熊本県における 医療従事者の分析

令和7年7月31日 久留米大学医学部公衆衛生学講座 桑木光太郎

目次

- 1 医療従事者の分析
 - (1) 医師の主たる業務別年次推移 (県・二次医療圏)
 - (2)医療施設勤務医師の年齢階級別年次推移 (県・二次医療圏)
 - (3)看護職員の業務に従事する場所別年次推移 (県・保健所管轄)

はじめに

- ・2024年度は熊本県、二次医療圏、市町村における現状(人口推移、医療従事者数、 死亡場所など)および将来人口推計の分析をオープンデータを元に行った。
- ・分析結果は、県および各地域の地域医療構想調整会議で示し、公表を行った。
- ・各会議で多くの意見・要望をいただいたが、中でも医師、看護師のより詳細な分析に 関する意見が多かった。
- ・医師については、県、二次医療圏の従事場所による年次推移、 二次医療圏別の年齢別医師数、看護師については、県、保健所管轄別の従事場所の 年次推移等について分析を行った。
- ・医師については、従事場所別の年齢別分析の要望が多かったが、個票分析が 必要のため、直近の分析ではなく、既存資料での評価を行った。

(1) 医師の主たる業務別年次推移 (県・二次医療圏)

2000年~2022年の熊本県における医師の主たる業務の種別年次推移 【熊本県】

西暦	病院	診療所	介護老人保健施設	介護医療院	行政機関等	その他の業務	無職
2000年	2,797	1,543	56	_	154	2	33
2002年	2,808	1,564	56	_	142	2	23
2004年	2,767	1,592	65	_	136	4	20
2006年	2,836	1,570	63	_	144	2	22
2008年	2,901	1,549	81	_	133	3	39
2010年	3,107	1,572	82	_	131	8	25
2012年	3,259	1,555	91	_	104	5	21
2014年	3,364	1,574	71	_	114	10	23
2016年	3,430	1,571	82	_	124	6	17
2018年	3,517	1,574	79	0	111	8	21
2020年	3,556	1,606	83	10	122	9	29
2022年	3,588	1,603	76	8	115	5	33

(出典) 厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師統計」 (2016年以前は「医師・歯科医師・薬剤師調査」)

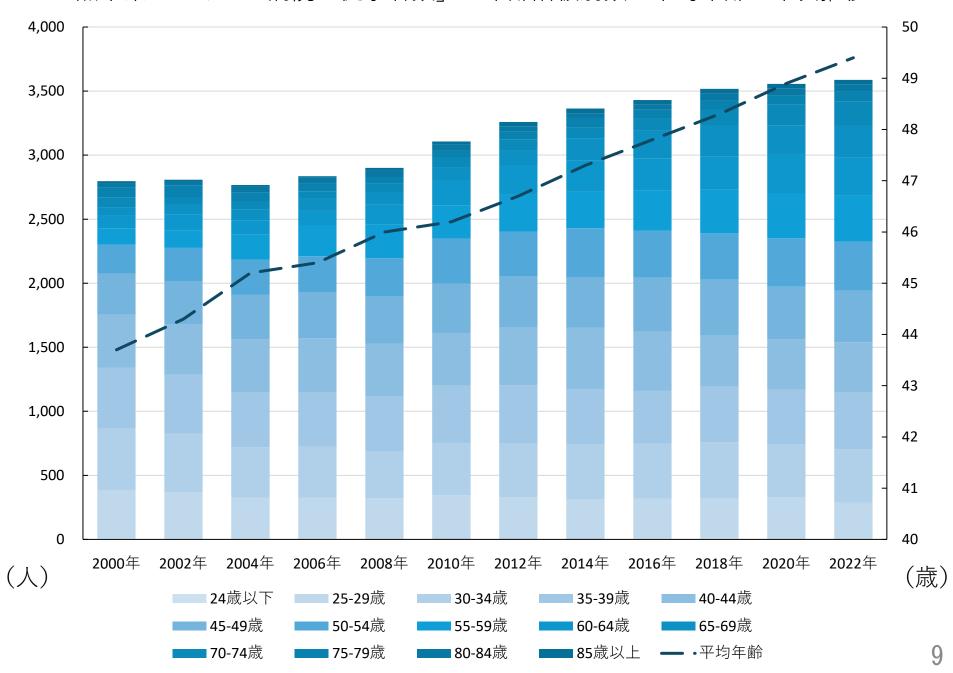
2000年~2022年の熊本県における医師の主たる業務の種別年次推移 【有明医療圏】

西暦	病院	診療所	介護老人保健施設	介護医療院	行政機関等	その他の業務	無職
2000年	149	160	5	_	4	0	0
2002年	144	161	6	_	1	0	1
2004年	141	166	6	_	1	0	2
2006年	132	161	7	_	6	0	0
2008年	118	156	7	_	5	1	7
2010年	133	149	6	_	6	1	6
2012年	138	141	7	_	4	0	5
2014年	144	140	6	_	7	1	2
2016年	152	137	6	_	6	0	5
2018年	181	138	6	0	4	0	4
2020年	141	140	7	1	4	1	6
2022年	162	126	7	1	5	0	7

(出典) 厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師統計」 (2016年以前は「医師・歯科医師・薬剤師調査」)

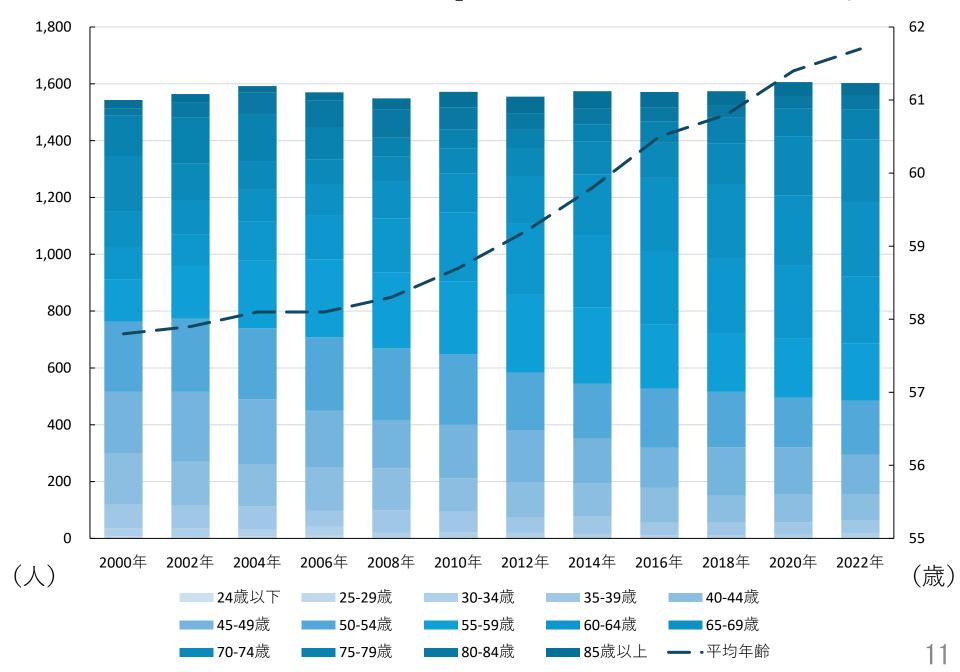
(2) 医療施設勤務医師の年齢階級別年次推移 (県・二次医療圏)

熊本県における「病院の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



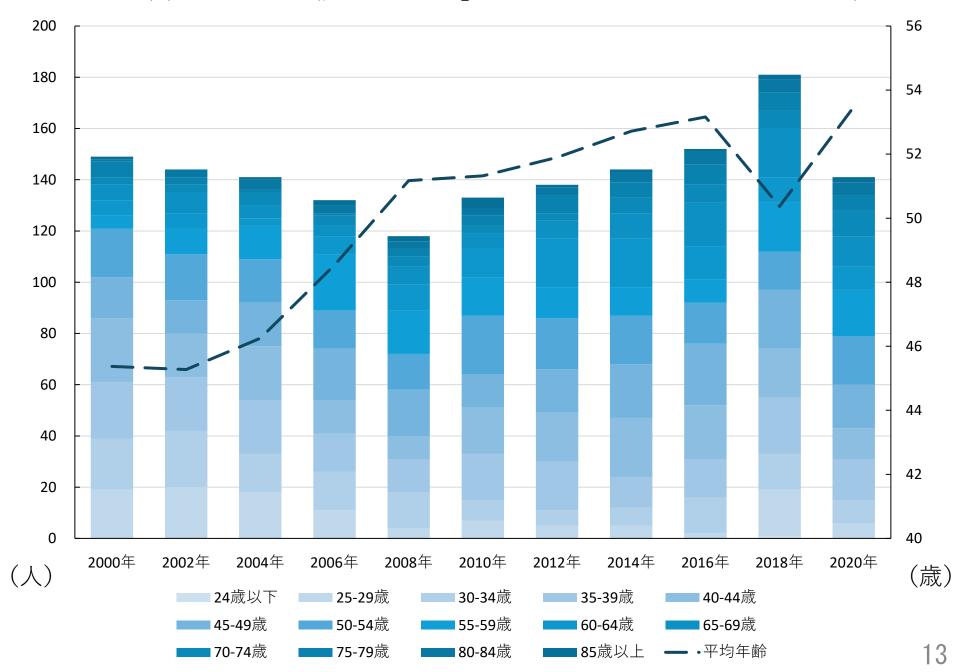
病院	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年	2022年
24歳以下	9	8	7	5	8	2	3	2	10	13	5	6
25-29歳	377	360	318	320	314	343	326	310	308	311	326	281
30-34歳	478	457	394	400	365	407	420	432	429	434	411	416
35-39歳	475	463	429	425	432	449	455	430	412	434	427	445
40-44歳	417	393	416	420	407	410	451	477	462	400	395	391
45-49歳	317	336	345	361	372	386	398	397	423	435	408	403
50-54歳	228	259	274	280	298	352	350	381	366	363	379	383
55-59歳	128	139	195	240	264	260	286	284	317	341	349	361
60-64歳	99	125	113	114	152	193	230	244	249	260	302	294
65-69歳	64	74	83	93	96	101	117	176	215	237	232	252
70-74歳	78	59	60	60	71	79	88	84	96	125	159	184
75-79歳	78	92	75	57	50	51	61	73	67	77	76	84
80-84歳	30	29	47	49	52	47	40	38	42	50	53	52
85歳以上	19	14	11	12	20	27	34	36	34	37	34	36
平均年齢	43.7	44.3	45.2	45.4	46	46.2	46.7	47.3	47.8	48.3	48.9	49.4

熊本県における「診療所の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



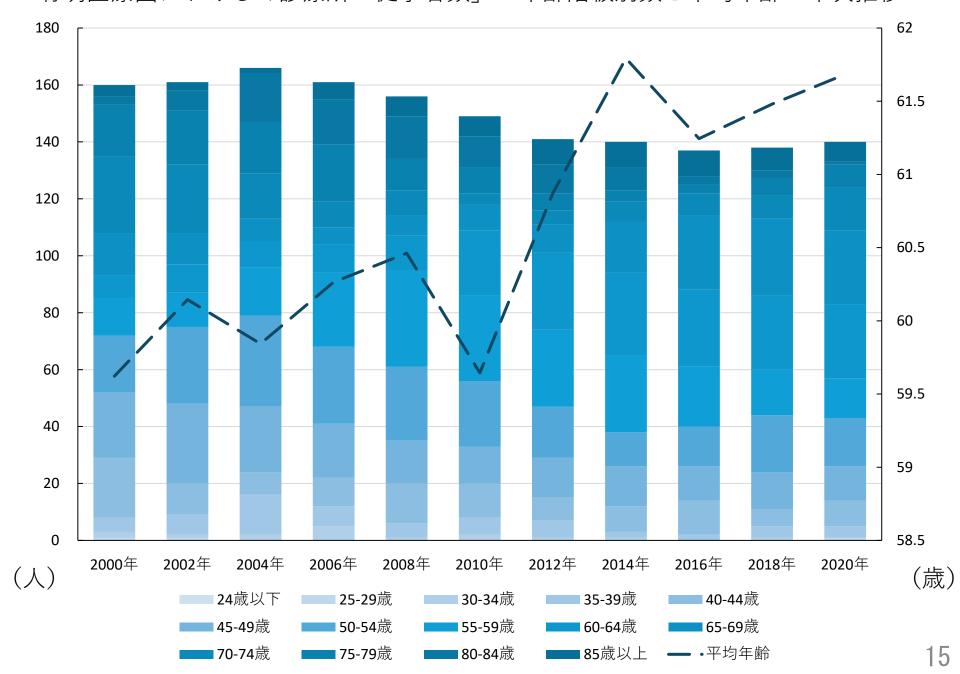
診療所	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年	2022年
24歳以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-29歳	8	7	8	9	3	3	2	0	0	0	3	2
30-34歳	28	29	25	32	18	19	19	16	11	12	10	17
 35-39歳	82	79	80	56	78	72	52	60	45	43	44	46
40-44歳	183	156	146	154	148	118	124	118	123	95	97	89
45-49歳	216	246	231	199	167	189	183	157	140	171	167	141
50-54歳	246	256	250	258	255	248	203	193	208	195	174	190
55-59歳	149	184	239	275	268	256	275	270	225	204	209	202
60-64歳	112	112	138	155	190	243	252	254	258	265	255	236
65-69歳	128	119	111	106	128	138	164	214	259	259	249	259
70-74歳	194	131	99	91	88	87	97	116	123	147	208	223
75-79歳	142	164	165	111	67	67	67	60	76	90	96	106
80-84歳	26	53	78	96	101	78	57	54	48	41	42	48
85歳以上	29	28	22	28	38	54	60	62	55	52	52	44
平均年齢	57.8	57.9	58.1	58.1	58.3	58.7	59.2	59.8	60.5	60.8	61.4	61.7

有明医療圏における「病院の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



病院	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年
24歳以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
25-29歳	19	20	18	11	4	7	5	5	2	18	6
30-34歳	20	22	15	15	14	8	6	7	14	14	9
35-39歳	22	21	21	15	13	18	19	12	15	22	16
40-44歳	25	17	21	13	9	18	19	23	21	19	12
45-49歳	16	13	17	20	18	13	17	21	24	23	17
50-54歳	19	18	17	15	14	23	20	19	16	15	19
55-59歳	5	10	13	22	17	15	12	11	9	19	18
60-64歳	6	6	3	7	10	11	19	19	13	10	9
65-69歳	6	8	5	4	7	6	7	10	17	19	12
70-74歳	3	3	5	4	4	3	3	6	7	7	10
 75-79歳	6	3	1	1	3	4	7	6	8	7	6
80-84歳	1	3	4	3	3	3	3	4	5	5	5
85歳以上	1	0	1	2	2	4	1	1	1	2	2
平均年齢	45.4	45.3	46.3	48.5	51.2	51.3	51.9	52.7	53.2	50.4	53.5

有明医療圏における「診療所の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



診療所	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年
24歳以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-29歳	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
30-34歳	2	1	2	5	1	2	1	1	0	1	0
35-39歳	5	7	14	7	5	6	6	2	2	4	4
40-44歳	21	11	8	10	14	12	8	9	12	6	9
45-49歳	23	28	23	19	15	13	14	14	12	13	12
50-54歳	20	27	32	27	26	23	18	12	14	20	17
55-59歳	13	12	17	26	34	30	27	27	21	16	14
60-64歳	8	10	9	10	12	23	27	29	27	26	26
65-69歳	15	11	8	6	7	9	10	18	26	27	26
70-74歳	27	24	16	9	9	4	5	7	8	8	15
 75-79歳	18	19	18	20	11	9	6	4	3	6	8
80-84歳	3	7	17	16	15	11	10	8	3	3	1
85歳以上	4	3	2	6	7	7	9	9	9	8	7
平均年齢	59.6	60.1	59.8	60.3	60.5	59.6	60.9	61.8	61.2	61.5	61.7

(3) 看護職員の業務に従事する場所別年次推移 (県・二次医療圏)

2004年~2022年の熊本県における看護職員の業務に従事する場所別年次推移 【熊本県】

西暦	病院	診療所	助産所	訪問看護 ステーション	介護保険 施設等	社会福祉施設	保健所等	事業所	養成所等	その他
2004年	16,829	6,449	37	402	2,141	346	788	67	230	140
2006年	17,278	6,491	31	429	2,187	399	884	86	268	203
2008年	18,159	6,426	30	446	2,311	338	930	55	274	164
2010年	18,653	6,454	27	532	2,405	528	987	89	284	155
2012年	19,381	6,394	28	571	2,954	649	1,036	213	311	122
2014年	20,015	6,361	33	799	3,450	774	1,073	106	325	161
2016年	20,120	6,317	32	901	3,698	768	1,081	66	326	145
2018年	20,489	6,394	32	1,036	3,978	586	1,113	76	327	217
2020年	20,903	6,228	41	1,107	4,295	622	1,118	85	317	354
2022年	20,503	6,103	44	1,348	4,185	720	1,158	121	334	352

2004年~2022年の熊本県における看護職員の業務に従事する場所別年次推移

【有明保健所管轄】

西暦	病院	診療所	助産所	訪問看護 ステーション	介護保険 施設等	社会福祉施設	保健所等	事業所	養成所等	その他
2004年	1,206	607	0	59	239	15	82	8	51	0
2006年	1,176	614	0	64	289	28	89	9	53	9
2008年	1,137	632	0	60	298	31	97	8	51	15
2010年	1,210	629	1	73	292	29	120	13	55	19
2012年	1,234	601	0	67	297	38	114	11	53	4
2014年	1,273	623	0	78	303	38	136	7	57	1
2016年	1,270	618	0	81	298	42	145	7	56	5
2018年	1,305	616	0	84	334	36	135	6	54	5
2020年	1,290	586	1	90	381	40	140	5	58	4
2022年	1,312	557	1	100	331	51	159	6	57	13

地域医療構想における二次医療圏とその構成自治体

二次医療圏名	構成自治体
熊本・上益城	熊本市、御船町、嘉島町、益城町、甲佐町、山都町
宇城	宇土市、宇城市、美里町
有明	荒尾市、玉名市、玉東町、和水町、南関町、長洲町
鹿本	山鹿市
菊池	菊池市、合志市、大津町、菊陽町
阿蘇	阿蘇市、南小国町、小国町、産山村、高森町、 南阿蘇村、西原村
八代	八代市、氷川町
芦北	水俣市、芦北町、津奈木町
球磨	人吉市、錦町、あさぎり町、多良木町、湯前町、 水上村、相良村、五木村、山江村、球磨村
天草	天草市、上天草市、苓北町

本資料は現在の二次医療圏単位に集計を実施。 市町村合併や二次医療圏の変更で、現在の構成自治体と異なる場合には、 統計情報を適宜再集計を実施

統計情報

○ 医師、歯科医師、薬剤師数、看護職員数 医師・歯科医師・薬剤師統計(調査)

 (https://www.mhlw.go.jp/toukei/list/33-20.html)
 衛生行政報告例、くまもとの看護の状況