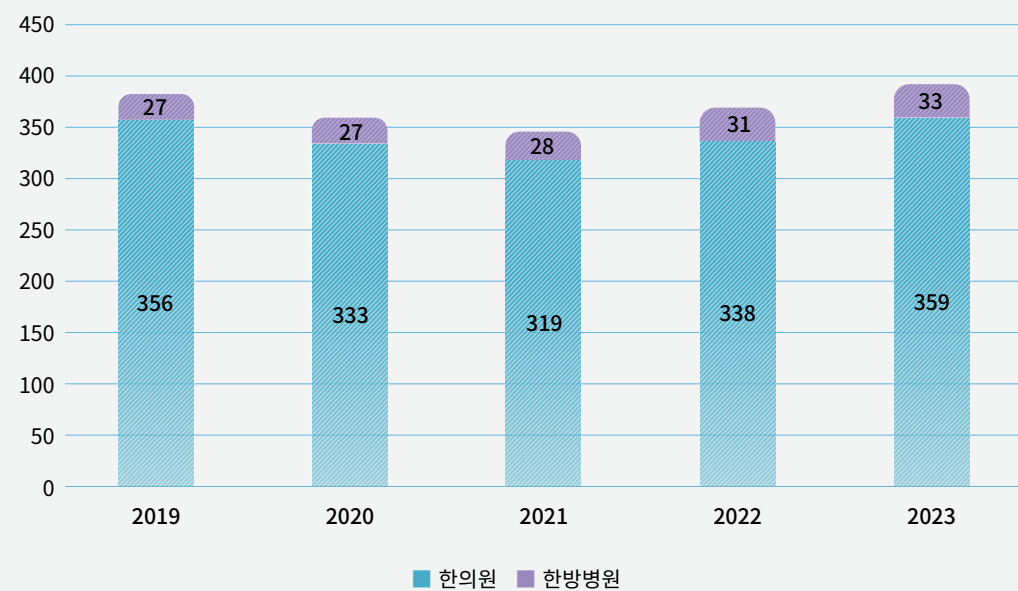
표 116 한약제제 종별 청구 현황

심사연도	2019		2020		2021		2022		2023	
구분	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액
계	24,749	382	23,190	360	23,797	346	25,259	369	28,094	391
한방병원	268	27	254	27	250	28	273	31	289	33
한의원	24,481	356	22,936	333	23,547	319	24,986	338	27,805	359

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

그림 35 연도별 한약제제 종별 청구금액

(단위: 억 원)



- 2023년 총 청구건수 28,094천 건 중 60세 이상이 24,707천 건으로 87.9%를 차지하며, 총 청구금액 391억 2,500만 원 중 60세 이상은 269억 2,700만 원으로 68.8%를 차지함
- 2023년 한약제제 청구 금액은 20세 이상의 모든 연령대에서 여성이 남성보다 높았음

표 117 성별/연령별 한약제제 청구 현황

(단위: 천 건, 백만 원)

심사연도		2019		2020		2021		2022		2023	
연령	성별	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액	청구 건수	청구 금액
계		24,749	38,237	23,190	35,957	23,797	34,643	25,259	36,920	28,094	39,125
0세	소계	4	5	2	3	1	1	1	2	1	2
	남자	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1
	여자	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
1~4세	소계	87	286	47	164	29	100	32	115	39	149
	남자	47	158	26	93	16	57	18	65	22	84
	여자	39	128	21	71	13	43	14	51	17	64
5~9세	소계	144	582	101	438	73	331	76	351	89	419
	남자	82	338	59	263	43	198	45	213	53	251
	여자	62	244	42	176	30	133	31	138	36	168
10 ~ 14세	소계	106	473	85	399	75	367	84	423	91	449
	남자	60	270	48	225	42	206	47	237	53	260
	여자	46	203	38	174	33	161	37	186	38	189
15 ~ 19세	소계	119	497	105	439	93	388	101	433	107	454
	남자	58	245	52	218	45	192	49	209	52	227
	여자	61	252	53	221	48	196	52	224	55	227
20 ~ 24세	소계	147	564	145	552	135	494	127	481	121	452
	남자	60	223	59	216	54	192	53	195	51	182
	여자	87	341	86	336	81	302	74	286	70	270
25 ~ 29세	소계	228	858	229	848	220	770	216	794	217	740
	남자	95	330	96	326	91	289	90	298	91	284
	여자	133	528	134	522	129	481	126	496	126	456
30 ~ 34세	소계	259	952	251	920	243	834	254	917	281	954
	남자	113	373	113	376	107	332	112	361	123	370
	여자	145	579	138	544	136	502	142	556	158	584
35 ~ 39세	소계	366	1,357	328	1,228	299	1,055	293	1,082	297	1,067
	남자	151	497	141	470	132	413	128	414	130	406
	여자	215	860	187	757	167	642	165	668	167	661
40 ~ 44세	소계	413	1,504	382	1,406	364	1,279	387	1,436	402	1,445
	남자	164	539	161	516	154	469	159	512	167	513
	여자	248	965	221	890	211	810	228	924	235	932

- 2023년 총 청구건수 28,094천 건 중 경기도가 5,873천 건(20.9%)으로 가장 많았으며, 그 다음으로 서울(20.4%), 부산(8.4%) 순임
- 2023년 총 청구금액 391억 2,500만 원 중 경기도가 84억 5,300만 원(21.6%)으로 가장 높았으며, 그 다음으로 서울(21.3%), 부산(7.5%) 순임

표 118 시도별 한약제제 청구 현황

(단위: 천 건, 백만 원)

심사연도	2019		2020		2021		2022		2023	
시도	청구건수	청구금액	청구건수	청구금액	청구건수	청구금액	청구건수	청구금액	청구건수	청구금액
계	24,749	38,237	23,190	35,957	23,797	34,643	25,259	36,920	28,094	39,125
서울	4,870	8,109	4,545	7,761	4,699	7,380	5,069	7,962	5,735	8,316
부산	1,888	2,646	1,817	2,483	1,873	2,411	2,078	2,652	2,371	2,937
인천	1,112	1,834	1,081	1,758	1,105	1,676	1,225	1,811	1,415	2,011
대구	1,179	1,784	1,080	1,640	1,187	1,665	1,292	1,828	1,436	1,955
광주	622	1,640	553	1,447	536	1,365	563	1,477	614	1,520
대전	924	1,718	839	1,542	843	1,467	886	1,655	920	1,575
울산	594	857	556	821	574	786	574	784	607	797
경기	4,804	7,706	4,528	7,253	4,777	7,094	5,131	7,643	5,873	8,453
강원	798	1,172	756	1,125	745	1,050	775	1,108	850	1,124
충북	703	1,235	684	1,207	693	1,183	741	1,249	805	1,276
충남	1,291	1,574	1,159	1,429	1,158	1,353	1,172	1,380	1,256	1,445
전북	979	1,536	951	1,435	936	1,350	985	1,414	1,103	1,489
전남	1,264	1,525	1,193	1,469	1,158	1,382	1,129	1,338	1,160	1,359
경북	1,606	2,066	1,410	1,831	1,407	1,781	1,405	1,791	1,537	1,891
경남	1,599	2,109	1,529	2,049	1,588	2,014	1,653	2,107	1,774	2,190
제주	411	543	409	539	409	505	457	524	499	551
세종	105	181	101	170	109	182	122	197	140	236

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

심사연도		2019		2020		2021		2022		2023	
연령	성별	청구건수	청구금액	청구건수	청구금액	청구건수	청구금액	청구건수	청구금액	청구건수	청구금액
45 ~ 49세	소계	575	2,032	522	1,872	470	1,632	470	1,736	472	1,697
	남자	213	687	201	641	181	559	180	585	182	565
	여자	363	1,345	322	1,231	289	1,073	290	1,151	290	1,133
50 ~ 54세	소계	671	2,279	638	2,218	603	2,046	615	2,184	630	2,189
	남자	223	693	218	691	211	647	215	684	222	678
	여자	448	1,586	419	1,527	392	1,398	400	1,500	408	1,511
55 ~ 59세	소계	771	2,604	711	2,454	638	2,144	631	2,213	641	2,182
	남자	246	770	239	754	220	673	216	699	221	682
	여자	525	1,834	472	1,700	418	1,471	415	1,514	420	1,499
60 ~ 64세	소계	749	2,421	737	2,463	731	2,393	755	2,549	798	2,673
	남자	237	729	243	759	243	741	245	781	261	820
	여자	513	1,692	494	1,704	488	1,652	510	1,768	537	1,853
65 ~ 69세	소계	6,143	6,763	5,979	6,609	6,525	6,943	6,964	7,429	7,734	8,042
	남자	2,017	2,204	2,056	2,248	2,227	2,347	2,350	2,482	2,622	2,681
	여자	4,126	4,558	3,923	4,360	4,297	4,596	4,614	4,948	5,112	5,361
70 ~ 74세	소계	5,569	5,968	5,216	5,595	5,469	5,654	5,742	5,913	6,394	6,413
	남자	1,845	1,969	1,801	1,914	1,879	1,929	1,944	1,999	2,179	2,179
	여자	3,724	3,999	3,414	3,681	3,590	3,726	3,799	3,914	4,215	4,234
75 ~ 79세	소계	4,816	5,150	4,308	4,589	4,215	4,343	4,398	4,511	4,894	4,834
	남자	1,541	1,648	1,451	1,535	1,418	1,459	1,458	1,500	1,625	1,603
	여자	3,275	3,502	2,858	3,054	2,796	2,884	2,941	3,011	3,269	3,231
80 ~ 84세	소계	2,601	2,833	2,443	2,664	2,559	2,691	2,903	3,006	3,434	3,434
	남자	805	877	789	859	834	876	940	969	1118	1118
	여자	1,795	1,956	1,654	1,805	1,725	1,815	1,963	2,037	2,315	2,316
85 ~ 89세	소계	810	902	793	893	874	960	1,008	1,104	1,204	1,252
	남자	243	263	250	274	280	305	319	348	383	393
	여자	567	639	543	619	594	656	689	757	820	859
90 ~ 94세	소계	151	180	149	180	162	192	179	211	220	244
	남자	48	55	46	53	51	58	54	62	67	74
	여자	103	125	102	127	111	133	125	150	153	169
95 ~ 99세	소계	18	23	16	21	18	23	21	27	26	32
	남자	6	7	5	6	6	7	7	8	8	9
	여자	12	16	11	15	12	16	14	19	18	23
100세 이상	소계	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
	남자	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	여자	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2

주 1) 성별 구분오류 제외
2) 진료시점 만(滿)나이 기준

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

- 2023년 한약제제 단미엑스제제 청구건수는 감초가 417만 1천 건으로 가장 많았으며, 다음으로 작약, 강활, 독활, 당귀 순임
- 2023년 한약제제 단미엑스제제 청구금액은 작약이 13억 1,730만 원으로 가장 높았으며, 다음으로 감초, 인삼, 강활, 독활 순임

표 119 연도별 단미엑스제제 다빈도(상위10개) 청구 현황 (단위: 천 건, 십만 원)

순위	2019		2020		2021		2022		2023	
	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)
1	작약 (3,158)	작약 (11,131)	작약 (3,143)	작약 (10,942)	작약 (3,389)	작약 (11,676)	감초 (3,731)	작약 (12,230)	감초 (4,171)	작약 (13,173)
2	감초 (3,145)	감초 (6,573)	감초 (3,128)	감초 (6,576)	감초 (3,368)	감초 (7,041)	작약 (3,699)	감초 (7,514)	작약 (4,153)	감초 (8,126)
3	독활 (139)	인삼 (606)	독활 (599)	인삼 (599)	독활 (113)	인삼 (531)	독활 (105)	인삼 (469)	강활 (54)	인삼 (443)
4	당귀 (130)	독활 (201)	방풍 (110)	독활 (169)	방풍 (105)	강활 (167)	당귀 (101)	강활 (166)	독활 (43)	강활 (137)
5	방풍 (127)	강활 (181)	당귀 (108)	계지 (167)	당귀 (100)	독활 (162)	창출 (101)	독활 (154)	당귀 (40)	독활 (59)
6	창출 (112)	방풍 (168)	창출 (95)	강활 (160)	창출 (98)	계지 (145)	방풍 (96)	당귀 (117)	방풍 (40)	방풍 (49)
7	강활 (100)	당귀 (147)	강활 (90)	방풍 (141)	강활 (89)	방풍 (137)	강활 (84)	방풍 (117)	창출 (35)	당귀 (45)
8	대추 (86)	계지 (132)	대추 (82)	당귀 (125)	대추 (78)	당귀 (110)	대추 (69)	계지 (103)	인삼 (34)	창출 (42)
9	계지 (53)	생강 (117)	계지 (52)	생강 (101)	계지 (47)	창출 (98)	계지 (39)	창출 (101)	계지 (16)	계지 (38)
10	생강 (44)	창출 (108)	인삼 (41)	창출 (96)	생강 (40)	생강 (96)	생강 (38)	생강 (80)	대추 (16)	생강 (27)

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황

- 2023년 한약제제 단미엑스혼합제 청구건수는 궁하탕이 892만 3천 건으로 가장 많았으며, 다음으로 오적산, 이진탕, 평위산, 구미강활탕 순임
- 2023년 한약제제 단미엑스혼합제 청구금액은 오적산이 68억 7,560만 원으로 가장 높았으며, 다음으로 궁하탕, 반하사심탕, 구미강활탕, 소청룡탕 순임

표 120 연도별 단미엑스혼합제 다빈도(상위10개) 청구 현황 (단위: 천 건, 십만 원)

순위	2019		2020		2021		2022		2023	
	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)	처방명 (청구건수)	처방명 (청구금액)
1	향사평위산 (6,154)	오적산 (79,320)	궁하탕 (5,999)	오적산 (72,721)	궁하탕 (6,814)	오적산 (68,814)	궁하탕 (7,486)	오적산 (68,945)	궁하탕 (8,923)	오적산 (68,756)
2	삼황사심탕 (4,162)	궁하탕 (44,353)	오적산 (3,753)	궁하탕 (43,370)	오적산 (3,534)	궁하탕 (48,821)	오적산 (3,544)	궁하탕 (53,627)	오적산 (3,561)	궁하탕 (63,661)
3	청서익기탕 (2,057)	구미강활탕 (26,612)	이진탕 (1,765)	반하사심탕 (24,457)	이진탕 (1,808)	반하사심탕 (26,988)	이진탕 (1,868)	반하사심탕 (27,400)	이진탕 (2,055)	반하사심탕 (26,966)
4	승양보위탕 (1,599)	반하사심탕 (23,881)	평위산 (1,549)	구미강활탕 (26,087)	평위산 (612)	구미강활탕 (23,232)	평위산 (1,651)	구미강활탕 (23,563)	평위산 (1,828)	구미강활탕 (24,495)
5	평위산 (1,375)	소청룡탕 (18,083)	구미강화탕 (1,248)	소청룡탕 (14,912)	구미강활탕 (1197)	보중익기탕 (14,118)	구미강활탕 (1,203)	보중익기탕 (14,591)	구미강활탕 (1,280)	소청룡탕 (16,976)
6	궁소산 (777)	보중익기탕 (16,754)	향사평위산 (784)	보중익기탕 (14,777)	향사평위산 (841)	이진탕 (14,016)	향사평위산 (895)	소청룡탕 (14,376)	향사평위산 (934)	이진탕 (15,504)
7	내소산 (739)	이진탕 (15,875)	갈근탕 (646)	이진탕 (13,779)	갈근탕 (653)	향사평위산 (13,204)	갈근탕 (690)	이진탕 (14,269)	갈근탕 (808)	보중익기탕 (14,880)
8	오적산 (664)	삼소음 (13,199)	보중익기탕 (636)	향사평위산 (12,610)	보중익기탕 (595)	평위산 (12,869)	보중익기탕 (614)	향사평위산 (13,722)	보중익기탕 (634)	향사평위산 (13,813)
9	행소탕 (517)	평위산 (12,766)	반하사심탕 (432)	평위산 (12,442)	반하사심탕 (457)	소청룡탕 (10,896)	반하사심탕 (454)	평위산 (12,884)	반하사심탕 (460)	평위산 (13,650)
10	불환금정기산 (414)	향사평위산 (12,470)	소청룡탕 (399)	삼소음 (10,383)	황령해독탕 (293)	반하백출천마탕 (9,333)	소청룡탕 (333)	반하백출천마탕 (9,595)	소청룡탕 (419)	삼소음 (10,883)

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023 급여의약품 청구 현황



3.2. 자동차보험

자동차보험은 건강보험심사평가원이 2024년 6월에 발간한 「2023년 자동차보험 진료비 통계」를 참고해 작성하였음.

「2023년 자동차보험 진료비 통계」는 의료기관이 자동차보험 진료수가를 청구한 진료수가명세서 중 2023년 1월부터 12월까지 처리한 심사실적을 분석하여 산출한 자료임.

본 장에서 사용된 각 항목의 의미는 다음과 같음

1. **명세서건수** : 의료기관에서 교통사고 환자에게 진료한 후 자동차보험 진료수가 청구방법에 의거하여 작성한 자동차보험 진료수가 청구명세서 중 심사평가원에서 심사결정한 명세서 건수
2. **진료비** : 의료기관에서 교통사고 환자 진료에 소요된 비용으로, 의료기관에서 청구한 총 진료비 중 심사결정*된 진료비
* 심사결정 : 의료기관이 보험자에게 진료행위에 대한 진료비를 청구하면 진료의 적정성을 심사하여 의료기관에 지급할 비용을 결정하는 것
3. **건당진료비** : 진료비/명세서 건수
4. **입·내원일당 진료비** : 진료비/입·내원일수
5. **1인당진료비** : 진료비/환자수

3.2.1. 자동차보험 이용 현황

3.2.1.1. 연도별 청구기관 심사실적

- 자동차보험 청구기관은 2023년 12월 기준 20,594개소로 개설 의료기관의 28.0%에 해당
- 한의원과 의원이 청구기관 중 85.2%를 차지하며 한의원이 11,387개소로 개설 한의원(14,592개소)의 78.0%, 의원이 6,151개소로 개설 의원(35,717개소)의 17.2%에 해당
- 상급종합병원, 종합병원, 한방병원은 개설기관의 95% 이상이 자동차보험 청구기관

표 121 연도별·종별 자동차보험 청구 의료기관 수

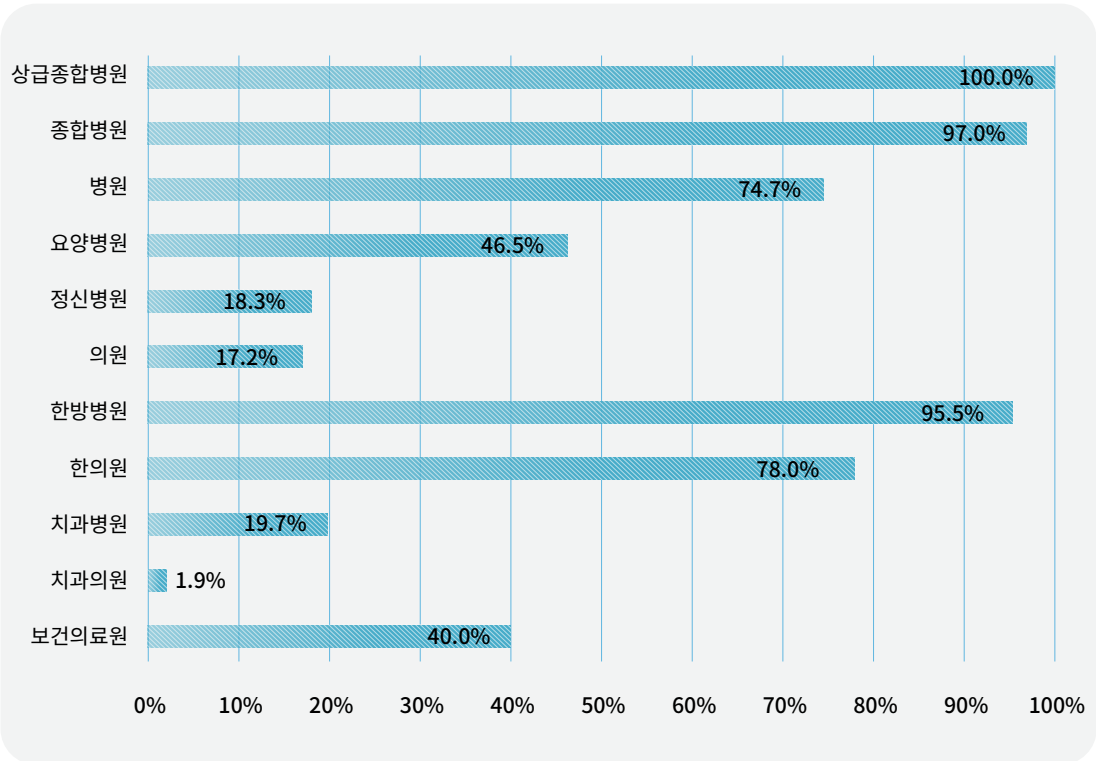
(단위: 개소)

구분	2019	2020	2021	2022	2023
전체	20,240	20,640	20,841	20,998	20,594
상급종합병원	42	42	45	45	45
종합병원	309	313	310	319	321
병원	1,036	1,077	1,058	1,053	1,048
요양병원	724	711	694	657	647
정신병원	-	-	47	46	47
의원	5,514	5,834	5,914	6,161	6,151
한방병원	333	397	453	530	534
한의원	11,914	11,939	11,918	11,783	11,387
치과병원	55	51	59	63	47
치과의원	301	264	332	330	361
보건의료원	12	12	11	11	6

주 1) 2023년 12월 심사결정 된 기관 수(개, 폐업 기관 포함)

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023년 자동차보험 진료비 통계

그림 36 의료기관 종별 자동차보험 청구기관 비율



3.2.1.2. 한방의료기관 소재지별 심사실적

① 한방병원

- 2023년 소재지별 자동차보험 한방병원(청구기관) 수는 경기(25.8%), 광주(16.1%), 서울(14.8%), 인천(8.6%), 전북(6.2%) 순이었으며, 상위 5개 지역이 71.5%를 차지함
- 2023년 자동차보험 한방병원 입원 심사실적 명세서건수는 경기(26.5%), 서울(12.8%), 인천(9.4%), 광주(8.9%), 대전(6.5%) 순임
 - 기관 수 대비 입원 명세서건수가 가장 많은 지역은 충북이며, 가장 적은 지역은 광주임
- 2023년 자동차보험 한방병원 입·내원일수는 경기(27.5%), 서울(14.4%), 인천(9.7%), 광주(7.7%), 대전(5.8%) 등의 순임

표 122 2023년 한방병원 소재지별 자동차보험 입원 심사실적 (단위: 개소, 건, 일, %)

구분	기관 수 ¹⁾ (비율)	명세서건수 ²⁾ (비율)	입·내원일수 ²⁾ (비율)
서울	79 (14.8)	83,702 (12.8)	326,308 (14.4)
부산	25 (4.7)	30,752 (4.7)	104,901 (4.6)
인천	46 (8.6)	61,297 (9.4)	219,705 (9.7)
대구	16 (3.0)	22,649 (3.5)	103,071 (4.6)
광주	86 (16.1)	58,483 (8.9)	174,897 (7.7)
대전	16 (3.0)	42,808 (6.5)	130,758 (5.8)
울산	6 (1.1)	12,889 (2.0)	41,094 (1.8)
경기	138 (25.8)	173,046 (26.5)	621,931 (27.5)
강원	6 (1.1)	9,684 (1.5)	32,317 (1.4)
충북	10 (1.9)	28,872 (4.4)	89,381 (4.0)
충남	12 (2.2)	24,641 (3.8)	72,936 (3.2)
전북	33 (6.2)	36,189 (5.5)	111,591 (4.9)
전남	25 (4.7)	21,662 (3.3)	72,115 (3.2)
경북	7 (1.3)	10,016 (1.5)	40,627 (1.8)
경남	24 (4.5)	29,357 (4.5)	91,225 (4.0)
제주	1 (0.2)	1,430 (0.2)	5,787 (0.3)
세종	4 (0.7)	6,693 (1.0)	20,887 (0.9)
계	534 (100.0)	654,170 (100.0)	2,259,531 (100.0)

주 1) 해당연도 12월 청구기관 현황(개·폐업 기관 포함)
2) 심사결정기준
출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023년 자동차보험 진료비 통계

- 2023년 자동차보험 한방병원 외래 명세서건수는 경기(30.7%), 서울(18.5%), 인천(7.5%), 부산(6.8%), 대전(5.4%) 순임
 - 기관 수 대비 외래 명세서건수가 가장 많은 지역은 울산이며, 가장 적은 지역은 광주임
- 2023년 자동차보험 한방병원 외래 입·내원일수는 외래 명세서건수와 유사한 추이로, 경기(30.8%), 서울(18.6%), 인천(7.5%), 부산(6.8%), 대전(5.4%) 순임

표 123 2023년 한방병원 소재지별 자동차보험 외래 심사실적 (단위: 개소, 건, 일, %)

구분	기관 수 ¹⁾ (비율)	명세서건수 ²⁾ (비율)	입·내원일수 ²⁾ (비율)
서울	79 (14.8)	1,004,224 (18.5)	1,004,148 (18.6)
부산	25 (4.7)	368,632 (6.8)	368,586 (6.8)
인천	46 (8.6)	408,074 (7.5)	406,034 (7.5)
대구	16 (3.0)	250,037 (4.6)	250,032 (4.6)
광주	86 (16.1)	220,539 (4.1)	220,533 (4.1)
대전	16 (3.0)	289,827 (5.4)	289,822 (5.4)
울산	6 (1.1)	156,488 (2.9)	156,487 (2.9)
경기	138 (25.8)	1,662,794 (30.7)	1,662,395 (30.8)
강원	6 (1.1)	66,332 (1.2)	66,332 (1.2)
충북	10 (1.9)	198,102 (3.7)	198,100 (3.7)
충남	12 (2.2)	218,218 (4.0)	218,165 (4.0)
전북	33 (6.2)	112,675 (2.1)	105,728 (2.0)
전남	25 (4.7)	72,049 (1.3)	72,049 (1.3)
경북	7 (1.3)	83,326 (1.5)	83,326 (1.5)
경남	24 (4.5)	238,069 (4.4)	238,057 (4.4)
제주	1 (0.2)	19,103 (0.4)	19,102 (0.4)
세종	4 (0.7)	46,363 (0.9)	46,360 (0.9)
계	534 (100.0)	5,414,852 (100.0)	5,405,256 (100.0)

주 1) 해당연도 12월 청구기관 현황(개·폐업 기관 포함)
2) 심사결정기준
출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023년 자동차보험 진료비 통계

② 한의원

- 2023년 소재지별 자동차보험 한의원(청구기관) 수는 경기(24.1%), 서울(22.7%), 부산(7.4%), 대구(6.7%), 경남(5.1%) 순이었으며, 상위 5개 지역이 66.0%를 차지함
- 2023년 자동차보험 한의원 입원 명세서건수는 경기(31.1%), 서울(19.7%), 전북(8.3%), 인천(6.6%), 부산(6.3%) 순임
- 기관 수 대비 입원 명세서건수가 가장 많은 지역은 전북이며, 가장 적은 지역은 광주임
- 2023년 자동차보험 한의원 입·내원일수는 명세서건수와 유사한 추이로, 경기(31.4%), 서울(22.0%), 전북(8.1%), 인천(6.8%), 부산(6.3%) 순임

표 124 2023년 한의원 소재지별 자동차보험 입원 심사실적 (단위: 개소, 건, 일, %)

구분	기관 수 ¹⁾ (비율)	명세서건수 ²⁾ (비율)	입·내원일수 ²⁾ (비율)
서울	2,587 (22.7)	30,634 (19.7)	191,233 (22.0)
부산	839 (7.4)	9,764 (6.3)	54,957 (6.3)
인천	536 (4.7)	10,333 (6.6)	59,055 (6.8)
대구	760 (6.7)	5,505 (3.5)	30,424 (3.5)
광주	237 (2.1)	1,463 (0.9)	6,639 (0.8)
대전	414 (3.6)	3,135 (2.0)	15,359 (1.8)
울산	217 (1.9)	1,810 (1.2)	7,774 (0.9)
경기	2,747 (24.1)	48,539 (31.1)	273,052 (31.4)
강원	305 (2.7)	4,288 (2.8)	19,438 (2.2)
충북	327 (2.9)	4,485 (2.9)	23,334 (2.7)
충남	429 (3.8)	6,517 (4.2)	33,042 (3.8)
전북	373 (3.3)	12,939 (8.3)	70,960 (8.1)
전남	257 (2.3)	3,687 (2.4)	19,953 (2.3)
경북	531 (4.7)	5,712 (3.7)	30,312 (3.5)
경남	586 (5.1)	5,443 (3.5)	26,147 (3.0)
제주	162 (1.4)	1,141 (0.7)	7,101 (0.8)
세종	80 (0.7)	497 (0.3)	1,956 (0.2)
계	11,387 (100.0)	155,892 (100.0)	870,736 (100.0)

주 1) 해당연도 12월 청구기관 현황(개·폐업 기관 포함)
2) 심사결정기준
출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023년 자동차보험 진료비 통계

- 2023년 자동차보험 한의원 외래 명세서건수는 경기(29.3%), 서울(20.6%), 대구(7.7%), 경북(5.8%), 부산(5.8%) 순임
- 기관 수 대비 외래 명세서건수가 가장 많은 지역은 경북이며, 가장 적은 지역은 광주임
- 2023년 자동차보험 한의원 입·내원일수는 경기(29.3%), 서울(20.6%), 대구(7.7%), 경북(5.8%), 부산(5.8%) 순임

표 125 2023년 한의원 소재지별 자동차보험 외래 심사실적 (단위: 개소, 건, 일, %)

구분	기관 수 ¹⁾ (비율)	명세서건수 ²⁾ (비율)	입·내원일수 ²⁾ (비율)
서울	2,587 (22.7)	1,477,854 (20.6)	1,477,079 (20.6)
부산	839 (7.4)	412,916 (5.8)	412,786 (5.8)
인천	536 (4.7)	346,679 (4.8)	346,505 (4.8)
대구	760 (6.7)	550,041 (7.7)	549,642 (7.7)
광주	237 (2.1)	88,625 (1.2)	88,605 (1.2)
대전	414 (3.6)	245,285 (3.4)	245,236 (3.4)
울산	217 (1.9)	115,940 (1.6)	115,780 (1.6)
경기	2,747 (24.1)	2,105,704 (29.3)	2,104,850 (29.3)
강원	305 (2.7)	179,470 (2.5)	179,466 (2.5)
충북	327 (2.9)	190,353 (2.7)	190,331 (2.7)
충남	429 (3.8)	296,842 (4.1)	296,796 (4.1)
전북	373 (3.3)	185,081 (2.6)	184,997 (2.6)
전남	257 (2.3)	109,378 (1.5)	109,352 (1.5)
경북	531 (4.7)	414,521 (5.8)	414,353 (5.8)
경남	586 (5.1)	315,558 (4.4)	315,476 (4.4)
제주	162 (1.4)	93,888 (1.3)	93,852 (1.3)
세종	80 (0.7)	51,627 (0.7)	51,624 (0.7)
계	11,387 (100.0)	7,179,762 (100.0)	7,176,730 (100.0)

주 1) 해당연도 12월 청구기관 현황(개·폐업 기관 포함)
2) 심사결정기준
출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023년 자동차보험 진료비 통계

3.2.1.3. 의료기관 종별 교통사고 환자 수

- 2023년 자동차보험 전체 환자 수는 2,250천명으로 전년 2,233천 명 대비 0.7% 증가
 - (입원환자) 2019년부터 꾸준히 감소하다가, 2023년 증가함
 - 2023년 자동차보험 전체 입원환자 수는 673천 명으로 전년 대비 2.2% 증가함
 - (외래환자) 2019년부터 꾸준히 감소하다가, 2022년부터 다시 증가함
 - 2023년 자동차보험 전체 외래환자 수는 2,010천 명으로 전년 대비 0.4% 증가함
- 2023년 자동차보험 한방병원 전체 환자 수는 총 757천 명으로 전년 대비 8.5% 증가함
 - (입원환자) 최근 5년간 한방병원 입원환자 수는 지속적으로 증가함
 - 2023년 자동차보험 한방병원 전체 입원환자 수는 323천 명으로 전년 대비 10.9% 증가함
 - (외래환자) 최근 5년간 한방병원 외래환자 수는 지속적으로 증가함
 - 2023년 자동차보험 한방병원 전체 외래환자 수는 586천 명으로 전년 대비 8.0% 증가함
- 2023년 자동차보험 한의원 전체 환자 수는 총 872천 명으로 전년 대비 4.2% 감소함
 - (입원환자) 2019년부터 꾸준히 증가하다가, 2023년 감소함
 - 2023년 자동차보험 한의원 전체 입원환자 수는 138천 명으로 전년 대비 5.9% 감소함
 - (외래환자) 2019년부터 증감을 반복함
 - 2023년 자동차보험 한의원 전체 외래환자 수는 803천 명으로 전년 대비 4.3% 감소함

표 126 의료기관 종별 교통사고 환자 수

(단위: 천 명)

구분		2019	2020	2021	2022	2023
총계	계	2,356	2,266	2,198	2,233	2,250
	입원	735	704	675	659	673
	외래	2,046	1,982	1,943	2,002	2,010
상급종합	계	75	63	56	49	47
	입원	21	19	17	16	16
	외래	66	55	48	42	39
종합병원	계	437	364	292	276	281
	입원	148	124	91	77	84
	외래	350	294	243	237	235
병원	계	533	470	420	386	368
	입원	170	144	115	89	82
	외래	425	380	352	337	321
요양병원	계	16	12	8	8	7
	입원	8	7	5	5	4
	외래	9	6	4	3	3

구분		2019	2020	2021	2022	2023
정신병원 ¹⁾	계	-	-	-	1	1
	입원	-	-	-	0	0
	외래	-	-	-	1	1
의원	계	902	828	770	754	741
	입원	191	150	111	84	71
	외래	773	728	698	702	697
한방병원	계	470	547	603	698	757
	입원	203	238	258	291	323
	외래	348	409	460	543	586
한의원	계	860	880	894	911	872
	입원	62	85	134	147	138
	외래	823	832	827	839	803
치과병원	계	3	3	2	2	2
	입원	0	0	0	0	0
	외래	3	3	2	2	2
치과의원	계	3	3	3	3	3
	입원	-	-	-	-	-
	외래	3	3	3	3	3
보건기관	계	1	1	1	1	1
	입원	0	0	0	0	0
	외래	1	1	1	1	1

주 1) 의료법 일부 개정(제3조3항, 2020.3.4.)으로 정신병원 종별이 신설됨에 따라 2021년부터 정신병원 분리하여 산출

출처: 건강보험심사평가원(2024), 2023년 자동차보험 진료비 통계

3.2.2. 자동차보험 비용 현황

3.2.2.1. 심사실적

- 2023년 자동차보험 명세서건수는 1,993만 건으로, 전년 대비 0.3% 감소함
- 2023년 한방병원 명세서건수는 606만 9천 건으로 전년 대비 11.9% 증가하였고, 한의원 청구건수는 733만 6천 건으로 전년 대비 3.2% 감소함

표 127 의료기관 종별 자동차보험 심사실적

(단위: 천 건, 백만 원, %)

구분	2021		2022		2023		증감률	
	명세서 건수	진료비	명세서 건수	진료비	명세서 건수	진료비	명세서 건수	진료비
총계	19,540	2,391,617	19,981	2,514,201	19,925	2,561,533	△0.3	1.9
상급종합병원	226	181,654	202	180,538	180	184,678	△10.9	2.3
종합병원	967	312,082	891	292,761	865.164	298,905	△2.9	2.1
병 원	1,777	246,083	1,607	223,872	1,451	222,114	△9.7	△0.8
요양병원	66	65,714	58	58,768	54	59,726	△6.5	1.6
정신병원	2	514	4	829	3	892	△20.3	7.6
의 원	4,351	228,157	4,193	224,513	3,943	221,575	△6.0	△1.3
한방병원	4,540	655,922	5,423	801,305	6,069	874,372	11.9	9.1
한의원	7,587	697,267	7,582	727,208	7,336	694,382	△3.2	△4.5
치과병원	10	1,440	9	1,332	9.217	1,582	2.4	18.8
치과의원	11	2,716	12	3,008	12.456	3,208	3.8	6.6
보건의료원	2	66	2	69	2.326	98.504	16.3	42.8

출처: 건강보험심사평가원(각 연도), 자동차보험 진료비 통계

3.2.2.2. 진료비

① 한·양방 진료비 현황

- 2023년 전체 진료비는 약 2조 5,615억 원으로 전년 대비 1.9% 증가함
 - (입원) 약 1조 2,394억 원으로 전년 대비 3.0% 감소함
 - (외래) 약 1조 3,221억 원으로 전년 대비 6.9% 증가함
- 최근 5년간 한방 진료비는 연평균 12.3% 증가하여 2023년 한방 진료비는 약 1조 5,688억 원으로, 전체 진료비의 61.2%를 차지함
- 자동차보험 한방·양방 격차는 매년 증가하고 있으며, 입원진료비는 양방이 한방보다 높고, 외래진료비는 한방이 양방보다 높음

표 128 연도별 한·양방 자동차보험 진료비 현황

(단위: 천 원)

구분		2019	2020	2021	2022	2023
전체	계	2,214,245,337	2,336,953,494	2,391,616,946	2,514,201,177	2,561,533,342
	입원	1,227,557,984	1,282,538,871	1,276,571,007	1,277,450,557	1,239,387,636
	외래	986,687,354	1,054,414,623	1,115,045,939	1,236,750,619	1,322,145,706
한방 ²⁾	계	987,443,283	1,164,279,746	1,353,189,708	1,528,512,539	1,568,754,573
	입원	293,949,394	400,362,846	527,813,652	595,325,336	558,374,350
	외래	693,493,890	763,916,900	825,376,056	933,187,203	1,010,380,224
양방 ³⁾	계	1,146,280,898	1,086,033,177	967,976,398	921,683,052	927,272,648
	입원	859,523,732	801,745,145	683,520,945	623,501,839	621,168,236
	외래	286,757,166	284,288,030	284,455,452	298,181,213	306,104,413
기타 ⁴⁾	계	80,521,157	86,640,572	70,450,842	64,005,586	65,506,121
	입원	74,084,858	80,430,879	65,236,411	58,623,382	59,845,050
	외래	6,436,299	6,209,692	5,214,432	5,382,204	5,661,069

- 주 1) 2019년 1월 ~ 2023년 12월 자동차보험 심사결정분 자료
2) 한방 의료기관: 한방병원, 한의원
3) 양방 의료기관: 상급종합병원, 종합병원, 병원, 의원
4) 기타: 요양병원, 정신병원, 치과병원, 치과의원, 보건의료원
5) 천 원 단위까지 반올림으로 인해 이전자료와 상이할 수 있고 심사결정일 기준으로 금액의 차이가 발생할 수 있음
- 출처: 건강보험심사평가원(각 연도), 자동차보험 진료비 통계



3.3. 산재보험

산재보험은 고용노동부가 2024년 10월에 발간한 「2023년도 산재보험 사업연보」를 참고해 작성하였음.

「2023년도 산재보험 사업연보」는 산업재해보상보험 사업으로 생성되는 행정통계 자료를 집계한 자료이며, 통계표 중 전 호의 수치와 일치하지 않는 것은 최신 호에서 정정된 것이므로 최신 호의 수치를 이용해야 하며, 보험급여 수급자 수는 세목별로 중복될 수 있으므로 세목별 합이 합계와 다를 수 있음.

본 장에서의 수급자, 지급 건수, 1인 평균 진료비, 1인 1일 평균 진료비의 정의는 다음과 같음.

1. 수급자: 산재보험 보험급여를 지급받은 산재근로자 또는 그 유족을 말하며, 수급자 수는 세목별로 중복될 수 있으므로 세목별 합이 합계와 다를 수 있음

※ 수급자 수는 보험급여 지급일을 기준으로 산정하며, 이전 연도 재해자라 하더라도 당해 연도 보험급여를 지급받은 경우 수급자 수에 포함됨

2. 지급 건수: 산재보험 보험급여가 지급된 지급 횟수의 합

3. 1인 평균 진료비 = 진료비 지급액/진료비 수급자 수

4. 1인 1일 평균 진료비 = 진료비 지급액/진료비 수급자 수/진료비 지급일수

3.3.1. 산재보험 이용 현황

3.3.1.1. 연도별 산재보험 의료기관 현황

- 2023년 산재보험 전체 의료기관 수는 6,179개소이며, 이 중 한방의료기관은 1,651개소로 26.7%를 차지함
 - 이 중 한방병원 433개소(7.0%), 한의원은 1,218개소(19.7%)로 한의원이 한방병원보다 약 3배 많음

표 129 연도별 산재보험 의료기관 현황

(단위: 개소, %)

구분		2019	2020	2021	2022	2023	비율 ¹⁾
총계		5,277	5,478	5,694	6,059	6,179	100.0
의과	소계	4,021	4,024	4,023	4,105	4,034	65.3
	상급종합병원	49	42	45	45	55	0.9
	종합병원	302	313	309	319	314	5.1
	병원	1,364	1,389	1,418	1,444	1,430	23.1
	의원	2,306	2,280	2,251	2,297	2,235	36.2
치과	소계	381	388	429	464	494	8.0
	치과병원	51	51	54	54	53	0.9
	치과의원	330	337	375	410	441	7.1
한 의 과	소계	875	1,066	1,242	1,490	1,651	26.7
	한방병원	188	234	309	395	433	7.0
	한의원	687	832	933	1,095	1,218	19.7

주 1) '23년 전체 산재보험 지정의료기관에서 차지하는 비중임

출처: 고용노동부(2024), 2023년도 산재보험 사업연보

3.3.1.2. 연도별 산재보험 요양환자 수

- 2023년 산재보험 환자 수는 49,451명으로 전년보다 0.5% 증가함
 - 치료기간이 6개월 미만 단기 환자 비율은 25,913명으로 전체 환자 수의 52.4%를 차지하나, 2년 이상 장기 환자 비율은 9,667명으로 19.5%를 차지함
- 한방의료기관 산재보험 환자 수는 총 2,064명으로 전체 산재보험 환자 수의 4.2%임
 - 한방의료기관 종별 산재보험 환자 수는 한방병원 1,729명, 한의원 335명으로 한방병원이 한의원 대비 약 5.2배 더 많이 이용함
 - 한의원에 5년 이상 장기 환자는 없으며, 3년 이상 5년 미만 환자는 3명임

표 130 의료기관 종별 산재보험 환자 수

(단위: 명)

구분	계	6개월 미만	6개월 ~ 1년	1년 ~ 2년	2년 ~ 3년	3년 ~ 5년	5년 ~ 10년	10년 이상
전체	49,451	25,913	8,572	5,299	2,295	2,058	1,957	3,357
상급종합병원	7,839	1,348	1,268	1,437	779	799	804	1,404
종합병원	13,080	7,121	2,436	1,423	524	439	405	732
병원	16,347	10,123	2,949	1,388	494	320	281	792
요양병원	1,472	128	112	160	135	203	329	405
의원 (보건소포함)	8,318	5,499	1,355	727	332	267	122	16
치과병원	123	49	37	27	4	6	0	0
치과의원	131	68	39	19	3	2	0	0
한방병원	1,729	1,253	315	101	19	17	16	8
한의원	335	255	57	16	4	3	0	0
기타	77	69	4	1	1	2	0	0

주 1) 2023년 말 기준

출처: 고용노동부(2024), 2023년도 산재보험 사업연보

3.3.1.3. 연도별 산재보험 수급자 현황

- 2023년 전체 수급자 중 입원환자는 75,524명, 통원환자는 총 215,854명임
 - 전년 대비 전체 수급자, 입원 환자, 통원 환자는 각각 10.0%, 9.0%, 9.3% 증가함
- 2023년 한방 수급자 수는 총 10,273명으로 전체 수급자의 4.5%를 차지함
 - 한방 수급자 중 통원환자는 8,769명으로 85.4%를 차지하며, 입원환자는 5,048명임

표 131 연도별 산재보험 수급자 현황

(단위: 명)

구분		2019	2020	2021	2022	2023
총계	합계	158,273	176,753	197,668	207,064	227,798
	입원	67,647	72,332	73,886	69,277	75,524
	통원	147,258	167,581	187,571	197,573	215,854
상급 종합병원	소계	43,852	45,778	55,714	59,588	69,455
	입원	12,894	11,876	11,027	10,075	12,064
	통원	38,624	41,724	51,901	56,064	64,882
종합 병원	소계	59,600	67,784	71,231	73,580	77,214
	입원	23,842	25,761	25,623	22,717	25,581
	통원	54,015	62,575	65,778	68,654	70,596
병원	소계	58,872	66,687	74,573	75,743	82,605
	입원	26,627	29,921	31,715	30,240	31,089
	통원	52,792	60,805	68,165	69,699	76,614
의원	소계	34,824	39,132	40,639	41,347	41,970
	입원	12,362	13,203	12,513	11,276	10,830
	통원	33,331	37,680	39,317	40,181	40,906
치과 병원 의원	소계	703	777	793	809	790
	입원	7	2	6	4	12
	통원	702	777	793	809	789
한방	소계	2,415	3,787	5,715	7,420	10,273
	입원	1,114	1,775	2,667	3,577	5,048
	통원	1,961	3,148	4,760	6,266	8,769

주 1) 전체 산재보험 수급자 합계

2) 수급자 수는 보험급여 지급일 기준으로 산정하며 이전년도 재해자라 하더라도 당해 연도 보험급여를 지급받은 경우 수급자 수에 포함

* 소계에서는 입원, 통원 환자수의 중복 인원수를 제외함

출처: 고용노동부(2024), 2023년도 산재보험 사업연보; 고용노동부(2023), 2022년도 산재보험 사업연보

3.3.2. 산재보험 비용 현황

- 산재보험 진료비 지급액은 최근 5년간 2022년을 제외하고 꾸준히 증가함
- 2023년 산재보험 전체 진료비 지급액 중 입원진료비가 78.7%, 통원진료비가 21.3%를 차지함

표 132 연도별 산재보험 진료비 지급 현황

(단위: 원)

구분	2019	2020	2021	2022	2023
계	742,742,507,560	895,193,479,240	957,984,353,500	909,461,971,900	1,002,065,479,060
입원	611,387,400,000	737,377,643,230	771,320,002,070	711,600,671,260	788,162,553,070
통원	131,355,107,560	157,815,836,010	186,664,351,430	197,861,300,640	213,902,925,990

출처: 고용노동부(2024), 2023년도 산재보험 사업연보; 고용노동부(2023), 2022년도 산재보험 사업연보

- 2023년 한방의료기관 진료비 지급액은 391억 2,567만 원으로 전체 지급액의 3.9%를 차지함
- 한방의료기관 산재보험 진료비 지급액 중 입원 진료비가 70.3%를 차지함

표 133 연도별 한방의료기관¹⁾ 산재보험 진료비 현황

(단위: 원)

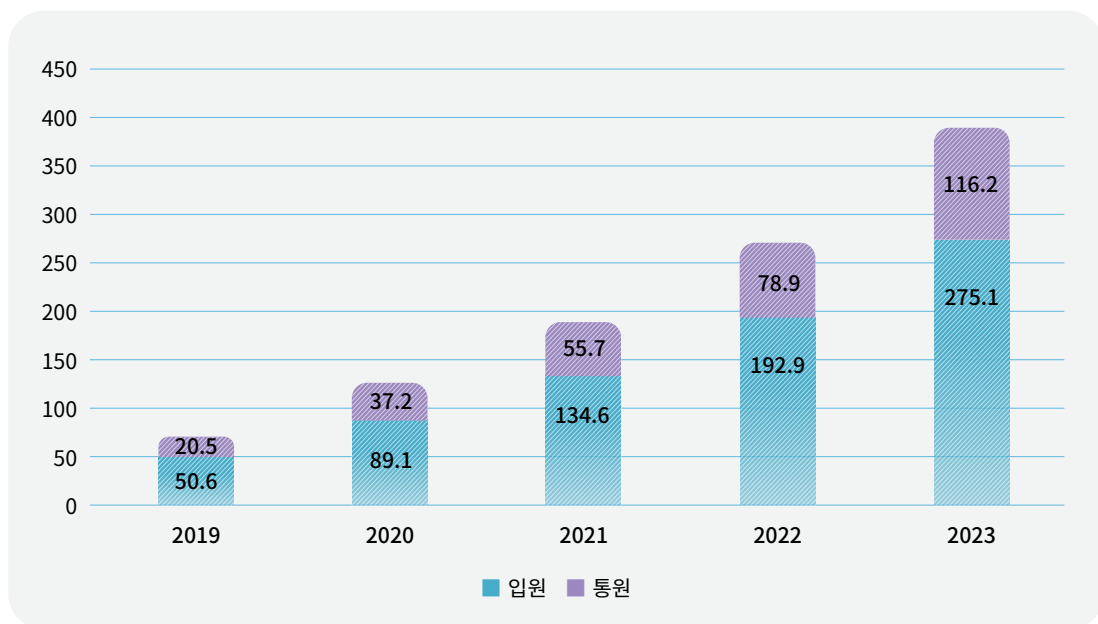
구분	2019	2020	2021	2022	2023
계	7,112,234,420	12,633,005,850	19,026,868,460	27,174,347,530	39,125,668,820
입원	5,062,452,000	8,913,064,550	13,461,270,700	19,286,477,880	27,508,564,180
통원	2,049,782,420	3,719,941,300	5,565,597,760	7,887,869,650	11,617,104,640

주 1) 한방의료기관: 한방병원, 한의원

출처: 고용노동부(2024), 2023년도 산재보험 사업연보; 고용노동부(2023), 2022년도 산재보험 사업연보

그림 37 연도별 한방의료기관 산재보험 진료비 현황

(단위: 억 원)



- 2023년 한방의료기관 진료비 지급 건수는 46,256건으로 전체(1,041,445건)에서 4.4%를 차지함
- 2023년 한방의료기관 산재보험 진료비 지급일수는 833,976일임
- 2023년 한방의료기관 1인 평균 진료비는 3,808,592원, 1일 평균 진료비는 46,915원임

표 134 2023년 한방의료기관¹⁾ 산재보험 진료비 현황

(단위: 명, 건, 일, 원)

구분	수급자 수	지급 건수	지급 일수	지급 총액	1인 평균 진료비	1일 평균 진료비
계	10,273	46,256	833,976	39,125,668,820	3,808,592	46,915
입원	5,048	13,600	307,746	27,508,564,180	5,449,399	89,387
통원	8,769	32,656	526,230	11,617,104,640	1,324,792	22,076

주 1) 한방의료기관: 한방병원, 한의원

2) 2023년 말 현재

3) 세부항목(기본, 약가, 행위, 기타)의 합이 진료비 지급총액과 일치하지 않을 수 있음

출처: 고용노동부(2024), 2023년도 산재보험 사업연보

- 2023년 한방의료기관 세부항목별 진료비 구성을 살펴보면, 기본 47.9%, 행위* 42.4%, 기타 9.2%, 약가 0.4% 순임
- * 행위진료료: 시술 및 처치료(침술, 구술, 부항술, 처치료), 검사료(양도락, 맥전도, 경락기능), 정신요법료 등

표 135 2023년 한방의료기관¹⁾ 세부항목별 산재보험 진료비 현황

(단위: 원)

구분	지급총액	기본	약가	행위	기타
계	39,125,668,820	18,754,098,588	170,780,884	16,603,456,973	3,597,557,937
입원	27,508,564,180	16,162,606,187	143,709,141	9,035,647,652	2,166,667,097
통원	11,617,104,640	2,591,492,401	27,071,743	7,567,809,321	1,430,890,840

주 1) 한방의료기관: 한방병원, 한의원

2) 2023년 말 현재

3) 세부항목(기본, 약가, 행위, 기타)의 합이 진료비 지급총액과 일치하지 않을 수 있음

출처: 고용노동부(2024), 2023년도 산재보험 사업연보



3.4. 의료분쟁

의료분쟁은 한국의료분쟁조정중재원이 2024년 4월에 발간한 「2023년도 의료분쟁 조정·중재 통계연보」를 참고해 작성하였음. 특히, 「2023년도 의료분쟁 조정·중재 통계연보」에서 감정 및 조정·중재 부분은 각 연도 1.1. ~ 12.31.까지 처리 완료된 사건을 기준으로 하였음.

본 장에서의 의료분쟁, 조정, 중재, 의료감정, 수탁감정, 합의, 조정성립/불성립, 조정을 하지 아니하는 결정(부조정 결정), 취하, 각하의 정의는 다음과 같음.

- 1. 의료분쟁** : 의료사고로 인한 다툼을 말함(「의료분쟁조정법」 제2조제2호)
- 2. 조정** : 분쟁의 해결을 위하여 의료분쟁조정위원회가 분쟁 당사자 사이에 개입하여 화해하도록 하거나 서로 타협점을 찾아 합의하도록 이끄는 절차를 말하며, 재판 상 화해와 동일한 효력이 있음(「의료분쟁조정법」 제36조)
- 3. 중재** : 당사자 간의 합의로 사법(私法) 상의 분쟁을 법원의 재판에 의하지 아니하고 중재인의 판정에 의하여 해결하는 절차를 말하며, 중재판정은 법원의 확정판결과 동일한 효력이 있음(「의료분쟁조정법」 제44조)
- 4. 의료감정** : 의료분쟁과 관련된 사실을 바탕으로 의료행위 등을 둘러싼 과실 유무나 인과관계를 규명하는 일을 말함
- 5. 수탁감정** : 「의료분쟁조정법」 제25조제3항제4호에 따라 다른 기관에서 의뢰한 의료사고에 대한 진료기록 감정 및 신체감정을 말함(「수탁감정 업무 처리지침」 제2조제1호) 수탁감정의 대상은 법 시행일인 2012. 4. 8. 이후 발생한 의료사고에 대한 것에 한함(같은 지침 부칙 제2조)
- 6. 합의** : 조정절차 중 당사자 사이에 분쟁해결에 관한 합의가 이루어진 경우로서, 조정부는 당사자가 합의한 내용에 따라 조정조서를 작성하며, 조정조서는 재판상 화해와 동일한 효력이 있음(「의료분쟁조정법」 제37조)
- 7. 조정성립/불성립** : 조 정부는 조정절차 중 당사자 사이에 합의가 이루어지지 않는 경우 당해 의료분쟁을 해결하기 위하여 적절한 방안이라고 생각되는 내용으로 조정결정을 함. 이 조정결정에 대하여 양 당사자가 동의할 경우에는 조정성립이라고 하고, 당사자 중 일방 또는 쌍방이 부동의할 경우에는 조정불성립이라 하며, 성립된 조정은 재판상 화해와 동일한 효력이 있음(「의료분쟁조정법」 제36조)
- 8. 조정을 하지 아니하는 결정(부조정 결정)** : 정부는 ▲신청인의 조정신청 내용이 이유 없거나 부당한 목적으로 조정신청을 한 것으로 인정되는 경우, ▲사건의 성질상 조정을 하기에 적당하지 아니한 경우, ▲당사자 사이에 합의가 이루어지지 않고 조정결정을 하는 것이 적절하지 아니한 경우에는 조정을 하지 아니하는 결정을 함(「의료분쟁조정법」 제33조의3, 「의료분쟁조정위원회 운영규정」 제40조)
- 9. 취하** : 신청인은 자신이 신청한 조정을 철회하여 조정계속을 소멸시킬 수 있는데, 이를 조정신청의 취하라고 한다. 조정신청의 취하는 원칙적으로 서면으로 하여야 하나, 조정준비기일 또는 조정기일에는 구술로 취하할 수 있음(「의료분쟁조정위원회 운영규정」 제39조)

10. 각하 : 한국의료분쟁조정중재원장은 조정절차가 개시되었다 하더라도 신청인이 조사에 응하지 아니하거나 2회 이상 출석요구에 응하지 아니한 때, 의료사고를 이유로 「의료법」 제12조제2항을 위반하는 행위(진료방해행위 등)를 한 때 또는 「형법」 제314조제1항에 해당하는 행위(업무방해행위)를 한 때, 조정신청 전에 이미 법원에 소가 제기되어 있거나, 조정신청이 있는 후에 소가 제기된 때 등의 경우에는 당해 조정신청을 각하함(「의료분쟁조정법」 제27조제7항, 「의료분쟁조정위원회 운영규정」 제38조)

조정성립률은 [(합의+조정성립)/(합의+조정성립+조정불성립)]×100으로 계산함

3.4.1. 의료사고 감정 처리

- 최근 5년간 의료행위별 감정 처리된 사건 7,541건 중 한의과는 침(0.9%), 물리치료(0.4%), 기타(0.2%) 순으로 의료분쟁이 발생하였음
- 의과는 수술(40.9%), 처치(17.7%), 진단(11.4%) 순으로 나타남
- 2023년 한의과 의료행위별 감정 처리는 부항, 기타를 제외하고 대부분 증가함

표 136 연도별 한의과 의료행위별 감정 처리 현황

(감정완료일 기준, 단위: 건, %)

구분	계	2019	2020	2021	2022(A)	2023(B)	전년 대비 ¹⁾
한약	13 (0.2)	1	5	-	3	4	33.3
침	68 (0.9)	16	20	15	7	10	42.9
부항	4 (0.1)	1	2	-	1	-	△100.0
뜸	6 (0.1)	1	1	-	-	4	-
신한방의료	4 (0.1)	-	-	-	1	3	200.0
물리치료	27 (0.4)	4	9	4	2	8	300.0
기타	14 (0.2)	4	4	4	1	1	0.0

주 1) 전년 대비: (B-A)/A×100

출처: 한국의료분쟁조정중재원(2024), 2023년도 의료분쟁 조정·중재 통계연보

- 2023년 한의과 평균 감정 처리 기간은 42.8일로, 침(64.7일), 기타(62.0일), 한약(60.5일) 순임
- 의료분쟁은 침(10건), 물리치료(8건), 한약·뜸(각 4건) 순으로 발생하였음

표 137 2023년 한의과 의료행위별 감정 처리 기간 현황 (감정완료일 기준, 단위: 일, 건)

구분	평균 처리기간	2023				
			15일 이하	16~30일	31~60일	61~90일
소계	42.8	30	2	6	7	15
한약	60.5	4	-	1	-	3
침	64.7	10	-	-	2	8
부항	0.0	-	-	-	-	-
뜸	30.8	4	-	2	2	-
신한방의료	45.3	3	-	1	1	1
물리치료	36.6	8	2	2	2	2
기타	62.0	1	-	-	-	1

주 1) 감정 처리 기간 = (감정완료일)-(사건 개시일)-(감정불산입기간)
2) 출처 자료에 소계가 포함되지 않아 다음과 같이 산정함. 소계 = (한약+침+부항+뜸+신한방의료+물리치료+기타)/7
출처: 한국의료분쟁조정중재원(2024), 2023년도 의료분쟁 조정·중재 통계연보

- 2023년 전체 의료기관의 감정 처리 현황은 전년 대비 대부분 증가하는 추이를 보임
- 2023년 의료기관의 총 감정 처리 현황은 1,491건으로 전년 대비 9.0% 증가함
- 2023년 전체 감정 처리 현황에서 상급종합병원, 종합병원, 치과병원, 한방병원, 의원, 한의원, 약국, 보건의료원의 비율은 전년 대비 증가하였으며, 병원, 요양병원, 치과의원, 보건소의 비율은 전년 대비 감소하였음
- 2023년 한방병원은 12건으로 전년 대비 71.4% 증가하였으며, 한의원은 19건으로 전년 대비 137.5% 증가함

표 138 요양기관 종별 감정 처리 현황 (감정완료일 기준, 단위: 건, %)

구분	2019	2020	2021	2022(A)	2023(B)	전년 대비 ¹⁾
계	1,737	1,573	1,372	1,368	1,491	9.0
상급종합병원	405	345	298	254	307	20.9
종합병원	435	360	251	242	304	25.6
병원	410	394	395	391	385	△1.5
치과병원	26	22	12	12	28	133.3
한방병원	12	9	3	7	12	71.4
요양병원	46	48	39	51	37	△27.5
의원	270	247	243	265	289	9.1
치과의원	106	116	107	134	101	△24.6
한의원	18	30	21	8	19	137.5
약국	3	-	1	2	4	100.0
보건소	1	1	1	2	1	△50.0
보건지소	1	-	-	-	-	-
보건의료원	3	-	1	-	4	-
한국희귀 의약품센터	1	1	-	-	-	-

주 1) 전년 대비 증감률: (B-A)/A×100
출처: 한국의료분쟁조정중재원(2024), 2023년도 의료분쟁 조정·중재 통계연보

- 2023년 의료행위 및 사고내용별 감정 처리 현황으로는 침이 10건으로 가장 많았으며, 사고내용으로는 증상악화(14건), 안전사고·기타(각 4건), 감염(3건) 순임

표 139 2023년 의료행위 및 사고내용별 감정 처리 현황 (감정완료일 기준, 단위: 건)

구분	계	오진	증상 악화	효과 미흡	감염	감각 이상	장기 손상	안전 사고	기타
한의과	한약	4	-	4	-	-	-	-	-
	침	10	1	3	-	3	1	1	1
	뜸	4	-	1	-	-	-	2	1
	신한방의료	3	-	1	-	-	-	-	2
	물리치료	8	-	4	1	-	1	2	-
	기타	1	-	1	-	-	-	-	-

출처: 한국의료분쟁조정중재원(2024), 2023년도 의료분쟁 조정·중재 통계연보

3.4.2. 조정·중재처리

● 최근 5년간 조정·중재 개시된 7,631건의 사건 중 5,019건*의 의료분쟁이 해결됨(63.8%)

* 합의 4,310건, 조정결정 후 성립 706건, 중재 3건(화해결정 2건, 중재결정 1건)

표 140 연도별 조정·중재 처리 현황

(사건종결일 기준, 단위: 건, %)

구분	계	조정·중재 개시												조정·중재 불개시		
		소계	조정								중재					
			소계	합의	조정결정			부조정 결정	취하	각하	화해 중재	중재 판정	종료 결정			
					소계	성립	불성립									
2023	2,184	1,461	1,460	905	256	97	159	120	170	9	1	-	-	723	21	702
	(100.0)	(66.9)	(66.8)	(41.4)	(11.7)	(4.4)	(7.3)	(5.5)	(7.8)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(33.1)	(1.0)	(32.1)
2022	2,043	1,364	1,362	871	238	116	122	104	142	7	1	1	-	679	8	671
	(100.0)	(66.8)	(66.7)	(42.6)	(11.6)	(5.7)	(6.0)	(5.1)	(7.0)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(33.2)	(0.4)	(32.8)
2021	2,285	1,546	1,546	861	331	154	177	154	192	8	-	-	-	739	10	729
	(100.0)	(67.7)	(67.7)	(37.7)	(14.5)	(6.7)	(7.7)	(6.7)	(8.4)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(32.3)	(0.4)	(31.9)
2020	2,408	1,624	1,624	824	358	158	200	201	225	16	-	-	-	784	17	767
	(100.0)	(67.4)	(67.4)	(34.2)	(14.9)	(6.6)	(8.3)	(8.3)	(9.3)	(0.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(32.6)	(0.7)	(31.9)
2019	2,647	1,636	1,636	849	342	181	161	209	225	11	-	-	-	1,011	11	1,000
	(100.0)	(61.8)	(61.8)	(32.1)	(12.9)	(6.8)	(6.1)	(7.9)	(8.5)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(38.2)	(0.4)	(37.8)
누적 계	11,567	7,631	7,628	4,310	1,525	706	819	788	954	51	2	1	-	3,936	67	3,869
	(100.0)	(66.0)	(65.9)	(37.3)	(13.2)	(6.1)	(7.1)	(6.8)	(8.2)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(34.0)	(0.6)	(33.4)

출처: 한국의료분쟁조정중재원(2024), 2023년도 의료분쟁 조정·중재 통계연보

● 2023년 한방병원의 조정성공률은 전년 대비 40.4%p 증가한 83.3%이고, 한의원은 전년 대비 12.5%p 감소한 75.0%임

표 141 연도별 보건의료기관 종별 조정성공률 현황

(사건종결일 기준, 단위: %, %p)

구분	2019	2020	2021	2022(A)	2023(B)	전년 대비 ¹⁾
계	63.4	61.1	66.0	72.9	69.1	△3.8
상급종합병원	58.5	58.8	65.5	70.9	62.2	△8.7
종합병원	59.2	61.8	63.3	67.2	68.2	1.0
병원	65.7	62.0	64.7	68.9	70.7	1.8
치과병원	87.0	52.2	63.2	72.7	76.9	4.2
한방병원	50.0	44.4	50.0	42.9	83.3	40.4
요양병원	56.0	45.2	63.8	65.2	58.3	△6.9
의원	70.5	65.1	68.1	81.0	72.8	△8.2
치과의원	65.1	62.4	69.9	85.2	76.5	△8.7
한의원	76.2	56.5	92.6	87.5	75.0	△12.5
보건의료원	66.7	-	100.0	-	50.0	50.0
보건소	100.0	100.0	100.0	50.0	100.0	50.0
보건지소	100.0	-	-	-	-	0.0
약국	50.0	100.0	-	100.0	50.0	△50.0
기타	100.0	100.0	-	-	-	0.0

주 1) 전년 대비: B-A

출처: 한국의료분쟁조정중재원(2024), 2023년도 의료분쟁 조정·중재 통계연보

- 2023년 한의과 조정·중재는 총 27건으로 전년 대비 80.0% 증가함
- 한의과 27건 중 침이 9건(33.3%)으로 가장 많았으며, 물리치료 7건(25.9%), 뜸 4건(14.8%), 한약·신한방의료 각 3건(11.1%), 기타 1건(3.7%) 순임

표 142

한의과 조정·중재처리 현황

(사건종결일 기준, 단위: 건, %)

구분	계	조정							중재		
		합의	조정결정			부조정 결정	취하	각하	화해 중재	중재 판정	종료 결정
			소계	성립	불성립						
2023	27	22	-	-	-	3	2	-	-	-	-
한약	3	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-
침	9	7	-	-	-	1	1	-	-	-	-
뜸	4	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-
신한방의료	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물리치료	7	6	-	-	-	1	-	-	-	-	-
기타	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	15	10	3	1	2	1	1	-	-	-	-
2021	31	23	5	4	1	2	1	-	-	-	-
2020	33	12	6	4	2	10	4	1	-	-	-
2019	30	19	3	1	2	6	2	-	-	-	-

출처: 한국의료분쟁조정중재원(2024), 2023년도 의료분쟁 조정·중재 통계연보



PART 4

부록

- 4.1. 인삼류
- 4.2. 건강기능식품
- 4.3. 한방 화장품



4.1. 인삼류

본 **인삼류** 부분은 농림축산식품부에서 2024년 11월 발간한 「2023년 인삼 통계자료집」을 참고해 작성하였음.
특히 본 장에서 언급하는 인삼류의 정의는 다음과 같음.

품목	정의
인삼(人蔘)	식물분류학상 오갈피나무과(科) 인삼속(人蔘屬) 식물
수삼(水蔘)	말리지 아니한 인삼
홍삼(紅蔘)	수삼을 증기나 그 밖의 방법으로 찌서 익혀 말린 것으로서 담적갈색·황다갈색·다갈색 또는 농다갈색을 띠는 것
태극삼(太極蔘)	수삼을 물로 익히거나 그 밖의 방법으로 익혀서 말린 것으로서 담황색·백황색 또는 담갈색을 띠는 것
백삼(白蔘)	수삼을 햇볕·열풍 또는 그 밖의 방법으로 익히지 아니하고 말린 것
	직삼 겹질을 벗겨서 직립 형태로 말린 것
	곡삼 겹질을 벗겨서 다리부분은 물론 몸통의 일부까지 구부러 둥글게 말린 것
	반곡삼 겹질을 벗겨서 다리부분만을 구부러 반곡형태를 말린 것
피부백삼	겹질을 벗기지 아니하고 말린 것
흑삼(黑蔘)	수삼을 증기나 그 밖의 방법으로 찌서 익히고 건조하는 과정을 3회 이상 반복한 것으로서 담 흑갈색 또는 흑다갈색을 띠는 것
절편삼	홍삼, 태극삼의 몸통을 가로, 세로 또는 경사방향으로 일정한 두께로 절단한 것
미삼	다리부분만 절단하여 말린 것(굵기에 따라 대미, 중미, 세미로 구분)
잡삼	생건삼, 춘미삼 및 파삼
	생건삼 생육의 장애를 받아 덜 자란 인삼을 건조한 것
	춘미삼 묘삼을 건조한 것
	파삼 인삼의 원형을 갖추지 못했거나 병충해 등 피해가 심한 것

4.1.1. 일반 현황

- 2023년 인삼류의 생산량, 수확면적, 생산액은 각각 22,223톤, 4,835ha, 7,992억 원으로 전년 대비 0.9%, 53.0%, 3.7% 증가함
- 2023년 인삼류의 재배농가, 재배면적, 신규재배면적은 각각 17,662호, 11,745ha, 1,897ha로 전년 대비 3.1%, 20.3%, 28.8% 감소함

표 143 연도별 인삼류 재배 현황

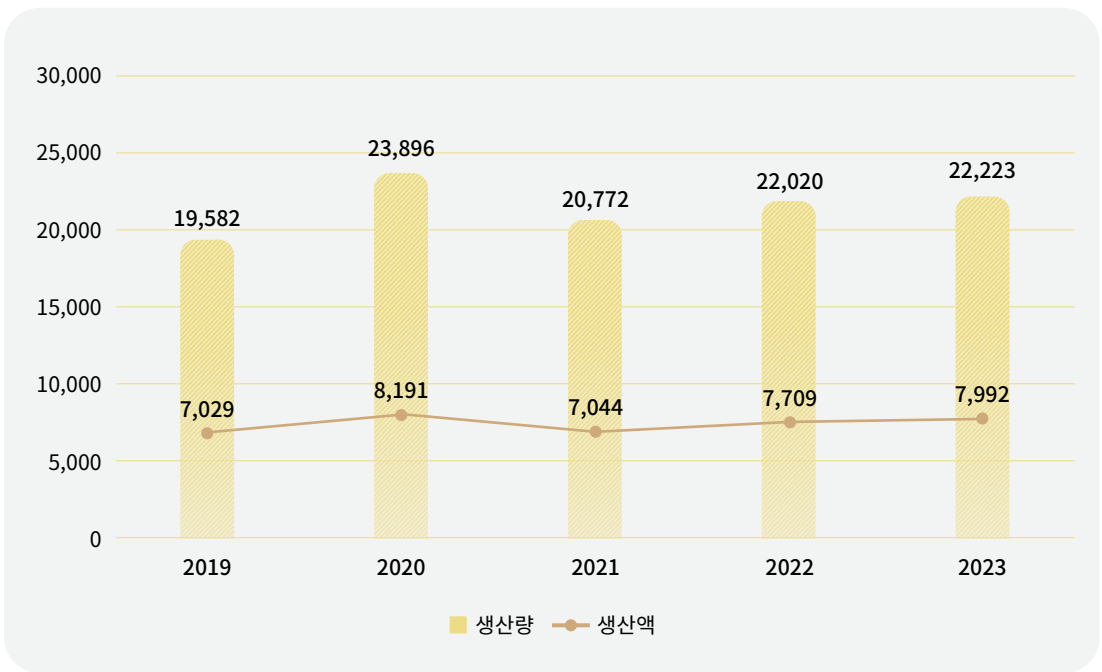
(단위: 호, ha, 톤, 억 원, %)

구분	2019	2020	2021	2022	2023	
						전년 대비 증감률
재배농가(호)	16,981	17,707	19,044	18,236	17,662	△3.1
재배면적(ha)	14,770	15,160	14,729	14,734	11,745	△20.3
신규면적(ha)	3,191	3,474	3,032	2,665	1,897	△28.8
생산량(톤)	19,582	23,896	20,772	22,020	22,223	0.9
수확면적(ha)	2,967	3,462	2,847	3,161	4,835	53.0
생산액(억 원)	7,029	8,191	7,044	7,709	7,992	3.7

주 1) 인삼산업진흥기금은 '00.6.1.부터 농산물가격안정기금에 통합
2) 생산액은 추정치임

출처: 농림축산식품부(2024), 2023년 인삼 통계자료집

그림 38 연도별 인삼류 생산량 및 생산액



- 2023년 인삼류의 소비량, 1인당소비, 생산량, 수입량은 각각 17,878톤, 0.35kg/인, 22,223톤, 411톤으로 전년 대비 9.0%, 9.4%, 0.9%, 160.1% 증가함
- 2023년 인삼류의 수출량은 4,756톤으로 전년 대비 17.7% 감소함

표 144 연도별 인삼 수급동향

(단위: 톤, kg/인, %)

구분		2019	2020	2021	2022	2023	전년 대비 증감률
수요	소비량	15,638	19,598	15,515	16,400	17,878	9.0
	1인당소비	0.30	0.38	0.30	0.32	0.35	9.4
	수출량	4,080	4,442	5,360	5,778	4,756	△17.7
공급	생산량	19,582	23,896	20,772	22,020	22,223	0.9
	수입량	136	144	103	158	411	160.1

- 주 1) 물동량: 수삼기준
2) 수삼환산 제조수율 적용
원형삼 26%, 분말 23%(원형삼의 90%수준), 엑기스 16.9%(원형삼의 65%수준), 엑스분 11%(엑스의 65%수준), 차류 10%(용량의 10%), 음료류 0.3%(용량의 0.3%)
3) 1인당 소비량 적용 총인구수: 51,713천명('23년 추계인구수 적용, 통계청)
출처: 농림축산식품부(2024), 2023년 인삼 통계자료집

- 2023년 인삼 가격은 수삼, 피부직삼, 세미(백삼)은 전년 대비 각각 9.1%, 0.1%, 3.1% 감소하였으며, 곡삼의 가격은 전년과 동일함

표 145 연도별 인삼 가격 동향

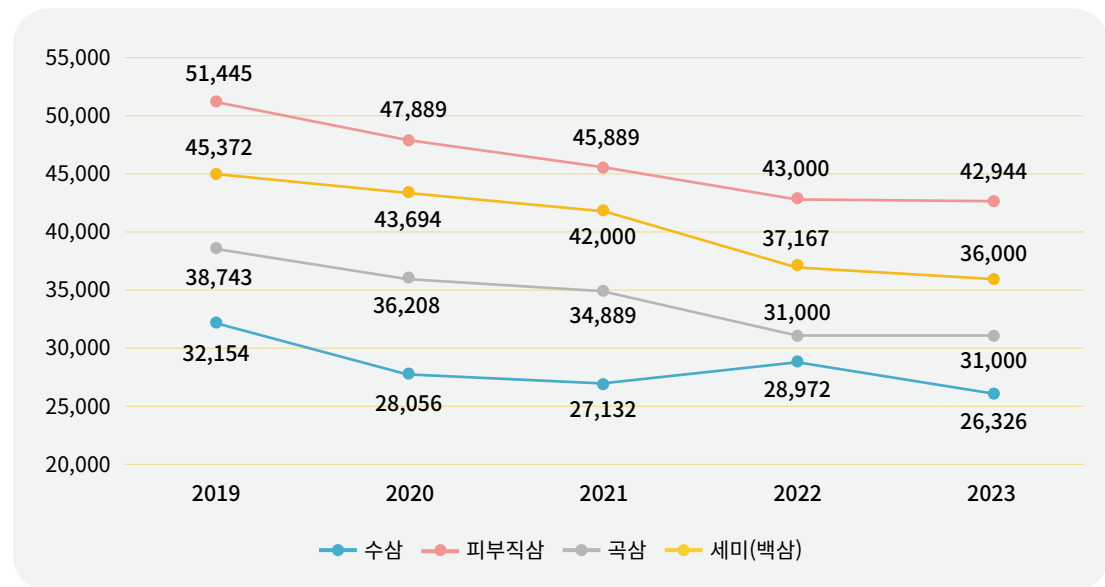
(단위: 원, %)

구분		2019	2020	2021	2022	2023	전년 대비 증감률
수삼 ¹⁾		32,154	28,056	27,132	28,972	26,326	△9.1
피부직삼 ²⁾		51,445	47,889	45,889	43,000	42,944	△0.1
곡삼 ³⁾		38,743	36,208	34,889	31,000	31,000	0.0
세미(백삼) ⁴⁾		45,372	43,694	42,000	37,167	36,000	△3.1

- 주 1) 수삼 단위: 750g/4년/10편/원 - 금산도매시장 도매가 기준
2) 2012년부터는 직삼 거래가 미미하여 피부직삼(300g/6년/15편)으로 품목변경
3) 곡삼 단위: 300g/4년/50편/원
4) 2005년 7월부터 300g/4년/원으로 단위 변경한 가격이며, 인삼검사소 및 자체검사업체 검사품 가격기준임
출처: 농림축산식품부(2024), 2023년 인삼 통계자료집

그림 39 연도별 인삼 가격 동향

(단위: 원)



4.1.2. 수출입 현황

4.1.2.1. 수출 현황

- 2023년 총 수출 물량은 13,657톤으로 전년 대비 14.5% 감소하였으며, 총 수출 금액은 260,245천 달러로 전년 대비 3.5% 감소함
- 수출 물량은 베트남, 중국, 미국 순이었으며, 전년 대비 증감률은 중국이 73.9%로 가장 크게 증가한 반면, 미국은 41.7%로 가장 크게 감소함
- 수출 금액은 중국, 홍콩, 일본 순이었으며, 전년 대비 증감률은 홍콩이 96.4%로 가장 크게 증가한 반면, 미국은 41.2%로 가장 크게 감소함

표 146 연도별 주요국 인삼류 수출실적

(단위: 톤, 천 달러, %)

국가명		2021		2022		2023		전년 대비 증감률	
		물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
계(a)		13,652	266,968	15,965	269,731	13,657	260,245	△14.5	△3.5
중화권 (b)	중국	2,852	102,618	1,590	91,667	2,765	102,061	73.9	11.3
	홍콩	261	23,572	256	17,266	276	33,902	7.8	96.4
	대만	899	20,462	923	24,725	579	16,740	△37.3	△32.3
	(소계)	4,011	146,652	2,769	133,658	3,964	160,688	43.2	20.2
일본		619	33,994	950	34,355	1,146	33,415	20.6	△2.7
미국		1,768	34,350	2,059	33,911	1,201	19,927	△41.7	△41.2
베트남		5,958	29,378	9,014	44,126	6,656	31,634	△26.2	△28.3
금액비중(b/a, %)		54.9		49.6		61.7		-	

출처: 농림축산식품부(2024), 2023년 인삼 통계자료집

- 2023년 인삼류 수출 물량은 수삼, 백삼, 홍삼이 각각 36톤, 23톤, 309톤으로 전년 대비 5.9%, 21.1%, 28.2% 증가함
- 2023년 인삼류 수출 금액은 백삼, 홍삼이 각각 404만 달러, 8,133만 달러로 전년 대비 17.9%, 9.4% 증가하였으며, 수삼은 111만 달러로 전년 대비 16.0% 감소함

표 147 연도별 인삼류 및 인삼제품류 수출실적 (단위: 톤, 천 달러, %)

국가명	2021		2022		2023		전년 대비 증감률	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
계(a)	13,652	266,968	15,965	269,731	13,657	260,245	△14.5	△3.5
○ 본 삼(b)	299	74,524	294	79,126	368	86,475	25.2	9.3
수삼	39	1,522	34	1,322	36	1,110	5.9	△16.0
백삼	22	3,914	19	3,426	23	4,040	21.1	17.9
홍삼	238	69,088	241	74,368	309	81,325	28.2	9.4
중화권	255	67,801	257	73,482	330	79,887	28.4	8.7
중국	161	45,697	162	50,409	221	50,006	36.4	△0.8
홍콩	62	14,714	54	11,452	81	22,361	50.0	95.3
대만	32	7,391	41	11,621	28	7,520	△31.7	△35.3
○ 제 품(c)	13,353	192,444	15,672	190,605	13,289	173,770	△15.2	△8.8
금액비중(c/a, %)	72.1		70.7		66.8		-	

출처: 농림축산식품부(2024), 2023년 인삼 통계자료집

- 2023년 전체 인삼류 수출 물량은 13,657톤으로 전년 대비 14.5% 감소하였으며, 수출액은 약 26,025만 달러로 전년 대비 3.5% 감소함
- 2023년 수출 물량은 수삼, 백삼(원형삼), 홍삼(원형삼), 인삼부산물이 각각 36톤, 23톤, 309톤, 2톤으로 전년 대비 5.9%, 21.1%, 28.2%, 100.0% 증가하였으나, 인삼분, 인삼정, 인삼차, 인삼액즙, 인삼음료, 기타는 각각 29톤, 447톤, 297톤, 23톤, 10,243톤, 2,248톤으로 전년 대비 6.5%, 30.8%, 19.1%, 45.2%, 9.8%, 30.4% 감소함
- 2023년 수출액은 백삼(원형삼), 홍삼(원형삼), 인삼음료, 인삼부산물이 각각 404만 달러, 8,133만 달러, 6,310만 달러, 6.3만 달러로 전년 대비 17.9%, 9.4%, 2.3%, 103.2% 증가하였으나, 수삼, 인삼분, 인삼정, 인삼차, 인삼액즙, 기타는 각각 111만 달러, 516만 달러, 3,900만 달러, 577만 달러, 53.8만 달러, 6,014만 달러로 전년 대비 16.7%, 16.3%, 13.9%, 16.5%, 40.3%, 13.7% 감소함

표 148 연도별 인삼 유형별 수출실적 (단위: 톤, 천 달러, %)

구분	2019		2020		2021		2022		2023		전년 대비 증감률	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
계	10,575	210,277	11,894	229,764	13,652	266,968	15,965	269,731	13,657	260,245	△14.5	△3.5
소계	279	73,161	234	61,424	299	74,524	294	79,126	368	86,475	25.2	9.3
수삼	32	1,503	32	1,270	39	1,522	34	1,332	36	1,110	5.9	△16.7
백삼 (원형삼)	25	4,317	18	3,184	22	3,914	19	3,426	23	4,040	21.1	17.9
홍삼 (원형삼)	222	67,341	184	56,970	238	69,088	241	74,368	309	81,325	28.2	9.4
소계	7,827	91,120	9,495	114,515	11,014	127,836	12,442	120,922	11,039	113,572	△11.3	△6.1
인삼분	40	8,769	34	7,510	32	6,239	31	6,164	29	5,161	△6.5	△16.3
인삼정	433	35,252	517	46,309	639	53,786	646	45,282	447	38,996	△30.8	△13.9
인삼차	224	6,656	242	5,909	307	7,279	367	6,919	297	5,774	△19.1	△16.5
인삼 액즙	8	337	15	357	73	969	42	901	23	538	△45.2	△40.3
인삼 음료	7,122	40,106	8,687	54,430	9,963	59,563	11,356	61,656	10,243	63,103	△9.8	2.3
인삼 부산물	1	68	0	8	0	49	1	31	2	63	-	103.2
기타 ¹⁾	2,468	45,928	2,164	53,817	2,338	64,558	3,228	69,652	2,248	60,135	△30.4	△13.7

주 1) 기타: 인삼제제 및 조제품
출처: 농림축산식품부(2024), 2023년 인삼 통계자료집

4.1.2.2. 수입 현황

- 2023년 전체 인삼류 수입 물량은 87.4톤으로 전년 대비 2.2% 감소하였으며, 수입액은 약 265만 달러로 전년 대비 13.4% 감소함
- 2023년 수입 물량은 백삼정, 백삼차가 각각 60.9톤, 1.0톤으로 전년 대비 351.1%, 66.7% 증가한 반면, 홍삼(원형삼), 홍삼분, 인삼부산물은 전년과 동일하였으며, 수삼, 백삼(원형삼), 백삼분, 홍삼정, 홍삼조제품, 인삼액즙, 인삼음료는 각각 21.4톤, 0.1톤, 0.7톤, 0.2톤, 1.3톤, 1.5톤, 0.2톤으로 전년 대비 12.7%, 50.0%, 86.0%, 66.7%, 45.8%, 94.7%, 98.6% 감소함
- 2023년 수입액은 백삼(원형삼), 백삼정, 백삼차가 각각 약 1.4만 달러, 189.7만 달러, 2.9만 달러로 전년 대비 35.3%, 19.2%, 12.9% 증가한 반면, 인삼부산물은 전년과 동일하였으며, 수삼, 백삼분, 홍삼(원형삼), 홍삼분, 홍삼정, 홍삼조제품, 인삼액즙, 인삼음료는 각각 약 27.1만 달러, 5.7만 달러, 3천 달러, 1.5만 달러, 3.1만 달러, 6.4만 달러, 26.4만 달러, 4천 달러로 전년 대비 1.0%, 63.4%, 17.9%, 32.0%, 27.7%, 60.2%, 55.4%, 97.8% 감소함

표 149 연도별 인삼 유형별 수입실적

(단위: 톤, 천 달러, %)

구분	2019		2020		2021		2022		2023		전년 대비 증감률	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액		
계	58	3,564	62	6,599	66	4,207	89.4	3,057.1	87.4	2,648.1	△2.2	△13.4
소계	1.0	50	6.9	133	22.2	303	24.7	284.0	21.5	284.9	△13.0	0.3
수삼	0.6	29.3	6.5	121.2	22.1	290.7	24.5	273.8	21.4	271.1	△12.7	△1.0
백삼(원형삼)	0.4	16.5	0.4	12.1	0.1	12.4	0.2	10.2	0.1	13.8	△50.0	35.3
소계	57	3514	55	6,466	44	3904	64.7	2,773.1	66.0	2,363.1	2.0	△14.8
백삼분	4.0	409.8	4.4	236.1	6.7	399.2	5.0	156.4	0.7	57.3	△86.0	△63.4
백삼정	12.9	2,221	9.6	1,406	5.7	654.7	13.5	1,591.6	60.9	1,896.8	351.1	19.2
백삼차	0.3	3.7	0.5	12.9	5.6	77.9	0.6	25.5	1.0	28.8	66.7	12.9
홍삼(원형삼)	0.2	52	9.5	4,128	4.3	1,633.6	0.1	3.9	0.1	3.2	0.0	△17.9
홍삼분	-	0.1	-	1.1	-	0.8	0.1	22.2	0.1	15.1	0.0	△32.0
홍삼정	2.0	73.2	0.8	58.6	1.3	119.2	0.6	42.3	0.2	30.6	△66.7	△27.7
홍삼 조제품 ¹⁾	4.3	428	2.8	183.9	4.9	747.4	2.4	159.8	1.3	63.6	△45.8	△60.2
인삼액즙	32.9	321	27.7	424.2	15.2	269.2	28.5	591.3	1.5	263.8	△94.7	△55.4
인삼음료	0.2	5.5	0.3	14.7	0.1	2.2	13.9	177.0	0.2	3.9	△98.6	△97.8
인삼 부산물	-	0.3	-	0.2	-	2.3	0	3.1	0	3.1	0.0	0.0

출처: 농림축산식품부(2024), 2023년 인삼 통계자료집

4.1.3. 사후관리 현황

- 2023년 미검사품 유통단속 횟수는 776건, 단속 연인원은 1,716명, 단속 장소 수는 2,029개소이며, 원산지 단속 연인원은 640명, 단속 장소 수는 599개소임
- 2023년 미검사품 유통단속 결과 고발 횟수는 0건, 형사입건은 2건이며, 원산지 단속 결과 형사입건 14건, 과태료 부과 0건임

표 150 연도별 인삼류 단속실적

(단위: 회, 명, 개소, 건, kg)

연도	미검사품 유통단속실적						인삼류 원산지 단속실적					
	단속 횟수 (건)	단속 연인원 (명)	단속 장소 (개소)	고발 (형사입건)			단속 연인원 (명)	단속 장소 (개소)	형사 입건	과태료 부과		
				삼종	건수	수량 (kg)				계	수입	국산
2023	776	1,716	2,029	홍삼	0 (2)	31.3	640	599	14	-	-	-
				태극삼		-						
				백삼		-						
				계		31.3						
2022	647	1,442	1,613	홍삼	0 (0)	-	460	430	2	3	-	3
				태극삼		-						
				백삼		-						
				계		-						
2021	451	1,159	1,449	홍삼	0 (0)	-	733	1,019	0	1	-	1
				태극삼		-						
				백삼		-						
				계		-						
2020	708	1,607	1,754	홍삼	0 (1)	0.9	1,607	1,754	16	3	-	3
				태극삼		-						
				백삼		-						
				계		0.9						
2019	809	1,618	2,058	홍삼	0 (0)	-	1,618	2,058	4	2	1	1
				태극삼		-						
				백삼		-						
				계		-						

- 주 1) 고발은 인삼산업법 개정에 따라 '04.10.1.이후 단속실적
2) '08.9월부터 특사경 권한 부여로 직접 수사하여 형사입건
3) 위반자 조치내역은 인삼류만 해당

출처: 농림축산식품부(2024), 2023 인삼 통계자료집



4.2. 건강기능식품

본 **건강기능식품** 부분은 식품의약품안전처와 식품안전정보원에서 2024년 8월 발간한 「2023 식품 등의 생산실적」을 참고해 작성하였음.

본 장은 건강기능식품 생산실적 부분을 활용하였으며, 해당 자료는 식품의약품안전처에서 2023년 1월 1일 ~ 12월 31일 동안 건강기능식품에 관한 법률의 영업자 중 건강기능식품제조업자를 대상으로 조사한 자료를 기준으로 하였음.

조사한 자료는 식품의약품안전처에서 당해 연도 영업종료 후 1개월 이내 영업자가 직접 식품안전정보포털(<http://www.foodsafetykorea.go.kr>)에 접속하여 식품의약품안전처장에게 보고한 것으로 해당 자료 중 단위 미만 수는 반올림하여 적용하여, 각 항목의 합은 총계와 차이가 있을 수 있음.

4.2.1. 일반 현황

- 최근 5년간 건강기능식품의 국내 시장규모는 2019년 3조 7,257억 원에서 2022년 5조 3,924억 원으로 지속적으로 성장하다가 2023년 5조 1,628억 원으로 전년 대비 4.3% 감소함
- 2023년 건강기능식품 총 매출액은 4조 919억 원으로 전년 대비 1.9% 감소하였으며, 총 매출량은 12만 3,028톤으로 전년 대비 11.3% 감소함
- 내수용 판매액은 3조 7,677억 원으로 전년 대비 3.2% 감소하였으며, 수출용 판매액은 3,242억 원으로 전년 대비 16.6% 증가함

표 151 연도별 건강기능식품 시장동향

(단위: 억 원, 톤, 만 달러, %)

구분	총 매출액 ¹⁾	총 매출량	내수		수출		수입	국내 시장 규모 ³⁾	무역 수지 ⁴⁾
			판매액 ²⁾	판매량	판매액 ²⁾	판매량	판매액 ²⁾		
전년대비 (%)	△1.9	△11.3	△3.2	△12.9	16.6	29.0	△7.1	△4.3	13.3
2023	40,919	123,028	37,677	116,155	3,242	6,873	13,951	51,628	△82,072
2022	41,695	138,636	38,914	133,309	2,781	5,327	15,010	53,924	△94,656
2021	40,321	143,412	38,015	136,963	2,306	6,449	12,568	50,583	△89,712
2020	33,254	79,230	30,990	72,951	2,264	6,279	10,763	41,753	△72,025
2019	29,508	70,469	28,081	67,196	1,427	3,273	9,176	37,257	△66,460

- 주 1) 건강기능식품 생산실적 자료 기준
2) 건강기능식품 수입실적의 적합 제품만을 기준
3) 국내시장규모는 매출액과 수입액을 기준으로 산출: 매출-수출+수입
4) 무역수지(만 달러) = 수출-수입
(※적용환율: 1\$ = 1,166원('19년), 1,180원('20년), 1,144원('21년), 1,292원('22년), 1,305원('23년))

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

- 최근 5년간 건강기능식품 연평균성장률은 8.5%로 지속적으로 증가하고 있음
- 국내총생산(GDP), 제조업 GDP의 최근 5년간 연평균성장률 또한 각각 4.0%, 3.0%로 지속적으로 증가하고 있음
- 2023년 건강기능식품의 국내총생산(GDP) 대비 생산 비중은 0.18%로 전년보다 0.01%p 감소함

표 152 연도별 건강기능식품 국내총생산(GDP) 대비 산업 규모

(단위: 십억 원, %)

연도	국내총생산(GDP) ¹⁾		건강기능식품			
		전년 대비 성장률		국내 GDP 대비 점유율	제조업 GDP 대비 점유율	식품산업 ²⁾ 대비 점유율
2023	2,236,329	4.0	4,092	0.18	0.75	3.15
2022	2,150,576	4.5	4,170	0.19	0.76	3.31
2021	2,057,448	6.9	4,032	0.20	0.77	3.51
2020	1,924,019	0.5	3,325	0.17	0.69	3.30
2019	1,913,964	3.0	2,951	0.15	0.61	2.99

- 주 1) 국내총생산(원계열, 명목) 및 제조업GDP(원계열, 명목): 한국은행 경제통계시스템(ECOS), 2024.3.
2) 식품산업: 식품·축산·건강기능식품을 합한 매출 통계

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

- 2023년 건강기능식품 제조업체는 597개소로, 전년 대비 4.4% 증가함
- 2023년 GMP 지정업체는 511개소로 전년 대비 4.7% 증가하였으며, 전체의 86.5%를 차지함
- 2023년 업체당 평균 매출액은 약 69.2억 원으로 전년 대비 6.0% 감소함

표 153 연도별 건강기능식품 산업규모 (단위: 개소, 억 원, %)

연도	전체 업체 수(전년 대비 성장률)			전체 매출액(전년 대비 성장률)		
		전문제조업	GMP업체		업체당 평균 매출액	GMP업체 매출액
2023	597 (4.4)	513	511	40,919 (-1.9)	69.2	40,476
2022	566 (5.0)	489	488	41,695 (3.4)	73.7	41,212
2021	539 (3.5)	462	454	40,321 (21.3)	74.8	39,664
2020	521 (2.6)	454	312	33,254 (12.7)	63.8	32,620
2019	508 (0.8)	443	320	29,508 (17.0)	58.1	28,652

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

그림 40 연도별 건강기능식품 업체 수 (단위: 개소)

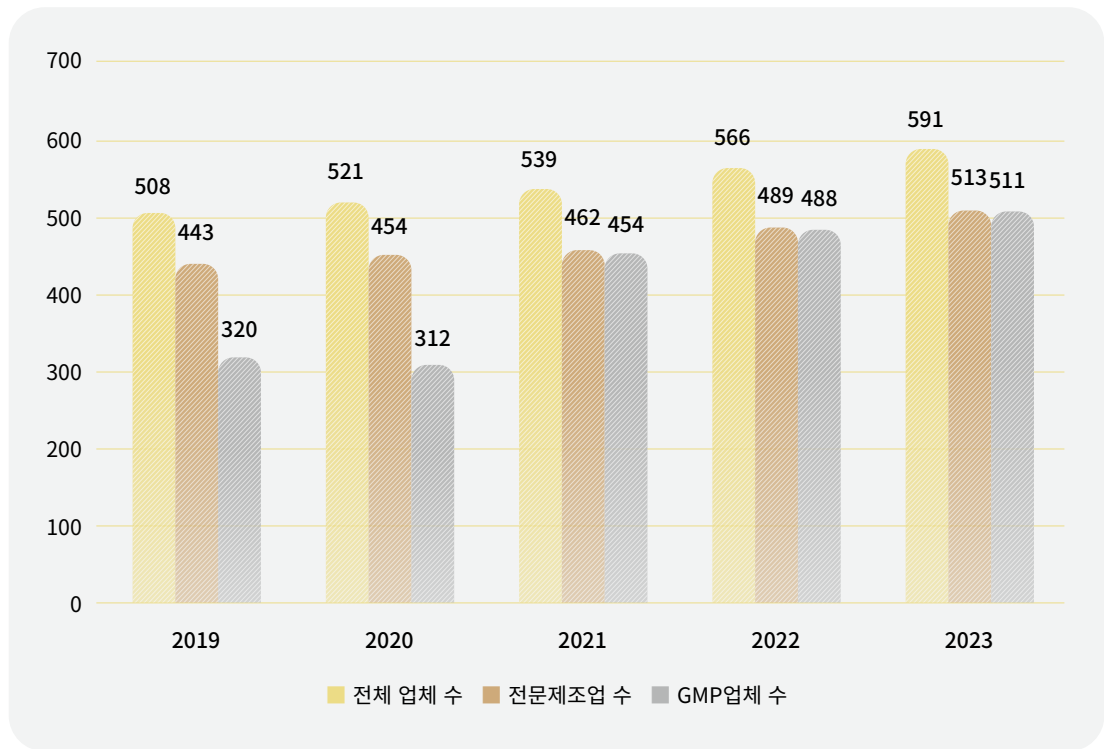
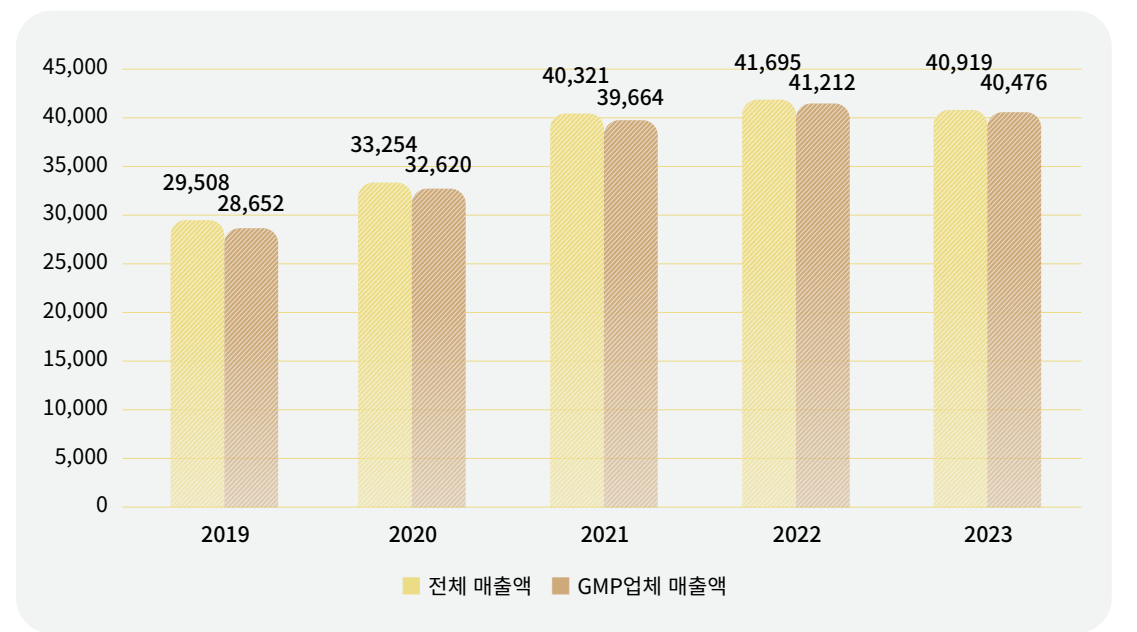


그림 41 연도별 건강기능식품 매출액 (단위: 억 원)



- 2023년 10억 미만의 소규모 업체 비율은 전체 개소 중 401개소로 67.9%를 차지함

표 154 연도별·매출액 규모별 건강기능식품 제조업체 현황 (단위: 개소, %)

구분	2019		2020		2021		2022		2023	
	업체수	점유율	업체수	점유율	업체수	점유율	업체수	점유율	업체수	점유율
계	508	100.0	521	100.0	539	100.0	566	100.0	591	100.0
생산실적 없음	140	27.6	141	27.1	157	29.1	167	29.5	163	27.6
1억 원 미만	72	14.2	71	13.6	81	15.0	67	11.8	80	13.5
1~5억	85	16.7	86	16.5	71	13.2	86	15.2	96	16.2
5~10억	43	8.5	39	7.5	45	8.3	53	9.4	62	10.5
10~20억	53	10.4	58	11.1	44	8.2	51	9.0	39	6.6
20~50억	45	8.9	52	10.0	65	12.1	54	9.5	61	10.3
50~100억	28	5.5	32	6.1	28	5.2	34	6.0	38	6.4
100~300억	25	4.9	23	4.4	21	3.9	28	4.9	26	4.4
300~500억	5	1.0	7	1.3	12	2.2	8	1.4	6	1.0
500~1,000억	7	1.4	2	0.4	4	0.7	5	0.9	9	1.5
1,000~2,000억	2	0.4	7	1.3	8	1.5	8	1.4	7	1.2
2,000억~5,000억	3	0.6	2	0.4	2	0.4	5	0.9	4	0.7
5,000억 이상	-	-	1	0.2	1	0.2	-	-	-	-

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

- 최근 5년간 경기 지역이 가장 많은 업체를 보유하고였으며, 충북, 충남, 전북, 강원 순임
- 2023년 업체 수는 대부분 전년 대비 동일하거나 증가하였으나, 제주는 1개소(9.1%) 감소

표 155 지역별 건강기능식품 제조업체 현황 (단위: 개소)

구분	2019	2020	2021	2022	2023	전년 대비 증감률(%)
계	508	521	539	566	591	4.4
경기	149	152	144	149	155	4.0
충북	74	76	84	90	96	6.7
충남	82	89	93	93	94	1.1
전북	45	45	43	48	49	2.1
강원	29	32	38	38	41	7.9
서울	19	18	22	20	25	25.0
전남	23	19	22	23	24	4.3
경북	20	21	20	22	23	4.5
경남	19	19	18	21	21	0.0
인천	11	8	11	11	11	0.0
대전	6	8	8	10	10	0.0
세종	6	7	8	10	10	0.0
제주	8	8	9	11	10	△9.1
부산	7	7	8	8	8	0.0
대구	7	8	7	7	8	14.3
광주	1	2	2	3	4	33.3
울산	2	2	2	2	2	0.0

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

4.2.2. 판매 현황

- 2023년 건강기능식품 상위 5개 품목의 매출액 비중은 전체의 76.7%, 상위 10개 품목은 전체의 85.7%임
 - 테아닌, 프락토올리고당, 밀크씨슬(카르두스 마리아누스) 추출물, 비타민 및 무기질, 가르시니아캄보지아 추출물 제품의 매출액은 전년 대비 각각 393.8%, 125.7%, 28.8%, 21.4%, 14.9% 증가함
 - 단백질, 개별인정형, 홍삼, EPA 및 DHA 함유 유지, 프로바이오틱스 제품의 매출액은 전년 대비 각각 46.6%, 12.9%, 9.1%, 5.4%, 3.2% 감소함

표 156 연도별 건강기능식품 매출액 상위 10개 품목¹⁾ (단위: 억 원, %)

구분		2019		2020		2021		2022		2023	
		매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율
계 ²⁾		29,553	100.0	32,478	100.0	39,073	100.0	41,695	100.0	40,919	100.0
1	홍삼	10,598	35.9	10,609	32.7	10,472	26.8	9,848	23.6	8,953	21.9
2	개별인정형	5,486	18.6	6,543	20.1	8,467	21.7	8,511	20.4	7,409	18.1
3	프로바이오틱스	4,594	15.5	5,256	16.2	7,677	19.6	6,977	16.7	6,755	16.5
4	비타민 및 무기질	2,701	9.1	2,988	9.2	3,354	8.6	4,606	11.0	5,591	13.7
5	EPA 및 DHA 함유 유지	1035	3.5	1,393	4.3	2,367	6.1	2,819	6.8	2,667	6.5
6	단백질	283	1.0	403	1.2	574	1.5	1,701	4.1	909	2.2
7	밀크씨슬(카르두스 마리아누스) 추출물	386	1.3	405	1.2	574	1.5	618	1.5	796	1.9
8	프락토올리고당	462	1.6	1043	3.2	1598	4.1	346	0.8	781	1.9
9	가르시니아캄보지아 추출물	386	1.3	350	1.1	492	1.3	562	1.3	646	1.6
10	테아닌	35	0.1	56	0.2	78	0.2	113	0.3	558	1.4
누계 (10품목)		25,966	87.9	29,047	89.4	35,653	91.2	36,101	86.6	35,065	85.7

주 1) 상위 10개 품목은 2023년 기준으로 작성하여 2019년부터 2022년까지 순위와 다를 수 있음
2) 연도별 전체 개별인정형 품목 매출액을 의미함

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

- 개별인정형 품목 매출액 상위 10개 품목의 비중은 2019년 50.5%에서 2023년 60.3%로 증가하였으며, 상위 10개 품목의 총 매출액은 5년간 연평균 12.7% 증가함
- 2023년 상위 5개 품목의 비중은 50.6%임
- 2023년 개별인정형 품목 매출액 상위 품목은 헤모힘 당귀등 혼합추출물, 자일로올리고당분말, 루테인시아잔틴복합추출물, 헛개나무과병추출분말, 황기추출물 등 복합물(HT042), 미역 등 복합추출물(잔티젠), 저분자콜라겐펩타이드, 리스펙타(Respecta®) 프로바이오틱스, 보스웰리아 추출물, AP 콜라겐 효소분해 펩타이드 순임

표 157 개별인정형 품목 매출액 상위 10개¹⁾ 현황 (단위: 억 원, %)

구분		2019		2020		2021		2022		2023	
		매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율
계 ²⁾		5,486	100.0	6,543	100.0	8,741	100.0	8,511	100.0	7,409	100.0
1	헤모힘 당귀등 혼합추출물	926	16.9	1195	18.3	1,382	15.8	996	11.7	850	11.5
2	자일로올리고당 분말	82	1.5	109	1.7	198	2.3	956	11.2	835	11.3
3	루테인시아잔틴 복합추출물	115	2.1	279	4.3	810	9.3	815	9.6	832	11.2
4	헛개나무과병추출분말	945	17.2	821	12.5	813	9.3	687	8.1	715	9.6
5	황기추출물 등 복합물 (HT042)	367	6.7	461	7.0	619	7.1	469	5.5	518	7.0
6	미역 등 복합추출물 (잔티젠)	111	2.0	141	2.2	95	1.1	96	1.1	227	3.1
7	저분자콜라겐펩타이드	156	2.8	278	4.2	331	3.8	321	3.8	148	2.0
8	리스펙타(Respecta®) 프로바이오틱스	-	-	73	1.1	235	2.7	123	1.4	121	1.6
9	보스웰리아 추출물	71	1.3	8	0.1	271	3.1	140	1.6	115	1.6
10	AP 콜라겐 효소분해 펩타이드	-	-	-	-	155	1.8	214	2.5	108	1.5
누계 (10품목)		2,773	50.5	3,365	51.4	4,909	56.2	4,817	56.6	4,469	60.3

주 1) 상위 10개 품목은 2023년 기준으로 작성하여 2019년부터 2022년까지 순위와 다를 수 있음
2) 연도별 전체 개별인정형 품목 매출액을 의미함
출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

4.2.3. 수출입 현황

- 건강기능식품의 수출액은 최근 5년간 지속적으로 증가하는 추세임
- 2023년 건강기능식품의 수출액은 3,242억 원으로 전년 대비 16.6% 증가함

표 158 연도별 건강기능식품 수출실적 (단위: 억 원, 만 달러, %)

연도	수출액(억 원) ¹⁾		수출액(만 달러) ¹⁾	
		전년 대비 성장률		전년 대비 성장률
2023	3,242	16.6	24,834	15.4
2022	2,781	20.6	21,522	6.8
2021	2,306	1.9	20,149	5.0
2020	2,264	58.7	19,189	56.8
2019	1,427	16.9	12,236	20.0

주 1) 건강기능식품 생산실적 자료 기준
출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

- 건강기능식품의 수입액 및 수입중량은 각각 2019년 7억 8,696만 달러, 16,066톤에서 2022년 11억 6,178만 달러, 27,040톤으로 지속적으로 증가하다가 2023년 10억 6,906만 달러, 23,932톤으로 감소함
- 2023년 건강기능식품의 수입액은 1조 3,951억 원으로 전년 대비 7.1% 감소하였으며, 수입중량은 23,932톤으로 전년 대비 11.5% 감소함

표 159 연도별 건강기능식품 수입실적 (단위: 억 원, 만 달러, 톤, %)

연도	수입액(억 원)		수입액(만 달러)		수입중량(톤)	
		전년 대비 성장률		전년 대비 성장률		전년 대비 성장률
2023	13,951	-7.1	106,906	-8.0	23,932	-11.5
2022	15,010	19.4	116,178	5.7	27,040	17.2
2021	12,568	16.8	109,861	20.4	23,076	16.4
2020	10,763	17.3	91,214	15.9	19,824	23.4
2019	9,176	17.1	78,696	20.2	16,066	22.2

주 1) 적용환율: 1\$ = 1,166원('19년), 1,180원('20년), 1,144원('21년), 1,292원('22년), 1,305원('23년)
출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

- 2023년 품목별 수입실적을 살펴보면, 복합영양소제품, 영양소·기능성복합제품, 프로바이오틱스, EPA 및 DHA 함유 유지, 단백질, Lactobacillus gasseri BNR17(제2017-6호), 비타민 C, 밀크씨슬(카르두스 마리아누스) 추출물, 코엔자임Q10, 콘드로이친 황산염(제2020-1호) 수입
- Lactobacillus gasseri BNR17(제2017-6호)는 전년 대비 수입액 순위가 상승하였고, 비타민 C는 전년 대비 수입액 순위가 하락하였음
- 알로에 겔, 저분자콜라겐펩타이드(제2013-30호)은 수입액 상위 10개 품목에서 사라졌으며, 코엔자임Q10, 콘드로이친 황산염(제2020-1호)는 새롭게 순위에 등장함

표 160 건강기능식품 수입액 상위 10개 품목별 수입실적 (단위: 억 원, 톤, %)

순위	품목유형	2022				순위	품목유형	2023			
		수입액		수입량				수입액		수입량	
			점유율		점유율				점유율		점유율
계		15,010	100.0	27,040	100.0	계		13,951	100.0	23,932	100.0
1	복합영양소제품	4,356	29.0	8,361	30.9	1	복합영양소제품	4,083	29.3	8,077	33.7
2	영양소·기능성 복합제품	2,617	17.4	2,904	10.7	2	영양소·기능성 복합제품	2,091	15.0	2,308	9.6
3	프로바이오틱스	1,249	8.3	325	1.2	3	프로바이오틱스	1,423	10.2	351	1.5
4	EPA 및 DHA 함유 유지	1,231	8.2	2,846	10.5	4	EPA 및 DHA 함유 유지	1,113	8.0	2,186	9.1
5	단백질	345	2.3	1,150	4.3	5	단백질	330	2.4	998	4.2
6	비타민 C	345	2.3	489	1.8	6	Lactobacillus gasseri BNR17 (제2017-6호)	293	2.1	47	0.2
7	Lactobacillus gasseri BNR17 (제2017-6호)	253	1.7	41	0.2	7	비타민 C	257	1.8	442	1.8
8	밀크씨슬 (카르두스 마리아 누스) 추출물	180	1.2	187	0.7	8	밀크씨슬 (카르두스 마리아 누스) 추출물	231	1.7	286	1.2
9	알로에 겔	168	1.1	200	0.7	9	코엔자임Q10	193	1.4	50	0.2
10	저분자콜라겐 펩타이드 (제2013-30호)	150	1.0	209	0.8	10	콘드로이친 황산염 (제2020-1호)	163	1.2	110	0.5
누 계 (10품목)		10,894	72.6	16,712	61.8	누 계 (10품목)		10,177	72.9	14,855	62.1

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적; 식품의약품안전처(2023), 2022 식품 등의 생산실적

- 2023년 건강기능식품 수입 대상국 1위는 미국으로 수입실적의 40.1%를 차지함
- 미국을 포함한 독일, 캐나다, 인도, 대만 상위 5개국이 전체 수입실적의 77.8%를 차지함
- 독일, 캐나다, 인도, 이탈리아, 중국, 스페인의 점유율은 전년 대비 증가하였고, 미국, 대만, 호주, 프랑스의 점유율은 감소하였음

표 161 건강기능식품 수입액 상위 10개국 현황 (단위: 만 달러, 억 원, %)

순위	국 가 명	2021			국 가 명	2022			국 가 명	2023		
		수입액				수입액				수입액		
		만 달러	억 원	점유율		만 달러	억 원	점유율		만 달러	억 원	점유율
계	-	109,861.1	12,568.1	100.0	-	116,178.0	15,010.0	100.0	-	106,905.8	13,951.4	100.0
1	미국	52,956.8	6,058.3	48.2	미국	49,966.8	6,455.7	43.0	미국	42,823.3	5,588.4	40.1
2	독일	12,881.7	1,473.7	11.7	독일	21,129.8	2,730.0	18.2	독일	20,602.0	2,688.6	19.3
3	캐 나 다	9,916.5	1,134.5	9.0	캐 나 다	8,950.8	1,156.4	7.7	캐 나 다	8,382.0	1,093.9	7.8
4	인도	6,302.4	721.0	5.7	인도	6,988.6	902.9	6.0	인도	6,915.1	902.4	6.5
5	대만	3,655.9	418.2	3.3	이탈 리아	3,475.3	449.0	3.0	이탈 리아	4,425.1	577.5	4.1
6	중국	3,317.6	379.5	3.0	대만	3,423.1	442.3	2.9	중국	3,430.9	447.7	3.2
7	이탈 리아	3,183.5	364.2	2.9	중국	2,947.7	380.8	2.5	스 페 인	2,390.0	311.9	2.2
8	호주	2,374.4	271.6	2.0	호주	2,325.3	300.4	2.0	대만	2,374.6	309.9	2.2
9	덴 마 크	1,938.3	221.7	1.8	프 랑 스	2,122.2	274.2	1.8	호주	1,943.0	253.6	1.8
10	프 랑 스	1,703.8	194.9	1.6	스 페 인	2,045.6	264.3	1.8	프 랑 스	1,530.9	199.8	1.4
누계 (상위 10개 국)	-	98,230.9	11,237.6	89.4	-	103,375.2	13,356.0	89.0	-	94,816.9	12,373.7	88.7

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적; 식품의약품안전처(2023), 2022 식품 등의 생산실적; 식품의약품안전처(2022), 2021 식품 등의 생산실적

4.2.4. 해외 건강기능식품

본 **해외 건강기능식품** 부분은 식품의약품안전처와 식품안전정보원에서 2024년 8월 발간한 「2023 식품 등의 생산실적」을 참고해 작성하였음. 「2023 식품 등의 생산실적」은 식품 및 식품첨가물 생산실적, 축산물 가공품 및 포장육 생산실적, 건강기능식품 생산실적 3가지로 구분되어 있음.

본 장은 특히 건강기능식품 생산실적 부분을 활용하였으며, 해당 자료는 식품의약품안전처에서 2023년 1월 1일 ~ 12월 31일 동안 건강기능식품에 관한 법률의 영업자 중 건강기능식품제조업자를 대상으로 조사한 자료를 기준으로 하였음.

조사한 자료는 식품의약품안전처에서 당해 연도 영업종료 후 1개월 이내 영업자가 직접 식품안전정보포털(<http://www.foodsafetykorea.go.kr>)에 접속하여 식품의약품안전처장에게 보고한 것으로 해당 자료 중 단위 미만 수는 반올림하여 적용하여, 각 항목의 합은 총계와 차이가 있을 수 있음.

4.2.4.1. 국가별 건강기능식품 정의 및 범위

● 국가별로 건강기능식품의 개념 및 범위가 차이가 있으며 정의 및 범위는 아래와 같음

표 162 국가별 건강기능식품 및 보충제 정의 및 범위

국가	명칭	관리기관	정의 및 범위
미국	식이보충제 (Dietary Supplement)	FDA	• 식단을 보충하기 위해 식이 원료(dietary ingredient)가 포함된 섭취를 위한 식품 • 식이 원료(dietary ingredient)에는 비타민, 미네랄, 허브 또는 보타니컬, 아미노산이 포함됨 • 위에서 언급된 성분의 농축물, 대사체(metabolite)¹⁾, 구성요소(constituent), 추출물(extract) 또는 조합물(combination)이 있음 • 정제(tablets), 캡슐, 소프트 젤(soft gels), 겔 캡(gel cap), 분말 및 액체와 같은 형태로 판매됨
EU	식품 보조제 (Food Supplements)	국가별 관할기관	• 영양적 또는 생리학적 효과가 있는 영양소(예, 미네랄 및 비타민), 기타 물질의 농축된 공급원 • 비타민, 미네랄, 아미노산, 필수 지방산, 섬유질 및 다양한 식물과 허브 추출물을 포함하지만 이에 국한되지 않으며 광범위한 영양소 및 기타 성분의 식품 보조제가 존재할 수 있음 • 캡슐, 정제(tablets), 환약(pills)과 같은 제형(Dosage form)으로 판매됨
중국	보건식품 (Health Food)	국가약품감독관리국 (National Medical Products Administration, NMPA)	• 특정 보건기능이 있다고 표명하거나 비타민, 미네랄 보충을 목적으로 하는 식품 • 질병 치료를 목적으로 하지 않으며, 인체에 유해하지 않은 식품을 의미함

국가	명칭	관리기관	정의 및 범위
일본	보건기능식품 (HEALTH FUNCTIONAL FOOD) • 특정 보건용 식품(Food for Specific Health Uses, FOSHU) • 영양기능식품(Food with Nutrient Function Claims, FNFC) • 기능성 표시 식품(Foods with Function Claims, FFC)	소비자청	• 일본 정부에서 설정한 안정성 및 유효성 기준을 충족하는 식품 • 특정 보건용 식품(Food for Specific Health Uses, FOSHU), 영양기능식품(Food with Nutrient Function Claims, FNFC), 기능성표시식품(Foods with Function Claims, FFC)으로 구분 • 건강기능 성분을 함유하고 인체에 생리적 영향을 미치는데 공식적으로 승인된 식품을 의미함 - 특정 보건용 식품(Food for Specific Health Uses, FOSHU): 신체의 생물학적 활동 또는 생리학적 기능에 영향을 주는 기능성 성분을 포함하여 건강 증진 또는 보건의 용도에 맞는 식품 - 영양기능식품(Food with Nutrient Function Claims, FNFC): 통상적인 식생활로 하루에 필요한 영양성분 섭취가 어려운 경우 이용하는 식품으로 식품이 함유한 영양성분의 기능을 표시함 - 기능성 표시 식품(Foods with Function Claims, FFC): 사업자의 책임 하에 과학적 근거를 통해 기능성을 표시한 식품
캐나다	자연건강제품 (Natural Health Products)	캐나다 보건부 (Health Canada)	• 건강을 회복 또는 유지하기 위해 사용되는 자연발생 물질(naturally occurring substances) • 주로 식물로 만들어지지만, 동물, 미생물 및 해양자원으로도 만들어질 수도 있음 • 정제(tablets), 팅크처(tincture)²⁾, 캡슐, 용액(Solution), 크림과 같은 다양한 형태로 제공됨 • 보완·대체의학(Complementary and Alternative Medicine)이라 불리며 다음을 포함함: - 비타민 및 미네랄 - 한방치료(herbal remedies) - 동종요법(homeopathic medicines) - 중국 전통 의약품과 같은 전통 의학(Traditional medicines) - 프로바이오틱스(probiotics) - 아미노산(amino acids) 및 필수 지방산(essential fatty acids)과 같은 기타 제품
러시아	활성 바이오 식품 보충제 (Biologically Active Food Supplements) 또는 활성 바이오 식품첨가물(Biologically Active Additives to Food)	소비자권리 보호 복지 감독청 (ROSPOTREBNA DZOR)	• 천연 및/또는 천연활성 바이오 성분(biologically active ingredients), 프로바이오틱(probiotic)³⁾ 미생물로 식품과 함께 섭취하거나 제품에 포함하여 식단을 풍부하게 하는 식품을 의미함 • 활성 바이오 식품 보충제(BAFS, Biologically Active Food Supplements)는 아래와 같은 성분들이 있음: - 다포화산(Polysaturated acids) - 미네랄 성분(Mineral substances), 마크로 및 매크로 요소(micro and macro elements) - 일부 아미노산(amino acids) - 일부 단당류 및 이당류(mono and disaccharides) - 식이섬유(Fibers) - 인체 미생물(Microorganisms) - 상한 섭취량(upper limits) 비타민

국가	명칭	관리기관	정의 및 범위
호주	보완의약품 (Complementary Medicines)	식품의약품청 (Therapeutic Goods Administration, TGA; 호주 보건복지부 산하)	- 한방 재료(herbal material), 비타민, 미네랄, 동종요법(homeopathic) 및 아로마요법 (aromatherapy)과 같은 ‘보완 의약품’(Complementary Medicines) 성분을 포함 - 비처방 의약품(non-prescription medicines)이며 대체 의약품(alternative medicines)으로 알려짐 - 보완 의약품 성분으로는 비타민, 미네랄, 식물 성분, 영양물질(nutritional substances), 미생물, 에센셜오일 등이 있음
뉴질랜드	식이보충제 (Dietary Supplements)	MEDSAFE	생리적인 기능을 활성화하기 위해 첨가되거나 변형된 물질이 첨가된 식품으로 기본적인 영양 이상을 제공함: 예, 폴릭산(folic acid)이 함유된 우유 또는 요거트

주 1) 대사과정에서 생성되는 여러 생성물을 지칭함
2) 일반적으로 에탄올(에틸알코올)에 용해된 식물 또는 동물성 물질의 추출물
3) 우리 몸의 특히 소화계(digestive system)를 이롭게 하는 살아있는 유산 세균 및 유산균(Live bacteria and yeasts) 또는 유익한 미생물(Microorganism)을 의미함

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

4.2.4.2. 일반 현황

- 세계 보충제(supplement) 시장의 연간 매출액은 지속적으로 증가하는 추세이며, 2022년 매출액은 약 1,744.43억 달러로 전년 대비 3.0% 성장률을 보임

표 163 세계 보충제 시장 현황

(단위: 백만 달러, %)

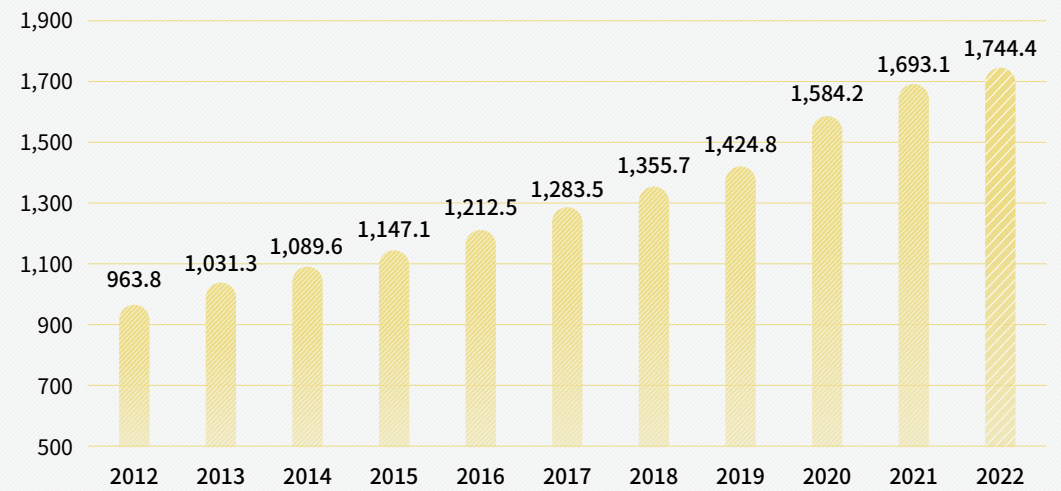
연도	매출액	성장률
2022	174,443	3.0
2021	169,311	6.9
2020	158,417	11.2
2019	142,475	5.1
2018	135,567	5.6
2017	128,351	5.9
2016	121,245	5.7
2015	114,713	5.3
2014	108,955	5.6
2013	103,129	7.0
2012	96,379	6.6

주 1) 2023년은 세계 보충제 시장 현황 자료 제공 없음

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적

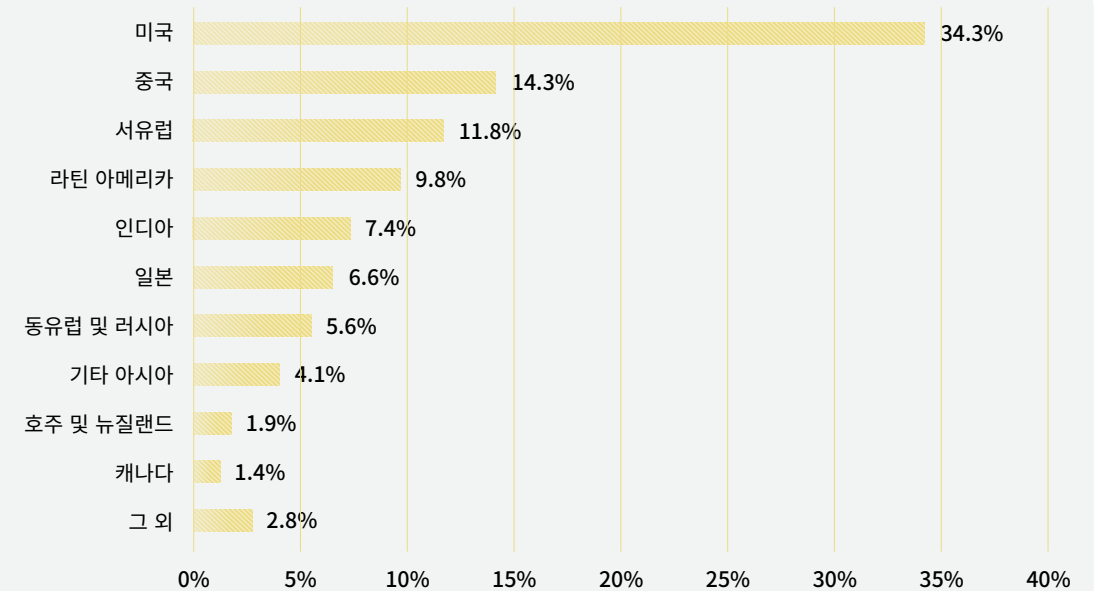
그림 42 연도별 세계 보충제 시장 매출액

(단위: 억 달러)



- 2023년 세계 보충제 시장 점유율을 살펴보면, 미국이 34.3%로 가장 높았으며, 중국(14.3%), 서유럽(11.8%), 라틴아메리카(9.8%), 인디아(7.4%), 일본(6.6%), 동유럽 및 러시아(5.6%), 기타 아시아(4.1%), 호주 및 뉴질랜드(1.9%), 캐나다(1.4%) 순임
- 한국은 기타 아시아에 해당함

그림 43 2023년 국가별 보충제 시장점유율



- 2022년 보충제 시장을 세부적으로 살펴보면, 매출액 규모는 Vitamins/Minerals, Sports Nutrition/Meal Replacements/Homeopathic Supplements/Specialty Supplements, Herbs/Botanicals 순임
- 2022년 세계 보충제 연간 매출액을 살펴보면, Vitamins/Minerals의 매출액은 약 682억 달러로 전년 대비 1.6% 성장률을 보였으며, Sports Nutrition/Meal Replacements/Homeopathic Supplements/Specialty Supplements의 매출액은 약 620억 달러로 전년 대비 6.1%의 성장률을 보였고, Herbs/Botanicals의 매출액은 약 443억 달러로 전년 대비 1.3% 성장률을 보임

표 164

연도별 세계 보충제 시장규모

(매출액 단위: 백만 달러, 성장률 단위: %)

구분		2018	2019	2020	2021	2022
Vitamins ¹⁾ , Minerals ²⁾	매출액	52,786	54,804	63,236	67,133	68,181
	성장률	4.4	3.8	15.4	6.2	1.6
Herbs ³⁾ , Botanicals ³⁾	매출액	35,153	36,941	40,854	43,728	44,295
	성장률	5.9	5.1	10.6	7.0	1.3
Sports Nutrition ⁴⁾ , Meal Replacements ⁵⁾ , Homeopathic Supplements ⁶⁾ , Specialty Supplements ⁷⁾	매출액	47,628	50,730	54,325	58,450	61,998
	성장률	6.8	6.5	7.1	7.6	6.1
총계	매출액	135,567	142,476	158,419	169,312	174,473
	성장률	5.6	5.1	11.2	6.9	3.0

주 1) Vitamins : 천연 또는 합성 비타민으로 만든 비타민 보충제
2) Minerals : 천연 또는 합성 무기질로 만든 무기질 보충제
3) Herbs · Botanicals : 식물을 원재료로 만든 보충제
4) Sports Nutrition : 운동 수행능력 등의 신체활동 향상 목적으로 제조된 보충제
5) Meal Replacements : 식사를 대체할 목적 또는 보충용으로 제조된 보충제
6) Homeopathic Supplements : 동종요법 보충제
7) Specialty Supplements : 위 품목에 해당이 되지 않은 기타 보충제(글루코사민, 멜라토닌 등)

출처: 식품의약품안전처(2024), 2023 식품 등의 생산실적



4.3. 한방 화장품

본 **한방 화장품** 부분은 식품의약품안전처에서 2024년 12월 발간한 「2024 식품의약품통계연보」와 2025년 1월 발간한 「2024 식품의약품 산업동향통계」를 참고해 작성하였음

1. 화장품 시장규모 내 생산액은 제조판매업체에서 제출한 전년도 생산실적을 각 관련단체에서 종합하여 식품의약품안전처로 보고한 내용을 기반으로 함
2. 화장품 시장규모 내 수출액은 수출자가 한국외국수출입협회에 수출 신고한 실적을 분류하여 분석 및 정리한 것을 기반으로 하며, 수입액은 표준통관예정 보고한 수입실적을 종합하여 식품의약품안전처에 보고한 것을 기반으로 함
3. 수출입액에 대한 환율은 한국은행경제통계시스템(ECOS)의 연도별 환율(종가)를 적용함. (2019년 1,166.11원, 2020년 1,180.01원, 2021년 1,144.61원, 2022년 1,292.20원, 2023년 1305.41원으로 계산한 값임)
4. 최근 「화장품법」이 개정됨에 따라 ‘제조판매업체’에서 ‘책임판매업체’로 명칭이 변경됨
5. 화장품 수출입 현황에서 수출입 금액은 화장품 상품분류코드(HS Code)에 따른 실적자료로서 2004~2011년 의약품수출입협회 수출금액과 상이할 수 있음
6. 한방 화장품 생산 현황은 제조판매업체에서 제출한 전년도 생산실적을 보고기관에서 종합하여 식품의약품안전처로 보고한 것을 기반으로 함

4.3.1. 일반 현황

- 2023년 국내 화장품 시장규모는 약 5조 1,779억 원으로 전년 대비 3.0% 증가하였음
- 2023년 국내 화장품 생산액은 약 14조 5,102억 원으로 전년 대비 6.8% 증가하였음
- 국내 화장품 수출액은 2019년 약 7조 6,086억 원에서 2023년 약 11조 469억 원으로 최근 5년간 연평균 9.8% 증가하였고, 수입액도 증감 추세를 보였으나 2019년 약 1조 4,583억 원에서 2023년 약 1조 7,145억 원으로 연평균 4.1% 증가함
 - 2023년 화장품 수출액은 전년 대비 약 7.5% 증가함
 - 2023년 화장품 수입액은 전년 대비 약 0.1% 증가함

표 165 연도별 화장품 시장규모

(단위: 백만 원, %)

구분	생산액(A)	수출액(B)	수입액(C)	무역수지(D) ¹⁾	시장규모(E) ²⁾	수입점유율(F) ³⁾	시장 증가율
전년 대비 성장률	6.8	7.5	0.1	9.0	3.0	-	-
2023	14,510,243	11,046,873	1,714,510	9,332,363	5,177,880	33.1	3.0
2022	13,590,776	10,277,121	1,712,338	8,564,783	5,025,993	34.1	△34.2
2021	16,653,313	10,511,606	1,493,988	9,017,618	7,635,695	19.6	0.4
2020	15,161,717	8,935,150	1,378,367	7,556,783	7,604,934	18.1	△24.8
2019	16,263,316	7,608,622	1,458,314	6,150,308	10,113,008	14.4	8.4

주 1) 무역수지(D) = (B)-(C)

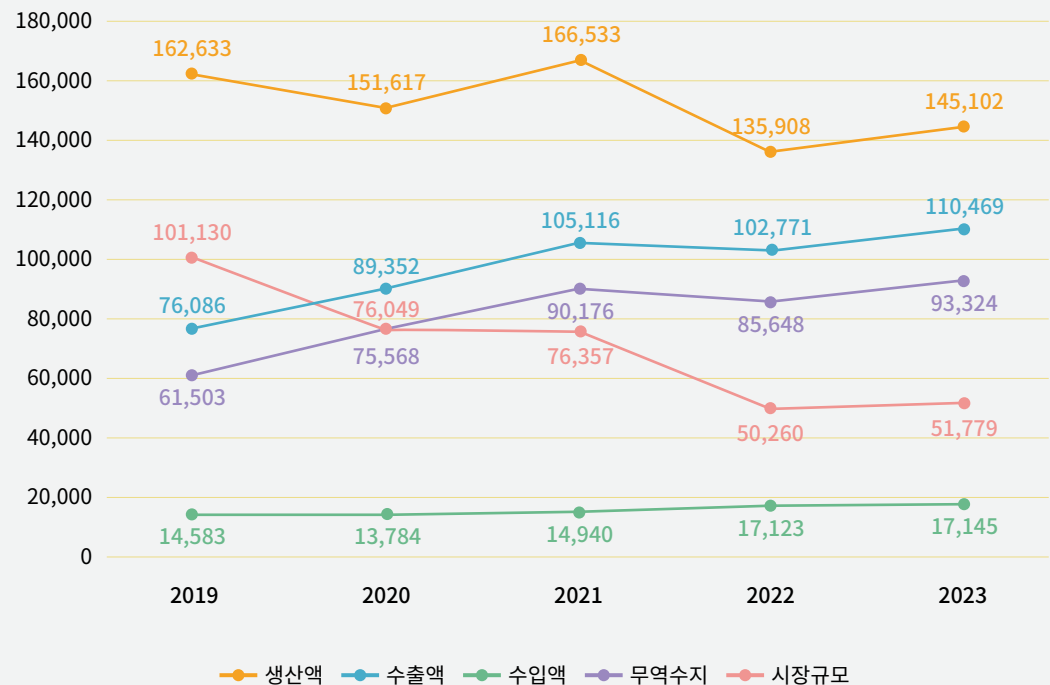
2) 시장규모(E) = (A)-(B)+(C)

3) 수입점유율(F) = (C)/(E)×100

출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

그림 44 연도별 화장품 시장규모

(단위: 억 원)



- 화장품 책임판매업소 수는 최근 5년간 지속적으로 증가함
 - 2023년 국내 화장품 책임판매업소 수는 31,524개소로, 전년 대비 12.5% 증가함
- 2023년 화장품 생산품목 수는 127,956개로, 전년 대비 3.2% 감소함

표 166 연도별 화장품 제조업소·책임판매업소·품목 수 (단위: 개소, 개, %)

구분	2019	2020	2021	2022	2023	전년 대비 증감률
제조업소 수	2,911	4,071	4,428	4,548	4,567	0.4
책임판매업소 수 ¹⁾	15,707	19,769	22,716	28,015	31,524	12.5
생산업체 수 ²⁾	7,580	8,942	9,359	10,119	11,861	17.2
품목 수	119,443	120,192	120,044	124,004	127,956	3.2

주 1) 화장품책임판매업: 취급하는 화장품의 품질 및 안전 등을 관리하면서 이를 유통·판매하거나 수입대행형 거래를 목적으로 알선·수여(授與)하는 영업
2) 개정된 「화장품법」에 따라 2012년 생산실적 보고 의무자가 책임판매업자로 변경
출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

4.3.2. 수출입 현황

- 2023년 화장품 수출액은 약 11조 5백억 원으로 전년 대비 7.53% 증가하였으며, 수입액은 약 1조 7천억 원으로 전년 대비 0.14% 증가함
- 최근 5년간 무역수지 흑자액은 증감을 반복하는 추세로 2023년 약 9조 3천억 원임

표 167 연도별 화장품 수출입 현황 (단위: 조 원, %)

연도	수입		수출		무역수지 ¹⁾
	수입금액	전년대비 증감률	수출금액	전년대비 증감률	
2023	1.71	0.14	11.05	7.53	9.34
2022	1.71	14.62	10.28	△2.23	8.56
2021	1.49	8.39	10.51	17.64	9.02
2020	1.38	△5.48	8.94	17.43	7.56
2019	1.46	2.70	7.61	10.43	6.15

주 1) 무역수지: 수출액 - 수입액
출처: 식품의약품안전처(2025), 2024 식품의약품 산업동향통계

- 2023년 국내 화장품 수출액 상위 10개 국가는 중국, 미국, 일본, 홍콩, 베트남, 러시아 연방, 대만, 태국, 싱가포르, 말레이시아 순임
 - 상위 10개국 중 중국은 전년 대비 수출액이 감소하였고, 나머지 9개 국가는 전년 대비 수출액이 증가하였음

표 168 연도별 화장품 수출국 현황 (단위: 천 달러)

순위	2019		2020		2021		2022		2023	
	국가명	수출액	국가명	수출액	국가명	수출액	국가명	수출액	국가명	수출액
1	중국	3,060,147	중국	3,807,144	중국	4,881,710	중국	3,611,759	중국	2,777,378
2	홍콩	925,821	홍콩	714,524	미국	841,044	미국	839,153	미국	1,214,304
3	미국	526,842	미국	640,524	일본	784,122	일본	746,072	일본	801,857
4	일본	401,422	일본	639,232	홍콩	578,273	홍콩	394,332	홍콩	501,915
5	베트남	223,283	베트남	263,334	베트남	303,967	베트남	375,093	베트남	497,676
6	러시아	211,402	러시아 연방	243,667	러시아 연방	290,451	러시아 연방	286,918	러시아 연방	408,067
7	대만	154,136	대만	162,444	대만	164,882	대만	199,679	대만	221,525
8	태국	139,822	태국	130,826	태국	136,510	태국	154,521	태국	193,157
9	싱가포르	127,844	싱가포르	129,556	싱가포르	117,004	싱가포르	118,873	싱가포르	129,317
10	말레이시아	88,604	말레이시아	88,663	말레이시아	105,064	말레이시아	115,459	말레이시아	120,692

출처: 식품의약품안전처(각 연도), 식품의약품통계연보

- 2023년 국내 화장품 수입액 상위 10개 국가는 프랑스, 미국, 일본, 태국, 영국, 이탈리아, 독일, 중국, 캐나다, 호주 순임
- 상위 10개국 중 프랑스, 태국, 이탈리아, 중국, 캐나다는 전년 대비 수입액이 증가하였고, 미국, 일본, 영국, 독일, 호주는 전년 대비 수입액이 감소하였음

표 169 연도별 화장품 수입국 현황

(단위: 천 달러)

순위	2019		2020		2021		2022		2023	
	국가명	수입액	국가명	수입액	국가명	수입액	국가명	수입액	국가명	수입액
1	프랑스	376,357	프랑스	366,584	프랑스	435,507	프랑스	462,882	프랑스	487,315
2	미국	309,991	미국	279,466	미국	299,819	미국	273,651	미국	257,826
3	일본	162,066	일본	119,044	일본	128,820	일본	125,682	일본	112,030
4	태국	53,402	태국	54,158	태국	61,994	영국	61,238	태국	66,679
5	독일	42,474	영국	52,560	영국	57,161	태국	59,067	영국	55,080
6	이탈리아	40,901	독일	45,708	독일	49,980	호주	51,539	이탈리아	50,929
7	영국	40,887	이탈리아	38,851	호주	48,051	독일	45,734	독일	42,598
8	호주	29,626	중국	34,958	이탈리아	43,684	이탈리아	44,286	중국	38,205
9	중국	26,782	캐나다	31,730	중국	35,455	중국	36,025	캐나다	37,876
10	아일랜드	26,546	호주	24,238	스위스	25,244	캐나다	33,694	호주	31,359

출처: 식품의약품안전처(각 연도), 식품의약품통계연보

4.3.3. 한방 화장품 생산 현황

- 화장품 국내 상위 10개 품목 생산액을 통하여 한방 화장품 생산 현황을 가늠함
- 2023년 화장품 국내 상위 10개 품목 중 10개가 한방 화장품인 '설화수'와 '더 히스토리 오브 후' 종류임
- 2023년 화장품 국내 상위 10개 품목의 생산액은 총 9,206억 원으로 전체 화장품 생산액 14조 5,102억 원의 6.3%를 차지함

표 170 연도별 화장품 국내 상위 10개 품목 생산액 현황

(단위: 백만 원)

순위	2019		2020		2021		2022		2023	
	품목명	생산액	품목명	생산액	품목명	생산액	품목명	생산액	품목명	생산액
1	더히스 토리오 브후천 기반화 현로션	437,829	더히스 토리오 브후천 기반화 현로션	544,323	더히스 토리오 브후천 기반화 현로션	635,530	더히스 토리오 브후천 기반화 현로션	221,299	설화수 자음수	120,686
2	더히스 토리오 브후천 기반화 현밸런스	386,206	더히스 토리오 브후천 기반화 현밸런스	467,447	더히스 토리오 브후천 기반화 현밸런스	546,128	설화수 자음유액	196,769	더히스 토리오 브후공 진향품 클렌저	114,115
3	설화수 윤조 에센스	297,394	더히스 토리오 브후천 기반화 현크림	200,567	설화수 자음유액	234,354	더히스 토리오 브후천 기반화 현밸런스	193,444	설화수 자음유액	109,095
4	설화수 자음유액	198,987	설화수 윤조 에센스	154,509	더히스 토리오 브후천 기반화 현크림	229,115	설화수 자음수	186,324	더히스 토리오 브후천 기반화 현크림	98,061
5	설화수 자음수	193,309	더히스 토리오 브후비 첩자생 에센스	142,167	설화수 자음수	217,973	(수출) 라네즈 스킨베일 베이스40호 SPF25PA++	110,996	설화수 윤조 에센스	94,497
6	더히스 토리오 브후천 기반화 현크림	177,215	설화수 자음유액	125,786	설화수 윤조 에센스	196,566	설화수 윤조 에센스	92,982	더히스 토리오 브후천 울단화 울로션	87,557
7	더히스 토리오 브후비 첩자생 에센스	174,621	설화수 자음수	117,835	더히스 토리오 브후비 첩자생 에센스	160,097	설화수 순행 클렌징폼	88,028	더히스 토리오 브후천 기반화 현에멀전	86,582

순위	2019		2020		2021		2022		2023	
	품목명	생산액	품목명	생산액	품목명	생산액	품목명	생산액	품목명	생산액
8	더히스 토리오 브후공 진향 인양로션	109,311	라네즈 스킨베일 베이스 40호SPF 25PA++	98,071	더히스 토리오 브후공 진향품 클렌저	145,246	더히스 토리오 브후공 진향 폼클렌저	87,798	더히스 토리오 브후천 울단화울 밸런서	77,977
9	라네즈 스킨베일 베이스 40호SPF 25PA++	106,594	더히스 토리오 브후공 진향인 양로션	90,740	라네즈 스킨베일 베이스 40호SPF 25PA++	136,280	더히스 토리오 브후천 기단화 현크림	79,789	더히스 토리오 브후천 기단화 현밸런싱 토너	76,101
10	더히스 토리오 브후공 진향인양 밸런서	96,975	더히스 토리오 브후공 진향품 클렌저	87,542	(중국) 설화수 자음유액	130,655	제이엠 콜라겐 멀티비타 캡슐앰플	64,459	설화수 자음생 유액이엑스	55,956
상위 10개 품목 생산액 (비중)	-	2,178,441 (13.4)	-	2,028,987 (13.4)	-	2,631,944 (15.8)	-	1,321,888 (9.7)	-	920,627 (6.3)
전체 화장품 생산액	-	16,263,316	-	15,161,717	-	16,653,313	-	13,590,776	-	14,510,243

주 음영 표시된 항목은 한방화장품에 해당
출처: 식품의약품안전처(2024), 2024 식품의약품통계연보

2024년

한의약 산업 통계집

기 획 · 편 집 한국한의약진흥원 정책지원센터
서울특별시 중구 정동길 14
Tel 02-3393-4528 / www.nikom.or.kr

교 정 · 교 열 정책지원센터 김도현 공중보건 의사

인 쇄 처 (사)내일을여는멋진여성 중증장애인사업단

「한의약 산업 통계집」은 2차 가공된 데이터로, 활용 시 반드시 출처를 명시해 주시기 바랍니다.