

# 2018 외국인환자 유치실적 통계분석보고서

Statistics on international Patients in Korea, 2018





# 제 출 문

본 보고서를 한국보건산업진흥원의 2019년 자체사업인 『외국인 환자 유치실적 통계조사 및 분석』 사업의 최종보고서로 제출합니다.

2019년 11월

- 주관연구기관명 : 한국보건산업진흥원
- 연구책임자 : 임 영 이(외국인환자유치단장)
- 연구자 : 오 세 문, 김 온 식(유치기반팀원)



part 01 | 유치사업 개요

- I. 외국인환자 유치지원 사업 근거 ..... 2
- II. 외국인환자 유치 행위 범위 ..... 3
- III. 외국인환자 유치기관 등록제도 ..... 5

part 02 | 2018 유치실적 조사결과

- I. 외국인환자 통계조사 개요 ..... 10
- II. 유치기관 조사 현황 ..... 13
- III. 외국인환자 유치 현황 총괄 ..... 15

part 03 | 그래프로 보는 유치사업

- I. 외국인환자 유치기관 활동 현황 ..... 28
- II. 의료기관 유형별 외국인환자 진료 현황 ..... 29
- III. 외국인환자 유치 지역별 활동 현황 ..... 30
- IV. 외국인환자의 국가별·성별·연령별 분포 ..... 31
- V. 외국인환자의 진료과별·질환별 분포 ..... 33

part 04 | 주요 국가별 특성

I. 중국 .....	38
II. 미국 .....	42
III. 일본 .....	48
IV. 러시아 .....	52
V. 몽골 .....	56
VI. 동남아시아 .....	60
VII. 중앙아시아 .....	65
VIII. 중동 .....	70

part 05 | 의료이용 유형별 특성

I. 의료기관 유형별 현황 .....	76
II. 의료기관 소재지별 현황 .....	88

part 06 | 부 록

부록1. 2018 외국인환자 통계표(국가별, 지역별) .....	96
부록2. 연도별 외국인환자 주요 통계표 .....	107
부록3. 유치업자의 외국인환자 유치현황 .....	110
부록4. 외국인환자 유치사업 등록기관 현황 .....	113
부록5. 메디컬코리아 지원센터(Medical Korea Information Center) .....	115
부록6. 인천국제공항 메디컬코리아 의료관광 안내센터 .....	117
부록7. 외국인환자 유치기관 온라인 사증발급인정서 신청방법 안내 .....	119

## 표 목차

■ 표 2.1 외국인환자 유치실적 조사 현황	13
■ 표 2.2 의료기관 유형별 등록 현황	14
■ 표 2.3 유치업자 지역별 등록 현황	14
■ 표 2.4 한국의료를 이용한 외국인환자	15
■ 표 2.5 진료유형별 외국인 실환자 현황	17
■ 표 2.6 진료유형별 외국인 연환자 현황	17
■ 표 2.7 내국인 대비 외국인 환자 비율	17
■ 표 2.8 외국인환자 상급종합병원 병상점유율	18
■ 표 2.9 성별 외국인환자 현황	20
■ 표 2.10 연령별 외국인환자 현황	20
■ 표 2.11 주요 국가별 외국인환자 현황	21
■ 표 2.12 진료과별 외국인환자 현황	23
■ 표 2.13 주요 진료과별 상위 국가 현황	24
■ 표 2.14 한방통합 진료과별 현황	25
■ 표 2.15 의료기관 유형별 외국인환자 현황	26
■ 표 4.1 주요 국가별 외국인환자 현황(2018)	37
■ 표 4.2 연도별 중국 환자 현황(2009-2018)	39
■ 표 4.3 중국 환자의 성별에 따른 주요 진료과 이용 현황(2018)	40
■ 표 4.4 중국 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)	40
■ 표 4.5 중국 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)	41
■ 표 4.6 중국 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018)	41
■ 표 4.7 연도별 미국 환자 현황(2009-2018)	43
■ 표 4.8 미국 환자의 성별에 따른 주요 진료과 이용 현황(2018)	44
■ 표 4.9 미국 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)	44
■ 표 4.10 미국 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)	45

▮ 표 4.11 미국 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018) .....	45
▮ 표 4.12 연도별 미국 환자 중 주한미군 환자 현황(2009-2018) .....	46
▮ 표 4.13 연도별 주한미군 환자의 진료과 이용 현황(2009-2018) .....	47
▮ 표 4.14 연도별 일본 환자 현황(2009-2018) .....	49
▮ 표 4.15 일본 환자의 성별에 따른 주요 진료과 이용 현황(2018) .....	50
▮ 표 4.16 일본 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018) .....	50
▮ 표 4.17 일본 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018) .....	51
▮ 표 4.18 일본 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018) .....	51
▮ 표 4.19 연도별 러시아 환자 현황(2009-2018) .....	53
▮ 표 4.20 러시아 환자의 성별에 따른 주요 진료과 이용 현황(2018) .....	54
▮ 표 4.21 러시아 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018) .....	54
▮ 표 4.22 러시아 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018) .....	55
▮ 표 4.23 러시아 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018) .....	55
▮ 표 4.24 연도별 몽골 환자 현황(2009-2018) .....	57
▮ 표 4.25 몽골 환자의 성별에 따른 주요 진료과 이용 현황(2018) .....	58
▮ 표 4.26 몽골 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018) .....	58
▮ 표 4.27 몽골 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018) .....	59
▮ 표 4.28 몽골 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018) .....	59
▮ 표 4.29 연도별 동남아시아 환자 현황(2009-2018) .....	61
▮ 표 4.30 동남아시아 환자 주요 국가별 현황(2018) .....	62
▮ 표 4.31 동남아시아 환자의 성별에 따른 주요 진료과 이용 현황(2018) .....	63
▮ 표 4.32 동남아시아 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018) .....	63
▮ 표 4.33 동남아시아 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018) .....	64
▮ 표 4.34 동남아시아 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018) .....	64
▮ 표 4.35 연도별 중앙아시아 환자 현황(2009-2018) .....	66
▮ 표 4.36 중앙아시아 환자 주요 국가별 현황(2018) .....	67
▮ 표 4.37 중앙아시아 환자의 성별에 따른 주요 진료과 이용 현황(2018) .....	68
▮ 표 4.38 중앙아시아 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018) .....	68
▮ 표 4.39 중앙아시아 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018) .....	69

▮ 표 4.40 중앙아시아 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018) .....	69
▮ 표 4.41 연도별 중등 환자 현황(2009-2018) .....	71
▮ 표 4.42 중등 환자 주요 국가별 현황(2018) .....	72
▮ 표 4.43 중등 환자의 성별에 따른 주요 진료과 이용 현황(2018) .....	73
▮ 표 4.44 중등 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018) .....	73
▮ 표 4.45 중등 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018) .....	74
▮ 표 4.46 중등 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018) .....	74
▮ 표 5.1 의료기관 종별 외국인환자 현황(2018) .....	77
▮ 표 5.2 상급종합병원 및 종합병원 외국인환자 상위 국가 현황(2018) .....	78
▮ 표 5.3 연도별 상급종합병원 및 종합병원 외국인환자 현황(2009-2018)(계속) .....	79
▮ 표 5.4 연도별 상급종합병원 및 종합병원 외국인환자 현황(2009-2018)(계속) .....	80
▮ 표 5.5 연도별 상급종합병원 및 종합병원 외국인환자 현황(2009-2018)(계속) .....	81
▮ 표 5.6 병·의원급 외국인환자 상위 국가 현황(2018) .....	82
▮ 표 5.7 연도별 병·의원을 이용한 외국인환자 현황(2009-2018)(계속) .....	84
▮ 표 5.8 연도별 병·의원을 이용한 외국인환자 현황(2009-2018)(계속) .....	85
▮ 표 5.9 연도별 병·의원을 이용한 외국인환자 현황(2009-2018)(계속) .....	86
▮ 표 5.10 연도별 병·의원을 이용한 외국인환자 현황(2009-2018)(계속) .....	87
▮ 표 5.11 지역별(광역자치단체) 외국인환자 진료유형별 현황(2018) .....	89
▮ 표 5.12 지역별(광역자치단체) 외국인환자 성별 현황(2018) .....	90
▮ 표 5.13 지역별(광역자치단체) 외국인환자 연령별 현황(2018) .....	91
▮ 표 5.14 지역별(광역자치단체) 외국인환자 상위 국가 현황(2018) .....	92
▮ 표 5.15 지역별(광역자치단체) 외국인환자 이용 상위 진료과 현황(2018) .....	93
▮ 표 5.16 지역별(광역자치단체) 외국인환자 이용 의료기관 유형별 현황(2018) .....	94
▮ 표 6.1 외국인환자 주요 국가별·성별·연령별 현황(2018) .....	96
▮ 표 6.2 외국인환자 주요 국가별·의료기관유형별·진료유형별 현황(2018) .....	97
▮ 표 6.3 의료기관 소재지별·주요 국가(20개국)별 현황(2018)(계속) .....	98
▮ 표 6.4 의료기관 소재지별·주요 국가(20개국)별 현황(2018)(계속) .....	101
▮ 표 6.5 연도별 및 지역별 외국인환자 현황(2009-2018) .....	104
▮ 표 6.6 상위 100개국 연도별 및 국가별 외국인환자 현황(2009-2018) .....	107

## CONTENT

■ 표 6.7 연도별 유치업자의 진료유형별 유치 현황(2009-2018) .....	110
■ 표 6.8 연도별 주요 국가별 유치업자의 유치 현황(2009-2018) .....	110
■ 표 6.9 외국인환자 성·연령별 유치 현황(2018) .....	111
■ 표 6.10 유치업자 소재지·사업유형별 외국인환자 유치 현황(2018) .....	111
■ 표 6.11 유치업자가 유치한 외국인환자가 이용한 의료기관 소재지 현황(2018) .....	112
■ 표 6.12 유치업자가 유치한 외국인환자가 이용한 의료기관 유형별 현황(2018) .....	112
■ 표 6.13 지역별 외국인환자 유치사업 등록기관 현황(2019) .....	113
■ 표 6.14 서울시 구별 외국인환자 유치사업 등록기관 현황(2019) .....	114

## 그림 목차

■ 그림 1.1 의료기관의 외국인환자 유치 행위 범위 .....	3
■ 그림 1.2 외국인환자 유치사업 등록요건 .....	5
■ 그림 1.3 외국인환자 유치사업 등록절차 .....	5
■ 그림 1.4 외국인환자 유치사업 등록 변경 제출 서류 .....	7
■ 그림 2.1 외국인환자 확인 절차 .....	11
■ 그림 2.2 보고 항목 및 내용 .....	12
■ 그림 2.3 외국인환자 유치실적 조사 연혁 .....	13
■ 그림 2.4 한국의료를 이용한 외국인환자 .....	15
■ 그림 2.5 외국인 입원환자 증가 현황 .....	16
■ 그림 2.6 외국인 상급종합병원 입원환자 수 및 병상점유율 증가 현황 .....	18
■ 그림 2.7 성별 외국인환자 비중 현황 .....	19
■ 그림 2.8 2018년 외국인환자유치 국가 및 현황 .....	22
■ 그림 2.9 최근 3년간 주요 국가별 외국인환자 현황 .....	22
■ 그림 3.1 외국인환자 유치사업 기관 등록 및 외국인환자 현황 .....	28
■ 그림 3.2 외국인환자 수 대비 유치업자 활동 비중 현황 .....	28
■ 그림 3.3 의료기관 유형별 외국인환자 유치비중 증가현황 .....	29
■ 그림 3.4 의료기관 유형별 외국인환자 유치 현황 .....	29
■ 그림 3.5 2018 지역별 외국인환자 유치 의료기관 등록 및 환자 수 현황 .....	30
■ 그림 3.6 주요 국가별 외국인환자 현황 .....	31
■ 그림 3.7 주요 국가별 외국인환자 성별 비중 .....	31
■ 그림 3.8 주요 국가별 외국인환자 평균연령 현황 .....	32
■ 그림 3.9 외국인환자 성별 비중 및 평균연령 현황 .....	32
■ 그림 3.10 진료과별 외국인환자 현황 .....	33
■ 그림 3.11 주요 암 종별 외국인환자 현황 .....	34
■ 그림 4.1 주요 국가별 외국인환자 주요 현황(2018) .....	36

## CONTENT

■ 그림 4.2 중국 환자 주요 현황(2018) .....	38
■ 그림 4.3 미국 환자 주요 현황(2018) .....	42
■ 그림 4.4 연도별 주한미군 비중 현황(2009-2018) .....	46
■ 그림 4.5 일본 환자 주요 현황(2018) .....	48
■ 그림 4.6 러시아 환자 주요 현황(2018) .....	52
■ 그림 4.7 몽골 환자 주요 현황(2018) .....	56
■ 그림 4.8 동남아시아 환자 주요 현황(2018) .....	60
■ 그림 4.9 중앙아시아 환자 주요 현황(2018) .....	65
■ 그림 4.10 중동 환자 주요 현황(2018) .....	70
■ 그림 5.1 의료기관 유형별 외국인환자 주요 현황(2018) .....	76
■ 그림 5.2 의료기관 소재지별 외국인환자 주요 현황(2018) .....	88

1

# 유치사업 개요



## I 외국인환자 유치지원 사업 근거

### 「의료법」 개정을 통한 외국인환자 유치 허용(2009년)

- 2009년 1월 30일 의료법(제27조의2) 개정을 통해 ‘외국인환자 유치 의료기관과 유치업자’는 「국민건강보험법」 제 109조에 따른 가입자나 피부양자가 아닌 외국인 (보건복지부령으로 정하는 바에 따라 국내에 거주하는 외국인은 제외)환자를 유치하는 행위가 허용됨

#### 외국인환자 유치기관 등록제도의 의의

외국인환자를 유치하고자 하는 기관에 일정 요건을 갖춰 등록하게 함으로써  
무분별한 외국인환자 유치행위 등을 방지하여 외국인 환자에게 제공되는  
한국 의료서비스 수준 관리 목적

- ※ 의료법은 외국인환자 유치기관(의료기관 및 유치업자)의 등록 요건을 규정하고 있으며, 등록 유치기관은 실적보고를 하도록 규정
- ※ 국내 의료서비스에 미치는 효과를 감소시키기 위해 상급종합병원의 유치 병상수 제한, 국내보험회사의 유치업 제한

### 「의료해외진출 및 외국인환자유치 지원에 관한 법률」 제정(2016년)

- 의료 해외진출 및 외국인환자 유치 지원법(이하 ‘의료해외진출법’이라한다)은 의료 기관 해외진출 및 외국인환자의 권익 보호, 편의성 및 안전성 증진 등 수준 높은 보건의료서비스 제공을 목적으로 제정
- ※ 외국인환자 사전·사후 관리, 유치기관 평가지정 제도(제14조 유치기관 평가 및 지정), 외국인 대상 의료광고 실시 근거를 마련(제15조 의료광고에 관한 특례)하여 외국인 환자 유치 활성화 지원
- ※ 과도한 유치 수수료의 제한(제9조 과도한 수수료 등의 제한), 외국인환자 권익 보호 사항 안내(제8조 외국인환자의 권익 보호) 등을 통한 외국인환자 대상 수준 높은 보건의료 서비스 제공 환경 조성

## II 외국인환자 유치 행위 범위

### 📍 외국인환자 유치 행위란?(의료해외진출법 제2조 제3호)

- “외국인환자 유치”란 외국인환자의 국내 의료기관 이용 증진을 위하여 진료예약·계약 체결 및 그 대리, 외국인환자에 대한 진료정보 제공 및 교통·숙박 안내 등 진료에 관련된 편의를 제공하는 활동

**그림 1.1** 의료기관의 외국인환자 유치 행위 범위

<b>“의료기관”의 외국인환자 유치 행위 범위</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 상담 또는 진료예약을 받거나, 유치업자나 해외 의료기관·에이전시로부터 환자를 소개받아 진료하는 행위</li> <li>② 외국어 홈페이지 등을 통해 외국인환자에게 진료정보 제공 행위</li> <li>③ 외국인 전담인력 채용, 의료관광비자 발급, 교통·숙박 안내 등 외국인환자를 위한 편의 제공 행위</li> </ul>
---------------------------------------	---

### 📍 진료예약·계약 체결이란?

- 전화, 인터넷 등을 통해 외국인환자의 상담 또는 예약을 받는 행위
  - \* 「응급의료에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 응급환자 제외
- 유치업자, 해외 의료기관 및 에이전시 등에 수수료를 지급하고 환자를 소개받는 행위

### 📍 외국인환자에 대한 진료정보 제공이란?

- 외국어로 된 홈페이지·스마트폰 어플리케이션 개설 및 SNS 운영
  - \* 국제통용어인 영어로 단순 정보를 제공하는 홈페이지는 유치행위에 해당하지 않으나, 진료예약·상담 및 외국인환자 대상 특화된 정보를 영어로 제공하는 경우는 ① 진료예약·계약체결에 해당되므로 유치행위임

- 외국어로 된 의료광고 행위

\* 보세판매장 등 면세점, 국제공항, 무역항 등에서만 허용(의료해외진출법 제15조 제1항)

- 외국인환자를 다른 유치 의료기관에 소개·알선 해주는 행위

- 컴퓨터, 화상통신, 전화 등을 이용하여 국외에 있는 의료인에게 환자 건강 및 질병 상담 교육 등 사전·사후 서비스 제공 행위

 교통·숙박 안내 등 진료에 관련된 편의 제공이란?

- 외국인환자의 의료기관 이용 촉진을 목적으로 상품 개발·판매, 할인쿠폰 발행·제공 하는 행위

- 외국인 전담 간호사 및 코디네이터, 통역사 등을 고용하여 외국인환자 대상 교통·숙박·통역 등 서비스 제공 행위

### Ⅲ 외국인환자 유치기관 등록제도

#### ● 등록요건

- ‘의료해외진출법’ 제6조 제1항 및 제2항에 유치 의료기관 및 유치업자의 등록 요건을 규정

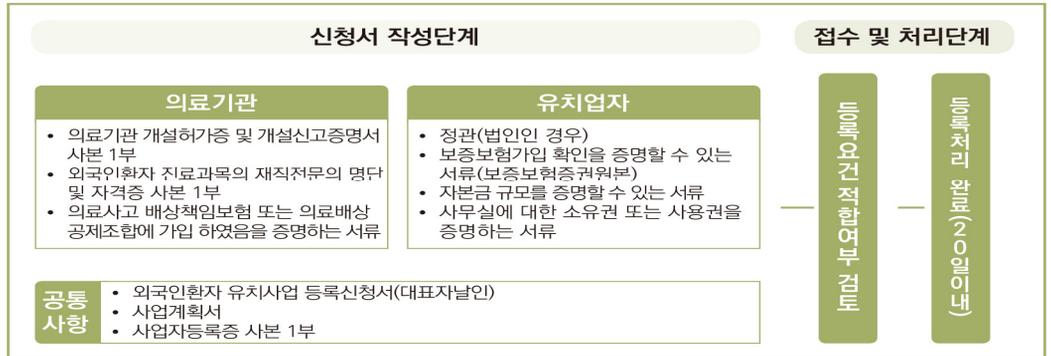
그림 1.2 외국인환자 유치사업 등록요건



#### ● 등록절차

- 등록신청서 및 구비서류를 한국보건산업진흥원에 우편 제출
  - 외국인환자유치 정보시스템에 기관 정보 전산 등록
- \* <https://medicalkorea.khidi.or.kr> 접속 → 회원가입 후 로그인 → 유치기관등록신청정보 입력 및 저장

그림 1.3 외국인환자 유치사업 등록절차



## ● 등록 구비서류(등록요건)

### (의료기관 및 유치업자 공통)

- 외국인환자 유치사업 등록신청서(대표자날인)
- 사업계획서(기관 기본사항, 사업목적 및 주요사업내용 등 기술)
- 사업자등록증 사본 1부

### (의료기관)

- 의료기관 개설허가증 및 개설신고증명서 사본 1부(변경이력포함)
- 외국인환자 진료과목의 재직 전문의 명단 및 자격증 사본 1부
  - \* 치과, 한의과 등은 의사 명단 및 의사 면허증 사본 제출
- 의료사고배상책임보험 또는 의료배상공제조합 가입 증명 서류
  - \* 종합병원급 이상 : 2억원, 병·의원급 : 1억원
  - \*\* 보험대상 : 외국인환자 보장여부 확인 필수

### (유치업자)

- 정관 1부(법인인 경우)
- 보증보험 가입 확인을 증명할 수 있는 서류(보증보험증권 원본)
- 자본금 규모를 증명할 수 있는 서류 1부
  - \* 법인 : 등기부등본(필히 '외국인환자유치업' 종목 추가), 개인 : 은행잔고증명서
- 사무실에 대한 소유권 또는 사용권을 증명하는 서류 1부(임대차계약서 등)

## ● 등록 유지

- 의료기관 및 유치업자의 등록 유효기간 : 등록일로부터 3년
  - \* 유효기간 이후에도 유치사업을 하려는 경우 만료 전 갱신 필수
- 등록기간 중 등록요건 유지 필수
  - \* 등록요건을 갖추지 못한 경우 보건복지부 장관의 시정명령 통지
- 사업자등록번호 변경시 재등록 절차 필요(유치업자)

## 등록정보 변경 신청

- 아래의 해당 구비서류 제출

그림 1.4 외국인환자 유치사업 등록 변경 제출 서류

구분	의료기관	유치업자
기본	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 변경신청서</li> <li>· 기 발급된 등록증 원본</li> <li>* 분실 시 분실사유서 첨부</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 변경신청서</li> <li>· 법인등기부 등본(법인에 한함)</li> <li>· 사업자등록증</li> <li>· 부동산등기부등본</li> <li>· 기 발급된 등록증 원본</li> <li>* 분실 시 분실사유서 첨부</li> </ul>
대표자 변경	(추가) <ul style="list-style-type: none"> <li>· 전문의자격증 사본</li> <li>· 사업자등록증 및 의료기관개설허가증</li> </ul>	기본과 동일
상호 및 소재지변경 (도로명 주소 변환 포함)	(추가) <ul style="list-style-type: none"> <li>· 사업자등록증 및 의료기관개설허가증</li> </ul>	[상호변경] 기본과 동일 [소재지변경] (추가) <ul style="list-style-type: none"> <li>· 임대차계약서 또는 부동산등기부등본</li> </ul>
기타	[전문의 변동에 따른 변경신청] (추가) <ul style="list-style-type: none"> <li>· 재직증명서</li> <li>· 전문의명단 및 자격증 사본</li> </ul>	[보증보험 갱신] 보증보험증권 원본 또는 인터넷 발급용 [임대차계약사항 변동] 임대차계약서 [자본금 변동] 대차대조표(법인등기부등본), 은행잔고증명서(개인)

- 유치기관 담당자 정보 및 기타 정보는 외국인환자유치 정보시스템을 통해 상시 변경 가능

\* 외국인환자 유치사업 등록처에 변경사항을 고지하지 않아 발생하는 제반 불이익에 대해서는 해당 유치기관에 책임이 있으므로 등록이 유지되어 있는 기간 동안 상시 점검 요망

## 등록증 재발급 신청

- 등록증을 발급받은 자가 등록증을 분실하였거나 훼손 되어 재발급 받고자 할 때에는 등록증 재발급신청서를 한국보건산업진흥원에 제출

\* 기 발급된 등록증 원본 반납(분실 시 분실사유서 첨부)

## ● 등록기관의 유치사업 폐업 신청

- 폐업신고서, 조치계획서, 기 발급된 등록증 원본 제출

## ● 유치사업 등록 취소

- 외국인환자 유치 허용 대상 이외의 자를 유치하려는 행위를 한 경우
  - 외국인환자유치 등록기관이 아닌 의료기관 또는 유치업자에게 외국인환자와의 진료계약 소개·알선 받은 경우
  - ‘의료해외진출법’ 제22조에 따른 시정명령을 이행하지 아니한 경우
- ※ 등록이 취소된 기관은 취소된 날부터 1년이 지난 후에 재등록 가능

## ● 외국인환자 유치사업 등록관련 문의

- 외국인환자유치사업등록처
- ☎ 1600-6767(내선 1), ✉ [medicalkorea@khidi.or.kr](mailto:medicalkorea@khidi.or.kr)

2

# 2018 유치실적 조사결과



## I 외국인환자 통계조사 개요

### ● 관련 근거

- ‘의료해외진출법’ 제11조 및 시행규칙 제9조
- 등록기관은 매년 2월말까지 유치실적을 보건복지부장관에 보고

#### 외국인환자 유치실적 조사 관련 근거

- ‘의료해외진출법’ 제11조(보고의무)

- \* 매년 2월 말까지 전년도 사업실적을 보건복지부장관에게 보고하여야 한다.

- ‘의료해외진출법’ 제22조(시정명령) 제5호, 제24조(등록취소) 제1항 제9호, 제31조(과태료) 제1항 제2호

- \* 보건복지부장관은 외국인환자 유치등록기관이 동법 제11조를 위반하여 보고를 하지 않거나 거짓으로 보고한 경우, 일정한 기간을 정하여 위반한 사항을 시정하도록 명할 수 있다.

- \* 실적보고 미이행에 따라 시정명령을 이행하지 않거나 해당 등록기간 중 2회 이상의 시정명령을 받고 새로 시정명령에 해당하는 사유가 발생한 경우 등록 취소할 수 있다.

- \* 제11조를 위반하여 사업실적을 허위로 보고한 자에게는 500만원 이하의 과태료를 부과한다.

- ‘의료해외진출법’ 시행규칙 제9조(사업실적 보고)

- \* ① 외국인환자 유치기관은 법 제11조에 따라 전년도 사업실적을 다음 각 호의 구분에 따라 보건복지부 장관에게 보고하여야 한다.

1. 의료기관의 경우 다음 각 목에 관한 사항

- 가. 외국인환자의 국가, 성별 및 출생연도

- 나. 외국인환자의 진료과목, 입원기간, 주상병명 및 외래 방문일수

2. 외국인환자 유치업자의 경우 다음 각 목에 관한 사항

- 가. 외국인환자의 국가, 성별 및 출생연도

- 나. 외국인환자의 방문 의료기관, 진료과목, 입원기간 및 외래 방문일수

- 다. 외국인환자의 입국일 및 출국일

- \* ② 유치등록기관은 제1항에 따른 사업실적을 보고하는 경우에는 보건복지부장관이 정하는 전산시스템을 통하여 보고할 수 있다.

## 조사 목적

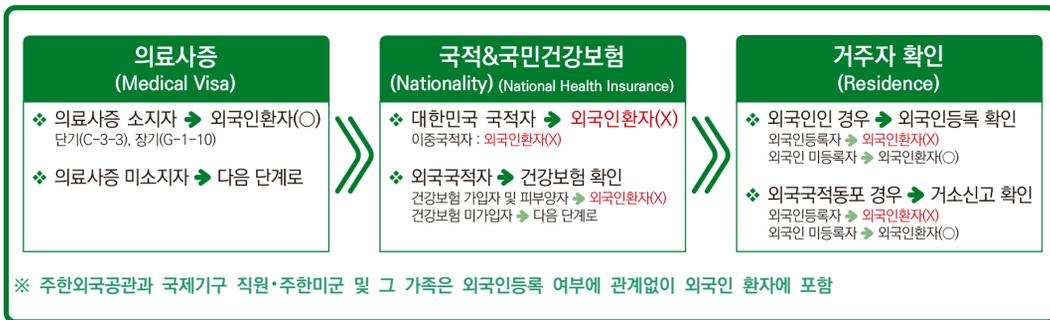
- 외국인환자 유치실적 분석을 통하여 외국인환자 유치사업의 증장기 계획 및 전략수립 등 기초자료로 활용하기 위함
  - 한국의료를 이용하는 외국인환자 규모 파악
  - 외국인환자 주요 질환 및 이용 진료과 파악
  - 지자체·종별·진료 유형별 외국인환자의 한국의료 이용유형 파악

## 조사 대상

- 한국 의료기관에서 의료서비스를 받은 외국인을 대상으로 하며 ①번의 요건 중에 하나를 충족하거나 ②번의 요건에 모두 충족하는 외국인 (의료해외진출법 제2조 제2호 및 동법 시행규칙 제2조)

①	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 의료사증(메디컬비자) 소지자(단, 외국인등록자와 건강보험가입자 제외)</li> <li>- 외국인(단, 국내거소 신고자 제외)</li> <li>- 주한 미군 및 그의 가족, 재외공관 및 국제기구 직원</li> </ul>
②	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 국적이 대한민국이 아닌 자</li> <li>- 국민건강보험법 제109조에 따른 가입자나 피부양자가 아닌 외국인</li> <li>- 국내거소 신고 또는 외국인 등록을 하지 않은 외국인</li> </ul>

그림 2.1 외국인환자 확인 절차



## ● 보고 방법

- 외국인환자 유치기관으로 등록되어 있는 의료기관 및 유치업자는 외국인환자유치 정보시스템(<https://medicalkorea.khidi.or.kr>)의 [유치실적보고] 메뉴를 통해 상시 실적을 입력한 후 실적보고 기간 내 제출하여야 함
  - [직접입력] 메뉴를 통해 진료건별 자료 입력 또는 [엑셀업로드] 메뉴를 통해 대량의 진료자료를 일괄 입력
  - 실적보고 기간 내 [실적보고] 메뉴에서 해당 입력자료 검토 후 최종보고
  - 실적이 없는 경우에는 반드시 [무실적보고] 메뉴를 통해 최종보고
  - 보고한 실적은 [실적보고현황] 또는 [실적조회]에서 확인 가능

## ● 보고 항목

- ‘의료해외진출법’ 시행규칙 제9조에 의거하여 유치 등록기관 보고항목 명시

**그림 2.2** 보고 항목 및 내용

구 분	의료기관	유치업자
법정항목	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 출생연도(환자등록번호<sup>1)</sup>)</li> <li>○ 성별</li> <li>○ 국적</li> <li>○ 외래 방문일수<sup>2)</sup>(진료일자)</li> <li>○ 진료과목</li> <li>○ 입원기간(입·퇴원일자)</li> <li>○ 주상병명<sup>3)</sup>(주진단 상병코드)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 출생연도(환자등록번호<sup>1)</sup>)</li> <li>○ 성별</li> <li>○ 국적</li> <li>○ 방문 의료기관(의료기관 등록번호)</li> <li>○ 입원기간 및 외래방문일수(진료일자)</li> <li>○ 진료과목</li> <li>○ 입·출국일</li> </ul>
법정 외 항목	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 중국행정구역</li> <li>○ 계약유형 (미군, 글로벌보험, 기타계약, 직접지불)</li> <li>○ 진료비</li> </ul>	

1) 환자등록번호: 동일한 출생연도, 성별, 국적인 외국인환자를 구분하기 위해 반드시 기입

2) 외래 방문일 수: 환자 개개인이 진료받은 모든 건수를 진료일자별로 모두 기입

3) 주상병명: KCD상병코드로 주진단이 여러 개인 경우 최소 1개에서 최대 2개까지 기입

※ 법정 외 항목: 외국인환자 유치사업 중장기 계획 및 전략수립을 위해 법정 항목 외 추가 수집



## Ⅱ 유치기관 조사 현황

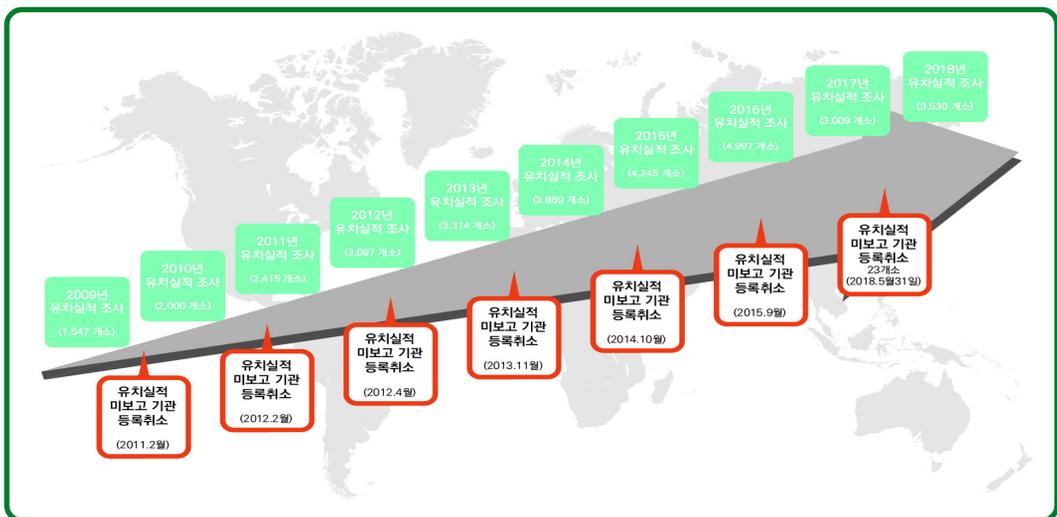
**표 2.1** 외국인환자 유치실적 조사 현황

(단위 : 개소, 명, %)

구 분		2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년 <sup>1)</sup>		
조사 대상 기관	전체	1,547	2,000	2,415	3,097	3,314	3,869	4,245	4,997	3,009	3,530		
	의료기관	1,453	1,814	2,091	2,530	2,497	2,688	2,813	3,115	1,664	1,958		
	유치업자	94	186	324	567	817	1,181	1,432	1,882	1,345	1,572		
	보 고	유 실 적	전체	542	898	982	1,176	1,590	1,820	1,925	2,192	1,719	1,982
			의료기관	508	844	875	1,028	1,290	1,389	1,446	1,613	1,238	1,431
			유치업자	34	54	107	148	300	431	479	579	481	551
	미 보 고	무 실 적	전체	926	788	610	847	1,280	1,429	2,027	1,883	905	1,016
			의료기관	872	731	508	715	943	1,001	1,264	1,104	392	388
			유치업자	54	57	102	132	337	428	763	779	513	628
	미 보 고	전체	79	314	823	1,074	444	620	293	922	385	532	
의료기관		73	239	708	787	264	298	103	398	34	139		
유치업자		6	75	115	287	180	322	190	524	351	393		
외국인환자 유치실적(계)		60,201	81,789	122,297	159,464	211,218	266,501	296,889	364,189	321,574	378,967		

1) 2018년 12월 31일까지 유치등록 유지 기관 수

**그림 2.3** 외국인환자 유치실적 조사 연혁



## 의료기관 등록 현황

- 2018년 12월 31일 기준, 외국인환자 유치사업 등록 의료기관은 1,958개소(2.9%)

**표 2.2** 의료기관 유형별 등록 현황

(단위 : 개소, %)

종별	개설 의료기관 수 <sup>1)</sup>	유치사업 등록 의료기관 수	등록 비율
상급종합병원	43	40	95.2
종합병원	301	134	43.1
병원	1,466	261	17.8
치과병원	231	56	23.6
치과의원	17,376	233	1.3
한방병원	312	33	10.7
한의원	14,111	173	1.2
의원	30,938	1,020	3.2
기타(요양)	1,529	8	0.5
계	66,307	1,958	2.9

1) 국민건강보험공단(2019), 「2018년 건강보험 주요 통계」

## 유치업자 등록 현황

- 2018년 12월 31일 기준, 외국인환자 유치사업 등록 유치업자는 1,572개소
- 서울시 소재 유치업자는 전체의 64.1%

**표 2.3** 유치업자 지역별 등록 현황

(단위 : 개소, %)

지역	서울	경기	부산	인천	대구	충청	제주	광주	전라	대전	경상	강원	울산	계
2018	1,007 (64.1)	218 (13.9)	91 (5.8)	55 (3.5)	54 (3.4)	36 (2.3)	25 (1.6)	21 (1.3)	17 (1.1)	15 (1.0)	15 (1.0)	13 (0.8)	5 (0.3)	1,572 (100.0)
2017	883 (65.7)	170 (12.6)	79 (5.9)	48 (3.6)	43 (3.2)	32 (2.4)	26 (1.9)	19 (1.4)	11 (0.8)	12 (0.9)	12 (0.9)	6 (0.4)	4 (0.3)	1,345 (100.0)
2016	1,275 (67.7)	209 (11.1)	111 (5.9)	67 (3.6)	54 (2.9)	30 (1.6)	35 (1.9)	21 (1.1)	16 (0.9)	25 (1.3)	21 (1.1)	12 (0.6)	6 (0.3)	1,882 (100.0)

### Ⅲ 외국인환자 유치 현황 총괄

#### 한국의료를 이용한 외국인환자

그림 2.4 한국의료를 이용한 외국인환자

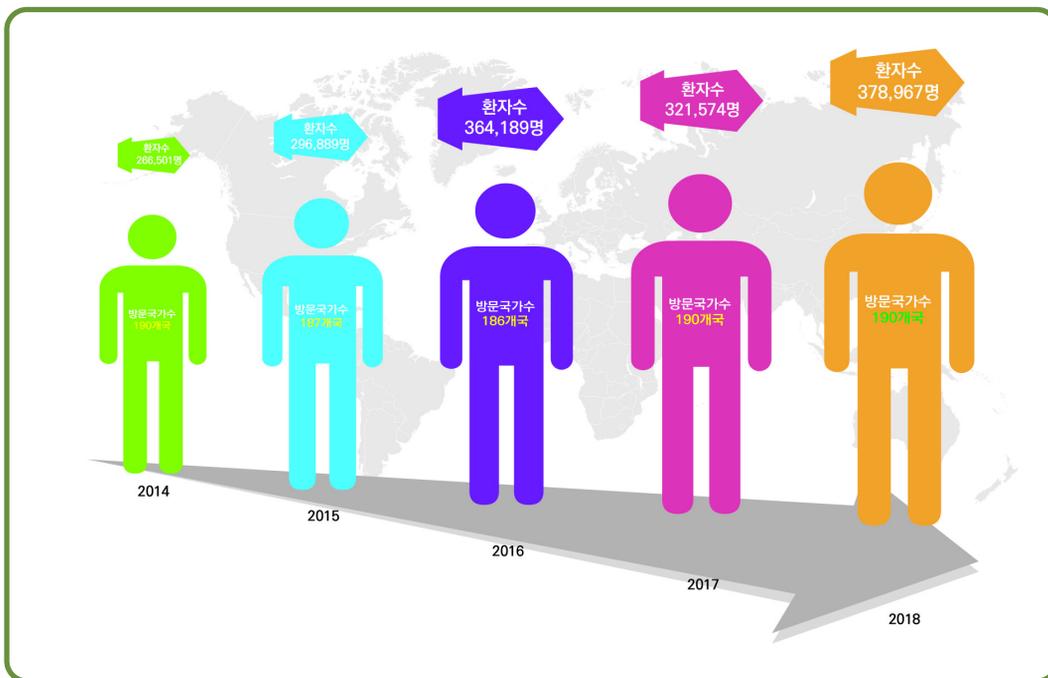


표 2.4 한국의료를 이용한 외국인환자

(단위 : 명, 개소, %)

구분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
환자수(명)	60,201	81,789	122,297	159,464	211,218	266,501	296,889	364,189	321,574	378,967
방문국가수(개국)	139	163	180	188	191	190	187	186	190	190

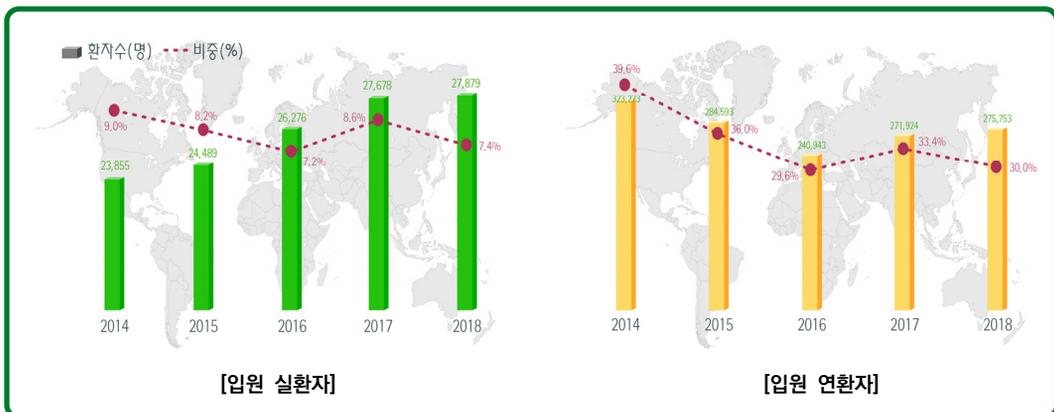
## 외국인환자 38만 명 유치

- 2018년 외국인환자 378,967명
  - 전년대비 17.8% 증가, '09년 이후 연평균 22.7% 증가
  - 전년대비 일본(56.0%), 태국(46.6%), 인도네시아(37.1%) 증가
  - ('18. 12. 31 기준) 의료기관 1,958개소, 유치업자 1,572개소 유치사업 등록

## 진료유형별 현황

- 진료유형에 따른 2018년 외국인 실환자는 입원 27,879명, 외래 351,088명
  - 2018년 외국인 연환자는 918,751명으로 전년대비 12.7% 증가
  - 입원 환자 비중은 실환자 7.4%, 연환자 30.0% 차지

그림 2.5 외국인 입원환자 증가 현황





**표 2.5 진료유형별 외국인 실환자 현황**

(단위 : 명, %)

구분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년	연평균 증가율	
입원	3,915	7,987	11,945	14,809	20,137	23,855	24,489	26,276	27,678	27,879	(7.4)	24.4
외래	56,286	73,802	110,352	144,655	191,081	242,646	272,400	337,913	293,896	351,088	(92.6)	22.6
계	60,201	81,789	122,297	159,464	211,218	266,501	296,889	364,189	321,574	378,967	(100.0)	22.7

**표 2.6 진료유형별 외국인 연환자<sup>1)</sup> 현황**

(단위 : 명, %)

구분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년	연평균 증가율	
입원	26,707	54,057	92,758	184,782	248,398	323,273	284,593	240,943	271,924	275,753	(30.0)	29.6
외래	135,931	170,203	251,649	290,157	402,013	493,418	506,137	574,417	543,188	642,998	(70.0)	18.8
계	162,638	224,260	344,407	474,939	650,411	816,691	790,730	815,360	815,112	918,751	(100.0)	21.2

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 국가간 단순 비교는 적합하지 않음

## ● 내국인 대비 외국인 환자 비율

- 2018년 외국인 실환자수는 378,967명으로 국내 환자수의 0.79% 수준
- 외국인 연환자수는 918,751명으로 국내 연환자수의 0.09% 수준

**표 2.7 내국인 대비 외국인 환자 비율**

(단위 : 명, %)

구분	2018년		내국인 대비 외국인 비율									
	내국인 수 <sup>1)</sup>	외국인 수	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
실환자	48,158,680	378,967	0.13	0.18	0.27	0.34	0.45	0.56	0.63	0.77	0.67	0.79
연환자	입원	147,362,907	275,753	0.03	0.05	0.09	0.16	0.20	0.25	0.21	0.17	0.19
	외래	903,807,552	642,998	0.02	0.02	0.03	0.03	0.05	0.06	0.06	0.07	0.06
	계	1,051,170,459	918,751	0.02	0.02	0.04	0.05	0.07	0.08	0.08	0.08	0.09

1) 국민건강보험공단(2019), 「2018년 건강보험 주요 통계」

## 외국인환자 상급종합병원 병상 점유율

### 의료해외진출법 제10조 및 동법 시행규칙 제8조

- 국민의료 접근성 보호를 위해 (연)병상수를 상급병원은 5%, 종합병원은 8%까지만 외국인환자를 유치할 수 있도록 규정

- 2018년 외국인환자의 병상점유율은 상급종합병원 0.83%, 종합병원 0.54%  
- 상급종합병원은 전년대비 0.17%p 증가

그림 2.6 외국인 상급종합병원 입원환자 수 및 병상점유율 증가 현황

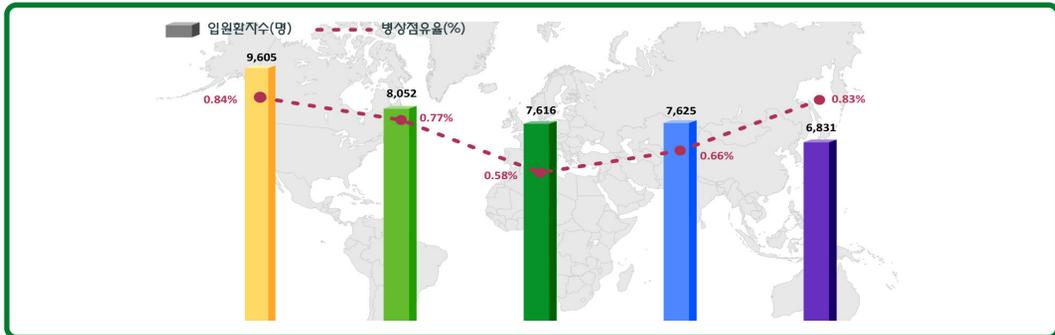


표 2.8 외국인환자 상급종합병원 병상점유율

(단위 : 개소, 명, %)

구분	실적보고 기관 수	병상 수	병상 수*365 [A]	외국인 입원환자 수	외국인 입원환자 입원일수 [B]	병상점유율 [(B/A)*100]
2018년	38	40,782	14,885,430	6,831	123,080	0.83
2017년	42 <sup>1)</sup>	44,903	16,389,595	7,625	108,775	0.66
2016년	43	45,702	16,681,230	7,616	96,559	0.58
2015년	43	45,226	16,507,490	8,052	127,574	0.77
2014년	41	50,793	18,539,445	9,605	155,031	0.84
2013년	43	42,672	15,575,280	8,114	127,965	0.82
2012년	43	42,199	15,402,635	6,928	96,950	0.63
2011년	43	42,029	15,340,585	6,350	67,874	0.44
2010년	41	35,324	12,893,260	4,397	24,510	0.19
2009년	29	29,097	10,620,405	2,334	15,683	0.15

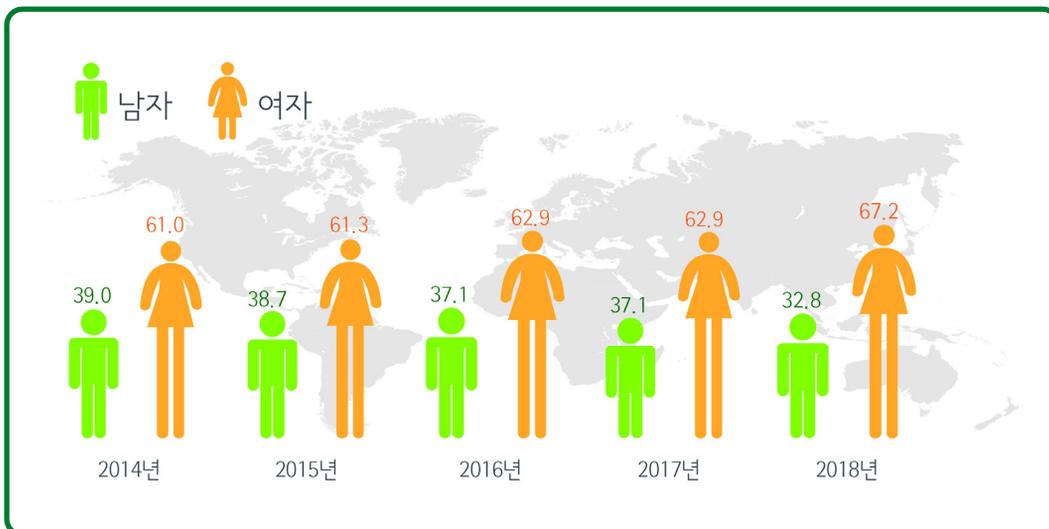
1) 2017년 6월 말까지 등록 유지된 상급종합병원 1개소 실적보고 이행

## 성별·연령별 현황

- 2018년 외국인환자의 성비는 여성 67.2%, 남성 32.8%
  - 전체 외국인환자 중 남성환자의 비중은 지속 감소하고 있음  
'09년 43.4% → '11년 41.9% → '13년 39.7% → '15년 38.7% → '18년 32.8%
  - 20~30대 외국인환자는 전체의 51.6% 차지(연령결측 제외)

그림 2.7 성별 외국인환자 비중 현황

(단위 : %)



**표 2.9** 성별 외국인환자 현황

(단위 : 명, %)

성별	2015년			2016년			2017년			2018년		
	입원	외래	계									
남성	10,591 (43.2)	104,399 (38.3)	114,990 (38.7)	10,809 (41.1)	124,276 (36.8)	135,085 (37.1)	11,051 (39.9)	108,182 (36.8)	119,233 (37.1)	10,139 (36.4)	114,186 (32.5)	124,325 (32.8)
여성	13,898 (56.8)	168,001 (61.7)	181,899 (61.3)	15,467 (58.9)	213,637 (63.2)	229,104 (62.9)	16,627 (60.1)	185,714 (63.2)	202,341 (62.9)	17,740 (63.6)	236,902 (67.5)	254,642 (67.2)
계	24,489 (100.0)	272,400 (100.0)	296,889 (100.0)	26,276 (100.0)	337,913 (100.0)	364,189 (100.0)	27,678 (100.0)	293,896 (100.0)	321,574 (100.0)	27,879 (100.0)	351,088 (100.0)	378,967 (100.0)

**표 2.10** 연령별 외국인환자 현황

(단위 : 명, %)

연령	2015년			2016년			2017년			2018년		
	입원	외래	계									
20대 미만	2,564 (10.5)	20,056 (7.4)	22,620 (7.7)	3,021 (11.7)	28,436 (8.6)	31,457 (8.8)	2,697 (9.8)	20,551 (7.1)	23,248 (7.4)	2,334 (8.4)	22,632 (6.6)	24,966 (6.7)
20대	4,995 (20.4)	58,735 (21.7)	63,730 (21.6)	5,410 (20.9)	69,548 (21.1)	74,958 (21.1)	5,649 (20.4)	62,225 (21.6)	67,874 (21.5)	6,751 (24.2)	85,799 (24.9)	92,550 (24.9)
30대	5,321 (21.7)	65,693 (24.3)	71,014 (24.1)	5,932 (22.9)	80,484 (24.4)	86,416 (24.3)	6,541 (23.7)	80,150 (27.9)	86,691 (27.5)	6,609 (23.7)	93,021 (27.0)	99,630 (26.8)
40대	3,668 (15.0)	49,621 (18.3)	53,289 (18.1)	3,877 (15.0)	61,347 (18.6)	65,224 (18.3)	4,209 (15.2)	49,296 (17.1)	53,505 (17.0)	4,060 (14.6)	59,020 (17.1)	63,080 (16.9)
50대	3,974 (16.2)	44,453 (16.4)	48,427 (16.4)	3,814 (14.7)	52,159 (15.8)	55,973 (15.7)	4,357 (15.8)	41,946 (14.6)	46,303 (14.7)	4,144 (14.9)	47,979 (13.9)	52,123 (14.0)
60대 이상	3,951 (16.1)	32,051 (11.8)	36,002 (12.2)	3,856 (14.9)	38,149 (11.6)	42,005 (11.8)	4,194 (15.2)	33,611 (11.7)	37,805 (12.0)	3,942 (14.2)	36,017 (10.5)	39,959 (10.7)
계	24,473 (100.0)	270,609 (100.0)	295,082 (100.0)	25,910 (100.0)	330,123 (100.0)	356,033 (100.0)	27,647 (100.0)	287,779 (100.0)	315,426 (100.0)	27,840 (100.0)	344,468 (100.0)	372,308 (100.0)

\* 연령 결측 : '14년 3,418명, '15년 1,807명, '16년 8,156명, '17년 6,148명, '18년 6,659명

## 주요 국가별 현황

- 2018년 국가별 순위는 중국, 미국, 일본, 러시아, 몽골 순으로 나타남

표 2.11 주요 국가별 외국인환자 현황

(단위 : 명, %)

국가	2015년		2016년		2017년		2018년		전년대비 증가율	연평균 <sup>1)</sup> 증가율
	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중		
중국	99,059	(33.4)	127,648	(35.0)	99,837	(31.0)	118,310	(31.2)	18.5	43.0
미국	40,986	(13.8)	48,788	(13.4)	44,440	(13.8)	45,213	(11.9)	1.7	13.9
일본	18,884	(6.4)	26,702	(7.3)	27,283	(8.5)	42,563	(11.2)	56.0	14.1
러시아	20,856	(7.0)	25,533	(7.0)	24,859	(7.7)	27,185	(7.2)	9.4	35.6
몽골	12,522	(4.2)	14,798	(4.1)	13,872	(4.3)	14,042	(3.7)	1.2	36.6
카자흐스탄	12,567	(4.2)	15,010	(4.1)	12,566	(3.9)	12,987	(3.4)	3.4	67.1
태국	2,286	(0.8)	3,933	(1.1)	6,137	(1.9)	8,998	(2.4)	46.6	59.7
베트남	5,316	(1.8)	8,746	(2.4)	7,447	(2.3)	7,532	(2.0)	1.1	41.7
캐나다	3,206	(1.1)	4,123	(1.1)	3,966	(1.2)	4,098	(1.1)	3.3	17.2
우즈베키스탄	2,634	(0.9)	4,103	(1.1)	3,253	(1.0)	3,915	(1.0)	20.4	48.3
인도네시아	1,751	(0.6)	2,338	(0.6)	2,385	(0.7)	3,270	(0.9)	37.1	37.8
아랍에미리트	2,946	(1.0)	3,562	(1.0)	3,384	(1.1)	3,034	(0.8)	△10.3	77.9

1) 2009-2018년 연평균 증가율

- '17년에 일시 감소\*하였던 외국인환자 수가 '16년 수준 이상으로 회복되어, '09년 유치 허용 이래 최고 실적 달성
  - \* ('16) 36만 4189명 → ('17) 32만 1574명(△11.7%) → ('18) 37만 8967명(17.8%)
- 중국인 환자는 전년 대비 18.5% 증가한 11만 8,310명으로 여전히 가장 높은 비중(전체의 31.2%)을 차지하여 '17년 사드 영향 이전 수준 회복
- 일본인 환자는 전년 2만 7,283명 대비 56.0% 크게 증가한 4만 2,563명이 방문 하여, 전체 국가 중 가장 높은 증가율을 보였고 동남아(태국·인도네시아)·우즈베키스탄 환자도 크게 증가하는 등 거의 대부분 국가가 늘었으나, 아랍에미리트(UAE)를 포함한 중동국가는 전년에 비해 4.8% 감소
- '18년도에는 190개국의 외국인환자가 한국의료 이용하였고 연간 100명 이상 유치된 국가는 69개국임
  - \* 총 국가 수 : '09년 139 → '11년 180 → '13년 191 → '15년 187 → '18년 190개국
  - \*\* 100명 이상 유치 국가 수 : '15년 65 → '16년 67 → '17년 68 → '18년 69개국

그림 2.8 2018년 외국인환자유치 국가 및 현황

(단위 : 명)

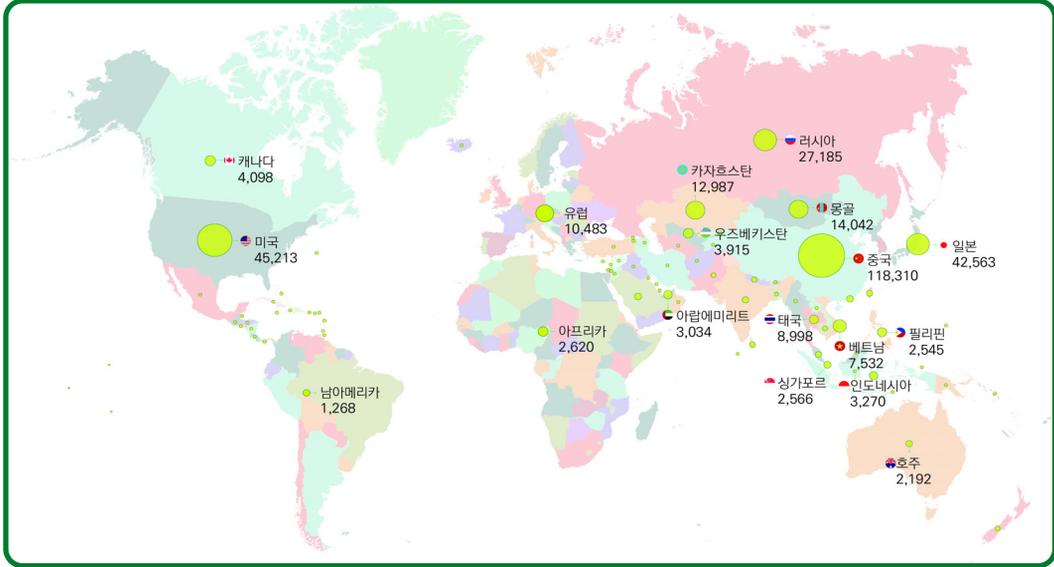
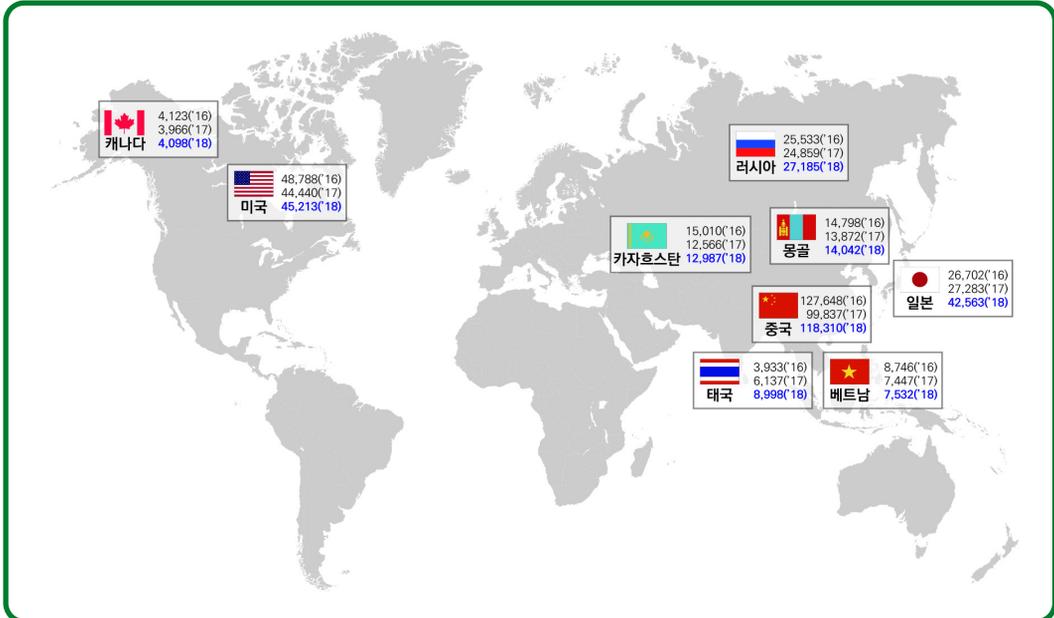


그림 2.9 최근 3년간 주요 국가별 외국인환자 현황

(단위 : 명)





## 진료과별 현황

- 2018년 진료과별 유치 순위는 내과통합, 성형외과, 피부과, 검진센터, 산부인과 순임
  - 피부과, 성형외과 이용한 외국인환자는 전년대비 각각 47.0%, 37.1% 증가
  - '09년 이후 성형외과 환자의 비중은 지속적으로 증가
    - \* (성형) '13년 8.6% → '14년 10.2% → '15년 11.1% → '16년 11.3% → '17년 12.3% → '18년 14.4%

표 2.12 진료과별<sup>1)</sup> 외국인환자 현황

(단위 : 명, %)

진료과	2015년		2016년		2017년		2018년		전년대비 증가율	연평균 <sup>2)</sup> 증가율
	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중		
내과통합 <sup>3)</sup>	79,091	(21.3)	85,075	(20.0)	80,507	(20.2)	89,975	(19.4)	11.8	19.3
성형외과	41,263	(11.1)	47,881	(11.3)	48,849	(12.3)	66,969	(14.4)	37.1	42.0
피부과	31,900	(8.6)	47,340	(11.1)	43,327	(10.9)	63,671	(13.7)	47.0	30.0
검진센터	34,284	(9.3)	39,743	(9.3)	39,156	(9.8)	41,230	(8.9)	5.3	18.5
산부인과	18,986	(5.1)	23,081	(5.4)	20,145	(5.1)	24,472	(5.3)	21.5	22.4
정형외과	22,468	(6.1)	24,121	(5.7)	22,730	(5.7)	23,864	(5.1)	5.0	25.0
한방통합 <sup>4)</sup>	13,218	(3.6)	18,011	(4.2)	20,343	(5.1)	22,063	(4.8)	8.5	31.3
신경외과	11,013	(3.0)	12,513	(2.9)	13,068	(3.3)	14,052	(3.0)	7.5	26.7
일반외과	13,415	(3.6)	13,595	(3.2)	11,238	(2.8)	12,810	(2.8)	14.0	23.6
치과	11,309	(3.1)	12,984	(3.1)	13,307	(3.3)	12,483	(2.7)	△6.2	22.3
안과	11,230	(3.0)	12,335	(2.9)	11,402	(2.9)	10,938	(2.4)	△4.1	21.3
이비인후과	11,275	(3.0)	10,980	(2.6)	10,436	(2.6)	10,340	(2.2)	△0.9	17.2
소아청소년과	9,553	(2.6)	15,495	(3.6)	10,535	(2.6)	9,792	(2.1)	△7.1	24.6
그 외 진료과	61,488	(16.6)	62,226	(14.6)	52,839	(13.3)	29,462	(6.3)	16.9	25.9
계	370,493	(100.0)	425,380	(100.0)	397,882	(100.0)	464,452	(100.0)	16.7	24.5

1) 진료과별 실환자 : 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명으로 표기

2) 2009~2018년 연평균 증가율

3) 내과통합 : 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신장내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과 포함

4) 한방통합 : 한의과, 한방내과, 사상체질의학과, 한방부인과, 한방재활의학과, 한방피부과, 침구과, 한방신경정신과, 한방소아과, 한방이비인후과, 한방안과 포함

**표 2.13** 주요 진료과별<sup>1)</sup> 상위 국가 현황

(단위 : 명, %)

진료과	1위		2위		3위		4위		5위	
	국가명	환자수 (비중)	국가명	환자수 (비중)	국가명	환자수 (비중)	국가명	환자수 (비중)	국가명	환자수 (비중)
내과통합 <sup>2)</sup>	중국	18,609 (20.7)	미국	13,729 (15.3)	러시아	12,016 (13.4)	일본	7,298 (8.1)	카자흐스탄	6,302 (7.0)
성형외과	중국	27,852 (41.6)	일본	12,299 (18.4)	태국	5,995 (9.0)	미국	3,503 (5.2)	베트남	1,975 (2.9)
피부과	중국	23,136 (36.3)	일본	12,473 (19.6)	미국	5,119 (8.0)	러시아	1,987 (3.1)	카자흐스탄	1,187 (1.9)
검진센터	러시아	7,133 (17.3)	중국	6,954 (16.9)	미국	5,232 (12.7)	카자흐스탄	4,533 (11.0)	몽골	1,907 (4.6)
산부인과	중국	9,429 (38.5)	러시아	3,589 (14.7)	미국	2,724 (11.1)	몽골	1,875 (7.7)	카자흐스탄	1,225 (5.0)
정형외과	중국	8,734 (36.6)	미국	3,299 (13.8)	러시아	2,049 (8.6)	몽골	1,023 (4.3)	카자흐스탄	782 (3.3)
한방통합 <sup>3)</sup>	일본	6,986 (31.7)	중국	3,428 (15.5)	미국	1,569 (7.1)	러시아	1,408 (6.4)	몽골	887 (4.0)
신경외과	중국	6,166 (43.9)	러시아	1,477 (10.5)	미국	1,101 (7.8)	카자흐스탄	755 (5.4)	몽골	642 (4.6)
일반외과	러시아	2,521 (19.7)	중국	2,092 (16.3)	미국	1,522 (11.9)	카자흐스탄	1,230 (9.6)	몽골	937 (7.3)
치과	중국	3,286 (26.3)	미국	2,704 (21.7)	러시아	1,063 (8.5)	태국	476 (3.8)	일본	464 (3.7)
안과	중국	2,446 (22.4)	미국	2,322 (21.2)	러시아	1,246 (11.4)	카자흐스탄	751 (6.9)	몽골	664 (6.1)
이비인후과	미국	1,863 (18.0)	중국	1,852 (17.9)	러시아	1,477 (14.3)	카자흐스탄	879 (8.5)	몽골	813 (7.9)
소아청소년과	중국	2,071 (21.1)	미국	1,838 (18.8)	러시아	1,201 (12.3)	몽골	761 (7.8)	카자흐스탄	613 (6.3)

- 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



- '18년 한방통합 분야 유치실적은 총 22,063명(전년대비 8.5% 증가)
  - 한방부인과, 한방피부과 외국인환자는 전년대비 각각 146.9%, 65.3% 증가

**표 2.14 한방통합<sup>1)</sup> 진료과별<sup>2)</sup> 현황**

(단위 : 명, %)

진료과	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년		2018년	
									환자수	비중	환자수	비중
한의과	1,897	4,191	9,793	9,464	7,302	9,333	7,943	7,096	7,681	(37.8)	8,259	(37.4)
한방내과	구분 없음				825	738	1,603	2,999	4,980	(24.5)	5,212	(23.6)
한방재활					210	291	811	2,784	2,544	(12.5)	2,510	(11.4)
침구과					166	219	412	2,644	2,428	(11.9)	2,407	(10.9)
한방피부과					201	611	1,017	1,044	1,019	(5.0)	1,684	(7.6)
사상체질					351	113	417	511	811	(4.0)	825	(3.7)
한방부인과					303	236	155	288	286	(1.4)	706	(3.2)
한방신경정신					114	85	598	444	467	(2.3)	294	(1.3)
한방소아과					43	32	57	43	62	(0.3)	127	(0.6)
한방이비인후과					36	84	205	158	61	(0.3)	38	(0.2)
한방안과					2	1	0	0	4	(0.0)	1	(0.0)
한방통합					1,897	4,191	9,793	9,464	9,554	11,743	13,218	18,011

1) 한방통합 : 한의과, 한방내과, 사상체질의학과, 한방부인과, 한방재활의학과, 한방피부과, 침구과, 한방신경정신과, 한방소아과, 한방이비인후과, 한방안과 포함

2) 진료과별 실환자 : 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명으로 표기

## 의료기관 종별 현황

- 의원, 종합병원 외국인환자는 전년대비 각각 49.0%, 14.0% 증가
  - 의원급 외국인환자 유치 비중은 매년 꾸준히 증가세를 보임
    - \* '14년 24.0% → '15년 24.1% → '16년 27.0% → '17년 29.6% → '18년 37.5%
  - 상급종합병원 외국인환자 유치 비중은 최근 3년간 감소세를 보임
    - \* '16년 25.7% → '17년 26.6% → '18년 21.3%

**표 2.15** 의료기관 유형별 외국인환자 현황

(단위 : 명, %)

종별명칭	2015년		2016년		2017년		2018년		전년대비 증가율	연평균 <sup>1)</sup> 증가율
	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중	실환자	비중		
상급종합병원	84,258	(28.4)	93,506	(25.7)	85,616	(26.6)	80,564	(21.3)	△5.9	12.6
종합병원	92,192	(31.1)	105,395	(28.9)	83,020	(25.8)	94,624	(25.0)	14.0	26.3
병원	30,392	(10.2)	44,401	(12.2)	35,134	(10.9)	38,610	(10.2)	9.9	18.5
치과병원	5,162	(1.7)	5,898	(1.6)	6,917	(2.2)	4,736	(1.2)	△31.5	29.4
치과의원	3,155	(1.1)	3,605	(1.0)	3,232	(1.0)	4,729	(1.2)	46.3	23.3
한방병원	5,003	(1.7)	7,734	(2.1)	6,554	(2.0)	6,556	(1.7)	0.03	20.6
한의원	5,012	(1.7)	5,372	(1.5)	5,806	(1.8)	7,114	(1.9)	22.5	25.4
의원	71,666	(24.1)	98,182	(27.0)	95,274	(29.6)	141,993	(37.5)	49.0	35.4
기타(요양)	49	(0.02)	96	(0.03)	21	(0.01)	41	(0.01)	95.2	24.2
계	296,889	(100.0)	364,189	(100.0)	321,574	(100.0)	378,967	(100.0)	17.8	13.4

1) 2009~2018년 연평균 증가율

3

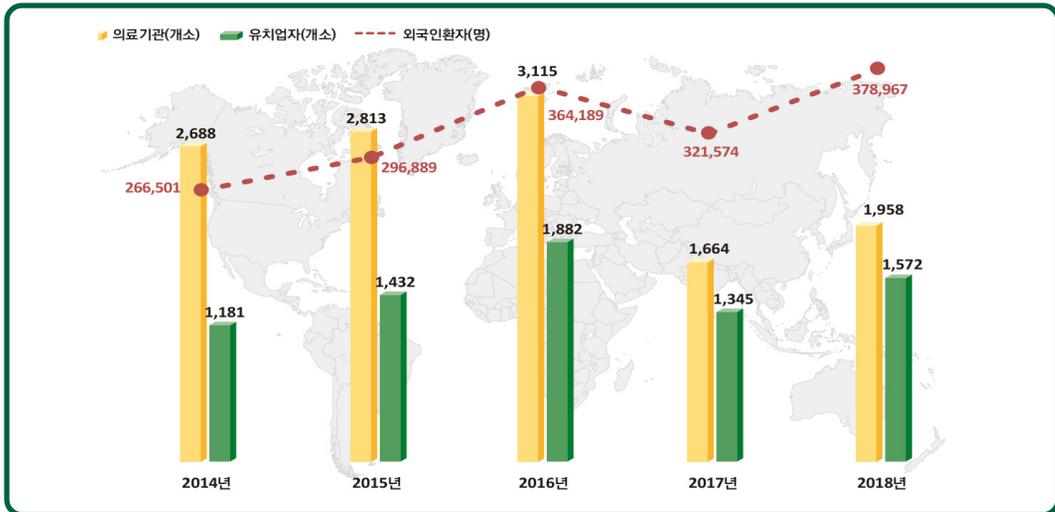
# 그래프로 보는 유치사업



## I 외국인환자 유치기관 활동 현황

그림 3.1 외국인환자 유치사업 기관 등록 및 외국인환자 현황

(단위 : 개소, 명)



\* 의료사고 배상책임보험 의무화, 등록갱신제 시행('16.6월)에 따라 '17년 등록유치기관 수 감소

그림 3.2 외국인환자 수 대비 유치업자 활동 비중 현황

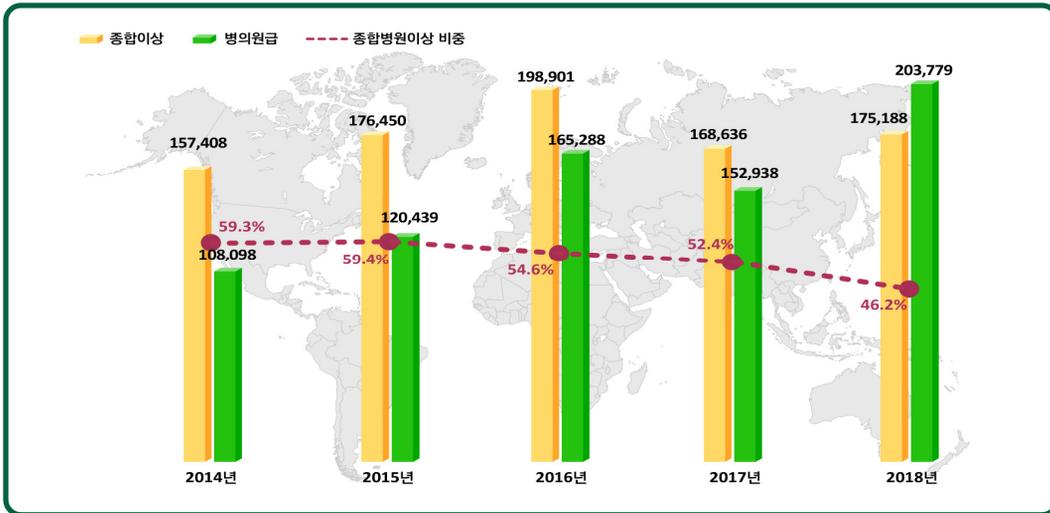
(단위 : %, 명)



## Ⅱ 의료기관 유형별 외국인환자 진료 현황

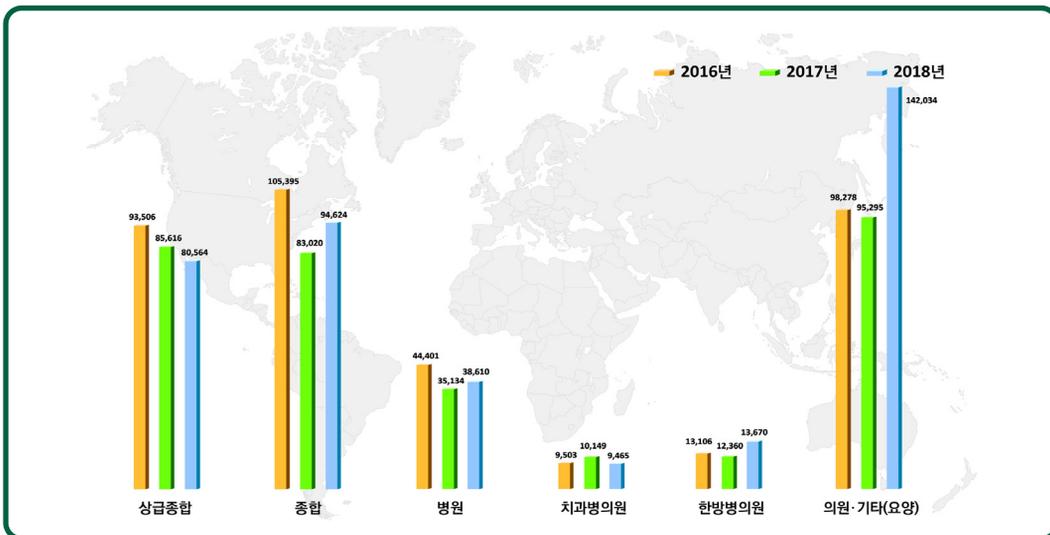
**그림 3.3** 의료기관 유형별 외국인환자 유치비중 증가현황

(단위 : 명)



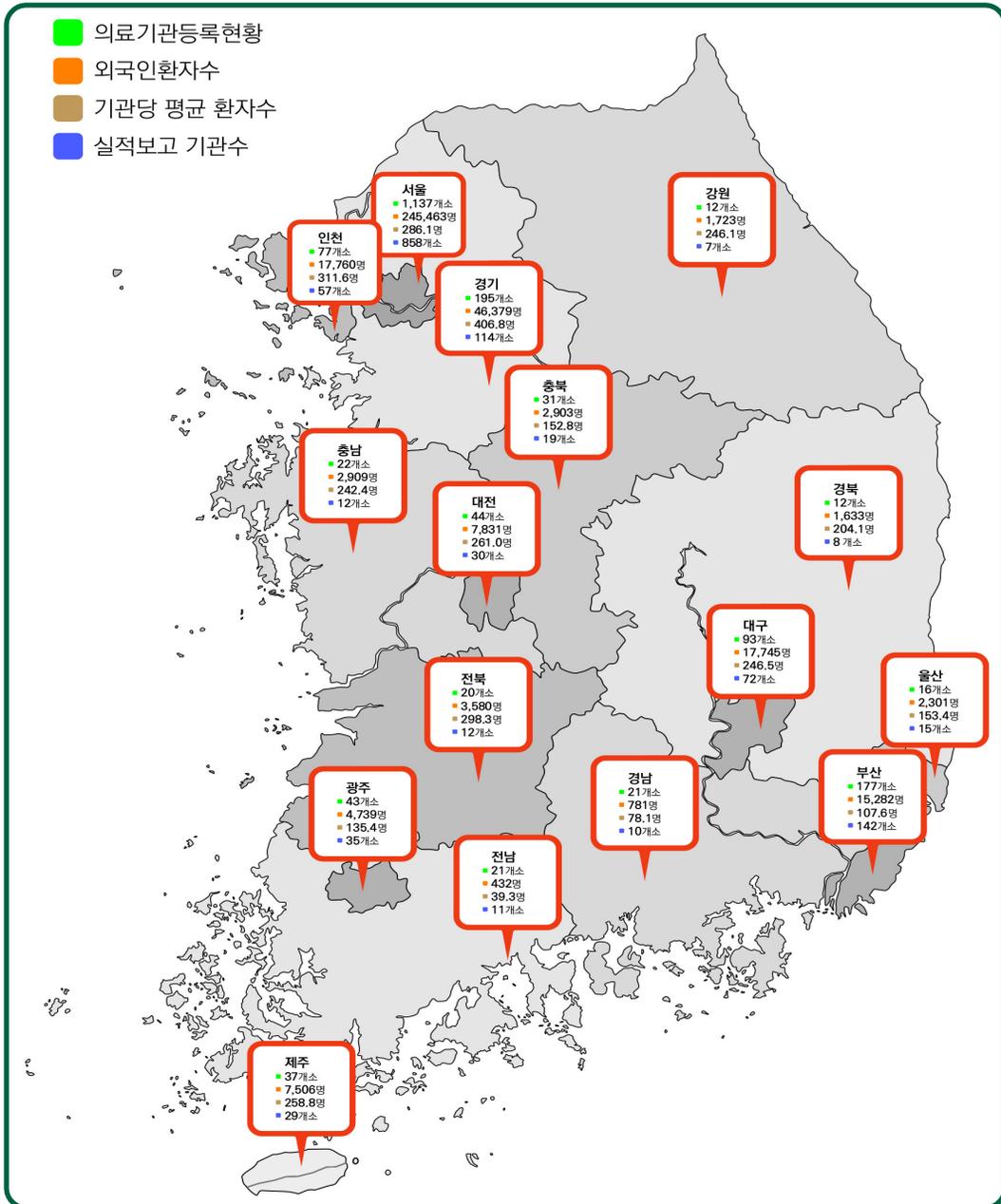
**그림 3.4** 의료기관 유형별 외국인환자 유치 현황

(단위 : 명)



### Ⅲ 외국인환자 유치 지역별 활동 현황

그림 3.5 2018 지역별 외국인환자 유치 의료기관 등록 및 환자 수 현황



## IV 외국인환자의 국가별·성별·연령별 분포

그림 3.6 주요 국가별 외국인환자 현황

(단위 : 명)

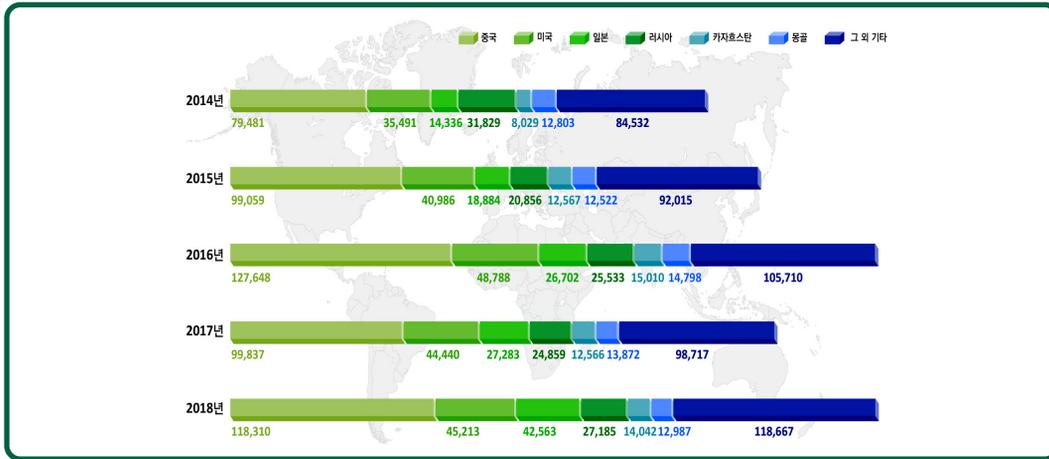
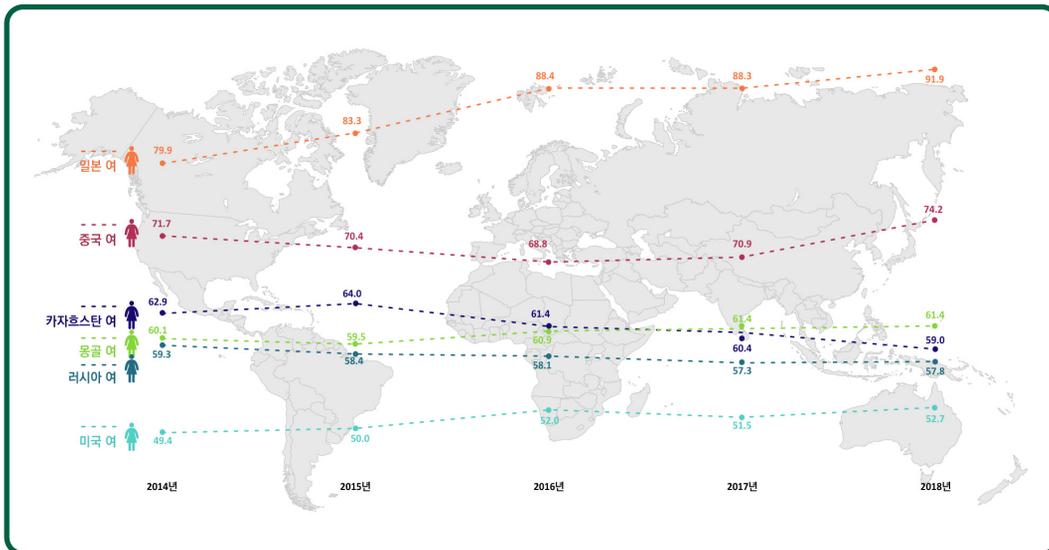


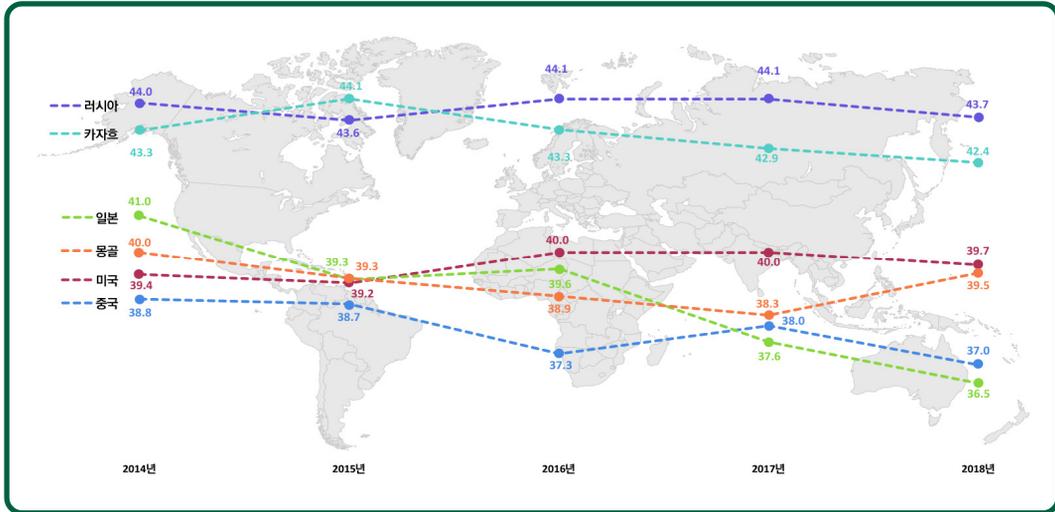
그림 3.7 주요 국가별 외국인환자 성별 비중

(단위 : %)



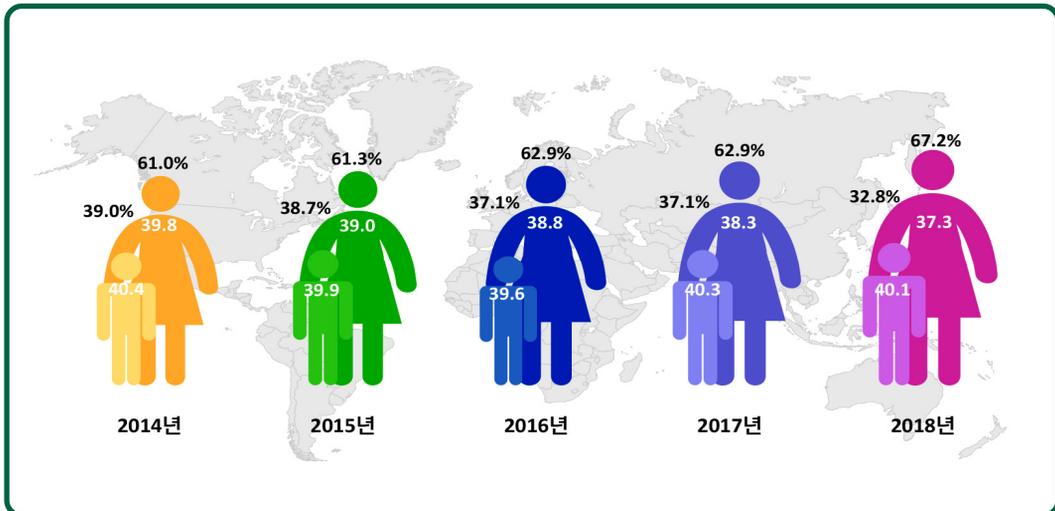
**그림 3.8** 주요 국가별 외국인환자 평균연령 현황

(단위 : 세)



**그림 3.9** 외국인환자 성별 비중 및 평균연령 현황

(단위 : 세)



## V 외국인환자의 진료과별·질환별 분포

그림 3.10 진료과별 외국인환자 현황

(단위 : 명)

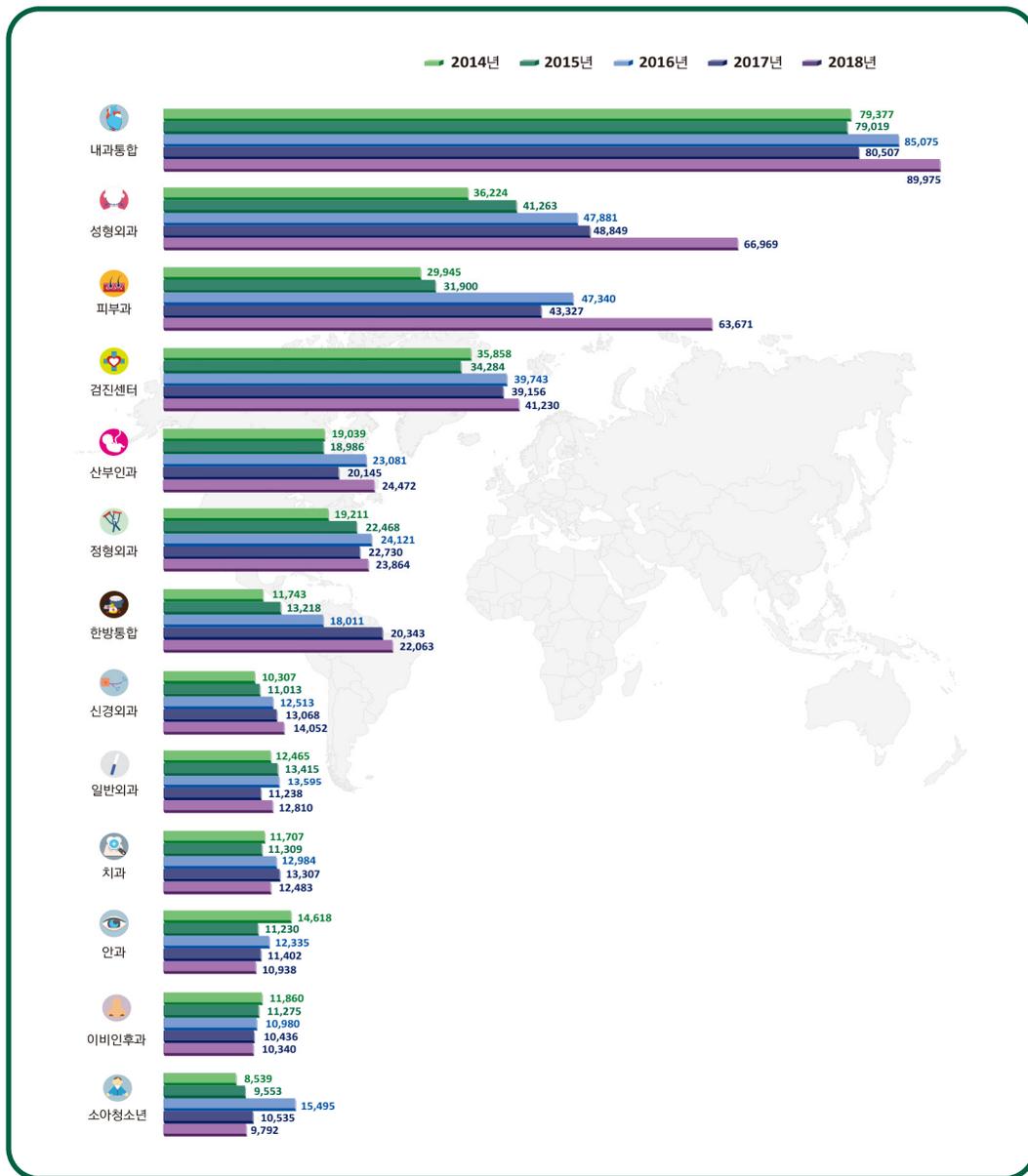
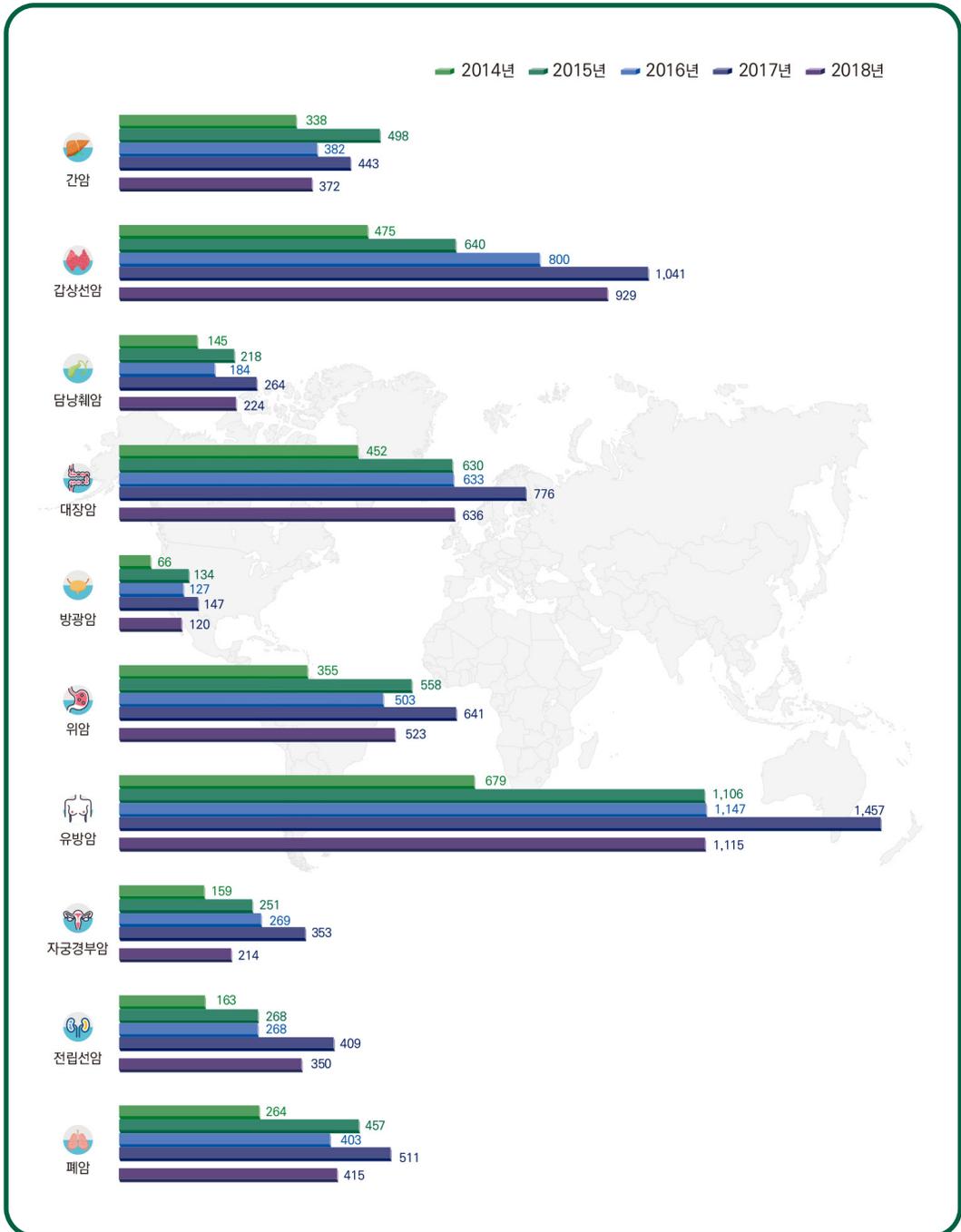


그림 3.11 주요 암 종별 외국인환자 현황

(단위 : 명)

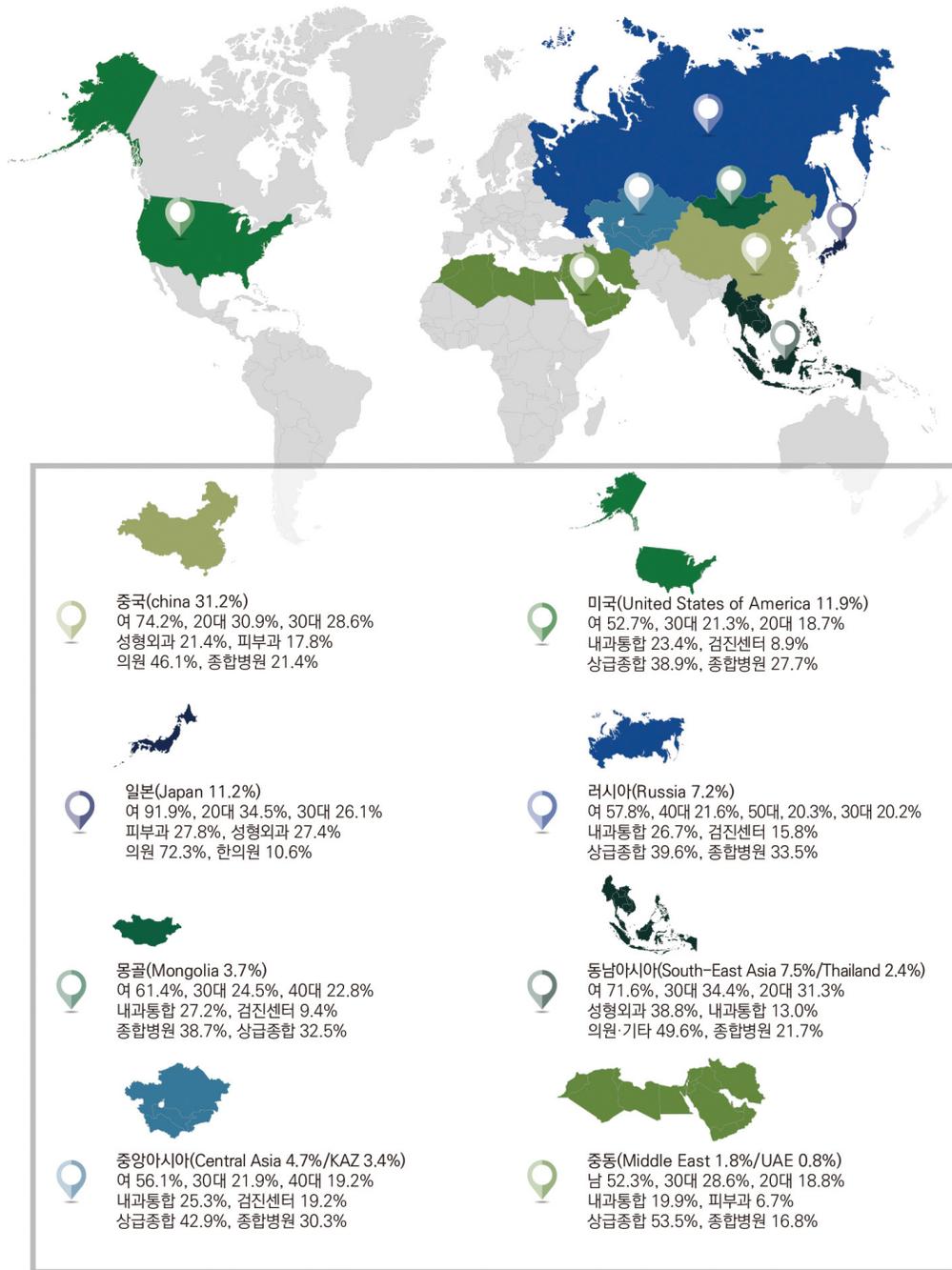


4

## 주요 국가별 특성



그림 4.1 주요 국가별 외국인환자 주요 현황(2018)



\* 연령결측 제외



표 4.1 주요 국가별 외국인환자 현황(2018)

(단위: 명, %)

구분	중국	미국	일본	러시아	몽골	동남아시아	중아시아	중동
총 환자수(N)	118,310	45,213	42,563	27,185	14,042	28,312	17,838	6,888
연환자 수	239,053	121,908	60,584	105,869	44,780	56,814	66,701	43,473
성별 <sup>1)</sup>								
남	30,548 (25.8)	21,385 (47.3)	3,467 (8.1)	11,472 (42.2)	5,425 (38.6)	8,042 (28.4)	7,828 (43.9)	3,604 (52.3)
여	87,762 (74.2)	23,828 (52.7)	39,096 (91.9)	15,713 (57.8)	8,617 (61.4)	20,270 (71.6)	10,010 (56.1)	3,284 (47.7)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(116,613)	(44,954)	(38,945)	(27,102)	(14,017)	(27,841)	(17,810)	(6,861)
20세 미만	5,457 (4.7)	5,140 (11.4)	1,021 (2.6)	2,474 (9.1)	1,591 (11.4)	1,173 (4.2)	1,763 (9.9)	1,242 (18.1)
20대	36,090 (30.9)	8,409 (18.7)	13,454 (34.5)	2,652 (9.8)	1,926 (13.7)	8,725 (31.3)	3,077 (17.3)	1,290 (18.8)
30대	33,365 (28.6)	9,560 (21.3)	10,147 (26.1)	5,477 (20.2)	3,430 (24.5)	9,576 (34.4)	3,898 (21.9)	1,960 (28.6)
40대	15,870 (13.6)	7,388 (16.4)	7,345 (18.9)	5,849 (21.6)	3,196 (22.8)	4,779 (17.2)	3,421 (19.2)	1,054 (15.4)
50대	15,163 (13.0)	7,375 (16.4)	4,650 (11.9)	5,505 (20.3)	2,311 (16.5)	2,428 (8.7)	2,754 (15.5)	682 (9.9)
60세 이상	10,668 (9.1)	7,082 (15.8)	2,328 (6.0)	5,145 (19.0)	1,563 (11.2)	1,160 (4.2)	2,897 (16.3)	633 (9.2)
진료유형								
입원	8,730 (7.4)	3,450 (7.6)	2,501 (5.9)	2,455 (9.0)	1,095 (7.8)	3,008 (10.6)	1,600 (9.0)	879 (12.8)
외래	109,580 (92.6)	41,763 (92.4)	40,062 (95.0)	24,730 (91.0)	12,947 (92.2)	25,304 (89.4)	16,238 (91.0)	6,009 (87.2)
의료기관 유형								
상급종합	16,685 (14.1)	17,571 (38.9)	1,717 (4.0)	10,773 (39.6)	4,570 (32.5)	3,506 (12.4)	7,660 (42.9)	3,687 (53.5)
종합	25,324 (21.4)	12,505 (27.7)	1,476 (3.5)	9,103 (33.5)	5,437 (38.7)	6,156 (21.7)	5,399 (30.3)	1,160 (16.8)
병원	17,088 (14.4)	2,777 (6.1)	2,361 (5.5)	2,142 (7.9)	1,547 (11.0)	2,851 (10.1)	1,404 (7.9)	554 (8.0)
치과병·의원	2,674 (2.3)	2,100 (4.6)	368 (0.9)	749 (2.8)	282 (2.0)	1,030 (3.6)	262 (1.5)	227 (3.3)
한방병·의원	1,954 (1.7)	966 (2.1)	5,880 (13.8)	621 (2.3)	429 (3.1)	731 (2.6)	431 (2.4)	349 (5.1)
의원·기타	54,585 (46.1)	9,294 (20.6)	30,761 (72.3)	3,797 (14.0)	1,777 (12.7)	14,038 (49.6)	2,682 (15.0)	911 (13.2)
주요 진료과								
1순위	성형외과 27,852	내과통합 13,729	피부과 12,473	내과통합 12,016	내과통합 5,499	성형외과 11,852	내과통합 7,570	내과통합 2,214
2순위	피부과 23,136	검진센터 5,232	성형외과 12,299	검진센터 7,133	검진센터 1,907	내과통합 3,954	검진센터 5,757	피부과 747
3순위	내과통합 18,609	피부과 5,119	내과통합 7,298	산부인과 3,589	산부인과 1,875	피부과 2,467	산부인과 1,663	성형외과 708
주요 의료기관 소재지								
1순위	서울 86,107	서울 23,795	서울 37,742	서울 13,696	서울 9,737	서울 15,906	서울 9,883	서울 5,407
2순위	경기 10,273	경기 9,623	부산 1,843	부산 4,927	경기 1,710	대구 4,118	경기 3,096	제주 442
3순위	제주 4,493	대구 4,702	경기 1,315	경기 3,279	광주 462	부산 1,891	인천 1,502	경기 322

1) 성별결측 제외

2) 연령결측 제외

## I 중국

### 2018년 한국의료 이용 현황

- 2018년 중국환자는 총 118,310명으로 전체 외국인환자 378,967명 중 31.2% 차지
  - 방한 중국인 479만 명<sup>1)</sup> 중 한국의료 이용 비중은 약 2.5%
    - 1) 2018년 방한외래객 1,535만 명 기준 중국 외래객은 31.2%. 한국관광공사(2018), 「한국관광 통계」
  - 2018년 중국 인구 141,505만 명<sup>2)</sup> 기준 0.01%가 한국의료 이용
    - 2) 통계청(2018), 「장래인구」
- 입원환자 비중은 7.4%로 전체 환자 기준 입원비중 7.4%와 같음
  - 입원환자의 총 재원일수는 62,359일이며, 평균 재원기간은 7.1일로 외국인 환자 전체 평균 재원기간 9.9일 보다 2.8일 더 짧음
- 한국의료를 이용한 중국환자 중 여성환자의 비중은 74.2% 차지
  - 연령대로는 20대(30.9%), 30대(28.6%) 순임
- 중국환자의 46.1%는 의원급 의료기관 이용
  - 진료과는 성형외과(21.4%), 의료기관 소재지는 서울(72.8%)이 가장 많음

그림 4.2 중국 환자 주요 현황(2018)





표 4.2 연도별 중국 환자 현황(2009-2018)

(단위: 명, %)

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
총 환자수(N)	4,725	12,789	19,222	32,503	56,075	79,481	99,059	127,648	99,837	118,310
연환자 수	16,689	28,931	43,253	69,047	125,093	161,765	210,782	251,638	216,017	239,053
성별 <sup>1)</sup>										
남	1,698	3,702	5,617	9,573	15,527	21,034	29,299	39,810 (31.2)	29,006 (29.1)	30,548 (25.8)
여	2,994	9,087	13,605	22,930	40,548	58,447	69,760	87,838 (68.8)	70,831 (70.9)	87,762 (74.2)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(4,641)	(12,608)	(16,547)	(30,879)	(54,590)	(77,175)	(98,693)	(125,069)	(97,985)	(116,613)
20세 미만	295	609	857	1,420	2,683	3,853	5,206	11,008 (8.8)	5,176 (5.3)	5,457 (4.7)
20대	1,286	3,593	4,691	8,502	14,644	19,090	25,905	32,336 (25.9)	26,542 (27.1)	36,090 (30.9)
30대	1,029	3,051	3,663	7,234	12,590	19,988	24,652	30,489 (24.4)	28,576 (29.2)	33,365 (28.6)
40대	969	2,956	3,735	6,729	11,596	15,275	16,956	19,958 (16.0)	13,722 (14.0)	15,870 (13.6)
50대	745	1,653	2,415	4,761	9,084	11,990	15,623	18,669 (14.9)	13,805 (14.1)	15,163 (13.0)
60세 이상	317	746	1,186	2,233	3,993	6,979	10,351	12,609 (10.1)	10,164 (10.4)	10,668 (9.1)
진료유형										
입원	477	1,109	1,960	2,413	4,612	5,490	7,454	8,674 (6.8)	8,518 (8.5)	8,730 (7.4)
외래	4,248	9,881	16,083	27,441	47,196	68,907	83,970	105,688 (82.8)	91,319 (91.5)	109,580 (92.6)
의료기관 유형										
성급종합	1,390	3,685	4,817	7,204	10,313	12,641	13,415	18,071 (14.2)	16,024 (16.1)	16,685 (14.1)
종합	1,158	3,141	4,374	6,322	12,028	19,959	31,081	36,908 (28.9)	22,424 (22.5)	25,324 (21.4)
병원	288	793	808	3,391	6,539	6,498	11,335	20,398 (16.0)	16,708 (16.7)	17,088 (14.4)
치과병·의원	78	236	384	608	1,022	1,443	1,500	2,604 (2.0)	2,172 (2.2)	2,674 (2.3)
한방병·의원	55	238	282	609	745	1,195	1,176	2,219 (1.7)	1,921 (1.9)	1,954 (1.7)
의원·기타	1,756	4,696	8,557	14,369	25,428	37,745	40,552	47,448 (37.2)	40,588 (40.7)	54,585 (46.1)
주요 진료과										
성형외과	791	2,393	5,875	9,833	16,282	24,854	26,537	27,646 (20.0)	21,477 (19.3)	27,852 (21.4)
피부과	866	2,007	2,664	4,698	9,151	12,739	13,692	18,691 (13.5)	18,157 (16.3)	23,136 (17.8)
내과통합	886	2,283	3,323	5,900	10,909	14,493	18,161	20,218 (14.6)	16,674 (15.0)	18,609 (14.3)
주요 의료기관 소재지										
서울	2,843	7,533	12,936	22,045	39,257	54,100	60,182	79,874 (62.6)	72,447 (72.6)	86,107 (72.8)
경기	851	1,194	1,862	2,274	4,962	8,684	19,935	22,068 (17.3)	9,496 (9.5)	10,273 (8.7)
제주	66	214	328	891	1,905	3,278	2,821	4,534 (3.6)	2,942 (2.9)	4,493 (3.8)

- 1) 성별결측 제외
- 2) 연령결측 제외

## 2018년 진료 현황

- 성형외과, 피부과, 내과통합, 산부인과 순으로 진료과 이용
  - 남성 환자는 내과통합, 정형외과, 검진센터, 신경외과 순으로 진료과 이용,
  - 여성 환자는 성형외과, 피부과, 내과통합, 산부인과 순으로 진료과 이용

**표 4.3 중국 환자의 성별에 따른 주요 진료과<sup>1)</sup> 이용 현황(2018)**

(단위: 명, %)

구분	계		남		여	
성형외과	27,852	(21.4)	1,787	(5.0)	26,065	(27.6)
피부과	23,136	(17.8)	2,514	(7.1)	20,622	(21.8)
내과통합 <sup>2)</sup>	18,609	(14.3)	7,149	(20.1)	11,460	(12.1)
산부인과	9,429	(7.3)	244	(0.7)	9,185	(9.7)
정형외과	8,734	(6.7)	4,634	(13.0)	4,100	(4.3)
검진센터	6,954	(5.4)	3,588	(10.1)	3,366	(3.6)
신경외과	6,166	(4.7)	3,127	(8.8)	3,039	(3.2)
그 외 진료과	29,025	(22.3)	12,474	(35.1)	16,551	(17.5)
계	129,905	(100.0)	35,517	(100.0)	94,388	(100.0)

1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 표기

2) 내과통합: 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신장내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과 포함

- 남성 환자의 10.9%, 여성 환자의 4.1%가 근골격계 질환으로 한국의료 이용

**표 4.4 중국 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
근골격계(M00-M99)	6,917	(5.8)	3,339	(10.9)	3,578	(4.1)
소화계(K00-K93)	5,578	(4.7)	2,464	(8.1)	3,114	(3.5)
호흡계(J00-J99)	3,229	(2.7)	1,588	(5.2)	1,641	(1.9)
내분비대사(E00-E90)	3,027	(2.6)	683	(2.2)	2,344	(2.7)
비뇨생식계(N00-N99)	2,944	(2.5)	848	(2.8)	2,096	(2.4)
피부(L00-L99)	2,869	(2.4)	991	(3.2)	1,878	(2.1)
순환계통의 질환(I00-I99)	2,208	(1.9)	1,355	(4.4)	853	(1.0)
감염(A00-B99)	2,140	(1.8)	1,074	(3.5)	1,066	(1.2)
신생물(C00-D48)	1,961	(1.7)	713	(2.3)	1,248	(1.4)

\* 비중 = [해당 질환 환자 수 / 전체 환자수(성별 환자 수)] × 100



## 의료기관 소재지별 한국의료 이용 현황

- 서울, 경기, 제주지역에 위치한 의료기관을 가장 많이 이용
  - 서울 소재 의료기관 이용 환자 비중은 72.8% 차지

**표 4.5** 중국 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
서울특별시	86,107	(72.8)	6,534	(74.8)	79,573	(72.6)
경기도	10,273	(8.7)	1,173	(13.4)	9,100	(8.3)
제주특별자치도	4,493	(3.8)	124	(1.4)	4,369	(4.0)
인천광역시	4,065	(3.4)	183	(2.1)	3,882	(3.5)
대구광역시	3,438	(2.9)	79	(0.9)	3,359	(3.1)
부산광역시	2,237	(1.9)	97	(1.1)	2,140	(2.0)
대전광역시	2,109	(1.8)	125	(1.4)	1,984	(1.8)
울산광역시	1,516	(1.3)	115	(1.3)	1,401	(1.3)
그 외 지역	4,072	(3.4)	300	(3.4)	3,772	(3.4)
총합계	118,310	(100.0)	8,730	(100.0)	109,580	(100.0)

- 서울시 구별로는 강남구, 서초구, 구로구, 중구 순
- 입원환자는 강남구, 서초구, 중구, 구로구 순

**표 4.6** 중국 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
강남구	38,546	(44.8)	2,605	(39.9)	35,941	(45.2)
서초구	10,733	(12.5)	1,840	(28.2)	8,893	(11.2)
구로구	7,980	(9.3)	503	(7.7)	7,477	(9.4)
중구	6,317	(7.3)	682	(10.4)	5,635	(7.1)
영등포구	3,345	(3.9)	110	(1.7)	3,235	(4.1)
종로구	2,595	(3.0)	56	(0.9)	2,539	(3.2)
강동구	2,087	(2.4)	28	(0.4)	2,059	(2.6)
그 외 지역	14,504	(16.8)	710	(10.9)	13,794	(17.3)
총합계	86,107	(100.0)	6,534	(100.0)	79,573	(100.0)

## II 미국

### 2018년 한국의료 이용 현황

- 2018년 미국환자는 총 45,213명으로 전체 외국인환자 378,967명 중 11.9% 차지
  - 방한 미국인 97만 명<sup>1)</sup> 중 한국의료 이용 비중은 약 4.7%
    - 1) 2018년 외래관광객 1,535만 명 기준 미국 외래관광객은 6.3%. 한국관광공사(2018), 「한국관광 통계」
  - 2018년 미국 인구 32,677만 명<sup>2)</sup> 기준 0.01%가 한국의료 이용
    - 2) 통계청(2018), 「장래인구」
  
- 입원환자 비중은 7.6%로 전체 환자 기준 입원비중 7.4% 보다 0.2%p 높음
  - 입원환자의 총 재원일수 33,423일이며, 평균 재원기간은 9.7일로 외국인환자 전체 평균 재원기간 9.9일 보다 0.2일 더 짧
  
- 한국医료를 이용한 미국환자 중 여성환자 비중은 52.7% 차지
  - 연령대로는 30대(21.3%), 20대(18.7%) 순임
  
- 미국환자의 38.9%는 상급종합병원 이용
  - 진료과는 내과통합(23.4%), 의료기관 소재지는 서울(52.6%)이 가장 많음

그림 4.3 미국 환자 주요 현황(2018)





표 4.7 연도별 미국 환자 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
총 환자수(N)	13,976	21,338	27,529	30,582	32,750	35,491	40,986	48,788	44,440	45,213
연환자 수	40,748	64,779	88,644	98,006	101,653	107,806	105,319	109,776	110,919	121,908
성별 <sup>1)</sup>										
남	7,123	10,630	13,972	15,529	16,575	18,177	20,473	23,405 (48.0)	21,570 (48.5)	21,385 (47.3)
여	6,846	10,708	13,557	15,053	16,175	17,314	20,513	25,383 (52.0)	22,870 (51.5)	23,828 (52.7)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(13,891)	(21,223)	(27,219)	(30,382)	(32,718)	(35,446)	(40,689)	(48,702)	(44,214)	(44,954)
20세 미만	1,677	2,517	3,010	3,495	3,975	4,155	4,751	5,709 (11.7)	5,031 (11.4)	5,140 (11.4)
20대	2,652	4,863	6,232	6,513	6,244	6,669	7,964	8,469 (17.4)	7,704 (17.4)	8,409 (18.7)
30대	2,353	3,938	5,415	6,123	6,796	7,756	8,615	9,981 (20.5)	9,697 (21.9)	9,560 (21.3)
40대	2,701	3,580	4,814	5,173	5,592	6,111	6,736	8,475 (17.4)	7,473 (16.9)	7,388 (16.4)
50대	2,858	3,748	4,508	5,224	5,661	5,505	6,747	8,561 (17.6)	7,211 (16.3)	7,375 (16.4)
60세 이상	1,650	2,577	3,240	3,854	4,450	5,250	5,876	7,507 (15.4)	7,098 (16.1)	7,082 (15.8)
진료유형										
입원	1,073	2,465	3,492	3,558	3,605	3,421	4,003	3,906 (8.0)	3,829 (8.6)	3,450 (7.6)
외래	12,903	18,873	24,037	27,024	29,145	32,070	36,983	44,882 (92.0)	40,611 (91.4)	41,763 (92.4)
의료기관 유형										
상급종합	9,859	14,362	16,515	17,653	18,436	18,008	18,258	20,479 (42.0)	19,383 (43.6)	17,571 (38.9)
종합	1,069	2,262	4,917	5,529	6,993	8,730	10,969	13,519 (27.7)	12,184 (27.4)	12,505 (27.7)
병원	519	752	728	1,251	1,331	2,104	3,193	2,878 (5.9)	3,522 (7.9)	2,777 (6.1)
치과병·의원	351	938	1,073	1,474	1,697	2,110	3,193	3,031 (6.2)	1,792 (4.0)	2,100 (4.6)
한방병·의원	203	362	574	455	622	595	478	1,505 (3.1)	962 (2.2)	966 (2.1)
의원·기타	1,975	2,662	3,722	4,220	3,671	3,944	4,895	7,376 (15.1)	6,597 (14.8)	9,294 (20.6)
주요 진료과										
내과통합	3,602	6,667	9,415	9,457	11,798	12,483	11,905	14,711 (24.4)	14,713 (25.7)	13,729 (23.4)
검진센터	2,673	3,396	4,683	5,289	4,420	4,219	4,133	5,021 (8.3)	5,030 (8.8)	5,232 (8.9)
피부과	918	1,990	2,209	2,387	3,027	3,261	3,488	4,159 (6.9)	3,913 (6.8)	5,119 (8.7)
주요 의료기관 소재지										
서울	9,329	13,653	16,959	18,179	19,158	19,501	21,885	27,543 (56.5)	23,737 (53.4)	23,795 (52.6)
경기	723	1,665	3,215	4,193	4,957	6,924	8,569	9,214 (18.9)	9,499 (21.4)	9,623 (21.3)
대구	2,467	2,253	3,073	3,258	3,271	3,838	4,632	5,753 (11.8)	5,171 (11.6)	4,702 (10.4)

- 1) 성별결측 제외
- 2) 연령결측 제외

## 2018년 진료 현황

- 내과통합, 검진센터, 피부과, 성형외과 순으로 진료과 이용
  - 남성 환자는 내과통합, 검진센터, 정형외과, 피부과 순으로 진료과 이용,
  - 여성 환자는 내과통합, 피부과, 성형외과, 검진센터 순으로 진료과 이용

**표 4.8** 미국 환자의 성별에 따른 주요 진료과<sup>1)</sup> 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
내과통합 <sup>2)</sup>	13,729	(23.4)	7,238	(26.0)	6,491	(21.1)
검진센터	5,232	(8.9)	2,652	(9.5)	2,580	(8.4)
피부과	5,119	(8.7)	1,734	(6.2)	3,385	(11.0)
성형외과	3,503	(6.0)	691	(2.5)	2,812	(9.2)
정형외과	3,299	(5.6)	2,069	(7.4)	1,230	(4.0)
산부인과	2,724	(4.6)	162	(0.6)	2,562	(8.3)
치과	2,704	(4.6)	1,264	(4.5)	1,440	(4.7)
그 외 진료과	22,278	(38.0)	12,064	(43.3)	10,214	(33.3)
계	58,588	(100.0)	27,874	(100.0)	30,714	(100.0)

1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 표기

2) 내과통합: 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신장내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과 포함

- 남성 환자의 10.7%, 여성 환자의 9.2%가 소화계 질환으로 한국의료 이용

**표 4.9** 미국 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
소화계(K00-K93)	4,500	(10.0)	2,298	(10.7)	2,202	(9.2)
근골격계(M00-M99)	3,776	(8.4)	2,100	(9.8)	1,676	(7.0)
비뇨생식계(N00-N99)	3,045	(6.7)	1,275	(6.0)	1,770	(7.4)
호흡계(J00-J99)	2,985	(6.6)	1,648	(7.7)	1,337	(5.6)
피부(L00-L99)	2,287	(5.1)	1,188	(5.6)	1,099	(4.6)
내분비대사(E00-E90)	2,063	(4.6)	942	(4.4)	1,121	(4.7)
순환계통(I00-I99)	1,988	(4.4)	1,376	(6.4)	612	(2.6)
눈(H00-H59)	1,857	(4.1)	876	(4.1)	981	(4.1)
신생물(C00-D48)	1,839	(4.1)	741	(3.5)	1,098	(4.6)

\* 비중 = [해당 질환 환자 수 / 전체 환자수(성별 환자 수)] × 100



## 의료기관 소재지별 한국의료 이용 현황

- 서울, 경기, 대구지역에 위치한 의료기관을 가장 많이 이용
  - 서울, 경기지역에 위치한 의료기관의 환자 비중은 73.9%

**표 4.10 미국 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
서울특별시	23,795	(52.6)	1,616	(46.8)	22,179	(53.1)
경기도	9,623	(21.3)	1,046	(30.3)	8,577	(20.5)
대구광역시	4,702	(10.4)	333	(9.7)	4,369	(10.5)
인천광역시	1,825	(4.0)	65	(1.9)	1,760	(4.2)
부산광역시	1,322	(2.9)	70	(2.0)	1,252	(3.0)
충청남도	1,096	(2.4)	125	(3.6)	971	(2.3)
전라북도	962	(2.1)	87	(2.5)	875	(2.1)
대전광역시	547	(1.2)	31	(0.9)	516	(1.2)
그 외 지역	1,341	(3.0)	77	(2.2)	1,264	(3.0)
총합계	45,213	(100.0)	3,450	(100.0)	41,763	(100.0)

- 서울시 구별로는 강남구, 서대문구, 서초구, 송파구 순
- 입원환자는 강남구, 서대문구, 서초구, 용산구, 송파구 순

**표 4.11 미국 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
강남구	10,125	(42.6)	775	(48.0)	9,350	(42.2)
서대문구	3,152	(13.2)	209	(12.9)	2,943	(13.3)
서초구	2,671	(11.2)	164	(10.1)	2,507	(11.3)
송파구	1,632	(6.9)	87	(5.4)	1,545	(7.0)
용산구	1,404	(5.9)	132	(8.2)	1,272	(5.7)
종로구	1,127	(4.7)	41	(2.5)	1,086	(4.9)
중구	1,105	(4.6)	35	(2.2)	1,070	(4.8)
그 외 지역	2,579	(10.8)	173	(10.7)	2,406	(10.8)
총합계	23,795	(100.0)	1,616	(100.0)	22,179	(100.0)

## 주한미군 환자 현황

- 2018년 미군 환자 11,244명으로 전년대비 3.3% 감소
  - 미군 입원 환자 수는 1,354명으로 12.0% 차지
  - \* 미군 비중 '15년(30.2%) → '16년(30.2%) → '17년(26.2%) → '18년(24.9%)

표 4.12 연도별 미국 환자 중 주한미군<sup>1)</sup> 환자 현황(2009-2018)

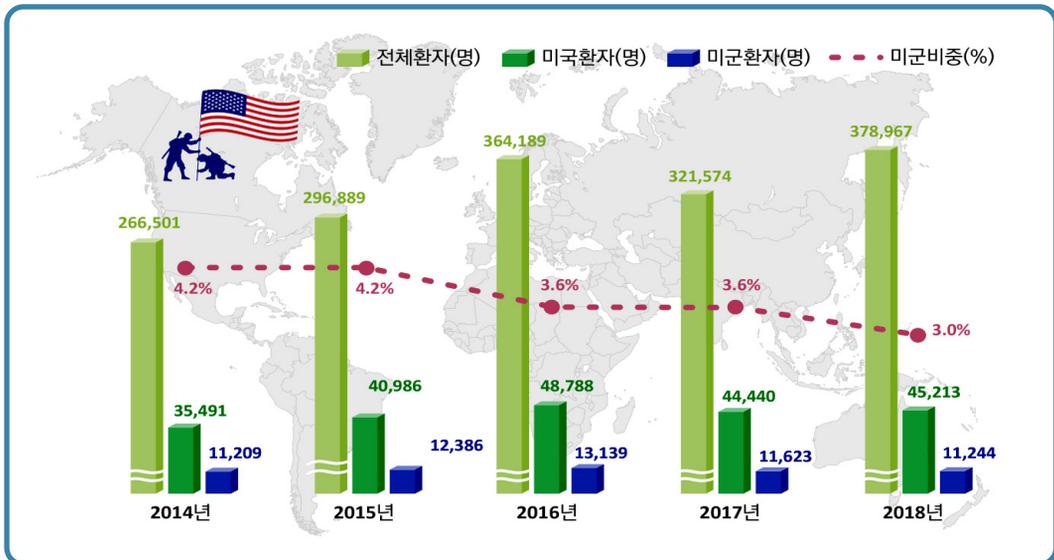
(단위 : 명, %)

구분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
입원	316	863	1,693	1,677	1,559	1,524	1,967	1,923	1,546 (13.3)	1,354 (12.0)
외래	3,419	3,966	6,174	6,401	7,267	9,685	10,419	11,216	10,077 (86.7)	9,890 (88.0)
계	3,735	4,829	7,867	8,078	8,826	11,209	12,386	13,139	11,623 (100.0)	11,244 (100.0)

1) '17년 12월 말 기준 한국 주둔 미군은 약 23,000명(미 해군 철수로 '16년 대비 5천여명 감소)

그림 4.4 연도별 주한미군 비중 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)





**표 4.13 연도별 주한미군 환자의 진료과<sup>1)</sup> 이용 현황(2009-2018)**

(단위 : 명, %)

구분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
내과통합 <sup>2)</sup>	815	1,376	2,352	2,152	2,869	3,245	3,165	3,823	3,476 (23.2)	3,131 (21.2)
정형외과	312	394	742	788	654	1,053	1,410	1,258	1,240 (8.3)	1,001 (6.8)
산부인과	405	655	1,000	832	654	812	1,020	1,192	1,145 (7.6)	905 (6.1)
치과	46	69	275	323	440	603	878	897	535 (3.6)	701 (4.7)
피부과	225	288	346	493	657	615	776	736	681 (4.5)	671 (4.5)
소아 청소년과	115	288	303	431	442	636	648	753	689 (4.5)	652 (4.4)
비뇨기과	252	373	713	718	676	693	769	876	762 (5.1)	640 (4.3)
기타	2,000	2,688	4,856	5,737	5,662	7,395	7,155	7,355	6,468 (43.1)	7,080 (47.9)
계	4,170	6,131	10,587	11,474	12,054	15,052	15,821	16,890	14,996 (100.0)	14,781 (100.0)

1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 표기

2) 내과통합 : 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신경내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과 포함

### Ⅲ 일본

#### 2018년 한국의료 이용 현황

- 2018년 일본환자는 총 42,563명으로 전체 외국인환자 378,967명 중 11.2% 차지
  - 방한 일본인 295만 명<sup>1)</sup> 중 한국의료 이용 비중은 약 1.4%
    - 1) 2018년 외래관광객 1,535만 명 기준 일본 외래관광객은 19.2%. 한국관광공사(2018), 「한국관광 통계」
  - 2018년 일본 인구 12,719만 명<sup>2)</sup> 기준 0.03%가 한국의료 이용
    - 2) 통계청(2018), 「장래인구」
  
- 입원환자 비중은 5.9%로 전체 환자 기준 입원비중 7.4% 보다 1.5%p 낮음
  - 입원환자의 총 재원일수 9,714일이며, 평균 재원기간은 3.9일로 외국인환자 전체 평균 재원기간 9.9일 보다 6일 짧음
  
- 한국의료를 이용한 일본환자 중 여성환자의 비중은 91.9% 차지
  - 연령대로는 20대(34.5%), 30대(26.1%) 순임
  
- 일본환자의 72.3%는 의원급 의료기관 이용
  - 진료과는 피부과(27.8%), 의료기관 소재지는 서울(88.7%)이 가장 많음

그림 4.5 일본 환자 주요 현황(2018)





표 4.14 연도별 일본 환자 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
총 환자수(N)	12,997	11,035	22,491	19,744	16,849	14,336	18,884	26,702	27,283	42,563
연환자 수	28,579	33,045	48,011	45,020	37,538	31,290	30,171	38,735	43,930	60,584
성별 <sup>1)</sup>										
남	1,917	2,316	5,046	3,828	3,294	2,768	3,150	3,092 (11.6)	3,189 (11.7)	3,467 (8.1)
여	7,400	8,719	17,445	15,916	13,555	11,568	15,734	23,610 (88.4)	24,094 (88.3)	39,096 (91.9)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(9,070)	(10,644)	(20,714)	(19,014)	(16,775)	(14,260)	(18,830)	(26,572)	(26,562)	(38,945)
20세 미만	878	683	797	1,041	980	691	708	877 (3.3)	782 (2.9)	1,021 (2.6)
20대	1,539	1,971	3,486	3,965	3,305	2,395	4,068	4,968 (18.7)	7,257 (27.3)	13,454 (34.5)
30대	2,083	2,544	5,264	4,875	4,361	3,812	5,467	7,994 (30.1)	8,277 (31.2)	10,147 (26.1)
40대	1,936	2,152	4,766	4,055	3,690	3,428	4,331	7,234 (27.2)	5,388 (20.3)	7,345 (18.9)
50대	1,532	1,803	3,667	2,947	2,570	2,380	2,663	3,548 (13.4)	3,031 (11.4)	4,650 (11.9)
60세 이상	1,102	1,491	2,734	2,131	1,869	1,554	1,593	1,951 (7.3)	1,827 (6.9)	2,328 (6.0)
진료유형										
입원	137	1,216	1,262	1,341	953	803	738	771 (2.9)	1,039 (3.8)	2,501 (5.9)
외래	12,860	9,819	21,229	18,403	15,896	13,533	18,146	25,931 (97.1)	26,244 (96.2)	40,062 (95.0)
의료기관 유형										
상급종합	1,121	1,007	2,434	1,997	2,148	1,823	1,879	2,023 (7.6)	1,859 (6.8)	1,717 (4.0)
종합	193	614	666	1,186	1,694	1,304	1,513	1,540 (5.8)	1,311 (4.8)	1,476 (3.5)
병원	6,775	3,555	6,449	4,307	2,343	1,538	3,353	2,068 (7.7)	1,953 (7.2)	2,361 (5.5)
치과병·의원	178	323	281	306	334	258	295	362 (1.4)	468 (1.7)	368 (0.9)
한방병·의원	1,446	2,642	6,949	5,873	4,487	4,214	2,892	3,904 (14.6)	4,554 (16.7)	5,880 (13.8)
의원·기타	3,284	2,894	5,712	6,075	5,843	5,199	8,952	16,805 (62.9)	17,138 (62.8)	30,761 (72.3)
주요 진료과										
파부과	2,783	2,381	4,074	4,394	4,382	3,542	5,749	12,422 (44.0)	9,277 (30.3)	12,473 (27.8)
성형외과	319	269	1,570	1,346	1,367	1,561	2,809	2,724 (9.6)	5,947 (19.4)	12,299 (27.4)
내과통합	3,701	4,049	3,645	3,929	3,830	2,569	3,589	3,859 (13.7)	4,215 (13.8)	7,298 (16.3)
주요 의료기관 소재지										
서울	5,488	6,322	14,260	13,603	12,365	10,366	13,579	22,120 (82.8)	23,393 (85.7)	37,742 (88.7)
부산	259	407	837	856	1,098	1,037	923	1,311 (4.9)	1,287 (4.7)	1,843 (4.3)
경기	6,982	3,712	6,569	4,345	2,285	1,751	3,284	1,529 (5.7)	1,201 (4.4)	1,315 (3.1)

- 1) 성별결측 제외
- 2) 연령결측 제외

## 2018년 진료 현황

- 피부과, 성형외과, 내과통합, 한방통합 순으로 진료과 이용
  - 남성 환자는 내과통합, 한방통합, 피부과, 성형외과 순으로 진료과 이용
  - 여성 환자는 피부과, 성형외과, 내과통합, 한방통합 순으로 진료과 이용

**표 4.15 일본 환자의 성별에 따른 주요 진료과<sup>1)</sup> 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
피부과	12,473	(27.8)	574	(14.0)	11,899	(29.2)
성형외과	12,299	(27.4)	443	(10.8)	11,856	(29.1)
내과통합 <sup>2)</sup>	7,298	(16.3)	882	(21.5)	6,416	(15.7)
한방통합 <sup>3)</sup>	6,986	(15.6)	676	(16.5)	6,310	(15.5)
검진센터	659	(1.5)	316	(7.7)	343	(0.8)
산부인과	567	(1.3)	20	(0.5)	547	(1.3)
일반외과	486	(1.1)	42	(1.0)	444	(1.1)
그 외 진료과	4,122	(9.2)	1,146	(28.0)	2,976	(7.3)
계	44,890	(100.0)	4,099	(100.0)	40,791	(100.0)

- 1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 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

- 남성 환자의 4.4%, 여성 환자의 8.4%가 피부 질환으로 한국의료 이용

**표 4.16 일본 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
피부(L00-L99)	3,420	(8.0)	151	(4.4)	3,269	(8.4)
내분비대사(E00-E90)	1,226	(2.9)	75	(2.2)	1,151	(2.9)
호흡계(J00-J99)	968	(2.3)	278	(8.0)	690	(1.8)
근골격계(M00-M99)	722	(1.7)	241	(7.0)	481	(1.2)
소화계(K00-K93)	643	(1.5)	197	(5.7)	446	(1.1)
감염(A00-B99)	449	(1.1)	124	(3.6)	325	(0.8)
비뇨생식계(N00-N99)	373	(0.9)	60	(1.7)	313	(0.8)
눈(H00-H59)	160	(0.4)	69	(2.0)	91	(0.2)

\* 비중 = [해당 질환 환자 수 / 전체 환자수(성별 환자 수)] × 100



## 의료기관 소재지별 한국의료 이용 현황

- 서울, 부산, 경기지역에 위치한 의료기관을 가장 많이 이용
  - 입원환자의 경우 서울, 경기, 부산, 인천 순

표 4.17 일본 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
서울특별시	37,742	(88.7)	2,224	(88.9)	35,518	(88.7)
부산광역시	1,843	(4.3)	27	(1.1)	1,816	(4.5)
경기도	1,315	(3.1)	189	(7.6)	1,126	(2.8)
대구광역시	788	(1.9)	9	(0.4)	779	(1.9)
인천광역시	476	(1.1)	17	(0.7)	459	(1.1)
제주특별자치도	133	(0.3)	8	(0.3)	125	(0.3)
대전광역시	77	(0.2)	3	(0.1)	74	(0.2)
강원도	46	(0.1)	4	(0.2)	42	(0.1)
그 외 지역	143	(0.3)	20	(0.8)	123	(0.3)
총합계	42,563	(100.0)	2,501	(100.0)	40,062	(100.0)

- 서울시 구별로는 강남구, 중구, 서초구, 서대문구, 용산구 순
- 입원환자는 강남구, 서초구, 중구, 용산구, 서대문구 순

표 4.18 일본 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

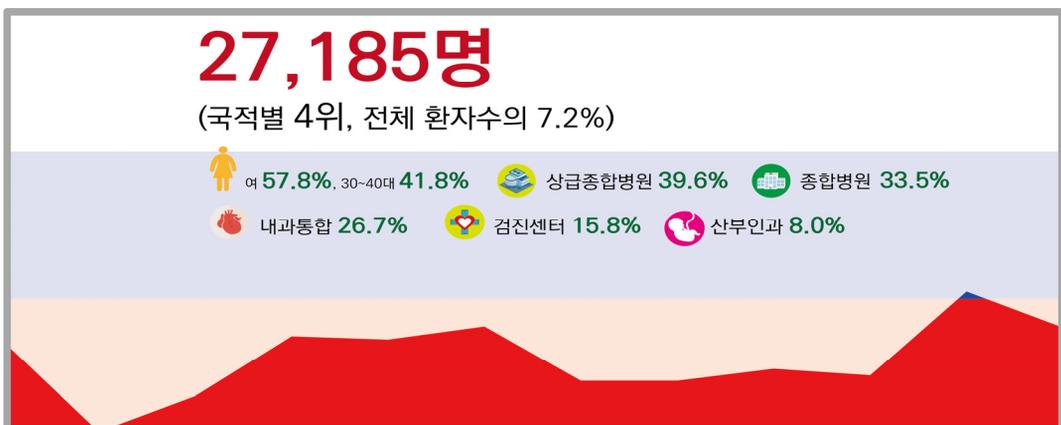
구분	계		입원		외래	
강남구	14,624	(38.7)	1,931	(86.8)	12,693	(35.7)
중구	11,527	(30.5)	69	(3.1)	11,458	(32.3)
서초구	6,006	(15.9)	102	(4.6)	5,904	(16.6)
서대문구	2,161	(5.7)	10	(0.4)	2,151	(6.1)
용산구	1,559	(4.1)	65	(2.9)	1,494	(4.2)
마포구	781	(2.1)	-	(0.0)	781	(2.2)
송파구	383	(1.0)	7	(0.3)	376	(1.1)
그 외 지역	701	(1.9)	40	(1.8)	661	(1.9)
총합계	37,742	(100.0)	2,224	(100.0)	35,518	(100.0)

## IV 러시아

### 2018년 한국의료 이용 현황

- 2018년 러시아환자는 총 27,185명으로 전체 외국인환자 378,967명 중 7.2% 차지
  - 방한 러시아인 30만 명<sup>1)</sup> 중 한국의료 이용 비중은 약 9%
    - 1) 2018년 외래관광객 1,535만 명 기준 러시아 외래관광객은 2.0%. 한국관광공사(2018), 「한국관광 통계」
  - 2018년 러시아 인구 14,397만 명<sup>2)</sup> 기준 0.02%가 한국의료 이용
    - 2) 통계청(2018), 「장래인구」
- 입원환자 비중은 9.0%로 전체 환자 기준 입원비중 7.4% 보다 1.6%p 높음
  - 입원환자의 총 재원일수 42,688일이며, 평균 재원기간은 17.4일로 외국인환자 전체 평균 재원기간 9.9일 보다 7.5일 더 깊
- 한국의료를 이용한 러시아환자 중 여성환자의 비중은 57.8% 차지
  - 연령대로는 40대(21.6%), 50대(20.3%), 30대(20.2%) 순임
- 상급종합병원을 이용한 러시아 환자의 비중은 각 39.6%
  - 진료과는 내과통합(26.7%), 의료기관 소재지는 서울(50.4%)이 가장 많음

그림 4.6 러시아 환자 주요 현황(2018)





**표 4.19 연도별 러시아 환자 현황(2009-2018)**

(단위 : 명, %)

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
총 환자수(N)	1,758	5,098	9,650	16,438	24,026	31,829	20,856	25,533	24,859	27,185
연환자 수	6,566	17,611	41,554	79,986	114,725	144,605	82,490	76,934	100,671	105,869
성별 <sup>1)</sup>										
남	899	2,610	4,469	6,814	10,026	12,864	8,673	10,703 (41.9)	10,614 (42.7)	11,472 (42.2)
여	856	2,488	5,181	9,624	14,000	18,965	12,183	14,830 (58.1)	14,245 (57.3)	15,713 (57.8)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(1,740)	(5,073)	(9,527)	(16,345)	(24,002)	(31,769)	(20,828)	(25,445)	(24,745)	(27,102)
20세 미만	164	446	882	1,475	2,249	2,787	2,014	2,270 (8.9)	2,191 (8.9)	2,474 (9.1)
20대	285	613	998	1,596	2,361	2,558	1,941	2,170 (8.5)	2,064 (8.3)	2,652 (9.8)
30대	403	1,075	2,135	3,592	5,340	6,650	4,199	4,901 (19.3)	5,232 (21.1)	5,477 (20.2)
40대	402	1,255	2,304	3,729	5,409	7,256	4,324	5,818 (22.9)	5,352 (21.6)	5,849 (21.6)
50대	300	1,003	1,972	3,588	5,033	6,718	4,297	5,575 (21.9)	5,082 (20.5)	5,505 (20.3)
60세 이상	186	681	1,236	2,365	3,610	5,800	4,053	4,711 (18.5)	4,824 (19.5)	5,145 (19.0)
진료유형										
입원	257	665	1,453	2,517	3,415	4,425	2,522	2,354 (9.2)	2,780 (11.2)	2,455 (9.0)
외래	1,501	4,433	8,197	13,921	20,611	27,404	18,334	23,179 (90.8)	22,079 (88.8)	24,730 (91.0)
의료기관 유형										
상급종합	808	2,299	4,096	7,802	11,383	14,021	10,805	12,198 (47.8)	11,400 (45.9)	10,773 (39.6)
종합	548	1,884	3,620	5,560	7,846	11,047	5,741	7,604 (29.8)	7,635 (30.7)	9,103 (33.5)
병원	90	310	591	1,048	1,447	1,854	1,252	1,483 (5.8)	1,320 (5.3)	2,142 (7.9)
치과병·의원	22	172	285	406	737	1,160	631	850 (3.3)	752 (3.0)	749 (2.8)
한방병·의원	89	175	410	552	743	873	503	572 (2.2)	548 (2.2)	621 (2.3)
의원·기타	201	258	648	1,070	1,870	2,874	1,924	2,826 (11.1)	3,204 (12.9)	3,797 (14.0)
주요 진료과										
내과통합	548	1,618	4,007	8,499	12,878	16,107	8,993	9,515 (27.3)	11,694 (28.9)	12,016 (26.7)
검진센터	234	1,588	3,454	5,059	7,694	10,251	4,357	4,870 (14.0)	5,470 (13.5)	7,133 (15.8)
산부인과	135	472	1,046	2,039	3,268	4,348	2,338	2,683 (7.7)	2,896 (7.2)	3,589 (8.0)
주요 의료기관 소재지										
서울	1,042	2,937	5,757	9,904	14,446	17,783	10,720	13,204 (51.7)	13,368 (53.8)	13,696 (50.4)
부산	457	1,437	2,134	3,542	4,779	6,123	4,393	5,162 (20.2)	4,512 (18.2)	4,927 (18.1)
경기	67	393	933	1,678	2,417	4,085	2,472	2,932 (11.5)	2,784 (11.2)	3,279 (12.1)

- 1) 성별결측 제외
- 2) 연령결측 제외

## 2018년 진료 현황

- 내과통합, 검진센터, 산부인과, 일반외과 순으로 진료과 이용
  - 남성 환자는 내과통합, 검진센터, 비뇨기과, 정형외과 순으로 진료과 이용,
  - 여성 환자는 내과통합, 검진센터, 산부인과, 일반외과 순으로 진료과 이용

**표 4.20 러시아 환자의 성별에 따른 주요 진료과<sup>1)</sup> 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
내과통합 <sup>2)</sup>	12,016	(26.7)	5,913	(30.4)	6,103	(23.8)
검진센터	7,133	(15.8)	3,267	(16.8)	3,866	(15.1)
산부인과	3,589	(8.0)	294	(1.5)	3,295	(12.9)
일반외과	2,521	(5.6)	740	(3.8)	1,781	(7.0)
정형외과	2,049	(4.5)	1,110	(5.7)	939	(3.7)
피부과	1,987	(4.4)	715	(3.7)	1,272	(5.0)
비뇨기과	1,974	(4.4)	1,639	(8.4)	335	(1.3)
그 외 진료과	13,792	(30.6)	5,791	(29.7)	8,001	(31.3)
계	45,061	(100.0)	19,469	(100.0)	25,592	(100.0)

1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 표기

2) 내과통합 : 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신장내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과 포함

- 남성 환자의 15.8%, 여성 환자의 12.5%가 소화계 질환으로 한국의료 이용

**표 4.21 러시아 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
소화계(K00-K93)	3,788	(13.9)	1,818	(15.8)	1,970	(12.5)
비뇨생식계(N00-N99)	3,675	(13.5)	1,337	(11.7)	2,338	(14.9)
신생물(C00-D48)	3,405	(12.5)	1,317	(11.5)	2,088	(13.3)
근골격계(M00-M99)	3,157	(11.6)	1,502	(13.1)	1,655	(10.5)
순환계통(I00-I99)	2,133	(7.8)	1,220	(10.6)	913	(5.8)
내분비대사(E00-E90)	1,979	(7.3)	799	(7.0)	1,180	(7.5)
호흡계(J00-J99)	1,725	(6.3)	888	(7.7)	837	(5.3)
피부(L00-L99)	1,237	(4.6)	520	(4.5)	717	(4.6)
눈(H00-H59)	1,071	(3.9)	450	(3.9)	621	(4.0)

\* 비중 = [해당 질환 환자 수 / 전체 환자수(성별 환자 수)] × 100



## 의료기관 소재지별 한국의료 이용 현황

- 서울, 부산, 경기지역에 위치한 의료기관을 가장 많이 이용
  - 입원환자의 경우 서울, 부산, 경기, 인천, 대전지역 의료기관 순으로 이용

**표 4.22** 러시아 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
서울특별시	13,696	(50.4)	1,350	(55.0)	12,346	(49.9)
부산광역시	4,927	(18.1)	346	(14.1)	4,581	(18.5)
경기도	3,279	(12.1)	319	(13.0)	2,960	(12.0)
인천광역시	2,157	(7.9)	216	(8.8)	1,941	(7.8)
대구광역시	921	(3.4)	33	(1.3)	888	(3.6)
광주광역시	756	(2.8)	14	(0.6)	742	(3.0)
대전광역시	498	(1.8)	83	(3.4)	415	(1.7)
경상남도	281	(1.0)	23	(0.9)	258	(1.0)
그 외 지역	670	(2.5)	71	(2.9)	599	(2.4)
총합계	27,185	(100.0)	2,455	(100.0)	24,730	(100.0)

- 서울시 구별로는 강남구, 서초구, 강동구, 중구 순
- 입원환자는 강남구, 강동구, 서대문구, 서초구 순

**표 4.23** 러시아 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
강남구	3,903	(28.5)	399	(29.6)	3,504	(28.4)
서초구	1,459	(10.7)	115	(8.5)	1,344	(10.9)
강동구	1,276	(9.3)	153	(11.3)	1,123	(9.1)
중구	1,157	(8.4)	55	(4.1)	1,102	(8.9)
서대문구	1,069	(7.8)	123	(9.1)	946	(7.7)
동대문구	929	(6.8)	75	(5.6)	854	(6.9)
성동구	729	(5.3)	87	(6.4)	642	(5.2)
그 외 지역	3,174	(23.2)	343	(25.4)	2,831	(22.9)
총합계	13,696	(100.0)	1,350	(100.0)	12,346	(100.0)

## V 몽골

### 2018년 한국의료 이용 현황

- 2018년 몽골환자는 총 14,042명으로 전체 외국인환자 378,967명 중 3.7% 차지
  - 방한 몽골인 11만 명<sup>1)</sup> 중 12.3% 이상은 한국의료 이용
    - 1) 2018년 외래관광객 1,535만 명 기준 몽골 외래관광객은 0.7%. 한국관광공사(2018), 「한국관광 통계」
  - 2018년 몽골 인구 312만 명<sup>2)</sup> 기준 0.4%가 한국의료 이용
    - 2) 통계청(2018), 「장래인구」
- 입원환자 비중은 7.8%로 전체 환자 기준 입원비중 7.4% 보다 0.4%p 높음
  - 입원환자의 총 재원일수 15,245일이며, 평균 재원기간은 13.9일로 외국인환자 전체 평균 재원기간 9.9일 보다 4일 더 깊
- 한국의료를 이용한 몽골환자 중 여성환자의 비중은 61.4% 차지
  - 연령대로는 30대(24.5%), 40대(22.8%), 50대(16.5%) 순임
- 몽골환자의 38.7%는 종합병원, 32.5%는 상급종합병원 의료기관 이용
  - 진료과는 내과통합(27.2%), 의료기관 소재지는 서울(69.3%)이 가장 많음

그림 4.7 몽골 환자 주요 현황(2018)

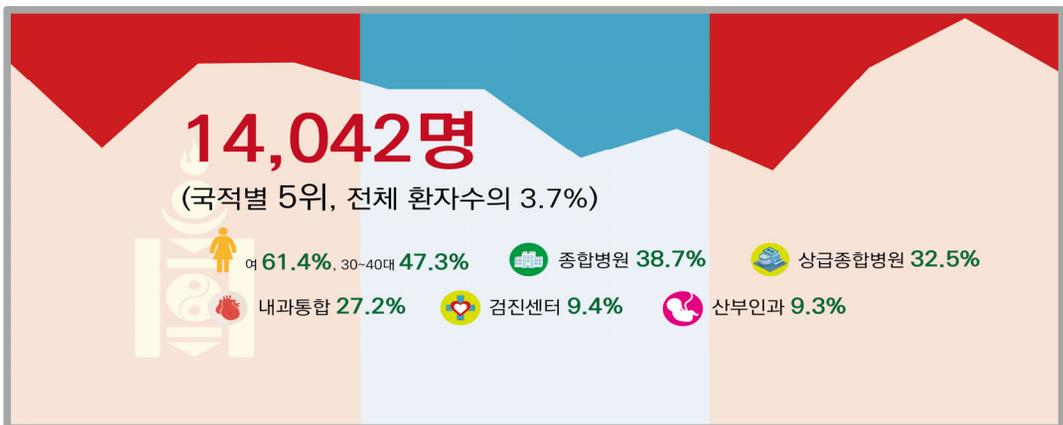




표 4.24 연도별 몽골 환자 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
총 환자수(N)	850	1,860	3,266	8,407	12,034	12,803	12,522	14,798	13,872	14,042
연환자 수	3,550	7,172	14,369	36,944	55,198	55,902	42,144	42,426	44,746	44,780
성별 <sup>1)</sup>										
남	314	728	1,403	3,406	4,960	5,049	5,068	5,784 (39.1)	5,353 (38.6)	5,425 (38.6)
여	534	1,132	1,863	5,001	7,074	7,754	7,454	9,014 (60.9)	8,519 (61.4)	8,617 (61.4)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(837)	(1,837)	(3,171)	(8,308)	(12,008)	(12,784)	(12,513)	(14,472)	(13,829)	(14,017)
20세 미만	102	265	405	1,005	1,351	1,404	1,310	1,536 (10.6)	1,528 (11.0)	1,591 (11.4)
20대	187	343	553	1,291	1,636	1,544	1,819	2,158 (14.9)	1,583 (11.4)	1,926 (13.7)
30대	194	496	828	2,254	3,040	3,081	3,255	3,840 (26.5)	5,019 (36.3)	3,430 (24.5)
40대	174	369	744	1,868	2,911	3,193	2,876	3,230 (22.3)	2,653 (19.2)	3,196 (22.8)
50대	115	239	389	1,199	1,966	2,157	1,897	2,185 (15.1)	1,796 (13.0)	2,311 (16.5)
60세 이상	65	125	252	691	1,104	1,405	1,356	1,523 (10.5)	1,250 (9.0)	1,563 (11.2)
진료유형										
입원	140	278	576	1,209	1,792	1,673	1,271	1,181 (8.0)	1,314 (9.5)	1,095 (7.8)
외래	710	1,582	2,690	7,198	10,242	11,130	11,251	13,617 (92.0)	12,558 (90.5)	12,947 (92.2)
의료기관 유형										
상급종합	481	862	1,642	3,624	5,501	5,731	5,196	5,053 (34.1)	4,507 (32.5)	4,570 (32.5)
종합	174	524	900	1,663	2,642	3,144	3,164	6,162 (41.6)	5,533 (39.9)	5,437 (38.7)
병원	38	177	222	2,035	2,284	2,309	2,368	1,258 (8.5)	1,454 (10.5)	1,547 (11.0)
치과병·의원	17	68	101	170	259	249	213	206 (1.4)	210 (1.5)	282 (2.0)
한방병·의원	6	15	24	46	67	134	232	323 (2.2)	346 (2.5)	429 (3.1)
의원·기타	134	214	377	869	1,281	1,236	1,349	1,796 (12.1)	1,822 (13.1)	1,777 (12.7)
주요 진료과										
내과통합	214	594	1,112	3,482	5,627	5,385	4,867	4,983 (26.6)	5,158 (27.2)	5,499 (27.2)
검진센터	120	134	490	1,313	1,864	2,012	1,716	1,914 (10.2)	1,779 (9.4)	1,907 (9.4)
산부인과	84	279	405	1,350	1,958	2,073	1,701	1,895 (10.1)	1,834 (9.7)	1,875 (9.3)
주요 의료기관 소재지										
서울	592	1,399	2,347	6,717	9,748	9,771	8,875	10,068 (68.0)	9,602 (69.2)	9,737 (69.3)
경기	81	122	193	414	783	905	1,386	2,089 (14.1)	1,780 (12.8)	1,710 (12.2)
광주	8	15	82	70	89	197	251	254 (1.7)	154 (1.1)	462 (3.3)

- 1) 성별결측 제외
- 2) 연령결측 제외

## 2018년 진료 현황

- 내과통합, 검진센터, 산부인과, 피부과, 정형외과 순으로 진료과 이용
  - 남성 환자는 내과통합, 검진센터, 정형외과, 소아청소년과 순으로 진료과 이용,
  - 여성 환자는 내과통합, 산부인과, 검진센터, 성형외과 순으로 진료과 이용

**표 4.25 몽골 환자의 성별에 따른 주요 진료과<sup>1)</sup> 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
내과통합 <sup>2)</sup>	5,499	(27.2)	2,474	(31.3)	3,025	(24.5)
검진센터	1,907	(9.4)	836	(10.6)	1,071	(8.7)
산부인과	1,875	(9.3)	68	(0.9)	1,807	(14.6)
피부과	1,053	(5.2)	325	(4.1)	728	(5.9)
정형외과	1,023	(5.1)	471	(6.0)	552	(4.5)
일반외과	937	(4.6)	340	(4.3)	597	(4.8)
성형외과	913	(4.5)	170	(2.2)	743	(6.0)
그 외 진료과	7,038	(34.8)	3,216	(40.7)	3,822	(31.0)
계	20,245	(100.0)	7,900	(100.0)	12,345	(100.0)

1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 표기

2) 내과통합 : 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신장내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과 포함

- 남성 환자의 13.1%, 여성 환자의 10.1%가 소화계 질환으로 한국의료 이용

**표 4.26 몽골 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
소화계(K00-K93)	1,579	(11.2)	709	(13.1)	870	(10.1)
근골격계(M00-M99)	1,470	(10.5)	604	(11.1)	866	(10.0)
비뇨생식계(N00-N99)	1,379	(9.8)	388	(7.2)	991	(11.5)
호흡계(J00-J99)	927	(6.6)	444	(8.2)	483	(5.6)
신생물(C00-D48)	871	(6.2)	292	(5.4)	579	(6.7)
순환계통(I00-I99)	810	(5.8)	434	(8.0)	376	(4.4)
내분비대사(E00-E90)	764	(5.4)	342	(6.3)	422	(4.9)
피부(L00-L99)	689	(4.9)	284	(5.2)	405	(4.7)
눈(H00-H59)	559	(4.0)	183	(3.4)	376	(4.4)

\* 비중 = [해당 질환 환자 수 / 전체 환자수(성별 환자 수)] × 100



## 의료기관 소재지별 한국의료 이용 현황

- 서울, 경기, 광주지역에 위치한 의료기관을 가장 많이 이용
  - 입원환자의 경우 서울, 경기, 전북, 인천지역 의료기관 순으로 이용

**표 4.27 몽골 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
서울특별시	9,737	(69.3)	718	(65.6)	9,019	(69.7)
경기도	1,710	(12.2)	175	(16.0)	1,535	(11.9)
광주광역시	462	(3.3)	23	(2.1)	439	(3.4)
인천광역시	457	(3.3)	27	(2.5)	430	(3.3)
부산광역시	360	(2.6)	11	(1.0)	349	(2.7)
대구광역시	325	(2.3)	19	(1.7)	306	(2.4)
전라북도	225	(1.6)	32	(2.9)	193	(1.5)
대전광역시	220	(1.6)	27	(2.5)	193	(1.5)
그 외 지역	546	(3.9)	63	(5.8)	483	(3.7)
총합계	14,042	(100.0)	1,095	(100.0)	12,947	(100.0)

- 서울시 구별로는 강남구, 영등포구, 종로구, 성북구 순
- 입원환자는 강남구, 중구, 종로구, 송파구, 용산구 순

**표 4.28 몽골 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
강남구	2,359	(24.2)	164	(22.8)	2,195	(24.3)
영등포구	1,827	(18.8)	20	(2.8)	1,807	(20.0)
종로구	1,060	(10.9)	76	(10.6)	984	(10.9)
성북구	905	(9.3)	61	(8.5)	844	(9.4)
중구	863	(8.9)	100	(13.9)	763	(8.5)
송파구	547	(5.6)	76	(10.6)	471	(5.2)
용산구	396	(4.1)	64	(8.9)	332	(3.7)
그 외 지역	1,780	(18.3)	157	(21.9)	1,623	(18.0)
총합계	9,737	(100.0)	718	(100.0)	9,019	(100.0)

## VI 동남아시아<sup>1)</sup>

### 2018년 한국의료 이용 현황

- 2018년 동남아시아 환자는 총 28,312명으로 전체 외국인환자 378,967명 중 7.5% 차지
  - 동남아시아 환자 중 태국 환자가 8,998명(31.8%)으로 가장 많음
  - 태국 환자 다음으로 베트남(26.6%), 인도네시아(11.5%) 환자 순
- 입원환자는 10.6%로 전체 환자 기준 입원비중 7.4%보다 3.2%p 높음
  - 입원환자의 총 재원일수 20,165일이며, 평균 재원기간은 6.7일로 외국인환자 전체 평균 재원기간 9.9일 보다 3.2일 더 짧음
  - 입원환자가 가장 많은 태국 환자의 입원 총 재원일수는 5,024일이며, 평균 재원기간은 4.7일로 외국인환자 전체 입원환자의 평균 재원기간 9.9일 보다 5.2일 더 짧음
- 한국의료 이용 동남아시아 환자 중 여성(71.6%), 30대(34.4%)가 가장 많음
  - 태국 환자 중에서는 여성(87.7%), 20대~30대(74.0%)의 환자가 가장 많음
- 동남아시아환자의 49.6%는 의원급 의료기관 이용
  - 진료과는 성형외과(38.8%), 의료기관 소재지는 서울(56.2%)이 가장 많음

그림 4.8 동남아시아 환자 주요 현황(2018)



1) 동남아시아 : 베트남, 필리핀, 싱가포르, 태국, 인도네시아, 말레이시아, 캄보디아, 미얀마, 라오스, 동티모르, 브루나이 (11개국)



표 4.29 연도별 동남아시아 환자 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
총 환자수(N)	1,392	3,239	4,534	7,154	10,062	12,285	15,809	24,096	24,331	28,312
연환자 수	4,449	9,235	12,703	21,171	29,957	33,075	37,528	48,024	58,113	56,814
성별 <sup>1)</sup>										
남	604	1,475	2,022	2,950	3,915	4,456	6,036	7,585 (31.5)	7,455 (30.6)	8,042 (28.4)
여	788	1,764	2,512	4,204	6,147	7,829	9,773	16,511 (68.5)	16,876 (69.4)	20,270 (71.6)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(1,376)	(3,197)	(4,339)	(6,857)	(9,990)	(12,230)	(15,639)	(21,473)	(23,761)	(27,841)
20세 미만	166	296	375	521	734	628	891	1,034 (4.8)	1,063 (4.5)	1,173 (4.2)
20대	409	1,128	1,343	2,103	3,117	3,252	4,762	6,423 (29.9)	6,696 (28.2)	8,725 (31.3)
30대	354	850	1,210	2,123	2,921	4,024	5,246	7,182 (33.4)	8,396 (35.3)	9,576 (34.4)
40대	235	460	726	1,131	1,644	2,213	2,500	3,680 (17.1)	4,210 (17.7)	4,779 (17.2)
50대	159	321	457	673	1,091	1,356	1,464	2,083 (9.7)	2,220 (9.3)	2,428 (8.7)
60세 이상	53	142	228	306	483	757	776	1,071 (5.0)	1,176 (4.9)	1,160 (4.2)
진료유형										
입원	173	363	549	780	1,154	1,367	1,464	2,117 (8.8)	3,445 (14.2)	3,008 (10.6)
외래	1,219	2,876	3,985	6,374	8,908	10,918	14,345	21,979 (91.2)	20,886 (85.8)	25,304 (89.4)
의료기관 유형										
상급종합	585	1,021	1,363	1,888	2,457	2,394	2,726	3,236 (13.4)	3,369 (13.8)	3,506 (12.4)
종합	326	1,160	1,642	2,644	3,738	3,926	5,772	8,409 (34.9)	5,981 (24.6)	6,156 (21.7)
병원	103	323	430	596	521	898	1,873	4,209 (17.5)	3,047 (12.5)	2,851 (10.1)
치과병·의원	35	79	127	210	232	290	333	392 (1.6)	700 (2.9)	1,030 (3.6)
한방병·의원	29	39	72	247	267	701	596	538 (2.2)	416 (1.7)	731 (2.6)
의원·기타	314	617	900	1,569	2,847	4,076	4,509	7,312 (30.3)	10,818 (44.5)	14,038 (49.6)
주요 진료과										
성형외과	189	383	500	972	1,753	2,918	3,967	6,457 (25.0)	8,674 (32.6)	11,852 (38.8)
내과통합	354	882	1,299	1,607	2,908	2,620	3,204	4,014 (15.6)	3,850 (14.5)	3,954 (13.0)
피부과	119	207	326	479	944	1,037	924	1,588 (6.2)	2,226 (8.4)	2,467 (8.1)
주요 의료기관 소재지										
서울	816	1,412	1,911	2,865	4,648	5,949	7,156	10,287 (42.7)	12,523 (51.5)	15,906 (56.2)
대구	33	120	232	1,127	1,118	1,486	1,601	3,974 (16.5)	4,968 (20.4)	4,118 (14.5)
부산	132	633	989	944	993	1,114	1,304	3,091 (12.8)	1,413 (5.8)	1,891 (6.7)

1) 성별결측 제외  
2) 연령결측 제외

**표 4.30 동남아시아 환자 주요 국가별 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	태국	베트남	인도네시아	싱가포르	필리핀
총 환자수(N)	8,998	7,532	3,270	2,566	2,545
연환자 수	15,143	16,877	6,210	4,513	6,366
성별 <sup>1)</sup>					
남	1,107 (12.3)	2,704 (35.9)	1,242 (38.0)	602 (23.5)	1,153 (45.3)
여	7,891 (87.7)	4,828 (64.1)	2,028 (62.0)	1,964 (76.5)	1,392 (54.7)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(8,738)	(7,472)	(3,245)	(2,509)	(2,534)
20세 미만	149 (1.7)	385 (5.2)	160 (4.9)	128 (5.1)	154 (6.1)
20대	2,992 (34.2)	2,695 (36.1)	777 (23.9)	645 (25.7)	492 (19.4)
30대	3,475 (39.8)	2,427 (32.5)	937 (28.9)	772 (30.8)	896 (35.4)
40대	1,511 (17.3)	1,022 (13.7)	630 (19.4)	546 (21.8)	610 (24.1)
50대	454 (5.2)	650 (8.7)	492 (15.2)	283 (11.3)	247 (9.7)
60세 이상	157 (1.8)	293 (3.9)	249 (7.7)	135 (5.4)	135 (5.3)
진료유형					
입원	1,074 (11.9)	825 (11.0)	354 (10.8)	188 (7.3)	187 (7.3)
외래	7,924 (88.1)	6,707 (89.0)	2,916 (89.2)	2,378 (92.7)	2,358 (92.7)
의료기관 유형					
상급종합	483 (5.4)	1,402 (18.6)	316 (9.7)	315 (12.3)	500 (19.6)
종합	970 (10.8)	2,363 (31.4)	570 (17.4)	256 (10.0)	1,151 (45.2)
병원	949 (10.5)	806 (10.7)	387 (11.8)	119 (4.6)	171 (6.7)
치과병·의원	420 (4.7)	225 (3.0)	120 (3.7)	62 (2.4)	108 (4.2)
한방병·의원	90 (1.0)	233 (3.1)	116 (3.5)	72 (2.8)	102 (4.0)
의원·기타	6,086 (67.6)	2,503 (33.2)	1,761 (53.9)	1,742 (67.9)	513 (20.2)
주요 진료과					
1순위	성형외과 5,995	성형외과 1,975	성형외과 1,275	성형외과 1,162	내과통합 746
2순위	내과통합 576	내과통합 1,344	내과통합 471	피부과 479	성형외과 236
3순위	치과 476	검진센터 922	피부과 398	내과통합 285	치과 209
4순위	피부과 464	피부과 543	검진센터 349	한방통합 112	피부과 207
5순위	산부인과 274	정형외과 441	한방통합 145	치과 61	정형외과 199

1) 성별결측 제외

2) 연령결측 제외



## 2018년 진료 현황

- 성형외과, 내과통합, 피부과, 검진센터 순으로 진료과 이용
  - 남성 환자는 내과통합, 성형외과, 검진센터, 정형외과 순으로 진료과를 이용,
  - 여성 환자는 성형외과, 내과통합, 피부과, 산부인과 순으로 진료과를 이용

**표 4.31 동남아시아 환자의 성별에 따른 주요 진료과<sup>1)</sup> 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
성형외과	11,852	(38.8)	1,108	(12.3)	10,744	(49.9)
내과통합 <sup>2)</sup>	3,954	(13.0)	1,844	(20.5)	2,110	(9.8)
피부과	2,467	(8.1)	566	(6.3)	1,901	(8.8)
검진센터	1,877	(6.1)	1,050	(11.7)	827	(3.8)
치과	1,312	(4.3)	490	(5.4)	822	(3.8)
정형외과	1,089	(3.6)	717	(8.0)	372	(1.7)
산부인과	1,065	(3.5)	29	(0.3)	1,036	(4.8)
그 외 진료과	6,910	(22.6)	3,192	(35.5)	3,718	(17.3)
계	30,526	(100.0)	8,996	(100.0)	21,530	(100.0)

1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 표기

2) 내과통합 : 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신장내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과 포함

- 남성 환자의 9.0%, 여성 환자의 4.2%가 소화계 질환으로 한국의료 이용

**표 4.32 동남아시아 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
소화계(K00-K93)	1,580	(5.6)	724	(9.0)	856	(4.2)
호흡계(J00-J99)	1,026	(3.6)	486	(6.0)	540	(2.7)
근골격계(M00-M99)	818	(2.9)	466	(5.8)	352	(1.7)
비뇨생식계(N00-N99)	806	(2.8)	224	(2.8)	582	(2.9)
피부(L00-L99)	705	(2.5)	340	(4.2)	365	(1.8)
감염(A00-B99)	657	(2.3)	293	(3.6)	364	(1.8)
눈(H00-H59)	567	(2.0)	264	(3.3)	303	(1.5)
내분비대사(E00-E90)	438	(1.5)	115	(1.4)	323	(1.6)
신생물(C00-D48)	395	(1.4)	117	(1.5)	278	(1.4)

\* 비중 = [해당 질환 환자 수 / 전체 환자수(성별 환자 수)] × 100

## 의료기관 소재지별 한국의료 이용 현황

- 서울, 대구, 부산지역에 위치한 의료기관을 가장 많이 이용
  - 입원환자의 경우 서울, 경기, 대구, 광주 지역 의료기관 순으로 이용

**표 4.33 동남아시아 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
서울특별시	15,906	(56.2)	2,160	(71.8)	13,746	(54.3)
대구광역시	4,118	(14.5)	156	(5.2)	3,962	(15.7)
부산광역시	1,891	(6.7)	64	(2.1)	1,827	(7.2)
경기도	1,484	(5.2)	191	(6.3)	1,293	(5.1)
인천광역시	1,129	(4.0)	64	(2.1)	1,065	(4.2)
대전광역시	865	(3.1)	50	(1.7)	815	(3.2)
제주특별자치도	545	(1.9)	33	(1.1)	512	(2.0)
광주광역시	542	(1.9)	99	(3.3)	443	(1.8)
그 외 지역	1,832	(6.5)	191	(6.3)	1,641	(6.5)
총합계	28,312	(100.0)	3,008	(100.0)	25,304	(100.0)

- 서울시 구별로는 강남구, 서초구, 마포구, 중구, 용산구 순
- 입원환자는 강남구, 서초구, 중구, 용산구, 송파구 순

**표 4.34 동남아시아 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
강남구	8,667	(54.5)	1,379	(63.8)	7,288	(53.0)
서초구	1,907	(12.0)	323	(15.0)	1,584	(11.5)
마포구	1,413	(8.9)	0	(0.0)	1,413	(10.3)
중구	718	(4.5)	140	(6.5)	578	(4.2)
용산구	616	(3.9)	99	(4.6)	517	(3.8)
서대문구	539	(3.4)	26	(1.2)	513	(3.7)
송파구	410	(2.6)	43	(2.0)	367	(2.7)
그 외 지역	1,636	(10.3)	150	(6.9)	1,486	(10.8)
총합계	15,906	(100.0)	2,160	(100.0)	13,746	(100.0)

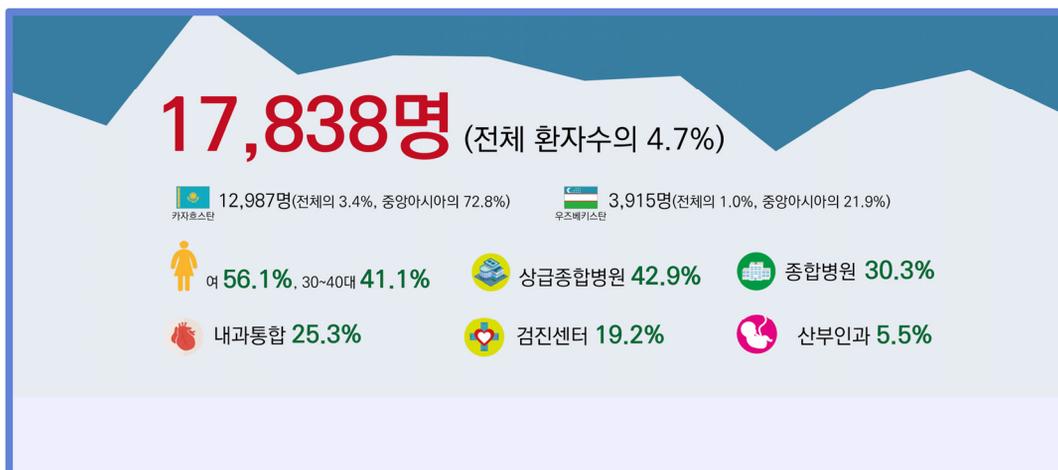


## Ⅶ 중앙아시아<sup>2)</sup>

### 2018년 한국의료 이용 현황

- 2018년 중앙아시아환자는 총 17,838명으로 전체 외국인환자 378,967명 중 4.7% 차지
  - 중앙아시아 환자 중 카자흐스탄 환자가 12,987명(72.8%)으로 가장 많음
  - 카자흐스탄 환자 다음으로 우즈베키스탄(21.9%), 키르기스스탄(4.3%) 환자 순
- 입원환자는 9.0%로 전체 환자 기준 입원비중 7.4%보다 1.6%p 높음
  - 입원환자의 총 재원일수 25,693일이며, 평균 재원기간은 16.1일로 전체 입원환자의 평균 재원기간 9.9일 보다 6.2일 더 길
- 중앙아시아환자 중 여성(56.1%), 30대(21.9%)가 가장 많음
  - 카자흐스탄 환자 중에서는 여성(59.0%), 30대~40대(39.3%)의 환자가 가장 많음
- 상급종합병원을 이용한 중앙아시아 환자의 비중은 42.9%로 가장 많음
  - 진료과는 내과통합(25.3%), 의료기관 소재지는 서울(55.4%)이 가장 많음

그림 4.9 중앙아시아 환자 주요 현황(2018)



2) 중앙아시아 : 카자흐스탄, 우즈베키스탄, 키르기스스탄, 타지키스탄, 투르크메니스탄

표 4.35 연도별 중앙아시아 환자 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
총 환자수(N)	276	709	1,323	2,569	4,482	10,504	15,785	19,825	16,620	17,838
연환자 수	972	2,394	5,416	10,592	23,764	48,217	64,660	60,968	63,843	66,701
성별 <sup>1)</sup>										
남	141	345	612	1,089	1,808	4,271	6,116	8,045 (40.6)	6,985 (42.0)	7,828 (43.9)
여	135	364	711	1,480	2,674	6,233	9,669	11,780 (59.4)	9,635 (58.0)	10,010 (56.1)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(274)	(706)	(1,305)	(2,538)	(4,479)	(10,487)	(15,772)	(19,645)	(16,544)	(17,810)
20세 미만	32	67	175	254	457	936	1,426	1,822 (9.3)	1,705 (10.3)	1,763 (9.9)
20대	75	161	298	381	687	1,433	2,042	2,735 (13.9)	2,319 (14.0)	3,077 (17.3)
30대	68	173	312	577	1,014	2,210	3,202	4,289 (21.8)	3,659 (22.1)	3,898 (21.9)
40대	32	143	208	482	900	2,242	3,059	3,930 (20.0)	3,330 (20.1)	3,421 (19.2)
50대	44	108	186	486	759	2,017	3,210	3,561 (18.1)	2,794 (16.9)	2,754 (15.5)
60세 이상	23	54	126	358	662	1,649	2,833	3,308 (16.8)	2,737 (16.5)	2,897 (16.3)
진료유형										
입원	35	88	178	324	719	1,299	1,939	1,957 (9.9)	2,011 (12.1)	1,600 (9.0)
외래	241	621	1,145	2,245	3,763	9,205	13,846	17,868 (91.1)	14,609 (87.9)	16,238 (91.0)
의료기관 유형										
상급종합	174	392	773	1,454	2,409	5,329	8,558	9,989 (50.4)	8,236 (49.6)	7,660 (42.9)
종합	43	148	324	544	1,091	1,986	3,217	4,939 (24.9)	4,159 (25.0)	5,399 (30.3)
병원	24	41	36	103	166	428	770	1,162 (5.9)	752 (4.5)	1,404 (7.9)
치과병·의원	6	15	30	52	74	391	333	331 (1.7)	296 (1.8)	262 (1.5)
한방병·의원	2	11	24	92	128	489	518	535 (2.7)	531 (3.2)	431 (2.4)
의원·기타	27	102	136	324	614	1,881	2,389	2,869 (14.5)	2,646 (15.9)	2,682 (15.0)
주요 진료과										
내과통합	88	227	524	1,082	2,181	4,682	6,636	7,022 (25.3)	7,351 (26.7)	7,570 (25.3)
검진센터	22	144	349	731	1,150	3,340	4,447	4,777 (17.2)	4,369 (15.9)	5,757 (19.2)
산부인과	18	55	128	210	498	968	1,349	1,641 (5.9)	1,588 (5.8)	1,663 (5.5)
주요 의료기관 소재지										
서울	158	462	778	1,583	2,763	7,251	10,353	12,352 (62.3)	10,345 (62.2)	9,883 (55.4)
경기	43	79	227	406	789	1,566	3,134	3,535 (17.8)	3,054 (18.4)	3,096 (17.4)
인천	44	53	99	127	335	796	1,009	940 (4.7)	1,117 (6.7)	1,502 (8.4)

1) 성별결측 제외

2) 연령결측 제외



**표 4.36 중앙아시아 환자 주요 국가별 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	카자흐스탄	우즈베키스탄	키르기스스탄	타지키스탄	투르크메니스탄
총 환자수(N)	12,987	3,915	770	97	69
연환자 수	53,070	10,210	3,036	188	197
성별 <sup>1)</sup>					
남	5,320 (41.0)	2,090 (53.4)	326 (42.3)	53 (54.6)	39 (56.5)
여	7,667 (59.0)	1,825 (46.6)	444 (57.7)	44 (45.4)	30 (43.5)
연령 <sup>2)</sup> (n)	12,963	3,911	770	97	69
20세 미만	1,291 (10.0)	365 (9.3)	84 (10.9)	7 (7.2)	16 (23.2)
20대	1,844 (14.2)	1,066 (27.3)	127 (16.5)	29 (29.9)	11 (15.9)
30대	2,501 (19.3)	1,172 (30.0)	198 (25.7)	18 (18.6)	9 (13.0)
40대	2,595 (20.0)	634 (16.2)	144 (18.7)	19 (19.6)	29 (42.0)
50대	2,300 (17.7)	331 (8.5)	106 (13.8)	17 (17.5)	0 (0.0)
60세 이상	2,432 (18.8)	343 (8.8)	111 (14.4)	7 (7.2)	4 (5.8)
진료유형					
입원	1,273 (9.8)	243 (6.2)	78 (10.1)	1 (1.0)	5 (7.2)
외래	11,714 (90.2)	3,672 (93.8)	692 (89.9)	96 (99.0)	64 (92.8)
의료기관 유형					
상급종합	6,528 (50.3)	760 (19.4)	314 (40.8)	17 (17.5)	41 (59.4)
종합	3,288 (25.3)	1,840 (47.0)	236 (30.6)	28 (28.9)	7 (10.1)
병원	628 (4.8)	691 (17.7)	79 (10.3)	4 (4.1)	2 (2.9)
치과병·의원	177 (1.4)	65 (1.7)	18 (2.3)	0 (0.0)	2 (2.9)
한방병·의원	271 (2.1)	117 (3.0)	28 (3.6)	13 (13.4)	2 (2.9)
의원·기타	2,095 (16.1)	442 (11.3)	95 (12.3)	35 (36.1)	15 (21.7)
주요 진료과					
1순위	내과통합 6,302	검진센터 987	내과통합 321	내과통합 32	검진센터 17
2순위	검진센터 4,533	내과통합 900	검진센터 201	한방통합 23	피부과 16
3순위	일반외과 1,230	산부인과 348	한방통합 87	검진센터 19	내과통합 15
4순위	산부인과 1,225	성형외과 284	산부인과 80	피부과 16	소아청소년과 15
5순위	피부과 1,187	정형외과 272	피부과 58	성형외과 7	안과 11

1) 성별결측 제외

2) 연령결측 제외

## 2018년 진료 현황

- 내과통합, 검진센터, 산부인과, 일반외과 순으로 진료과 이용
  - 남성 환자는 내과통합, 검진센터, 비뇨기과, 피부과 순으로 진료과 이용,
  - 여성 환자는 내과통합, 검진센터, 산부인과, 일반외과 순으로 진료과 이용

**표 4.37** 중양아시아 환자의 성별에 따른 주요 진료과<sup>1)</sup> 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
내과통합 <sup>2)</sup>	7,570	(25.3)	3,339	(26.0)	4,231	(24.7)
검진센터	5,757	(19.2)	2,671	(20.8)	3,086	(18.0)
산부인과	1,663	(5.5)	61	(0.5)	1,602	(9.3)
일반외과	1,466	(4.9)	439	(3.4)	1,027	(6.0)
피부과	1,438	(4.8)	586	(4.6)	852	(5.0)
성형외과	1,210	(4.0)	305	(2.4)	905	(5.3)
정형외과	1,113	(3.7)	544	(4.2)	569	(3.3)
그 외 진료과	9,760	(32.6)	4,879	(38.0)	4,881	(28.5)
계	29,977	(100.0)	12,824	(100.0)	17,153	100.0)

1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 표기

2) 내과통합 : 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신장내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과 포함

- 남성 환자의 9.5%, 여성 환자의 12.9%가 신생물(암) 질환으로 한국의료 이용

**표 4.38** 중양아시아 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
신생물(C00-D48)	2,038	(11.4)	742	(9.5)	1,296	(12.9)
소화계(K00-K93)	2,036	(11.4)	979	(12.5)	1,057	(10.6)
근골격계(M00-M99)	1,781	(10.0)	753	(9.6)	1,028	(10.3)
비뇨생식계(N00-N99)	1,741	(9.8)	674	(8.6)	1,067	(10.7)
내분비대사(E00-E90)	1,263	(7.1)	476	(6.1)	787	(7.9)
호흡계(J00-J99)	1,190	(6.7)	585	(7.5)	605	(6.0)
순환계통(I00-I99)	1,074	(6.0)	499	(6.4)	575	(5.7)
피부(L00-L99)	1,006	(5.6)	469	(6.0)	537	(5.4)

\* 비중 = [해당 질환 환자 수 / 전체 환자수(성별 환자 수)] × 100



## 의료기관 소재지별 한국의료 이용 현황

- 의료기관 소재지별로 서울, 경기, 인천지역에 위치한 의료기관을 가장 많이 이용
  - 입원환자의 경우 서울, 경기, 인천, 부산, 대전지역 의료기관 순 이용

**표 4.39** 중앙아시아 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
서울특별시	9,883	(55.4)	1,035	(64.7)	8,848	(54.5)
경기도	3,096	(17.4)	334	(20.9)	2,762	(17.0)
인천광역시	1,502	(8.4)	86	(5.4)	1,416	(8.7)
광주광역시	1,236	(6.9)	21	(1.3)	1,215	(7.5)
대구광역시	518	(2.9)	15	(0.9)	503	(3.1)
대전광역시	412	(2.3)	22	(1.4)	390	(2.4)
부산광역시	354	(2.0)	23	(1.4)	331	(2.0)
충청북도	300	(1.7)	11	(0.7)	289	(1.8)
그 외 지역	537	(3.0)	53	(3.3)	484	(3.0)
총합계	17,838	(100.0)	1,600	(100.0)	16,238	(100.0)

- 서울시 구별로는 강남구, 중구, 서대문구, 성동구 순
- 입원환자는 강남구, 서대문구, 용산구, 동작구, 광진구 순

**표 4.40** 중앙아시아 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
강남구	3,494	(35.4)	350	(33.8)	3,144	(35.5)
중구	1,146	(11.6)	51	(4.9)	1,095	(12.4)
서대문구	911	(9.2)	139	(13.4)	772	(8.7)
용산구	583	(5.9)	97	(9.4)	486	(5.5)
동작구	529	(5.4)	87	(8.4)	442	(5.0)
종로구	487	(4.9)	50	(4.8)	437	(4.9)
광진구	464	(4.7)	62	(6.0)	402	(4.5)
그 외 지역	2,269	(23.0)	199	(19.2)	2,070	(23.4)
총합계	9,883	(100.0)	1,035	(100.0)	8,848	(100.0)

## VIII 중동<sup>3)</sup>

### 2018년 한국의료 이용 현황

- 2018년 중동환자는 총 6,888명으로 전체 외국인환자 378,967명 중 1.8% 차지
  - 중동 환자 중 아랍에미리트 환자가 3,034명(44.0%)으로 가장 많음
  - 아랍에미리트 환자 다음으로 사우디아라비아(21.8%), 예멘(7.1%) 환자 순
- 입원환자는 12.8%로 전체 환자 기준 입원비중 7.4%보다 5.4%p 높음
  - 입원환자의 총 재원일수 25,071일이며, 평균 재원기간은 28.5일로 전체 입원환자의 평균 재원기간 9.9일 보다 18.6일 더 깊
  - 아랍에미리트 환자 중 입원환자의 총 재원일수 22,391일이며, 평균 재원기간은 37.4일로 전체 입원환자의 평균 재원기간 9.9일 보다 27.5일 더 깊
- 중동환자 중 남성(52.3%), 연령대는 30대(28.6%)가 가장 많음
  - 아랍에미리트 환자는 여성(54.6%), 30대~40대(40.1%)의 환자가 가장 많음
- 상급종합병원을 이용한 중동환자의 비중은 53.5%로 가장 많이 차지
  - 진료과는 내과통합(19.9%), 의료기관 소재지는 서울(78.5%)이 가장 많음

그림 4.10 중동 환자 주요 현황(2018)



3) 중동 : 레바논, 리비아, 모로코, 바레인, 사우디, 시리아, 아랍에미리트, 알제리, 예멘, 오만, 요르단, 이라크, 이란, 이집트, 카타르, 쿠웨이트, 튀니지, 팔레스타인 (18개국)



표 4.41 연도별 중등 환자 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
총 환자수(N)	614	949	1,821	2,165	3,515	5,485	6,101	7,261	7,238	6,888
연환자 수	2,035	3,067	6,673	8,976	22,489	57,774	47,689	37,543	39,374	43,473
성별 <sup>1)</sup>										
남	401	626	1,130	1,294	2,042	3,270	3,324	3,791 (52.2)	3,516 (48.6)	3,604 (52.3)
여	213	323	691	871	1,473	2,215	2,777	3,470 (47.8)	3,722 (51.4)	3,284 (47.7)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(611)	(942)	(1,800)	(2,147)	(3,514)	(5,472)	(6,093)	(7,204)	(7,174)	(6,861)
20세 미만	147	264	424	546	866	965	1,077	1,393 (19.3)	1,437 (20.0)	1,242 (18.1)
20대	109	157	328	392	624	1,068	1,430	1,623 (22.5)	1,512 (21.1)	1,290 (18.8)
30대	147	237	521	514	786	1,296	1,338	1,675 (23.3)	1,793 (25.0)	1,960 (28.6)
40대	111	134	299	384	596	957	1,032	1,214 (16.9)	1,118 (15.6)	1,054 (15.4)
50대	61	102	148	220	389	665	591	719 (10.0)	753 (10.5)	682 (9.9)
60세 이상	36	48	80	91	253	521	625	580 (8.1)	561 (7.8)	633 (9.2)
진료유형										
입원	27	137	255	235	454	908	928	966 (13.3)	1,008 (13.9)	879 (12.8)
외래	587	812	1,566	1,930	3,061	4,577	5,173	6,295 (86.7)	6,230 (86.1)	6,009 (87.2)
의료기관 유형										
상급종합	488	709	1,367	1,581	2,421	3,302	3,692	4,292 (59.1)	4,427 (61.2)	3,687 (53.5)
종합	54	91	125	172	368	581	953	757 (10.4)	718 (9.9)	1,160 (16.8)
병원	8	23	47	80	57	145	228	517 (7.1)	500 (6.9)	554 (8.0)
치과병·의원	18	32	50	72	178	458	271	283 (3.9)	280 (3.9)	227 (3.3)
한방병·의원	17	22	61	57	159	382	324	456 (6.3)	327 (4.5)	349 (5.1)
의원·기타	29	72	171	203	332	617	633	956 (13.2)	986 (13.6)	911 (13.2)
주요 진료과										
내과통합	205	441	754	698	1,524	2,014	2,262	2,282 (21.3)	2,492 (22.2)	2,214 (19.9)
파부과	45	116	255	258	450	610	606	835 (7.8)	832 (7.4)	747 (6.7)
성형외과	5	12	32	57	150	286	357	662 (6.2)	803 (7.2)	708 (6.4)
주요 의료기관 소재지										
서울	491	777	1,567	1,876	3,043	4,498	5,045	6,264 (86.3)	6,191 (85.5)	5,407 (78.5)
제주	0	1	2	1	5	2	4	20 0.3	10 (0.1)	442 (6.4)
경기	9	20	20	24	52	146	184	219 (3.0)	278 (3.8)	322 (4.7)

- 1) 성별결측 제외
- 2) 연령결측 제외

**표 4.42 중동 환자 주요 국가별 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	아랍에미리트	사우디아라비아	예멘	이집트	카타르
총 환자수(N)	3,034	1,500	489	303	262
연환자 수	32,315	5,444	749	697	734
성별 <sup>1)</sup>					
남	1,377 (45.4)	828 (55.2)	412 (84.3)	214 (70.6)	97 (37.0)
여	1,657 (54.6)	672 (44.8)	77 (15.7)	89 (29.4)	165 (63.0)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(3,016)	(1,500)	(489)	(303)	(261)
20세 미만	612 (20.3)	413 (27.5)	22 (4.5)	34 (11.2)	25 (9.6)
20대	414 (13.7)	413 (27.5)	55 (11.2)	73 (24.1)	39 (14.9)
30대	632 (21.0)	415 (27.7)	380 (77.7)	111 (36.6)	49 (18.8)
40대	577 (19.1)	136 (9.1)	20 (4.1)	45 (14.9)	57 (21.8)
50대	379 (12.6)	69 (4.6)	9 (1.8)	25 (8.3)	55 (21.1)
60세 이상	402 (13.3)	54 (3.6)	3 (0.6)	15 (5.0)	36 (13.8)
진료유형					
입원	599 (19.7)	91 (6.1)	15 (3.1)	29 (9.6)	26 (9.9)
외래	2,435 (80.3)	1,409 (93.9)	474 (96.9)	274 (90.4)	236 (90.1)
의료기관 유형					
상급종합	1,978 (65.2)	1,001 (66.7)	42 (8.6)	110 (36.3)	86 (32.8)
종합	151 (5.0)	126 (8.4)	430 (87.9)	122 (40.3)	19 (7.3)
병원	316 (10.4)	71 (4.7)	2 (0.4)	13 (4.3)	39 (14.9)
치과병·의원	57 (1.9)	115 (7.7)	0 (0.0)	4 (1.3)	1 (0.4)
한방병·의원	130 (4.3)	58 (3.9)	10 (2.0)	15 (5.0)	10 (3.8)
의원·기타	402 (13.2)	129 (8.6)	5 (1.0)	39 (12.9)	107 (40.8)
주요 진료과					
1순위	내과통합 1,333	내과통합 327	검진센터 343	내과통합 84	내과통합 93
2순위	성형외과 375	치과 280	내과통합 42	검진센터 40	성형외과 75
3순위	피부과 324	피부과 209	정형외과 20	정형외과 19	피부과 53
4순위	영상의학과 310	한방통합 186	한방통합 13	피부과 16	한방통합 47
5순위	정형외과 309	소아청소년과 159	산부인과 13	한방통합 16	검진센터 27

1) 성별결측 제외

2) 연령결측 제외



## 2018년 진료 현황

- 내과통합, 피부과, 성형외과, 한방통합 순으로 진료과 이용
  - 남성 환자는 내과통합, 검진센터, 한방통합, 피부과 순으로 진료과 이용,
  - 여성 환자는 내과통합, 성형외과, 피부과, 한방통합 순으로 진료과 이용

**표 4.43 중등 환자의 성별에 따른 주요 진료과<sup>1)</sup> 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
내과통합 <sup>2)</sup>	2,214	(19.9)	1,162	(20.6)	1,052	(19.1)
피부과	747	(6.7)	286	(5.1)	461	(8.4)
성형외과	708	(6.4)	192	(3.4)	516	(9.4)
한방통합 <sup>3)</sup>	703	(6.3)	358	(6.4)	345	(6.3)
검진센터	690	(6.2)	526	(9.3)	164	(3.0)
정형외과	528	(4.7)	286	(5.1)	242	(4.4)
소아청소년과	491	(4.4)	265	(4.7)	226	(4.1)
그 외 진료과	5,062	(45.4)	2,556	(45.4)	2,506	(45.5)
계	11,143	(100.0)	5,631	(100.0)	5,512	(100.0)

- 1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 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

- 남성 환자의 11.3%, 여성 환자의 12.3%가 근골격계 질환으로 한국의료 이용

**표 4.44 중등 환자의 성별에 따른 주요 질환 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		남		여	
근골격계(M00-M99)	813	(11.8)	408	(11.3)	405	(12.3)
소화계(K00-K93)	741	(10.8)	408	(11.3)	333	(10.1)
호흡계(J00-J99)	543	(7.9)	331	(9.2)	212	(6.5)
신생물(C00-D48)	429	(6.2)	183	(5.1)	246	(7.5)
피부(L00-L99)	421	(6.1)	206	(5.7)	215	(6.5)
비뇨생식계(N00-N99)	383	(5.6)	177	(4.9)	206	(6.3)
내분비대사(E00-E90)	362	(5.3)	169	(4.7)	193	(5.9)
신경계통(G00-G99)	281	(4.1)	152	(4.2)	129	(3.9)
감염(A00-B99)	230	(3.3)	137	(3.8)	93	(2.8)

\* 비중 = [해당 질환 환자 수 / 전체 환자 수(성별 환자수)] × 100

## 의료기관 소재지별 한국의료 이용 현황

- 서울, 경기, 인천지역에 위치한 의료기관을 가장 많이 이용
  - 외래환자의 경우 서울, 제주, 인천, 경기 대구지역의 의료기관 순 이용

**표 4.45 중동 환자의 의료기관 소재지별 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
서울특별시	5,407	(78.5)	733	(83.4)	4,674	(77.8)
제주특별자치도	442	(6.4)	8	(0.9)	434	(7.2)
경기도	322	(4.7)	86	(9.8)	236	(3.9)
인천광역시	287	(4.2)	33	(3.8)	254	(4.2)
대구광역시	129	(1.9)	3	(0.3)	126	(2.1)
대전광역시	122	(1.8)	1	(0.1)	121	(2.0)
부산광역시	72	(1.0)	4	(0.5)	68	(1.1)
광주광역시	25	(0.4)	3	(0.3)	22	(0.4)
그 외 지역	82	(1.2)	8	(0.9)	74	(1.2)
총합계	6,888	(100.0)	879	(100.0)	6,009	(100.0)

- 서울시 구별로는 강남구, 송파구, 서대문구, 서초구 순
- 입원환자는 강남구, 송파구, 종로구, 서대문구, 서초구 순

**표 4.46 중동 환자의 서울시 구별 이용 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

구분	계		입원		외래	
강남구	1,888	(34.9)	246	(33.6)	1,642	(35.1)
송파구	1,028	(19.0)	110	(15.0)	918	(19.6)
서대문구	575	(10.6)	91	(12.4)	484	(10.4)
서초구	530	(9.8)	81	(11.1)	449	(9.6)
종로구	502	(9.3)	96	(13.1)	406	(8.7)
성북구	284	(5.3)	11	(1.5)	273	(5.8)
용산구	216	(4.0)	50	(6.8)	166	(3.6)
그 외 지역	384	(7.1)	48	(6.5)	336	(7.2)
총합계	5,407	(100.0)	733	(100.0)	4,674	(100.0)

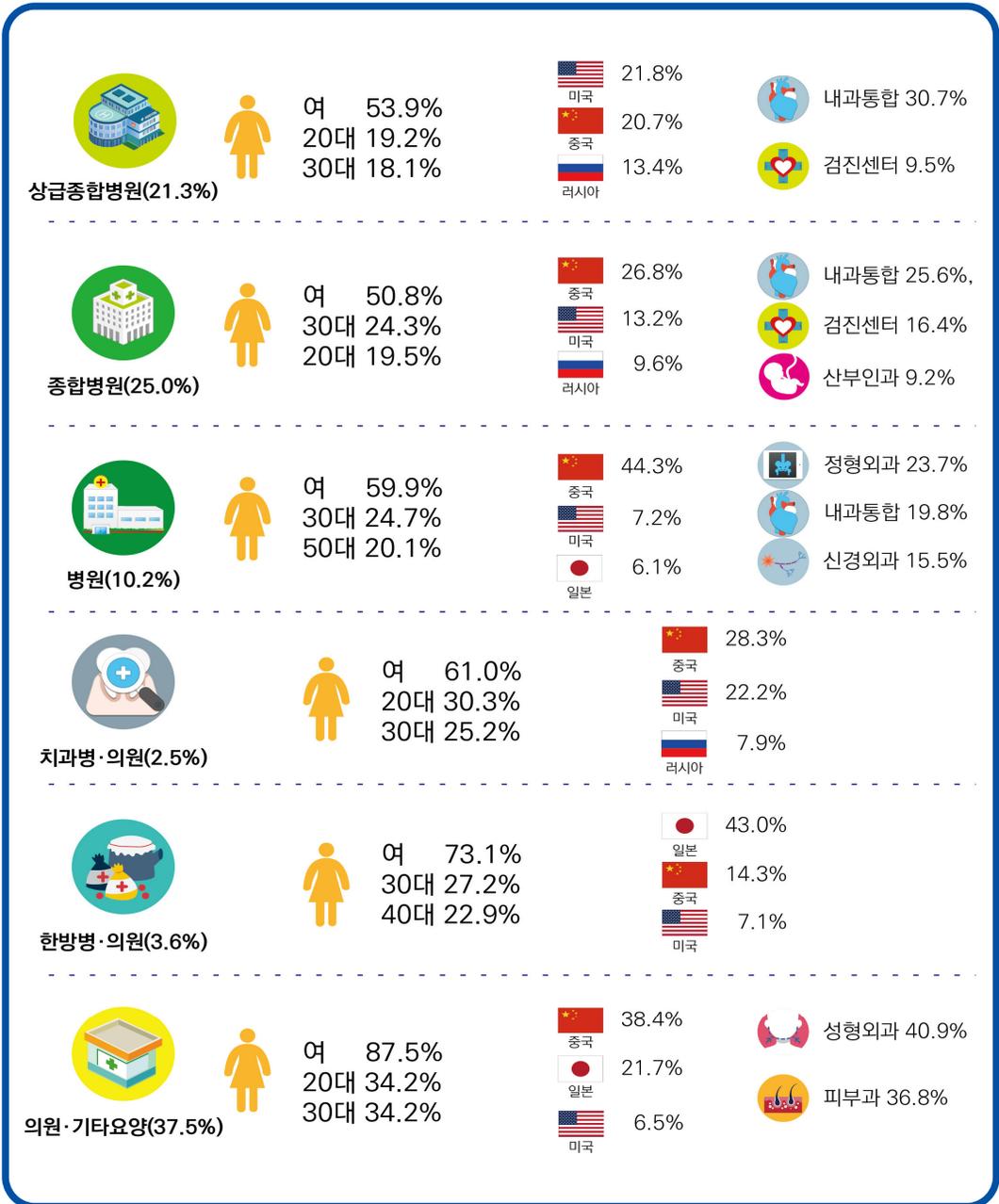
5

# 의료이용 유형별 특성



## I 의료기관 유형별 현황

그림 5.1 의료기관 유형별 외국인환자 주요 현황(2018)





**표 5.1** 의료기관 종별 외국인환자 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	상급종합병원	종합병원	병원	치과병·의원	한방병·의원	의원·기타(요양)
총 환자수(N)	80,564	94,624	38,610	9,465	13,670	142,034
성별						
남	37,146 (46.1)	46,549 (49.2)	15,487 (40.1)	3,691 (39.0)	3,683 (26.9)	17,769 (12.5)
여	43,418 (53.9)	48,075 (50.8)	23,123 (59.9)	5,774 (61.0)	9,987 (73.1)	124,265 (87.5)
연령 <sup>1)</sup> (n)	80,498	94,554	38,596	9,359	12,890	136,411
20세 미만	10,860 (13.5)	8,495 (9.0)	1,630 (4.2)	1,194 (12.8)	391 (3.0)	2,396 (1.8)
20대	15,436 (19.2)	18,479 (19.5)	6,807 (17.6)	2,836 (30.3)	2,328 (18.1)	46,664 (34.2)
30대	14,571 (18.1)	23,023 (24.3)	9,527 (24.7)	2,358 (25.2)	3,505 (27.2)	46,646 (34.2)
40대	13,249 (16.5)	15,904 (16.8)	6,512 (16.9)	1,246 (13.3)	2,953 (22.9)	23,216 (17.0)
50대	13,127 (16.3)	15,874 (16.8)	7,759 (20.1)	981 (10.5)	2,372 (18.4)	12,010 (8.8)
60세 이상	13,255 (16.5)	12,779 (13.5)	6,361 (16.5)	744 (7.9)	1,341 (10.4)	5,479 (4.0)
진료유형						
입원	6,831 (8.5)	8,140 (8.6)	4,532 (11.7)	126 (1.3)	169 (1.2)	8,081 (5.7)
외래	73,733 (91.5)	86,484 (91.4)	34,078 (88.3)	9,339 (98.7)	13,501 (98.8)	133,953 (94.3)
주요 국가						
미국	17,571	중국 25,324	중국 17,088	중국 2,674	일본 5,880	중국 54,585
중국	16,685	미국 12,505	미국 2,777	미국 2,100	중국 1,954	일본 30,761
러시아	10,773	러시아 9,103	일본 2,361	러시아 749	미국 966	미국 9,294
카자흐스탄	6,528	몽골 5,437	러시아 2,142	태국 420	러시아 621	태국 6,086
몽골	4,570	카자흐스탄 3,288	몽골 1,547	일본 368	몽골 429	러시아 3,797
주요 진료과						
내과통합	37,512	내과통합 31,632	정형외과 10,434			성형외과 58,907
검진센터	11,614	검진센터 20,267	내과통합 8,732	치과 9,401	합방통합 21,329	피부과 52,902
피부과	6,295	산부인과 11,418	신경외과 6,818			내과통합 12,096
주요 소재지						
서울	56,483	서울 28,827	서울 20,905	서울 5,753	서울 10,567	서울 122,928
경기	7,784	경기 27,444	경기 8,971	대구 1,957	대구 1,718	대구 5,651
인천	4,464	인천 7,089	대구 1,841	인천 400	경기 323	부산 4,286

1) 연령결측 제외

## ● 종합병원 이상 의료기관의 외국인환자 현황(2018)

- 2018년 상급종합병원 및 종합병원을 이용한 외국인환자는 175,188명이며, 국가별로는 중국, 미국, 러시아, 몽골, 카자흐스탄 순임
- 상급종합병원 내에서는 미국, 중국, 러시아, 카자흐스탄, 몽골, 아랍에미리트 순
- 종합병원 내에서는 중국, 미국, 러시아, 몽골, 카자흐스탄, 베트남 순

**표 5.2 상급종합병원 및 종합병원 외국인환자 상위 국가 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

순위	상급종합병원			종합병원		
	국가	환자수	비중	국가	환자수	비중
1	미국	17,571	(21.8)	중국	25,324	(26.8)
2	중국	16,685	(20.7)	미국	12,505	(13.2)
3	러시아	10,773	(13.4)	러시아	9,103	(9.6)
4	카자흐스탄	6,528	(8.1)	몽골	5,437	(5.7)
5	몽골	4,570	(5.7)	카자흐스탄	3,288	(3.5)
6	아랍에미리트	1,978	(2.5)	베트남	2,363	(2.5)
7	일본	1,717	(2.1)	우즈베키스탄	1,840	(1.9)
8	캐나다	1,429	(1.8)	일본	1,476	(1.6)
9	베트남	1,402	(1.7)	필리핀	1,151	(1.2)
10	프랑스	1,003	(1.2)	태국	970	(1.0)
11	사우디아라비아	1,001	(1.2)	캐나다	650	(0.7)
12	우즈베키스탄	760	(0.9)	영국	618	(0.7)
13	영국	661	(0.8)	인도	571	(0.6)
14	호주	650	(0.8)	인도네시아	570	(0.6)
15	독일	578	(0.7)	예멘	430	(0.5)
16	필리핀	500	(0.6)	네팔	415	(0.4)
17	태국	483	(0.6)	말레이시아	377	(0.4)
18	인도	383	(0.5)	독일	371	(0.4)
19	대만	342	(0.4)	대만	354	(0.4)
20	인도네시아	316	(0.4)	호주	333	(0.4)
	그외국가	11,234	(13.9)	그외국가	26,478	(28.0)
	전체	80,564	(100.0)	전체	94,624	(100.0)



**표 5.3 연도별 상급종합병원 및 종합병원 외국인환자 현황(2009-2018)(계속)**

(단위 : 명, %)

구분	2009		2010		2011		2012	
	상급종합	종합병원	상급종합	종합병원	상급종합	종합병원	상급종합	종합병원
총 환자수(N)	27,657	11,537	35,382	16,787	47,000	26,495	60,262	33,933
성별 <sup>1)</sup>	(27,656)	(11,537)						
남	14,113 (51.0)	5,561 (48.2)	17,829 (50.4)	8,256 (49.2)	23,770 (50.6)	13,414 (50.6)	29,551 (49.0)	16,849 (49.7)
여	13,543 (49.0)	5,976 (51.8)	17,553 (49.6)	8,531 (50.8)	23,230 (49.4)	13,081 (49.4)	30,711 (51.0)	17,084 (50.4)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(27,598)	(11,502)	(35,217)	(16,768)	(45,280)	(26,398)	(60,143)	(32,653)
20세 미만	4,448 (16.1)	913 (7.9)	4,693 (13.3)	1,444 (8.6)	6,131 (13.5)	2,166 (8.2)	7,641 (12.7)	2,717 (8.3)
20대	6,100 (22.1)	2,842 (24.7)	7,328 (20.8)	3,969 (23.7)	9,150 (20.2)	5,941 (22.5)	11,932 (19.8)	7,007 (21.5)
30대	5,053 (18.3)	2,600 (22.6)	6,628 (18.8)	3,919 (23.4)	8,580 (18.9)	5,970 (22.6)	11,310 (18.8)	7,808 (23.9)
40대	4,939 (17.9)	2,325 (20.2)	6,261 (17.8)	3,186 (19.0)	8,148 (18.0)	5,260 (19.9)	10,689 (17.8)	6,318 (19.3)
50대	4,427 (16.0)	1,851 (16.1)	6,148 (17.5)	2,626 (15.7)	7,637 (16.9)	4,336 (16.4)	10,857 (18.1)	5,306 (16.2)
60세 이상	2,631 (9.5)	971 (8.4)	4,159 (11.8)	1,624 (9.7)	5,634 (12.4)	2,725 (10.3)	7,714 (12.8)	3,497 (10.7)
진료유형								
입원	2,334 (8.4)	1,102 (2.1)	4,397 (12.4)	1,634 (9.7)	6,350 (13.5)	3,126 (11.8)	6,928 (11.5)	4,055 (12.0)
외래	25,323 (91.6)	10,435 (90.4)	30,985 (87.6)	15,153 (90.3)	40,650 (86.5)	23,369 (88.2)	53,334 (88.5)	29,878 (88.0)
주요 국가								
중국	1,390 (5.0)	1,158 (10.0)	3,685 (10.4)	3,141 (18.7)	4,817 (10.2)	4,374 (16.5)	7,204 (12.0)	6,322 (18.6)
미국	9,859 (35.6)	1,069 (9.3)	14,362 (40.6)	2,262 (13.5)	16,515 (35.1)	4,917 (18.6)	17,653 (29.3)	5,529 (16.3)
러시아	808 (2.9)	548 (4.7)	2,299 (6.5)	1,884 (11.2)	4,096 (8.7)	3,620 (13.7)	7,802 (12.9)	5,560 (16.4)
몽골	481 (1.7)	174 (1.5)	862 (2.4)	524 (3.1)	1,642 (3.5)	900 (3.4)	3,624 (6.0)	1,663 (4.9)
카자흐스탄	71 (0.3)	22 (0.2)	218 (0.6)	31 (0.2)	468 (1.0)	134 (0.5)	1,032 (1.7)	216 (0.6)
주요 진료과								
내과통합	10,706 (34.5)	3,589 (28.7)	13,348 (27.1)	5,410 (26.1)	19,821 (28.7)	9,397 (27.0)	26,047 (28.7)	11,675 (25.5)
검진센터	3,187 (10.3)	324 (2.6)	7,698 (15.6)	2,209 (10.7)	7,586 (11.0)	3,888 (11.2)	10,257 (11.3)	5,432 (11.9)
산부인과	1,570 (5.1)	1,767 (14.1)	2,461 (5.0)	2,103 (10.2)	3,238 (4.7)	2,955 (8.5)	4,323 (4.8)	3,997 (8.7)
정형외과	1,596 (5.1)	1,150 (9.2)	2,282 (4.6)	1,585 (7.7)	3,155 (4.6)	2,806 (8.1)	3,860 (4.3)	3,683 (8.1)
주요 소재지								
서울	19,129 (69.2)	6,182 (53.6)	24,134 (68.2)	6,355 (37.9)	33,792 (71.9)	10,012 (37.8)	43,066 (71.5)	8,517 (25.1)
경기	1,183 (4.3)	2,655 (23.0)	1,837 (5.2)	3,970 (23.6)	3,179 (6.8)	5,758 (21.7)	4,883 (8.1)	7,795 (23.0)
인천	4,153 (15.0)	21 (0.2)	2,431 (6.9)	54 (0.3)	2,537 (5.4)	1,125 (4.2)	3,412 (5.7)	1,564 (4.6)

1) 성별결측 제외  
2) 연령결측 제외

**표 5.4** 연도별 상급종합병원 및 종합병원 외국인환자 현황(2009-2018)(계속)

(단위 : 명, %)

구분	2013		2014		2015		2016	
	상급종합	종합병원	상급종합	종합병원	상급종합	종합병원	상급종합	종합병원
총 환자수(N)	77,738	52,996	82,578	74,830	84,258	92,192	93,506	105,395
성별 <sup>1)</sup>								
남	38,227 (49.2)	25,247 (47.6)	40,622 (49.2)	35,218 (47.1)	40,516 (48.1)	44,340 (48.1)	44,688 (47.8)	49,990 (47.4)
여	39,511 (50.8)	27,749 (52.4)	41,956 (50.8)	39,612 (52.9)	43,742 (51.9)	47,852 (51.9)	48,818 (52.2)	55,405 (52.6)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(77,730)	(52,994)	(82,557)	(74,441)	(84,258)	(92,192)	(93,504)	(100,442)
20세 미만	9,752 (12.5)	4,587 (8.7)	10,001 (12.1)	6,243 (8.4)	10,352 (12.3)	7,807 (8.5)	12,334 (13.2)	9,520 (9.5)
20대	13,638 (17.5)	11,201 (21.1)	13,353 (16.2)	12,248 (16.5)	15,095 (17.9)	16,755 (18.2)	16,197 (17.3)	17,978 (17.9)
30대	15,155 (19.5)	12,828 (24.2)	15,904 (19.3)	17,759 (23.9)	15,513 (18.4)	22,334 (24.2)	16,704 (17.9)	23,250 (23.1)
40대	14,548 (18.7)	10,005 (18.9)	15,568 (18.9)	13,900 (18.7)	14,649 (17.4)	16,459 (17.9)	16,535 (17.7)	17,719 (17.6)
50대	14,383 (18.5)	8,773 (16.6)	14,957 (18.1)	13,450 (18.1)	15,202 (18.0)	16,570 (18.0)	16,770 (17.9)	17,871 (17.8)
60세 이상	10,254 (13.2)	5,600 (10.6)	12,774 (15.5)	10,841 (14.6)	13,447 (16.0)	12,267 (13.3)	14,964 (16.0)	14,104 (14.0)
진료유형								
입원	8,114 (10.4)	6,990 (13.2)	9,605 (11.6)	8,369 (11.2)	8,052 (9.6)	9,350 (10.1)	7,616 (8.1)	9,323 (8.8)
외래	69,624 (89.6)	46,006 (86.8)	72,973 (88.4)	66,461 (88.8)	76,206 (90.4)	82,842 (89.9)	85,890 (91.9)	96,072 (91.2)
주요 국가								
중국	10,313 (13.3)	12,028 (22.7)	12,641 (15.3)	19,959 (26.7)	13,415 (15.9)	31,081 (33.7)	18,071 (19.3)	36,908 (35.0)
미국	18,436 (23.7)	6,993 (13.2)	18,008 (21.8)	8,730 (11.7)	18,258 (21.7)	10,969 (11.9)	20,479 (21.9)	13,519 (12.8)
러시아	11,383 (14.6)	7,846 (14.8)	14,021 (17.0)	11,047 (14.8)	10,805 (12.8)	5,741 (6.2)	12,198 (13.0)	7,604 (7.2)
몽골	5,501 (7.1)	2,642 (5.0)	5,731 (6.9)	3,144 (4.2)	5,196 (6.2)	3,164 (3.4)	5,053 (5.4)	6,162 (5.8)
카자흐스탄	1,787 (2.3)	436 (0.8)	4,503 (5.5)	1,037 (1.4)	7,476 (8.9)	1,912 (2.1)	8,785 (9.4)	2,591 (2.5)
주요 진료과								
내과통합	38,914 (31.9)	19,371 (27.1)	40,873 (30.3)	27,999 (26.9)	34,734 (27.9)	32,906 (28.0)	37,546 (30.0)	33,309 (26.3)
검진센터	14,528 (11.9)	8,425 (11.8)	17,003 (12.6)	11,487 (11.0)	13,267 (10.7)	9,812 (8.4)	12,855 (10.3)	15,014 (11.9)
산부인과	5,594 (4.6)	6,973 (9.8)	5,943 (4.4)	9,057 (8.7)	5,724 (4.6)	9,069 (7.7)	5,742 (4.6)	11,251 (8.9)
정형외과	5,346 (4.4)	5,413 (7.6)	6,626 (4.9)	8,209 (7.9)	5,647 (4.5)	10,542 (9.0)	5,099 (4.1)	9,364 (7.4)
주요 소재지								
서울	54,446 (70.0)	17,825 (33.6)	57,165 (69.2)	19,092 (25.5)	56,215 (66.7)	21,931 (23.8)	65,006 (69.5)	30,229 (28.7)
경기	6,039 (7.8)	13,882 (26.2)	5,937 (7.2)	25,868 (34.6)	7,044 (8.4)	39,807 (43.2)	9,129 (9.8)	33,882 (32.1)
인천	5,314 (6.8)	2,796 (5.3)	6,745 (8.2)	4,156 (5.6)	6,729 (8.0)	4,431 (4.8)	4,466 (4.8)	3,533 (3.4)

1) 성별결측 제외  
2) 연령결측 제외



**표 5.5** 연도별 상급종합병원 및 종합병원 외국인환자 현황(2009-2018)(계속)

(단위 : 명, %)

구분	2017		2018	
	상급종합	종합병원	상급종합	종합병원
총 환자수(N)	85,616	83,020	80,564	94,624
성별 <sup>1)</sup>				
남	40,646 (47.5)	40,518 (48.8)	37,146 (46.1)	46,549 (49.2)
여	44,970 (52.5)	42,502 (51.2)	43,418 (53.9)	48,075 (50.8)
연령 <sup>2)</sup> (n)	(85,598)	(82,536)	(80,498)	(94,554)
20세 미만	11,402 (13.3)	7,220 (8.7)	10,860 (13.5)	8,495 (9.0)
20대	14,949 (17.5)	15,064 (18.3)	15,436 (19.2)	18,479 (19.5)
30대	16,402 (19.2)	23,583 (28.6)	14,571 (18.1)	23,023 (24.3)
40대	14,303 (16.7)	13,967 (16.9)	13,249 (16.5)	15,904 (16.8)
50대	14,359 (16.8)	12,683 (15.4)	13,127 (16.3)	15,874 (16.8)
60세 이상	14,183 (16.6)	10,019 (12.1)	13,255 (16.5)	12,779 (13.5)
진료유형				
입원	7,625 (8.9)	8,408 (10.1)	6,831 (8.5)	8,140 (8.6)
외래	77,991 (91.1)	74,612 (89.9)	73,733 (91.5)	86,484 (91.4)
주요 국가				
중국	16,024 (18.7)	22,424 (27.0)	16,685 (20.7)	25,324 (26.8)
미국	19,383 (22.6)	12,184 (14.0)	17,571 (21.8)	12,505 (13.2)
러시아	11,400 (13.3)	7,635 (9.2)	10,773 (13.4)	9,103 (9.6)
몽골	4,507 (5.3)	5,533 (6.7)	4,570 (5.7)	5,437 (5.7)
카자흐스탄	7,062 (8.2)	2,444 (2.9)	6,528 (8.1)	3,288 (3.5)
주요 진료과				
내과통합	38,384 (30.8)	28,330 (26.5)	37,512 (30.7)	31,632 (25.6)
검진센터	12,878 (10.3)	15,889 (14.9)	11,614 (9.5)	20,267 (16.4)
산부인과	5,722 (4.6)	10,412 (9.7)	6,141 (5.0)	11,418 (9.2)
정형외과	4,865 (3.9)	6,896 (6.5)	4,272 (3.5)	8,917 (7.2)
주요 소재지				
서울	61,596 (71.9)	26,501 (31.9)	56,483 (70.1)	28,827 (30.5)
경기	8,465 (9.9)	21,889 (26.4)	7,784 (9.7)	27,444 (29.0)
인천	4,209 (4.9)	5,612 (6.8)	4,464 (5.5)	7,089 (7.5)

1) 성별결측 제외

2) 연령결측 제외

## ● 병·의원(종합병원 이하)의 외국인환자 현황(2018)

- 2018년 병·의원(종합병원 미만)을 이용한 외국인환자는 203,779명이며, 국가별로는 중국, 일본, 미국, 태국, 러시아 순임
- 병원 내에서는 중국, 미국, 일본, 러시아, 몽골, 태국, 베트남 순
- 치과병·의원 내에서는 중국, 미국, 러시아, 태국, 일본, 몽골, 베트남 순
- 한방병·의원 내에서는 일본, 중국, 미국, 러시아, 몽골, 카자흐스탄, 베트남 순
- 의원·기타(요양) 내에서는 중국, 일본, 미국, 태국, 러시아, 베트남 순

**표 5.6** 병·의원급 외국인환자 상위 국가 현황(2018)

(단위 : 명, %)

순위	병원			치과병·의원		
	국가	환자수	비중	국가	환자수	비중
1	중국	17,088	(44.3)	중국	2,674	(28.3)
2	미국	2,777	(7.2)	미국	2,100	(22.2)
3	일본	2,361	(6.1)	러시아	749	(7.9)
4	러시아	2,142	(5.5)	태국	420	(4.4)
5	몽골	1,547	(4.0)	일본	368	(3.9)
6	태국	949	(2.5)	몽골	282	(3.0)
7	베트남	806	(2.1)	베트남	225	(2.4)
8	우즈베키스탄	691	(1.8)	카자흐스탄	177	(1.9)
9	카자흐스탄	628	(1.6)	인도	135	(1.4)
10	인도네시아	387	(1.0)	캐나다	131	(1.4)
11	아랍에미리트	316	(0.8)	인도네시아	120	(1.3)
12	캐나다	279	(0.7)	사우디아라비아	115	(1.2)
13	캄보디아	186	(0.5)	필리핀	108	(1.1)
14	홍콩	176	(0.5)	영국	85	(0.9)
15	필리핀	171	(0.4)	프랑스	81	(0.9)
16	호주	147	(0.4)	호주	80	(0.8)
17	싱가포르	119	(0.3)	독일	73	(0.8)
18	파키스탄	119	(0.3)	우즈베키스탄	65	(0.7)
19	대만	112	(0.3)	대만	64	(0.7)
20	네팔	104	(0.3)	싱가포르	62	(0.7)
그 외 국가		7,505	(19.4)	그 외 국가	1,351	(14.3)
전체		38,610	(100.0)	전체	9,465	(100.0)

순위	한방병·의원			의원·기타(요양)		
	국가명	환자수	비중	국가명	환자수	비중
1	일본	5,880	(43.0)	중국	54,585	(38.4)
2	중국	1,954	(14.3)	일본	30,761	(21.7)
3	미국	966	(7.1)	미국	9,294	(6.5)
4	러시아	621	(4.5)	태국	6,086	(4.3)
5	몽골	429	(3.1)	러시아	3,797	(2.7)
6	카자흐스탄	271	(2.0)	베트남	2,503	(1.8)
7	베트남	233	(1.7)	카자흐스탄	2,095	(1.5)
8	캐나다	154	(1.1)	몽골	1,777	(1.3)
9	호주	154	(1.1)	인도네시아	1,761	(1.2)
10	아랍에미리트	130	(1.0)	싱가포르	1,742	(1.2)
11	인도	121	(0.9)	캐나다	1,455	(1.0)
12	영국	118	(0.9)	호주	828	(0.6)
13	우즈베키스탄	117	(0.9)	대만	767	(0.5)
14	인도네시아	116	(0.8)	홍콩	693	(0.5)
15	프랑스	110	(0.8)	말레이시아	666	(0.5)
16	독일	102	(0.7)	영국	615	(0.4)
17	필리핀	102	(0.7)	캄보디아	583	(0.4)
18	대만	92	(0.7)	독일	530	(0.4)
19	태국	90	(0.7)	필리핀	513	(0.4)
20	홍콩	85	(0.6)	우즈베키스탄	442	(0.3)
	그 외 국가	1,825	(13.4)	그 외	20,541	(14.5)
	전체	13,670	(100.0)	전체	142,034	(100.0)



**표 5.7** 연도별 병·의원을 이용한 외국인환자 현황(2009-2018)(계속)

(단위 : 명, %)

구분	2009				2010				2011			
	병원	치과 <sup>1)</sup>	한방 <sup>2)</sup>	의원 등 <sup>3)</sup>	병원	치과	한방	의원 등	병원	치과	한방	의원 등
총 (N)	8,407	1,183	2,143	9,274	6,937	2,717	4,168	15,798	11,016	3,518	9,889	24,379
성별 <sup>4)</sup>	(4,743)	(1,100)	(2,143)	(9,224)								
남	1,362 (28.7)	526 (47.8)	623 (29.1)	2,286 (24.8)	2,297 (33.1)	1,297 (47.7)	1,123 (26.9)	4,242 (26.9)	4,638 (42.1)	1,579 (44.9)	1,957 (19.8)	5,916 (24.3)
여	3,381 (71.3)	574 (52.2)	1,520 (70.9)	6,938 (75.2)	4,640 (66.9)	1,420 (52.3)	3,045 (73.1)	11,556 (73.1)	6,378 (57.9)	1,939 (55.1)	7,932 (80.2)	18,463 (75.7)
연령 <sup>5)</sup> (n)	(4,733)	(1,083)	(2,036)	(8,960)	(6,645)	(2,508)	(3,912)	(15,306)	(10,958)	(3,306)	(9,310)	(21,228)
20세 미만	649 (13.7)	138 (12.7)	91 (4.5)	336 (3.7)	521 (7.8)	394 (15.7)	172 (4.4)	549 (3.6)	533 (4.9)	543 (16.4)	256 (2.7)	585 (2.8)
20대	944 (19.9)	230 (26.8)	242 (11.9)	2,023 (22.5)	1,477 (22.2)	768 (30.6)	546 (14.0)	4,176 (27.3)	1,710 (15.6)	1,001 (30.3)	1,726 (18.5)	5,520 (26.0)
30대	780 (16.5)	256 (23.6)	566 (27.8)	2,394 (26.7)	1,279 (19.2)	535 (21.3)	988 (25.3)	4,300 (28.1)	2,161 (19.7)	735 (22.2)	2,681 (28.8)	5,889 (27.7)
40대	871 (18.4)	197 (18.2)	520 (25.5)	2,076 (23.1)	1,210 (18.2)	347 (13.8)	940 (24.0)	3,466 (22.6)	2,297 (21.0)	483 (14.6)	2,126 (22.8)	4,997 (23.5)
50대	919 (19.4)	127 (11.7)	350 (17.2)	1,452 (16.2)	1,250 (18.8)	292 (11.6)	727 (18.6)	1,843 (12.0)	2,374 (21.7)	331 (10.0)	1,518 (16.3)	2,917 (13.7)
60세 이상	570 (12.0)	75 (6.9)	267 (13.1)	699 (7.8)	908 (13.7)	172 (6.9)	539 (13.8)	972 (6.4)	1,883 (17.2)	213 (6.4)	1,003 (10.8)	1,320 (6.2)
진료유형												
입원	314 (3.7)	3 (0.3)	17 (0.8)	145 (1.6)	1,479 (21.3)	11 (0.4)	13 (0.3)	453 (2.9)	1,514 (13.7)	17 (0.5)	34 (0.3)	904 (3.7)
외래	8,083 (96.3)	1,180 (99.7)	2,126 (99.2)	9,129 (98.4)	5,458 (78.7)	2,706 (99.6)	4,155 (99.7)	15,345 (97.1)	9,502 (86.3)	3,501 (99.5)	9,855 (99.7)	23,475 (96.3)
주요 국가												
중국	288 (3.4)	78 (6.6)	56 (2.6)	1,756 (18.9)	793 (11.4)	236 (8.7)	238 (5.7)	4,696 (29.7)	808 (7.3)	384 (10.9)	282 (2.9)	8,557 (35.1)
일본	6,775 (80.6)	178 (15.0)	1,446 (67.5)	3,284 (36.4)	3,555 (51.2)	323 (11.9)	2,642 (63.4)	2,894 (18.3)	6,449 (58.5)	281 (8.0)	6,949 (70.3)	5,712 (23.4)
미국	519 (6.2)	361 (29.7)	203 (9.5)	1,975 (21.3)	752 (10.8)	938 (34.5)	362 (8.7)	2,662 (16.9)	728 (6.6)	1,073 (30.5)	574 (5.8)	3,722 (15.3)
태국	19 (0.2)	1 (0.1)	0 (0.0)	17 (0.2)	58 (0.7)	6 (0.2)	6 (0.1)	67 (0.4)	38 (0.3)	9 (0.3)	4 (0.0)	130 (0.5)
러시아	90 (1.1)	22 (1.9)	89 (4.2)	201 (2.2)	310 (4.5)	172 (6.3)	175 (4.2)	258 (1.6)	591 (5.4)	285 (8.1)	410 (4.1)	648 (2.7)
주요 진료과												
성형외과	128 (1.3)			2,113 (22.8)	148 (1.7)			3,469 (21.9)	174 (1.4)			8,479 (34.2)
피부과	14 (0.1)	1,183	2,524	4,247 (45.8)	4 (0.04)	2,717	4,188	6,600 (41.7)	5 (0.04)	3,518	10,222	8,474 (34.2)
내과통합	3,314 (33.9)			520 (5.6)	3,993 (44.7)			847 (5.4)	3,613 (28.9)			1,279 (5.2)
정형외과	426 (4.4)			24 (0.3)	1,061 (11.9)			46 (0.3)	887 (7.1)			18 (0.1)
주요 소재지												
서울	574 (6.8)	856 (72.4)	1,675 (78.2)	8,480 (91.4)	1,586 (22.9)	1,769 (65.1)	3,195 (76.7)	1,3451 (85.1)	1,911 (17.3)	2,196 (62.4)	8,629 (87.3)	21,318 (87.4)
대구	236 (2.8)	63 (5.3)	9 (0.4)	119 (1.3)	388 (5.6)	276 (10.2)	201 (4.8)	397 (2.5)	513 (4.7)	539 (15.3)	383 (3.9)	645 (2.6)
경기	7,198 (86.6)	91 (7.7)	285 (13.3)	151 (1.6)	3,987 (57.5)	93 (3.4)	459 (11.0)	567 (3.6)	7,172 (65.1)	95 (2.7)	504 (5.1)	384 (1.6)

- 1) 치과병·의원
- 2) 한방병·의원
- 3) 의원·기타(요양)
- 4) 성별결측 제외
- 5) 연령결측 제외



**표 5.8** 연도별 병·의원을 이용한 외국인환자 현황(2009-2018)(계속)

(단위 : 명, %)

구분	2012				2013				2014			
	병원	치과 <sup>1)</sup>	한방 <sup>2)</sup>	의원 등 <sup>3)</sup>	병원	치과	한방	의원 등	병원	치과	한방	의원 등
총 (N)	16,269	5,160	9,592	34,248	18,638	6,056	9,391	46,399	25,296	8,521	11,244	64,032
성별 <sup>4)</sup>												
남	6,081 (37.4)	2,427 (47.0)	2,153 (22.4)	7,648 (22.3)	7,487 (40.2)	2,731 (45.1)	2,568 (27.3)	7,671 (16.5)	10,275 (40.6)	4,063 (47.7)	3,691 (32.8)	10,027 (15.7)
여	10,188 (62.6)	2,733 (53.0)	7,439 (77.6)	26,600 (77.7)	11,151 (59.8)	3,325 (54.9)	6,823 (72.7)	38,728 (83.5)	15,021 (59.4)	4,458 (52.3)	7,553 (67.2)	54,005 (84.3)
연령 <sup>5)</sup> (n)	(16,170)	(4,972)	(9,468)	(32,442)	(18,638)	(5,969)	(9,343)	(44,748)	(25,114)	(8,363)	(11,109)	(61,499)
20세 미만	1,118 (6.9)	782 (15.7)	251 (2.7)	866 (2.6)	1,031 (5.5)	948 (15.9)	318 (3.4)	1,338 (3.0)	996 (4.0)	1,238 (14.8)	337 (3.0)	1,466 (2.4)
20대	3,943 (23.8)	1,387 (27.9)	1,468 (15.5)	8,481 (26.1)	3,634 (19.5)	1,489 (24.9)	1,545 (16.5)	12,686 (28.3)	4,429 (17.6)	1,864 (22.3)	2,213 (19.9)	16,024 (26.1)
30대	3,736 (23.1)	1,120 (22.5)	2,446 (25.8)	9,330 (28.8)	4,108 (22.0)	1,333 (22.3)	2,195 (23.5)	13,013 (29.1)	6,156 (24.5)	2,057 (24.6)	2,724 (24.5)	19,270 (31.3)
40대	2,697 (16.7)	724 (14.6)	2,367 (25.0)	7,482 (23.1)	3,408 (18.3)	927 (15.5)	2,226 (23.8)	10,061 (22.5)	4,664 (18.6)	1,370 (16.4)	2,543 (22.9)	13,666 (22.2)
50대	2,743 (17.0)	581 (11.7)	1,842 (19.5)	4,388 (13.4)	3,951 (21.2)	805 (13.5)	1,866 (19.9)	5,451 (12.2)	5,025 (20.0)	1,106 (13.2)	1,933 (17.4)	7,728 (12.6)
60세 이상	2,033 (12.6)	378 (7.6)	1,094 (11.6)	1,955 (6.0)	2,506 (13.4)	467 (7.8)	1,203 (12.9)	2,199 (4.9)	3,844 (15.3)	728 (8.7)	1,369 (12.2)	3,325 (5.4)
진료유형												
입원	2,591 (15.9)	19 (0.4)	109 (1.1)	1,107 (3.2)	2,711 (14.5)	22 (0.4)	69 (0.7)	2,231 (4.8)	3,031 (12.0)	18 (0.2)	73 (0.6)	2,769 (4.3)
외래	13,678 (84.1)	5,141 (99.6)	9,483 (98.9)	33,141 (96.8)	15,927 (85.5)	6,034 (99.6)	9,322 (99.3)	44,168 (95.2)	22,265 (88.0)	8,503 (99.8)	11,171 (99.4)	61,273 (95.7)
주요 국가												
중국	3,391 (20.8)	608 (11.8)	609 (6.3)	14,369 (42.0)	6,539 (35.1)	1,022 (16.9)	745 (7.9)	25,428 (54.8)	6,498 (25.7)	1,443 (16.9)	1,195 (10.6)	37,745 (58.9)
일본	4,307 (26.5)	306 (5.9)	5,873 (61.2)	6,075 (17.7)	2,343 (12.6)	334 (5.5)	4,487 (47.8)	5,843 (12.6)	1,538 (6.1)	258 (3.0)	4,214 (37.5)	5,199 (8.1)
미국	1,251 (7.7)	1,474 (28.6)	455 (4.7)	4,220 (12.3)	1,331 (7.1)	1,697 (28.0)	622 (6.6)	3,671 (7.9)	2,104 (8.3)	2,110 (24.8)	595 (5.3)	3,944 (6.2)
태국	91 (0.6)	15 (0.3)	120 (1.3)	181 (0.5)	72 (0.4)	28 (0.5)	20 (0.2)	307 (0.7)	131 (0.5)	30 (0.4)	26 (0.2)	474 (0.7)
러시아	1,048 (6.4)	406 (7.9)	552 (5.8)	1,070 (3.1)	1,447 (7.8)	737 (12.2)	743 (7.9)	1,870 (4.0)	1,864 (7.3)	1,160 (13.6)	873 (7.8)	2,874 (4.5)
주요 진료과												
성형외과	707 (3.4)			13,085 (37.3)	723 (3.1)			20,428 (43.0)	1,915 (6.3)			30,747 (46.9)
피부과	323 (1.6)			11,040 (31.5)	433 (1.8)			16,090 (33.9)	495 (1.6)			19,061 (29.1)
내과통합	5,729 (27.9)	5,161	9,932	2,319 (6.6)	6,555 (28.0)	6,056	9,993	3,198 (6.7)	6,791 (22.3)	8,522	11,831	3,462 (5.3)
정형외과	2,049 (10.0)			45 (0.1)	3,806 (16.2)			32 (0.1)	4,279 (14.1)			88 (0.1)
주요 소재지												
서울	7,268 (44.7)	3,145 (60.9)	8,209 (85.6)	29,217 (85.3)	10,163 (54.5)	3,970 (65.6)	7,596 (80.9)	39,428 (85.0)	12,500 (49.4)	4,831 (56.7)	8,697 (77.3)	52,531 (82.0)
대구	820 (5.0)	666 (12.9)	473 (4.9)	649 (1.9)	717 (3.8)	568 (9.4)	922 (9.8)	728 (1.6)	981 (3.9)	988 (11.6)	1,339 (11.9)	1,487 (2.3)
경기	5,409 (33.2)	207 (4.0)	371 (3.9)	682 (2.0)	4,722 (25.3)	149 (2.5)	214 (2.3)	667 (1.4)	6,040 (23.9)	294 (3.5)	636 (5.7)	1,215 (1.9)

- 1) 치과병·의원
- 2) 한방병·의원
- 3) 의원·기타(요양)
- 4) 성별결측 제외
- 5) 연령결측 제외

**표 5.9** 연도별 병·의원을 이용한 외국인환자 현황(2009-2018)(계속)

(단위 : 명, %)

구분	2015				2016			
	병원	치과 <sup>1)</sup>	한방 <sup>2)</sup>	의원 등 <sup>3)</sup>	병원	치과	한방	의원 등
총 환자수(N)	30,392	8,317	10,015	71,715	44,401	9,503	13,106	98,278
성별 <sup>4)</sup>								
남	11,777 (38.8)	3,486 (41.9)	3,644 (36.4)	11,227 (15.7)	17,522 (39.5)	3,726 (39.2)	4,306 (32.9)	14,853 (15.1)
여	18,615 (61.2)	4,831 (58.1)	6,371 (63.6)	60,488 (84.3)	26,879 (60.5)	5,777 (60.8)	8,800 (67.1)	83,425 (84.9)
연령 <sup>5)</sup> (n)	(30,379)	(8,037)	(9,855)	(70,361)	(44,164)	(9,344)	(12,903)	(95,676)
20세 미만	1,012 (3.3)	1,399 (17.4)	275 (2.8)	1,775 (2.5)	5,258 (11.9)	1,752 (18.8)	391 (3.0)	2,202 (2.3)
20대	6,284 (20.7)	1,951 (24.3)	2,020 (20.5)	21,625 (30.7)	7,354 (16.7)	2,441 (26.1)	1,942 (15.1)	29,046 (30.4)
30대	7,444 (24.5)	1,864 (23.2)	2,246 (22.8)	21,613 (30.7)	10,373 (23.5)	2,060 (22.0)	3,102 (24.0)	30,927 (32.3)
40대	5,469 (18.0)	1,175 (14.6)	2,057 (20.9)	13,480 (19.2)	7,245 (16.4)	1,246 (13.3)	3,135 (24.3)	19,344 (20.2)
50대	5,875 (19.3)	950 (11.8)	1,954 (19.8)	7,876 (11.2)	8,049 (18.2)	1,037 (11.1)	2,473 (19.2)	9,773 (10.2)
60세 이상	4,295 (14.1)	698 (8.7)	1,303 (13.2)	3,992 (5.7)	5,885 (13.3)	808 (8.6)	1,860 (14.4)	4,384 (4.6)
진료유형								
입원	3,023 (9.9)	33 (0.4)	52 (0.5)	3,979 (5.5)	4,118 (9.3)	32 (0.3)	185 (1.4)	5,002 (5.1)
외래	27,369 (90.1)	8,284 (99.6)	9,963 (99.5)	67,736 (94.5)	40,283 (90.7)	9,471 (99.7)	12,921 (98.6)	93,276 (94.9)
주요 국가								
중국	11,335 (37.3)	1,500 (18.0)	1,176 (11.7)	40,552 (56.5)	20,398 (45.9)	2,604 (27.4)	2,219 (16.9)	47,448 (48.3)
일본	3,353 (11.0)	295 (3.5)	2,892 (28.9)	8,952 (12.5)	2,068 (4.7)	362 (3.8)	3,904 (29.8)	16,805 (17.1)
미국	3,193 (10.5)	3,193 (38.4)	478 (4.8)	4,895 (6.8)	2,878 (6.5)	3,031 (31.9)	1,505 (11.5)	7,376 (7.5)
태국	464 (1.5)	57 (0.7)	55 (0.5)	945 (1.3)	1,119 (2.5)	64 (0.7)	47 (0.4)	1,841 (1.9)
러시아	1,252 (4.1)	631 (7.6)	503 (5.0)	1,924 (2.7)	1,483 (3.3)	850 (8.9)	572 (4.4)	2,826 (2.9)
주요 진료과								
성형외과	3,449 (10.1)			34,264 (46.7)	4,545 (9.6)			39,874 (40.1)
피부과	982 (2.9)			21,018 (28.7)	964 (2.0)			36,126 (36.3)
내과통합	7,793 (22.7)	8,317	12,732	3,656 (5.0)	8,216 (17.3)	9,503	17,272	6,004 (6.0)
정형외과	6,135 (17.9)			144 (0.2)	9,520 (20.0)			138 (0.1)
주요 소재지								
서울	15,051 (49.5)	5,124 (61.6)	7,837 (78.3)	59,531 (83.0)	23,180 (52.2)	5,492 (57.8)	10,539 (80.4)	82,211 (83.7)
대구	1,017 (3.3)	1,578 (19.0)	924 (9.2)	3,411 (4.8)	1,933 (4.4)	2,422 (25.5)	1,405 (10.7)	4,886 (5.0)
경기	8,251 (27.1)	148 (1.8)	327 (3.3)	1,026 (1.4)	10,664 (24.0)	132 (1.4)	224 (1.7)	1,081 (1.1)

- 1) 치과병·의원
- 2) 한방병·의원
- 3) 의원·기타(요양)
- 4) 성별결측 제외
- 5) 연령결측 제외

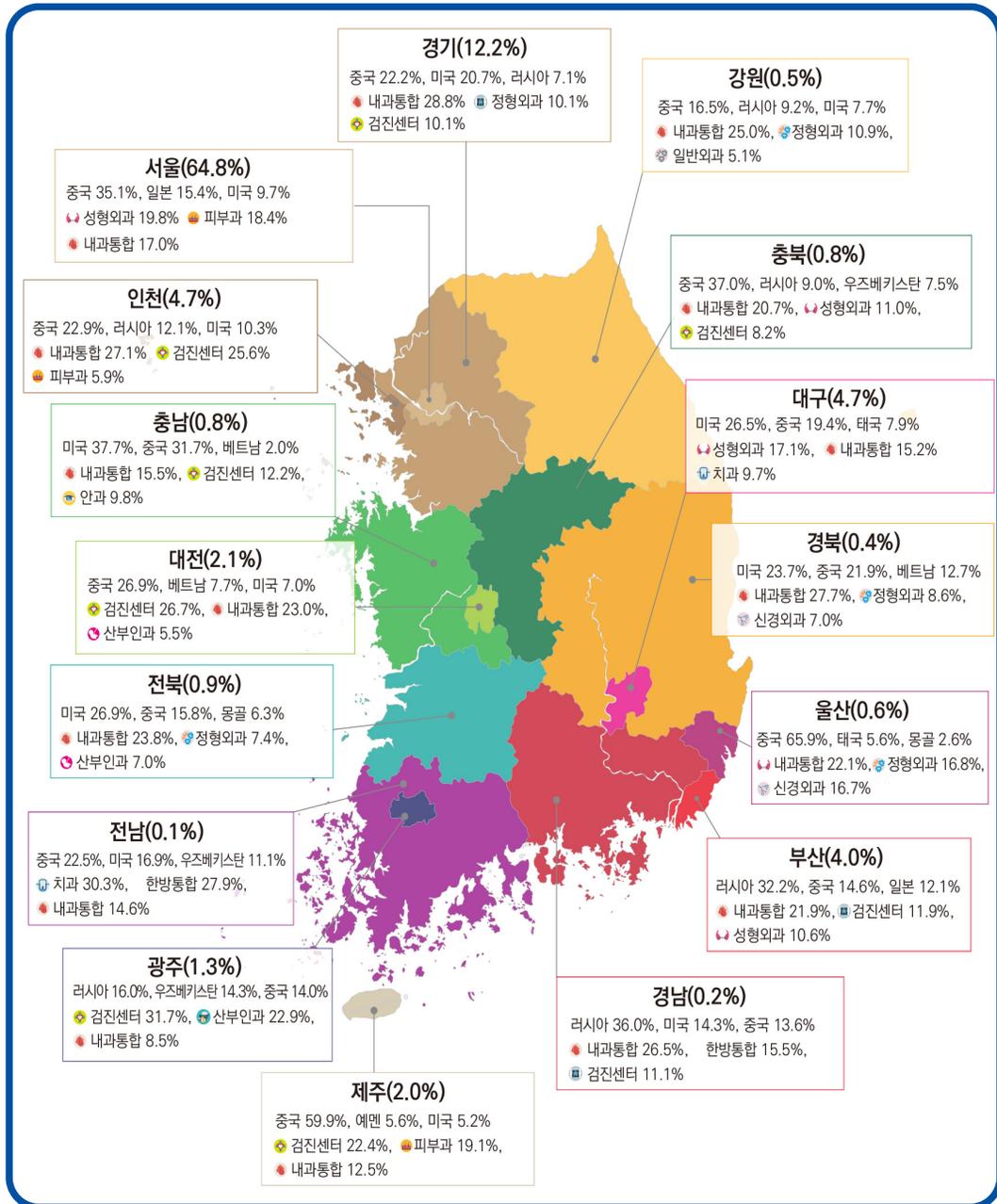
**표 5.10** 연도별 병·의원을 이용한 외국인환자 현황(2009-2018)(계속)

(단위 : 명, %)

구분	2017				2018			
	병원	치과 <sup>1)</sup>	한방 <sup>2)</sup>	의원 등 <sup>3)</sup>	병원	치과 <sup>1)</sup>	한방 <sup>2)</sup>	의원 등 <sup>3)</sup>
총 환자수(N)	35,134	10,149	12,360	95,295	38,610	9,465	13,670	142,034
성별 <sup>4)</sup>								
남	14,729 (41.9)	4,701 (46.3)	3,340 (27.0)	15,299 (16.1)	15,487 (40.1)	3,691 (39.0)	3,683 (26.9)	17,769 (12.5)
여	20,405 (58.1)	5,448 (53.7)	9,020 (73.0)	79,996 (83.9)	23,123 (59.9)	5,774 (61.0)	9,987 (73.1)	124,265 (87.5)
연령 <sup>5)</sup> (n)	35,080	8,333	11,249	92,630	38,596	9,359	12,890	136,411
20세 미만	1,359 (3.9)	1,253 (15.0)	264 (2.3)	1,750 (1.9)	1,630 (4.2)	1,194 (12.8)	391 (3.0)	2,396 (1.8)
20대	6,084 (17.3)	2,054 (24.6)	1,571 (14.0)	28,152 (30.4)	6,807 (17.6)	2,836 (30.3)	2,328 (18.1)	46,664 (34.2)
30대	8,288 (23.6)	1,883 (22.6)	3,024 (26.9)	33,511 (36.2)	9,527 (24.7)	2,358 (25.2)	3,505 (27.2)	46,646 (34.2)
40대	5,752 (16.4)	1,179 (14.1)	2,283 (20.3)	16,021 (17.3)	6,512 (16.9)	1,246 (13.3)	2,953 (22.9)	23,216 (17.0)
50대	7,500 (21.4)	1,051 (12.6)	1,971 (17.5)	8,739 (9.4)	7,759 (20.1)	981 (10.5)	2,372 (18.4)	12,010 (8.8)
60세 이상	6,097 (17.4)	913 (11.0)	2,136 (19.0)	4,457 (4.8)	6,361 (16.5)	744 (7.9)	1,341 (10.4)	5,479 (4.0)
진료유형								
입원	6,440 (18.3)	87 (0.9)	247 (2.0)	4,871 (5.1)	4,532 (11.7)	126 (1.3)	169 (1.2)	8,081 (5.7)
외래	28,694 (81.7)	10,062 (99.1)	12,113 (98.0)	90,424 (94.9)	34,078 (88.3)	9,339 (98.7)	13,501 (98.8)	133,953 (94.3)
주요 국가								
중국	16,708 (47.6)	2,172 (21.4)	1,921 (15.5)	40,588 (42.6)	17,088 (44.3)	2,674 (28.3)	1,954 (14.3)	54,585 (38.4)
일본	1,953 (5.6)	468 (4.6)	4,554 (36.8)	17,138 (18.0)	2,361 (6.1)	368 (3.9)	5,880 (43.0)	30,761 (21.7)
미국	3,522 (10.0)	1,792 (17.7)	962 (7.8)	6,597 (6.9)	2,777 (7.2)	2,100 (22.2)	966 (7.1)	9,294 (6.5)
태국	1,314 (3.7)	194 (1.9)	44 (0.4)	3,496 (3.7)	949 (2.5)	420 (4.4)	90 (0.7)	6,086 (4.3)
러시아	1,320 (3.8)	752 (7.4)	548 (4.4)	3,204 (3.4)	2,142 (5.5)	749 (7.9)	621 (4.5)	3,797 (2.7)
주요 진료과								
성형외과	5,072 (12.9)			40,608 (41.9)	5,115 (19.8)			58,907 (40.9)
피부과	853 (2.2)	10,149	19,853	32,794 (33.8)	1,328 (3.0)	9,465	21,329	52,902 (36.8)
내과통합	7,393 (18.7)			6,398 (6.6)	8,732 (19.8)			12,096 (8.4)
정형외과	10,828 (27.5)			141 (0.1)	10,434 (23.7)			241 (0.2)
주요 소재지								
서울	20,634 (58.7)	5,646 (55.6)	10,160 (82.2)	77,711 (81.5)	20,905 (54.1)	5,753 (60.8)	10,567 (77.3)	122,928 (86.5)
대구	1,405 (4.0)	3,190 (31.4)	1,272 (10.3)	7,253 (7.6)	1,841 (4.8)	1,957 (20.7)	1,718 (12.6)	5,651 (4.0)
경기	8,349 (23.8)	111 (1.1)	188 (1.5)	978 (1.0)	8,971 (23.2)	232 (2.5)	323 (2.4)	1,625 (1.1)

## II 의료기관 소재지별 현황

그림 5.2 의료기관 소재지별 외국인환자 주요 현황(2018)



## 진료유형 현황

- 2018년 외국인환자가 이용한 의료기관의 소재지는 서울, 경기, 인천, 대구, 부산, 대전 순
  - 전북, 충남, 강원지역에서 전체 환자 중 입원환자 비중 10% 이상 차지

**표 5.11 지역별(광역자치단체) 외국인환자 진료유형별 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

지역	계		입원		외래	
서울	245,463	(100.0)	18,467	(7.5)	226,996	(92.5)
경기	46,379	(100.0)	4,548	(9.8)	41,831	(90.2)
인천	17,760	(100.0)	828	(4.7)	16,932	(95.3)
대구	17,745	(100.0)	743	(4.2)	17,002	(95.8)
부산	15,282	(100.0)	735	(4.8)	14,547	(95.2)
대전	7,831	(100.0)	553	(7.1)	7,278	(92.9)
제주	7,506	(100.0)	235	(3.1)	7,271	(96.9)
광주	4,739	(100.0)	347	(7.3)	4,392	(92.7)
전북	3,580	(100.0)	390	(10.9)	3,190	(89.1)
충남	2,909	(100.0)	369	(12.7)	2,540	(87.3)
충북	2,903	(100.0)	109	(3.8)	2,794	(96.2)
울산	2,301	(100.0)	194	(8.4)	2,107	(91.6)
강원	1,723	(100.0)	173	(10.0)	1,550	(90.0)
경북	1,633	(100.0)	113	(6.9)	1,520	(93.1)
경남	781	(100.0)	60	(7.7)	721	(92.3)
전남	432	(100.0)	15	(3.5)	417	(96.5)
계	378,967	(100.0)	27,879	(7.4)	351,088	(92.6)

## ● 성별 현황

- 인천, 전북, 충남, 충북, 강원, 경북, 전남 지역은 남성 환자 비중이 50% 이상
- 서울, 제주 지역은 여성 환자 비중이 60% 이상을 차지

**표 5.12 지역별(광역자치단체) 외국인환자 성별 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

지역	계		남		여	
서울	245,463	(100.0)	60,479	(24.6)	184,984	(75.4)
경기	46,379	(100.0)	23,125	(49.9)	23,254	(50.1)
인천	17,760	(100.0)	9,058	(51.0)	8,702	(49.0)
대구	17,745	(100.0)	7,147	(40.3)	10,598	(59.7)
부산	15,282	(100.0)	6,989	(45.7)	8,293	(54.3)
대전	7,831	(100.0)	3,677	(47.0)	4,154	(53.0)
제주	7,506	(100.0)	2,983	(39.7)	4,523	(60.3)
광주	4,739	(100.0)	2,175	(45.9)	2,564	(54.1)
전북	3,580	(100.0)	1,885	(52.7)	1,695	(47.3)
충남	2,909	(100.0)	1,530	(52.6)	1,379	(47.4)
충북	2,903	(100.0)	1,582	(54.5)	1,321	(45.5)
울산	2,301	(100.0)	1,108	(48.2)	1,193	(51.8)
강원	1,723	(100.0)	1,028	(59.7)	695	(40.3)
경북	1,633	(100.0)	909	(55.7)	724	(44.3)
경남	781	(100.0)	380	(48.7)	401	(51.3)
전남	432	(100.0)	270	(62.5)	162	(37.5)
계	378,967	(100.0)	124,325	(32.8)	254,642	(67.2)

## 연령별<sup>1)</sup> 현황

- 서울, 대전, 전북, 강원, 경북, 전남 지역은 20대 환자가 가장 많은 비중을 차지
  - 서울, 대구, 대전, 제주, 광주, 전북, 강원, 경북, 전남 지역은 20대~30대의 비중이 절반 이상을 차지(50% 이상)
  - 경기, 충남, 경남 지역은 20대미만 연령 비중이 10%이상을 차지

**표 5.13 지역별(광역자치단체) 외국인환자 연령별 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

지역	계 <sup>1)</sup>		20대 미만		20대		30대		40대		50대		60대 이상	
서울	239,851	(100.0)	14,503	(6.0)	66,684	(27.8)	66,249	(27.6)	39,237	(16.4)	30,431	(12.7)	22,747	(9.5)
경기	46,347	(100.0)	4,731	(10.2)	6,673	(14.4)	9,533	(20.6)	8,250	(17.8)	9,428	(20.3)	7,732	(16.7)
인천	17,659	(100.0)	1,268	(7.2)	3,464	(19.6)	4,338	(24.6)	3,086	(17.5)	2,774	(15.7)	2,729	(15.5)
대구	17,646	(100.0)	1,299	(7.4)	4,111	(23.3)	5,410	(30.7)	3,333	(18.9)	2,120	(12.0)	1,373	(7.8)
부산	15,214	(100.0)	937	(6.2)	2,751	(18.1)	3,900	(25.6)	3,216	(21.1)	2,564	(16.9)	1,846	(12.1)
대전	7,823	(100.0)	472	(6.0)	2,424	(31.0)	1,865	(23.8)	1,087	(13.9)	1,024	(13.1)	951	(12.2)
제주	6,794	(100.0)	617	(9.1)	1,417	(20.9)	2,528	(37.2)	1,034	(15.2)	708	(10.4)	490	(7.2)
광주	4,734	(100.0)	125	(2.6)	1,346	(28.4)	1,678	(35.4)	874	(18.5)	493	(10.4)	218	(4.6)
전북	3,578	(100.0)	179	(5.0)	1,051	(29.4)	944	(26.4)	565	(15.8)	458	(12.8)	381	(10.6)
충남	2,899	(100.0)	404	(13.9)	558	(19.2)	657	(22.7)	523	(18.0)	469	(16.2)	288	(9.9)
충북	2,901	(100.0)	100	(3.4)	567	(19.5)	837	(28.9)	602	(20.8)	488	(16.8)	307	(10.6)
울산	2,301	(100.0)	34	(1.5)	334	(14.5)	566	(24.6)	433	(18.8)	552	(24.0)	382	(16.6)
강원	1,721	(100.0)	83	(4.8)	521	(30.3)	434	(25.2)	290	(16.9)	207	(12.0)	186	(10.8)
경북	1,633	(100.0)	118	(7.2)	434	(26.6)	398	(24.4)	299	(18.3)	232	(14.2)	152	(9.3)
경남	781	(100.0)	88	(11.3)	99	(12.7)	188	(24.1)	179	(22.9)	91	(11.7)	136	(17.4)
전남	426	(100.0)	8	(1.9)	116	(27.2)	105	(24.6)	72	(16.9)	84	(19.7)	41	(9.6)
계	372,308	(100.0)	24,966	(6.7)	92,550	(24.9)	99,630	(26.8)	63,080	(16.9)	52,123	(14.0)	39,959	(10.7)

1) 연령 결측 제외

## 상위 국가 현황

- 서울 지역 의료기관을 방문한 외국인환자의 상위 국가는 중국, 일본, 미국 순
- 대구, 전북, 충남, 경북 지역은 미국 환자, 부산, 광주, 경남 지역은 러시아 환자가 가장 많이 방문하였으며 그 외 지역은 중국 환자가 가장 많은 비중을 차지

**표 5.14 지역별(광역자치단체) 외국인환자 상위 국가 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

지역	상위 국가 (1위 ~ 8위)								
서울	중국 86,107(35.1)	일본 37,742(15.4)	미국 23,795(9.7)	러시아 13,696(5.6)	몽골 9,737(4.0)	카자흐스탄 8,225(3.4)	태국 5,697(2.3)	캐나다 3,199(1.3)	
경기	중국 10,273(22.2)	미국 9,623(20.7)	러시아 3,279(7.1)	카자흐스탄 2,315(5.0)	몽골 1,710(3.7)	일본 1,315(2.8)	우즈베키스탄 617(1.3)	태국 536(1.2)	
인천	중국 4,065(22.9)	러시아 2,157(12.1)	미국 1,825(10.3)	카자흐스탄 1,111(6.3)	일본 476(2.7)	몽골 457(2.6)	베트남 342(1.9)	태국 331(1.9)	
대구	미국 4,702(26.5)	중국 3,438(19.4)	태국 1,394(7.9)	베트남 1,234(7.0)	러시아 921(5.2)	일본 788(4.4)	캄보디아 503(2.8)	필리핀 461(2.6)	
부산	러시아 4,927(32.3)	중국 2,237(14.6)	일본 1,843(12.1)	미국 1,322(8.7)	베트남 556(3.6)	필리핀 524(3.4)	몽골 360(2.4)	인도네시아 338(2.2)	
대전	중국 2,109(26.9)	베트남 602(7.7)	미국 547(7.0)	러시아 498(6.4)	우즈베키스탄 224(2.9)	몽골 220(2.8)	카자흐스탄 180(2.3)	인도 109(1.4)	
제주	중국 4,493(59.9)	예멘 417(5.6)	미국 388(5.2)	영국 259(3.5)	베트남 210(2.8)	일본 133(1.8)	캐나다 105(1.4)	인도네시아 101(1.3)	
광주	러시아 756(16.0)	우즈베키스탄 679(14.3)	중국 665(14.0)	카자흐스탄 503(10.6)	몽골 462(9.7)	베트남 233(4.9)	미국 179(3.8)	태국 103(2.2)	
전북	미국 962(26.9)	중국 567(15.8)	몽골 225(6.3)	베트남 187(5.2)	태국 73(2.0)	우즈베키스탄 67(1.9)	러시아 49(1.4)	인도 40(1.1)	
충남	미국 1,096(37.7)	중국 922(31.7)	베트남 58(2.0)	태국 52(1.8)	우즈베키스탄 40(1.4)	몽골 35(1.2)	러시아 28(1.0)	카자흐스탄 24(0.8)	
충북	중국 1,073(37.0)	러시아 261(9.0)	우즈베키스탄 217(7.5)	몽골 161(5.5)	베트남 135(4.7)	태국 131(4.5)	카자흐스탄 71(2.4)	미국 38(1.3)	
울산	중국 1,516(65.9)	태국 129(5.6)	몽골 59(2.6)	베트남 45(2.0)	미국 32(1.4)	미얀마 25(1.1)	필리핀 20(0.9)	러시아 19(0.8)	
강원	중국 284(16.5)	러시아 159(9.2)	미국 132(7.7)	몽골 92(5.3)	태국 79(4.6)	베트남 74(4.3)	카자흐스탄 72(4.2)	영국 52(3.0)	
경북	미국 387(23.7)	중국 358(21.9)	베트남 208(12.7)	몽골 83(5.1)	태국 74(4.5)	러시아 50(3.1)	우즈베키스탄 31(1.9)	필리핀 30(1.8)	
경남	러시아 281(36.0)	미국 112(14.3)	중국 106(13.6)	베트남 67(8.6)	우즈베키스탄 41(5.2)	일본 21(2.7)	카자흐스탄 20(2.6)	영국 12(1.5)	
전남	중국 97(22.5)	미국 73(16.9)	우즈베키스탄 48(11.1)	베트남 45(10.4)	태국 20(4.6)	몽골 19(4.4)	카자흐스탄 18(4.2)	영국 16(3.7)	



## 상위 진료과<sup>1)</sup> 현황

- 서울 지역 의료기관의 진료과는 성형외과, 피부과, 내과통합 순
- 대구 지역은 성형외과, 전남 지역은 치과, 대전, 제주, 광주 지역은 검진센터  
그 외 지역은 내과통합 진료과가 가장 많은 비중을 차지

**표 5.15 지역별(광역자치단체) 외국인환자 이용 상위 진료과 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

지역	상위 진료과 (1위 ~ 6위)					
서울	성형외과 58,502(19.8)	피부과 54,216(18.4)	내과통합 <sup>2)</sup> 50,076(17.0)	검진센터 18,426(6.2)	한방통합 <sup>3)</sup> 17,688(6.0)	산부인과 15,417(5.2)
경기	내과통합 18,296(28.8)	정형외과 6,436(10.1)	검진센터 6,396(10.1)	신경외과 3,850(6.1)	일반외과 3,633(5.7)	산부인과 3,000(4.7)
인천	내과통합 6,083(27.1)	검진센터 5,761(25.6)	피부과 1,333(5.9)	정형외과 1,060(4.7)	안과 918(4.1)	산부인과 832(3.7)
대구	성형외과 3,590(17.1)	내과통합 3,195(15.2)	치과 2,037(9.7)	한방통합 2,012(9.6)	피부과 2,005(9.6)	산부인과 1,186(5.7)
부산	내과통합 4,180(21.9)	검진센터 2,261(11.9)	성형외과 2,020(10.6)	피부과 1,768(9.3)	정형외과 1,564(8.2)	안과 969(5.1)
대전	검진센터 2,743(26.7)	내과통합 2,363(23.0)	산부인과 563(5.5)	정형외과 509(4.9)	치과 433(4.2)	이비인후과 386(3.8)
제주	검진센터 1,784(22.4)	피부과 1,526(19.1)	내과통합 995(12.5)	정형외과 506(6.3)	산부인과 456(5.7)	성형외과 330(4.1)
광주	검진센터 1,608(31.7)	산부인과 1,164(22.9)	내과통합 432(8.5)	한방통합 296(5.8)	피부과 194(3.8)	정형외과 188(3.7)
전북	내과통합 1,047(23.8)	정형외과 324(7.4)	산부인과 307(7.0)	한방통합 232(5.3)	일반외과 232(5.3)	영상의학과 231(5.3)
충남	내과통합 537(15.5)	검진센터 423(12.2)	안과 338(9.8)	피부과 276(8.0)	산부인과 187(5.4)	신경과 184(5.3)
충북	내과통합 659(20.7)	성형외과 351(11.0)	검진센터 261(8.2)	산부인과 248(7.8)	정형외과 216(6.8)	신경외과 139(4.4)
울산	내과통합 621(22.1)	정형외과 473(16.8)	신경외과 471(16.7)	검진센터 316(11.2)	성형외과 250(8.9)	피부과 103(3.7)
경북	내과통합 586(27.7)	정형외과 181(8.6)	신경외과 147(7.0)	검진센터 132(6.3)	이비인후과 90(4.3)	산부인과 83(3.9)
강원	내과통합 487(25.0)	정형외과 213(10.9)	일반외과 99(5.1)	이비인후과 94(4.8)	산부인과 70(3.6)	안과 69(3.5)
경남	내과통합 345(26.5)	한방통합 202(15.5)	검진센터 145(11.1)	성형외과 70(5.4)	산부인과 60(4.6)	일반외과 56(4.3)
전남	치과 152(30.3)	한방통합 140(27.9)	내과통합 73(14.6)	정형외과 36(7.2)	신경외과 19(3.8)	이비인후과 16(3.2)

- 1) 1명의 환자가 복수의 진료과를 방문한 경우, 방문한 진료과별로 1명씩 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

## 의료기관 유형별 현황

- 충남, 경남 지역은 상급종합병원, 서울, 대구 지역은 의원급, 전남 지역은 치과병·의원, 그 외 지역에서는 종합병원이 가장 많은 비중을 차지

**표 5.16 지역별(광역자치단체) 외국인환자 이용 의료기관 유형별 현황(2018)**

(단위 : 명, %)

지역	계		상급종합		종합병원		병원		치과병·의원		한방병·의원		의원·기타 <sup>1)</sup>	
서울	245,463	(100.0)	56,483	(23.0)	28,827	(11.7)	20,905	(8.5)	5,753	(2.3)	10,567	(4.3)	122,928	(50.1)
경기	46,379	(100.0)	7,784	(16.8)	27,444	(59.2)	8,971	(19.3)	232	(0.5)	323	(0.7)	1,625	(3.5)
인천	17,760	(100.0)	4,464	(25.1)	7,089	(39.9)	1,638	(9.2)	400	(2.3)	0	(0.0)	4,169	(23.5)
대구	17,745	(100.0)	4,109	(23.2)	2,469	(13.9)	1,841	(10.4)	1,957	(11.0)	1,718	(9.7)	5,651	(31.8)
부산	15,282	(100.0)	2,293	(15.0)	6,590	(43.1)	1,610	(10.5)	314	(2.1)	189	(1.2)	4,286	(28.0)
대전	7,831	(100.0)	375	(4.8)	6,846	(87.4)	270	(3.4)	84	(1.1)	52	(0.7)	204	(2.6)
제주	7,506	(100.0)	0	(0.0)	5,334	(71.1)	209	(2.8)	50	(0.7)	54	(0.7)	1,859	(24.8)
광주	4,739	(100.0)	990	(20.9)	1,793	(37.8)	1,267	(26.7)	141	(3.0)	266	(5.6)	282	(6.0)
전북	3,580	(100.0)	1,233	(34.4)	1,651	(46.1)	406	(11.3)	127	(3.5)	145	(4.1)	18	(0.5)
충남	2,909	(100.0)	1,728	(59.4)	716	(24.6)	83	(2.9)	114	(3.9)	26	(0.9)	242	(8.3)
충북	2,903	(100.0)	513	(17.7)	1,716	(59.1)	177	(6.1)	46	(1.6)	70	(2.4)	381	(13.1)
울산	2,301	(100.0)	0	(0.0)	1,406	(61.1)	502	(21.8)	76	(3.3)	0	(0.0)	317	(13.8)
강원	1,723	(100.0)	182	(10.6)	1,218	(70.7)	323	(18.7)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
경북	1,633	(100.0)	0	(0.0)	1,247	(76.4)	347	(21.2)	0	(0.0)	39	(2.4)	0	(0.0)
경남	781	(100.0)	371	(47.5)	197	(25.2)	16	(2.0)	27	(3.5)	104	(13.3)	66	(8.5)
전남	432	(100.0)	39	(9.0)	81	(18.8)	45	(10.4)	144	(33.3)	117	(27.1)	6	(1.4)
계	378,967	(100.0)	80,564	(21.3)	94,624	(25.0)	38,610	(10.2)	9,465	(2.5)	13,670	(3.6)	142,034	(37.5)

1) 기타, 요양병원 포함

6

# 부록



## 부록 1. 2018 외국인환자 통계표(국가별, 지역별)

표 6.1 외국인환자 주요 국가별·성별·연령별 현황(2018)

(단위 : 명, %)

순위	국가	계	남							여						
			계 <sup>1)</sup>	20세 미만	20대	30대	40대	50대	60세 이상	계 <sup>1)</sup>	20세 미만	20대	30대	40대	50대	60세 이상
1	중국	118,310	30,548 (25.8)	2,546	4,604	6,527	5,521	6,611	4,711	87,762 (74.2)	2,911	31,486	26,838	10,349	8,552	5,957
2	미국	45,213	21,385 (47.3)	2,751	3,689	4,596	3,574	3,276	3,450	23,828 (52.7)	2,389	4,720	4,964	3,814	4,099	3,632
3	일본	42,563	3,467 (8.1)	277	625	731	651	605	520	39,096 (91.9)	744	12,829	9,416	6,694	4,045	1,808
4	러시아	27,185	11,472 (42.2)	1,199	907	2,110	2,314	2,547	2,380	15,713 (57.8)	1,275	1,745	3,367	3,535	2,958	2,765
5	몽골	14,042	5,425 (38.6)	804	669	1,176	1,213	935	624	8,617 (61.4)	787	1,257	2,254	1,983	1,376	939
6	카자흐스탄	12,987	5,320 (41.0)	661	807	1,025	1,012	838	976	7,667 (59.0)	630	1,037	1,476	1,583	1,462	1,456
7	태국	8,998	1,107 (12.3)	44	313	386	227	97	32	7,891 (87.7)	105	2,679	3,089	1,284	357	125
8	베트남	7,532	2,704 (35.9)	186	847	927	395	226	112	4,828 (64.1)	199	1,848	1,500	627	424	181
9	캐나다	4,098	1,603 (39.1)	145	267	351	291	235	308	2,495 (60.9)	113	616	572	317	465	357
10	우즈베키스탄	3,915	2,090 (53.4)	197	684	633	313	152	111	1,825 (46.6)	168	382	539	321	179	232
11	인도네시아	3,270	1,242 (38.0)	50	279	458	235	129	87	2,028 (62.0)	110	498	479	395	363	162
12	아랍에미리트	3,034	1,377 (45.4)	308	190	289	235	159	185	1,657 (54.6)	304	224	343	342	220	217
13	싱가포르	2,566	602 (23.5)	68	132	158	115	79	45	1,964 (76.5)	60	513	614	431	204	90
14	필리핀	2,545	1,153 (45.3)	76	192	375	299	140	69	1,392 (54.7)	78	300	521	311	107	66
15	영국	2,199	1,140 (51.8)	108	177	295	249	188	119	1,059 (48.2)	117	260	295	187	119	72
16	호주	2,192	879 (40.1)	103	135	194	200	129	116	1,313 (59.9)	125	310	331	238	163	120
17	프랑스	1,778	876 (49.3)	129	229	189	161	107	61	902 (50.7)	127	396	147	127	70	30
18	대만	1,731	495 (28.6)	71	94	133	77	56	61	1,236 (71.4)	70	412	348	203	92	88
19	독일	1,707	773 (45.3)	86	151	167	166	139	64	934 (54.7)	85	268	192	174	154	54
20	홍콩	1,516	348 (23.0)	64	65	63	66	50	37	1,168 (77.0)	72	325	291	218	163	76
21	사우디아라비아	1,500	828 (55.2)	232	226	212	88	36	34	672 (44.8)	181	187	203	48	33	20
22	인도	1,482	976 (65.9)	75	201	402	148	90	57	506 (34.1)	84	108	167	78	38	27
23	말레이시아	1,440	453 (31.5)	67	135	103	65	44	37	987 (68.5)	52	246	300	170	116	63
24	캄보디아	1,251	406 (32.5)	24	153	131	38	41	19	845 (67.5)	26	370	295	71	38	34
25	파키스탄	859	639 (74.4)	45	136	264	141	37	15	220 (25.6)	38	69	69	19	18	7
26	네팔	852	589 (69.1)	26	190	249	102	16	5	263 (30.9)	27	72	114	35	8	7
27	키르기스스탄	770	326 (42.3)	38	61	88	50	48	41	444 (57.7)	46	66	110	94	58	70
28	뉴질랜드	664	311 (46.8)	32	49	77	64	46	43	353 (53.2)	33	65	79	52	82	41
29	스리랑카	522	388 (74.3)	13	80	197	82	9	7	134 (25.7)	19	23	58	17	13	4
30	예멘	489	412 (84.3)	10	35	347	11	6	3	77 (15.7)	12	20	33	9	3	0
	그 외 국가	61,757	24,991 (40.5)	1,821	4,274	6,727	4,595	4,322	3,210	36,766 (59.5)	1,723	8,623	11,046	6,656	4,751	3,720
	전체	378,967	124,325 (32.8)	12,256	20,596	29,580	22,698	21,393	17,539	254,642 (67.2)	12,710	71,954	70,050	40,382	30,730	22,420

1) 연령 결측치 포함(남자 263명, 여자 6,396명)



**표 6.2** 외국인환자 주요 국가별·의료기관유형별·진료유형별 현황(2018)

(단위 : 명, %)

순위	국가	계	전체 <sup>1)</sup>		(상급)종합병원 <sup>2)</sup>			병·의원 <sup>3)</sup>		
			입원	외래	계	입원	외래	계	입원	외래
1	중국	118,310	8,730 (7.4)	109,580 (92.6)	42,009 (35.5)	2,928	39,081	76,301 (64.5)	5,802	70,499
2	미국	45,213	3,450 (7.6)	41,763 (92.4)	30,076 (66.5)	2,644	27,432	15,137 (33.5)	806	14,331
3	일본	42,563	2,501 (5.9)	40,062 (94.1)	3,193 (7.5)	284	2,909	39,370 (92.5)	2,217	37,153
4	러시아	27,185	2,455 (9)	24,730 (91.0)	19,876 (71.3)	2,014	17,862	7,309 (26.9)	441	6,868
5	몽골	14,042	1,095 (7.8)	12,947 (92.2)	10,007 (71.3)	869	9,138	4,035 (28.7)	226	3,809
6	카자흐스탄	12,987	1,273 (9.8)	11,714 (90.2)	9,816 (75.6)	1,049	8,767	3,171 (24.4)	224	2,947
7	태국	8,998	1,074 (11.9)	7,924 (88.1)	1,453 (16.1)	242	1,211	7,545 (83.9)	832	6,713
8	베트남	7,532	825 (11)	6,707 (89.0)	3,765 (50.0)	381	3,384	3,767 (50.0)	444	3,323
9	캐나다	4,098	275 (6.7)	3,823 (93.3)	2,079 (50.7)	136	1,943	2,019 (49.3)	139	1,880
10	우즈베키스탄	3,915	243 (6.2)	3,672 (93.8)	2,600 (66.4)	202	2,398	1,315 (33.6)	41	1,274
11	인도네시아	3,270	354 (10.8)	2,916 (89.2)	886 (27.1)	90	796	2,384 (72.9)	264	2,120
12	아랍에미리트	3,034	599 (19.7)	2,435 (80.3)	2,129 (70.2)	479	1,650	905 (29.8)	120	785
13	싱가포르	2,566	188 (7.3)	2,378 (92.7)	571 (22.3)	59	512	1,995 (77.7)	129	1,866
14	필리핀	2,545	187 (7.3)	2,358 (92.7)	1,651 (64.9)	159	1,492	894 (35.1)	28	866
15	영국	2,199	137 (6.2)	2,062 (93.8)	1,279 (58.2)	84	1,195	920 (41.8)	53	867
16	호주	2,192	186 (8.5)	2,006 (91.5)	983 (44.8)	70	913	1,209 (55.2)	116	1,093
17	프랑스	1,778	72 (4.0)	1,706 (96.0)	1,269 (71.4)	62	1,207	509 (28.6)	10	499
18	대만	1,731	166 (9.6)	1,565 (90.4)	696 (40.2)	121	575	1,035 (59.8)	45	990
19	독일	1,707	78 (9.7)	1,629 (95.4)	949 (55.6)	59	890	758 (44.4)	19	739
20	홍콩	1,516	128 (8.4)	1,388 (91.6)	513 (33.8)	73	440	1,003 (66.2)	55	948
21	사우디아라비아	1,500	91 (6.1)	1,409 (93.9)	1,127 (75.1)	70	1,057	373 (24.9)	21	352
22	인도	1,482	81 (5.5)	1,401 (94.5)	954 (64.4)	67	887	528 (35.6)	14	514
23	말레이시아	1,440	176 (12.2)	1,264 (87.8)	570 (39.6)	82	488	870 (60.4)	94	776
24	캄보디아	1,251	119 (9.5)	1,132 (90.5)	429 (34.3)	78	351	822 (65.7)	41	781
25	파키스탄	859	39 (4.5)	820 (95.5)	520 (60.5)	31	489	339 (39.5)	8	331
26	네팔	852	88 (10.3)	764 (89.7)	572 (67.1)	79	493	280 (32.9)	9	271
27	키르기스스탄	770	78 (10.1)	692 (89.9)	550 (71.4)	61	489	220 (28.6)	17	203
28	뉴질랜드	664	44 (6.6)	620 (93.4)	376 (56.6)	26	350	288 (43.4)	18	270
29	스리랑카	522	43 (8.2)	479 (91.8)	349 (66.9)	33	316	173 (33.1)	10	163
30	예멘	489	15 (3.1)	474 (96.9)	472 (96.5)	15	457	17 (3.5)	0	17
그 외 국가		61,757	3,107 (5.0)	58,668 (95.0)	33,469 (54.2)	2,424	31,045	28,288 (45.8)	665	27,623
전체		378,967	27,879 (7.4)	351,088 (92.6)	175,188 (46.2)	14,971	160,217	203,779 (53.8)	12,908	190,871

- 1) 국가 내 진료유형 비중
- 2) 종합병원: 상급종합, 종합병원
- 3) 병·의원: 병원, 치과병·의원, 한방병·의원, 의원·기타

**표 6.3** 의료기관 소재지별·주요 국가(20개국)별 현황(2018)(계속)

(단위 : 명, %)

소재지	계	입원		외래		중국	미국	일본	러시아	몽골	카자흐스탄	태국	베트남
		실환자수	비중	실환자수	비중								
서울	강남구	95,237	8,399 (8.8)	86,838 (91.2)	38,546	10,125	14,624	3,903	2,359	3,045	3,178	1,679	
	중구	36,491	1,668 (4.6)	34,823 (95.4)	6,317	1,105	11,527	1,157	863	790	76	179	
	서초구	27,433	2,836 (10.3)	24,597 (89.7)	10,733	2,671	6,006	1,459	367	290	673	356	
	서대문구	13,818	877 (6.3)	12,941 (93.7)	1,986	3,152	2,161	1,069	302	805	90	76	
	송파구	8,667	526 (6.1)	8,141 (93.9)	2,085	1,632	383	439	547	384	102	117	
	구로구	8,638	522 (6.0)	8,116 (94.0)	7,980	69	12	12	17	7	6	13	
	용산구	7,917	1,018 (12.9)	6,899 (87.1)	470	1,404	1,559	582	396	451	56	57	
	종로구	7,695	388 (5.0)	7,307 (95.0)	2,595	1,127	96	296	1,060	410	18	84	
	영등포구	6,578	214 (3.3)	6,364 (96.7)	3,345	408	39	41	1,827	15	26	35	
	마포구	4,538	0 (0.0)	4,538 (100.0)	2,045	52	781	105	6	30	1,380	11	
	강동구	4,450	293 (6.6)	4,157 (93.4)	2,087	127	12	1,276	144	224	4	48	
	성북구	4,403	136 (3.1)	4,267 (96.9)	661	185	28	193	905	179	2	42	
	동작구	4,349	339 (7.8)	4,010 (92.2)	1,975	461	61	475	251	433	19	90	
	동대문구	4,346	211 (4.9)	4,135 (95.1)	1,385	322	174	929	128	127	8	69	
	강서구	2,920	272 (9.3)	2,648 (90.7)	1,744	132	39	510	45	76	26	42	
	광진구	2,769	263 (9.5)	2,506 (90.5)	309	146	176	257	124	437	8	28	
	성동구	2,135	206 (9.6)	1,929 (90.4)	261	289	25	729	129	414	3	17	
	관악구	1,624	186 (11.5)	1,438 (88.5)	1,002	187	6	144	168	60	3	2	
	양천구	906	71 (7.8)	835 (92.2)	317	138	22	102	21	41	17	27	
	도봉구	315	18 (5.7)	297 (94.3)	181	44	9	13	27	1	0	12	
노원구	120	10 (8.3)	110 (91.7)	28	9	1	5	34	4	1	9		
강북구	52	13 (25.0)	39 (75.0)	17	6	0	0	8	2	0	5		
은평구	29	0 (0.0)	29 (100.0)	11	3	0	0	6	0	1	3		
금천구	23	0 (0.0)	23 (100.0)	23	0	0	0	0	0	0	0		
중랑구	10	1 (10.0)	9 (90.0)	4	1	1	0	3	0	0	1		
경기	성남시	10,179	861 (8.5)	9,318 (91.5)	409	430	39	260	112	691	13	19	
	안산시	8,231	489 (5.9)	7,742 (94.1)	3,623	44	13	824	190	76	272	142	
	수원시	7,068	1,070 (15.1)	5,998 (84.9)	3,186	1,654	43	136	82	149	94	141	
	평택시	6,439	442 (6.9)	5,997 (93.1)	359	5,396	16	16	2	7	38	18	
	부천시	3,861	505 (13.1)	3,356 (86.9)	446	52	4	1,480	154	1,050	8	36	
	고양시	2,657	184 (6.9)	2,473 (93.1)	461	155	18	326	570	248	60	40	
	가평군	1,708	279 (16.3)	1,429 (83.7)	301	67	1,169	27	1	4	9	2	
	군포시	1,216	58 (4.8)	1,158 (95.2)	211	18	0	190	21	85	3	1	
	의정부시	1,091	333 (30.5)	758 (69.5)	3	572	4	4	198	1	17	11	
	화성시	1,080	104 (9.6)	976 (90.4)	13	1,040	3	2	2	1	5	1	
	시흥시	989	99 (10.0)	890 (90.0)	780	3	2	7	22	0	0	97	
	오산시	654	22 (3.4)	632 (96.6)	341	152	2	1	1	0	14	18	



소재지	계	입원		외래		중국	미국	일본	러시아	몽골	카자흐스탄	태국	베트남	
		실환자수	비중	실환자수	비중									
광명시	643	20	(3.1)	623	(96.9)	84	2	0	0	6	0	0	0	
광주시	281	17	(6.0)	264	(94.0)	0	0	0	0	278	2	0	0	
용인시	97	25	(25.8)	72	(74.2)	11	24	2	5	25	1	0	0	
안양시	77	10	(13.0)	67	(87.0)	17	7	0	0	19	0	1	3	
구리시	39	3	(7.7)	36	(92.3)	9	3	0	1	8	0	2	3	
남양주시	30	25	(83.3)	5	(16.7)	0	0	0	0	17	0	0	0	
양평군	18	0	(0.0)	18	(100.0)	2	4	0	0	2	0	0	2	
양주시	13	0	(0.0)	13	(100.0)	13	0	0	0	0	0	0	0	
김포시	4	2	(50.0)	2	(50.0)	4	0	0	0	0	0	0	0	
과천시	3	0	(0.0)	3	(100.0)	0	0	0	0	0	0	0	0	
의왕시	1	0	(0.0)	1	(100.0)	0	0	0	0	0	0	0	0	
인천	중구	5,086	177	(3.5)	4,909	(96.5)	1,344	548	376	388	80	132	191	108
	동구	3,641	25	(0.7)	3,616	(99.3)	705	4	2	179	21	314	11	52
	연수구	2,373	65	(2.7)	2,308	(97.3)	330	853	42	191	21	75	18	23
	남동구	2,269	2	(0.1)	2,267	(99.9)	425	168	17	281	143	177	40	53
	부평구	1,433	158	(11.0)	1,275	(89.0)	566	81	10	375	48	186	26	27
	계양구	1,353	182	(13.5)	1,171	(86.5)	66	32	2	584	52	185	9	7
	서구	1,131	135	(11.9)	996	(88.1)	421	117	23	128	56	35	22	50
	남구	462	84	(18.2)	378	(81.8)	200	20	4	31	36	7	14	22
	미추홀구	12	0	(0.0)	12	(100.0)	8	2	0	0	0	0	0	0
대구	중구	8,918	182	(2.0)	8,736	(98.0)	2,100	2,031	229	562	162	135	1,171	490
	수성구	3,195	74	(2.3)	3,121	(97.7)	607	880	508	76	49	18	48	191
	남구	2,214	107	(4.8)	2,107	(95.2)	285	1,014	27	95	28	38	28	173
	동구	1,374	22	(1.6)	1,352	(98.4)	168	474	19	161	20	20	43	68
	서구	1,232	46	(3.7)	1,186	(96.3)	146	7	2	14	55	8	68	222
	달서구	475	109	(22.9)	366	(77.1)	120	18	3	12	7	7	33	71
	북구	337	203	(60.2)	134	(39.8)	12	278	0	1	4	4	3	19
부산	서구	3,697	332	(9.0)	3,365	(91.0)	228	146	39	1,838	87	47	11	168
	부산진구	3,221	78	(2.4)	3,143	(97.6)	1,051	224	623	356	196	38	136	147
	해운대구	3,183	71	(2.2)	3,112	(97.8)	308	451	269	1,089	24	42	57	32
	중구	1,203	2	(0.2)	1,201	(99.8)	79	7	792	242	0	0	1	0
	사하구	851	74	(8.7)	777	(91.3)	104	23	9	244	0	2	6	87
	수영구	724	21	(2.9)	703	(97.1)	30	3	0	661	15	0	0	2
	동구	657	53	(8.1)	604	(91.9)	95	30	49	236	12	7	14	27
	남구	577	34	(5.9)	543	(94.1)	101	373	8	33	3	0	2	31
	동래구	508	50	(9.8)	458	(90.2)	127	34	39	127	11	2	16	11
	영도구	348	9	(2.6)	339	(97.4)	48	11	4	16	2	0	0	8
	북구	129	0	(0.0)	129	(100.0)	53	16	4	2	3	0	0	34
	기장군	105	11	(10.5)	94	(89.5)	12	1	4	49	7	9	1	6
	연제구	72	0	(0.0)	72	(100.0)	0	1	3	34	0	0	0	1
	강서구	7	0	(0.0)	7	(100.0)	1	2	0	0	0	0	0	2

Statistics on International Patients in Korea, 2018

소재지	계	입원		외래		중국	미국	일본	러시아	몽골	카자흐스탄	태국	베트남
		실환자수	비중	실환자수	비중								
대전	중구	4,149	317 (7.6)	3,832 (92.4)	1,582	413	59	356	174	48	66	509	
	서구	3,528	236 (6.7)	3,292 (93.3)	490	132	18	60	34	127	23	91	
	유성구	140	0 (0.0)	140 (100.0)	34	2	0	81	11	5	0	0	
	대덕구	11	0 (0.0)	11 (100.0)	0	0	0	1	1	0	0	2	
	동구	3	0 (0.0)	3 (100.0)	3	0	0	0	0	0	0	0	
제주	제주시	7,036	227 (3.2)	6,809 (96.8)	4,137	373	125	81	88	18	31	201	
	서귀포시	470	8 (1.7)	462 (98.3)	356	15	8	7	2	0	3	9	
광주	서구	1,681	10 (0.6)	1,671 (99.4)	221	65	13	503	333	107	34	60	
	광산구	1,491	10 (0.7)	1,481 (99.3)	123	3	0	219	9	374	11	31	
	동구	1,088	291 (26.7)	797 (73.3)	278	87	15	25	111	20	52	124	
	남구	300	33 (11.0)	267 (89.0)	12	1	0	6	4	1	1	7	
	북구	179	3 (1.7)	176 (98.3)	31	23	1	3	5	1	5	11	
전북	전주시	1,753	206 (11.8)	1,547 (88.2)	394	30	8	19	56	11	35	95	
	익산시	1,021	145 (14.2)	876 (85.8)	149	290	14	29	166	16	27	90	
	군산시	806	39 (4.8)	767 (95.2)	24	642	7	1	3	1	11	2	
충남	천안시	2,903	369 (12.7)	2,534 (87.3)	922	1,096	20	28	34	24	52	58	
	아산시	5	0 (0.0)	5 (100.0)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	예산군	1	0 (0.0)	1 (100.0)	0	0	0	0	1	0	0	0	
충북	청주시	2,903	109 (3.8)	2,794 (96.2)	1,073	38	23	261	161	71	131	135	
울산	남구	1,917	140 (7.3)	1,777 (92.7)	1,325	17	3	14	29	11	115	27	
	동구	323	39 (12.1)	284 (87.9)	188	11	0	4	29	2	13	6	
	중구	46	0 (0.0)	46 (100.0)	2	4	0	0	0	0	1	11	
	북구	15	15 (100.0)	0 (0.0)	1	0	0	1	1	0	0	1	
강원	강릉시	876	88 (10.0)	788 (90.0)	110	95	35	134	23	67	28	40	
	춘천시	342	24 (7.0)	318 (93.0)	124	19	5	3	66	3	26	26	
	원주시	327	61 (18.7)	266 (81.3)	50	18	6	22	3	2	25	8	
	속초시	178	0 (0.0)	178 (100.0)	0	0	0	0	0	0	0	0	
경북	구미시	688	40 (5.8)	648 (94.2)	200	254	1	1	57	2	20	90	
	경산시	316	19 (6.0)	297 (94.0)	64	6	2	1	13	4	16	83	
	포항시	248	21 (8.5)	227 (91.5)	21	95	1	1	4	0	11	6	
	경주시	230	9 (3.9)	221 (96.1)	49	28	7	7	1	3	13	10	
	안동시	151	24 (15.9)	127 (84.1)	24	4	1	40	8	3	14	19	
경남	양산시	401	32 (8.0)	369 (92.0)	19	13	1	280	5	20	3	17	
	창원시	275	28 (10.2)	247 (89.8)	79	86	0	1	2	0	8	43	
	거제시	85	0 (0.0)	85 (100.0)	6	1	20	0	0	0	1	2	
	진주시	20	0 (0.0)	20 (100.0)	2	12	0	0	0	0	0	5	
전남	목포시	338	0 (0.0)	338 (100.0)	82	68	6	5	10	15	16	44	
	여수시	54	3 (5.6)	51 (94.4)	10	1	0	0	0	0	2	0	
	화순군	39	12 (30.8)	27 (69.2)	5	3	0	11	9	3	2	1	
	순천시	1	0 (0.0)	1 (100.0)	0	1	0	0	0	0	0	0	
전체		378,967	27,879 (7.4)	351,088 (92.6)	118,310	45,213	42,563	27,185	14,042	12,987	8,998	7,532	



**표 6.4** 의료기관 소재지별·주요 국가(20개국)별 현황(2018)(계속)

(단위 : 명)

소재지	계	캐나다	우즈베키스탄	인도네시아	UAE	싱가포르	필리핀	영국	호주	프랑스	대만	독일	홍콩	
서울	강남구	95,237	1,416	297	1,497	1,039	1,138	298	559	823	348	460	518	682
	중구	36,491	206	296	53	28	192	94	86	94	48	186	70	87
	서초구	27,433	398	81	254	308	277	112	182	235	519	124	179	144
	서대문구	13,818	317	51	79	320	115	94	224	187	215	128	166	156
	송파구	8,667	201	50	39	461	55	47	42	87	19	36	40	28
	구로구	8,638	72	4	1	1	325	4	3	7	0	5	3	2
	용산구	7,917	97	91	175	18	63	79	106	111	83	21	187	37
	종로구	7,695	212	52	34	363	49	54	88	96	79	48	76	65
	영등포구	6,578	28	12	26	5	9	34	15	17	10	18	7	7
	마포구	4,538	5	5	1	5	3	17	1	4	1	24	2	2
	강동구	4,450	27	33	4	8	1	4	13	9	3	5	0	2
	성북구	4,403	31	31	19	138	20	3	20	19	24	9	45	12
	동작구	4,349	61	38	4	3	5	19	16	27	43	26	21	3
	동대문구	4,346	27	37	25	5	6	24	9	13	24	3	8	19
	강서구	2,920	21	12	4	2	6	11	4	11	5	12	6	7
	광진구	2,769	32	20	1	0	4	3	5	10	24	3	13	5
	성동구	2,135	24	11	1	2	34	9	11	4	8	3	4	1
	관악구	1,624	5	5	0	1	0	0	2	0	2	2	0	0
	양천구	906	14	9	10	39	1	14	9	5	4	8	1	13
	도봉구	315	2	3	0	0	0	6	0	0	0	0	3	0
노원구	120	1	1	1	0	0	0	0	2	0	1	1	0	
강북구	52	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
은평구	29	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
금천구	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
종랑구	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
경기	성남시	10,179	48	32	6	216	2	9	15	20	6	1	17	4
	안산시	8,231	5	327	24	2	3	60	7	5	3	6	5	2
	수원시	7,068	37	61	8	2	0	36	7	12	9	10	16	0
	평택시	6,439	1	9	2	0	0	25	1	0	0	0	3	0
	부천시	3,861	11	83	2	0	1	15	4	4	2	3	0	0
	고양시	2,657	30	69	3	1	3	7	10	5	2	4	11	4
	가평군	1,708	4	1	0	0	1	16	4	2	3	32	1	2
	군포시	1,216	2	29	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0
	의정부시	1,091	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
	화성시	1,080	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	1	0
	시흥시	989	0	0	1	0	0	8	0	0	0	0	0	0
	오산시	654	3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0

Statistics on International Patients in Korea, 2018

소재지	계	캐나다	우즈베키스탄	인도네시아	UAE	싱가포르	필리핀	영국	호주	프랑스	대만	독일	홍콩
광명시	광명시	643	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	광주시	281	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	용인시	97	4	1	2	0	3	1	2	2	0	1	0
	안양시	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	구리시	39	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	남양주시	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	양평군	18	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	양주시	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	김포시	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	과천시	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	의왕시	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
인천	중구	5,086	118	69	45	1	37	78	64	65	40	56	55
	동구	3,641	1	71	4	1	0	27	1	1	0	8	0
	연수구	2,373	19	60	13	4	5	19	20	8	3	10	12
	남동구	2,269	26	42	8	0	3	17	5	8	11	10	4
	부평구	1,433	10	21	2	1	2	5	0	7	4	3	1
	계양구	1,353	5	13	1	0	0	3	0	0	0	1	1
	서구	1,131	7	8	5	0	4	10	5	0	1	6	2
	남구	462	3	27	3	5	1	2	1	0	0	1	0
	미추홀구	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대구	중구	8,918	54	51	161	0	11	163	31	35	25	171	18
	수성구	3,195	16	36	49	0	20	50	14	19	23	38	15
	남구	2,214	20	52	38	0	2	81	16	4	3	4	3
	동구	1,374	7	24	6	0	3	19	1	3	7	6	3
	서구	1,232	2	50	35	0	0	136	0	1	0	0	1
	달서구	475	6	32	46	0	1	10	0	0	2	4	2
	북구	337	1	1	1	0	0	2	2	0	0	0	0
부산	서구	3,697	10	34	193	0	12	392	13	10	2	11	12
	부산진구	3,221	28	30	16	5	24	40	47	22	14	30	10
	해운대구	3,183	84	16	24	5	24	39	76	50	39	50	33
	중구	1,203	0	0	0	0	0	5	0	1	0	41	0
	사하구	851	3	81	37	0	0	14	0	0	2	2	0
	수영구	724	1	1	0	0	0	2	3	1	0	0	1
	동구	657	6	23	5	0	3	21	6	8	1	14	2
	남구	577	1	1	6	0	3	0	1	0	2	0	0
	동래구	508	0	5	0	0	3	9	4	4	3	3	3
	영도구	348	1	1	55	0	0	1	0	0	0	0	0
	북구	129	4	0	0	0	0	1	2	1	0	0	2
	기장군	105	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	0
	연제구	72	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	강서구	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0



소재지		계	캐나다	우즈베키스탄	인도네시아	UAE	싱가포르	필리핀	영국	호주	프랑스	대만	독일	홍콩
대전	중구	4,149	70	201	20	35	3	51	37	19	15	4	27	3
	서구	3,528	14	22	9	0	0	13	9	10	4	6	2	1
	유성구	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	대덕구	11	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	동구	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
제주	제주시	7,036	102	26	94	0	45	27	255	26	31	17	13	51
	서귀포시	470	3	0	7	1	15	4	4	3	1	2	2	7
광주	서구	1,681	3	148	27	0	3	14	6	7	3	2	0	1
	광산구	1,491	0	500	3	0	0	6	0	1	0	0	0	0
	동구	1,088	20	26	17	0	0	15	11	8	3	7	4	2
	남구	300	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	북구	179	3	0	1	0	3	6	7	7	6	0	0	0
전북	전주시	1,753	10	40	2	0	2	19	1	1	2	3	2	1
	익산시	1,021	4	27	5	1	1	12	2	4	2	12	4	0
	군산시	806	13	0	0	0	0	3	17	5	0	0	5	0
충남	천안시	2,903	5	40	6	0	0	17	3	2	0	1	1	0
	아산시	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	예산군	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
충북	청주시	2,903	8	217	7	0	4	19	1	8	5	1	8	12
울산	남구	1,917	1	10	2	0	0	11	1	1	0	2	0	0
	동구	323	0	3	1	1	0	6	2	2	4	0	4	1
	중구	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	북구	15	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
강원	강릉시	876	30	8	9	1	5	12	46	13	15	1	26	2
	춘천시	342	2	4	2	0	2	5	1	0	3	4	1	6
	원주시	327	10	9	1	0	1	3	5	3	7	4	3	3
	속초시	178	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
경북	구미시	688	0	4	2	0	0	18	0	0	0	0	1	0
	경산시	316	0	8	2	0	0	5	0	0	1	0	4	0
	포항시	248	2	1	8	0	1	5	0	0	0	1	2	0
	경주시	230	5	13	1	0	3	2	2	0	4	12	1	4
	안동시	151	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
경남	양산시	401	1	23	1	0	1	2	2	1	2	0	0	0
	창원시	275	0	13	3	1	1	1	3	1	0	1	5	0
	거제시	85	0	5	2	4	0	6	6	1	0	0	1	0
	진주시	20	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
전남	목포시	338	8	15	6	0	0	4	16	7	0	0	3	0
	여수시	54	0	31	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0
	화순군	39	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
	순천시	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
전체		378,967	4,098	3,915	3,270	3,034	2,566	2,545	2,199	2,192	1,778	1,731	1,707	1,516

**표 6.5** 연도별 및 지역별 외국인환자 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

소재지	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		2017		2018		
								실환자수	비중	실환자수	비중	실환자수	비중	
서울	강남구	15,994	19,125	24,535	34,788	45,535	56,388	54,533	76,385	(21.0)	72,346	(22.5)	95,237	(25.1)
	중구	4,729	4,593	10,688	8,523	16,059	16,421	15,685	27,321	(7.5)	27,665	(8.6)	36,491	(9.6)
	서초구	1,508	2,859	8,958	10,309	14,558	18,897	25,841	26,367	(7.2)	21,521	(6.7)	27,433	(7.2)
	서대문구	3,003	6,007	6,785	9,670	10,003	11,550	14,008	14,505	(4.0)	15,494	(4.8)	13,818	(3.6)
	송파구	2,557	2,829	3,315	4,502	5,529	7,170	7,554	10,177	(2.8)	7,919	(2.5)	8,667	(2.3)
	구로구	-	99	516	1,074	3,754	1,795	1,537	8,879	(2.4)	8,003	(2.5)	8,638	(2.3)
	용산구	1,800	2,264	2,825	2,659	5,399	1,555	4,578	6,398	(1.8)	4,249	(1.3)	7,917	(2.1)
	종로구	1,224	3,491	4,811	5,237	5,196	6,974	8,171	8,121	(2.2)	6,847	(2.1)	7,695	(2.0)
	영등포구	706	1,432	2,138	5,439	5,844	7,699	7,695	8,457	(2.3)	7,144	(2.2)	6,578	(1.7)
	마포구	46	153	306	114	624	425	410	637	(0.2)	610	(0.2)	4,538	(1.2)
	강동구	632	1,189	1,949	2,051	2,452	2,615	1,871	1,899	(0.5)	2,806	(0.9)	4,450	(1.2)
	성북구	344	426	990	1,530	2,474	2,777	3,423	4,554	(1.3)	4,589	(1.4)	4,403	(1.2)
	동작구	161	506	734	1,284	2,385	3,610	3,885	4,871	(1.3)	4,424	(1.4)	4,349	(1.1)
	동대문구	407	940	3,215	4,490	4,023	3,925	4,058	4,199	(1.2)	7,846	(2.4)	4,346	(1.1)
	강서구	207	1,094	1,150	867	1,437	2,091	2,165	1,740	(0.5)	1,293	(0.4)	2,920	(0.8)
	광진구	2,611	1,153	2,178	2,648	3,464	3,118	3,114	3,510	(1.0)	3,089	(1.0)	2,769	(0.7)
	성동구	637	1,675	1,906	2,610	2,701	3,644	3,159	3,517	(1.0)	2,328	(0.7)	2,135	(0.6)
	관악구	159	205	169	342	792	2,384	2,068	2,593	(0.7)	845	(0.3)	1,624	(0.4)
	양천구	125	335	545	793	834	987	1,191	1,280	(0.4)	2,276	(0.7)	906	(0.2)
	도봉구	1	2	3	20	58	101	210	318	(0.1)	259	(0.1)	315	(0.1)
노원구	24	74	61	155	190	201	291	322	(0.1)	121	(0.0)	120	(0.0)	
강북구	16	14	34	17	43	366	63	60	(0.0)	8	(0.0)	52	(0.0)	
은평구	-	18	31	43	51	47	8	194	(0.1)	26	(0.0)	29	(0.0)	
금천구	1	1	1	255	21	74	148	326	(0.1)	529	(0.2)	23	(0.0)	
중랑구	4	6	15	2	2	2	23	27	(0.0)	11	(0.0)	10	(0.0)	
경기도	성남시	604	1,758	1,154	1,520	1,975	6,150	7,100	6,586	(1.8)	4,975	(1.5)	10,179	(2.7)
	안산시	353	241	566	1,102	4,195	5,893	8,114	11,240	(3.1)	6,256	(1.9)	8,231	(2.2)
	수원시	362	1,693	2,979	3,359	4,244	6,381	5,480	9,109	(2.5)	5,927	(1.8)	7,068	(1.9)
	평택시	-	-	-	886	1,974	2,574	3,743	5,785	(1.6)	6,183	(1.9)	6,439	(1.7)
	부천시	264	643	1,035	1,647	3,268	4,707	4,940	4,292	(1.2)	4,394	(1.4)	3,861	(1.0)
	고양시	1,331	880	941	1,405	1,456	2,675	3,421	5,518	(1.5)	2,986	(0.9)	2,657	(0.7)
	가평군	7,234	3,936	6,880	4,814	2,760	2,051	3,733	1,985	(0.5)	1,434	(0.4)	1,708	(0.5)
	군포시	-	7	2	-	582	1,782	3,794	1,997	(0.5)	1,073	(0.3)	1,216	(0.3)
	의정부시	35	69	1,298	1,501	1,399	1,943	1,765	1,230	(0.3)	1,113	(0.3)	1,091	(0.3)
	화성시	-	-	-	76	232	670	874	1,018	(0.3)	1,247	(0.4)	1,080	(0.3)
	시흥시	-	173	286	265	284	1,287	8,290	2,984	(0.8)	700	(0.2)	989	(0.3)
	오산시	-	11	42	63	28	57	132	79	(0.0)	80	(0.0)	654	(0.2)
	광명시	2	3	4	-	650	591	1,075	492	(0.1)	1,105	(0.3)	643	(0.2)
	광주시	-	-	-	5	5	38	59	275	(0.1)	360	(0.1)	281	(0.1)
	용인시	-	-	3	12	37	96	55	84	(0.0)	60	(0.0)	97	(0.0)
	안양시	1,369	1,466	1,866	2,587	2,416	2,612	3,288	1,472	(0.4)	1,179	(0.4)	77	(0.0)
	구리시	-	3	3	3	25	86	270	294	(0.1)	153	(0.0)	39	(0.0)
	남양주시	9	21	25	100	124	351	365	630	(0.2)	743	(0.2)	30	(0.0)



소재지		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		2017		2018	
									실현자수	비중	실현자수	비중	실현자수	비중
	양평군	-	-	-	-	-	-	-	3	(0.0)	7	(0.0)	18	(0.0)
	양주시	-	-	-	-	-	21	54	25	(0.0)	-	-	13	(0.0)
	김포시	-	-	8	-	13	-	-	6	(0.0)	-	-	4	(0.0)
	과천시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	(0.0)
	의왕시	-	-	-	-	-	-	20	1	(0.0)	-	-	1	(0.0)
	파주시	-	-	-	-	-	1	7	7	(0.0)	5	(0.0)	-	-
	안성시	-	-	-	2	6	24	24	-	-	-	-	-	-
	하남시	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	중구	1,800	1,788	1,901	3,635	4,816	6,016	6,436	6,220	(1.7)	5,130	(1.6)	5,086	(1.3)
	동구	-	-	-	-	13	9	1,306	1,533	(0.4)	3,021	(0.9)	3,641	(1.0)
	연수구	26	30	83	116	320	2,292	1,117	847	(0.2)	1,263	(0.4)	2,373	(0.6)
	남동구	2,402	835	700	795	2,066	4,055	2,679	1,602	(0.4)	1,748	(0.5)	2,269	(0.6)
	부평구	17	98	379	380	651	2,058	1,773	1,152	(0.3)	1,302	(0.4)	1,433	(0.4)
	계양구	1	-	705	970	1,265	1,305	1,646	39	(0.0)	638	(0.2)	1,353	(0.4)
	서구	21	56	89	184	820	963	652	933	(0.3)	1,103	(0.3)	1,131	(0.3)
	남구	133	91	147	290	481	1,003	544	666	(0.2)	367	(0.1)	462	(0.1)
	미추홀구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	(0.0)
대구	중구	2,307	2,427	3,067	2,544	2,740	3,777	5,087	8,248	(2.3)	9,220	(2.9)	8,918	(2.4)
	수성구	303	648	815	1,116	1,362	2,393	3,097	3,128	(0.9)	2,636	(0.8)	3,195	(0.8)
	남구	205	940	684	839	976	1,194	1,509	2,030	(0.6)	2,098	(0.7)	2,214	(0.6)
	동구	-	230	904	918	859	855	1,408	2,434	(0.7)	4,163	(1.3)	1,374	(0.4)
	서구	-	-	-	1,659	1,275	1,318	1,586	4,478	(1.2)	3,119	(1.0)	1,232	(0.3)
	달서구	-	245	20	20	41	175	214	534	(0.1)	306	(0.1)	475	(0.1)
	북구	1	3	4	21	45	159	49	248	(0.1)	325	(0.1)	337	(0.1)
	달성군	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-
부산	서구	1,528	1,660	2,799	3,174	3,624	4,596	3,549	4,079	(1.1)	3,661	(1.1)	3,697	(1.0)
	부산진구	321	576	892	1,511	1,646	2,054	2,060	2,289	(0.6)	2,557	(0.8)	3,221	(0.8)
	해운대구	111	528	852	1,613	2,070	2,640	2,908	3,317	(0.9)	3,122	(1.0)	3,183	(0.8)
	중구	68	56	427	334	691	700	505	853	(0.2)	783	(0.2)	1,203	(0.3)
	사하구	15	52	121	182	459	239	876	3,472	(1.0)	829	(0.3)	851	(0.2)
	수영구	87	319	454	723	794	1,156	1,005	988	(0.3)	810	(0.3)	724	(0.2)
	동구	60	201	289	390	497	695	647	617	(0.2)	586	(0.2)	657	(0.2)
	남구	5	27	12	270	242	272	299	439	(0.1)	545	(0.2)	577	(0.2)
	동래구	118	240	373	452	463	472	394	489	(0.1)	370	(0.1)	508	(0.1)
	영도구	22	13	7	7	60	30	8	19	(0.0)	-	-	348	(0.1)
	북구	17	66	74	133	125	252	160	260	(0.1)	101	(0.0)	129	(0.0)
	기장군	-	-	-	13	18	32	181	146	(0.0)	123	(0.0)	105	(0.0)
	연제구	6	125	100	128	97	244	272	379	(0.1)	54	(0.0)	72	(0.0)
	강서구	-	-	7	7	7	14	9	10	(0.0)	4	(0.0)	7	(0.0)
금정구	49	210	268	199	216	295	131	133	(0.0)	10	(0.0)	-	-	
사상구	12	33	29	41	13	26	24	15	(0.0)	-	-	-	-	
대전	중구	19	269	1,059	2,639	3,050	3,579	3,894	5,183	(1.4)	5,148	(1.6)	4,149	(1.1)
	서구	134	1,386	887	2,455	2,183	2,656	3,263	4,521	(1.2)	2,803	(0.9)	3,528	(0.9)
	유성구	16	5	-	43	63	495	249	150	(0.0)	184	(0.1)	140	(0.0)
	대덕구	-	-	-	76	180	97	26	104	(0.0)	9	(0.0)	11	(0.0)
	동구	-	33	17	158	-	220	664	939	(0.3)	440	(0.1)	3	(0.0)

Statistics on International Patients in Korea, 2018

소재지	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		2017		2018		
								실환자수	비중	실환자수	비중	실환자수	비중	
제주도	제주시	202	616	649	1,677	2,913	4,743	4,090	5,913	(1.6)	4,650	(1.4)	7,036	(1.9)
	서귀포시	21	104	91	75	39	493	462	753	(0.2)	297	(0.1)	470	(0.1)
광주	서구	20	35	166	249	194	467	939	837	(0.2)	696	(0.2)	1,681	(0.4)
	광산구	7	40	20	29	325	251	295	606	(0.2)	232	(0.1)	1,491	(0.4)
	동구	140	628	446	795	861	830	1,283	1,886	(0.5)	984	(0.3)	1,088	(0.3)
	남구	-	31	11	16	1	26	48	25	(0.0)	72	(0.0)	300	(0.1)
	북구	107	255	475	559	519	276	179	177	(0.0)	121	(0.0)	179	(0.0)
전북	전주시	-	160	174	267	379	688	1,760	1,956	(0.5)	979	(0.3)	1,753	(0.5)
	익산시	457	1,106	1,335	1,420	1,483	1,462	1,662	1,401	(0.4)	857	(0.3)	1,021	(0.3)
	군산시	238	643	595	507	366	440	513	532	(0.1)	566	(0.2)	806	(0.2)
충남	천안시	2	995	1,362	1,712	2,673	2,951	3,536	2,136	(0.6)	1,428	(0.4)	2,903	(0.8)
	아산시	-	-	-	-	-	4	-	14	(0.0)	12	(0.0)	5	(0.0)
	예산군	-	-	-	-	8	10	-	-	-	-	-	1	(0.0)
	당진시	3	2	5	3	1	-	16	14	(0.0)	-	-	-	-
	논산시	-	-	-	-	254	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	청주시	95	302	376	487	811	2,165	2,574	3,723	(1.0)	3,634	(1.1)	2,903	(0.8)
	충주시	-	1	10	3	-	167	136	285	(0.1)	40	(0.0)	-	-
	진천군	-	-	-	-	-	-	4	40	(0.0)	-	-	-	-
	제천시	-	-	-	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-
울산	남구	21	84	166	209	434	426	364	821	(0.2)	960	(0.3)	1,917	(0.5)
	동구	-	460	553	408	649	689	722	411	(0.1)	162	(0.1)	323	(0.1)
	중구	22	70	63	306	-	-	-	30	(0.0)	47	(0.0)	46	(0.0)
	북구	-	-	-	2	3	1	1	2	(0.0)	6	(0.0)	15	(0.0)
강원	강릉시	98	108	295	255	488	423	412	441	(0.1)	413	(0.1)	876	(0.2)
	춘천시	138	206	541	606	733	1,183	838	849	(0.2)	410	(0.1)	342	(0.1)
	원주시	43	77	190	471	1,651	676	447	1,110	(0.3)	201	(0.1)	327	(0.1)
	속초시	-	131	-	-	21	75	-	-	-	86	(0.0)	178	(0.0)
	동해시	-	45	79	129	32	166	2	1	(0.0)	-	-	-	-
	양구군	-	-	141	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	고성군	-	-	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	강릉시	16	90	152	397	546	2,471	1,249	1,810	(0.5)	1,064	(0.3)	688	(0.2)
경북	경산시	-	10	4	47	79	140	313	454	(0.1)	242	(0.1)	316	(0.1)
	포항시	-	36	53	102	22	92	116	294	(0.1)	366	(0.1)	248	(0.1)
	경주시	-	144	153	287	596	498	437	642	(0.2)	815	(0.3)	230	(0.1)
	안동시	106	124	153	233	308	183	149	1,046	(0.3)	110	(0.0)	151	(0.0)
	영주시	4	3	2	-	10	13	3	3	(0.0)	-	-	-	-
	영천시	-	-	-	-	-	6	-	3	(0.0)	-	-	-	-
	경남	118	218	438	459	520	717	795	686	(0.2)	458	(0.1)	401	(0.1)
	창원시	4	116	108	166	170	174	158	498	(0.1)	584	(0.2)	275	(0.1)
거제시	-	-	-	-	-	-	144	136	(0.0)	114	(0.0)	85	(0.0)	
진주시	-	20	8	21	59	74	83	80	(0.0)	27	(0.0)	20	(0.0)	
진해시	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
전남	목포시	-	215	128	253	157	129	266	105	(0.0)	63	(0.0)	338	(0.1)
	여수시	71	69	43	118	109	189	290	140	(0.0)	36	(0.0)	54	(0.0)
	화순군	5	48	82	346	466	44	44	39	(0.0)	31	(0.0)	39	(0.0)
	순천시	-	4	-	3	2	2	2	7	(0.0)	5	(0.0)	1	(0.0)
	담양군	-	-	-	2	2	-	-	20	(0.0)	-	-	-	-
	고흥군	-	-	10	3	3	14	-	-	-	-	-	-	-
전체	60,201	81,789	122,297	159,464	211,218	266,501	296,889	364,189	(100.0)	321,574	(100.0)	378,967	(100.0)	



## 부록 2. 연도별 외국인환자 주요 통계표

표 6.6 상위 100개국 연도별 및 국가별 외국인환자 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

순위	국가	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		2017		2018	
									실환자수	비중	실환자수	비중	실환자수	비중
1	중국	4,725	12,789	19,222	32,503	56,075	79,481	99,059	127,648	(35.0)	99,837	(31.0)	118,310	(31.2)
2	미국	13,976	21,338	27,529	30,582	32,750	35,491	40,986	48,788	(13.4)	44,440	(13.8)	45,213	(11.9)
3	일본	12,997	11,035	22,491	19,744	16,849	14,336	18,884	26,702	(7.3)	27,283	(8.5)	42,563	(11.2)
4	러시아	1,758	5,098	9,650	16,438	24,026	31,829	20,856	25,533	(7.0)	24,859	(7.7)	27,185	(7.2)
5	몽골	850	1,860	3,266	8,407	12,034	12,803	12,522	14,798	(4.1)	13,872	(4.3)	14,042	(3.7)
6	카자흐스탄	128	346	732	1,633	2,890	8,029	12,567	15,010	(4.1)	12,566	(3.9)	12,987	(3.4)
7	태국	133	290	417	721	899	1,211	2,286	3,933	(1.1)	6,137	(1.9)	8,998	(2.4)
8	베트남	327	921	1,336	2,231	2,988	3,728	5,316	8,746	(2.4)	7,447	(2.3)	7,532	(2.0)
9	캐나다	984	1,714	2,051	2,756	2,770	2,943	3,206	4,123	(1.1)	3,966	(1.2)	4,098	(1.1)
10	우즈베키스탄	113	298	491	824	1,358	1,904	2,634	4,103	(1.1)	3,253	(1.0)	3,915	(1.0)
11	인도네시아	183	283	424	689	1,067	1,630	1,751	2,338	(0.6)	2,385	(0.7)	3,270	(0.9)
12	아랍에미리트	17	54	158	342	1,151	2,633	2,946	3,562	(1.0)	3,384	(1.1)	3,034	(0.8)
13	싱가포르	168	329	468	728	1,211	1,490	1,652	2,452	(0.7)	2,544	(0.8)	2,566	(0.7)
14	필리핀	356	957	1,178	1,787	1,848	2,024	2,410	3,686	(1.0)	3,116	(1.0)	2,545	(0.7)
15	영국	463	678	964	1,403	1,501	1,576	1,697	1,966	(0.5)	1,982	(0.6)	2,199	(0.6)
16	호주	384	708	848	1,157	1,395	1,511	1,664	2,129	(0.6)	2,179	(0.7)	2,192	(0.6)
17	프랑스	574	638	674	875	1,187	1,353	1,529	1,784	(0.5)	1,902	(0.6)	1,778	(0.5)
18	대만	205	259	403	634	904	847	1,052	1,287	(0.4)	1,282	(0.4)	1,731	(0.5)
19	독일	543	623	835	870	1,112	1,087	1,214	1,863	(0.5)	1,748	(0.5)	1,707	(0.5)
20	홍콩	299	372	437	724	949	1,391	1,164	1,761	(0.5)	1,724	(0.5)	1,516	(0.4)
21	사우디아라비아	218	380	920	1,082	1,294	1,184	1,215	1,691	(0.5)	2,002	(0.6)	1,500	(0.4)
22	인도	267	382	614	724	865	1,013	1,085	1,535	(0.4)	1,529	(0.5)	1,482	(0.4)
23	말레이시아	126	258	323	522	960	1,414	1,323	1,398	(0.4)	1,334	(0.4)	1,440	(0.4)
24	캄보디아	41	90	209	283	697	411	612	919	(0.3)	794	(0.2)	1,251	(0.3)
25	파키스탄	174	143	182	317	398	612	555	889	(0.2)	1,169	(0.4)	859	(0.2)
26	네팔	34	87	124	218	373	552	816	1,070	(0.3)	914	(0.3)	852	(0.2)
27	키르기스스탄	31	55	83	101	207	400	530	632	(0.2)	698	(0.2)	770	(0.2)
28	뉴질랜드	169	224	251	386	475	540	579	682	(0.2)	720	(0.2)	664	(0.2)
29	스리랑카	47	69	133	227	285	365	528	863	(0.2)	796	(0.2)	522	(0.1)

Statistics on International Patients in Korea, 2018

순위	국가	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		2017		2018	
									실환자수	비중	실환자수	비중	실환자수	비중
30	예멘	1	10	14	14	34	70	60	71	(0.0)	79	(0.0)	489	(0.1)
31	이탈리아	117	153	218	204	309	311	371	475	(0.1)	602	(0.2)	486	(0.1)
32	방글라데시	78	176	251	334	302	410	396	569	(0.2)	628	(0.2)	463	(0.1)
33	브라질	96	200	294	325	466	389	479	433	(0.1)	417	(0.1)	444	(0.1)
34	미얀마	29	77	117	122	242	230	333	365	(0.1)	333	(0.1)	437	(0.1)
35	우크라이나	25	60	150	126	179	180	424	437	(0.1)	436	(0.1)	436	(0.1)
36	스페인	62	83	136	168	230	233	291	406	(0.1)	528	(0.2)	395	(0.1)
37	네덜란드	89	109	152	157	212	207	323	280	(0.1)	323	(0.1)	378	(0.1)
38	남아프리카공화국	68	103	170	190	252	290	334	386	(0.1)	364	(0.1)	317	(0.1)
39	스웨덴	95	115	137	163	210	166	314	269	(0.1)	261	(0.1)	312	(0.1)
40	이집트	67	71	87	120	138	209	411	361	(0.1)	334	(0.1)	303	(0.1)
41	멕시코	115	83	141	161	166	178	274	245	(0.1)	356	(0.1)	288	(0.1)
42	카타르	9	30	19	27	28	142	116	266	(0.1)	275	(0.1)	262	(0.1)
43	스위스	32	66	86	113	154	161	159	264	(0.1)	270	(0.1)	262	(0.1)
44	터키	67	68	68	73	102	180	200	215	(0.1)	270	(0.1)	257	(0.1)
45	나이지리아	100	146	201	205	238	199	216	222	(0.1)	248	(0.1)	250	(0.1)
46	쿠웨이트	27	30	67	46	79	153	162	249	(0.1)	221	(0.1)	242	(0.1)
47	폴란드	45	48	139	94	125	144	158	160	(0.0)	291	(0.1)	235	(0.1)
48	이란	66	99	152	120	135	198	179	193	(0.1)	205	(0.1)	218	(0.1)
49	노르웨이	43	74	98	113	173	228	314	260	(0.1)	266	(0.1)	217	(0.1)
50	오스트리아	78	71	87	130	143	162	177	215	(0.1)	204	(0.1)	206	(0.1)
51	덴마크	33	59	63	69	102	119	158	197	(0.1)	199	(0.1)	194	(0.1)
52	라오스	23	16	44	37	99	44	73	186	(0.1)	157	(0.0)	191	(0.1)
53	가나	27	33	47	54	82	82	140	146	(0.0)	173	(0.1)	181	(0.0)
54	벨기에	42	58	58	74	99	113	143	178	(0.0)	175	(0.1)	174	(0.0)
55	모로코	15	23	35	44	65	73	124	157	(0.0)	139	(0.0)	171	(0.0)
56	이스라엘	27	67	93	81	117	90	129	134	(0.0)	159	(0.0)	168	(0.0)
57	리비아	35	38	36	96	226	211	191	105	(0.0)	90	(0.0)	160	(0.0)
58	핀란드	23	63	98	107	121	71	85	134	(0.0)	175	(0.1)	157	(0.0)
59	아일랜드	33	61	82	102	126	145	177	139	(0.0)	198	(0.1)	157	(0.0)
60	콜롬비아	9	21	46	42	83	62	132	92	(0.0)	188	(0.1)	149	(0.0)
61	페루	15	43	40	40	52	60	94	193	(0.1)	183	(0.1)	146	(0.0)
62	이라크	70	58	130	96	137	207	182	195	(0.1)	139	(0.0)	146	(0.0)
63	케냐	28	31	56	59	74	70	125	145	(0.0)	167	(0.1)	138	(0.0)
64	에티오피아	20	40	20	59	81	59	113	141	(0.0)	118	(0.0)	135	(0.0)



순위	국가	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		2017		2018	
									실현자수	비중	실현자수	비중	실현자수	비중
65	루마니아	20	23	82	51	78	62	81	131	(0.0)	118	(0.0)	129	(0.0)
66	아르헨티나	37	115	141	103	118	109	203	159	(0.0)	165	(0.1)	124	(0.0)
67	카메룬	2	16	25	33	41	39	71	77	(0.0)	71	(0.0)	107	(0.0)
68	시리아	9	10	11	9	35	53	59	90	(0.0)	97	(0.0)	104	(0.0)
69	칠레	25	36	59	56	60	67	83	110	(0.0)	144	(0.0)	103	(0.0)
70	타지키스탄	4	9	14	7	12	88	36	43	(0.0)	76	(0.0)	97	(0.0)
71	에콰도르	6	24	29	31	49	43	74	65	(0.0)	73	(0.0)	86	(0.0)
72	베네수엘라	20	18	28	41	34	40	86	84	(0.0)	83	(0.0)	83	(0.0)
73	헝가리	20	17	20	35	40	28	48	47	(0.0)	61	(0.0)	78	(0.0)
74	아프가니스탄	15	18	36	24	43	66	50	57	(0.0)	45	(0.0)	78	(0.0)
75	우간다	5	5	17	20	31	27	68	67	(0.0)	54	(0.0)	78	(0.0)
76	그리스	27	43	81	70	77	67	115	103	(0.0)	141	(0.0)	77	(0.0)
77	수단	31	40	44	48	45	44	67	56	(0.0)	57	(0.0)	77	(0.0)
78	불가리아	19	25	23	38	31	28	60	63	(0.0)	71	(0.0)	76	(0.0)
79	체코	16	26	33	44	39	37	60	49	(0.0)	116	(0.0)	75	(0.0)
80	아제르바이잔	27	31	33	51	59	52	99	120	(0.0)	110	(0.0)	72	(0.0)
81	투르크메니스탄	-	1	3	4	15	83	18	37	(0.0)	27	(0.0)	69	(0.0)
82	탄자니아	10	17	26	41	22	19	30	36	(0.0)	25	(0.0)	64	(0.0)
83	세네갈	12	12	38	29	48	30	69	59	(0.0)	49	(0.0)	58	(0.0)
84	오만	6	35	49	46	57	111	130	71	(0.0)	92	(0.0)	57	(0.0)
85	요르단	17	35	43	46	40	89	108	84	(0.0)	59	(0.0)	54	(0.0)
86	포르투갈	4	16	30	35	36	41	57	54	(0.0)	72	(0.0)	53	(0.0)
87	앙골라	29	27	54	66	95	54	143	95	(0.0)	75	(0.0)	53	(0.0)
88	알제리	27	38	43	34	46	45	55	53	(0.0)	43	(0.0)	51	(0.0)
89	벨라루스	6	7	9	10	22	27	30	44	(0.0)	44	(0.0)	51	(0.0)
90	코트디부아르	5	21	29	24	33	19	50	51	(0.0)	65	(0.0)	49	(0.0)
91	르완다	4	1	14	10	15	34	29	36	(0.0)	37	(0.0)	48	(0.0)
92	크로아티아	9	33	36	41	35	35	64	49	(0.0)	39	(0.0)	48	(0.0)
93	브루나이	6	16	10	17	32	60	19	44	(0.0)	31	(0.0)	46	(0.0)
94	파라과이	16	39	54	40	64	47	74	51	(0.0)	48	(0.0)	42	(0.0)
95	튀니지	7	17	26	23	23	25	71	49	(0.0)	30	(0.0)	41	(0.0)
96	라트비아	3	2	7	7	5	19	27	30	(0.0)	113	(0.0)	39	(0.0)
97	괌	-	17	13	9	11	28	38	55	(0.0)	39	(0.0)	39	(0.0)
98	라이베리아	2	1	9	6	8	12	36	26	(0.0)	22	(0.0)	38	(0.0)
99	동티모르	-	2	8	17	19	43	34	29	(0.0)	53	(0.0)	36	(0.0)
100	콩고	7	8	18	12	24	25	47	42	(0.0)	17	(0.0)	36	(0.0)

### 부록 3. 유치업자의 외국인환자 유치현황

#### 유치업자의 외국인환자 유치 현황

- 2018년 유치업자가 유치한 외국인환자는 총 34,597명으로 전년대비 25.3% 증가  
 - 입원 환자는 3,995명으로 2009년 이후 연평균 56.7% 증가 추세

**표 6.7** 연도별 유치업자의 진료유형별 유치 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

구분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년	연평균 증가율
입원	70	275	429	1,019	1,911	1,438	2,261	1,164	1,831 (6.6)	3,995 (11.5)	56.7
외래	1,824	6,448	7,669	14,395	24,719	25,960	23,365	28,096	25,789 (93.4)	30,602 (88.5)	36.8
전체	1,894	6,723	8,098	15,406	26,630	27,398	25,626	29,260	27,620 (100.0)	34,597 (100.0)	38.1

- 2018년 유치업자 유치 상위 국가는 중국, 러시아, 카자흐스탄 순  
 - '17년 대비 일본, 중국 환자는 각각 84.0%, 53.8% 증가

**표 6.8** 연도별 주요 국가별 유치업자의 유치 현황(2009-2018)

(단위 : 명, %)

구분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년	연평균 증가율
중국	131	3,142	2,398	3,935	8,171	7,932	7,225	9,043	5,497	8,454 (24.4)	58.9
러시아	501	1,081	2,065	5,788	10,513	11,637	7,508	7,448	8,514	8,198 (23.7)	36.4
카자흐스탄	18	28	114	281	837	1,983	4,147	4,085	3,783	4,252 (12.3)	83.5
일본	392	1,100	1,683	1,794	1,539	731	546	1,235	1,632	3,003 (8.7)	25.4
몽골	65	166	482	756	2,481	2,303	2,594	2,825	2,489	2,445 (7.1)	49.6
미국	750	968	809	1,442	1,334	960	1,059	1,069	1,319	1,954 (5.6)	11.2
태국	0	0	3	20	31	52	239	468	648	934 (2.7)	127.1
그 외 국가	37	238	544	1,390	1,724	1,800	2,308	3,087	3,738	5,357 (13.5)	73.8
전체	1,894	6,723	8,098	15,406	26,630	27,398	25,626	29,260	27,620 (100.0)	34,597 (100.0)	38.1

1) 태국의 경우 '11년 ~ '18년(8년간) 연평균 증가율



- 유치업자를 통하여 한국 의료를 이용한 외국인 환자 중 30대 환자가 8,171명 (24.8%)으로 가장 많음

**표 6.9** 외국인환자 성·연령별 유치 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	남		여		계	
20대 미만	945	(9.1)	1,115	(5.0)	2,060	(6.3)
20대	1,075	(10.3)	5,402	(24.0)	6,477	(19.7)
30대	1,971	(18.9)	6,200	(27.6)	8,171	(24.8)
40대	2,350	(22.6)	4,096	(18.2)	6,446	(19.6)
50대	2,254	(21.7)	3,273	(14.6)	5,527	(16.8)
60대 이상	1,809	(17.4)	2,395	(10.7)	4,204	(12.8)
전체 <sup>1)</sup>	10,404	(100.0)	22,481	(100.0)	32,885	(100.0)

1) 연령 결측 1,712명(남 319명, 여 1,393) 제외

### 유치업자 유형별 외국인환자 유치 현황

- 서울소재의 유치업자가 유치한 외국인환자는 22,540명으로 65.2% 차지
- 법인의 유치업자가 유치한 외국인환자는 26,053명으로 75.3% 차지

**표 6.10** 유치업자 소재지·사업유형별 외국인환자 유치 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	법인		개인		계	
서울	17,580	(67.5)	4,960	(58.1)	22,540	(65.2)
경기	3,558	(13.7)	1,922	(22.5)	5,480	(15.8)
부산	2,213	(8.5)	573	(6.7)	2,786	(8.1)
대구	991	(3.8)	551	(6.4)	1,542	(4.5)
충북	831	(3.2)	161	(1.9)	992	(2.9)
인천	285	(1.1)	285	(3.3)	570	(1.6)
그 외 지역	595	(2.3)	92	(1.1)	687	(2.0)
전체	26,053	(100.0)	8,544	(100.0)	34,597	(100.0)

## 유치업자가 유치한 외국인환자 이용 의료기관 현황

- 유치업자가 유치한 환자 중 서울지역 의료기관을 이용한 환자는 25,489명(73.7%)

**표 6.11** 유치업자가 유치한 외국인환자가 이용한 의료기관 소재지 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	서울	부산	대구	경기	충북	인천	그 외
유치환자	25,489(73.7)	2,594(7.5)	1,364(3.9)	1,302(3.8)	900(2.6)	448(1.3)	2,500(7.2)

- 종합병원 이상 의료기관을 이용한 환자는 15,423명(44.6%)

**표 6.12** 유치업자가 유치한 외국인환자가 이용한 의료기관 유형별 현황(2018)

(단위 : 명, %)

구분	상급종합병원	종합병원	병원	치과병·의원	한방병·의원	의원·기타
유치환자	10,073(29.1)	5,350(15.5)	2,497(7.2)	1,129(3.3)	279(0.8)	15,269(44.1)

## 부록 4. 외국인환자 유치사업 등록기관 현황

### 지역별 외국인환자 유치사업 등록기관 현황(2019.08.31 기준)

표 6.13 지역별 외국인환자 유치사업 등록기관 현황(2019)

(단위 : 개소, %)

지역	의료기관		유치업자		계	
서울	1,228	(58.8)	1,072	(63.2)	2,300	(60.8)
부산	182	(8.7)	95	(5.6)	277	(7.3)
대구	101	(4.8)	60	(3.5)	161	(4.3)
인천	85	(4.1)	60	(3.5)	145	(3.8)
광주	41	(2.0)	24	(1.4)	65	(1.7)
대전	44	(2.1)	17	(1.0)	61	(1.6)
울산	16	(0.8)	5	(0.3)	21	(0.6)
경기	202	(9.7)	248	(14.6)	450	(11.9)
강원	12	(0.6)	17	(1.0)	29	(0.8)
충북	31	(1.5)	22	(1.3)	53	(1.4)
충남	26	(1.2)	13	(0.8)	39	(1.0)
전북	22	(1.1)	6	(0.4)	28	(0.7)
전남	22	(1.1)	15	(0.9)	37	(1.0)
경북	12	(0.6)	4	(0.2)	16	(0.4)
경남	26	(1.2)	14	(0.8)	40	(1.1)
제주	37	(1.8)	26	(1.5)	63	(1.7)
세종	1	(0.05)	1	(0.1)	2	(0.1)
계	2,088	(100)	1,699	(100)	3,787	(100)

**표 6.14** 서울시 구별 외국인환자 유치사업 등록기관 현황(2019)

(단위 : 개소, %)

구	의료기관		유치업자		계	
	개소	(%)	개소	(%)	개소	(%)
강남구	692	(56.4)	292	(27.2)	984	(42.8)
서초구	162	(13.2)	106	(9.9)	268	(11.7)
중구	70	(5.7)	89	(8.3)	159	(6.9)
영등포구	34	(2.8)	74	(6.9)	108	(4.7)
마포구	16	(1.3)	82	(7.6)	98	(4.3)
강서구	37	(3.0)	52	(4.9)	89	(3.9)
송파구	34	(2.8)	39	(3.6)	73	(3.2)
종로구	17	(1.4)	54	(5.0)	71	(3.1)
구로구	11	(0.9)	56	(5.2)	67	(2.9)
용산구	16	(1.3)	32	(3.0)	48	(2.1)
서대문구	11	(0.9)	30	(2.8)	41	(1.8)
성동구	9	(0.7)	27	(2.5)	36	(1.6)
금천구	2	(0.2)	30	(2.8)	32	(1.4)
동대문구	15	(1.2)	14	(1.3)	29	(1.3)
강동구	12	(1.0)	13	(1.2)	25	(1.1)
관악구	14	(1.1)	9	(0.8)	23	(1.0)
광진구	8	(0.7)	15	(1.4)	23	(1.0)
양천구	13	(1.1)	9	(0.8)	22	(1.0)
중랑구	9	(0.7)	11	(1.0)	20	(0.9)
동작구	9	(0.7)	9	(0.8)	18	(0.8)
성북구	10	(0.8)	8	(0.7)	18	(0.8)
노원구	9	(0.7)	7	(0.7)	16	(0.7)
은평구	9	(0.7)	6	(0.6)	15	(0.7)
강북구	5	(0.4)	4	(0.4)	9	(0.4)
도봉구	4	(0.3)	4	(0.4)	8	(0.3)
계	1,228	(100)	1,072	(100)	2,300	(100.0)



## 부록 5. 명동 메디컬코리아 지원센터(Medical Korea Information Center)

### 개요

- (목적) 외국인환자 지속 증가로 외국인 환자 편의성 제고 위한 종합지원 기능 수행
- (개소) 2016. 2. 29.
- (위치·운영시간) 서울특별시 중구 퇴계로 131 신일빌딩 2층(명동소재)  
(9:00 am ~ 18:00 pm, 휴일 및 공휴일 제외)
- (운영체계) 한국보건산업진흥원 총괄하며, 서울시청(관광산업과)와  
서울관광재단(서울시 의료관광헬프데스크) 3기관이 협업하여 운영
- (근무인원 및 언어권) 8인(진흥원 5인, 서울관광재단 3인)  
\* 메디컬콜(☎ 1577-7129) : 6개 언어로 유무선 상담제공(영·중·일·러·아·한)

### 주요 기능

- 정보제공 및 상담 (메디컬콜 (☎1577-7129) 및 방문상담)
  - ① 의료서비스 관련 (진흥원)
    - 의료서비스 이용 : 한국의료서비스 이용 및 제도 안내, 유치기관 등 정보제공
    - 의료불만 및 분쟁 관련 : 상담 후 필요시 한국소비자원 또는 한국의료분쟁 조정중재원 연계
    - 불법유치행위 및 불법브로커 관련 : 상담 후 필요시 경찰청 연계
  - ② 비의료서비스 관련 (진흥원, 관광재단)
    - 통역연계 및 지원, 부가가치세 환급제, 비자발급, 교통 등
- 한국의료 홍보 사업
  - 방한외국인 대상 한국의료 및 문화체험기회 제공 (주 2회 개최)
  - 한국의료안내를 위한 주요 지하철 역사(5곳) 키오스크 운영
- 한국의료 신뢰도 제고 위한 외국인환자 유치사업 설명회 개최
  - 외국인환자 유치 관련 제도 안내 및 의료분쟁 대응 방안 교육 등
- 전국 지역의료관광센터 협업사업
  - 정기적 협의회 및 워크숍 개최 통해 사업공유 및 교육기회 제공
- 외국인환자 상담 매뉴얼개발 등



## 이용 안내

- 업무시간 : 오전 9시~오후 6시(주말, 공휴일 제외)
- 문의전화 : (국번 없이) 1577-7129, (해외) +82-1577-7129
- 주 소 : 서울시 중구 퇴계로 131 신일빌딩 2층(명동역 8번 출구)



\* 명동역 8번 출구에서 나와 약 30m 직진하면 국민은행 건물 2층에 위치

## 부록 6. 인천국제공항 메디컬코리아 의료관광 안내센터 (Medical Tourism Support Center)

### 개요

- (목적) 방한 외국인 대상 한국의료·의료관광 이용 지원 강화, 한국의료홍보 등 전방위 서비스 거점역할 수행
- (개소) 2018. 12. 18
- (위치) 인천국제공항 제 1여객터미널 입국장 중앙지역인 7번 출입구 인근  
(연중무휴, 9:00 am ~ 21:00pm)
- (운영체제) 한국보건산업진흥원(총괄), 한국관광공사 공동 운영
- (근무인원) 평균 2~3인 상주  
\* 4개언어(영·중·일·러), 필요시 서울명동센터와 연계

### 주요 기능

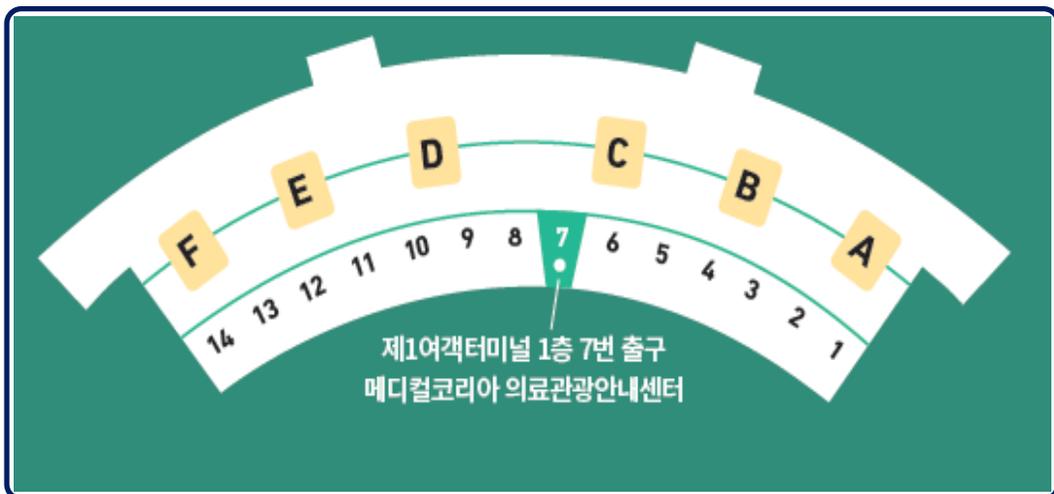
- 정보제공 및 상담(대면상담 위주)
  - ① 의료서비스 관련(진흥원)
    - 의료서비스 이용 : 한국의료서비스 이용 및 제도 안내, 유치기관 등 정보제공
    - 의료불만 및 분쟁 관련 : 1차 상담 후 필요시 명동센터로 연계
    - 불법유치행위 및 불법브로커 관련 : 1차 상담 후 필요시 명동센터로 연계
  - ② 비의료서비스 관련(진흥원, 관공공사) : 통역연계 및 지원, 부가가치세 환급제, 비자발급, 교통 등
  - ③ 의료관광 관련(한국관광공사) : 의료관광 및 관광정보 안내 등
- 한국의료상품 안내
  - 한국의료 이용 정보 검색 키오스크 운영
- 한국의료 홍보
  - 홍보영상 송출, 홍보물 비치, 의료체험(피부진단, 티테라피 등 체험 기회제공)

인천국제공항 메디컬코리아 의료관광 안내센터 전경



## 이용 안내

- 업무시간 : 오전 9시~오후 9시(365 연중무휴)
- 문의전화 : (032)743-3570, 2172, (해외)+82-743-3570, 2172
- 주 소 : 인천광역시 중구 공항로 272 인천국제공항 제1여객터미널 1층 7번 출구 옆



## 부록 7. 외국인환자 유치기관 온라인 사증발급인정서 신청방법 안내

### ● 메디컬 비자발급 안내

- 의료해외진출법 제6조 제1항 및 제2항 등에 따라 등록을 마친 의료기관이나 유치업자는 초청자의 자격으로 외국인 환자를 위해 사증발급인정서를 신청할 수 있습니다.
- 신청기관 : 초청자의 사업장 소재지 관할 출입국관리사무소 또는 출장소
- 신청대상
  - 「의료해외진출법」상 외국인환자유치 의료기관 또는 유치업자로 등록된 자의 초청에 의해 국내 의료기관에서 진료 또는 요양을 할 목적으로 입국하고자 하는 자와 간병 등을 위해 동반 입국의 필요성이 있는 배우자 또는 가족
- 신청방법
  - 유치의료기관 및 유치업자 등이 온라인(www.visa.go.kr)을 통해 출입국 관리사무소에 사증발급인정서 발급을 신청하여 발급 받아 피초청자에게 전달, 피초청자가 재외공관에 사증발급인정번호를 제시하면 사증발급 가능(외국인 환자 본인이 재외공관에 직접 신청할 경우도 가능)
- 제출서류 : 사증발급인정신청서, 여권사본, 병원예약확인서, 재정입증서류, 사업자등록증 사본 및 유치기관 등록증 사본, 가족관계 입증서류
- 사증종류
  - 단기사증(C - 3 - 3, 090, 단수, 더블, 복수), 장기사증(G - 1 - 10, 1년이내, 복수)
- 외국인의 입국 및 체류 등에 관한 상세한 안내는 외국인종합안내센터(국번없이 1345)를 이용하시기 바랍니다.

# 보건복지부 외국인환자 유

보건복지부 지정 외국인환자  
유치의료기관은 총 153개 조사항목의  
꼼꼼한 현장평가를 통과하여  
외국인환자가 믿고 찾을 수 있습니다.



보건복지부

MEDICAL KOREA

# 외국인환자 유치의료기관



외국인환자 유치의료기관 평가지정제도는  
통역서비스 제공, 동의서 번역, 사후관리,  
전문 인력 보유 등 외국인환자를 위한  
맞춤형 서비스와 화재안전, 수술, 시술,  
진정마취 관리, 감염관리 등 환자안전에  
위한 활동을 평가하여 우수한 외국인환자  
유치의료기관을 선별적으로 지정합니다



EA **KhIDI** 한국보건산업진흥원

한국보건산업진흥원 - 의료기관평가인증원이 함께합니다.

www.visitmedicakorea.com

# VISIT MEDICAL KOREA

한국관광공사와 한국보건산업진흥원이 공동 운영하고 있는  
해외 소비자 대상 **한국의료 정보제공 웹사이트**입니다.

\* 영, 중, 일, 리, 아랍 5개 언어로 운영 중



한국관광공사

**KHIDI**

한국보건산업진흥원

## 2018 외국인환자 통계

---

발 행 일 2019. 11.

발 행 처 한국보건산업진흥원

발 행 인 권덕철

기 획 국제의료본부 외국인환자유치단 유치기반팀

디자인및인쇄 사단법인 한국장애인상생복지회

---

2018 외국인환자 통계는  
인터넷(<https://medicalkorea.khidi.or.kr>)에서도 볼 수 있습니다.

