

4 がん医療

(1) がん診療連携拠点病院の主な診療実績

〔図表 4 4〕【がん診療連携拠点病院の主な診療実績（令和元年）】

		がん診療連携拠点病院																						
都道府県 or 地域	申請区分	病院名	年間入院患者数の状況		院内がん登録	治療件数（手術件数）の集計（H31.1～R1.12月）														がんに係る化学療法	放射線治療	診療の割合	緩和ケア	相談支援センター
			年間新入院がん患者数	年間新入院患者数に占めるがん患者の割合（%）		院内がん登録数（年間） 500件以上	悪性腫瘍の手術研修 400件以上	肺がん	胃がん手術			大腸がん手術			肝臓がん			乳がん						
						開胸手術	胸腔鏡下手術	開腹手術	腹腔鏡下手術	ESD + EMR	開腹手術	腹腔鏡下手術	内視鏡手術	開腹手術	腹腔鏡下手術	ラジオ波焼灼療法	乳摘手術	のべ患者数（年間） 1000人以上	のべ患者数（年間） 200人以上	当該2次医療圏に居住するがん患者の割合 2割程度	緩和ケアチームに対する新規介入者数 年間50人以上	がん相談支援センター年間相談件数		
1	★	岩手医大附属病院	(6.227) 5.853	(27.8) 28.1	(2.429) 2.034	(1,925) 1,779	(14) 8	(183) 182	(38) 27	(65) 57	(91) 83	(27) 24	(141) 146	(138) 92	(9) 4	(20) 20	(168) 164	(138) 124	(1,685) 1,686	(837) 932	(20) 20	(330) 294	(799) 588	
2		県立中央病院	(3,661) 3,519	(22.5) 21.5	(1,658) 1,817	(1,327) 1,394	(15) 15	(76) 92	(34) 34	(55) 53	(97) 122	(59) 45	(157) 190	(98) 138	(15) 10	(19) 11	(8) 6	(278) 200	(2,149) 2,423	(565) 591	(28) 28	(125) 73	(1,234) 1,306	
3		県立中部病院	(2,493) 2,513	(21.9) 22.4	(1,162) 1,146	(826) 689	(0) 0	(13) 12	(68) 47	(28) 21	(66) 46	(101) 96	(60) 39	(19) 24	(3) 8	(2) 4	(6) 3	(128) 173	(1,428) 1,537	(626) 290	(61) 58	(372) 277	(511) 502	
4		県立胆沢病院	(1,869) 1,924	(22.0) 22.0	(939) 1,014	(630) 634	(1) 1	(90) 94	(21) 36	(6) 10	(138) 127	(19) 28	(72) 65	(80) 90	(0) 0	(0) 0	(5) 5	(17) 21	(890) 1,000	(156) 175	(59) 65	(72) 51	(534) 494	
5		県立磐井病院	(1,359) 1,347	(16.5) 16.5	(571) 942	(572) 597	(0) 0	(1) 0	(30) 20	(1) 11	(2) 53	(68) 22	(57) 58	(51) 22	(4) 2	(5) 0	(0) 8	(39) 28	(548) 589	(179) 292	(52) 52	(85) 99	(516) 577	
6		県立大船渡病院	(774) 868	(13.5) 15.1	(387) 406	(296) 284	(0) 0	(0) 0	(19) 15	(3) 3	(17) 14	(43) 29	(7) 8	(194) 26	(3) 1	(0) 0	(0) 0	(25) 22	(499) 480	(97) 92	(57) 64	(111) 133	(1,052) 742	
7		県立釜石病院	(681) 688	(18.6) 18.6	(253) 282	(175) 178	(0) 0	(0) 0	(15) 9	(2) 2	(20) 27	(9) 4	(39) 37	(14) 21	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(12) 7	(173) 136	(87) 86	(53) 51	(78) 121	(242) 493	
8		県立富古病院	(833) 957	(15.1) 17.4	(399) 481	(190) 234	(0) 0	(0) 0	(21) 9	(0) 1	(23) 34	(28) 21	(7) 64	(27) 44	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(19) 19	(429) 489	(105) 139	(68) 76	(37) 93	(208) 183	
9		県立久慈病院	(560) 640	(12.6) 14.9	(363) 296	(190) 178	(0) 0	(0) 0	(9) 13	(5) 2	(15) 6	(11) 7	(41) 41	(222) 211	(2) 0	(0) 0	(0) 1	(21) 22	(1,600) 1,540	(38) 55	(42) 48	(42) 69	(218) 198	
10		県立二戸病院	(525) 568	(12.6) 14.0	(369) 450	(144) 150	(0) 0	(0) 0	(17) 13	(0) 0	(14) 13	(29) 10	(27) 26	(189) 32	(3) 0	(0) 0	(0) 9	(21) 27	(285) 256	(65) 81	(39) 43	(35) 60	(196) 324	

資料：がん診療連携拠点病院現況報告（令和2年9月）岩手県保健福祉部医療政策室調べ、（）内は前年

## (2) 診療科別の医療施設従事医師数

〔図表 45〕【診療科別の医療施設従事医師数（令和 2 年）】

	03岩手県		0301盛岡		0302岩手中部		0303胆江		0304両磐		0305気仙		0306釜石		0307宮古		0308久慈		0309二戸		全国	
	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対
総数	2509	207.0	1375	2963.4	309	143.1	211	164.6	211	176.2	85	146.5	58	131.5	101	130.5	75	138.1	84	167.1	323700	257.1
内科	455	37.5	193	415.9	60	27.8	45	35.1	52	43.4	25	43.1	21	47.6	26	33.6	15	27.6	18	35.8	61514	48.9
呼吸器内科	56	4.6	34	73.3	7	3.2	9	7.0	3	2.5	-	-	-	-	2	2.6	1	1.8	-	-	6728	5.3
循環器内科	130	10.7	76	163.8	19	8.8	8	6.2	7	5.8	5	8.6	2	4.5	4	5.2	4	7.4	5	9.9	13026	10.3
消化器内科(胃腸内科)	132	10.9	65	140.1	16	7.4	16	12.5	14	11.7	-	-	3	6.8	8	10.3	5	9.2	5	9.9	15432	12.3
腎臓内科	22	1.8	18	38.8	-	-	3	2.3	-	-	-	-	-	-	1	1.3	-	-	-	-	5360	4.3
脳神経内科	79	6.5	49	105.6	12	5.6	-	-	11	9.2	-	-	1	2.3	2	2.6	2	3.7	2	4.0	5758	4.6
糖尿病内科(代謝内科)	46	3.8	35	75.4	6	2.8	1	0.8	1	0.8	1	1.7	-	-	1	1.3	1	1.8	-	-	5630	4.5
血液内科	23	1.9	19	40.9	3	1.4	1	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2840	2.3
皮膚科	66	5.4	38	81.9	7	3.2	7	5.5	9	7.5	2	3.4	-	-	1	1.3	1	1.8	1	2.0	9869	7.8
アレルギー科	2	0.2	2	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169	0.1
リウマチ科	3	0.2	3	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1831	1.5
感染症内科	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	594	0.5
小児科	139	11.5	81	174.6	19	8.8	7	5.5	8	6.7	8	13.8	2	4.5	5	6.5	4	7.4	5	9.9	17997	14.3
精神科	134	11.1	66	142.2	15	6.9	10	7.8	13	10.9	5	8.6	4	9.1	7	9.0	6	11.1	8	15.9	16490	13.1
心療内科	7	0.6	5	10.8	2	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	885	0.7
外科	175	14.4	59	127.2	30	13.9	27	21.1	18	15.0	6	10.3	7	15.9	10	12.9	10	18.4	8	15.9	13211	10.5
呼吸器外科	18	1.5	14	30.2	-	-	4	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2075	1.6
心臓血管外科	14	1.2	13	28.0	1	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3222	2.6
乳腺外科	15	1.2	10	21.6	2	0.9	2	1.6	1	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2173	1.7
気管食道外科	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	0.1
消化器外科(胃腸外科)	26	2.1	21	45.3	2	0.9	-	-	2	1.7	1	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	5814	4.6
泌尿器科	82	6.8	38	81.9	7	3.2	13	10.1	8	6.7	3	5.2	2	4.5	3	3.9	2	3.7	6	11.9	7685	6.1
肛門外科	5	0.4	5	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	456	0.4
脳神経外科	81	6.7	45	97.0	14	6.5	4	3.1	4	3.3	3	5.2	2	4.5	3	3.9	3	5.5	3	6.0	7349	5.8
整形外科	166	13.7	91	196.1	24	11.1	16	12.5	13	10.9	5	8.6	4	9.1	5	6.5	5	9.2	3	6.0	22520	17.9
形成外科	25	2.1	19	40.9	1	0.5	1	0.8	2	1.7	-	-	-	-	1	1.3	1	1.8	-	-	3003	2.4
美容外科	1	0.1	1	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	942	0.7
眼科	99	8.2	62	133.6	12	5.6	4	3.1	4	3.3	2	3.4	4	9.1	5	6.5	3	5.5	3	6.0	13639	10.8
耳鼻いんこう科	61	5.0	38	81.9	6	2.8	6	4.7	6	5.0	1	1.7	1	2.3	1	1.3	1	1.8	1	2.0	9598	7.6
小児外科	3	0.2	3	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887	0.7
産婦人科	87	7.2	43	92.7	12	5.6	5	3.9	11	9.2	4	6.9	1	2.3	4	5.2	-	-	7	13.9	11219	8.9
産科	1	0.1	-	-	-	-	-	-	1	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	459	0.4
婦人科	13	1.1	9	19.4	2	0.9	2	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1995	1.6
リハビリテーション科	21	1.7	9	19.4	2	0.9	2	1.6	2	1.7	-	-	3	6.8	3	3.9	-	-	-	-	2903	2.3
放射線科	41	3.4	30	64.7	2	0.9	1	0.8	3	2.5	-	-	-	-	2	2.6	1	1.8	2	4.0	7112	5.6
麻酔科	56	4.6	44	94.8	3	1.4	5	3.9	2	1.7	-	-	1	2.3	-	-	-	-	1	2.0	10277	8.2
病理診断科	16	1.3	15	32.3	-	-	-	-	-	-	1	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	2120	1.7
臨床検査科	9	0.7	6	12.9	2	0.9	1	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	631	0.5
救急科	26	2.1	22	47.4	-	-	-	-	3	2.5	1	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	3950	3.1
臨床研修医	132	10.9	66	142.2	17	7.9	9	7.0	11	9.2	9	15.5	-	-	5	6.5	9	16.6	6	11.9	18310	14.5
全科	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	271	0.2
その他	36	3.0	24	51.7	3	1.4	2	1.6	2	1.7	3	5.2	-	-	1	1.3	1	1.8	-	-	4705	3.7

資料：令和 2 年医師・歯科医師・薬剤師統計

人口：全国（総務省人口推計 令和 2 年 10 月 1 日）岩手県（令和 2 年岩手人口移動報告年報）

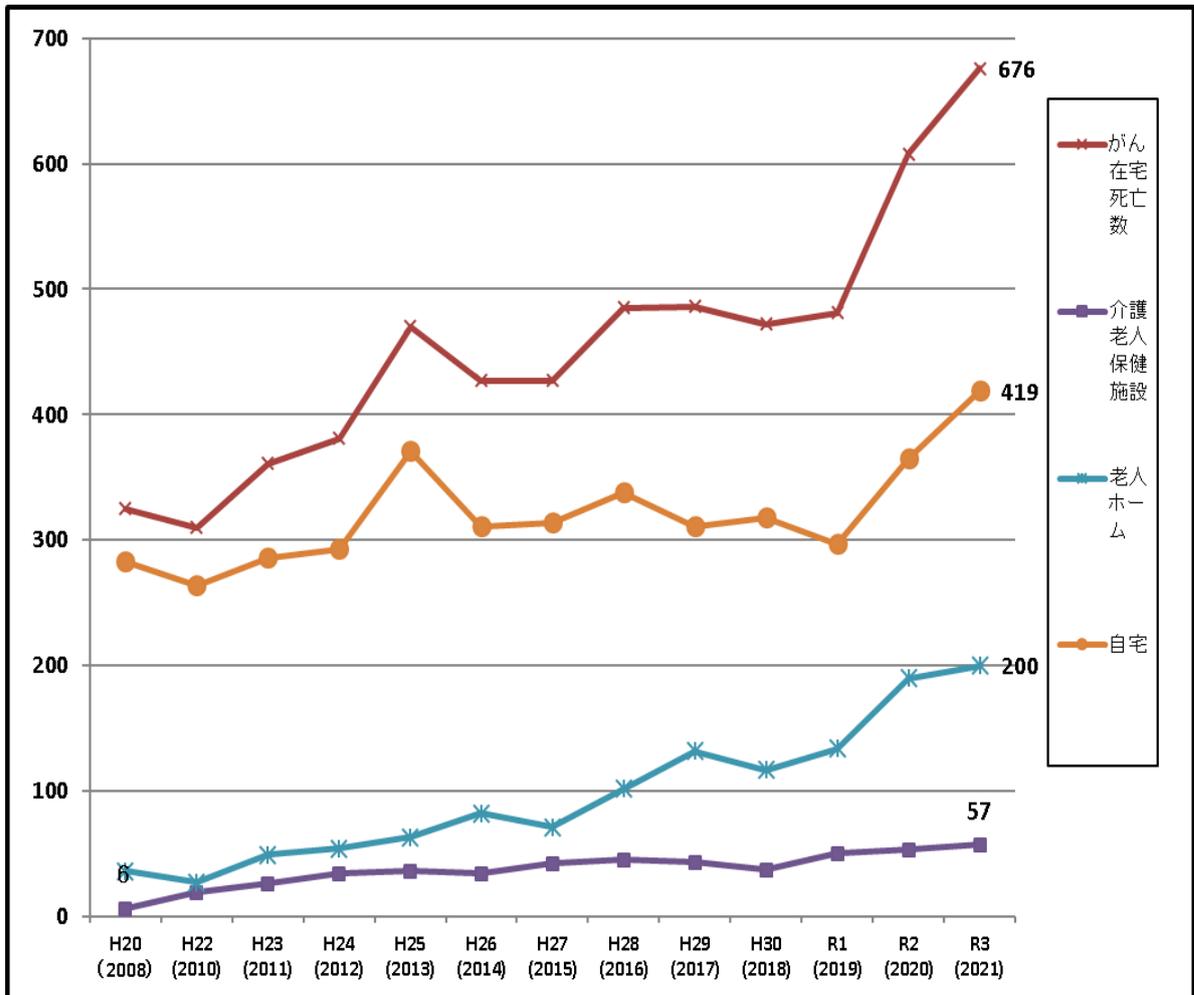
### (3) がんによる在宅等での死亡

〔図表 46〕 がん患者の在宅等（自宅、介護老人保健施設、老人ホーム）死亡割合

区分	全国	県
がん患者の在宅等死亡割合	27.0%	15.0%
(がんの総死亡者数)	381,505	4,523
(がんの在宅等での死亡者数)	103,031	676
総死亡者の在宅等死亡割合	30.7%	26.3%
(総死亡数)	1,439,856	17,631
(在宅等での死亡者数)	442,598	4,635

資料：厚生労働省「人口動態統計（令和3年）」

〔図表 47〕 【がん患者の在宅等死亡割合（自宅）の占める割合（岩手）】



資料：厚生労働省「人口動態統計」

#### (4) 医療施設における保健医療従事者数

〔図表 48〕【医療施設（病院・一般診療所・歯科診療所）における二次保健医療圏別の保健医療従事者数】

	03 岩手県		0301 盛岡		0302 岩手中部		0303 胆江		0304 両巻		0305 気仙		0306 釜石		0307 宮古		0308 久慈		0309 二戸		全国		
	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	総数	10万人対	
医師	3116.8	257.1	1593.3	343.1	404.6	187.4	276	215.3	276.9	232.2	120.4	207.5	91.3	206.9	139.8	180.7	95.2	175.4	119.3	237.3	384494.3	305.4	
歯科医師	1139.5	94.0	696.5	150.0	125.6	58.2	85.7	66.8	72.9	61.1	33.1	57.1	27.1	61.4	39.3	50.8	27.6	50.8	31.7	63.1	113767.6	90.4	
薬剤師	508.9	42.0	241	51.9	63.9	29.6	46.6	36.3	43.6	36.6	22	37.9	22.8	51.7	23.9	30.9	20	36.8	25.1	49.9	56046.6	44.5	
保健師	42.5	3.5	27.4	5.9	5.2	2.4	8	6.2	0.7	0.6	-	-	1	2.3	0.2	0.3	-	-	-	-	15065.9	12.0	
助産師	366.5	29.4	176.4	38.0	59.3	27.5	6.5	5.1	32.5	27.2	18.8	32.4	16.9	38.3	19.1	24.7	12	22.1	15	29.8	32088.9	25.5	
看護師	10767.4	888.2	5033.6	1083.9	1429.4	662.2	1005.5	784.2	1065.2	893.1	422.7	728.7	449.9	1019.6	580.3	750.0	371.2	683.7	409.6	814.8	988612.6	785.4	
准看護師	1604.2	132.3	643.2	138.5	194.9	90.3	193.3	150.8	150.7	126.3	76.6	132.0	75	170.0	125.4	162.1	82	151.0	63.1	125.5	176057.9	139.9	
理学療法士 (PT)	766.7	63.2	444.3	95.7	90.2	41.8	66.9	52.2	48.3	40.5	8	13.8	28	63.5	54	69.8	14	25.8	13	25.9	100964.5	80.2	
作業療法士 (OT)	545.7	45.0	334.1	71.9	59.9	27.7	32.5	25.3	28	23.5	8	13.8	14	31.7	40	51.7	18.2	33.5	11	21.9	51055.7	40.6	
視能訓練士	115.9	9.6	60.7	13.1	16.9	7.8	14.7	11.5	12.8	10.7	3	5.2	1	2.3	1.8	2.3	2	3.7	3	6.0	10130.1	8.0	
言語聴覚士	135	11.1	78	16.8	19	8.8	10	7.8	11	9.2	3	5.2	2	4.5	7	9.0	2	3.7	3	6.0	17905.4	14.2	
義肢装具士	1	0.1	1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	127.6	0.1
歯科衛生士	998.1	82.3	527	113.5	146	67.6	100.9	78.7	83.1	69.7	44.6	76.9	17.6	39.9	35.8	46.3	31.2	57.5	11.9	23.7	131303.6	104.3	
歯科技工士	203.2	16.8	109.9	23.7	27.7	12.8	16	12.5	13.1	11.0	6.5	11.2	5.5	12.5	7.5	9.7	14	25.8	3	6.0	10064.9	8.0	
診療放射線技師	498	41.1	238.5	51.4	66	30.6	52.9	41.3	40.4	33.9	17.9	30.9	20.5	46.5	23.7	30.6	17.5	32.2	20.6	41.0	55624.3	44.2	
診療エックス線技師	19.5	1.6	3	0.6	1	0.5	13.7	10.7	1	0.8	0.2	0.3	-	0.6	0.8	-	-	-	-	-	1249.4	1.0	
臨床検査技師	621.6	51.3	311	67.0	74.5	34.5	52.4	40.9	50.8	42.6	29.5	50.9	26.3	59.6	27.8	35.9	25.6	47.2	23.7	47.1	67752.0	53.8	
衛生検査技師	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.8	-	-	509.8	0.4	
臨床工学技士	202.1	16.7	95	20.5	32.4	15.0	25	19.5	21	17.6	7.7	13.3	7	15.9	5	6.5	5	9.2	4	8.0	30408.9	24.2	
あん摩マッサージ指圧師	24.9	2.1	14	3.0	4	1.9	1	0.8	2.8	2.3	1.3	2.2	0.8	1.8	1	1.3	-	-	-	-	3070.6	2.4	
柔道整復師	15.2	1.3	8	1.7	5	2.3	1	0.8	-	-	-	-	0.2	0.5	1	1.3	-	-	-	-	4088.4	3.2	
管理栄養士	272.6	22.5	131.9	28.4	35.7	16.5	24	18.7	21.7	18.2	11.1	19.1	11	24.9	17.8	23.0	10.2	18.8	9.2	18.3	27149.0	21.6	
栄養士	80.9	6.7	36.8	7.9	12.9	6.0	7.2	5.6	5	4.2	1	1.7	3	6.8	6	7.8	4	7.4	5	9.9	6039.6	4.8	
精神保健福祉士	121.1	10.0	56.1	12.1	16	7.4	8	6.2	7	5.9	3	5.2	3	6.8	15	19.4	9	16.6	4	8.0	11171.2	8.9	
社会福祉士	115.2	9.5	56.3	12.1	9	4.2	14.9	11.6	6	5.0	4	6.9	5	11.3	5	6.5	2	3.7	13	25.9	16249.5	12.9	
介護福祉士	677.6	55.9	323.9	69.7	56.7	26.3	89.9	70.1	13	10.9	36	62.1	19.9	45.1	49.5	64.0	18	33.2	70.7	140.6	58571.4	46.5	
医療社会事業従事者	84.4	7.0	39.7	8.5	18.8	8.7	5.9	4.6	7	5.9	4	6.9	0	0.0	3	3.9	3	5.5	3	6.0	4580.3	3.6	

資料：令和2年度医療施設調査（静態）

人口：全国（総務省人口推計 令和2年10月1日）、岩手県（令和2年岩手県人口移動報告年報）