

1

연도별 외국인환자 유치 실적 현황

1 전체 외국인환자(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 | 24.4 |
| 외래 | 56,286 | 73,802 | 110,352 | 144,655 | 191,081 | 242,646 | 272,400 | 337,913 | 293,896 | 351,088 | 22.6 |
| 합계 | 60,201 | 81,789 | 122,297 | 159,464 | 211,218 | 266,501 | 296,889 | 364,189 | 321,574 | 378,967 | 22.7 |

* 실환자 : 의료기관을 방문한 1명의 환자 수 (복수 진료과 · 방문 미포함)

2 국적별 현황

(단위: 명, %)

| 구분 | 2009년 | 2010년 | 2011년 | 2012년 | 2013년 | 2014년 | 2015년 | 2016년 | 2017년 | 2018년 | 연평균 증가율 |
|-----------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
| 중국 | 4,725 | 12,789 | 19,222 | 32,503 | 56,075 | 79,481 | 99,059 | 127,648 | 99,837 | 118,310 | 43.0 |
| 미국 | 13,976 | 21,338 | 27,529 | 30,582 | 32,750 | 35,491 | 40,986 | 48,788 | 44,440 | 45,213 | 13.9 |
| 일본 | 12,997 | 11,035 | 22,491 | 19,744 | 16,849 | 14,336 | 18,884 | 26,702 | 27,283 | 42,563 | 14.1 |
| 러시아 | 1,758 | 5,098 | 9,650 | 16,438 | 24,026 | 31,829 | 20,856 | 25,533 | 24,859 | 27,185 | 35.6 |
| 몽골 | 850 | 1,860 | 3,266 | 8,407 | 12,034 | 12,803 | 12,522 | 14,798 | 13,877 | 14,042 | 36.6 |
| 카자흐 | 128 | 346 | 732 | 1,633 | 2,890 | 8,029 | 12,567 | 15,010 | 12,566 | 12,987 | 67.1 |
| 태국 | 133 | 290 | 417 | 721 | 899 | 1,211 | 2,286 | 3,933 | 6,137 | 8,998 | 59.7 |
| 베트남 | 327 | 921 | 1,336 | 2,231 | 2,988 | 3,728 | 5,316 | 8,746 | 7,447 | 7,532 | 41.7 |
| 캐나다 | 984 | 1,714 | 2051 | 2756 | 2770 | 2,943 | 3,206 | 4,123 | 3,966 | 4,098 | 17.2 |
| 우즈벡 | 113 | 298 | 491 | 824 | 1,358 | 1,904 | 2,634 | 4,103 | 3,253 | 3,915 | 48.3 |
| 인도 네시아 | 183 | 283 | 424 | 689 | 1,067 | 1,630 | 1,751 | 2,338 | 2,385 | 3,270 | 37.8 |
| UAE | 17 | 54 | 158 | 342 | 1,151 | 2,633 | 2,946 | 3,562 | 3,384 | 3,034 | 77.9 |
| 싱가 포르 | 168 | 329 | 468 | 728 | 1,211 | 1,490 | 1,652 | 2,452 | 2,544 | 2,566 | 35.4 |
| 기타 | 23,842 | 25,434 | 34,062 | 41,866 | 55,150 | 68,993 | 72,224 | 76,453 | 69,596 | 85,254 | 15.2 |
| 합계 | 60,201 | 81,789 | 122,297 | 159,464 | 211,218 | 266,501 | 296,889 | 364,189 | 321,574 | 378,967 | 22.7 |



3 진료과별 현황

(단위: 명, %)

| 구분 | 2009년 | 2010년 | 2011년 | 2012년 | 2013년 | 2014년 | 2015년 | 2016년 | 2017년 | 2018년 | 연평균 증가율 |
|------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------|
| 내과통합** | 18,398 (28.5) | 23,632 (23.3) | 34,330 (22.2) | 45,994 (22.2) | 68,453 (24.4) | 79,377 (22.3) | 79,091 (21.3) | 85,075 (20.0) | 80,507 (20.2) | 89,975 (19.4) | 19.3 |
| 성형외과 | 2,851 (4.4) | 4,708 (4.6) | 10,387 (6.7) | 15,898 (7.7) | 24,075 (8.6) | 36,224 (10.2) | 41,263 (11.1) | 47,881 (11.3) | 48,849 (12.3) | 66,969 (14.4) | 42.0 |
| 피부과 | 6,015 (9.3) | 9,579 (9.4) | 12,978 (8.4) | 17,224 (8.3) | 25,101 (9.0) | 29,945 (8.4) | 31,900 (8.6) | 47,340 (11.1) | 43,327 (10.9) | 63,671 (13.7) | 30.0 |
| 검진센터 | 8,980 (13.9) | 13,272 (13.1) | 19,894 (12.9) | 23,898 (11.5) | 28,135 (10.0) | 35,858 (10.1) | 34,284 (9.3) | 39,743 (9.3) | 39,156 (9.8) | 41,230 (8.9) | 18.5 |
| 산부인과 | 3,965 (6.2) | 5,656 (5.6) | 7,568 (4.9) | 10,905 (5.3) | 15,899 (5.7) | 19,039 (5.4) | 18,986 (5.1) | 23,081 (5.4) | 20,145 (5.1) | 24,472 (5.3) | 22.4 |
| 정형외과 | 3,196 (5.0) | 4,975 (4.9) | 6,876 (4.4) | 9,643 (4.7) | 14,597 (5.2) | 19,211 (5.4) | 22,468 (6.1) | 24,121 (5.7) | 22,730 (5.7) | 23,864 (5.1) | 25.0 |
| 신경외과 | 1,674 (2.6) | 2,177 (2.1) | 3,053 (2.0) | 5,144 (2.5) | 7,897 (2.8) | 10,307 (2.9) | 11,013 (3.0) | 12,513 (2.9) | 13,068 (3.3) | 14,052 (3.0) | 26.7 |
| 일반외과 | 1,903 (3.0) | 2,793 (2.7) | 4,304 (2.8) | 6,530 (3.2) | 10,232 (3.7) | 12,465 (3.5) | 13,415 (3.6) | 13,595 (3.2) | 11,238 (2.8) | 12,810 (2.8) | 23.6 |
| 치과 | 2,032 (3.2) | 3,828 (3.8) | 5,220 (3.4) | 7,001 (3.4) | 8,878 (3.2) | 11,707 (3.3) | 11,309 (3.1) | 12,984 (3.1) | 13,307 (3.3) | 12,483 (2.7) | 22.3 |
| 안과 | 1,921 (3.0) | 4,507 (4.4) | 5,821 (3.8) | 7,933 (3.8) | 9,421 (3.4) | 14,618 (4.1) | 11,230 (3.0) | 12,335 (2.9) | 11,402 (2.9) | 10,938 (2.4) | 21.3 |
| 한방통합*** | 1,897 (2.9) | 4,191 (4.1) | 9,793 (6.3) | 9,464 (4.6) | 9,554 (3.4) | 11,743 (3.3) | 13,218 (3.6) | 18,011 (4.2) | 20,343 (5.1) | 22,063 (4.8) | 31.3 |
| 그 외 진료과 | 11,632 (18.0) | 22,274 (21.9) | 34,592 (22.3) | 47,425 (22.9) | 58,067 (20.7) | 74,895 (21.1) | 82,316 (22.2) | 88,701 (20.9) | 73,810 (18.6) | 81,925 (17.6) | 24.2 |
| 합 계 | 64,464 (100.0) | 101,592 (100.0) | 154,816 (100.0) | 207,059 (100.0) | 280,309 (100.0) | 355,389 (100.0) | 370,493 (100.0) | 425,380 (100.0) | 397,882 (100.0) | 464,452 (100.0) | 24.5 |

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

** 내과통합 : 일반내과, 감염내과, 내분비대사내과, 류마티스내과, 소화기내과, 순환기내과, 신장내과, 알레르기내과, 혈액종양내과, 호흡기내과, 가정의학과(11개 진료과)

*** 한방통합 : 한의과, 한방내과, 사상체질의학과, 한방부인과, 한방재활의학과, 한방피부과, 침구과, 한방신경정신과, 한방소아과, 한방이비인후과, 한방안과(11개 진료과)



< 2018년 주요 국적별 상위 진료과 >

(단위: 명)

| 구분 | 중국 | | 미국 | | 일본 | | 러시아 | | 몽골 | | 카자흐스탄 | | 태국 | |
|----------|----------|--------|----------|--------|-----------|--------|----------|--------|-----------|-------|-----------|-------|----------|-------|
| | 진료과명 | 환자수 | 진료과명 | 환자수 | 진료과명 | 환자수 | 진료과명 | 환자수 | 진료과명 | 환자수 | 진료과명 | 환자수 | 진료과명 | 환자수 |
| 1 | 성형외과 | 27,852 | 내과 통합 | 13,729 | 피부과 | 12,473 | 내과 통합 | 12,016 | 내과 통합 | 5,499 | 내과 통합 | 6,302 | 성형외과 | 5,995 |
| 2 | 피부과 | 23,136 | 검진센터 | 5,232 | 성형외과 | 12,299 | 검진센터 | 7,133 | 검진센터 | 1,907 | 검진센터 | 4,533 | 내과 통합 | 576 |
| 3 | 내과 통합 | 18,609 | 피부과 | 5,119 | 내과 통합 | 7,298 | 산부인과 | 3,589 | 산부인과 | 1,875 | 일반외과 | 1,230 | 치과 | 476 |
| 4 | 산부인과 | 9,429 | 성형외과 | 3,503 | 검진센터 | 659 | 일반외과 | 2,521 | 피부과 | 1,053 | 산부인과 | 1,225 | 피부과 | 464 |
| 5 | 정형외과 | 8,734 | 정형외과 | 3,299 | 산부인과 | 567 | 정형외과 | 2,049 | 정형외과 | 1,023 | 피부과 | 1,187 | 산부인과 | 274 |
| 6 | 검진센터 | 6,954 | 산부인과 | 2,724 | 일반외과 | 486 | 피부과 | 1,987 | 일반외과 | 937 | 비뇨기과 | 893 | 검진센터 | 227 |
| 7 | 신경외과 | 6,166 | 치과 | 2,704 | 치과 | 464 | 비뇨기과 | 1,974 | 성형외과 | 913 | 성형외과 | 880 | 정형외과 | 143 |
| 8 | 치과 | 3,286 | 안과 | 2,322 | 이비 인후과 | 416 | 성형외과 | 1,684 | 이비 인후과 | 813 | 이비 인후과 | 879 | 안과 | 118 |
| 한방 통합 | 3,428 | | 1,569 | | 6,986 | | 1,408 | | 887 | | 690 | | 144 | |
| 기타 | 22,311 | | 18,387 | | 3,242 | | 10,700 | | 5,338 | | 5,815 | | 900 | |
| 합계 | 129,905 | | 58,588 | | 44,890 | | 45,061 | | 20,245 | | 23,634 | | 9,317 | |

4 의료기관 종별 외국인환자 현황

(단위: 명, %)

| 구분 | 2009년 | 2010년 | 2011년 | 2012년 | 2013년 | 2014년 | 2015년 | 2016년 | 2017년 | 2018년 | 연평균 증가율 |
|------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------|
| 상급종합 | 27,657 (45.9) | 35,382 (43.3) | 47,000 (38.4) | 60,262 (37.8) | 77,738 (36.8) | 82,578 (31.0) | 84,258 (28.4) | 93,506 (25.7) | 85,616 (26.6) | 80,564 (21.3) | 12.6 |
| 종합 | 11,537 (19.2) | 16,787 (20.5) | 26,495 (21.7) | 33,933 (21.3) | 52,996 (25.1) | 74,830 (28.1) | 92,192 (31.1) | 105,395 (28.9) | 83,020 (25.8) | 94,624 (25.0) | 26.3 |
| 병원 | 8,407 (14.0) | 6,937 (8.5) | 11,016 (9.0) | 16,269 (10.2) | 18,638 (8.8) | 25,296 (9.5) | 30,392 (10.2) | 44,401 (12.2) | 35,134 (10.9) | 38,610 (10.2) | 18.5 |
| 치과병원 | 467 (0.8) | 1,285 (1.6) | 2,219 (1.8) | 3,382 (2.1) | 3,513 (1.7) | 5,388 (2.0) | 5,162 (1.7) | 5,898 (1.6) | 6,917 (2.2) | 4,736 (1.2) | 29.4 |
| 치과의원 | 716 (1.2) | 1,432 (1.8) | 1,299 (1.1) | 1,778 (1.1) | 2,543 (1.2) | 3,133 (1.2) | 3,155 (1.1) | 3,605 (1.0) | 3,232 (1.0) | 4,729 (1.2) | 23.3 |
| 한방병원 | 1,217 (2.0) | 2,216 (2.7) | 4,822 (3.9) | 5,597 (3.5) | 4,799 (2.3) | 5,352 (2.0) | 5,003 (1.7) | 7,734 (2.1) | 6,554 (2.0) | 6,556 (1.7) | 20.6 |
| 한의원 | 926 (1.5) | 1,952 (2.4) | 5,067 (4.1) | 3,995 (2.5) | 4,592 (2.2) | 5,892 (2.2) | 5,012 (1.7) | 5,372 (1.5) | 5,806 (1.8) | 7,114 (1.9) | 25.4 |
| 의원 | 9,274 (15.4) | 15,798 (19.3) | 24,370 (19.9) | 34,166 (21.4) | 46,366 (22.0) | 63,953 (23.6) | 71,666 (24.1) | 98,182 (27.0) | 95,274 (29.6) | 141,993 (37.5) | 35.4 |
| 기타 | 0 (0) | 0 (0) | 9 (0) | 82 (0.1) | 33 (0.02) | 79 (0.03) | 49 (0.02) | 96 (0.03) | 21 (0.01) | 41 (0.01) | 24.2 |
| 합 계 | 60,201 (100.0) | 81,789 (100.0) | 122,297 (100.0) | 159,464 (100.0) | 211,218 (100.0) | 266,501 (100.0) | 296,889 (100.0) | 364,189 (100.0) | 321,574 (100.0) | 378,967 (100.0) | 22.7 |

5 지역별 외국인환자 현황

(단위: 명, %)

| 구분 | 2009년 | 2010년 | 2011년 | 2012년 | 2013년 | 2014년 | 2015년 | 2016년 | 2017년 | 2018년 | 연평균 증가율 |
|-------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------|
| 서울 특별시 | 36,896 (61.3) | 50,490 (61.7) | 77,858 (63.7) | 99,422 (62.3) | 133,428 (63.2) | 154,816 (58.1) | 165,689 (55.8) | 216,657 (59.5) | 202,248 (62.9) | 245,463 (64.8) | 23.4 |
| 경기도 | 11,563 (19.2) | 10,913 (13.3) | 17,092 (14.0) | 19,347 (12.1) | 25,673 (12.2) | 39,990 (15.0) | 56,603 (19.1) | 55,112 (15.1) | 39,980 (12.4) | 46,379 (12.2) | 16.7 |
| 인천 광역시 | 4,400 (7.3) | 2,898 (3.5) | 4,004 (3.3) | 6,370 (4.0) | 10,432 (4.9) | 17,701 (6.6) | 16,153 (5.4) | 12,992 (3.6) | 14,572 (4.5) | 17,760 (4.7) | 16.8 |
| 대구 광역시 | 2,816 (4.7) | 4,493 (5.5) | 5,494 (4.5) | 7,117 (4.5) | 7,298 (3.5) | 9,871 (3.7) | 12,988 (4.4) | 21,100 (5.8) | 21,867 (6.8) | 17,745 (4.7) | 22.7 |
| 부산 광역시 | 2,419 (4.0) | 4,106 (5.0) | 6,704 (5.5) | 9,177 (5.8) | 11,022 (5.2) | 13,717 (5.1) | 13,028 (4.4) | 17,505 (4.8) | 13,555 (4.2) | 15,282 (4.0) | 22.7 |
| 대전 광역시 | 169 (0.3) | 1,693 (2.1) | 1,963 (1.6) | 5,371 (3.4) | 5,476 (2.6) | 7,047 (2.7) | 8,096 (2.7) | 10,897 (3.0) | 8,584 (2.7) | 7,831 (2.1) | 53.1 |
| 제주특별 자치도 | 223 (0.4) | 720 (0.9) | 740 (0.6) | 1,752 (1.1) | 2,952 (1.4) | 5,236 (2.0) | 4,552 (1.5) | 6,666 (1.8) | 4,947 (1.5) | 7,506 (2.0) | 47.8 |
| 광주 광역시 | 274 (0.5) | 989 (1.2) | 1,118 (0.9) | 1,648 (1.0) | 1,900 (0.9) | 1,850 (0.7) | 2,744 (0.9) | 3,531 (1.0) | 2,105 (0.6) | 4,739 (1.3) | 37.3 |
| 전라북도 | 695 (1.2) | 1,909 (2.3) | 2,104 (1.7) | 2,194 (1.4) | 2,228 (1.1) | 2,590 (1.0) | 3,935 (1.3) | 3,889 (1.1) | 2,402 (0.7) | 3,580 (0.9) | 20.0 |
| 충청남도 | 5 (0.0) | 997 (1.2) | 1,367 (1.1) | 1,715 (1.1) | 2,936 (1.4) | 2,965 (1.1) | 3,552 (1.2) | 2,164 (0.6) | 1,440 (0.4) | 2,909 (0.8) | 102.9 |
| 충청북도 | 95 (0.2) | 303 (0.4) | 386 (0.3) | 491 (0.3) | 813 (0.4) | 2,333 (0.9) | 2,714 (0.9) | 4,048 (1.1) | 3,674 (1.1) | 2,903 (0.8) | 46.2 |
| 울산 광역시 | 43 (0.1) | 614 (0.8) | 782 (0.6) | 925 (0.6) | 1,086 (0.5) | 1,116 (0.4) | 1,087 (0.4) | 1,264 (0.3) | 1,175 (0.4) | 2,301 (0.6) | 55.6 |
| 강원도 | 279 (0.5) | 567 (0.7) | 1,349 (1.1) | 1,498 (0.9) | 2,925 (1.4) | 2,523 (0.9) | 1,699 (0.6) | 2,401 (0.7) | 1,110 (0.3) | 1,723 (0.5) | 22.4 |
| 경상북도 | 126 (0.2) | 407 (0.5) | 517 (0.4) | 1,066 (0.7) | 1,561 (0.7) | 3,403 (1.3) | 2,267 (0.8) | 4,252 (1.2) | 2,597 (0.8) | 1,633 (0.4) | 32.9 |
| 경상남도 | 122 (0.2) | 354 (0.4) | 556 (0.5) | 646 (0.4) | 749 (0.4) | 965 (0.4) | 1,180 (0.4) | 1,400 (0.4) | 1,183 (0.4) | 781 (0.2) | 22.9 |
| 전라남도 | 76 (0.1) | 336 (0.4) | 263 (0.2) | 725 (0.5) | 739 (0.4) | 378 (0.1) | 602 (0.2) | 311 (0.1) | 135 (0.04) | 432 (0.1) | 21.3 |
| 합 계 | 60,201 (100.0) | 81,789 (100.0) | 122,297 (100.0) | 159,464 (100.0) | 211,218 (100.0) | 266,501 (100.0) | 296,889 (100.0) | 364,189 (100.0) | 321,574 (100.0) | 378,967 (100.0) | 22.7 |

2

외국인환자 유치 사업 주요 추진경과

| 연도 | 주요 내용 |
|------|--|
| 2009 | <ul style="list-style-type: none"> 「의료법」 개정을 통해 외국인환자 유치 허용 <ul style="list-style-type: none"> - 외국인환자 유치기관 등록제도 도입 국제보건의료 전문인력 양성 교육과정 개설 <ul style="list-style-type: none"> * 의료통역, 병원국제마케팅 |
| 2010 | <ul style="list-style-type: none"> 제1회 「Medical Korea 2010」 개최 |
| 2011 | <ul style="list-style-type: none"> 정부 간 협약에 근거한 국비환자 최초 유치(UAE) |
| 2012 | <ul style="list-style-type: none"> 몽골 의사 연수(한-몽 서울프로젝트) 실시 |
| 2013 | <ul style="list-style-type: none"> 러시아 의사 연수(한-러 보건의료협력 연수) 실시 |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> 외국인환자 불법브로커 신고센터 개설 사우디 의사 유료 연수프로그램 개시 |
| 2015 | <ul style="list-style-type: none"> 누적 외국인환자 수 100만명 돌파 |
| 2016 | <ul style="list-style-type: none"> 「의료 해외진출 및 외국인환자 유치 지원에 관한 법률」 제정('15.12) 및 시행('16.6) <ul style="list-style-type: none"> - 유치기관 등록갱신제(3년) 도입, 의료사고배상책임보험 가입 의무화 외국인환자 종합지원창구 「메디컬코리아 지원센터」 개소(서울 명동) 외국인 미용·성형 부가가치세 환급제도 시행 제1회 의료통역능력 검정시험 시행 |
| 2017 | <ul style="list-style-type: none"> 외국인환자유치 의료기관 평가·지정제도(KAHF) 시행 외국인환자 유치 수수료율 상한 고시 제정 |
| 2018 | <ul style="list-style-type: none"> 몽골 내 사후관리센터(Post Care Center) 개소 중국(상해) 내 한국의료 거점센터 개소 메디컬코리아 의료관광 안내센터 개소(인천국제공항) 한국식 병원경영과정 연수프로그램 실시(카타르) |

3

그림으로 보는 외국인환자 유치 현황 (2018)

주요 국가별 외국인환자 주요 현황

중 국



미 국



일 본



러 시 아



몽 골



동남아시아



중앙아시아



중 동



의료기관 유형별 외국인환자 주요현황(2018)

