

10

Health Personnel

Number of health workers and workforce density (per 1 000 population)

Le personnel de santé

Personnel de santé et densité (pour 1 000 habitants)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Afghanistan	2001	4 104	0.2	...	...	525	~0.0	...	...
Afghanistan	2005	...	...	...	...	900	~0.0	14 930	0.6
	2008	4 834	0.2	382	~0.0	829	~0.0	13 780	0.5
	2009	6 037	0.2	...	...	847	~0.0	17 257	0.6
	2010	6 901	0.2	...	...	814	~0.0	...	...
	2014	9 954	0.3	111	~0.0	1 711	0.1	10 482	0.3
	2015	9 808	0.3	123	~0.0	1 712	0.1	...	...
	2016	9 842	0.3	120	~0.0	1 675	~0.0	...	...
Albania	2006	...	...	1 035	0.3	...	...	...	...
Albanie	2010	3 640	1.2	...	...	1 324	0.5	...	...
	2013	3 709	1.3	...	...	2 441	0.8	13 334	4.6
	2016	3 511	1.2	...	...	...	...	10 534	3.6
Algeria	2002	35 368	1.1	8 861	0.3	5 413	0.2	69 749	2.2
Algérie	2005	33 952	1.0	9 022	0.3	6 104	0.2	...	...
	2007	40 857	1.2	10 621	0.3	7 417	0.2	65 919	1.9
	2016	74 309	1.8	...	...	...	...	90 958	2.2
Andorra	2003	244	3.3	44	0.6	68	0.9	...	...
Andorre	2015	260	3.3	64	0.8	79	1.0	313	4.0
Angola	2004	1 165	0.1	222	~0.0	919	~0.0	18 485	1.0
Angola	2009	2 956	0.1	...	...	...	...	29 592	1.3
	2017	6 400	0.2	...	...	...	...	...	...
Antigua and Barbuda	2007	144	1.6	...	...	15	0.2	277	3.0
Antigua-et-Barbuda	2017	282	2.8	...	...	...	...	318	3.1
Argentina	2004	122 623	3.2	35 592	0.9	19 510	0.5	18 685	0.5
Argentine	2013	166 187	3.9	...	...	...	...	179 175	4.2
	2017	175 313	4.0	...	...	...	...	114 219	2.6
Armenia	2010	8 177	2.8	1 257	0.4	123	~0.0	16 386	5.7
Arménie	2014	8 425	2.9	1 138	0.4	150	0.1	16 302	5.6
Australia	2001	47 875	2.5	8 200	0.4	13 956	0.7	187 837	9.7
Australie	2010	74 061	3.3	11 473	0.5	19 237	0.9	230 446	10.4
	2015	83 804	3.5	13 834	0.6	20 297	0.9	296 701	12.5
	2016	86 550	3.6	14 205	0.6	20 960	0.9	305 462	12.7
Austria	2010	40 105	4.8	4 685	0.6	5 579	0.7	65 698	7.8
Autriche	2015	44 002	5.1	4 906	0.6	6 104	0.7	70 955	8.2
	2016	44 816	5.1	4 954	0.6	6 194	0.7	71 246	8.2
	2017	...	...	5 009	0.6	...	...	...	...
Azerbaijan	2010	33 085	3.7	2 467	0.3	1 831	0.2	72 717	8.1
Azerbaïdjan	2014	32 756	3.4	2 601	0.3	1 897	0.2	66 166	7.0
Bahamas	2008	947	2.7	79	0.2	138	0.4	1 391	4.0
Bahamas	2011	830	2.3	84	0.2	202	0.6	1 458	4.0
	2017	766	1.9	102	0.3	...	...	1 241	3.1
Bahrain	2005	928	1.0	98	0.1	164	0.2	2 389	2.7
Bahreïn	2010	1 178	0.9	122	0.1	196	0.2	3 052	2.5
	2015	1 270	0.9	134	0.1	222	0.2	3 422	2.5
Bangladesh	2002	...	...	1 886	~0.0	7 622	0.1	...	...
Bangladesh	2005	42 881	0.3	2 344	~0.0	...	...	39 471	0.3
	2010	53 643	0.4	4 336	~0.0	12 172	0.1	27 005	0.2
	2015	75 915	0.5	6 520	~0.0	12 199	0.1	42 965	0.3
	2017	86 754	0.5	8 155	~0.0	25 692	0.2	50 510	0.3
Barbados	2005	489	1.8	83	0.3	251	0.9	1 311	4.8
Barbade	2017	711	2.5	88	0.3	...	...	1 722	6.0
Belarus	2010	33 325	3.5	5 087	0.5	2 731	0.3	104 872	11.1
Bélarus	2014	38 671	4.1	5 414	0.6	3 240	0.3	108 490	11.4
Belgium	2005	21 599	2.0	7 731	0.7	...	...	...	...
Belgique	2010	31 815	2.9	7 675	0.7	12 629	1.2	115 787	10.6
	2015	34 020	3.0	8 291	0.7	13 643	1.2	122 127	10.8
	2016	37 748	3.3	8 478	0.7	13 876	1.2	126 091	11.1

10

Health Personnel (continued)

Number of health workers and workforce density (per 1 000 population)

Le personnel de santé (suite)

Personnel de santé et densité (pour 1 000 habitants)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Belize	2000	251	1.0	32	0.1	...	...	303	1.2
Belize	2009	241	0.8	12	~0.0	112	0.4	570	1.8
	2010	...	...	12	~0.0	...	...	...	...
	2012	387	1.1	...	...	...	...	373	1.1
	2017	422	1.1	58	0.2	254	0.7	635	1.7
Benin	2004	311	~0.0	11	~0.0	11	~0.0	5 789	0.7
Bénin	2008	542	0.1	37	~0.0	20	~0.0	7 129	0.8
	2013	1 507	0.2	...	...	...	...	6 320	0.6
	2016	1 709	0.2	9	~0.0	13	~0.0	6 681	0.6
Bhutan	2004	118	0.2	10	~0.0	7	~0.0	515	0.8
Bhoutan	2007	144	0.2	7	~0.0	10	~0.0	545	0.8
	2008	171	0.2	...	...	14	~0.0	666	1.0
	2015	251	0.3	...	...	15	~0.0	1 070	1.4
	2017	300	0.4	67	0.1	37	~0.0	1 219	1.5
Bolivia (Plurin. State of)	2001	10 329	1.2	...	...	2 593	0.3	18 091	2.1
Bolivie (État plurin. de)	2010	4 406	0.4	976	0.1	567	0.1	8 366	0.8
	2011	4 771	0.5	1 130	0.1	660	0.1	10 139	1.0
	2016	17 542	1.6	2 428	0.2	2 477	0.2	8 010	0.7
Bosnia and Herzegovina	2010	6 665	1.8	797	0.2	371	0.1	21 560	5.8
Bosnie-Herzégovine	2013	7 211	2.0	809	0.2	429	0.1	22 052	6.1
	2014	...	...	825	0.2	441	0.1	22 465	6.3
Botswana	2004	715	0.4	38	~0.0	140	0.1	4 753	2.6
Botswana	2005	466	0.3	...	...	...	...	4 468	2.4
	2009	693	0.4	55	~0.0	107	0.1	5 816	2.9
	2010	819	0.4	55	~0.0	...	...	5 816	2.9
	2011	819	0.4	55	~0.0	430	0.2	5 816	2.8
	2012	819	0.4	55	~0.0	...	...	5 816	2.8
	2016	830	0.4	91	~0.0	...	...	7 427	3.3
Brazil	2005	310 138	1.7	207 904	1.1	99 696	0.5	703 813	3.8
Brésil	2010	355 006	1.8	223 021	1.1	107 564	0.5	1 446 403	7.3
	2013	378 354	1.9	...	...	...	...	1 520 533	7.5
	2017	450 009	2.2	258 842	1.2	141 968	0.7	1 246 347	6.0
	2018	453 351	2.1	...	...	...	...	2 047 172	9.7
Brunei Darussalam	2005	390	1.1	73	0.2	41	0.1	2 006	5.5
Brunéi Darussalam	2010	563	1.4	86	0.2	43	0.1	2 907	7.5
	2015	739	1.8	94	0.2	71	0.2	2 756	6.6
Bulgaria	2001	...	...	...	...	1 020	0.1	...	...
Bulgarie	2010	27 963	3.8	6 389	0.9	...	...	38 280	5.2
	2014	28 801	4.0	7 054	1.0	...	...	38 298	5.3
Burkina Faso	2004	708	0.1	58	~0.0	227	~0.0	6 557	0.5
Burkina Faso	2010	713	~0.0	32	~0.0	184	~0.0	8 645	0.6
	2012	787	~0.0	38	~0.0	203	~0.0	10 459	0.6
	2015	...	...	...	...	...	...	4 347	0.2
	2016	1 119	0.1	...	...	170	~0.0	10 620	0.6
Burundi	2004	200	~0.0	14	~0.0	73	~0.0	1 348	0.2
Burundi	2010	418	~0.0	2	~0.0	23	~0.0	5 973	0.7
	2011	...	...	...	...	101	~0.0	...	...
	2016	526	0.1	...	...	...	...	7 156	0.7
Cabo Verde	2010	292	0.6	4	~0.0	4	~0.0	543	1.1
Cabo Verde	2011	292	0.6	3	~0.0	3	~0.0	543	1.1
	2015	410	0.8	...	...	...	...	654	1.2
	2016	...	...	4	~0.0	4	~0.0	...	...
Cambodia	2000	2 047	0.2	209	~0.0	564	~0.0	11 125	0.9
Cambodge	2010	3 294	0.2	242	~0.0	548	~0.0	12 251	0.9
	2014	2 568	0.2	252	~0.0	526	~0.0	14 579	1.0
Cameroon	2005	1 049	0.1	26	~0.0	27	~0.0	6 705	0.4
Cameroun	2010	1 712	0.1	58	~0.0	42	~0.0	10 714	0.5
	2011	1 842	0.1	58	~0.0	162	~0.0	19 159	0.9
	2016	...	...	88	~0.0	199	~0.0	...	...

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Canada	2004	60 612	1.9	18 281	0.6	28 537	0.9	316 512	9.9
Canada	2005	...	...	...	...	...	...	321 159	9.9
	2008	65 440	2.0	19 433	0.6	29 010	0.9	343 699	10.3
	2009	...	...	...	...	30 553	0.9	350 547	10.4
	2010	69 648	2.0	...	...	...	...	318 565	9.3
	2015	91 268	2.5	22 454	0.6	35 238	1.0	353 738	9.8
	2016	93 150	2.6	23 060	0.6	36 380	1.0	359 473	9.9
	2017	95 596	2.6	...	...	...	...	...	...
Central African Republic République centrafricaine	2004	331	0.1	6	~0.0	17	~0.0	1 613	0.4
	2009	205	~0.0	4	~0.0	10	~0.0	1 097	0.2
	2015	286	0.1	...	...	20	~0.0	927	0.2
Chad Tchad	2004	345	~0.0	7	~0.0	31	~0.0	2 499	0.3
	2006	368	~0.0	...	...	...	...	1 891	0.2
	2013	573	~0.0	...	...	72	~0.0	4 057	0.3
	2016	686	~0.0	...	...	...	...	5 255	0.4
Chile Chili	2005	15 865	1.0	12	~0.0	36	~0.0	2 103	0.1
	2009	17 382	1.0	15	~0.0	39	~0.0	2 443	0.1
	2016	19 342	1.1	2 865	0.2	...	...	15 402	0.9
China Chine	2002	1 463 573	1.1	...	...	357 659	0.3	1 246 545	1.0
	2005	...	...	51 012	~0.0	349 533	0.3	1 349 589	1.0
	2010	2 000 000	1.5	...	...	353 916	0.3	2 048 071	1.5
	2011	2 025 873	1.5	119 000	0.1	363 993	0.3	2 244 020	1.6
	2015	2 508 408	1.8	...	...	423 294	0.3	3 241 469	2.3
Colombia Colombie	2005	62 807	1.5	37 371	0.9	...	...	25 845	0.6
	2010	71 980	1.6	44 858	1.0	...	...	30 119	0.7
	2015	93 460	1.9	46 299	1.0	...	...	54 980	1.1
	2017	102 230	2.1	...	...	...	...	61 954	1.3
Comoros Comores	2005	116	0.2	17	~0.0	15	~0.0	344	0.6
	2009	128	0.2	21	~0.0	18	~0.0	473	0.7
	2012	123	0.2	18	~0.0	16	~0.0	667	0.9
Congo Congo	2004	756	0.2	...	...	95	~0.0	3 672	1.0
	2007	401	0.1	...	...	38	~0.0	3 492	0.9
	2011	523	0.1	133	~0.0	250	0.1	7 866	1.7
	2016	...	...	...	...	191	~0.0	...	...
Cook Islands Îles Cook	2004	20	1.0	10	0.5	2	0.1	80	4.1
	2009	24	1.3	4	0.2	1	0.1	116	6.1
	2014	25	1.4	22	1.3	1	0.1	102	5.8
Costa Rica Costa Rica	2000	5 204	1.3	1 467	0.4	1 144	0.3	3 653	0.9
	2013	5 411	1.1	599	0.1	891	0.2	3 745	0.8
	2017	...	...	49	~0.0	...	...	...	...
Côte d'Ivoire Côte d'Ivoire	2005	1 698	0.1	204	~0.0	128	~0.0	8 988	0.5
	2008	2 746	0.1	274	~0.0	413	~0.0	9 231	0.5
	2014	5 240	0.2	490	~0.0	2 430	0.1	19 190	0.9
Croatia Croatie	2010	12 304	2.8	3 158	0.7	2 851	0.7	26 553	6.1
	2014	13 302	3.1	3 327	0.8	3 024	0.7	27 714	6.5
	2015	...	...	3 614	0.9	2 797	0.7	...	...
	2016	12 624	3.0	...	...	...	...	34 184	8.1
Cuba Cuba	2002	67 079	6.0	9 955	0.9	...	...	83 880	7.5
	2005	70 594	6.3	10 554	0.9	...	...	...	...
	2010	76 506	6.8	12 144	1.1	...	...	103 014	9.1
	2014	85 563	7.5	16 630	1.5	...	...	90 765	7.9
	2017	94 059	8.2	19 064	1.7	...	...	89 465	7.8
Cyprus Chypre	2002	...	...	...	...	144	0.1	2 994	3.1
	2009	2 313	2.1	757	0.7	...	...	3 806	3.5
	2010	2 399	2.2	772	0.7	181	0.2	...	...
	2014	2 880	2.5	839	0.7	188	0.2	4 750	4.1
	2016	2 283	2.0	...	...	...	...	6 145	5.3
Czechia Tchéquie	2010	37 661	3.6	7 263	0.7	6 061	0.6	89 233	8.5
	2013	38 776	3.7	7 426	0.7	6 383	0.6	88 425	8.3
	2015	...	...	8 461	0.8	6 965	0.7	88 744	8.4
	2016	45 776	4.3	7 955	0.7	7 172	0.7	89 208	8.4

10

Health Personnel (continued)
Number of health workers and workforce density (per 1 000 population)

Le personnel de santé (suite)
Personnel de santé et densité (pour 1 000 habitants)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Dem. People's Rep. Korea Rép. pop. dém. de Corée	2003	74 597	3.2	3 955	0.2	7 303	0.3	93 414	4.0
	2008	79 931	3.3	4 314	0.2	8 622	0.4	100 768	4.1
	2012	85 470	3.4	4 615	0.2	9 215	0.4	...	...
	2014	87 839	3.5	...	...	9 404	0.4	118 692	4.7
	2017	93 667	3.7	5 595	0.2	10 094	0.4	113 135	4.4
Dem. Rep. of the Congo Rép. dém. du Congo	2009	5 832	0.1	45	~0.0	283	~0.0	25 587	0.4
	2013	6 418	0.1	...	...	...	...	33 518	0.5
Denmark Danemark	2005	17 350	3.2	4 634	0.9	...	...	81 219	15.0
	2010	19 881	3.6	4 485	0.8	2 623	0.5	89 431	16.1
	2015	20 902	3.7	4 205	0.7	2 918	0.5	97 924	17.2
	2016	25 456	4.5	...	...	...	...	58 835	10.3
Djibouti	2004	129	0.2	10	~0.0	18	~0.0	296	0.4
	2005	140	0.2	...	...	18	~0.0	450	0.6
	2006	185	0.2	...	...	16	~0.0	...	...
	2008	...	...	...	...	266	0.3	...	...
Dominica Dominique	2014	201	0.2	19	~0.0	210	0.2	488	0.5
	2001	124	1.8	...	...	18	0.3	438	6.3
	2017	80	1.1	5	0.1	...	...	436	5.9

Dominican Republic République dominicaine	2000	15 670	1.8	7 000	0.8	3 330	0.4	15 352	1.8
	2008	10 385	1.1	1 205	0.1	...	...	...	...
	2009	...	...	1 785	0.2	...	...	12 686	1.3
	2011	14 983	1.5	1 910	0.2	...	...	13 374	1.3
	2017	16 796	1.6	2 261	0.2	...	...	3 337	0.3
Ecuador Équateur	2003	20 020	1.5	2 213	0.2	497	~0.0	20 372	1.5
	2009	23 614	1.6	3 363	0.2	664	~0.0	27 764	1.9
	2010	31 690	2.1	...	...	...	...	24 910	1.7
	2015	33 474	2.1	8 564	0.5	672	~0.0	40 171	2.5
	2016	33 589	2.1	5 243	0.3	...	...	19 662	1.2
Egypt Égypte	2003	38 485	0.5	...	...	...	...	...	...
	2004	...	...	8 193	0.1	...	...	146 761	1.9
	2006	...	...	...	...	...	...	179 590	2.3
	2015	75 960	0.8	16 880	0.2	36 573	0.4	140 667	1.5
	2017	77 083	0.8	19 111	0.2	42 067	0.4	136 470	1.4
El Salvador El Salvador	2005	10 355	1.7	4 255	0.7	2 280	0.4	2 084	0.3
	2008	11 542	1.9	4 669	0.8	2 316	0.4	2 929	0.5
	2016	9 955	1.6	...	...	...	...	14 453	2.3
	2017	...	...	...	...	4 181	0.7	...	...
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2004	153	0.2	5	~0.0	12	~0.0	271	0.4
	2017	507	0.4	...	...	...	...	634	0.5
Eritrea Érythrée	2004	215	0.1	16	~0.0	17	~0.0	2 505	0.6

Estonia Estonie	2000	6 118	4.4	909	0.6	274	0.2	12 087	8.6
	2010	4 319	3.2	1 198	0.9	842	0.6	8 894	6.7
	2015	4 492	3.4	1 239	0.9	948	0.7	8 355	6.4
	2016	4 548	3.5	1 257	1.0	963	0.7	8 469	6.5
Eswatini Eswatini	2004	171	0.2	17	~0.0	46	~0.0	6 828	6.2
	2009	173	0.1	13	~0.0	20	~0.0	1 626	1.4
	2011	109	0.1	46	~0.0	30	~0.0	1 292	1.1
	2015	...	...	...	...	...	...	2 638	2.0
	2016	107	0.1	...	...	...	...	...	...
Ethiopia Éthiopie	2003	1 936	~0.0	60	~0.0	172	~0.0	15 544	0.2
	2005	2 453	~0.0	...	...	191	~0.0	18 809	0.2
	2009	2 152	~0.0	...	...	632	~0.0	21 488	0.3
	2017	10 496	0.1	...	...	...	...	88 164	0.8
Fiji Fidji	2003	380	0.5	60	0.1	90	0.1	1 660	2.0
	2009	372	0.4	171	0.2	76	0.1	1 957	2.3
	2015	747	0.8	64	0.1	95	0.1	2 621	2.9

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Finland	2002	16 446	3.2	4 658	0.9	5 829	1.1	78 402	15.0
Finlande	2010	16 030	3.0	4 234	0.8	5 944	1.1	78 666	14.7
	2014	17 511	3.2	3 925	0.7	5 988	1.1	82 368	15.1
	2016	20 956	3.8	...	...	...	...	81 022	14.7
France	2003	...	...	40 648	0.7	63 909	1.1	439 115	7.3
France	2005	...	...	...	...	...	...	469 036	7.7
	2007	227 683	3.7	41 444	0.7	70 498	1.1	500 863	8.1
	2008	...	...	41 422	0.7	72 160	1.2	494 895	7.9
	2015	207 789	3.2	42 602	0.7	70 247	1.1	705 181	10.9
	2016	209 367	3.2	43 026	0.7	70 025	1.1	627 062	9.7
Gabon	2004	395	0.3	14	~0.0	33	~0.0	6 778	5.0
Gabon	2016	715	0.4	9	~0.0	46	~0.0	5 109	2.6
Gambia	2005	166	0.1	10	~0.0	11	~0.0	732	0.5
Gambie	2008	175	0.1	12	~0.0	13	~0.0	1 411	0.9
	2015	213	0.1	17	~0.0	5	~0.0	3 222	1.6
Georgia	2010	18 227	4.3	1 257	0.3	353	0.1	17 104	4.0
Géorgie	2015	20 143	5.1	2 469	0.6	315	0.1	16 167	4.1
Germany	2010	303 645	3.8	66 427	0.8	50 604	0.6	1 014 000	12.5
Allemagne	2015	338 129	4.1	69 863	0.9	52 568	0.6	1 056 000	12.9
	2016	344 755	4.2	70 305	0.9	52 430	0.6	1 081 000	13.2
Ghana	2004	3 240	0.2	104	~0.0	...	...	19 707	0.9
Ghana	2008	2 587	0.1	45	~0.0	547	~0.0	22 834	1.0
	2010	2 325	0.1	...	...	...	...	22 507	0.9
	2013	4 443	0.2	...	...	9 564	0.4	41 922	1.6
	2017	5 190	0.2	...	...	...	...	34 600	1.2
Greece	2010	69 265	6.1	14 661	1.3	11 160	1.0	40 978	3.6
Grèce	2014	68 807	6.1	13 746	1.2	11 579	1.0	40 461	3.6
	2015	...	...	...	...	...	...	37 320	3.3
	2016	51 356	4.6	...	...	...	...	37 720	3.4
Grenada	2003	58	0.6	9	0.1	22	0.2	366	3.6
Grenade	2006	69	0.7	19	0.2	21	0.2	398	3.9
	2011	...	...	...	...	89	0.8	...	...
	2016	...	...	...	...	75	0.7	...	...
	2017	156	1.4	17	0.2	...	...	339	3.1
Guatemala	2007	...	...	2 376	0.2	...	...	...	...
Guatemala	2009	12 940	0.9	...	...	...	...	12 452	0.9
	2018	6 122	0.4	180	~0.0	68	~0.0	16 332	0.9
Guinea	2004	987	0.1	22	~0.0	...	...	4 408	0.5
Guinée	2005	940	0.1	17	~0.0	177	~0.0	...	...
	2016	977	0.1	...	...	142	~0.0	4 765	0.4
Guinea-Bissau	2004	188	0.1	3	~0.0	...	...	1 072	0.8
Guinée-Bissau	2009	124	0.1	7	~0.0	9	~0.0	1 042	0.7
	2015	354	0.2	...	...	...	...	2 479	1.4
Guyana	2000	366	0.5	30	~0.0	...	...	1 738	2.3
Guyana	2009	161	0.2	29	~0.0	15	~0.0	989	1.3
	2010	515	0.7	...	...	...	...	754	1.0
	2018	625	0.8	28	~0.0	7	~0.0	1 048	1.3
Haiti	2011	1 392	0.1	50	~0.0	85	~0.0	11 982	1.2
Haiti	2018	2 606	0.2	237	~0.0	336	~0.0	7 561	0.7
Honduras	2000	3 676	0.6	1 141	0.2	351	0.1	8 528	1.3
Honduras	2005	2 680	0.4	...	...	...	...	7 796	1.1
	2008	...	...	236	~0.0	...	...	...	...
	2013	8 657	1.0	...	...	...	...	3 289	0.4
	2017	2 913	0.3	308	~0.0	...	...	8 167	0.9
Hungary	2005	32 563	3.2	...	...	...	...	...	...
Hongrie	2010	28 686	2.9	5 257	0.5	5 821	0.6	65 659	6.6
	2015	30 486	3.1	5 936	0.6	7 039	0.7	65 367	6.7
	2016	31 515	3.2	6 083	0.6	7 353	0.8	64 786	6.6

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Iceland Islande	2005	1 070	3.6	289	1.0	299	1.0	4 378	14.8
	2010	1 142	3.6	299	0.9	365	1.1	4 875	15.2
	2015	1 249	3.8	278	0.8	370	1.1	5 387	16.3
	2017	1 330	4.0	279	0.8	171	0.5	5 253	15.7
India Inde	2004	645 825	0.6	55 058	~0.0	129 946	0.1	1 422 452	1.3
	2005	660 801	0.6	55 344	~0.0	...	...	1 481 270	1.3
	2009	757 377	0.6	104 603	0.1	655 801	0.5	1 702 555	1.4
	2010	816 629	0.7	...	...	656 101	0.5	1 894 968	1.5
	2013	918 303	0.7	...	...	664 176	0.5	1 562 186	1.2
	2014	938 861	0.7	154 436	0.1	...	...	1 780 006	1.4
	2017	1 041 395	0.8	251 207	0.2	908 523	0.7	2 821 815	2.1
Indonesia Indonésie	2003	29 499	0.1	5 267	~0.0	1 367	~0.0	179 959	0.8
	2009	34 544	0.1	5 442	~0.0	2 007	~0.0	194 399	0.8
	2010	33 736	0.1	8 731	~0.0	...	...	256 625	1.1
	2015	70 735	0.3	12 740	~0.0	30 329	0.1	335 646	1.3
	2017	99 703	0.4	14 455	0.1	45 839	0.2	543 386	2.1
Iran (Islamic Republic of) Iran (Rép. islamique d')	2005	61 870	0.9	13 210	0.2	13 900	0.2	98 020	1.4
	2006	37 822	0.5	9 522	0.1	7 161	0.1	119 170	1.7
	2015	90 470	1.1	26 188	0.3	15 872	0.2	148 404	1.9
Iraq Iraq	2010	19 738	0.6	4 799	0.2	5 675	0.2	...	...
	2014	30 131	0.9	7 891	0.2	8 609	0.2	63 850	1.8
	2017	31 451	0.8	9 524	0.2	10 939	0.3	64 297	1.7
Ireland Irlande	2006	10 100	2.3	1 890	0.4	...	...	64 990	15.1
	2010	...	...	2 721	0.6	4 567	1.0	...	...
	2015	13 075	2.8	2 828	0.6	5 191	1.1	65 203	13.9
	2016	13 959	3.0	...	...	...	...	67 559	14.3
	2017	14 695	3.1	...	...	...	...	...	...
Israel Israël	2010	25 333	3.4	6 367	0.9	5 733	0.8	39 086	5.3
	2015	25 731	3.2	6 633	0.8	6 233	0.8	40 900	5.1
	2016	26 358	3.2	6 533	0.8	6 133	0.7	42 633	5.2
Italy Italie	2010	...	...	34 023	0.6	51 832	0.9	...	...
	2015	233 102	3.9	47 604	0.8	69 939	1.2	346 219	5.8
	2017	242 965	4.1	49 363	0.8	68 344	1.2	348 403	5.9
Jamaica Jamaïque	2003	2 253	0.8	212	0.1	...	...	4 374	1.6
	2008	1 103	0.4	46	~0.0	96	~0.0	2 930	1.1
	2015	1 199	0.4	37	~0.0	82	~0.0	4 188	1.5
	2016	1 322	0.5	45	~0.0	63	~0.0	4 669	1.6
	2017	3 815	1.3	260	0.1	...	...	3 294	1.1
Japan Japon	2004	270 371	2.1	95 197	0.7	241 369	1.9	1 210 633	9.4
	2010	288 850	2.2	98 739	0.8	205 716	1.6	1 320 623	10.3
	2014	300 075	2.3	100 994	0.8	216 077	1.7	1 425 322	11.1
	2016	308 105	2.4	101 584	0.8	230 186	1.8	1 471 455	11.5
Jordan Jordanie	2005	12 909	2.3	4 194	0.7	7 100	1.2	17 428	3.1
	2010	16 212	2.3	5 691	0.8	9 151	1.3	25 661	3.6
	2015	26 019	2.8	6 806	0.7	12 076	1.3	23 651	2.6
	2017	22 739	2.3	7 107	0.7	15 668	1.6	32 878	3.4
Kazakhstan Kazakhstan	2010	57 179	3.5	6 657	0.4	11 265	0.7	135 125	8.2
	2013	59 872	3.5	6 406	0.4	13 828	0.8	146 072	8.5
	2014	56 873	3.3	6 430	0.4	14 163	0.8	...	...
Kenya Kenya	2002	4 506	0.1	746	~0.0	...	...	...	...
	2004	...	...	...	...	1 773	0.1	16 146	0.5
	2010	7 129	0.2	898	~0.0	3 097	0.1	29 678	0.7
	2014	9 149	0.2	1 090	~0.0	2 355	0.1	70 975	1.5
Kiribati Kiribati	2004	...	...	3	~0.0	2	~0.0	260	2.9
	2010	41	0.4	4	~0.0	4	~0.0	404	3.9
	2013	22	0.2	7	0.1	3	~0.0	501	4.6
	2016	...	...	8	0.1	3	~0.0	552	4.8

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Kuwait	2001	...	...	673	0.3	722	0.3	9 197	4.4
Koweït	2009	5 340	1.9	1 054	0.4	888	0.3	13 554	4.8
	2010	7 269	2.4	1 634	0.5	...	...	19 535	6.5
	2014	9 789	2.6	2 269	0.6	1 814	0.5	24 585	6.5
	2015	10 150	2.6	2 587	0.7	...	...	27 430	7.0
Kyrgyzstan Kirghizistan	2010	10 277	1.9	1 022	0.2	169	~0.0	32 658	6.0
	2013	10 838	1.9	981	0.2	317	0.1	36 546	6.4
	2014	10 833	1.9	965	0.2	242	~0.0	...	...
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. populaire lao	2005	1 614	0.3	...	...	...	...	5 724	1.0
	2009	1 211	0.2	228	~0.0	...	...	5 322	0.9
	2010	5 188	0.8	...	...	...	...	5 357	0.9
	2014	3 286	0.5	341	0.1	1 276	0.2	6 416	1.0
Latvia Lettonie	2005	8 207	3.6	1 450	0.6	...	...	10 350	4.6
	2010	6 517	3.1	1 488	0.7	1 433	0.7	10 922	5.2
	2015	6 324	3.2	1 419	0.7	1 574	0.8	9 661	4.8
	2016	6 295	3.2	1 411	0.7	1 643	0.8	9 489	4.8
Lebanon Liban	2001	11 505	3.4	4 283	1.3	3 359	1.0	4 157	1.2
	2005	...	...	...	...	4 105	1.0	4 720	1.2
	2010	11 583	2.7	5 395	1.2	5 508	1.3	8 791	2.0
	2015	13 738	2.3	5 527	0.9	7 590	1.3	14 300	2.4
	2017	13 813	2.3	6 727	1.1	8 368	1.4	16 087	2.6
Lesotho Lesotho	2003	89	~0.0	3	~0.0	3	~0.0	1 123	0.6
	2010	138	0.1	...	...	...	...	1 328	0.7
Liberia Libéria	2004	103	~0.0	3	~0.0	29	~0.0	1 035	0.3
	2010	90	~0.0	23	~0.0	46	~0.0	1 805	0.5
	2015	168	~0.0	...	...	...	...	453	0.1
Libya Libye	2004	7 070	1.2	850	0.1	1 130	0.2	27 160	4.8
	2009	12 009	2.0	3 792	0.6	2 275	0.4	42 982	7.0
	2014	13 095	2.1	4 583	0.7	3 928	0.6	43 216	7.0
	2015	12 158	2.0	4 987	0.8	3 117	0.5	...	...
	2017	13 757	2.2	5 776	0.9	3 956	0.6	42 975	6.7
Lithuania Lituanie	2003	...	...	...	...	2 270	0.7	...	...
	2010	12 226	3.9	2 456	0.8	...	...	24 609	7.9
	2015	12 605	4.3	2 644	0.9	...	...	23 172	7.9
	2016	12 613	4.3	2 787	1.0	...	...	23 020	7.9
	2017	...	...	...	...	2 673	0.9	...	...
Luxembourg Luxembourg	2010	1 404	2.8	422	0.8	374	0.7	5 970	11.8
	2015	1 656	2.9	506	0.9	396	0.7	6 990	12.3
	2017	1 766	3.0	581	1.0	416	0.7	7 206	12.3
Madagascar Madagascar	2005	3 303	0.2	197	~0.0	8	~0.0	6 418	0.4
	2010	4 130	0.2	195	~0.0	7	~0.0	4 724	0.2
	2012	3 188	0.1	181	~0.0	6	~0.0	4 858	0.2
	2014	4 275	0.2	...	...	...	...	2 500	0.1
	2016	...	...	...	...	4	~0.0	...	...
Malawi Malawi	2004	266	~0.0	...	...	...	...	7 264	0.6
	2008	257	~0.0	...	...	293	~0.0	3 896	0.3
	2009	265	~0.0	...	...	...	...	4 812	0.3
	2016	284	~0.0	...	...	...	...	4 573	0.3
Malaysia Malaisie	2002	17 020	0.7	2 160	0.1	2 880	0.1	43 380	1.8
	2010	32 979	1.2	3 810	0.1	7 759	0.3	90 199	3.2
	2015	46 491	1.5	10 596	0.3	10 511	0.3	125 100	4.1
Maldives Maldives	2004	302	1.0	10	~0.0	241	0.8	886	2.9
	2010	525	1.4	32	0.1	247	0.7	1 868	5.1
	2015	1 313	3.1	62	0.1	199	0.5	2 990	7.1
	2016	444	1.0	10	~0.0	...	...	1 690	4.0
Mali Mali	2004	1 053	0.1	44	~0.0	351	~0.0	8 338	0.7
	2010	1 536	0.1	35	~0.0	135	~0.0	6 715	0.4
	2012	1 711	0.1	...	...	...	...	6 027	0.4
	2016	2 506	0.1	...	...	...	...	6 874	0.4

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Malta	2010	1 279	3.1	184	0.4	301	0.7	2 990	7.2
Malte	2015	1 636	3.8	206	0.5	558	1.3	3 827	9.0
Marshall Islands	2010	32	0.6	4	0.1	2	~0.0	127	2.4
Îles Marshall	2012	24	0.5	4	0.1	4	0.1	187	3.5
Mauritania	2004	313	0.1	47	~0.0	62	~0.0	1 893	0.6
Mauritanie	2009	445	0.1	70	~0.0	77	~0.0	2 303	0.7
	2010	547	0.2	...	...	...	...	2 803	0.8
	2015	692	0.2	...	...	...	...	4 137	1.0
	2017	791	0.2	...	...	...	...	4 571	1.0
Mauritius	2004	1 303	1.1	167	0.1	286	0.2	4 604	3.8
Maurice	2010	1 500	1.2	260	0.2	400	0.3	3 600	2.9
	2015	2 550	2.0	380	0.3	497	0.4	4 261	3.4
Mexico	2000	195 897	1.9	59 683	0.6	...	...	88 678	0.9
Mexique	2010	255 133	2.2	13 225	0.1	5 588	~0.0	275 171	2.3
	2015	283 414	2.3	15 915	0.1	...	...	335 959	2.7
	2016	286 685	2.2	12 754	0.1	...	...	369 867	2.9
Micronesia (Fed. States of)	2005	62	0.6	13	0.1	16	0.2	249	2.3
Micronésie (États féd. de)	2008	64	0.6	14	0.1	...	...	280	2.7
	2009	20	0.2	...	...	...	...	375	3.6
Monaco									
Monaco	2014	250	6.6	38	1.0	98	2.6	772	20.3
Mongolia	2002	6 732	2.8	315	0.1	901	0.4	8 826	3.6
Mongolie	2010	7 497	2.8	533	0.2	1 176	0.4	9 876	3.6
	2012	8 597	3.1	796	0.3	1 475	0.5	10 684	3.8
	2014	9 300	3.2	...	...	3 451	1.2	11 836	4.0
	2015	9 653	3.2	...	...	1 504	0.5	...	...
	2016	8 739	2.9	715	0.2	2 763	0.9	12 063	4.0
Montenegro	2010	1 268	2.0	26	~0.0	91	0.1	3 542	5.7
Monténégro	2015	1 466	2.3	25	~0.0	109	0.2	3 592	5.7
Morocco	2004	15 991	0.5	3 091	0.1	7 212	0.2	24 328	0.8
Maroc	2009	20 682	0.6	2 668	0.1	9 006	0.3	29 689	0.9
	2014	20 947	0.6	4 655	0.1	...	...	29 592	0.9
	2015	...	...	4 872	0.1	...	...	...	...
	2017	25 992	0.7	4 855	0.1	9 244	0.3	39 240	1.1
Mozambique	2004	514	~0.0	16	~0.0	14	~0.0	6 183	0.3
Mozambique	2010	1 145	~0.0	60	~0.0	48	~0.0	9 507	0.4
	2013	1 452	0.1	136	~0.0	103	~0.0	10 620	0.4
	2017	2 180	0.1	223	~0.0	220	~0.0	13 161	0.4
Myanmar	2004	17 791	0.4	1 329	~0.0	127	~0.0	...	...
Myanmar	2005	18 584	0.4	1 594	~0.0	...	...	36 521	0.8
	2010	26 435	0.5	2 562	0.1	...	...	45 200	0.9
	2012	29 832	0.6	3 011	0.1	...	...	48 871	1.0
	2015	...	...	3 270	0.1	...	...	20 038	0.4
	2017	46 110	0.9	4 301	0.1	2 063	~0.0	52 271	1.0
Namibia	2004	598	0.3	82	~0.0	194	0.1	6 145	3.1
Namibie	2007	774	0.4	90	~0.0	239	0.1	5 750	2.8
Nauru	2004	10	1.0	1	0.1	10	1.0	63	6.2
Nauru	2008	10	1.0	1	0.1	...	...	69	7.0
	2009	10	1.0	1	0.1	...	...	...	...
	2010	11	1.1	...	...	...	...	...	...
	2015	14	1.2	2	0.2	2	0.2	70	6.2
Nepal	2004	5 384	0.2	245	~0.0	266	~0.0	11 825	0.5
Népal	2012	13 925	0.5	...	...	1 200	~0.0	43 130	1.6
	2014	16 854	0.6	...	...	...	...	57 495	2.0
	2017	19 069	0.7	6 079	0.2	2 711	0.1	78 695	2.7
Netherlands	2010	49 242	3.0	8 345	0.5	3 308	0.2	...	...
Pays-Bas	2015	59 073	3.5	8 561	0.5	3 599	0.2	177 304	10.5
	2016	59 569	3.5	...	...	3 659	0.2	188 632	11.1

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
New Zealand Nouvelle-Zélande	2001	9 027	2.3	1 431	0.4	...	...	33 249	8.5
	2002	8 190	2.1	1 620	0.4	...	...	...	...
	2010	11 412	2.6	2 548	0.6	2 749	0.6	46 218	10.6
	2012	11 968	2.7	2 663	0.6	2 861	0.6	46 990	10.5
	2015	13 845	3.0	...	...	3 075	0.7	49 799	10.8
	2016	14 100	3.0	3 160	0.7	3 147	0.7	50 895	10.9
	2017	...	...	...	...	3 197	0.7	51 552	11.0
Nicaragua Nicaragua	2005	2 717	0.5	246	~0.0	...	...	6 294	1.2
	2010	4 239	0.7	258	~0.0	...	...	7 366	1.3
	2014	5 495	0.9	260	~0.0	1 141	0.2	8 323	1.4
	2018	6 320	1.0	254	~0.0	...	...	9 914	1.6
Niger Niger	2004	296	~0.0	15	~0.0	20	~0.0	2 818	0.2
	2009	439	~0.0	17	~0.0	22	~0.0	3 231	0.2
	2014	958	0.1	...	...	...	...	5 954	0.3
Nigeria Nigéria	2005	39 210	0.3	2 113	~0.0	12 072	0.1	213 425	1.5
	2010	29 120	0.2	8 359	0.1	11 598	0.1	215 055	1.4
	2011	...	...	...	...	15 377	0.1	...	...
	2013	65 759	0.4	...	...	...	...	249 566	1.5
Niue Nioué	2004	4	2.4	2	1.2	1	0.6	22	12.9
	2008	3	1.9	2	1.3	1	0.6	16	10.0
North Macedonia Macédoine du Nord	2010	5 541	2.7	1 599	0.8	692	0.3	9 899	4.8
	2015	5 975	2.9	1 824	0.9	1 029	0.5	7 884	3.8
Norway Norvège	2010	20 114	4.1	4 293	0.9	3 120	0.6	83 999	17.2
	2015	22 848	4.4	4 434	0.9	3 863	0.7	92 880	17.9
	2017	24 583	4.6	4 590	0.9	4 241	0.8	96 159	18.1
Oman Oman	2005	4 182	1.7	448	0.2	753	0.3	9 277	3.7
	2010	5 862	1.9	654	0.2	1 251	0.4	12 865	4.2
	2015	8 914	2.1	1 149	0.3	2 131	0.5	19 331	4.6
	2017	9 132	2.0	1 350	0.3	2 445	0.5	19 938	4.3
Pakistan Pakistan	2004	116 298	0.8	6 452	~0.0	8 102	0.1	71 764	0.5
	2005	126 350	0.8	...	...	...	...	...	...
	2010	144 901	0.8	10 508	0.1	...	...	100 397	0.6
	2012	...	...	...	...	24 907	0.1	...	...
	2015	184 711	1.0	16 652	0.1	...	...	94 766	0.5
Palau Palaos	2004	...	...	...	...	...	...	120	6.1
	2007	...	...	5	0.2	1	~0.0	...	...
	2010	29	1.4	...	...	2	0.1	119	5.8
	2014	25	1.2	...	...	...	...	111	5.3
Panama Panama	2005	4 488	1.3	938	0.3	...	...	6 675	2.0
	2010	5 121	1.4	1 091	0.3	...	...	9 021	2.5
	2011	5 551	1.5	1 114	0.3	...	...	8 579	2.3
	2013	6 068	1.6	1 037	0.3	...	...	...	...
	2016	6 333	1.6	1 129	0.3	...	...	5 688	1.4
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2000	275	~0.0	90	~0.0	...	...	2 841	0.5
	2009	...	...	121	~0.0	...	...	...	...
	2010	376	0.1	...	...	...	...	3 643	0.5
	2012	...	...	...	...	354	~0.0	...	...
Paraguay Paraguay	2002	6 355	1.2	2 426	0.4	845	0.2	10 261	1.9
	2012	8 203	1.3	1 054	0.2	...	...	6 689	1.0
	2018	9 421	1.4	1 129	0.2	221	~0.0	8 048	1.2
Peru Pérou	2009	27 272	0.9	3 570	0.1	1 822	0.1	37 672	1.3
	2012	33 669	1.1	4 471	0.1	1 528	0.1	45 024	1.5
	2016	40 352	1.3	5 719	0.2	...	...	42 894	1.4
Philippines Philippines	2004	93 862	1.1	45 903	0.5	49 667	0.6	359 052	4.2
	2005	106 083	1.2	...	...	...	...	369 065	4.3
	2010	119 497	1.3	...	...	...	...	312 564	3.3
	2011	...	...	...	...	59 000	0.6	...	...
Poland Pologne	2010	83 201	2.2	12 549	0.3	25 203	0.7	246 001	6.4
	2015	88 437	2.3	12 603	0.3	28 121	0.7	219 845	5.7
	2016	91 730	2.4	13 308	0.3	29 268	0.8	218 723	5.7

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Portugal	2005	36 138	3.4	5 056	0.5	9 494	0.9	48 155	4.6
Portugal	2010	40 672	3.8	8 105	0.8	7 674	0.7	64 760	6.1
	2014	46 036	4.4	9 125	0.9	8 653	0.8	68 888	6.6
	2015	...	...	...	...	8 711	0.8	...	...
	2016	34 595	3.3	...	...	8 788	0.8	66 093	6.4
Qatar	2005	2 150	2.5	690	0.8	1 100	1.3	4 880	5.6
Qatar	2006	2 313	2.3	486	0.5	1 056	1.0	6 185	6.1
	2010	6 919	3.9	...	...	...	...	10 615	6.0
	2014	4 267	1.8	1 662	0.7	2 136	0.9	13 771	5.8
	2016	7 152	2.8	2 155	0.8	2 757	1.1	16 968	6.6
	2017	2	~0.0	...	...	...	...	...	...
Republic of Korea	2005	85 369	1.8	21 581	0.4	54 829	1.1	222 301	4.6
République de Corée	2010	98 293	2.0	20 936	0.4	32 152	0.6	278 702	5.6
	2015	114 322	2.3	23 540	0.5	33 206	0.7	304 142	6.0
	2017	120 630	2.4	25 300	0.5	36 980	0.7	355 524	7.0
Republic of Moldova	2010	9 962	2.4	1 641	0.4	1 779	0.4	23 869	5.8
République de Moldova	2013	10 432	2.6	1 751	0.4	1 901	0.5	23 103	5.7
	2015	13 012	3.2	1 778	0.4	...	...	18 343	4.5
Romania	2002	43 093	2.0	8 274	0.4	7 316	0.3	...	...
Roumanie	2010	50 778	2.5	12 959	0.6	13 534	0.7	121 084	5.9
	2013	52 828	2.6	14 248	0.7	16 231	0.8	126 978	6.3
	2016	44 670	2.3	15 965	0.8	18 385	0.9	120 604	6.1
Russian Federation	2010	343 345	2.4	41 481	0.3	8 344	0.1	1 038 459	7.3
Fédération de Russie	2014	597 062	4.2	41 113	0.3	7 115	~0.0	1 286 791	9.0
	2015	570 260	4.0	...	...	...	...	1 245 594	8.7
	2016	577 856	4.0	...	...	...	...	1 241 151	8.6
Rwanda	2009	...	...	72	~0.0	36	~0.0	6 639	0.7
Rwanda	2015	1 638	0.1	127	~0.0	114	~0.0	9 661	0.8
	2017	1 643	0.1	...	...	...	...	...	...
Saint Kitts and Nevis	2001	49	1.1	15	0.3	...	...	294	6.4
Saint-Kitts-et-Nevis	2015	137	2.5	20	0.4	...	...	216	4.0
Saint Lucia	2001	...	...	27	0.2	23	0.1	371	2.3
Sainte-Lucie	2004	68	0.4	7	~0.0	...	...	375	2.3
	2005	83	0.5	...	...	...	...	326	2.0
	2009	18	0.1	5	~0.0	...	...	...	...
	2010	...	...	28	0.2	...	...	...	...
	2014	...	...	40	0.2	...	...	280	1.6
Saint Vincent & Grenadines	2004	101	0.9	13	0.1	36	0.3	504	4.6
Saint-Vincent-Grenadines	2010	72	0.7	...	...	...	...	282	2.6
Samoa	2003	50	0.3	10	0.1	20	0.1	310	1.7
Samoa	2005	50	0.3	...	...	...	...	...	...
	2008	85	0.5	17	0.1	16	0.1	348	1.9
	2010	64	0.3	45	0.2	...	...	286	1.5
	2013	92	0.5	12	0.1	14	0.1	...	...
	2014	...	...	...	...	...	...	357	1.9
	2016	67	0.3	29	0.1	...	...	...	...
San Marino	2014	201	6.1	22	0.7	22	0.7	287	8.8
Sao Tome and Principe	2004	81	0.5	...	...	2	~0.0	308	2.0
Sao Tomé-et-Príncipe	2015	63	0.3	...	...	...	...	442	2.3
Saudi Arabia	2000	14 950	0.7	...	...	...	...	36 495	1.8
Arabie saoudite	2001	14 464	0.7	1 581	0.1	...	...	...	...
	2010	66 014	2.4	...	...	14 928	0.5	129 792	4.7
	2014	79 313	2.6	12 301	0.4	21 639	0.7	160 811	5.2
	2016	77 138	2.4	14 201	0.4	25 497	0.8	183 971	5.7
Senegal	2004	594	0.1	70	~0.0	63	~0.0	3 287	0.3
Sénégal	2008	741	0.1	105	~0.0	107	~0.0	5 254	0.4
	2013	4 381	0.3	54	~0.0	806	0.1	19 558	1.4
	2015	3 023	0.2	...	...	...	...	11 615	0.8
	2016	1 066	0.1	121	~0.0	170	~0.0	4 822	0.3

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Serbia Serbie	2010	22 316	2.5	2 530	0.3	2 247	0.2	48 060	5.3
	2014	21 900	2.5	2 310	0.3	2 344	0.3	47 424	5.3
	2015	...	...	1 901	0.2	2 103	0.2	41 771	4.7
	2016	27 563	3.1	4 555	0.5	7 178	0.8	53 982	6.1
Seychelles Seychelles	2005	104	1.2	10	0.1	7	0.1	390	4.4
	2010	100	1.1	19	0.2	4	~0.0	412	4.5
	2012	93	1.0	14	0.2	4	~0.0	419	4.5
	2016	89	0.9	20	0.2	3	~0.0	307	3.3
Sierra Leone Sierra Leone	2004	168	~0.0	5	~0.0	84	~0.0	2 510	0.5
	2010	136	~0.0	6	~0.0	33	~0.0	1 842	0.3
	2011	165	~0.0	...	...	197	~0.0	1 828	0.3
	2014	...	...	...	...	...	...	7 052	1.0
Singapore Singapour	2005	6 748	1.5	1 277	0.3	1 330	0.3	20 167	4.5
	2010	8 819	1.7	1 568	0.3	1 814	0.4	29 340	5.8
	2013	10 339	1.9	1 804	0.3	2 186	0.4	30 533	5.7
	2014	11 120	2.0	...	...	...	...	31 746	5.8
	2016	12 967	2.3	2 198	0.4	2 875	0.5	40 561	7.2
Slovakia Slovaquie	2009	17 798	3.3	2 633	0.5	2 917	0.5	34 477	6.4
	2010	...	...	...	...	...	...	36 493	6.8
	2015	18 719	3.4	2 647	0.5	3 826	0.7	32 664	6.0
	2016	13 416	2.5	...	...	...	...	49 938	9.2
Slovenia Slovénie	2010	4 979	2.4	1 259	0.6	1 102	0.5	16 871	8.2
	2015	5 830	2.8	1 392	0.7	1 295	0.6	18 277	8.8
	2016	6 224	3.0	1 421	0.7	1 356	0.7	20 114	9.7
Solomon Islands Îles Salomon	2005	89	0.2	52	0.1	53	0.1	694	1.5
	2008	89	0.2	...	...	...	...	...	...
	2009	...	...	...	...	...	...	1 080	2.1
	2013	107	0.2	27	~0.0	75	0.1	998	1.8
	2016	120	0.2	29	~0.0	74	0.1	1 277	2.1
Somalia Somalie	2006	300	~0.0	...	...	...	...	965	0.1
	2014	309	~0.0	...	...	...	...	825	0.1
South Africa Afrique du Sud	2004	34 829	0.7	5 577	0.1	11 097	0.2	184 459	3.8
	2005	...	...	...	...	...	...	191 269	3.9
	2010	37 599	0.7	5 296	0.1	...	...	231 086	4.5
	2015	43 277	0.8	5 985	0.1	15 784	0.3	278 617	5.0
	2017	51 616	0.9	8 586	0.2	8 624	0.2	199 482	3.5
Spain Espagne	2005	199 123	4.5	22 150	0.5	59 498	1.4	231 001	5.2
	2010	175 033	3.7	27 826	0.6	43 000	0.9	239 867	5.1
	2014	176 665	3.8	33 286	0.7	54 567	1.2	256 395	5.5
	2015	178 600	3.8	...	...	55 400	1.2	245 533	5.3
	2016	188 595	4.1	...	...	56 167	1.2	256 333	5.5
Sri Lanka Sri Lanka	2004	10 479	0.5	771	~0.0	907	~0.0	33 233	1.7
	2005	10 198	0.5	954	~0.0	...	...	27 514	1.4
	2007	11 023	0.6	1 314	0.1	886	~0.0	40 678	2.1
	2010	14 668	0.7	1 046	0.1	...	...	35 367	1.8
	2015	20 188	1.0	1 340	0.1	1 504	0.1	51 516	2.5
	2016	22 000	1.1	1 900	0.1	1 600	0.1	44 000	2.1
	2017	20 000	1.0	...	...	...	...	...	...
Sudan Soudan	2004	7 552	0.3	701	~0.0	1 336	~0.0	31 496	1.0
	2008	10 813	0.3	772	~0.0	386	~0.0	32 439	1.0
	2015	15 845	0.4	8 116	0.2	17 005	0.4	32 077	0.8
Suriname Suriname	2004	400	0.8	42	0.1	...	...	2 580	5.2
	2009	369	0.7	25	~0.0	31	0.1	1 602	3.1
	2017	...	...	...	...	25	~0.0	2 309	4.1
	2018	697	1.2	...	...	...	...	...	...
Sweden Suède	2010	36 501	3.9	7 546	0.8	7 135	0.8	111 000	11.8
	2015	41 848	4.3	7 813	0.8	7 427	0.8	115 702	11.9
	2016	53 119	5.4	...	...	...	...	113 558	11.5
Switzerland Suisse	2010	29 803	3.8	4 109	0.5	4 230	0.5	129 891	16.6
	2015	34 762	4.2	4 200	0.5	4 498	0.5	139 899	16.8
	2016	35 592	4.2	4 217	0.5	...	...	145 205	17.3

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
Syrian Arab Republic République arabe syrienne	2005	28 247	1.5	15 725	0.9	13 218	0.7	34 604	1.9
	2010	31 194	1.5	15 984	0.8	16 554	0.8	40 053	1.9
	2014	29 025	1.5	16 585	0.9	27 715	1.4	43 210	2.3
	2016	22 485	1.2	12 532	0.7	18 614	1.0	26 908	1.5
Tajikistan Tadjikistan	2003	12 688	1.9	...	...	680	0.1	...	...
	2005	13 272	1.9	...	...	...	...	...	...
	2010	12 778	1.7	1 234	0.2	...	...	33 764	4.4
	2014	14 219	1.7	1 289	0.2	...	...	43 762	5.2
Thailand Thaïlande	2004	18 918	0.3	4 129	0.1	7 413	0.1	96 704	1.5
	2010	26 244	0.4	11 847	0.2	8 700	0.1	138 710	2.1
	2015	31 959	0.5	...	...	12 231	0.2	162 734	2.4
	2017	55 890	0.8	11 575	0.2	28 896	0.4	204 675	3.0
Timor-Leste Timor-Leste	2004	...	...	2	~0.0	1	~0.0	1 795	1.8
	2010	...	...	7	~0.0	15	~0.0	1 255	1.1
	2015	831	0.7	18	~0.0	10	~0.0	1 773	1.4
	2017	933	0.7	85	0.1	...	...	2 165	1.7
Togo Togo	2004	244	~0.0	18	~0.0	49	~0.0	1 937	0.4
	2008	349	0.1	15	~0.0	11	~0.0	1 816	0.3
	2010	1 315	0.2	66	~0.0	...	...	9 386	1.4
	2015	361	~0.0	18	~0.0	17	~0.0	2 210	0.3
Tonga Tonga	2001	35	0.4	33	0.3	17	0.2	341	3.5
	2002	30	0.3	...	...	...	...	350	3.5
	2003	...	...	23	0.2	...	...	...	...
	2010	58	0.6	10	0.1	4	~0.0	400	3.8
	2013	55	0.5	12	0.1	4	~0.0	408	3.9
	2016	...	...	...	...	...	...	421	3.9
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2003	1 038	0.8	249	0.2	525	0.4	3 980	3.1
	2010	2 402	1.8	343	0.3	641	0.5	3 905	2.9
	2011	2 431	1.8	343	0.3	650	0.5	4 379	3.3
	2015	3 631	2.7	489	0.4	...	...	4 773	3.5
	2016	...	...	...	...	690	0.5	...	...
Tunisia Tunisie	2004	13 330	1.3	2 100	0.2	2 779	0.3	28 537	2.8
	2005	9 422	0.9	1 850	0.2	2 114	0.2	...	...
	2010	12 996	1.2	3 130	0.3	3 236	0.3	23 836	2.2
	2015	14 655	1.3	3 494	0.3	2 592	0.2	29 851	2.6
	2016	14 507	1.3	...	...	2 593	0.2	30 049	2.6
Turkey Turquie	2005	100 853	1.5	18 149	0.3	22 756	0.3	121 723	1.8
	2010	123 447	1.7	21 432	0.3	26 506	0.4	215 458	3.0
	2014	135 616	1.8	22 996	0.3	27 199	0.4	248 108	3.2
	2015	...	...	24 834	0.3	27 530	0.4	205 889	2.6
Turkmenistan Turkménistan	2002	20 032	4.3	876	0.2	1 626	0.4	43 359	9.4
	2010	11 570	2.3	586	0.1	928	0.2	23 994	4.7
	2014	12 161	2.2	631	0.1	926	0.2	25 312	4.6
Tuvalu Tuvalu	2003	10	1.0	2	0.2	2	0.2	50	5.1
	2008	10	1.0	2	0.2	1	0.1	64	6.2
	2009	12	1.2	...	...	...	...	...	...
	2014	10	0.9	5	0.5	3	0.3	41	3.8
Uganda Ouganda	2005	3 361	0.1	98	~0.0	162	~0.0	37 625	1.3
	2015	3 645	0.1	276	~0.0	45	~0.0	25 305	0.6
Ukraine Ukraine	2010	159 495	3.5	30 147	0.7	1 818	~0.0	362 236	7.9
	2014	134 986	3.0	26 954	0.6	1 521	~0.0	316 771	7.1
United Arab Emirates Émirats arabes unis	2005	6 971	1.5	1 414	0.3	2 790	0.6	13 764	3.0
	2010	12 137	1.5	3 081	0.4	1 528	0.2	22 682	2.7
	2015	20 481	2.2	4 916	0.5	5 247	0.6	46 155	5.0
	2016	22 195	2.4	5 165	0.6	6 871	0.7	51 777	5.6
United Kingdom Royaume-Uni	2010	169 179	2.7	32 423	0.5	40 641	0.6	630 394	10.0
	2015	181 673	2.8	34 621	0.5	54 380	0.8	577 269	8.8
	2017	185 692	2.8	34 760	0.5	58 261	0.9	548 498	8.3

Country or area Pays ou zone	Year Année	Physicians Médecins		Dentists Dentistes		Pharmacists Pharmaciens		Nurses and midwives Infirmières et Sages- femmes	
		Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000	Number Nombre	Per 1 000 Pour 1 000
United Rep. of Tanzania Rép.-Unie de Tanzanie	2002	822	~0.0	147	~0.0	111	~0.0	13 292	0.4
	2006	...	...	43	~0.0	...	...	9 440	0.2
	2014	2 086	~0.0	104	~0.0	707	~0.0	21 552	0.4
United States of America États-Unis d'Amérique	2005	867 712	2.9	179 414	0.6	259 259	0.9	2 927 000	9.9
	2010	752 572	2.4	178 559	0.6	285 794	0.9	3 891 298	12.6
	2015	827 261	2.6	195 156	0.6	336 398	1.1	2 735 394	8.6
	2016	835 987	2.6	...	...	...	...	...	...
Uruguay	2002	12 384	3.7	3 936	1.2	...	...	2 880	0.9
Uruguay	2008	13 197	3.9	2 476	0.7	...	...	19 595	5.8
	2017	17 456	5.0	5 115	1.5	...	...	6 671	1.9
Uzbekistan Ouzbékistan	2010	72 522	2.5	4 693	0.2	1 074	~0.0	349 800	12.2
	2014	72 237	2.4	4 520	0.1	1 243	~0.0	368 250	12.1
Vanuatu Vanuatu	2004	30	0.1	...	...	...	...	360	1.8
	2008	26	0.1	3	~0.0	2	~0.0	380	1.7
	2012	46	0.2	17	0.1	29	0.1	459	1.9
	2016	46	0.2	...	...	...	...	374	1.4
Venezuela (Boliv. Rep. of) Venezuela (Rép. boliv. du)	2001	48 000	1.9	13 680	0.5	...	...	28 000	1.1
Viet Nam Viet Nam	2005	51 466	0.6	...	...	15 090	0.2	69 665	0.8
	2010	62 458	0.7	...	...	23 494	0.3	108 435	1.2
	2015	73 797	0.8	...	...	31 535	0.3	131 858	1.4
	2016	77 539	0.8	...	...	31 719	0.3	135 432	1.4
Yemen Yémen	2004	6 739	0.3	478	~0.0	925	~0.0	13 746	0.7
	2009	7 127	0.3	...	...	...	...	...	...
	2010	...	...	573	~0.0	1 010	~0.0	16 590	0.7
	2014	8 148	0.3	543	~0.0	2 716	0.1	19 159	0.7
Zambia Zambie	2004	1 499	0.1	269	~0.0	...	...	...	...
	2005	646	0.1	...	...	...	...	8 369	0.7
	2010	836	0.1	246	~0.0	317	~0.0	9 932	0.7
	2012	2 399	0.2	77	~0.0	409	~0.0	...	...
	2016	1 514	0.1	312	~0.0	1 159	0.1	14 807	0.9
Zimbabwe Zimbabwe	2004	2 086	0.2	...	...	605	~0.0	...	...
	2009	827	0.1	182	~0.0	678	~0.0	16 668	1.2
	2010	916	0.1	239	~0.0	...	...	17 029	1.2
	2014	1 176	0.1	250	~0.0	392	~0.0	17 795	1.2

Source:

World Health Organisation (WHO), Geneva, WHO Global Health Workforce statistics database, last accessed March 2019.

Source:

Organisation mondiale de la santé (OMS), Genève, base de données de l'OMS sur les statistiques relatives aux personnels de santé, dernier accès mars 2019.