

1 医師

平成20年12月31日現在における全国の届出「医師数」は286,699人で、そのうち、「男」234,702人(総数の81.9%)、「女」51,997人(同18.1%)となっている。

平成20年届出医師数を平成18年(以下「前回」という。)と比べると8,772人、3.2%増加している。

また、人口10万対医師数は224.5人で、前回に比べ7.0人増加している。

(1) 施設・業務の種別に応じた医師数

主に従事している業務の種別をみると、「医療施設の従事者」は271,897人(総数の94.8%)で、前回に比べ8,357人、3.2%増加している。「介護老人保健施設の従事者」は3,095人で、前回に比べ204人増加し、「医療施設・介護老人保健施設以外の従事者」は8,923人で227人増加している。(表1)

(参考) 統計表2 医師・歯科医師・薬剤師数、構成割合及び平均年齢、施設・業務の種別・性・年齢階級別

表1 施設・業務の種別に応じた医師数及び構成割合

各年12月31日現在

| | 総数 | | 平成18年 (2006) | 対前回 増減数 (人) | 対前回 増減率 (%) | 人口10万対(人) | |
|----------------------------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| | 平成20年 (2008) | | | | | 平成20年 (2008) | 平成18年 (2006) |
| | 医師数 (人) | 構成割合 (%) | 医師数 (人) | | | | |
| 総数 | 286 699 | 100.0 | 277 927 | 8 772 | 3.2 | 224.5 | 217.5 |
| 男 | 234 702 | 81.9 | 229 998 | 4 704 | 2.0 | 183.8 | 180.0 |
| 女 | 51 997 | 18.1 | 47 929 | 4 068 | 8.5 | 40.7 | 37.5 |
| 医療施設の従事者 | 271 897 | 94.8 | 263 540 | 8 357 | 3.2 | 212.9 | 206.3 |
| 病院の従事者 | 174 266 | 60.8 | 168 327 | 5 939 | 3.5 | 136.5 | 131.7 |
| 病院(医育機関附属の病院を除く)の開設者 又は法人の代表者 | 5 398 | 1.9 | 5 482 | △ 84 | △ 1.5 | 4.2 | 4.3 |
| 病院(医育機関附属の病院を除く)の勤務者 | 122 305 | 42.7 | 118 157 | 4 148 | 3.5 | 95.8 | 92.5 |
| 医育機関附属の病院の勤務者 | 46 563 | 16.2 | 44 688 | 1 875 | 4.2 | 36.5 | 35.0 |
| 臨床系の教官又は教員 | 24 252 | 8.5 | 22 304 | 1 948 | 8.7 | 19.0 | 17.5 |
| 臨床系の勤務医又は大学院生 | 22 311 | 7.8 | 22 384 | △ 73 | △ 0.3 | 17.5 | 17.5 |
| 診療所の従事者 | 97 631 | 34.1 | 95 213 | 2 418 | 2.5 | 76.5 | 74.5 |
| 診療所の開設者又は法人の代表者 | 71 913 | 25.1 | 71 192 | 721 | 1.0 | 56.3 | 55.7 |
| 診療所の勤務者 | 25 718 | 9.0 | 24 021 | 1 697 | 7.1 | 20.1 | 18.8 |
| 介護老人保健施設の従事者 | 3 095 | 1.1 | 2 891 | 204 | 7.1 | 2.4 | 2.3 |
| 介護老人保健施設の開設者又は法人の代表者 | 330 | 0.1 | 320 | 10 | 3.1 | 0.3 | 0.3 |
| 介護老人保健施設の勤務者 | 2 765 | 1.0 | 2 571 | 194 | 7.5 | 2.2 | 2.0 |
| 医療施設・介護老人保健施設以外の従事者 | 8 923 | 3.1 | 8 696 | 227 | 2.6 | 7.0 | 6.8 |
| 医育機関の臨床系以外の勤務者又は大学院生 | 3 695 | 1.3 | 3 965 | △ 270 | △ 6.8 | 2.9 | 3.1 |
| 医育機関以外の教育機関又は研究機関の勤務者 | 1 528 | 0.5 | 1 354 | 174 | 12.9 | 1.2 | 1.1 |
| 行政機関・産業医・保健衛生業務の従事者 | 3 700 | 1.3 | 3 377 | 323 | 9.6 | 2.9 | 2.6 |
| 行政機関の従事者 | 1 743 | 0.6 | 1 822 | △ 79 | △ 4.3 | 1.4 | 1.4 |
| 産業医 | 889 | 0.3 | 750 | 139 | 18.5 | 0.7 | 0.6 |
| 保健衛生業務の従事者 ²⁾ | 1 068 | 0.4 | 805 | 263 | 32.7 | 0.8 | 0.6 |
| その他の者 | 2 771 | 1.0 | 2 785 | △ 14 | △ 0.5 | 2.2 | 2.2 |
| その他の業務の従事者 | 628 | 0.2 | 512 | 116 | 22.7 | 0.5 | 0.4 |
| 無職の者 | 2 143 | 0.7 | 2 273 | △ 130 | △ 5.7 | 1.7 | 1.8 |

注:1)「総数」には、「施設・業務の種別」の不詳を含む。

2)「保健衛生業務の従事者」とは、「行政機関の従事者」・「産業医」以外の保健衛生業務の従事者(社会保険診療報酬支払基金、血液センター、生命保険会社(嘱託医)等の保健衛生業務に従事している者)である。

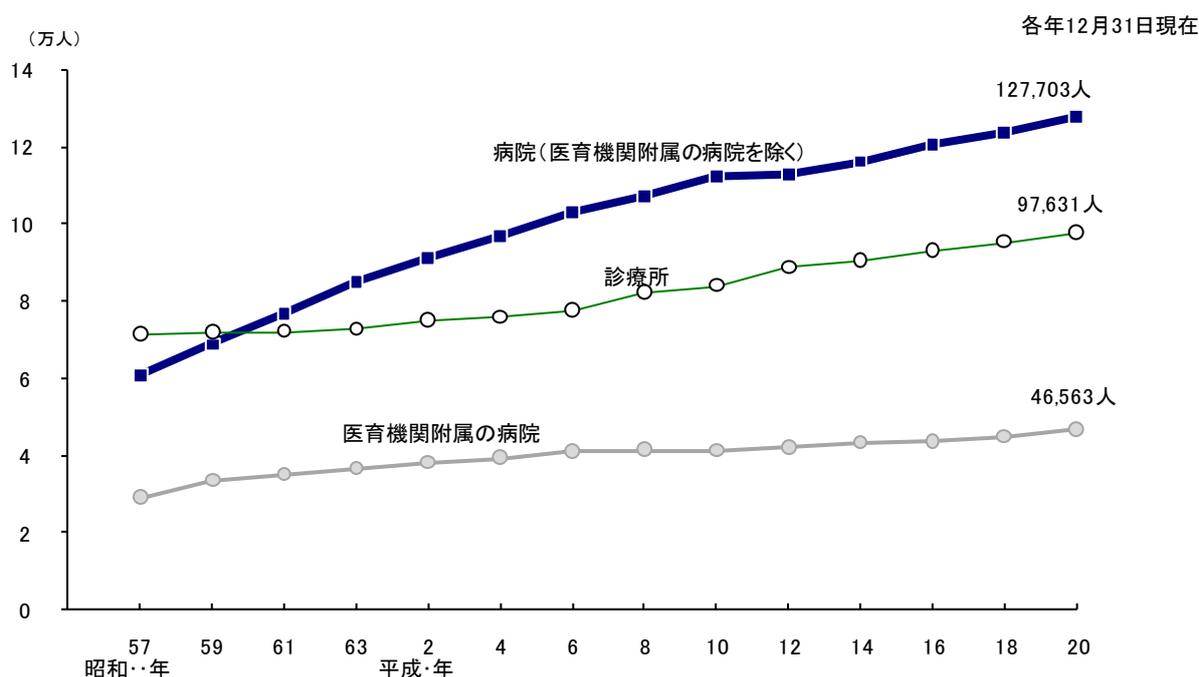
(2) 医療施設(病院・診療所)に従事する医師数

1) 施設の種別にみた医師数

平成 20 年では、「病院(医育機関附属の病院を除く)」127,703 人が最も多く、「診療所」97,631 人、「医育機関附属の病院」46,563 人となっており、これを年次推移でも、昭和 61 年以降「病院(医育機関附属の病院を除く)」が最も多い(図 1)。

(参考) 統計表 7 医師数、構成割合及び人口 10 万対医師数の年次推移、施設・業務の種別

図 1 施設の種別にみた医療施設に従事する医師数の年次推移



2) 年齢階級・性別にみた医師数

年齢階級別にみると、「40～49 歳」が 68,044 人(25.0%)と最も多く、次いで「30～39 歳」64,635 人(23.8%)となっている。

施設の種別に年齢階級の構成割合をみると、「病院(医育機関附属の病院を除く)」及び「医育機関附属の病院」では、「30～39 歳」が最も多く、「診療所」では「50～59 歳」が最も多い。

平均年齢をみると、「病院(医育機関附属の病院を除く)」では 44.7 歳、「医育機関附属の病院」37.8 歳、「診療所」58.0 歳となっている。(表 2)

平均年齢の年次推移をみると、近年、病院では上昇傾向が続いている一方で、診療所では横ばい傾向となっている(図 2、図 3)。

(参考)

統計表 4 医療施設従事医師・歯科医師数、薬局・医療施設従事薬剤師数及び構成割合の年次推移、年齢階級・性別

統計表 5 医療施設従事医師・歯科医師数及び薬局・医療施設従事薬剤師数の年次推移、施設・業務の種別・年齢階級・性別

統計表 9 医師・歯科医師・薬剤師の平均年齢の年次推移、施設・業務の種別

表2 施設の種別・年齢階級別にみた医療施設に従事する医師数

平成20(2008)年12月31日現在

| | 病院・診療所の計 | | 病 院 | | | | | | 診療所 | |
|-----------|------------|-------------|------------|-------------|----------------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | | | 計 | | 病院 (医育機関附属の病院を除く) | | 医育機関附属の病院 | | | |
| | 医師数 (人) | 構成割合 (%) | 医師数 (人) | 構成割合 (%) | 医師数 (人) | 構成割合 (%) | 医師数 (人) | 構成割合 (%) | 医師数 (人) | 構成割合 (%) |
| 総 数 | 271 897 | 100.0 | 174 266 | 100.0 | 127 703 | 100.0 | 46 563 | 100.0 | 97 631 | 100.0 |
| 29 歳 以下 | 25 961 | 9.5 | 25 738 | 14.8 | 16 460 | 12.9 | 9 278 | 19.9 | 223 | 0.2 |
| 30 ～ 39 歳 | 64 635 | 23.8 | 58 038 | 33.3 | 36 401 | 28.5 | 21 637 | 46.5 | 6 597 | 6.8 |
| 40 ～ 49 歳 | 68 044 | 25.0 | 45 290 | 26.0 | 34 916 | 27.3 | 10 374 | 22.3 | 22 754 | 23.3 |
| 50 ～ 59 歳 | 57 882 | 21.3 | 27 688 | 15.9 | 23 490 | 18.4 | 4 198 | 9.0 | 30 194 | 30.9 |
| 60 ～ 69 歳 | 28 288 | 10.4 | 10 938 | 6.3 | 9 921 | 7.8 | 1 017 | 2.2 | 17 350 | 17.8 |
| 70 歳 以上 | 27 087 | 10.0 | 6 574 | 3.8 | 6 515 | 5.1 | 59 | 0.1 | 20 513 | 21.0 |
| 平均年齢 | 48.3 歳 | | 42.9 歳 | | 44.7 歳 | | 37.8 歳 | | 58.0 歳 | |

図2 年齢階級別にみた病院に従事する医師数及び平均年齢の年次推移

各年12月31日現在

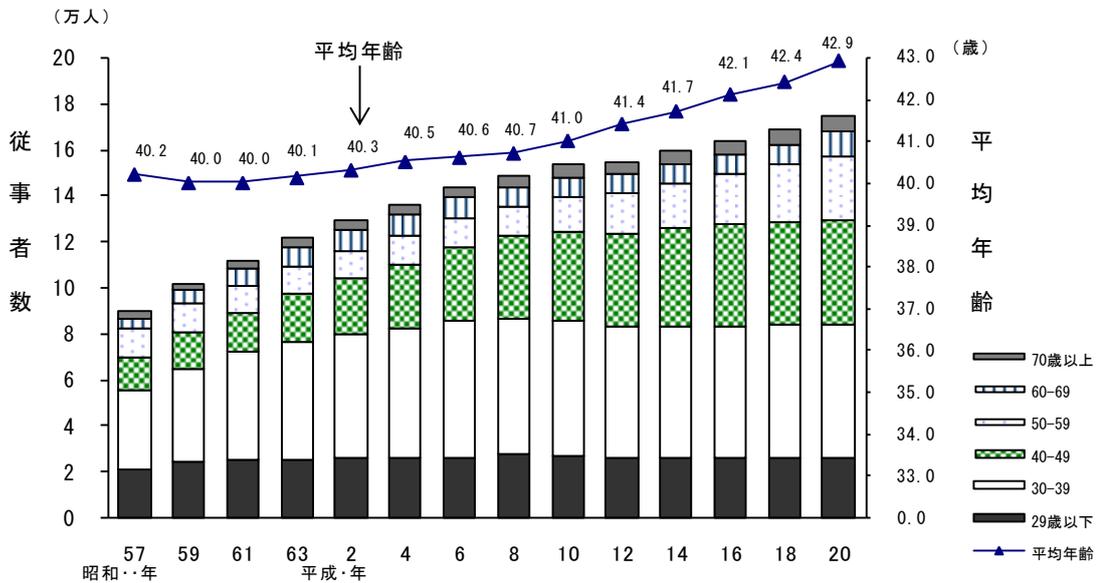
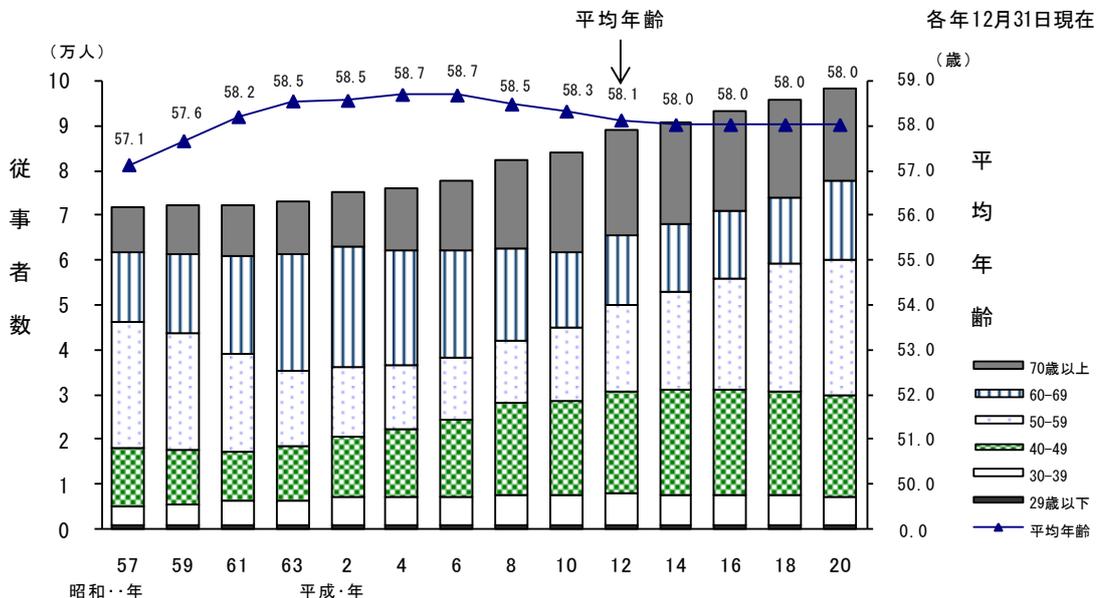


図3 年齢階級別にみた診療所に従事する医師数及び平均年齢の年次推移

各年12月31日現在



性別にみると、「男」が 222,784 人で、前回に比べ 4,466 人、2.0%増加し、「女」は 49,113 人で、3,891 人、8.6%増加している。

また、男女の構成割合を性別にみると、すべての年齢階級で「男」の占める割合が多くなっているが、「女」の割合は、年齢階級が低くなるほど多く、「29 歳以下」では 36.1%となっている。(表 3)

表 3 性・年齢階級別にみた医療施設に従事する医師数

各年12月31日現在

| | 医師数(人) | | 対前回増減数(人) | 対前回増減率(%) | 構成割合(%) | | |
|-------|-------------|-------------|-----------|-----------|------------------|--------------------|-----------------------|
| | 平成20年(2008) | 平成18年(2006) | | | 性別 ¹⁾ | 年齢区分 ²⁾ | 性別・年齢区分 ³⁾ |
| 総数 | 271 897 | 263 540 | 8 357 | 3.2 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 29歳以下 | 25 961 | 25 996 | △ 35 | △ 0.1 | 100.0 | 9.5 | 9.5 |
| 30～39 | 64 635 | 64 602 | 33 | 0.1 | 100.0 | 23.8 | 23.8 |
| 40～49 | 68 044 | 67 701 | 343 | 0.5 | 100.0 | 25.0 | 25.0 |
| 50～59 | 57 882 | 53 919 | 3 963 | 7.3 | 100.0 | 21.3 | 21.3 |
| 60～69 | 28 288 | 23 268 | 5 020 | 21.6 | 100.0 | 10.4 | 10.4 |
| 70歳以上 | 27 087 | 28 054 | △ 967 | △ 3.4 | 100.0 | 10.0 | 10.0 |
| 男 | 222 784 | 218 318 | 4 466 | 2.0 | 81.9 | 100.0 | 81.9 |
| 29歳以下 | 16 578 | 16 701 | △ 123 | △ 0.7 | 63.9 | 7.4 | 6.1 |
| 30～39 | 47 504 | 48 941 | △ 1 437 | △ 2.9 | 73.5 | 21.3 | 17.5 |
| 40～49 | 57 119 | 57 937 | △ 818 | △ 1.4 | 83.9 | 25.6 | 21.0 |
| 50～59 | 51 515 | 48 424 | 3 091 | 6.4 | 89.0 | 23.1 | 18.9 |
| 60～69 | 25 655 | 21 189 | 4 466 | 21.1 | 90.7 | 11.5 | 9.4 |
| 70歳以上 | 24 413 | 25 126 | △ 713 | △ 2.8 | 90.1 | 11.0 | 9.0 |
| 女 | 49 113 | 45 222 | 3 891 | 8.6 | 18.1 | 100.0 | 18.1 |
| 29歳以下 | 9 383 | 9 295 | 88 | 0.9 | 36.1 | 19.1 | 3.5 |
| 30～39 | 17 131 | 15 661 | 1 470 | 9.4 | 26.5 | 34.9 | 6.3 |
| 40～49 | 10 925 | 9 764 | 1 161 | 11.9 | 16.1 | 22.2 | 4.0 |
| 50～59 | 6 367 | 5 495 | 872 | 15.9 | 11.0 | 13.0 | 2.3 |
| 60～69 | 2 633 | 2 079 | 554 | 26.6 | 9.3 | 5.4 | 1.0 |
| 70歳以上 | 2 674 | 2 928 | △ 254 | △ 8.7 | 9.9 | 5.4 | 1.0 |

注:1) 年齢階級別の総数を100とした性別の構成割合
 2) 総数、男、女を100とした年齢階級別の構成割合
 3) 総数を100とした構成割合

3) 診療科名別にみた医師数

① 診療科名(主たる)別にみた医師数

「診療科名(主たる)」別にみると、「1 内科」が 62,845 人(23.1%)と最も多く、次いで「25 整形外科」19,273 人(7.1%)、「16 外科」16,865 人(6.2%)となっている。

「診療科名(主たる)」の構成割合を男女別にみると、「男」は「1 内科」(24.2%)が最も多く、次いで「25 整形外科」(8.3%)、「16 外科」(7.2%)となっており、「女」は「1 内科」(18.3%)が最も多く、次いで「40 臨床研修医」(10.1%)、「13 小児科」(9.9%)、「28 眼科」(9.5%)となっている。

平均年齢をみると、「33 婦人科」が 58.0 歳と最も高く、「40 臨床研修医」が 27.8 歳と最も低い。(表 4)

(参考) 統計表 6 医療施設従事医師・歯科医師数及び構成割合, 年齢階級・診療科名(主たる)別
統計表 10 医療施設従事医師数, 施設の種別・性・診療科名(主たる)別

表 4 診療科名(主たる)別にみた医療施設に従事する医師数

平成20(2008)年12月31日現在

| | 医師数(人) | 構成割合(%) | | | 平均年齢(歳) |
|------------------------------|---------|---------|-------|-------|---------|
| | | 総数 | 男 | 女 | |
| (従 事 す る 診 療 科) | 271 897 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 48.3 |
| 1 内 科 | 62 845 | 23.1 | 24.2 | 18.3 | 55.7 |
| 2 呼 吸 器 内 科 | 4 578 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 42.6 |
| 3 循 環 器 内 科 | 10 144 | 3.7 | 4.1 | 2.1 | 43.7 |
| 4 消 化 器 内 科(胃腸内科) | 11 187 | 4.1 | 4.4 | 2.7 | 45.4 |
| 5 腎 臓 内 科 | 2 597 | 1.0 | 0.9 | 1.3 | 41.7 |
| 6 神 経 内 科 | 3 890 | 1.4 | 1.4 | 1.6 | 44.0 |
| 7 糖 尿 病 内 科(代謝内科) | 2 954 | 1.1 | 0.9 | 1.8 | 42.8 |
| 8 血 液 内 科 | 1 867 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 41.8 |
| 9 皮 膚 科 | 8 214 | 3.0 | 2.2 | 6.8 | 48.8 |
| 10 ア レ ル ギ ー 科 | 177 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 50.4 |
| 11 リ ウ マ チ 科 | 913 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 44.3 |
| 12 感 染 症 内 科 | 353 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 47.1 |
| 13 小 児 科 | 15 236 | 5.6 | 4.7 | 9.9 | 49.2 |
| 14 精 神 科 | 13 534 | 5.0 | 4.9 | 5.5 | 49.3 |
| 15 心 療 内 科 | 883 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 50.7 |
| 16 外 科 | 16 865 | 6.2 | 7.2 | 1.6 | 50.8 |
| 17 呼 吸 器 外 科 | 1 445 | 0.5 | 0.6 | 0.2 | 43.3 |
| 18 心 臓 血 管 外 科 ³⁾ | 2 889 | 1.1 | 1.2 | 0.3 | 43.3 |
| 19 乳 腺 外 科 | 913 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 45.1 |
| 20 気 管 食 道 外 科 | 91 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 44.5 |
| 21 消 化 器 外 科(胃腸外科) | 4 224 | 1.6 | 1.8 | 0.4 | 44.6 |
| 22 泌 尿 器 科 | 6 324 | 2.3 | 2.7 | 0.5 | 46.9 |
| 23 肛 門 外 科 | 439 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 56.0 |
| 24 脳 神 経 外 科 | 6 398 | 2.4 | 2.8 | 0.5 | 46.7 |
| 25 整 形 外 科 | 19 273 | 7.1 | 8.3 | 1.5 | 48.7 |
| 26 形 成 外 科 | 2 109 | 0.8 | 0.7 | 1.1 | 40.6 |
| 27 美 容 外 科 | 411 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 44.5 |
| 28 眼 科 | 12 627 | 4.6 | 3.6 | 9.5 | 48.8 |
| 29 耳 鼻 い ん こ う 科 | 8 936 | 3.3 | 3.3 | 3.4 | 50.8 |
| 30 小 児 外 科 | 659 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 44.6 |
| 31 産 婦 人 科 | 10 012 | 3.7 | 3.3 | 5.3 | 50.7 |
| 32 産 科 | 377 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 45.3 |
| 33 婦 人 科 | 1 572 | 0.6 | 0.5 | 0.9 | 58.0 |
| 34 リ ハ ビ リ テ ー シ ョ ン 科 | 1 916 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 50.7 |
| 35 放 射 線 科 | 5 187 | 1.9 | 1.9 | 2.2 | 43.6 |
| 36 麻 酔 科 | 7 067 | 2.6 | 2.1 | 4.7 | 41.9 |
| 37 病 理 診 断 科 | 1 374 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 47.8 |
| 38 臨 床 検 査 科 | 389 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 49.8 |
| 39 救 急 科 | 1 945 | 0.7 | 0.8 | 0.4 | 39.7 |
| 40 臨 床 研 修 医 | 14 546 | 5.3 | 4.3 | 10.1 | 27.8 |
| 41 全 科 | 256 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 44.8 |
| 42 そ の 他 | 2 642 | 1.0 | 0.9 | 1.2 | 50.1 |
| 43 不 詳 | 1 639 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 52.1 |

注: 1)平成20年4月1日医療法施行令の一部改正により、診療科名については、従来、省令に具体的名称を限定列挙して規定していた方式から、身体的部位や患者の疾患等、一定の性質を有する名称を診療科名とする方式に改められた。

2)複数の診療科に従事している場合の主として従事する診療科と、1診療科のみに従事している場合の診療科である。

3)心臓血管外科には循環器外科を含む。

施設の種別でみると、病院では「1 内科」が 23,613 人(13.5%)と最も多く、次いで「40 臨床研修医」14,532 人(8.3%)、「16 外科」12,734 人(7.3%)となっている。「診療科名(主たる)」の構成割合を男女別にみると、「男」は「1 内科」で、「女」は「40 臨床研修医」が最も多い。

一方、診療所では「1 内科」39,232 人(40.2%)が最も多く、次いで「28 眼科」7,905 人(8.1%)、「25 整形外科」7,297 人(7.5%)となっている。「診療科名(主たる)」の構成割合を男女別にみると、男女とも「1 内科」が最も多い。(表 5)

(参考) 統計表 6 医療施設従事医師・歯科医師数及び構成割合、年齢階級・診療科名(主たる)別
統計表 10 医療施設従事医師数、施設の種別・性・診療科名(主たる)別

表 5 施設の種別・性・診療科名(主たる)別にみた医療施設に従事する医師数

平成20(2008)年12月31日現在

| | | 病 院 | | | | | | | 診 療 所 | | | | | | | | |
|----|---------------------------|------------|----------|-------|-------|-------|------|------|----------|------------|----------|-------|-------|-------|-------|------|----------|
| | | 医師数 (人) | 構成割合 (%) | | | | | | 平均 年齢 | 医師数 (人) | 構成割合 (%) | | | | | | 平均 年齢 |
| | | | 総数 | 男 | 女 | 総数 | 男 | 女 | | | 総数 | 男 | 女 | 総数 | 男 | 女 | |
| | (従事する診療科) | 174 266 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 80.9 | 19.1 | 42.9 | 97 631 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 83.9 | 16.1 | 58.0 |
| 1 | 内 科 | 23 613 | 13.5 | 13.8 | 12.5 | 100.0 | 82.3 | 17.7 | 49.5 | 39 232 | 40.2 | 42.1 | 30.5 | 100.0 | 87.8 | 12.2 | 59.5 |
| 2 | 呼 吸 器 内 科 | 4 134 | 2.4 | 2.4 | 2.3 | 100.0 | 81.7 | 18.3 | 41.3 | 444 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 100.0 | 88.1 | 11.9 | 55.1 |
| 3 | 循 環 器 内 科 | 8 443 | 4.8 | 5.3 | 2.7 | 100.0 | 89.2 | 10.8 | 41.4 | 1 701 | 1.7 | 1.9 | 0.7 | 100.0 | 93.1 | 6.9 | 55.6 |
| 4 | 消化器内科(胃腸内科) | 8 047 | 4.6 | 4.9 | 3.3 | 100.0 | 86.2 | 13.8 | 41.3 | 3 140 | 3.2 | 3.6 | 1.4 | 100.0 | 92.7 | 7.3 | 55.9 |
| 5 | 腎 臓 内 科 | 2 280 | 1.3 | 1.2 | 1.6 | 100.0 | 75.9 | 24.1 | 40.2 | 317 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 100.0 | 79.2 | 20.8 | 52.0 |
| 6 | 神 経 内 科 | 3 545 | 2.0 | 2.0 | 2.2 | 100.0 | 79.2 | 20.8 | 43.0 | 345 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 100.0 | 81.4 | 18.6 | 54.3 |
| 7 | 糖尿病内科(代謝内科) | 2 529 | 1.5 | 1.3 | 2.3 | 100.0 | 69.7 | 30.3 | 41.3 | 425 | 0.4 | 0.4 | 0.8 | 100.0 | 71.8 | 28.2 | 51.7 |
| 8 | 血 液 内 科 | 1 840 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 100.0 | 81.0 | 19.0 | 41.6 | 27 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 100.0 | 51.9 | 48.1 | 57.1 |
| 9 | 皮 膚 科 | 3 358 | 1.9 | 1.3 | 4.8 | 100.0 | 52.7 | 47.3 | 39.5 | 4 856 | 5.0 | 3.8 | 11.2 | 100.0 | 63.6 | 36.4 | 55.2 |
| 10 | ア レ ル ギ ー 科 | 105 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 100.0 | 72.4 | 27.6 | 46.2 | 72 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 100.0 | 75.0 | 25.0 | 56.6 |
| 11 | リ ウ マ チ 科 | 751 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 100.0 | 82.7 | 17.3 | 42.6 | 162 | 0.2 | 0.1 | 0.3 | 100.0 | 74.7 | 25.3 | 51.9 |
| 12 | 感 染 症 内 科 | 281 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 100.0 | 85.1 | 14.9 | 44.0 | 72 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 100.0 | 98.6 | 1.4 | 59.5 |
| 13 | 小 児 科 | 8 721 | 5.0 | 4.1 | 8.7 | 100.0 | 66.9 | 33.1 | 41.9 | 6 515 | 6.7 | 5.6 | 12.4 | 100.0 | 70.0 | 30.0 | 58.9 |
| 14 | 精 神 科 | 10 575 | 6.1 | 6.0 | 6.2 | 100.0 | 80.4 | 19.6 | 47.7 | 2 959 | 3.0 | 2.9 | 3.9 | 100.0 | 79.1 | 20.9 | 54.9 |
| 15 | 心 療 内 科 | 324 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 100.0 | 76.9 | 23.1 | 46.4 | 559 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 100.0 | 80.9 | 19.1 | 53.3 |
| 16 | 外 科 | 12 734 | 7.3 | 8.5 | 2.1 | 100.0 | 94.5 | 5.5 | 46.4 | 4 131 | 4.2 | 5.0 | 0.5 | 100.0 | 98.2 | 1.8 | 64.3 |
| 17 | 呼 吸 器 外 科 | 1 427 | 0.8 | 1.0 | 0.2 | 100.0 | 94.7 | 5.3 | 43.2 | 18 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 94.4 | 5.6 | 55.1 |
| 18 | 心 臓 血 管 外 科 ³⁾ | 2 823 | 1.6 | 1.9 | 0.4 | 100.0 | 95.7 | 4.3 | 43.0 | 66 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 100.0 | 95.5 | 4.5 | 53.2 |
| 19 | 乳 腺 外 科 | 757 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 100.0 | 74.9 | 25.1 | 43.7 | 156 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 100.0 | 78.8 | 21.2 | 52.0 |
| 20 | 気 管 食 道 外 科 | 78 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 100.0 | 96.2 | 3.8 | 42.8 | 13 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 84.6 | 15.4 | 54.7 |
| 21 | 消化器外科(胃腸外科) | 3 899 | 2.2 | 2.6 | 0.5 | 100.0 | 95.5 | 4.5 | 43.4 | 325 | 0.3 | 0.4 | 0.0 | 100.0 | 98.2 | 1.8 | 58.9 |
| 22 | 泌 尿 器 科 | 4 663 | 2.7 | 3.1 | 0.7 | 100.0 | 95.0 | 5.0 | 43.7 | 1 661 | 1.7 | 2.0 | 0.2 | 100.0 | 98.1 | 1.9 | 55.9 |
| 23 | 肛 門 外 科 | 163 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 100.0 | 90.2 | 9.8 | 51.4 | 276 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 100.0 | 94.9 | 5.1 | 58.8 |
| 24 | 脳 神 経 外 科 | 5 442 | 3.1 | 3.7 | 0.7 | 100.0 | 95.5 | 4.5 | 45.2 | 956 | 1.0 | 1.1 | 0.1 | 100.0 | 98.1 | 1.9 | 55.4 |
| 25 | 整 形 外 科 | 11 976 | 6.9 | 8.1 | 1.7 | 100.0 | 95.3 | 4.7 | 43.9 | 7 297 | 7.5 | 8.7 | 1.1 | 100.0 | 97.6 | 2.4 | 56.6 |
| 26 | 形 成 外 科 | 1 745 | 1.0 | 0.9 | 1.3 | 100.0 | 74.4 | 25.6 | 38.9 | 364 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 100.0 | 78.6 | 21.4 | 49.1 |
| 27 | 美 容 外 科 | 27 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 77.8 | 22.2 | 46.6 | 384 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 100.0 | 87.2 | 12.8 | 44.3 |
| 28 | 眼 科 | 4 722 | 2.7 | 2.0 | 5.5 | 100.0 | 61.0 | 39.0 | 39.6 | 7 905 | 8.1 | 6.2 | 18.0 | 100.0 | 64.1 | 35.9 | 54.3 |
| 29 | 耳 鼻 い ん こ う 科 | 3 542 | 2.0 | 2.0 | 2.3 | 100.0 | 78.4 | 21.6 | 40.6 | 5 394 | 5.5 | 5.5 | 5.8 | 100.0 | 83.2 | 16.8 | 57.4 |
| 30 | 小 児 外 科 | 633 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 100.0 | 83.9 | 16.1 | 44.0 | 26 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 100.0 | 65.4 | 34.6 | 59.5 |
| 31 | 産 婦 人 科 | 5 693 | 3.3 | 2.7 | 5.6 | 100.0 | 67.4 | 32.6 | 43.6 | 4 319 | 4.4 | 4.4 | 4.7 | 100.0 | 82.9 | 17.1 | 60.2 |
| 32 | 産 科 | 271 | 0.2 | 0.1 | 0.3 | 100.0 | 66.8 | 33.2 | 42.0 | 106 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 100.0 | 85.8 | 14.2 | 53.7 |
| 33 | 婦 人 科 | 605 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 100.0 | 73.6 | 26.4 | 51.9 | 967 | 1.0 | 0.8 | 1.7 | 100.0 | 71.8 | 28.2 | 61.9 |
| 34 | リハビリテーション科 | 1 780 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 100.0 | 81.4 | 18.6 | 50.1 | 136 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 100.0 | 78.7 | 21.3 | 58.0 |
| 35 | 放 射 線 科 | 4 865 | 2.8 | 2.8 | 2.9 | 100.0 | 79.9 | 20.1 | 42.9 | 322 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 100.0 | 73.3 | 26.7 | 53.8 |
| 36 | 麻 酔 科 | 6 553 | 3.8 | 3.1 | 6.5 | 100.0 | 66.8 | 33.2 | 41.1 | 514 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 100.0 | 77.2 | 22.8 | 51.7 |
| 37 | 病 理 診 断 科 | 1 352 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 100.0 | 80.2 | 19.8 | 47.6 | 22 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 72.7 | 27.3 | 61.5 |
| 38 | 臨 床 検 査 科 | 383 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 100.0 | 82.0 | 18.0 | 49.6 | 6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 83.3 | 16.7 | 62.9 |
| 39 | 救 急 科 | 1 940 | 1.1 | 1.2 | 0.6 | 100.0 | 90.3 | 9.7 | 39.7 | 5 | 0.0 | 0.0 | - | 100.0 | 100.0 | - | 44.1 |
| 40 | 臨 床 研 修 医 | 14 532 | 8.3 | 6.8 | 14.8 | 100.0 | 66.0 | 34.0 | 27.8 | 14 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 57.1 | 42.9 | 30.8 |
| 41 | 全 科 | 158 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 100.0 | 79.7 | 20.3 | 41.7 | 98 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 100.0 | 88.8 | 11.2 | 49.9 |
| 42 | そ の 他 | 2 069 | 1.2 | 1.2 | 1.3 | 100.0 | 79.1 | 20.9 | 48.3 | 573 | 0.6 | 0.5 | 0.9 | 100.0 | 75.6 | 24.4 | 56.9 |
| 43 | 不 詳 | 888 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 100.0 | 82.0 | 18.0 | 43.8 | 751 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 100.0 | 84.8 | 15.2 | 61.9 |

注: 1)平成20年4月1日医療法施行令の一部改正により、診療科名については、従来、省令に具体的名称を限定列挙して規定していた方式から、身体の部位や患者の疾患等、一定の性質を有する名称を診療科名とする方式に改められた。
2)複数の診療科に従事している場合の主として従事する診療科と、1診療科のみに従事している場合の診療科である。
3)心臓血管外科には循環器外科を含む。

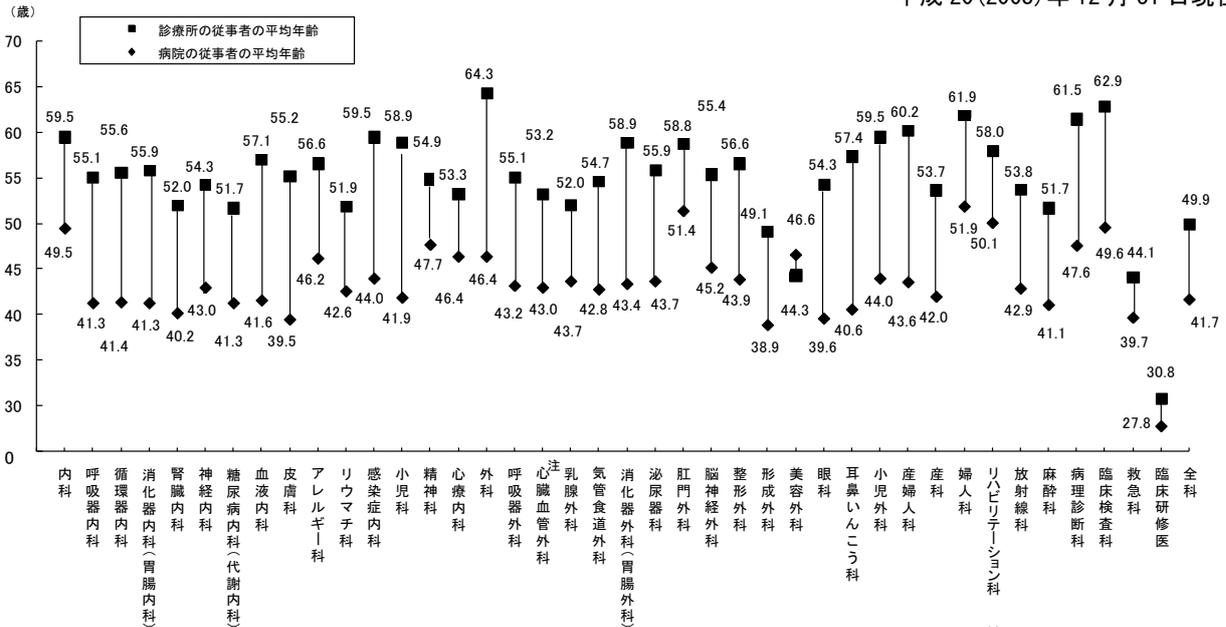
病院・診療所における従事する医師の平均年齢をみると、病院 42.9 歳、診療所 58.0 歳と診療所が高い。

これを診療科名(主たる)別にみると、病院では、「33 婦人科」が最も高く、次いで「23 肛門外科」「34 リハビリテーション科」「38 臨床検査科」となっており、診療所では「16 外科」が最も高く、次いで「38 臨床検査科」「33 婦人科」「37 病理診断科」「31 産婦人科」となっている。

病院と診療所に従事する医師の平均年齢の差は、「16 外科」が最も大きく、次いで「13 小児科」「29 耳鼻いんこう科」「31 産婦人科」「09 皮膚科」となっている。(表 5、図 4)

図 4 病院・診療所における診療科名(主たる)別にみた従事する医師の平均年齢

平成 20(2008)年 12 月 31 日現在



注:心臓血管外科には循環器外科を含む。

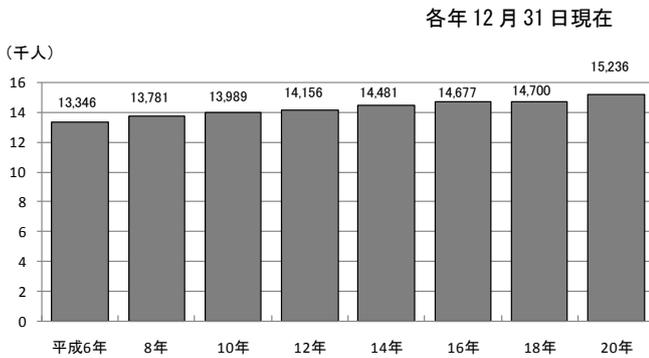
診療科名(主たる)が「13 小児科」の従事者は、15,236 人となっている。

一方、診療科名(主たる)が「31 産婦人科」の従事者は、10,012 人、「32 産科」の従事者は、377 人となっている。(図 5、図 6)

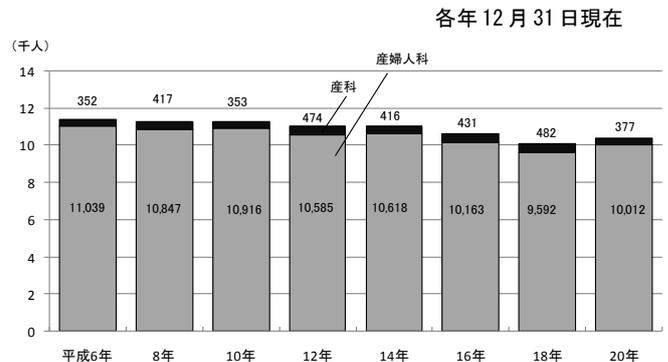
診療科名(主たる)が「39 救急科」の従事者は、1,945 人で調査を開始した前回調査より 247 人多い(参考 2)。

図 5 診療科名(主たる)が小児科の年次推移

図 6 診療科名(主たる)が産婦人科・産科の年次推移



注:年次推移については、利用上の注意(3頁)を参照。



注:年次推移については、利用上の注意(3頁)を参照。

② 診療科名(複数回答)別にみた医師数

「診療科名(複数回答)」別にみると、「1 内科」が 86,992 人(32.0%)と最も多く、次いで「13 小児科」30,009 人(11.0%)、「16 外科」28,717 人(10.6%)となっている。

「診療科名(複数回答)」の構成割合を病院・診療所別にみると、病院では「1 内科」(19.1%)が最も多く、次いで「16 外科」(9.4%)、「40 臨床研修医」(8.4%)となっており、診療所では「1 内科」(55.0%)が最も多く、次いで「13 小児科」(21.1%)、「4 消化器内科(胃腸内科)」(17.9%)となっている。(表 6)

(参考) 統計表 16 医療施設従事医師数, 診療科名(複数回答)・従業地による都道府県-18 大都市・中核市(再掲)別

表 6 施設の種別・診療科名(複数回答)別にみた医療施設に従事する医師数

平成20(2008)年12月31日現在

| | | 総 数 | | 病 院 | | 診 療 所 | |
|----|---------------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | | 医師数 (人) | 構成割合 (%) | 医師数 (人) | 構成割合 (%) | 医師数 (人) | 構成割合 (%) |
| | | 271 897 | 100.0 | 174 266 | 100.0 | 97 631 | 100.0 |
| | (従事する診療科) | | | | | | |
| 1 | 内 科 | 86 992 | 32.0 | 33 319 | 19.1 | 53 673 | 55.0 |
| 2 | 呼 吸 器 内 科 | 12 547 | 4.6 | 5 783 | 3.3 | 6 764 | 6.9 |
| 3 | 循 環 器 内 科 | 21 755 | 8.0 | 10 519 | 6.0 | 11 236 | 11.5 |
| 4 | 消化器内科(胃腸内科) | 28 712 | 10.6 | 11 234 | 6.4 | 17 478 | 17.9 |
| 5 | 腎 臓 内 科 | 3 931 | 1.4 | 2 758 | 1.6 | 1 173 | 1.2 |
| 6 | 神 経 内 科 | 6 646 | 2.4 | 4 424 | 2.5 | 2 222 | 2.3 |
| 7 | 糖尿病内科(代謝内科) | 5 327 | 2.0 | 3 175 | 1.8 | 2 152 | 2.2 |
| 8 | 血 液 内 科 | 2 430 | 0.9 | 2 107 | 1.2 | 323 | 0.3 |
| 9 | 皮 膚 科 | 14 546 | 5.3 | 3 814 | 2.2 | 10 732 | 11.0 |
| 10 | ア レ ル ギ ー 科 | 6 224 | 2.3 | 638 | 0.4 | 5 586 | 5.7 |
| 11 | リ ウ マ チ 科 | 5 611 | 2.1 | 1 890 | 1.1 | 3 721 | 3.8 |
| 12 | 感 染 症 内 科 | 833 | 0.3 | 465 | 0.3 | 368 | 0.4 |
| 13 | 小 児 科 | 30 009 | 11.0 | 9 457 | 5.4 | 20 552 | 21.1 |
| 14 | 精 神 科 | 14 977 | 5.5 | 11 063 | 6.3 | 3 914 | 4.0 |
| 15 | 心 療 内 科 | 5 158 | 1.9 | 1 901 | 1.1 | 3 257 | 3.3 |
| 16 | 外 科 | 28 717 | 10.6 | 16 391 | 9.4 | 12 326 | 12.6 |
| 17 | 呼 吸 器 外 科 | 1 986 | 0.7 | 1 836 | 1.1 | 150 | 0.2 |
| 18 | 心 臓 血 管 外 科 ³⁾ | 3 372 | 1.2 | 3 062 | 1.8 | 310 | 0.3 |
| 19 | 乳 腺 外 科 | 1 979 | 0.7 | 1 577 | 0.9 | 402 | 0.4 |
| 20 | 気 管 食 道 外 科 | 1 077 | 0.4 | 514 | 0.3 | 563 | 0.6 |
| 21 | 消化器外科(胃腸外科) | 7 317 | 2.7 | 5 770 | 3.3 | 1 547 | 1.6 |
| 22 | 泌 尿 器 科 | 8 308 | 3.1 | 4 991 | 2.9 | 3 317 | 3.4 |
| 23 | 肛 門 外 科 | 4 510 | 1.7 | 1 588 | 0.9 | 2 922 | 3.0 |
| 24 | 脳 神 経 外 科 | 7 142 | 2.6 | 5 782 | 3.3 | 1 360 | 1.4 |
| 25 | 整 形 外 科 | 24 085 | 8.9 | 13 116 | 7.5 | 10 969 | 11.2 |
| 26 | 形 成 外 科 | 3 331 | 1.2 | 1 925 | 1.1 | 1 406 | 1.4 |
| 27 | 美 容 外 科 | 871 | 0.3 | 171 | 0.1 | 700 | 0.7 |
| 28 | 眼 科 | 12 960 | 4.8 | 4 815 | 2.8 | 8 145 | 8.3 |
| 29 | 耳 鼻 い ん こ う 科 | 9 286 | 3.4 | 3 644 | 2.1 | 5 642 | 5.8 |
| 30 | 小 児 外 科 | 1 094 | 0.4 | 793 | 0.5 | 301 | 0.3 |
| 31 | 産 婦 人 科 | 10 310 | 3.8 | 5 787 | 3.3 | 4 523 | 4.6 |
| 32 | 産 科 | 590 | 0.2 | 343 | 0.2 | 247 | 0.3 |
| 33 | 婦 人 科 | 2 339 | 0.9 | 739 | 0.4 | 1 600 | 1.6 |
| 34 | リハビリテーション科 | 16 520 | 6.1 | 5 787 | 3.3 | 10 733 | 11.0 |
| 35 | 放 射 線 科 | 9 310 | 3.4 | 5 715 | 3.3 | 3 595 | 3.7 |
| 36 | 麻 酔 科 | 9 344 | 3.4 | 7 306 | 4.2 | 2 038 | 2.1 |
| 37 | 病 理 診 断 科 | 1 454 | 0.5 | 1 413 | 0.8 | 41 | 0.0 |
| 38 | 臨 床 検 査 科 | 576 | 0.2 | 547 | 0.3 | 29 | 0.0 |
| 39 | 救 急 科 | 2 490 | 0.9 | 2 442 | 1.4 | 48 | 0.0 |
| 40 | 臨 床 研 修 医 | 14 660 | 5.4 | 14 642 | 8.4 | 18 | 0.0 |
| 41 | 全 科 | 256 | 0.1 | 158 | 0.1 | 98 | 0.1 |
| 42 | そ の 他 | 3 886 | 1.4 | 2 816 | 1.6 | 1 070 | 1.1 |
| 43 | 不 詳 | 570 | 0.2 | 408 | 0.2 | 162 | 0.2 |

注: 1)平成20年4月1日医療法施行令の一部改正により、診療科名については、従来、省令に具体的名称を限定列挙して規定していた方式から、身体の部位や患者の疾患等、一定の性質を有する名称を診療科名とする方式に改められた。

2) 2つ以上の診療科に従事している場合、各々の科に重複計上している。

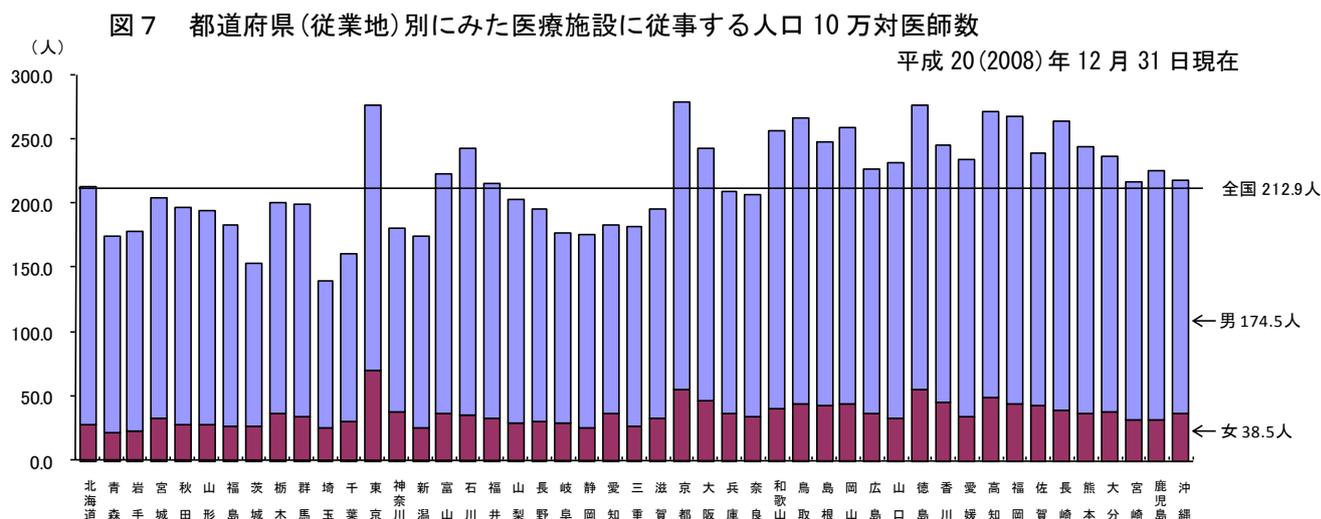
3) 心臓血管外科には循環器外科を含む。

4) 都道府県(従業地)別にみた人口10万対医師数

全国の医療施設に従事する「人口10万対医師数」は212.9人で、前回(206.3人)に比べ6.6人増加している。

これを都道府県別にみると、京都府が279.2人と最も多く、次いで徳島県277.6人、東京都277.4人となっており、埼玉県が139.9人と最も少なく、次いで、茨城県153.7人、千葉県161.0人となっている。(図7)

(参考) 統計表15 人口10万対医師・歯科医師・薬剤師数, 施設・業務の種別・性・従業地による都道府県-18大都市・中核市(再掲)別
 統計表18 人口10万対医療施設従事医師・歯科医師数及び薬局・医療施設従事薬剤師数の年次推移, 従業地による都道府県-18大都市・中核市(再掲)別



「13 小児科」「31 産婦人科・32 産科」(複数回答)に従事する医師数を都道府県別にみると、「13 小児科」は徳島県が302.0人と最も多く、岩手県が121.3人と最も少ない。「31 産婦人科・32 産科」は徳島県が56.3人と最も多く、奈良県が28.3人と最も少ない。(図8)

(参考) 統計表19 15歳未満人口10万対小児科(主たる, 複数回答)従事医師数-15~49歳女子人口10万対産婦人科・産科(主たる, 複数回答)従事医師数, 従業地による都道府県別

図8 都道府県(従業地)別にみた「小児科」(主たる, 複数回答)に従事する15歳未満人口10万対医師数 - 「産婦人科・産科」(主たる, 複数回答)に従事する15~49歳女子人口10万対医師数

