

### 3 医療

#### (1) 医師・歯科医師・薬剤師統計

本統計は、医師・歯科医師及び薬剤師について、性、年齢、業務の種別、従事場所及び診療科名（薬剤師を除く。）等による分布を明らかにし、厚生労働行政の基礎資料を得ることを目的として実施されています。

本統計は、平成28年まで実施された「医師・歯科医師・薬剤師調査」が前身となります。昭和23年の医師法及び歯科医師法の施行、昭和29年の薬事法改正時に発足した届出制度が昭和35年制定の薬剤師法に継承され、届出義務者である医師、歯科医師、薬剤師から提出される各届出票を調査の客体として集計し、その結果が毎年公表され、昭和57年からは隔年で公表されてきました。

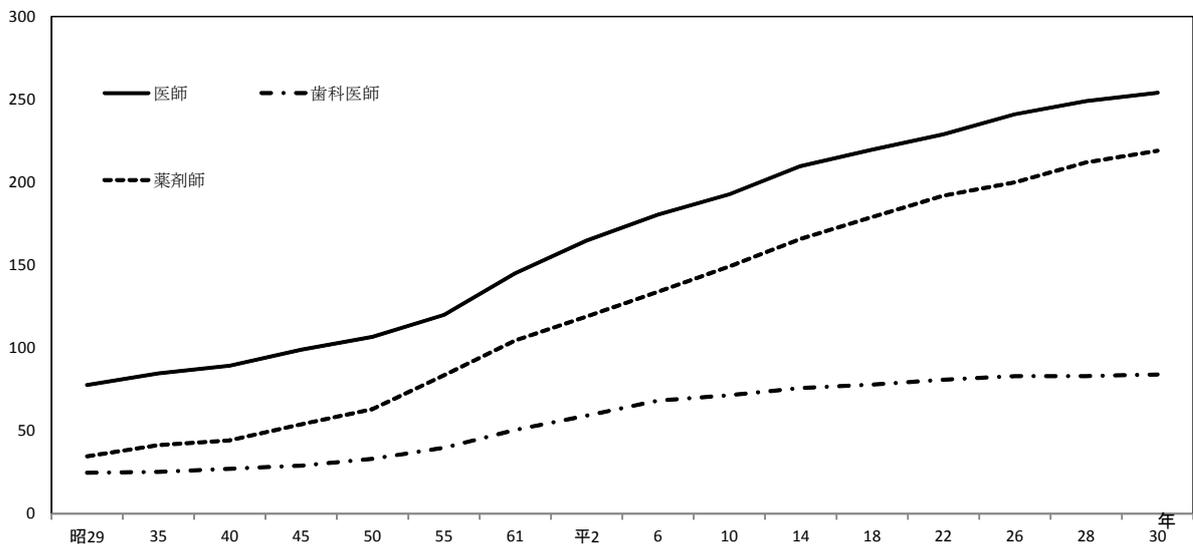
平成30年からは、統計法における一般統計調査である「医師・歯科医師・薬剤師調査」を中止し、行政記録情報を利用して作成する公的統計である、「医師・歯科医師・薬剤師統計」として作成することとなりました。

昭和29年以後の年次推移をみると、昭和29年は人口10万人当たりの医師数は77.7人でしたが、逐年増加傾向で推移し、平成30年には254.0人になっています。

歯科医師数、薬剤師数も同様の傾向をたどり、歯科医師数は24.7人から83.6人に、薬剤師数は34.7人から219.1人と大幅に増加しています。（図19）

図19 医師・歯科医師・薬剤師数(人口10万対)の年次推移

人(人口10万対)



平成30年の届出医師総数は13,425人で、平成28年の13,309人より116人、率で0.87%増加しています。全国の届出医師総数327,210人に対する本道の医師総数の割合は4.10%に当たります。人口10万に対する医師総数は254.0人で、全国の258.8人を下回っています。また、本道の医師1人当たりの人口は、393.7人になっています。

届出歯科医師総数は4,419人で、平成28年の4,440人より21人、率で0.47%減少しています。全国の届出歯科医師総数104,908人に対する本道の歯科医師総数の割合は4.21%に当たります。歯科医師総数の人口10万対は83.6人で、全国の83.0人を上回っています。また、本道の歯科医師1人当たりの人口は、1196.2人になっています。

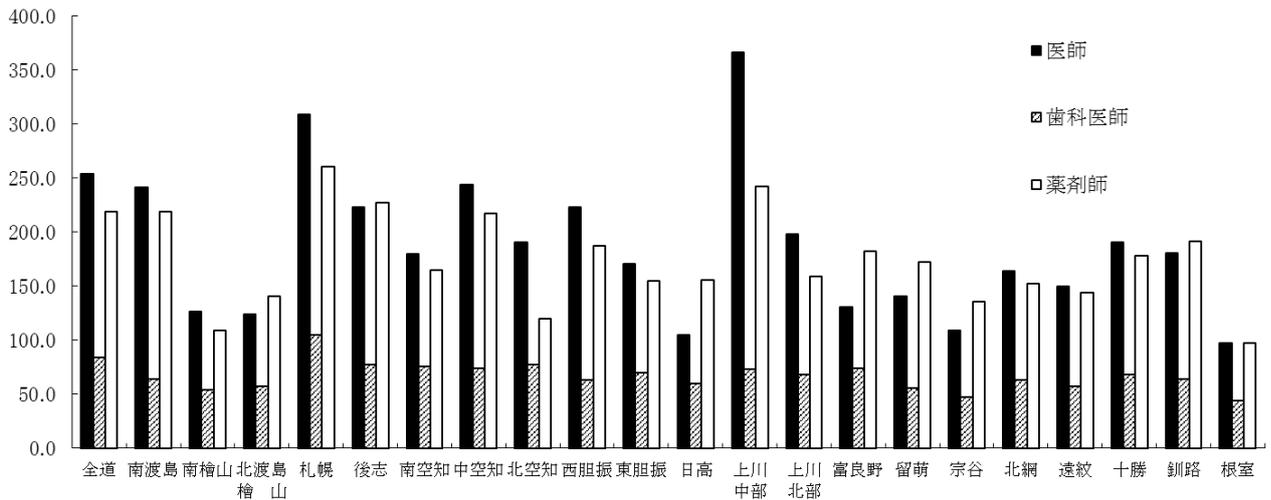
届出薬剤師総数は11,582人で、平成28年の11,321人より261人、率で2.31%増加しています。全国の届出薬剤師総数311,289人に対する本道の薬剤師総数の割合は3.72%に当たります。薬剤師総数の人口10万対は219.1人で、全国の246.2人を下回っています。また、本道の薬剤師1人当たりの人口は456.4人になっています。（表8）

表8 従事者別医師・歯科医師・薬剤師数及び率（人口10万対）、二次保健医療福祉圏別

二次保健福祉医療圏	人口		数								率					
			医師		歯科医師		薬剤師		医師		歯科医師		薬剤師			
	28年	30年	28年	30年	28年	30年	28年	30年	28年	30年	28年	30年	28年	30年		
全道計	5 352 000	5 286 000	13 309	13 425	4 440	4 419	11 321	11 582	248.7	254.0	83.0	83.6	211.5	219.1		
南渡島	375 810	366 190	905	884	228	233	782	801	240.8	241.4	60.7	63.6	208.1	218.7		
南檜山	23 240	22 090	30	28	10	12	22	24	129.1	126.8	43.0	54.3	94.7	108.7		
北渡島	36 300	34 770	50	43	22	20	49	49	137.7	123.7	60.6	57.5	135.0	140.9		
札幌	2 367 560	2 372 040	7 187	7 318	2 517	2 493	6 077	6 179	303.6	308.5	106.3	105.1	256.7	260.5		
後志	211 030	203 930	455	455	159	157	442	463	215.6	223.1	75.3	77.0	209.5	227.0		
南空知	163 590	157 680	290	284	119	119	251	260	177.3	180.1	72.7	75.5	153.4	164.9		
中空知	107 000	103 180	258	252	72	76	223	224	241.1	244.2	67.3	73.7	208.4	217.1		
北空知	32 010	30 920	59	59	24	24	41	37	184.3	190.8	75.0	77.6	128.1	119.7		
西胆振	186 530	181 030	425	403	120	114	340	339	227.9	222.6	64.3	63.0	182.3	187.3		
東胆振	211 360	207 170	351	354	139	145	321	321	166.1	170.9	65.8	70.0	151.9	155.0		
日高	67 490	65 060	71	68	41	39	110	101	105.2	104.5	60.8	59.9	163.0	155.2		
上川中部	387 990	381 380	1 370	1 395	282	280	907	924	353.1	365.8	72.7	73.4	233.8	242.3		
上川北部	65 210	63 070	125	125	45	43	99	100	191.7	198.2	69.0	68.2	151.8	158.6		
富良野	41 790	40 570	54	53	32	30	66	74	129.2	130.6	76.6	74.0	157.9	182.4		
留萌	46 870	44 790	68	63	26	25	71	77	145.1	140.7	55.5	55.8	151.5	171.9		
宗谷	65 740	63 270	59	69	37	30	84	86	89.8	109.1	56.3	47.4	127.8	135.9		
北網	219 620	213 940	341	351	135	135	323	325	155.3	164.1	61.5	63.1	147.1	151.9		
遠紋	68 670	66 050	103	99	38	38	79	95	150.0	149.9	55.3	57.5	115.0	143.8		
十勝	341 010	336 080	634	641	220	229	568	598	185.9	190.7	67.4	68.1	166.6	177.9		
釧路	233 200	226 980	395	410	138	145	398	434	169.4	180.6	63.0	63.9	170.7	191.2		
根室	74 960	72 810	79	71	36	32	68	71	105.4	97.5	48.0	44.0	90.7	97.5		

注) 人口は、全道計が総務省統計局推計総人口、二次保健福祉医療圏が北海道保健福祉部推計日本人口。

図20 二次保健医療福祉圏域別にみた医師、歯科医師、薬剤師数(人口10万対)



(2) 医療施設調査

本調査は、医療施設（病院及び診療所）の分布及び整備の実態を明らかにするとともに、医療施設の診療機能を把握し、医療行政の基礎資料を得ることを目的に、昭和28年から統計法に基づく指定統計（平成21年4月1日に全面施行した新統計法上の基幹統計）として実施されています。

平成30年10月1日現在の医療施設数は、6,852施設で平成29年施設数よりも減少しています。歯科を除いた病床数は、平成30年は100,007床で、平成29年の100,776床より769床・0.76%減少しています。

医療施設を種類別にみると、病院については555施設で平成29年から7施設減少し、一般診療所は3,392施設で8施設増加し、歯科診療所は2,905施設で29施設減少しています。人口10万人当たりの施設数をみると、病院が10.5施設、一般診療所が64.2施設、歯科診療所が55.0施設となっており、前年と比較して、病院は0.1施設減少、一般診療所は0.6施設増加、歯科診療所は0.2施設減少しています。

二次保健医療福祉圏別に人口10万人当たりの施設数をみると、病院では南檜山圏が22.6施設と最も多く、北渡島圏20.1施設、遠紋圏18.2施設の順になっています。最も少ない圏域は東胆振圏の7.7施設です。

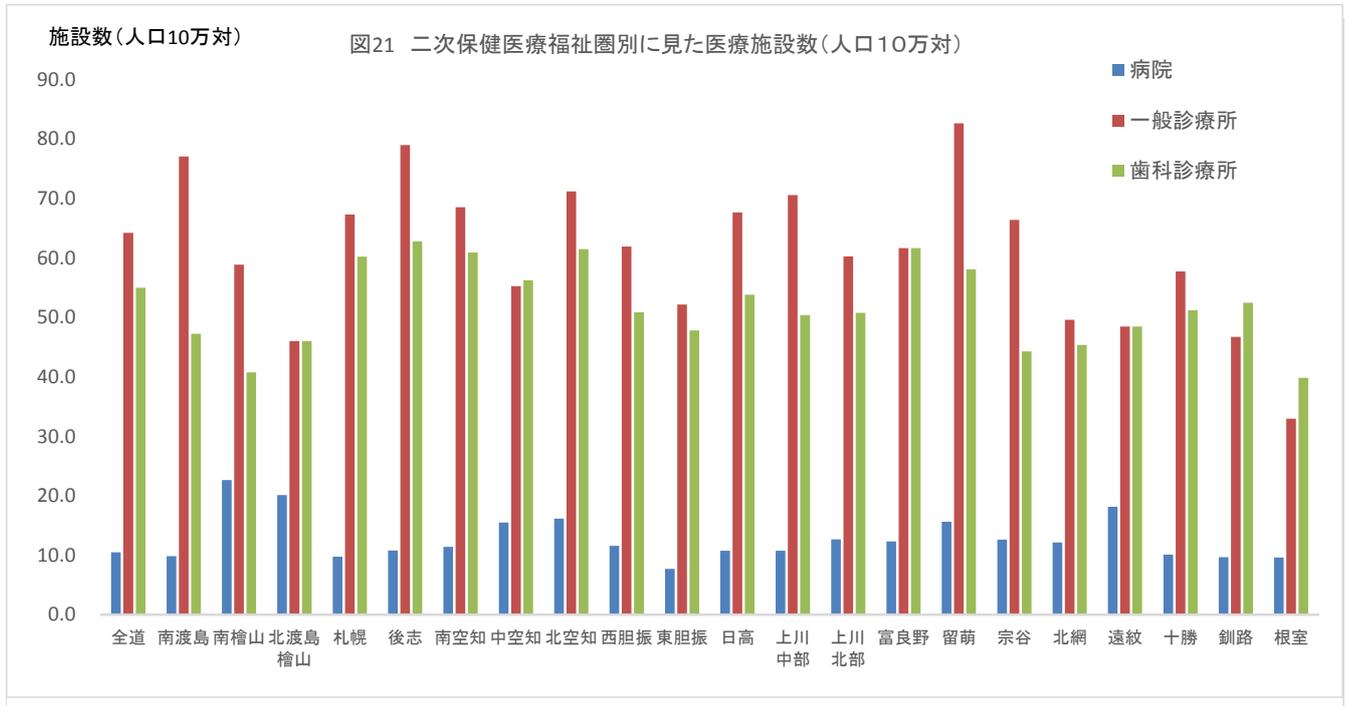
一般診療所は、留萌圏が82.6施設で最も多く、後志圏79.0施設、南渡島圏77.0施設の順になっています。最も少ない圏域は、根室圏の33.0施設です。

歯科診療所では後志圏の62.8施設が最も多く、富良野圏の61.6施設、北空知圏61.5施設の順になっています。最も少ない圏域は、根室圏の39.8施設です。(表9)

表9 病院・一般診療所・歯科診療所数及び率(人口10万対)、二次保健医療福祉圏別

二次保健医療福祉圏	医療施設数								率					
	総数		病院		一般診療所		歯科診療所		病院		一般診療所		歯科診療所	
	29年	30年	29年	30年	29年	30年	29年	30年	29年	30年	29年	30年	29年	30年
全道計	6 880	6 852	562	555	3 384	3 392	2 934	2 905	10.6	10.5	63.6	64.2	55.2	55.0
南渡島	488	491	36	36	280	282	172	173	9.7	9.8	75.4	77.0	46.3	47.2
南檜山	26	27	5	5	13	13	8	9	22.1	22.6	57.3	58.9	35.3	40.7
北渡島檜山	41	39	7	7	16	16	18	16	19.7	20.1	45.0	46.0	50.7	46.0
札幌	3 272	3 256	235	232	1 588	1 596	1 449	1 428	9.9	9.8	67.0	67.3	61.1	60.2
後志	310	311	22	22	161	161	127	128	10.6	10.8	77.5	79.0	61.1	62.8
南空知	222	222	19	18	107	108	96	96	11.8	11.4	66.6	68.5	59.8	60.9
中空知	131	131	17	16	57	57	57	58	16.2	15.5	54.2	55.2	54.2	56.2
北空知	46	46	5	5	22	22	19	19	15.9	16.2	69.9	71.2	60.4	61.5
西胆振	226	225	21	21	113	112	92	92	11.4	11.6	61.5	61.9	50.0	50.8
東胆振	224	223	16	16	109	108	99	99	7.7	7.7	52.2	52.1	47.4	47.8
日高	87	86	7	7	45	44	35	35	10.6	10.8	67.9	67.6	52.8	53.8
上川中部	507	502	41	41	269	269	197	192	10.7	10.8	69.9	70.5	51.2	50.3
上川北部	80	78	8	8	38	38	34	32	12.5	12.7	59.2	60.3	53.0	50.7
富良野	55	55	5	5	25	25	25	25	12.1	12.3	60.5	61.6	60.5	61.6
留萌	70	70	7	7	37	37	26	26	15.3	15.6	80.7	82.6	56.7	58.1
宗谷	78	78	9	8	41	42	28	28	14.0	12.6	63.6	66.4	43.4	44.3
北網	229	229	26	26	104	106	99	97	12.0	12.2	48.0	49.6	45.7	45.3
遠紋	75	76	12	12	30	32	33	32	17.8	18.2	44.5	48.5	48.9	48.5
十勝	402	400	34	34	197	194	171	172	10.0	10.1	58.2	57.7	50.5	51.2
釧路	250	247	22	22	109	106	119	119	9.6	9.7	47.4	46.7	51.7	52.4
根室	60	60	7	7	23	24	30	29	9.5	9.6	31.1	33.0	40.6	39.8

注) 表8脚注参照



病院の病床数を種類別にみると、療養病床と一般病床の合計数は73,729床と、前年よりも524床、0.71%減少しています。また、一般診療所(療養病床を含む)の病床数は6,136床で、前年より117床・1.87%減少しています。

人口10万人当たりの病床数をみると、病院(療養病床と一般病床の合計数)は1394.8床、一般診療所は116.1床となっています。

二次保健医療福祉圏別にみると、病院(療養病床と一般病床の合計数)は北渡島檜山圏が2703.5床で最も多く、西胆振圏2025.6床、北空知圏1959.9床の順に続き、最も少ない圏域は、根室圏の781.5床となっています。

一般診療所の病床数では、後志圏の223.1床が最も多く、南檜山圏の190.1床、南空知圏179.5床の順に続き、最も少ない圏域は、北空知圏の0床となっています。(表10)

表10 病院・一般診療所の病床数及び率(人口10万対)、二次保健医療福祉圏別

二次保健医療福祉圏	病床数								率					
	総数 (歯科診療所を除く)		病院		病院 (療養病床・一般病床) (再掲)		一般診療所		病院		病院 (療養病床・一般病床) (再掲)		一般診療所	
	29年	30年	29年	30年	29年	30年	29年	30年	29年	30年	29年	30年	29年	30年
全道	100 776	100 007	94 523	93 871	74 253	73 729	6 253	6 136	1 776.7	1 775.8	1 395.7	1 394.8	117.5	116.1
南渡島	7 755	7 716	7 268	7 248	5 430	5 430	487	468	1 956.6	1 979.3	1 461.8	1 482.8	131.1	127.8
南檜山	485	485	443	443	391	391	42	42	1 954.1	2 005.4	1 724.7	1 770.0	185.3	190.1
北渡島檜山	1 063	1 063	1 044	1 044	940	940	19	19	2 938.4	3 002.6	2 645.7	2 703.5	53.5	54.6
札幌	44 163	43 840	41 563	41 265	33 115	32 872	2 600	2 575	1 753.0	1 739.6	1 396.7	1 385.8	109.7	108.6
後志	4 431	4 429	3 974	3 974	2 668	2 668	457	455	1 912.8	1 948.7	1 284.2	1 308.3	220.0	223.1
南空知	3 181	3 105	2 879	2 822	2 057	2 000	302	283	1 792.8	1 789.7	1 280.9	1 268.4	188.1	179.5
中空知	3 257	3 195	3 117	3 074	1 882	1 839	140	121	2 965.7	2 979.3	1 790.7	1 782.3	133.2	117.3
北空知	1 039	1 039	1 039	1 039	606	606	-	-	3 301.6	3 360.3	1 925.6	1 959.9	0.0	0.0
西胆振	5 359	5 359	5 239	5 239	3 667	3 667	120	120	2 849.3	2 894.0	1 994.3	2 025.6	65.3	66.3
東胆振	3 073	3 010	2 788	2 725	2 041	1 978	285	285	1 334.2	1 315.3	976.7	954.8	136.4	137.6
日高	906	892	845	845	573	573	61	47	1 274.5	1 298.8	864.3	880.7	92.0	72.2
上川中部	7 899	7 857	7 286	7 263	6 179	6 179	613	594	1 894.3	1 904.4	1 606.5	1 620.2	159.4	155.8
上川北部	1 010	1 010	962	962	903	903	48	48	1 499.1	1 525.3	1 407.2	1 431.7	74.8	76.1
富良野	675	675	646	646	472	472	29	29	1 562.3	1 592.3	1 141.5	1 163.4	70.1	71.5
留萌	817	817	755	755	652	652	62	62	1 647.4	1 685.6	1 422.6	1 455.7	135.3	138.4
宗谷	859	806	802	730	698	656	57	76	1 244.2	1 153.8	1 082.8	1 036.8	88.4	120.1
北網	3 449	3 440	3 158	3 153	2 699	2 694	291	287	1 457.4	1 473.8	1 245.6	1 259.2	134.3	134.1
遠紋	1 217	1 201	1 155	1 139	1 016	1 000	62	62	1 712.9	1 724.5	1 506.7	1 514.0	91.9	93.9
十勝	5 179	5 169	4 814	4 804	4 283	4 273	365	365	1 420.9	1 429.4	1 264.2	1 271.4	107.7	108.6
釧路	4 142	4 082	3 957	3 912	3 412	3 367	185	170	1 719.0	1 723.5	1 482.3	1 483.4	80.4	74.9
根室	817	817	789	789	569	569	28	28	1 068.4	1 083.6	770.5	781.5	37.9	38.5

注) 表8脚注参照

