

令和4（2022）年度栃木県病院医師現況調査《概要》

（令和4（2022）年4月実施）

【目的】

とちぎ地域医療支援センター業務の一環として、医療機関における医師確保の動向、および地域において必要とされる医療の確保に関する現況を把握し、医師のキャリア形成を支援しながら医師の偏在や不足などの課題に取り組むための基礎資料とすることを目的とした。

【対象と方法】

栃木県内の全108病院を対象とし、令和4（2022）年4月1日時点での病院の基本情報（住所、病床数など）、現員医師数（主に一般社団法人日本専門医機構が定める基本領域の診療科ごと、性・年齢区分ごと、常勤、非常勤の常勤換算、分娩取扱）を調査した。

以上の内容について調査票を電子データで配布し、108病院より回答を得た。

【主な結果】

1）現員医師数について

【医師数／2次医療圏別】

病 院 数	医 師 数				
	総数	うち常勤		うち非常勤 [※]	
	(人口10万対)	(昨年度 / 増減)			
	うち女性医師	うち女性医師 (割合)		うち女性医師	
県全体 108	3,626.0 (189.8)	806.9	3,129 (3,010 / +119)	710 (23%)	497.0 96.3
医 宇都宮 32	726.2 (141.1)	143.2	615 (578 / +37)	122 (20%)	111.2 21.2
県西 11	206.0 (122.4)	42.9	152 (146 / +6)	34 (22%)	54.0 8.2
療 県東 5	119.3 (87.4)	22.8	95 (85 / +10)	18 (19%)	24.3 4.8
県南 23	1,717.9 (363.2)	469.2	1,575 (1,534 / +41)	428 (27%)	142.9 41.2
圏 県北 21	476.8 (131.7)	68.3	387 (367 / +20)	58 (15%)	89.8 10.3
両毛 16	379.9 (148.3)	60.6	305 (300 / +5)	50 (16%)	74.9 10.6

※) 非常勤医師数は常勤換算値

- ・病院に勤務する医師数（常勤換算）は、県全体で3,626.0人（昨年度3,525.3人）、うち女性医師は806.9人（22%）（昨年度780.7人）、常勤医師は3,129人（昨年度3,010人）、うち女性医師は710人（23%）（昨年度673人）。

【医師数／病院規模・機能別】

病 院 数	医 師 数			
	総数	うち常勤		うち非常勤 ^{※1}
		(占有率) (昨年度 / 増減)		
	うち女性医師	うち女性医師 (割合)		うち女性医師
県全体 108	3,626.0 806.3	3,129 (100%) (3,010 / +119)	710 (23%)	497.0 90.4
医 一般200床未満 39	540.1 84.2	375 (12%) (354 / +21)	58 (15%)	165.1 26.2
療 一般200～399床 12	685.3 131.5	572 (18%) (543 / +29)	108 (19%)	113.3 23.5
機 一般400床以上 3	485.2 92.3	441 (14%) (427 / +14)	85 (19%)	44.2 7.3
大 学 病 院 3	1,528.0 436.4	1,473 (47%) (1,432 / +41)	413 (28%)	55.0 23.4
療 養 29	196.7 27.9	125 (4%) (120 / +5)	18 (14%)	71.7 9.9
精 神 22	190.7 33.9	143 (5%) (134 / +9)	28 (20%)	47.7 5.9

※1) 非常勤医師数は常勤換算値

- ・常勤医師は、3つの大学病院に47%（1,473／3,129人）が集中し、ほか400床以上の3病院に14%、200～399床の12病院に18%が在籍。

【 医師数／診療科または領域別 】

医師のいる 病院数	医 師 数									
	総数		うち常勤				うち非常勤※1			
	(人口10万対)		(昨年度 / 増減)							
		うち女性医師		うち女性医師 (割合)		うち女性医師				
全体		3,626.0	(189.8)	806.3	3,129	(3,010 / +119)	710 (23%)	497.0	96.3	
診 療 科 ま た は 領 域	1 内科	95	1,108.1	(58.0)	233.9	913	(853 / +60)	196 (21%)	195.1	37.9
	2 小児科	31	191.8	(10.0)	71.0	170	(155 / +15)	59 (35%)	21.8	12.0
	3 皮膚科	50	77.9	(4.1)	33.3	64	(58 / +6)	28 (44%)	13.9	5.3
	4 精神科	33	216.2	(11.3)	41.6	181	(171 / +10)	36 (20%)	35.2	5.6
	5 外科	57	414.1	(21.7)	49.8	355	(353 / +2)	43 (12%)	59.1	6.8
	6 整形外科	65	223.1	(11.7)	17.6	193	(182 / +11)	17 (9%)	30.1	0.6
	7 産婦人科	19	121.1	(6.3)	47.2	111	(111 / +0)	43 (39%)	10.1	4.2
	8 眼科	26	76.4	(4.0)	25.4	65	(63 / +2)	23 (35%)	11.4	2.4
	9 耳鼻咽喉科	25	66.8	(3.5)	14.9	60	(56 / +4)	13 (22%)	6.8	1.9
	10 泌尿器科	41	89.3	(4.7)	5.4	80	(71 / +9)	5 (6%)	9.3	0.4
	11 脳神経外科	33	99.2	(5.2)	6.8	81	(80 / +1)	6 (7%)	18.2	0.8
	12 放射線科	31	91.5	(4.8)	17.9	80	(77 / +3)	16 (20%)	11.5	1.9
	13 麻酔科	39	171.8	(9.0)	46.1	141	(142 / ▲1)	40 (28%)	30.8	6.1
	14 病理	18	41.3	(2.2)	11.1	34	(35 / ▲1)	10 (29%)	7.3	1.1
	15 臨床検査	9	17.2	(0.9)	6.1	16	(18 / ▲2)	6 (38%)	1.2	0.1
	16 救急科	14	77.7	(4.1)	11.5	68	(61 / +7)	10 (15%)	9.7	1.5
	17 形成外科	21	51.5	(2.7)	15.3	46	(42 / +4)	14 (30%)	5.5	1.3
	18 リハビリ科	25	51.8	(2.7)	11.6	47	(44 / +3)	11 (23%)	4.8	0.6
	19 総合診療科	8	50.0	(2.6)	12.4	44	(51 / ▲7)	10 (23%)	6.0	2.4
	20 臨床研修医	11	316.0	(16.5)	113.0	316	(333 / ▲17)	113 (36%)	0.0	0.0
	21 上記以外		73.4	(3.8)	14.5	64	(54 / +10)	11 (17%)	9.4	3.5
	22 歯科(参考値)		98.2	(5.1)	41.1	84	(89 / ▲5)	34 (40%)	14.2	7.1

※1) 非常勤医師数は常勤換算値

- ・臨床研修医は、県内 11 病院に 316 人（昨年度 333 人、17 人減）、うち女性医師は 113 人（36%）（昨年度 118 人、5 人減）。
- ・各病院が開設している診療科として多いものは、内科（95 病院）、整形外科（65 病院）、外科（57 病院）、少ないものは、総合診療（8 病院）、臨床検査（9 病院）、救急科（14 病院）。
- ・診療科ごとの医師数では、内科（1,108.1 人）、外科（414.1 人）、整形外科（223.1 人）の順に多く、臨床検査（17.2 人）、病理（41.3 人）、総合診療科（50.0 人）と少ない。
- ・常勤医師数においても同様の傾向で、内科（913 人）、外科（355 人）、整形外科（193 人）は多く、臨床検査（16 人）、病理（34 人）、総合診療科（44 人）は少ない。

2) 分娩取扱医師数

【 分娩取扱医師数／2次医療圏別 】

医師のいる 病院数	医 師 数									
	総数		うち常勤				うち非常勤※			
			(占有率) (昨年度 / 増減)							
		うち女性医師		うち女性医師 (割合)		うち女性医師				
全体	11	111.1	42.9	105	(100%) (104 / +1)	41	(39%)	5.9	2.3	
医 療 圏	宇都宮	2	14.3	4.6	12	(11%) (12 / +0)	4	(33%)	2.2	0.6
	県西	1	4.3	1.4	3	(3%) (3 / +0)	1	(33%)	1.5	0.7
	県東	1	10.8	3.3	10	(10%) (8 / +2)	3	(30%)	0.0	0.0
	県南	2	48.8	21.3	48	(46%) (48 / +0)	21	(44%)	1.2	0.8
	県北	3	19.3	7.1	19	(18%) (18 / +1)	7	(37%)	0.6	0.1
	両毛	2	13.6	5.2	13	(12%) (15 / ▲2)	5	(38%)	0.4	0.1

- ・県全体で、分娩取扱医師がいる病院数は 11 病院（昨年度 11 病院）、医師数は 111.1 人（昨年度 109.9 人、0.8 人減）、うち女性医師数は 42.9 人（38%）（昨年度 47.3 人、

4.4人減) (常勤換算)、常勤医師数は105人(昨年度104人)、うち女性医師数は41人(39%) (昨年度45人、4人減)。

3) 年齢区分別医師数について

【 医師数/年齢区分別 】

		医 師 数				
		常勤				
		(占有率) (昨年度 / 増減)				
		うち女性医師 (割合)				
全体		3,129	(100%)	(3,010 / +119)	710	(23%)
年 齢 区 分	~34歳	1,158	(37%)	(1,123 / +35)	373	(32%)
	35歳~44歳	723	(23%)	(701 / +22)	176	(24%)
	45歳~54歳	590	(19%)	(574 / +16)	113	(19%)
	55歳~64歳	450	(14%)	(424 / +26)	35	(8%)
	65歳~74歳	169	(5%)	(155 / +14)	11	(7%)
	75歳~	39	(1%)	(33 / +6)	2	(5%)

今年度は常勤医師が昨年に比して119人増加という、例年では見られないほどに著しい増加がみられた。常勤医の増加を科別で確認すると、内科が最多(60人)、次点で小児科(15人)、整形外科(11人)、精神科(10人)が著しい。一方で減少は研修医(-17人)が最も多く、次点で総合診療科(-7人)が目立つところであった。

4) 新専門医研修プログラム履修者の状況について

- ・ 県内病院を基幹病院とするプログラム履修者は合計で 408 人。うち、県内の連携施設で研修を行っている人は合計で 117 人、県外の連携施設で研修を行っている人は 58 人。
- ・ 県外病院を基幹施設とするプログラム履修者のうち、栃木県内の連携施設で研修を行っている人は合計で 87 人。

【 新専門研修プログラム履修者数 基幹施設別 】

R4(2022) 4.1現在

基幹施設名		診療科または領域																	総計		
		内科	小児科	皮膚科	精神科	外科	整形外科	産婦人科	眼科	耳鼻咽喉科	泌尿器科	脳神経外科	放射線科	麻酔科	病理	臨床検査	救急科	形成外科		リハビリテーション科	総合診療科
宇都宮記念病院	専攻医総数																			0	0
	基幹施設の専攻医数																			0	0
	連携施設の専攻医数																			0	0
済生会宇都宮病院	専攻医総数	4					1			0	0		0				4	0		0	9
	基幹施設の専攻医数	4					0			0	0		0				0	0		0	4
	連携施設の専攻医数	0					1			0	0		0				4	0		0	5
NHO栃木医療センター	専攻医総数	7																		5	12
	基幹施設の専攻医数	4																		3	7
	連携施設の専攻医数	3																		2	5
栃木県立回本台病院	専攻医総数				5																5
	基幹施設の専攻医数				2																2
	連携施設の専攻医数				3																3
上都賀総合病院	専攻医総数	9																			9
	基幹施設の専攻医数	5																			5
	連携施設の専攻医数	4																			4
獨協医科大学日光医療センター	専攻医総数	2																			2
	基幹施設の専攻医数	0																			0
	連携施設の専攻医数	2																			2
新小山市民病院	専攻医総数																				0
	基幹施設の専攻医数																				0
	連携施設の専攻医数																			0	0
自治医科大学附属病院	専攻医総数	49	11	3	12	21	11	15	10	6	13	4	8	5	1	1	7	12	0	2	191
	基幹施設の専攻医数	30	5	1	8	9	4	7	6	5	6	3	5	5	1	0	6	6	0	1	108
	連携施設の専攻医数	19	6	2	4	12	7	8	4	1	7	1	3	0	0	1	1	6	0	1	83
獨協医科大学病院	専攻医総数	58	15	16	6	14	10	3	7	1	8	1	1	6	1	1	5	5	3	4	165
	基幹施設の専攻医数	33	9	12	3	6	3	1	6	1	1	1	0	6	1	1	3	4	3	2	96
	連携施設の専攻医数	25	6	4	3	8	7	2	1	0	7	0	1	0	0	0	2	1	0	2	69
那須赤十字病院	専攻医総数						0														0
	基幹施設の専攻医数						0														0
	連携施設の専攻医数						0														0
国際医療福祉大学病院	専攻医総数	5	0			0		3			2			0							10
	基幹施設の専攻医数	5	0			0		3			1			0							9
	連携施設の専攻医数	0	0			0		0			1			0							1
足利赤十字病院	専攻医総数																				0
	基幹施設の専攻医数																				0
	連携施設の専攻医数	0																			0
佐野厚生総合病院	専攻医総数	5																			5
	基幹施設の専攻医数	2																			2
	連携施設の専攻医数	3																			3
総計	専攻医総数	139	26	19	23	35	22	21	17	7	23	5	9	11	2	2	16	17	3	11	408
	基幹施設の専攻医数	83	14	13	13	15	7	11	12	6	8	4	5	11	2	1	9	10	3	6	233
	連携施設の専攻医数	56	12	6	10	20	15	10	5	1	15	1	4	0	0	1	7	7	0	5	175

※1 塗りつぶし箇所はプログラム未策定。

【 新専門研修プログラム 連携施設での履修者数 】 R4 (2022) .4.1現在

基幹病院 (県内)	専攻科	連携病院																		総計				
		宇都宮			県西			県東			県南				県北				両毛					
		済生会 宇都宮 病院	NHO宇 都宮病 院	NHO栃 木医療 セン ター	岡本台 病院	上都賀 総合病 院	獨協医 科大学 日光医 療セン ター	日光市 民病院	芳賀赤 十字病 院	菊池病 院	TMCL もつが	小山整 形外科 内科	新小山 市民病 院	獨協医 科大学 病院	那須赤 十字病 院	室井病 院	国際医 療福祉 大学病 院塩谷	国際医 療福祉 大学病 院	福島整 形外科 病院	那須南 病院	足利赤 十字病 院	佐野厚 生総合 病院		
獨協医科 大学病院	1. 内科					2	4				2				3	1					5	2	19	
	2. 小児科														3								3	
	3. 皮膚科																					2	2	
	4. 精神科				4					1							3					2	8	
	5. 外科	1																				1	5	
	6. 整形外科					1	2								2								5	
	7. 産婦人科	1																					1	
	8. 眼科										1				1								2	
	10. 泌尿器科							1							1								2	
	13. 麻酔科														1								1	
	16. 救急科							1															1	
	17. 形成外科							1															1	
	19. 総合診療科							2															2	
小計		2			4	3	14			1	3			11	4						8	2	52	
自治医科 大学附属 病院	1. 内科					1		3	2		3		6	2							1		1	19
	2. 小児科								2				2					1					5	
	4. 精神科					3										1						1	5	
	5. 外科								1		2		2						1		1		7	
	6. 整形外科								1		2												3	
	7. 産婦人科								1									2				2	5	
	8. 眼科								1									1					2	
	9. 耳鼻咽喉科												1										1	
	10. 泌尿器科										1											1	2	
	11. 脳神経外科																	1					1	
	12. 放射線科								1														1	
	16. 救急科								1														1	
	17. 形成外科												1										1	
19. 総合診療科																				1		1		
小計					4		3	10		8		12		2	1		6			3		5	54	
済生会宇 都宮病院	12. 放射線科													1									1	
栃木県立 岡本台病 院	4. 精神科													1									1	
獨協医科大 学日光医療 センター	1. 内科			1																			1	
県派遣医 師	2. 小児科							1															1	
	5. 外科							2															2	
	6. 整形外科							1															1	
	7. 産婦人科							1															1	
	8. 眼科							1															1	
	13. 麻酔科							1															1	
	16. 救急科							1															1	
小計								8														8		
県内施設合計		2		1	4	7	14	3	18	1	11		12	2	13	5		6		3	8	7	117	

【 新専門研修プログラム 連携施設での履修者数 】

R4 (2022) .4.1現在

基幹病院 (県外)	専攻科	連携病院															総計					
		宇都宮			県西			県東		県南				県北				両毛				
		済生会 宇都宮 病院	NHO宇 都宮病 院	NHO栃 木医療 センター	岡本台 病院	上都賀 総合病 院	獨協医 科大学 日光医 療セン ター	日光市 民病院	芳賀赤 十字病 院	菊池病 院	TMCL もつが	小山整 形外科 内科	新小山 市民病 院	獨協医 科大学 病院	那須赤 十字病 院	室井病 院		国際医 療福祉 大学病 院塩谷 病院	国際医 療福祉 大学病 院	福島整 形外科 病院	那須南 病院	足利赤 十字病 院
杏林大学	1. 内科	1																			1	2
群馬大学 医学部附 属病院	3. 皮膚科																				1	1
	10. 泌尿器科																				1	1
	13. 麻酔科	2																				2
	小計	2																			1	4
慶應義塾 大学病院	1. 内科	3																			2	7
	2. 小児科	3																			3	7
	4. 精神科																				2	2
	5. 外科	2											1								1	4
	6. 整形外科	2												1							3	8
	7. 産婦人科	1											1									2
	9. 耳鼻咽喉科	1																			1	3
	10. 泌尿器科			1																		1
	11. 脳神経外科	1		1																		2
	12. 放射線科																				1	1
17. 形成外科	1												2			2					6	
小計	14		2									4		1	2					12	43	
国際医療 福祉大学 三田病院	9. 耳鼻咽喉科															1						1
国際医療 福祉大学 成田病院	9. 耳鼻咽喉科															1						1
	16. 救急科															1						1
小計															2							2
国立機構 埼玉病院	1. 内科																				1	1
順天堂医 院	6. 整形外科																	5				5
千葉大学 医学部附 属病院	5. 外科				1											1						2
	10. 泌尿器科	1																				1
小計	1				1											1						3
総合南東 北病院	1. 内科											1										1
	5. 外科											1										1
小計												2										2
太田記念 病院	1. 内科												2									2
帝京大学 医学部附 属病院	6. 整形外科									1												1
東京医科 歯科大学 病院	10. 泌尿器科											1										1
東京歯科 大学市川 総合病院	1. 内科																				1	1
	6. 整形外科																				1	1
小計																					2	2
東京慈恵 会医科大 学附属病 院	1. 内科																				2	2
	5. 外科																1					1
	6. 整形外科		1																			1
	9. 耳鼻咽喉科											1										1
小計	1											1				1					2	5
東京女子 医科大学 病院	3. 皮膚科											1										1
東京大学 医学部附 属病院	1. 内科										1											1
	3. 皮膚科																2					2
	4. 精神科						3															3
	10. 泌尿器科	1																				1
小計	1						3										2					7
日赤医療 センター	7. 産婦人科												1									1
日本医科 大学附属 病院	6. 整形外科																1					1
獨協医大 学埼玉医 療セン ター	1. 内科																				1	1
	7. 産婦人科																				2	2
小計																					3	3
総計		19	1	2	3	1		1			1	7	5		2	9	5			19	12	87