

## 第4章 業務の概要

### 1. 外来患者の動態

#### (1) 外来患者の状況 (単位:人・%)

区 分	がん部門	前年度比
外来患者数	106,637	96.4
初診患者数	5,100	91.7
再来患者数	101,537	96.6
1日平均患者数	442.5	97.6

注 1. 外来診療日は241日である。

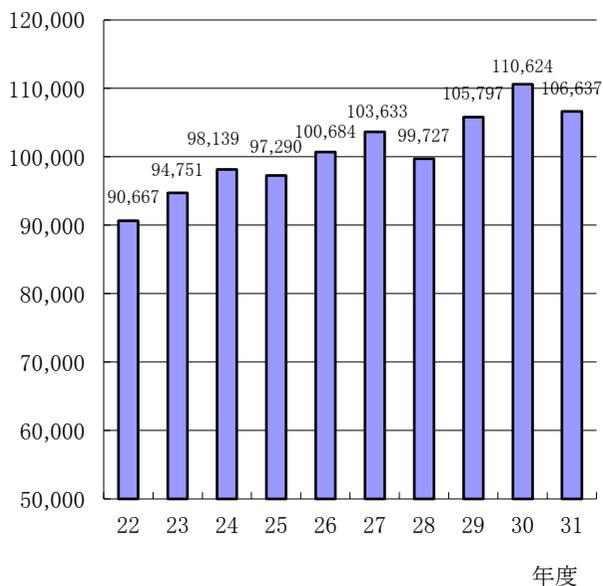
#### (2) 年度別外来患者数

(単位:人)

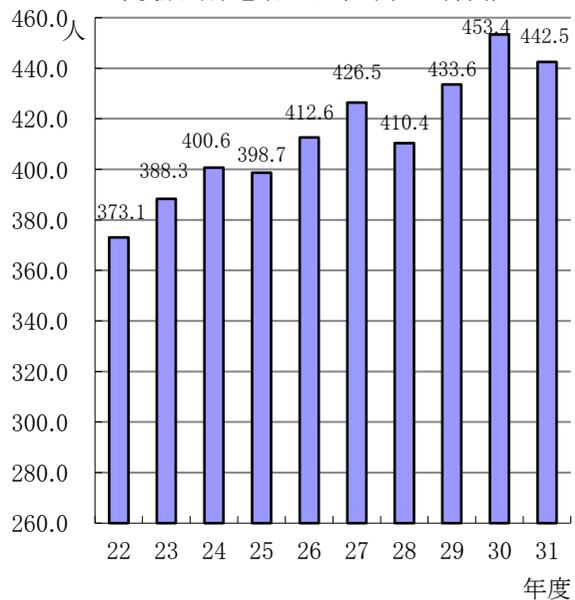
区 分 年度別	が ん 部 門		小 児 部 門		計	
	延 数	一日平均	延 数	一日平均	延 数	一日平均
平成22年度	90,667	373.1	0	0.0	90,667	373.1
平成23年度	94,751	388.3	0	0.0	94,751	388.3
平成24年度	98,139	400.6	0	0.0	98,139	400.6
平成25年度	97,290	398.7	0	0.0	97,290	398.7
平成26年度	100,684	412.6	0	0.0	100,684	412.6
平成27年度	103,633	426.5	0	0.0	103,633	426.5
平成28年度	99,727	410.4	0	0.0	99,727	410.4
平成29年度	105,797	433.6	0	0.0	105,797	433.6
平成30年度	110,624	453.4	0	0.0	110,624	453.4
平成31年度	106,637	442.5	0	0.0	106,637	442.5

人

年度別外来患者数(がん部門)



年度別外来患者一日平均(がん部門)



## (3) 月別外来患者数

(単位:人・%)

月別 区分		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計	一日平均患者数		前年度比
															31年度	30年度	
総計		9,072	8,674	9,001	9,492	8,894	8,557	9,277	8,846	9,105	8,481	8,157	9,081	106,637	442.5	453.4	96.4
がん 部 門	循環器													0	0.0	0.0	
	造血器	983	1,025	978	1,086	974	949	1,085	983	928	961	857	1,013	11,822	49.1	51.7	93.7
	乳腺	1,256	1,117	1,099	1,290	1,203	1,191	1,238	1,126	1,224	1,154	1,083	1,329	14,310	59.4	57.1	102.7
	骨関節脊椎													0	0.0	0.0	
	その他	90	88	102	83	108	113	136	94	100	83	96	83	1,176	4.9	0.1	0.0
	頭頸	596	518	526	560	509	448	483	467	490	401	371	351	5,720	23.7	25.5	92.0
	呼吸器(内)	558	547	524	554	494	479	593	495	539	528	449	551	6,311	26.2	26.0	99.3
	呼吸器(外)	266	200	236	274	266	235	292	257	226	261	216	216	2,945	12.2	12.0	100.8
	消化器(内)	374	344	363	387	384	342	384	295	308	277	250	280	3,988	16.5	23.3	70.0
	消化器(外)	1,249	1,249	1,220	1,414	1,340	1,194	1,353	1,380	1,256	1,242	1,172	1,280	15,349	63.7	65.8	95.6
	婦人科	874	843	944	870	866	823	907	912	1,031	829	844	938	10,681	44.3	42.6	102.7
	泌尿器	1,053	1,044	1,157	1,034	1,013	1,049	1,125	1,122	1,186	1,106	1,011	1,194	13,094	54.3	51.3	104.6
	放射線	1,002	970	1,112	1,209	1,102	1,005	1,022	1,061	1,169	984	1,206	1,224	13,066	54.2	60.2	88.9
	形成外科	118	113	107	131	81	89	73	82	110	99	91	114	1,208	5.0	6.0	82.0
	麻酔(ペインクリニック)	115	98	105	98	94	101	51	103	74	85	68	72	1,064	4.4	5.3	82.7
精神科	24	31	19	32	26	25	23	27	23	34	20	20	304	1.3	1.3	95.3	
歯科口腔外科	464	444	462	420	391	463	452	388	393	376	385	360	4,998	20.7	22.0	93.3	
緩和ケア科	50	43	47	50	43	51	60	54	48	61	38	56	601	3.0	3.7	80.2	
がん部門計		9,072	8,674	9,001	9,492	8,894	8,557	9,277	8,846	9,105	8,481	8,157	9,081	106,637	442.5	453.4	96.4
一日平均患者数		453.6	456.5	450.1	431.5	423.5	450.4	421.7	442.3	455.3	446.4	453.2	432.4	442.5			97.6
診療実日数		20	19	20	22	21	19	22	20	20	19	18	21	241			98.8

## 2. 入院患者の動態

### (1) 入院患者の状況 (単位：人)

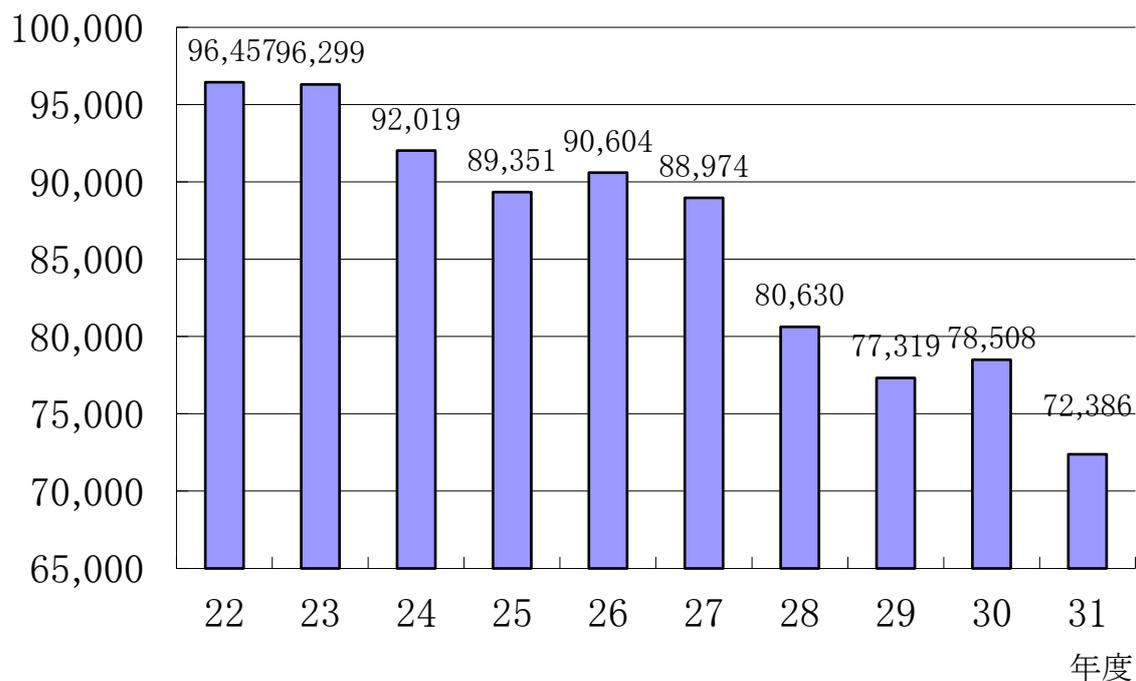
区 分	が ん 部 門	
入 院 患 者 総 数	5,834	
( 繰 越 )	(190)	
( 新 入 院 )	(5,644)	
退 院 患 者 総 数	5,671	
( 死 亡 数 )	(422)	
入 退 院 患 者 数	72,386	
一 日 平 均 患 者 数	197.8	
平 均 在 院 日 数	12.8	
病床利用率	使用病床数	63.0
	許可病床数	
	使用病床数	63.0
	運用病床数	
死亡率	死亡数	7.4
	退院患者数	

注 診療日数は366日である。

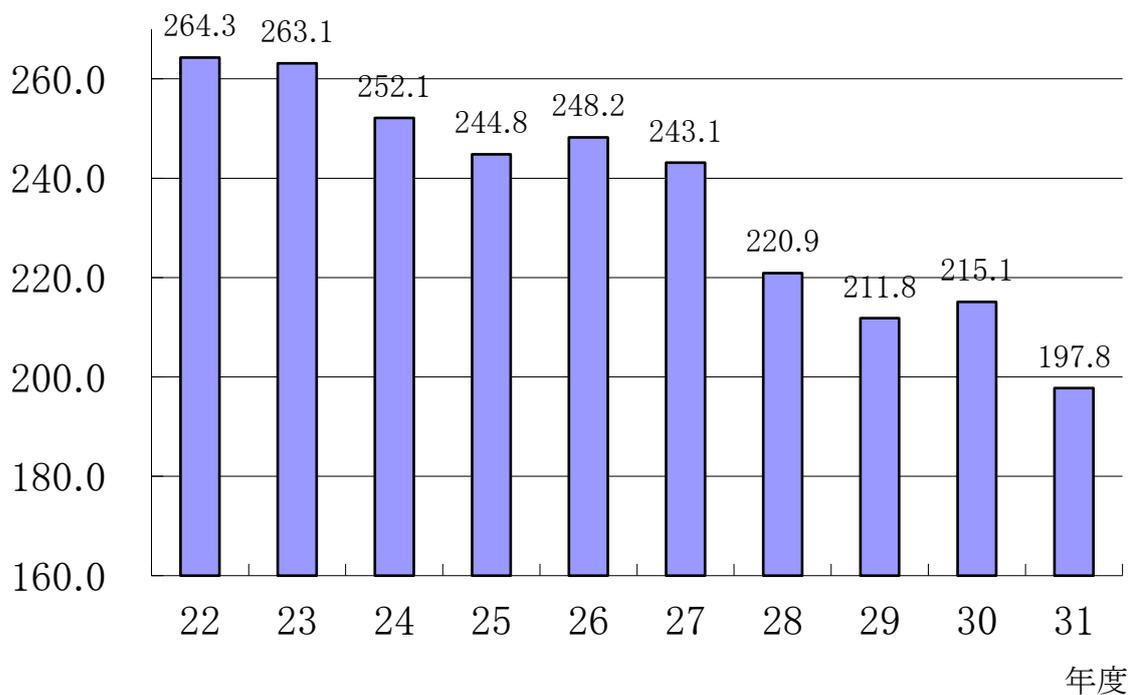
### (2) 年度別入院患者数 (単位：人)

区分 年度別	が ん 部 門		小 児 部 門		計	
	延 数	1 日 平 均	延 数	一 日 平 均	延 数	一 日 平 均
平成22年度	96,457	264.3	0	0.0	96,457	264.3
平成23年度	96,299	263.1	0	0.0	96,299	263.1
平成24年度	92,019	252.1	0	0.0	92,019	252.1
平成25年度	89,351	244.8	0	0.0	89,351	244.8
平成26年度	90,604	248.2	0	0.0	90,604	248.2
平成27年度	88,974	243.1	0	0.0	88,974	243.1
平成28年度	80,630	220.9	0	0.0	80,630	220.9
平成29年度	77,319	211.8	0	0.0	77,319	211.8
平成30年度	78,508	215.1	0	0.0	78,508	215.1
平成31年度	72,386	197.8	0	0.0	72,386	197.8

人 年度別入院患者数(がん部門)



人 年度別入院患者一日平均(がん部門)



## (3) 月別入院患者数

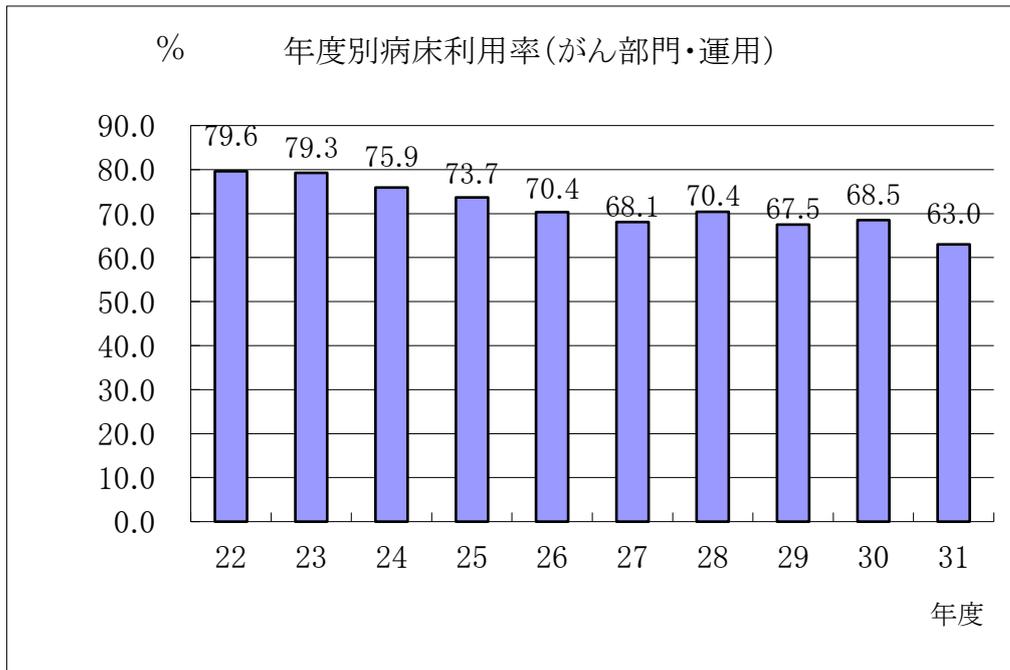
(単位:人・%)

区分	月別													合計	一日平均患者数		前年度比
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	31年度		30年度		
総計	6,305	5,726	6,180	6,236	6,252	6,065	6,485	5,916	6,186	5,670	5,689	5,676	72,386	197.8	215.1	92.2	
がん	循環器												0	0.0	0.0		
	造血器	1,787	1,537	1,612	1,730	1,747	1,621	1,495	1,479	1,486	1,352	1,462	1,619	18,927	51.7	56.3	92.1
	乳腺	332	243	313	261	308	388	341	255	378	308	320	406	3,853	10.5	8.2	128.1
	骨関節脊椎 その他	61	42	49	83	52	44	46	17	6	8	6	10	424	1.2	0.4	326.2
部門	頭頸	368	404	443	430	447	400	585	441	293	167	260	132	4,370	11.9	12.9	92.9
	呼吸器(内)	349	520	542	461	603	388	399	357	410	447	521	534	5,531	15.1	12.7	119.3
	呼吸器(外)	199	98	136	93	135	76	172	115	60	135	107	106	1,432	3.9	4.0	99.2
	消化器(内)	355	400	321	240	263	475	401	236	324	385	322	314	4,036	11.0	19.4	57.1
	消化器(外)	1,093	974	1,044	1,288	1,066	1,220	1,323	1,373	1,269	1,029	1,015	1,018	13,712	37.5	44.1	85.3
	婦人科	868	752	806	725	802	726	777	709	840	843	692	704	9,244	25.3	22.8	110.9
	泌尿器	445	358	430	486	430	458	529	517	619	577	531	460	5,840	16.0	17.3	92.7
	放射線	8	8	8	39	35	7	4	24	14	8	0	7	162	0.4	1.3	33.1
	形成外科	32	15	60	27	17	19	25	7	35	55	30	43	365	1.0	1.2	86.9
	麻酔科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
	歯科口腔外科	2	0	2	7	2	2	4	0	5	8	4	3	39	0.1	0.1	156.0
	緩和ケア科	406	375	414	366	345	241	384	386	447	348	419	320	4,451	14.6	17.4	84.0
	小線源(再掲)	(2)	(2)	(0)	(2)	(1)	(1)	(1)	(2)	(0)	(0)	(2)	(1)	(14)	(0.0)	(0.0)	100.0
がん部門計	6,305	5,726	6,180	6,236	6,252	6,065	6,485	5,916	6,186	5,670	5,689	5,676	72,386	197.8	215.1	92.2	
一日平均患者数													0	0.0	0.0		
	210.2	184.7	206.0	201.2	201.7	202.2	209.2	197.2	199.5	182.9	196.2	183.1	197.8			91.9	
	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366			100.3	

(4) 年度別病床利用率の推移

(単位:%)

区分 年度別	がん部門		小児部門		計	
	許可	運用	許可	運用	許可	運用
平成 22 年度	79.6	79.6	0.0	0.0	79.6	79.6
平成 23 年度	79.3	79.3	0.0	0.0	79.3	79.3
平成 24 年度	70.6	75.9	0.0	0.0	70.6	75.9
平成 25 年度	68.6	73.7	0.0	0.0	68.6	73.7
平成 26 年度	69.5	70.4	0.0	0.0	69.5	70.4
平成 27 年度	68.1	68.1	0.0	0.0	68.1	68.1
平成 28 年度	70.4	70.4	0.0	0.0	70.4	70.4
平成 29 年度	67.5	67.5	0.0	0.0	67.5	67.5
平成 30 年度	68.5	68.5	0.0	0.0	68.5	68.5
平成 31 年度	63.0	63.0	0.0	0.0	63.0	63.0



(5) 病床回転数

$$\frac{\text{暦日}}{\text{平均在院日数}}$$

(単位:回)

平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
22.5	24.1	25.8	27.9	27.9	29.1	28.6

(6) 診療科・部位別 入院患者統計

(単位：人)

部位・科名	内科	外科	放射線科	他専門科	延患者合計	一日平均
消化器	食道	139	3,855	0	3,994	10.9
	胃・十二指腸	3,071	2,003	0	5,074	13.9
	結腸・直腸	449	6,756	0	7,205	19.7
	肝・胆・膵	377	1,098	3	1,478	4.0
	腹膜・その他	0	0	0	0	0.0
	小計	4,036	13,712	3	17,751	48.5
胸部	肺	5,531	1,432	14	6,977	19.1
	その他	0	0	0	0	0.0
	小計	5,531	1,432	14	6,977	19.1
リンパ造血器	18,927		0	18,927	51.7	
循環器				0	0.0	
乳腺		3,853	65	3,918	10.7	
骨・軟部組織		0	0	0	0.0	
頭頸科領域			56	4,370	4,426	12.1
泌尿器科領域			0	5,840	5,840	16.0
婦人科領域			0	9,244	9,244	25.3
形成外科		365	0	0	365	1.0
麻酔科領域			0	0	0	0.0
歯科口腔外科			0	39	39	0.1
緩和ケア科			0	4,451	4,451	12.2
その他	411	13	24	0	448	1.2
延患者数	28,905	19,375	162	23,944	72,386	197.8
一日平均	79.0	52.9	0.4	65.4	197.8	

(7) 本年度入院患者調

診断	入院数(人)	百分率(%)
悪性	4,786	82.1
悪性疑	225	3.9
良性	9	0.2
非腫瘍	20	0.3
未決定	789	13.5
合計	5,829	100.0

(8) 入院外来患者比

区分	外来患者延べ数	%
年度別	入院患者合計	
本年分	106,637	147.3
	72,386	
前年分	110,624	140.9
	78,508	

## (9) 診療科別剖検数

(単位:件・%)

診療科	死亡数	剖検数	剖検率
内科	131	1	0.8
外科	45	0	0.0
放射線	0	0	—
頭頸科	11	0	0.0
泌尿器科	19	0	0.0
婦人科	22	0	0.0
乳腺科	20	0	0.0
歯科口腔外科	0	0	—
緩和ケア科	174	0	0.0
合計	422	1	0.2
前年度分	484	0	0.0

## (10) 住所地保健所別入院患者数

保健所	がん部門 (人)	百分率 (%)
前 橋	20	1.0
高 崎	4	0.2
安 中	0	0.0
桐 生	152	7.5
伊 勢 崎	84	4.2
太 田	654	32.4
館 林	339	16.8
渋 川	3	0.1
藤 岡	7	0.3
吾 妻	4	0.2
富 岡	8	0.4
利根沼田	1	0.0
県内不明	3	0.1
県内計	1,279	63.3
埼玉県	530	26.2
栃木県	188	9.3
その他	24	1.2
県外計	742	36.7
総 計	2,021	100.0



C60-C63	男性性器の悪性新生物	206		179		22		2		3		243	
C60	陰茎	2				1		1				5	
C61	前立腺	200		177		21				2		228	
C62	精巣<睾丸>	4		2				1		1		10	
C63	その他及び部位不明の男性性器												
C64-C68	尿路の悪性新生物	146	41	92	27	32	7	9	4	13	3	255	67
C64	腎盂を除く腎	25	11	18	6	6	2	1	2		1	33	20
C65	腎盂	7	2	2		3	2	1		1		19	4
C66	尿管	7	1	2	1	2				3		22	1
C67	膀胱	107	26	70	19	21	3	7	2	9	2	181	42
C68	その他及び部位不明の泌尿器		1		1								
C69-C72	眼、脳及び中枢神経系のその他の部位の悪性新生物												
C69	眼および付属器												
C70	髄膜												
C71	脳												
C72	脊髄、脳神経系及び中枢神経系のその他の部位												
C73-C75	甲状腺及びその他の内分泌腺の悪性新生物	10	19	8	18	2	1					12	20
C73	甲状腺	10	18	8	18	2						12	18
C74	副腎		1				1						2
C75	その他の内分泌腺及び関連組織												
C76-C80	部位不明確、続発部位及び部位不明の悪性新生物	95	115	84	98	8	13	2	2	1	2	110	144
C76	その他及び不明確の部位												
C77	続発及び詳細不明のリンパ節	15	32	15	27		3				2	15	47
C78	続発性の呼吸器、消化器	42	45	39	38	2	5	1	2			46	54
C79	その他の続発性	34	33	29	29	5	4					39	37
C80	部位の明示されないもの	4	5	1	4	1	1	1		1		10	6
C81-C96	リンパ組織、造血組織及び関連組織の悪性新生物	180	166	120	109	32	24	12	11	16	22	308	317
C81	ホジキン病	15	8	8	5	4	2			3	1	30	18
C82	ろく慮>胞性[結節性]非ホジキンリンパ腫	12	15	11	10		2	1	1		2	14	26
C83	びまん性非ホジキンリンパ腫	53	44	31	27	13	7	1	2	8	8	103	87
C84	末梢性および皮膚T細胞リンパ腫	3	3	2	2	1			1			4	5
C85	その他の非ホジキンリンパ腫	55	46	40	34	7	3	6	4	2	5	90	85
C88	悪性免疫増殖性疾患	1	1			1			1			2	3
C90	多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍	1	7	1	6		1					1	8
C91	リンパ性白血病	18	21	10	13	5	6	2		1	2	30	41
C92	骨髄性白血病	7	7	4	4	1		1	1	1	2	13	19
C93	単球性白血病	14	12	12	7		3	1		1	2	20	21
C94	その他の細胞型の明示された白血病												
C95	細胞型不明の白血病		1		1								1
C96	リンパ・造血及び関連組織の詳細不明の悪性新生物	1	1	1					1			1	3
C97	独立した(原発性)多部位の悪性新生物												
C97	独立した多部位の悪性新生物												

その他の新生物		延数		
		男	女	計
D00-D09	上皮内新生物	2	8	10
D10-D36	良性新生物	8	12	20
D37-D48	性状不詳又は不明の新生物	59	70	129
	計	69	90	159

その他		実数		延数	
		男	女	男	女
D50-D89	血液及び造血器の疾患	36	28	39	30
I00-I99	循環器系の疾患	8	3	9	4
J00-J99	呼吸器系の疾患	72	25	77	27
K00-K93	消化器系の疾患	55	51	69	60
N00-N99	泌尿器の疾患	54	97	76	107
	その他				
	計	225	204	270	228

4. 診療収入の行為別分類額

(1) 外 来

(単位：人・円)

年 度	患 者 数		外 来 収 益								合 計	1人1日当り 外来収益
	延患者数	一日平均 患者数	初診料	再診料	投薬	注射	処置・手術	検査	X線	その他		
平成22年度			(0.7)	(2.6)	(0.5)	(44.1)	(2.9)	(14.4)	(28.6)	(6.3)	(100.0)	
	87,486	360	13,550,165	58,031,178	33,760,142	1,006,918,638	45,283,055	342,029,953	692,405,137	106,300,188	2,298,278,456	26,270
平成23年度			(0.5)	(2.4)	(2.0)	(45.6)	(2.4)	(14.4)	(28.0)	(4.7)	(100.0)	
	90,716	372	12,111,300	60,760,602	50,620,656	1,165,661,490	61,941,146	368,913,380	716,906,836	120,837,375	2,557,752,785	28,195
平成24年度			(0.5)	(2.3)	(2.0)	(46.9)	(3.2)	(14.0)	(26.5)	(4.6)	(100.0)	
	94,809	387	12,347,139	63,206,366	54,849,706	1,289,420,915	87,172,082	384,060,629	728,971,586	127,519,534	2,747,547,957	28,980
平成25年度			(0.5)	(2.1)	(1.9)	(47.4)	(3.0)	(14.3)	(25.9)	(4.9)	(100.0)	
	96,595	396	13,841,800	56,791,640	53,534,327	1,304,219,548	82,043,279	394,689,700	713,110,546	133,830,969	2,752,061,809	28,491
平成26年度			(0.6)	(2.2)	(2.4)	(45.7)	(2.6)	(14.3)	(27.3)	(4.9)	(100.0)	
	99,911	409	15,940,833	61,325,664	67,653,924	1,291,386,847	74,833,091	404,959,570	773,357,862	138,671,937	2,828,129,728	28,306
平成27年度			(0.5)	(2.0)	(2.8)	(45.9)	(2.8)	(13.5)	(27.9)	(4.6)	(100.0)	
	103,163	424	15,247,023	61,764,365	85,271,980	1,427,744,412	87,949,636	420,904,784	867,215,007	141,846,687	3,107,943,894	30,127
平成28年度			(0.4)	(1.6)	(3.2)	(50.5)	(2.9)	(12.3)	(25.0)	(4.2)	(100.0)	
	101,496	424	15,059,905	57,560,778	111,949,645	1,790,702,509	102,005,113	434,508,801	886,096,380	146,959,175	3,544,842,306	34,926
平成29年度			(0.4)	(1.5)	(3.8)	(53.8)	(2.7)	(11.7)	(20.9)	(5.3)	(100.0)	
	94,884	390	14,041,143	55,865,736	139,780,892	2,002,385,534	99,299,509	436,032,873	776,308,197	198,859,969	3,722,573,853	39,233
平成30年度			(0.4)	(1.4)	(3.7)	(54.8)	(2.8)	(11.5)	(21.9)	(3.5)	(100.0)	
	97,690	400	15,720,765	58,147,248	150,928,681	2,222,659,157	115,369,421	464,639,406	890,535,621	141,167,710	4,059,168,009	41,552
平成31年度			(0.3)	(1.4)	(3.9)	(55.6)	(2.6)	(11.7)	(20.6)	(3.8)	(100.0)	
	95,412	398	14,685,999	57,990,046	169,125,431	2,388,719,269	113,342,947	502,751,044	884,592,924	162,413,509	4,293,621,169	45,001

(注) ( )内は外来収益構成比である。

## (2)入院

(単位：人・円)

年 度	患 者 数		入 院 収 益													合 計	1人1日当り 入院収益
	延患者数	1日平均 患者数	入 院 料				処 置 料							計	1人1日当り 処置料		
			入 院 料	給 食 料	計	1人1日当り 入院料	投 薬	注 射	処置・手術	検 査	X 線	その他					
平成22年度			(37.6)	(3.4)	(41.0)		(3.3)	(16.5)	(26.6)	(4.8)	(5.8)	(2.0)	(59.0)		(100.0)		
	96,457	264	1,573,598,184	140,831,910	1,714,430,094	17,774	136,840,192	690,502,771	1,112,742,839	202,074,437	242,282,559	86,548,083	2,470,990,881	25,618	4,185,420,975	43,392	
平成23年度			(37.0)	(3.4)	(40.4)		(3.1)	(17.4)	(27.1)	(4.6)	(5.2)	(2.2)	(59.6)		(100.0)		
	96,299	263	1,575,926,665	142,764,501	1,718,691,166	17,847	133,281,049	740,103,120	1,153,739,136	194,864,349	221,675,554	95,098,844	2,538,762,052	26,363	4,257,453,218	44,211	
平成24年度			(36.4)	(3.1)	(39.5)		(3.0)	(16.0)	(29.2)	(4.3)	(5.6)	(2.4)	(60.5)		(100.0)		
	92,019	252	1,557,543,059	133,859,249	1,691,402,308	18,381	129,900,988	686,919,235	1,248,667,946	182,863,645	239,723,983	104,247,234	2,592,323,031	28,172	4,283,725,339	46,553	
平成25年度			(36.4)	(3.0)	(39.4)		(2.9)	(16.2)	(29.7)	(4.3)	(5.0)	(2.5)	(60.6)		(100.0)		
	89,351	245	1,554,212,431	129,999,242	1,684,211,673	18,849	123,734,457	692,922,770	1,266,631,172	183,909,170	215,439,885	105,040,699	2,587,678,153	28,961	4,271,889,826	47,810	
平成26年度			(38.1)	(3.0)	(41.1)		(3.1)	(15.6)	(28.7)	(4.0)	(5.2)	(2.3)	(58.9)		(100.0)		
	90,604	248	1,733,500,933	134,463,030	1,867,963,963	20,617	139,814,648	707,202,538	1,304,786,114	183,149,634	237,284,355	105,050,720	2,677,288,009	29,549	4,545,251,972	50,166	
平成27年度			(38.9)	(2.8)	(41.7)		(3.0)	(15.7)	(28.7)	(3.8)	(4.5)	(2.6)	(58.3)		(100.0)		
	88,974	243	1,808,993,525	130,879,242	1,939,872,767	21,803	138,610,076	728,189,703	1,334,471,799	176,284,214	210,962,650	120,150,003	2,708,668,445	30,443	4,648,541,212	52,246	
平成28年度			(61.3)	(2.6)	(63.9)		(1.2)	(1.8)	(27.5)	(0.8)	(3.0)	(1.8)	(36.1)		(100.0)		
	80,630	221	2,843,903,601	121,249,035	2,965,152,636	36,775	54,444,146	85,552,062	1,273,762,699	38,849,177	139,248,940	81,357,036	1,673,214,060	20,752	4,638,366,696	57,527	
平成29年度			(61.9)	(2.6)	(64.5)		(1.2)	(2.1)	(27.0)	(0.8)	(2.5)	(2.0)	(35.5)		(100.0)		
	77,319	212	2,744,924,124	115,602,820	2,860,526,944	36,996	52,571,831	91,748,076	1,196,930,510	36,355,329	110,376,105	87,438,263	1,575,420,114	20,376	4,435,947,058	57,372	
平成30年度			(60.5)	(2.6)	(63.0)		(1.0)	(3.1)	(27.1)	(1.0)	(3.3)	(1.5)	(37.0)		(100.0)		
	78,508	215	2,781,414,911	117,911,619	2,899,326,530	36,930	46,907,436	143,903,581	1,245,798,130	46,179,136	150,961,805	68,041,864	1,701,791,952	21,677	4,601,118,482	58,607	
平成31年度			(59.9)	(2.5)	(62.4)		(1.0)	(5.2)	(25.8)	(1.1)	(3.0)	(1.5)	(37.6)		(100.0)		
	72,386	198	2,548,471,870	108,484,748	2,656,956,618	36,705	42,849,439	221,934,641	1,097,373,393	47,747,310	125,535,650	63,038,840	1,598,479,273	22,083	4,255,435,891	58,788	

(注) ( )内は入院収益構成比である。

## 5 腫瘍登録患者数

### (1) 悪性新生物登録患者数(2019年1月～12月)

		男	女	計
C00 -C96	悪性新生物	1,228	1,259	2,487
C00 -C14	口唇、口腔および咽頭の 悪性新生物	72	38	110
C00	口唇		1	1
C01	舌根<基底>部	6	1	7
C02	その他および部位不明の舌	17	10	27
C03	歯肉	7	9	16
C04	口腔底	4		4
C05	口蓋	1	3	4
C06	その他および部位不明の 口腔	1	1	2
C07	耳下腺	2	1	3
C08	その他および部位不明の 大唾液腺		1	1
C09	扁桃	7	5	12
C10	中咽頭	3	1	4
C11	鼻<上>咽頭	1	2	3
C12	梨状陥凹<洞>	21	2	23
C13	下咽頭	2	1	3
C14	その他および部位不明確の 口唇、口腔および咽頭			0
C15 -C26	消化器の悪性新生物	492	259	751
C15	食道	58	13	71
C16	胃	151	68	219
C17	小腸	7	7	14
C18	結腸	127	76	203

		男	女	計
C19	直腸S状結腸移行部	26	17	43
C20	直腸	66	37	103
C21	肛門および肛門管	1	3	4
C22	肝および肝内胆管	22	6	28
C23	胆のう<囊>	4	7	11
C24	その他および部位不明の胆道	3	5	8
C25	膵	27	20	47
C26	その他および部位不明確の消化器			0
C30	呼吸器および胸腔内臓器の悪性新生物	232	75	307
C30	鼻腔および中耳	4		4
C31	副鼻腔	5		5
C32	喉頭	20	4	24
C33	気管			0
C34	気管支および肺	198	69	267
C37	胸腺	1		1
C38	心臓、縦隔および胸膜	4	2	6
C39	その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器			0
C40	骨および関節軟骨の悪性新生物	1	1	2
C40	(四)肢の骨および関節軟骨			0
C41	その他および部位不明の骨および関節軟骨	1	1	2
C43	皮膚の黒色腫およびその他の悪性新生物	5	2	7
C43	皮膚の悪性黒色腫			0
C44	皮膚のその他の悪性新生物	5	2	7
C45	中皮および軟部組織の悪性新生物	9	7	16

		男	女	計
C45	中皮腫			0
C46	カポジ<Kaposi>肉腫			0
C47	末梢神経および 自律神経系	2		2
C48	後腹膜および腹膜	3	3	6
C49	その他の結合組織 および軟部組織	4	4	8
C50	乳房の悪性新生物	1	427	428
C50	乳房	1	427	428
C51 -C58	女性性器の悪性新生物	0	288	288
C51	外陰		3	3
C52	膣		2	2
C53	子宮頸(部)		145	145
C54	子宮体部		103	103
C55	子宮			0
C56	卵巣		34	34
C57	その他および部位不明の 女性性器		1	1
C58	胎盤			0
C60 -C63	男性性器の悪性新生物	207	0	207
C60	陰茎	2		2
C61	前立腺	196		196
C62	精巣<睾丸>	9		9
C63	その他および部位不明の 男性性器			0
C64 -C68	尿路の悪性新生物	97	32	129
C64	腎盂を除く腎	26	9	35
C65	腎盂	5	3	8

		男	女	計
C66	尿管	8	2	10
C67	膀胱	58	17	75
C68	その他および部位不明の泌尿器		1	1
C69	眼、脳および中枢神経系の -C72 その他の部位の悪性新生物	0	2	2
C69	眼および付属器		1	1
C70	髄膜			0
C71	脳		1	1
C72	脊髄、脳神経系および 中枢神経系のその他の部位			0
C73	甲状腺およびその他の -C75 内分泌腺の悪性新生物	12	34	46
C73	甲状腺	12	34	46
C74	副腎			0
C75	その他の内分泌腺および 関連組織			0
C76	部位不明確、続発部位およ -C80 び部位不明の悪性新生物	58	62	120
C76	その他および不明確の 部位	2		2
C77	続発および詳細不明の リンパ節	48	53	101
C78	続発性の呼吸器、消化器			0
C79	その他の続発性			0
C80	部位の明示されないもの	8	9	17
C81	リンパ組織、造血組織および -C96 関連組織の悪性新生物	42	32	74
C81	ホジキン病			0
C82	ろく慮>胞性[結節性] 非ホジキンリンパ腫			0
C83	びまん性 非ホジキンリンパ腫			0
C84	末梢性および皮膚T細胞 リンパ腫			0
C85	その他の 非ホジキンリンパ腫			0

		男	女	計
C88	悪性免疫増殖性疾患			0
C90	多発性骨髄腫および 悪性形質細胞腫			0
C91	リンパ性白血病			0
C92	骨髄性白血病			0
C93	単球性白血病			0
C94	その他の細胞型の 明示された白血病			0
C95	細胞型不明の白血病			0
C96	リンパ・造血・及び関連組織の 詳細不明の悪性新生物			0
C42	造血系および細網内皮系	42	32	74

※C81～C96は原発部位登録のため表示されていません

## (2)地区別がん登録者数(2019年1月～12月)

## (2)地区別がん登録数病類統計(2019年1月～12月)

地 区	男	女	計	地 区	男	女	計	地 区	男	女	計
前 橋 市	5	14	19	吾 妻 郡	2	0	2	埼 玉 県	353	381	734
安 中 市	0	1	1	碓 氷 郡	0	0	0	栃 木 県	115	86	201
伊勢崎市	39	46	115	邑 楽 郡	164	138	302	他の都道府県	5	6	11
太 田 市	396	340	736	甘 楽 郡	0	1	1				
桐 生 市	57	87	144	北 群 馬 郡	0	1	1				
渋 川 市	0	3	3	群 馬 郡	0	0	0				
高 崎 市	10	6	16	佐 波 郡	1	1	2				
館 林 市	55	75	130	勢 多 郡	0	0	0				
富 岡 市	0	2	2	多 野 郡	0	0	0				
藤 岡 市	3	5	8	利 根 郡	0	1	1				
沼 田 市	0	2	2								
みどり市	23	33	56								
				<b>県 内 計</b>	755	786	1,541	<b>県 外 計</b>	473	473	946
								<b>合 計</b>	1,228	1,259	2,487



病類統計(2019年1月～12月)

		総 数	0～ 4才	5～ 9才	10～ 14才	15～ 19才	20～ 24才	25～ 29才	30～ 34才	35～ 39才	40～ 44才	45～ 49才	50～ 54才	55～ 59才	60～ 64才	65～ 69才	70～ 74才	75～ 79才	80才 以上
C30	呼吸器および胸腔内臓器の	男	232	0	0	0	0	0	0	2	3	6	10	15	21	41	66	45	23
-C39	悪性新生物	女	75	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	6	12	20	15	14
C30	鼻腔および中耳	男	4													2	1	1	
		女	0																
C31	副鼻腔	男	5													2	1	2	
		女	0																
C32	喉頭	男	20									1		3	3	1	6	4	2
		女	4								1					2	1		
C33	気管	男	0																
		女	0																
C34	気管支および肺	男	198							1	4	5	10	10	18	36	56	37	21
		女	69								1		2	4	5	12	18	13	14
C37	胸腺	男	1											1					
		女	0																
C38	心臓、縦隔および胸膜	男	4							1							1	1	
		女	2												1			1	
C39	その他および部位不明の 呼吸器系および胸腔内臓器	男	0																
		女	0																
C40	骨および関節軟骨	男	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
-C41		女	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C40	(四)肢の骨および 関節軟骨	男	0																
		女	0																
C41	その他および部位不明の 骨および関節軟骨	男	1														1		
		女	1											1					
C43	皮膚の黒色腫および	男	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0
-C44	その他の悪性新生物	女	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
C43	皮膚の悪性黒色腫	男	0																
		女	0																
C44	皮膚のその他の 悪性新生物	男	5				1						1	1	1		1		
		女	2													2			
C45	中皮および軟部組織	男	9	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	2	2	0	1
-C49		女	7	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	1	1	0	0
C45	中皮腫	男	0																
		女	0																
C46	カポジ<Kaposi>肉腫	男	0																
		女	0																
C47	末梢神経および 自律神経系	男	2						1								1		
		女	0																
C48	後腹膜および腹膜	男	3							1		1						1	
		女	3									1		2					
C49	その他の結合組織 および軟部組織	男	4						1							1	1		1
		女	4								1			1		1	1		
C50	乳房	男	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		女	427	0	0	0	0	2	5	21	35	72	57	44	51	44	40	32	24
C50	乳房	男	1																1
		女	427					2	5	21	35	72	57	44	51	44	40	32	24



病類統計(2019年1月～12月)

		総 数	0～ 4才	5～ 9才	10～ 14才	15～ 19才	20～ 24才	25～ 29才	30～ 34才	35～ 39才	40～ 44才	45～ 49才	50～ 54才	55～ 59才	60～ 64才	65～ 69才	70～ 74才	75～ 79才	80才 以上	
C73	甲状腺およびその他の	男	12	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3	1	5	
-C75	内分泌腺	女	34	0	0	0	0	0	1	1	5	2	1	1	5	3	7	6	2	
C73	甲状腺	男	12								1	1	1				3	1	5	
		女	34						1	1	5	2	1	1	5	3	7	6	2	
C74	副腎	男	0																	
		女	0																	
C75	その他の内分泌腺および 関連組織	男	0																	
		女	0																	
C76	部位不明確、続発部位およ び部位不明の悪性新生物	男	58	0	0	0	1	1	1	0	2	0	3	1	5	5	9	12	11	7
-C80		女	62	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	5	10	12	8	9	14
C76	その他および不明確の 部位	男	2											1		1				
		女	0																	
C77	リンパ節	男	48			1	1	1		2		3	1	4	5	5	7	11	7	
		女	53				1		1		1		1	4	8	10	6	9	12	
C78	続発性の呼吸器、消化器	男	0																	
		女	0																	
C79	その他の続発性	男	0																	
		女	0																	
C80	部位の明示されないもの	男	8													3	5			
		女	9											1	2	2	2		2	
C81	リンパ組織および造血組織	男	42			1	2	0	0	0	1	1	2	1	3	4	12	5	10	
-C96		女	32				1	0	0	0	0	3	2	2	3	3	5	5	8	
C81	ホジキン病	男	0																	
		女	0																	
C82	ろく慮>胞性[結節性] 非ホジキンリンパ腫	男	0																	
		女	0																	
C83	びまん性 非ホジキンリンパ腫	男	0																	
		女	0																	
C84	末梢性および皮膚T細胞 リンパ腫	男	0																	
		女	0																	
C85	その他の 非ホジキンリンパ腫	男	0																	
		女	0																	
C88	悪性免疫増殖性疾患	男	0																	
		女	0																	
C90	多発性骨髄腫および 悪性形質細胞腫	男	0																	
		女	0																	
C91	リンパ性白血病	男	0																	
		女	0																	
C92	骨髄性白血病	男	0																	
		女	0																	
C93	単球性白血病	男	0																	
		女	0																	
C94	その他の細胞系の 明示された白血病	男	0																	
		女	0																	
C95	細胞系不明の白血病	男	0																	
		女	0																	
C96	その他のリンパ、 細網性腫瘍	男	0																	
		女	0																	
C42	造血系および細網内皮系	男	42			1	2				1	1	2	1	3	4	12	5	10	
		女	32				1					3	2	2	3	3	5	5	8	

\*C81～C96は原発部位登録のため表示されていません

#### (4) 部位別臨床病期別5年生存率(2010～2012年診断症例)

当センターでは1972年から院内がん登録を行い、1988年にコンピューターによる院内がん登録システムを導入した。がん診療連携拠点病院では2007年から院内がん登録が義務づけられたので、拠点病院院内がん登録標準登録様式に対応するため、2008年に電子カルテと連携した当センター独自の院内がん登録システムを導入した(GCC-CanR)。2017年に電子カルテを更新したので、独自の院内がん登録システムから拠点病院の標準院内がん登録システム(Hos-CanR)に移行した。今回は2010～2012年診断症例の部位別5年実測生存率を算定した(表)。

これまで、当センターの年報では部位別5年相対生存率を公表していたが、がん診療連携拠点病院の施設別生存率集計の公表において、実測生存率を用いているので、今回から部位別臨床病期別5年実測生存率を公表することとした。なお生存率はKaplan-Meier法を用いて計算した。

生存率がそのまま治療成績を反映するものではなく、表にあるように、病期により生存率は大きく異なり、また患者さんの年齢や合併症による影響も大きい。今回は初回治療した全ての患者さんを含むので、各診療科で算定された生存率と異なることをご承知おき下さい。

集計対象:2010～2012年診断症例(15歳以上95歳未満)

起算日:診断日

除外基準:上皮内がん、臨床病期0期、再発症例、転移性腫瘍

予後調査:住民票照会

重複番号:1(第1がん)

症例区分:2(自施設診断自施設治療)、3(他施設診断自施設治療)

組織診断:組織診断の性状コード3の「悪性、原発部位」

登録症例数は2010年2,073例、2011年2,157例、2012年2,252例、3年間の合計は6,482例(男性3,533例、女性2,949例)であった。重複番号1は5,777例(89.1%)、重複番号2は595例、重複番号3は88例、重複番号4は20例、重複番号5は2例であり、症例数が100例以上の部位について表にまとめた。なお、表の中で部位別症例数が10例未満の場合、生存率は示していない。

表には部位別臨床病期5年生存率、病期判明率、追跡率、手術率、I期/IV期比を示した。I期/IV期比の数字が大きいほど早期がんの患者さんが多く、生存率は高くなる。

今回、組織診断が悪性リンパ腫の場合は、部位別ではなく、悪性リンパ腫として生存率を算定した。例えば、胃がんで手術をした症例において、病理検査で悪性リンパ腫と診断された場合は、胃がんではなく、悪性リンパ腫として生存率を算定した。

症例数が多かったのは、胃587例、乳(女)506例、大腸470例、前立腺400例であった。手術率が90%以上の部位は、乳93.5%、直腸93.3%、結腸91.2%、子宮体91.2%であった。手術率が50%以下の部位は、肝16.4%、前立腺25.0%、食道32.7%、肺32.7%であった。I期/IV期比が1未満であったのは、悪性リンパ腫0.44、肺0.62、食道0.63、結腸0.82であった。

5年生存率が70%以上であったのは、乳(女)91.1%、前立腺88.5%、子宮体80.7%、子宮頸78.3%であった。肺は全症例の5年生存率は36.2%、手術症例の5年生存率は78.9%(手術率32.7%)であった。胃は全症例の5年生存率は62.6%、手術症例の5年生存率は78.3%(手術率58.8%)であった。

大腸がんのI期/IV期比は1未満であったが、5年生存率は臨床病期III期でも70%以上であった。前立腺がんの5年生存率は、臨床病期I～III期において、90%以上であった。悪性リンパ腫の5年生存率は67.4%であった。

表 2010～2012 年診断症例の部位別臨床病期別5年実測生存率

部位		I期		II期		III期		IV期		5年生存率		病期判明率 (%)	追跡率 (%)	手術率 (%)	I期/IV期
		N	生存率 SE	N	生存率 SE	N	生存率 SE	N	生存率 SE	N	生存率 SE				
食道* C15	全症例	30	0.733 0.081	27	0.519 0.096	48	0.188 0.056	48	0.063 0.035	156	0.308 0.037	98.1	100	32.7	0.63
	手術症例	16	0.813 0.098	15	0.733 0.114	17	0.235 0.103	<5	- -	51	0.549 0.070	-	-	-	-
胃* C16	全症例	316	0.886 0.018	50	0.700 0.065	49	0.367 0.069	141	0.035 0.016	587	0.626 0.020	94.7	99.8	58.8	2.24
	手術症例	239	0.895 0.020	46	0.761 0.063	46	0.391 0.072	13	0.154 0.100	345	0.783 0.022	99.7	-	-	18.38
結腸* C18	全症例	47	0.957 0.029	32	0.719 0.079	78	0.782 0.047	57	0.140 0.046	216	0.643 0.033	99.1	100	91.2	0.82
	手術症例	41	0.976 0.024	32	0.719 0.079	78	0.782 0.047	46	0.174 0.056	197	0.670 0.034	100	-	-	0.89
直腸* C19- 20	全症例	54	0.870 0.046	32	0.750 0.077	113	0.664 0.044	46	0.217 0.061	254	0.638 0.030	96.5	99.6	93.3	1.17
	手術症例	51	0.882 0.045	31	0.774 0.075	111	0.667 0.045	40	0.250 0.068	237	0.650 0.031	98.3	-	-	1.28
大腸* C18- 20	全症例	101	0.911 0.028	64	0.734 0.055	191	0.712 0.033	103	0.174 0.037	470	0.640 0.022	97.7	99.8	92.3	0.98
	手術症例	92	0.924 0.028	63	0.746 0.055	189	0.714 0.033	86	0.208 0.044	434	0.659 0.023	99.1	-	-	1.07
肝 C22	全症例	44	0.386 0.073	30	0.233 0.077	28	0.000 -	18	0.000 -	122	0.205 0.037	98.4	100	16.4	2.44
	手術症例	15	0.600 0.126	<5	- -	<5	- -	<5	- -	20	0.550 0.111	-	-	-	-
肺* C33- 34	全症例	95	0.726 0.046	22	0.500 0.107	93	0.258 0.045	153	0.085 0.023	392	0.362 0.024	92.6	99.7	32.7	0.62
	手術症例	75	0.800 0.046	14	0.714 0.121	10	0.600 0.155	<5	- -	128	0.789 0.036	-	-	-	-
乳 C50	全症例	184	0.995 0.005	255	0.929 0.016	48	0.750 0.062	17	0.176 0.092	506	0.911 0.013	99.6	100	93.5	10.82
	手術症例	173	0.994 0.006	248	0.935 0.016	46	0.761 0.063	<5	- -	473	0.934 0.011	-	-	-	-
子宮頸 C53	全症例	89	0.989 0.011	23	0.783 0.086	25	0.640 0.096	29	0.172 0.070	181	0.783 0.031	91.7	100	52.5	3.07
	手術症例	74	1.000 0.000	<5	- -	<5	- -	<5	- -	95	0.968 0.018	-	-	-	-
子宮体 C54	全症例	76	0.934 0.028	<10	- -	16	0.438 0.124	<10	- -	114	0.807 0.037	-	100	91.2	-
	手術症例	73	0.932 0.030	<10	- -	15	0.467 0.129	<5	- -	104	0.846 0.035	-	-	-	-
子宮 C53- 54	全症例	165	0.963 0.015	32	0.781 0.073	41	0.561 0.078	36	0.194 0.066	296	0.793 0.024	92.6	100	67.6	4.58
	手術症例	147	0.966 0.015	13	0.769 0.117	16	0.438 0.124	<5	- -	200	0.904 0.021	-	-	-	-
前立腺* C61	全症例	84	0.929 0.028	210	0.914 0.019	57	0.930 0.034	48	0.646 0.069	400	0.885 0.016	99.8	99.5	25.0	1.75
	手術症例	21	1.000 0.000	74	0.946 0.026	<5	- -	<5	- -	100	0.950 0.022	-	-	-	-
悪性リンパ腫	全症例	43	- -	57	- -	53	- -	97	- -	285	0.674 0.028	87.7	100	-	0.44
	手術症例	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	-	-	-

\* の手術症例については体腔鏡的(腹腔鏡、胸腔鏡)手術を含む。

結腸C18、直腸C19-20を合わせて大腸C18-20とした。子宮頸C53、子宮体C54を合わせて子宮C53-54とした。

注:この表は2010年から2012年にかけて当院で診断治療した患者さんのデータ、すなわち今から8年以上前の患者さんのデータであり、最新の治療技術を反映したものではないことをご承知おき下さい。

## 6 調剤・製剤等の状況

### (1) 薬効別採用薬品数及び構成比

(単位：品目数%)

薬効区分	内服薬	注射薬	外用薬	合計	割合
11 中枢神経系用薬	117	27	9	153	10.7%
12 末梢神経系用薬	10	21	5	36	2.5%
13 感覚器官用薬	5		25	30	2.1%
21 循環器官用薬	91	27	4	122	8.5%
22 呼吸器官用薬	13	5	21	39	2.7%
23 消化器官用薬	69	9	12	90	6.3%
24 ホルモン剤	32	41	7	80	5.6%
25 泌尿生殖器官及び肛門用薬	15		9	24	1.7%
26 外用薬			60	60	4.2%
31 ビタミン剤	17	7		24	1.7%
32 滋養強壮薬	21	25		46	3.2%
33 血液・体液用薬	25	52	8	85	6.0%
39 その他の代謝性医薬品	62	35	1	98	6.9%
42 腫瘍用薬	105	129		234	16.4%
43 放射性医薬品	6	25		31	2.2%
44 アレルギー用薬	13	1		14	1.0%
52 生薬・漢方製剤	22			22	1.5%
61 抗生物質製剤	21	34	1	56	3.9%
62 化学療法製剤	29	9	5	43	3.0%
63 生物学的製剤	1	24		25	1.8%
71 調剤用薬	4	4	9	17	1.2%
72 診断用薬	9	14	2	25	1.8%
その他	32	10	7	49	3.4%
その他	9	4	12	25	1.8%
総計	728	503	197	1428	

(2020年3月末現在)

### (2) 調剤等の状況

(単位：枚・件)

処方箋枚数	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	
入院	処方箋枚数	52,127	47,657	35,209	36,779	37,164
	Rp数(調剤数)	79,234	72,024	57,308	60,327	58,951
	調剤数(延日数)	355,047	324,153	302,841	311,552	316,483
外来	処方箋枚数	1,093	1,229	1,441	1,470	1,484
	Rp数(調剤数)	2,267	2,500	3,242	3,437	3,539
	調剤数(延日数)	29,797	35,514	45,556	54,510	51,653
	検査薬数	1,127	946	984	920	987
合計	処方箋枚数	53,220	48,886	36,650	38,249	38,648
	Rp数(調剤数)	81,501	74,524	60,550	63,764	62,490
	調剤数(延日数)	384,844	359,667	348,397	366,062	368,136
うち麻薬	処方箋枚数	4,987	4,688	5,527	5,609	4,825
	調剤数	6,048	5,990	5,886	5,909	5,243
院外処方箋枚数	32,737	33,837	32,599	33,001	32,143	
発行率(%)	96.8%	96.5%	95.8%	95.7%	95.6%	

## (3) 注射薬の状況

(単位：枚)

注射箋枚数		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
入院	一般薬	83,925	78,577	64,253	62,805	57,200
	化学療法	7,283	7,083	6,652	6,544	5,968
	OPE	2,084	2,000	1,973	2,063	1,985
	ICU	1,772	1,614	1,529	1,525	1,430
	麻薬	7,561	6,627	7,926	8,099	7,056
入院合計		102,625	95,901	82,333	81,036	73,639
外来	一般薬	7,891	8,661	10,012	10,480	10,697
	化学療法	7,943	9,176	9,606	10,238	10,100
	麻薬	0	0	0	0	0
外来合計		15,834	17,837	19,618	20,718	20,797
総合計		118,459	113,738	101,951	101,754	94,436
注射本数(本)		551,326	528,355	508,264	510,973	489,828

## (4) 外来化学療法加算対象業務

(単位：件)

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
外来化学療法加算1 (点滴)	7,422	8,365	8,800	9,273	9,318

## (5) 化学療法・高カロリー一輸液混注業務

(単位：枚・本・件)

		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
入院	化学療法 注射箋 枚数	5,848	5,734	5,502	5,070	4,945
	抗悪性腫瘍剤 本数	8,940	9,021	8,359	7,987	7,826
外来	化学療法 注射箋 枚数	8,015	8,995	9,349	9,929	9,770
	抗悪性腫瘍剤 本数	16,406	19,313	18,599	17,523	17,892
	その他注射 本数	6,560	6,959	6,676	6,287	6,078
無菌製剤処理料1 件数		11,765	13,247	13,703	14,269	14,302
無菌製剤処理料2 件数		1,453	882	595	525	796

※無菌製剤処理料1 抗癌剤ミキシング  
 ※無菌製剤処理料2 高カロリー一輸液ミキシング

## (6) 麻薬使用状況 (院内調剤分)

## 注射薬

薬品名・単位・含有量		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
塩酸モルヒネ注(A)	10mg	6,132	3,679	4,036	3,657	3,962
	50mg	2,333	1,879	1,428	1,420	1,309
	200mg	675	1,217	548	519	197
フェンタニル(A)	0.1mg	76	612	435	280	352
ペチジン(A)	35mg	44	53	4	5	1
アルチバ(V)	2mg	1,530	1,432	389		
レミフェンタニル(V)	2mg			1,055	1,486	1,451
ケタラール静注用(V)	200mg	12	3	19	47	4
オキファスト注(A)	10mg	788	1,394	1,675	2,097	1,137
	50mg	1,161	1,650	1,519	1,503	877
ナルベイン注(A)	2mg				768	728
	20mg				344	574
注射処方箋 (入院+外来)	枚数	7,561	6,627	7,926	8,099	7,056
	剤数	7,721	6,776	8,010	8,248	7,172

内服・外用薬

薬品名・単位・含有量		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
塩酸モルヒネ錠(錠)	10 mg	179	83	452	80	262
アヘンチンキ(ml)	mL	250	134	311	484	26
MSツワイスロン(錠)	10 mg	778	1,779	2,148	791	678
	30 mg	56	346	608	452	678
オキシコンチン(錠)	5 mg	8,388	7,667	4,551	1	
	10 mg	7,592	5,620	4,610	4	
	20 mg	3,950	3,081	2,227	0	
	40 mg	3,664	3,756	2,071	41	
オキシコトン徐放錠	5 mg			1,860	5,467	3,124
	10 mg			2,278	6,622	3,863
	20 mg			861	2,390	1,706
	40 mg			387	2,702	766
オキシコトン徐放錠NX	5 mg					1,731
	10 mg					1,438
	20 mg					994
	40 mg					0
モルペス細粒(包)	10 mg	2,285	1,445	2,194	1,633	3,623
オプソ(包)	5 mg	5,447	6,178	6,495	8,020	6,725
	10 mg	3,247	4,462	3,260	3,686	7,586
オキノーム散(包)	3 mg	10,628	11,048	12,416	10,790	9,557
	5 mg	7,315	6,760	8,636	7,386	8,072
	10 mg	4,601	6,233	5,442	7,474	3,812
	20 mg	4,153	7,061	5,629	6,253	3,791
アブストラル舌下錠	100 μg	154	202	44	152	0
	200 μg	212	218	24	80	31
	400 μg	0	0	155	0	0
タベンタ錠	25 mg	248	504	444	90	180
	50 mg	872	280	282	190	278
	100 mg	1,096	40	249	70	102
メサペイン錠	5 mg	21	156	103	175	69
	10 mg	202	439	586	1,276	968
ナルサス錠	2 mg			329	1,048	522
	6 mg			0	448	308
	12 mg			0	0	485
	24 mg			0	0	95
ナルラピド錠	1 mg					120
	2 mg					20
	4 mg					50
アンペック坐剤(個)	10 mg	378	289	407	698	727
	20 mg	97	94	257	0	0
	30 mg	30	100	40	0	0
デュロテップMTパッチ(枚) (フェンタニル)	2 mg	17	31			
	4 mg	36	23			
	8 mg	46	8			
	13 mg	16	20			
	17 mg	22	0			
フェントステープ(枚)	1 mg	0	0	0	190	1,512
	1 mg	6,109	5,278	5,871	5,778	4,618
	2 mg	4,438	4,371	4,532	4,117	3,762
	4 mg	2,378	2,871	1,771	2,399	1,474
	6 mg	1,136	1,517	1,024	1,000	684
	8 mg	915	1,853	1,331	1,427	876
コデインリン酸塩酸10%(g)	g	296	237	142	71	92
内服・外用処方箋 (入院+外来)	枚 数	4,987	4,688	5,527	5,609	4,825
	剤 数	6,048	5,990	5,886	5,909	5,243

麻薬を含む院外処方箋発行		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
枚 数		3,010	2,963	3,074	2,766	2,527
剤 数		4,665	4,412	4,649	4,247	3,909

## (7) 服薬指導状況

		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
薬剤管理指導料	件	7,758	8,166	6,792	8,335	7,933
一ハイリスク薬算定	380点 件	3,709	4,035	2,749	3,431	4,183
一通常算定	325点 件	4,049	4,131	4,043	4,904	3,750
麻薬管理指導加算	50点 件	1,139	1,293	725	885	880
退院時服薬指導加算	90点 件	331	227	62	76	123
人 数	人	6,709	6,645	5,953	6,251	5,855
がん患者指導管理料ハ	件	159	691	768	1,024	1,209

## (8) 持参薬鑑別状況

		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
入院 持参薬の確認 錠剤鑑別	件	4,777	5,167	4,662	4,525	4,507
	剤	29,765	32,818	26,507	25,306	25,659
外来 持参薬・術前中止薬の確認	件	3,080	3,032	2,920	3,016	2,821

## (9) 特定生物由来製品取扱状況

薬品名・単位		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
抗悪性腫瘍剤 アルブミン懸濁型	本	383	741	771	1,231	1,130
免疫グロブリン製剤 5g	本	79	101	94	86	88
血液凝固第XIII因子	本	0	0	55	0	0
フィブリノゲン製剤	本	107	75	73	114	117
ATIII製剤	本	3	5	0	0	12
その他	本	8	10	18	10	0
合 計		580	932	1,011	1,441	1,341

## (10) 院内製剤

薬品名・単位		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
染色用ヨードチンキ(シラー液)(20mL)	本	53	53	50	49	51
5000倍ボスミン液(500mL)	本	105	108	104	111	105
滅菌グリセリン	本	209	-	-	-	-
滅菌ピオクタニン液(3mL)	A	284	269	302	362	266
点墨墨汁(5mL)	A	108	126	161	138	101
チラージンS坐薬	個	9	99	7	0	72
その他	本	259	260	225	196	199

(10) 医薬品情報業務

1. 「Drug Information」の発行	No. 382～392	※薬事委員会開催月に発行
2. 医薬品関連の情報提供（電子カルテへの掲載分）		115 件
3. 医薬品情報の照会件数		
薬剤学的事項		98 件
院外処方箋の問い合わせ（調剤薬局より）		706 件

4. TDM報告件数(解析) 33 件

(11) 薬事委員会

1. 開催回数	11 回
2. 新規購入医薬品(本採用)	23 品目
3. 購入中止、製造中止医薬品	40 品目
4. 医薬品・医療機器等安全性情報報告	1 件

(12) 治験審査委員会

1. 開催回数	11 回
2. 治験フェーズ別受託件数	(契約件数・契約症例数)

	2015年度		2016年度		2017年度		2018年度		2019年度	
	件数	症例数								
第Ⅰ相	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5
第Ⅰ/Ⅱ相	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
第Ⅱ相	3	8	4	15	6	33	4	22	5	27
第Ⅱ/Ⅲ相	2	8	2	18	1	10	2	10	1	10
第Ⅲ相	17	76	16	76	19	83	20	94	24	101
BE試験	2	15	1	3	0	0	0	0	0	0
医師主導型治験	1	15	1	15	0	0	1	4	3	9
製造販売後臨床試験	2	8	3	14	2	11	3	14	2	8
合計	27	130	27	141	28	137	31	144	38	163

3. 臨床研究審査件数 (件)

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
新規審査	17	8	14	6	0
実施状況報告	93	83	82	40	19

※臨床研究法施行に伴い、2018年度より特定臨床研究は認定臨床研究審査委員会での審査に移行

4. 製造販売後調査契約 (件)

	2015年度		2016年度		2017年度		2018年度		2019年度	
	件数	うち新規								
使用成績調査	24	8	28	8	33	9	28	6	31	7
特定使用成績調査	25	9	30	9	32	7	25	6	25	4
副作用調査	4	4	8	8	8	8	11	11	14	14
合計	53	21	66	25	73	24	64	23	70	25

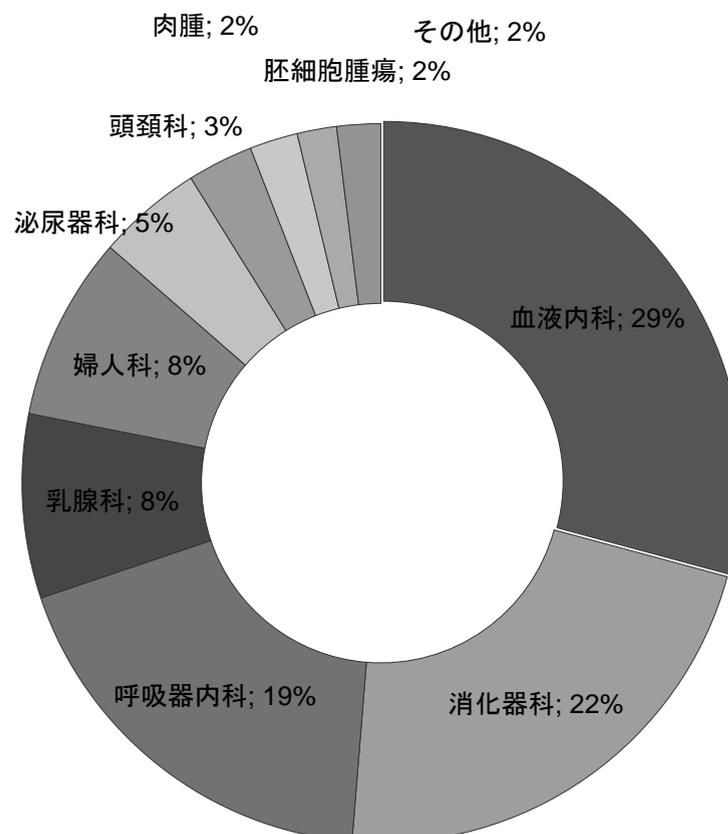
### (13) 化学療法委員会

- 1. 開催回数 11 回
- 2. 新規化学療法登録申請 90 件
- 3. 診療科別 登録レジメン数

診療科		2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
血液内科	レジメン数	176	151	123	148	148
	登録件数	215	202	172	204	238
消化器内科	レジメン数	40	37	—	—	—
	登録件数	45	40	—	—	—
上部消化器外科	レジメン数	36	36	—	—	—
	登録件数	41	41	—	—	—
下部消化器外科	レジメン数	47	53	—	—	—
	登録件数	54	60	—	—	—
消化器科	レジメン数	—	—	125	105	112
	登録件数	—	—	137	115	121
呼吸器内科	レジメン数	102	80	83	88	94
	登録件数	108	112	91	104	103
乳腺科	レジメン数	61	54	59	46	42
	登録件数	108	79	78	56	74
婦人科	レジメン数	37	32	39	40	42
	登録件数	39	38	43	43	44
泌尿器科	レジメン数	21	24	15	18	24
	登録件数	21	25	17	20	24
頭頸科	レジメン数	12	13	13	13	15
	登録件数	15	14	17	17	19
肉腫	レジメン数	—	—	11	11	11
	登録件数	—	—	11	11	11
胚細胞腫瘍	レジメン数	—	—	9	9	9
	登録件数	—	—	10	10	9
悪性黒色腫	レジメン数	—	—	—	3	5
	登録件数	—	—	—	3	5
原発不明がん	レジメン数	—	—	—	—	2
	登録件数	—	—	—	—	2
MSI-High固形がん (全科)	レジメン数	—	—	—	1	1
	登録件数	—	—	—	1	1
放射線科	レジメン数	5	1	1	1	2
	登録件数	6	1	1	1	2
合計	レジメン数	537	481	478	483	507
	登録件数	652	612	577	585	653

(2020年3月末現在)

### 2019年度 登録レジメン数



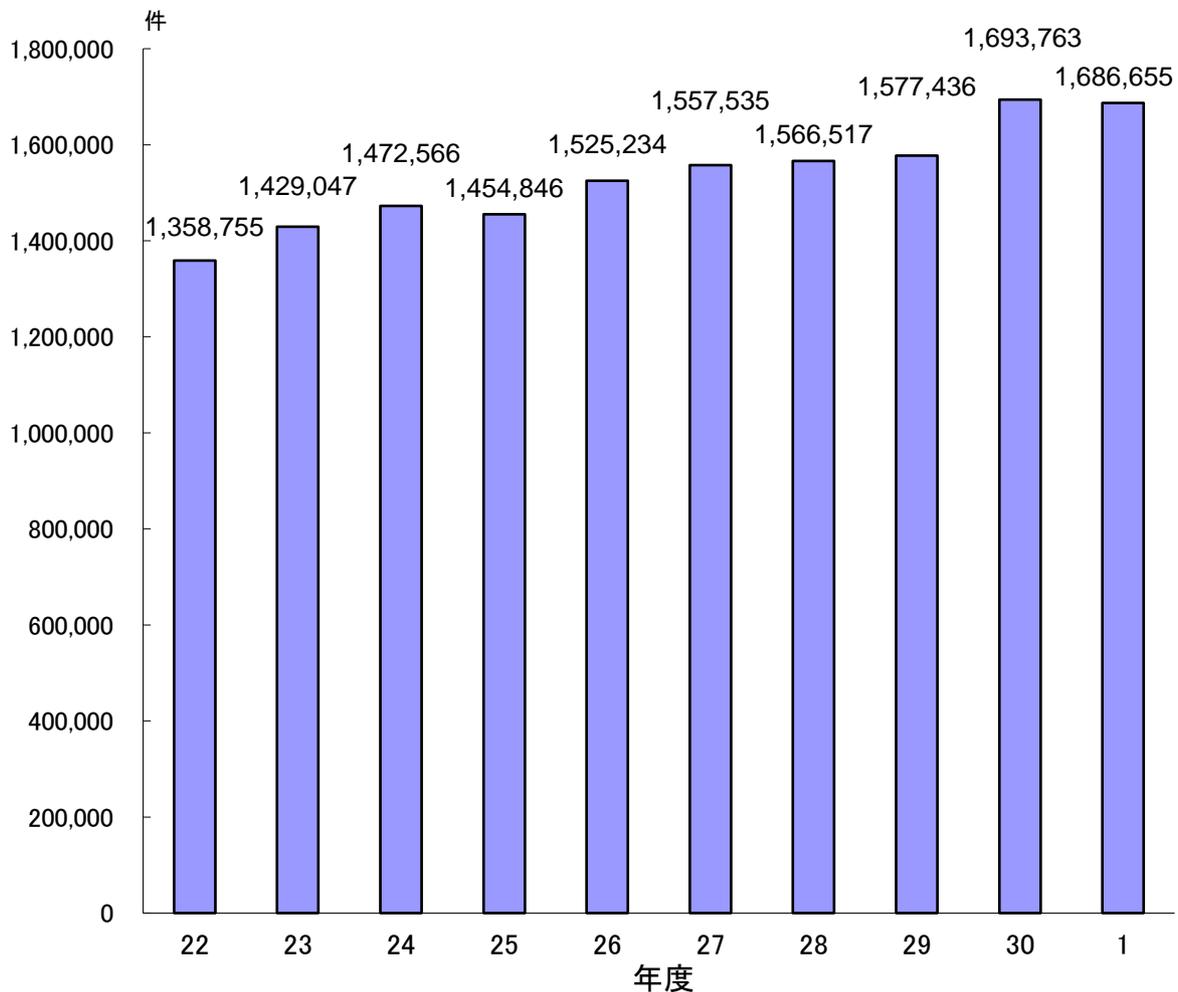
7. 臨床検査の状況

(1) 検査件数

(単位：件・%)

区分	検査件数	一日平均	前年度比(%)	備考
合計	1,686,655	6998.6	99.6	
微生物検査	28,145	116.8	102.0	
血清検査	101,507	421.2	96.7	
血液検査	534,299	2217.0	98.6	
生化学検査	766,111	3178.9	100.8	
生理検査	9,553	39.6	95.8	
心エコー検査	1,330	5.5	105.2	
一般検査	159,017	659.8	99.4	
輸血検査	18,672	77.5	112.2	
細胞診	12,233	50.8	95.4	
組織診	55,787	231.5	95.4	
解剖	1		0.0	剖検率0.2%

(2) 年度別検査件数の推移：総検査数



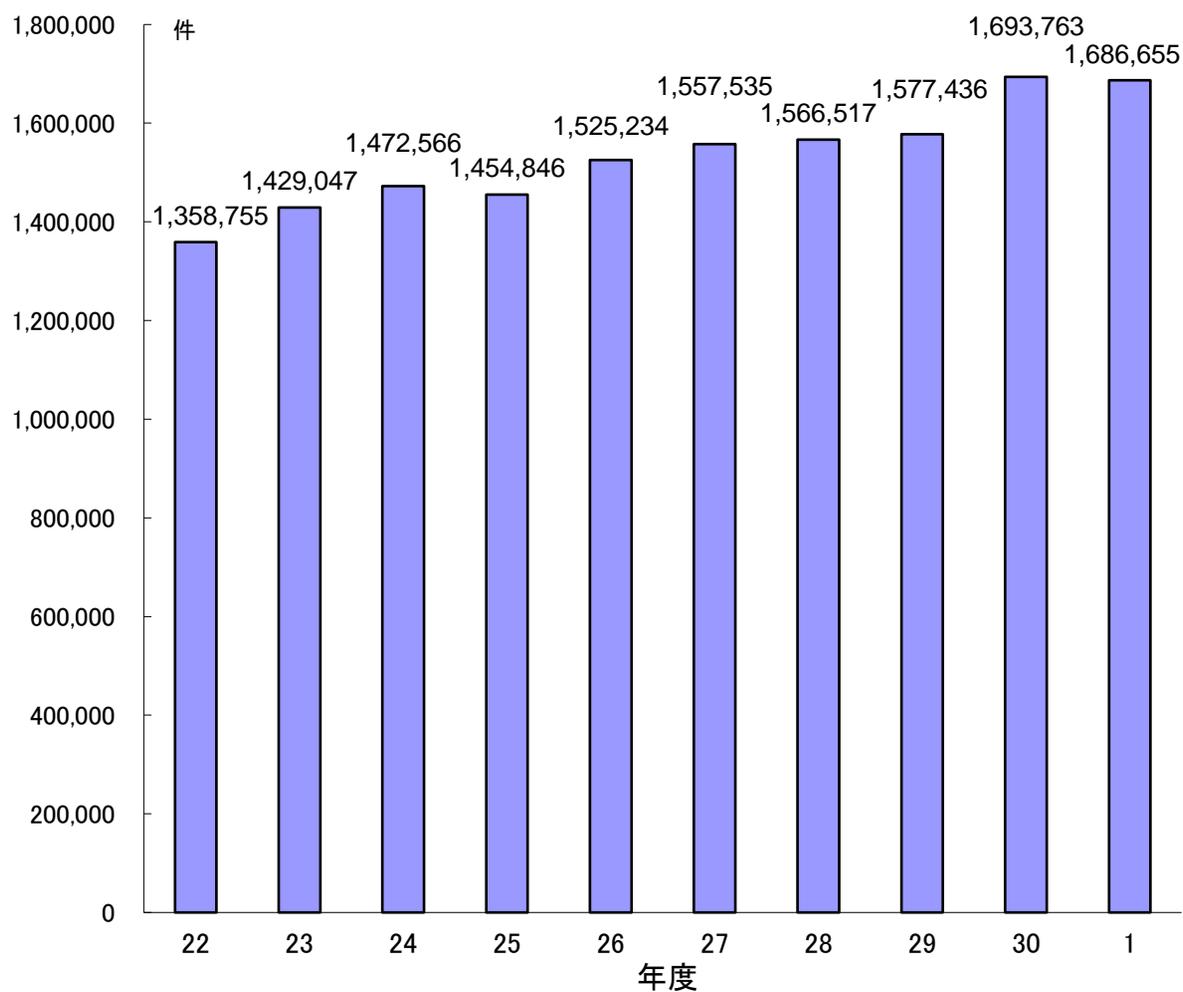
## 8. 臨床検査の状況

### (1) 検査件数

(単位：件・%)

区分	検査件数	一日平均	前年度比 (%)	備考
合計	1,686,655	6998.6	99.6	
微生物検査	28,145	116.8	102.0	
血清検査	101,507	421.2	96.7	
血液検査	534,299	2217.0	98.6	
生化学検査	766,111	3178.9	100.8	
生理検査	9,553	39.6	95.8	
心エコー検査	1,330	5.5	105.2	
一般検査	159,017	659.8	99.4	
輸血検査	18,672	77.5	112.2	
細胞診	12,233	50.8	95.4	
組織診	55,787	231.5	95.4	
解剖	1		0.0	剖検率0.2%

### (2) 年度別検査件数の推移：総検査数



(4) 輸血の状況

(ア) 輸血の使用状況

種類	区分	平成30年度			令和元年度			
		延患者数	使用量	患者一人一回	延患者数	使用量	使用量の	患者一人一回
		(人)	(単位)	平均使用量 (単位)	(人)	(単位)	前年度比 (%)	平均使用量 (単位)
成分輸血	照射赤血球液 - LR	2,099	4,475	2.1	1,907	4,180	93.4	2.2
	照射洗浄赤血球液 - LR	0	0	0.0	0	0	0.0	0
	新鮮凍結血漿 - LR	92	248	2.7	110	280	112.9	2.5
	照射濃厚血小板 - LR	1,427	14,350	10.1	1,291	12,955	90.3	10.0
	照射濃厚血小板 HLA - LR	51	520	10.2	6	65	12.5	10.8
院内採血	全血 (自己血輸血)	4	8	2.0	8	20	250.0	2.5

(イ) 月別・種類別血液使用状況

区分	月	年度												計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
成分輸血	照射赤血球液 - LR	388	398	392	408	404	396	322	312	414	220	258	268	4,180
	照射洗浄赤血球液 - LR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	新鮮凍結血漿 - LR	8	4	20	86	18	30	18	10	8	28	8	42	280
	照射濃厚血小板 - LR	1,115	1,420	1,430	1,370	1,170	1,340	650	810	950	820	870	1,010	12,955
	照射濃厚血小板 HLA - LR	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65
院内採血	全血 (自己血輸血)	4	2	0	4	4	2	0	0	0	0	2	2	20

(ウ) 年度別・種類別使用状況

種類	年度	年度										
		22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	
成分輸血	照射赤血球液 - LR	4,457	5,144	4,812	4,248	4,381	4,916	4,692	4,335	4,475	4,180	
	照射洗浄赤血球液 - LR	28	24	98	66	48	4	8	0	0	0	
	新鮮凍結血漿 - LR	615	536	797	855	602	408	292	124	248	280	
	照射濃厚血小板 - LR	16,210	17,920	19,380	18,685	19,185	18,400	17,425	14,180	14,350	12,955	
	照射濃厚血小板 HLA - LR	250	750	1,180	375	110	320	485	10	520	65	
	計	21,560	24,374	26,267	24,229	24,326	24,048	22,902	18,649	19,593	17,480	
院内採血	全血 (自己血輸血)	128	122	129	98	88	82	36	24	8	20	

(エ) 年度別血液使用状況

区分	年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1
総輸血量 (単位)		21,688	24,496	26,396	24,327	24,414	24,130	22,938	18,673	19,601	17,500
延患者数 (人)		3,861	4,338	4,625	4,159	4,185	4,258	3,965	3,472	3,673	3,322
患者1人1回平均輸血量 (単位)		5.62	5.65	5.71	5.85	5.83	5.67	5.79	5.38	5.34	5.27

(オ) アルブミン製剤取扱状況

区分	年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1
アルブミン製剤 5%250ml (本)		517	545	336	273	320	104	81	84	91	59
アルブミン製剤 2.5%50ml (本)		928	1,137	680	980	1,020	613	453	508	418	451

## 8. 放射線課の状況

放射線診断部門ではPET-CTとガンマカメラの更新があり、更新工事の影響により検査数は若干減少した。また各検査においてもMRIと画像取り込みを除いて昨年度より減少傾向にある。さらに令和2年度にはマンモグラフィ装置の更新を控えている。

放射線治療部門では、外照射は昨年度と同数程度であるが、強度変調放射線治療(IMRT)の比率は年々上昇している。また定位放射線治療の件数も増加しており、外照射における高精度放射線治療の割合が増している。婦人科腫瘍に対しては高線量率腔内照射・組織内照射を実施している。前立腺がんに対する125-I永久刺入治療やモベトロンによる術中照射電子線治療が治療方針変更等に伴い、運用を停止している。

今後、10年を超える複数装置の計画的な更新が望まれる。放射線課では、診断精度の高い画像を提供するため、また高精度放射線治療を推進するため個々のスキルアップに努め、さらに各種専門技師資格等の取得に努めたい。

### (1) 画像診断

#### ア 診断部門

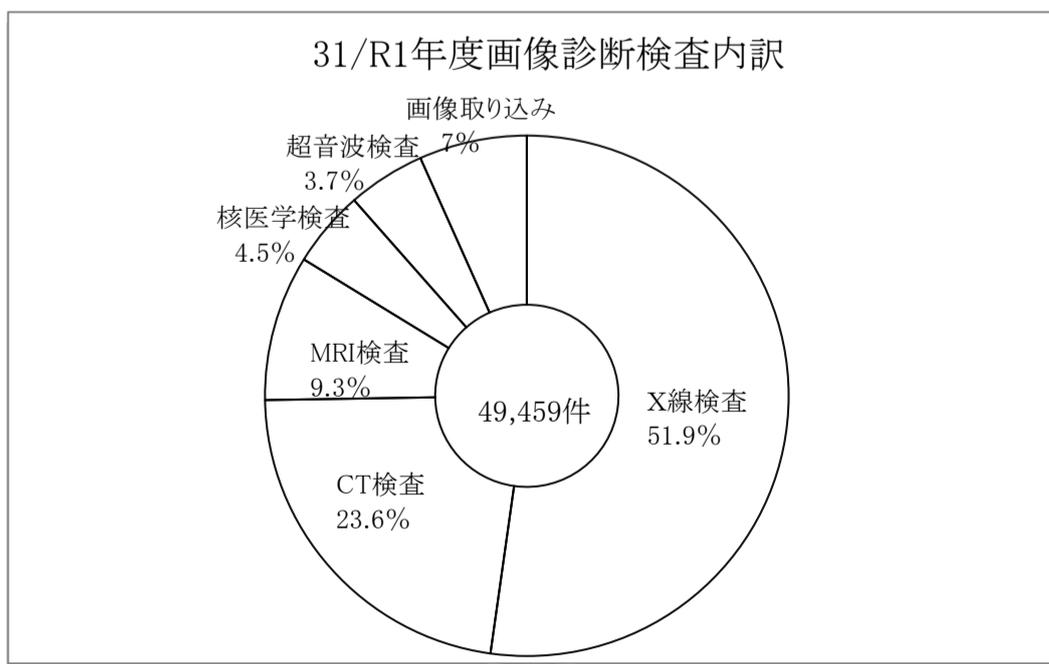
	27年度	28年度	29年度	30年度	31/R1年度	
一般撮影	19,540	18,944	18,801	19,661	19,025	
断層撮影	1,033	1,256	1,126	1,333	1,320	
ポータブル撮影	2,595	2,166	2,050	2,106	2,059	
乳房撮影	2,353	2,425	2,407	2,417	2,280	
造影検査	血管造影以外	1,285	1,064	1,121	1,033	922
	血管造影	319	302	265	227	129
CT	11,077	11,280	11,385	12,033	11,650	
MRI	4,470	4,528	4,320	4,581	4,593	
超音波	2,614	2,405	2,155	2,183	1,826	
計	45,286	44,370	43,630	45,574	43,804	

#### イ 核医学部門

	27年度	28年度	29年度	30年度	31/R1年度
PET-CT	1,339	1,323	1,339	1,345	1,197
シンチグラフィ	1,054	1,060	951	1,027	1,011
計	2,393	2,383	2,290	2,372	2,208

#### ウ 画像取り込み

	27年度	28年度	29年度	30年度	31/R1年度
CD-R	3,142	3,323	3,059	3,159	3,442
フィルム等	23	14	2	2	5
計	3,165	3,337	3,061	3,161	3,447



(2) 放射線治療

ア 放射線治療件数(リニアック)

	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
外来	11,868	12,123	10,034	10,058	10,229
入院	4,540	4,541	5,061	5,518	4,664
計	16,408	16,664	15,095	15,576	14,893

イ 線源別治療件数

		27年度	28年度	29年度	30年度	31/R1年度
リニアック	X線	16,196	16,355	14,487	15,406	14,578
	電子線	212	309	258	172	315
RALS		166	213	185	176	207
密封小線源		4	4	1	0	0
非密封線源		39	32	55	41	43
合計		16,617	16,913	14,986	15,795	15,143

ウ リニアックのうちIMRT実施件数(再掲)

	27年度	28年度	29年度	30年度	31/R1年度
実施件数	3,883	3,966	3,788	4,503	3,689
リニアックに占める割合%	23.7	23.8	25.1	28.9	24.8

エ リニアックのうち定位照射実施件数(再掲)

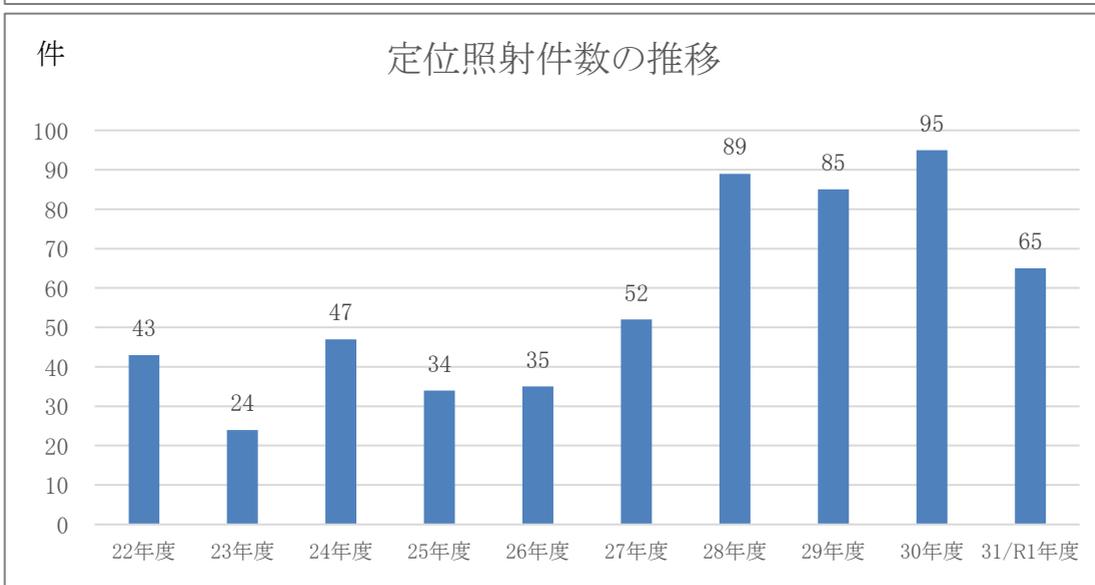
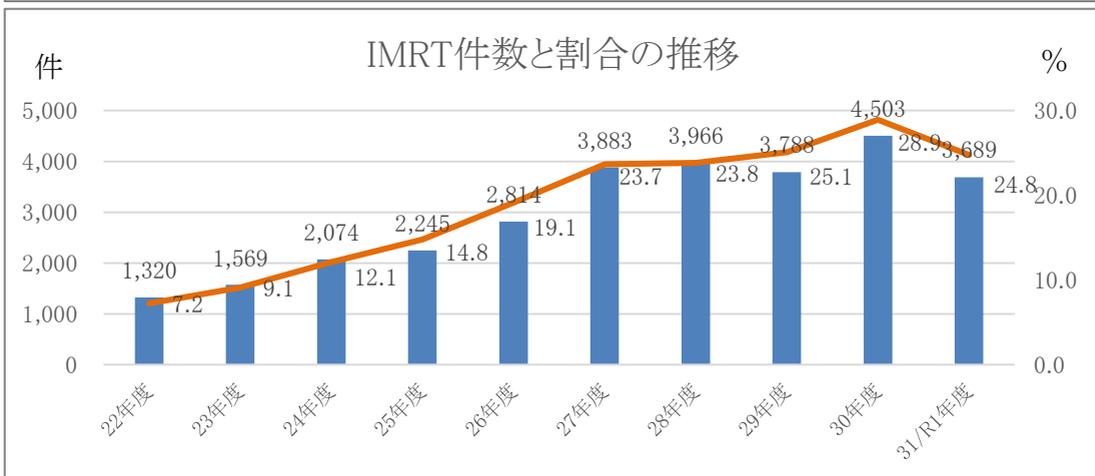
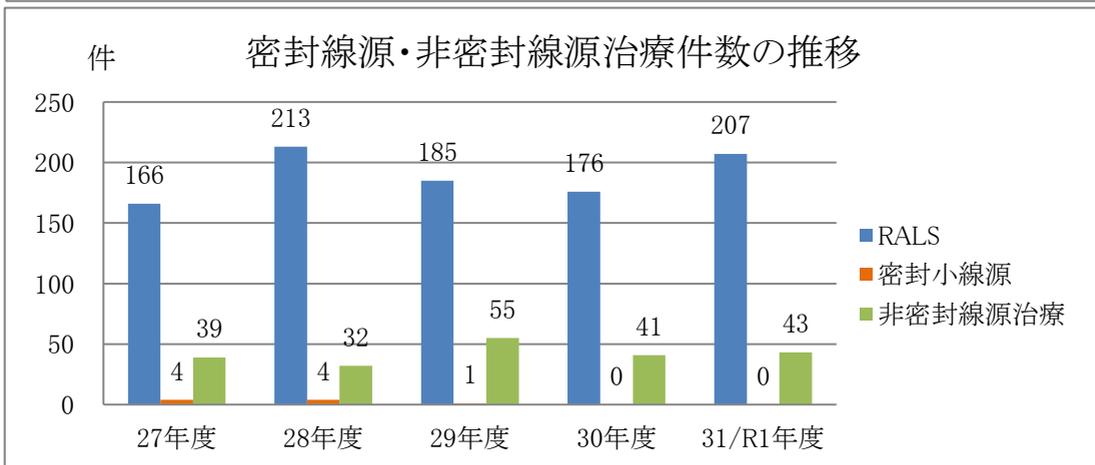
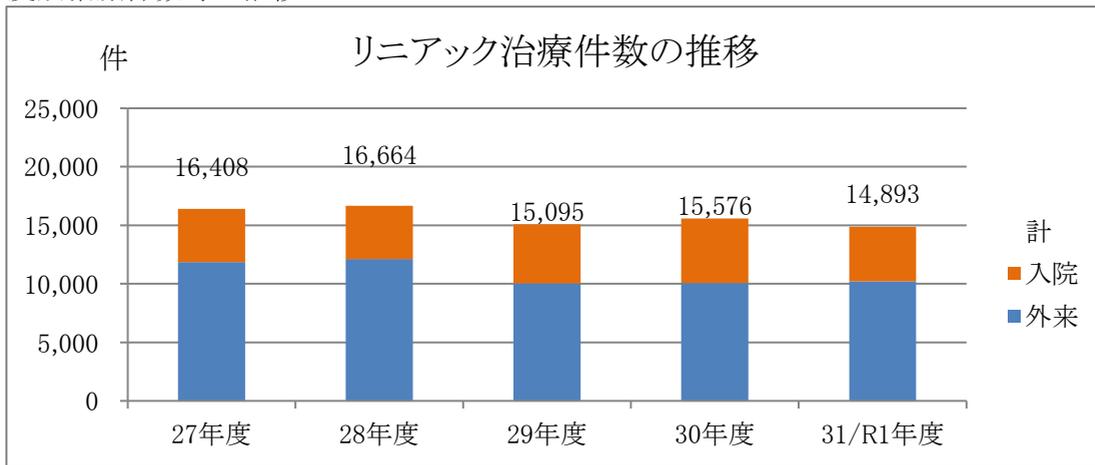
	27年度	28年度	29年度	30年度	31/R1年度
実施件数	52	89	85	95	65

オ 非密封線源核種別件数(再掲)

	27年度	28年度	29年度	30年度	31/R1年度
ヨウ素	36	28	27	27	18
ストロンチウム	3	0	0	0	0
*ラジウム	—	4	28	14	25

\*H28.3本邦承認薬 H29.2より当院開始

キ 年度別治療件数等の推移





10. 手術の状況 令和元年度

(1)部位別手術件数

科	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	小計	
外科	呼吸器	16	11	11	10	15	6	15	8	6	12	9	9	128
	乳腺	33	28	32	32	35	35	37	25	36	36	35	33	397
	消化器	33	30	32	42	27	30	37	29	29	27	29	34	379
	外科その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
頭頸科	22	18	19	20	21	13	10	14	20	6	5	7	175	
歯科口腔外科	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
泌尿器科	50	44	40	49	44	40	46	43	55	55	48	36	550	
婦人科	22	17	24	21	25	21	22	20	21	21	21	17	252	
消化器内科(ESD)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
形成外科	12	5	10	10	4	8	6	4	12	17	8	7	103	
麻酔科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
総計	188	153	168	185	171	153	173	143	179	174	155	143	1,985	
その他	開創照射	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	腹腔鏡	28	22	23	34	25	27	31	28	29	26	29	26	328
	胸腔鏡	12	12	15	10	13	7	7	8	6	10	10	9	119
	その他の鏡視下手術	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
ロボット支援手術	0	0	0	0	1	4	7	9	10	7	10	12	60	

\*()内は食道件数含む

(2)臓器別手術件数

科	臓器別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	小計	
外科	呼吸器	悪性	13	10	10	10	10	5	10	7	5	12	7	9	108
	呼吸器	その他	3	1	1	0	5	1	5	1	1	0	2	0	20
	乳腺	悪性	31	22	30	31	33	33	36	23	34	35	33	33	374
	乳腺	その他	2	6	2	1	2	2	1	2	2	1	2	0	23
	消化器	食道がん	0	2	4	2	0	2	1	2	1	0	1	3	18
		胃がん	6	4	8	9	6	8	7	8	6	7	8	5	82
		肝胆膵がん	0	2	1	5	1	1	3	2	2	3	2	5	27
		小・大腸がん	20	14	14	24	14	15	21	12	11	16	17	20	198
		消化器その他	7	8	5	2	6	4	5	5	9	1	1	1	54
	外科その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	82	69	75	84	77	71	89	62	71	75	73	76	904		
頭頸科	舌がん	4	2	1	4	4	5	0	2	1	0	0	1	24	
	上顎がん	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	4	
	咽頭がん	1	0	2	2	3	1	1	1	1	0	2	1	15	
	喉頭がん	2	0	1	1	0	0	1	0	2	0	0	0	7	
	甲状腺がん	2	1	1	1	6	1	1	1	2	3	0	3	22	
	頭頸科その他がん	1	5	1	6	3	1	1	2	2	1	0	0	23	
頭頸科その他	12	10	12	6	5	5	6	7	12	1	2	2	80		
小計	22	18	19	20	21	13	10	14	20	6	5	7	175		
歯科口腔外科	舌がん	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他のがん	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	歯科口腔外科その他	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
小計	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
泌尿器科	膀胱がん	1	0	0	1	0	2	1	0	1	0	2	1	9	
	前立腺がん	3	4	4	3	1	3	2	3	5	4	2	5	39	
	腎臓(尿管)がん	3	3	3	5	2	4	4	1	1	1	4	0	31	
	泌尿器その他のがん	1	2	2	0	1	0	2	0	2	0	1	1	12	
	泌尿器その他	18	15	12	13	16	9	12	13	21	15	11	12	167	
	前立腺がん生検	11	11	6	14	9	13	15	13	14	19	18	5	148	
	膀胱がんTUR	13	9	13	13	15	9	10	13	11	16	10	12	144	
	前立腺がん(小線源)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	50	44	40	49	44	40	46	43	55	55	48	36	550		
婦人科	子宮頸がん	4	1	3	1	3	3	6	2	3	5	4	5	40	
	子宮体がん	6	3	8	10	5	6	7	7	3	6	7	7	75	
	卵巣がん	0	0	1	1	2	1	1	3	1	2	1	4	17	
	その他のがん	0	2	0	0	0	8	0	0	0	0	1	0	11	
	円錐	7	1	6	4	5	3	1	4	2	4	4	0	41	
その他	5	10	6	5	10	0	7	4	12	4	4	1	68		
小計	22	17	24	21	25	21	22	20	21	21	21	17	252		
消化器内科(ESD)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
形成	頭頸	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
	(頭頸一次再建)	1	2	0	2	2	1	0	1	0	0	0	0	9	
	乳腺	5	3	8	2	1	0	2	1	3	7	4	4	40	
	(乳房一次再建)	4	2	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	12	
	その他	7	2	2	8	3	7	4	3	9	10	4	3	62	
小計	12	5	10	10	4	8	6	4	12	17	8	7	103		
麻酔科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
総計	188	153	168	185	171	153	173	143	179	174	155	143	1,985		
前年度件数	140	138	170	176	182	168	203	183	166	159	176	200	2,061		
前年度比較(%)	134	111	99	105	94	91	85	78	108	109	88	72	96		

※腎臓がんには尿管がんを含む

※( )は小計・総数に含まれない

(3)手術総数

手術件数	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	小計
緊急手術		10	12	5	10	15	15	13	11	20	9	7	4	131
総数		188	153	168	185	171	153	173	143	179	174	155	143	1,985

11. 麻酔法別件数

麻酔方法	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	小計
伝達	全身麻酔	126	104	123	129	118	107	129	96	117	113	105	110	1,377
	脊椎麻酔	39	32	30	35	36	30	29	32	38	44	37	21	403
	硬膜外麻酔	2	0	0	1	0	0	2	1	1	0	0	0	7
	局所麻酔	11	8	5	14	9	11	5	5	14	10	8	3	103
	(その他)	10	9	10	6	8	5	8	9	9	7	5	9	95
総計		178	144	158	179	163	148	165	134	170	167	150	134	1,890

※( )は総計に含まれない

12. 術後病床(ICU)の状況

(1) 令和元年度 診療科別入室状況 (単位:人)

診療科 性別	外科	乳腺外科	婦人科	泌尿器	頭頸科	口腔外科	形成外科	呼吸器外科	その他	合計
男	267	0	0	68	60	2	7	83	7	494
女	142	312	215	11	50	0	31	46	2	809
総計	409	312	185	79	110	2	38	129	9	1303

(2) 令和元年度 月別入室状況

(ア) 年齢別

(単位:人)

年齢別/月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計
39歳以下	10	4	4	4	6	2	6	3	2	4	5	4	54
40歳～49歳	23	12	19	19	22	7	18	6	14	13	14	26	193
50歳～59歳	22	14	24	22	18	24	19	11	25	21	20	25	245
60歳～69歳	31	29	27	28	24	27	33	31	19	22	21	13	305
70歳～79歳	36	37	41	40	42	35	34	27	30	30	33	32	417
80歳以上	11	6	6	13	3	4	7	6	9	14	6	4	89
合計	133	102	121	126	115	99	117	84	99	104	99	104	1303

(イ) 性別

(単位:人)

男女別/月	4	5	6	7	8	9	48	11	12	1	2	3	合計
男	48	45	50	52	49	36	48	33	26	32	40	35	494
女	85	57	71	74	66	63	69	51	73	72	59	69	809
合計	133	102	121	126	115	99	117	84	99	104	99	104	1303

(ウ) 診療科 男女別

(単位:人)

各科男女/月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計
外科(男)	23	19	33	27	31	21	23	19	14	19	22	16	267
外科(女)	18	12	8	18	5	12	13	10	15	5	10	16	142
乳腺(男)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
乳腺(女)	29	20	31	26	24	25	28	18	25	28	29	29	312
婦人科(男)	18	15	16	17	21	18	21	16	18	20	17	18	215
泌尿器(男)	6	4	7	7	3	5	7	3	7	5	8	6	68
泌尿器(女)	1	0	0	1	1	1	2	1	2	2	0	0	11
頭頸(男)	8	9	5	9	7	4	3	6	2	3	0	4	60
頭頸(女)	9	3	4	6	8	5	3	2	5	2	0	3	50
口腔(男)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
口腔(女)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
形成外(男)	0	0	0	2	0	2	1	0	0	2	0	0	7
形成外(女)	3	3	6	2	0	1	1	0	4	6	2	3	31
呼吸器(男)	11	5	4	6	8	4	14	5	3	5	9	9	83
呼吸器(女)	7	5	7	4	7	1	1	3	3	7	1	0	46
その他(男)	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
その他(女)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
合計	133	102	121	126	115	99	117	84	99	104	99	104	1303

### 13. 栄養管理の状況

#### (1) 年度別延食数

区分 年度	総数		一般食				治療食			
			常食		粥・流動食等		特別食		非加算治療食	
	延人数	延食数	延人数	延食数	延人数	延食数	延人数	延食数	延人数	延食数
H27	65,396	196,187	28,592	85,775	14,716	44,148	9,659	28,977	12,429	37,287
H28	60,034	180,103	25,033	75,098	11,895	35,686	13,488	40,463	9,619	28,856
H29	56,439	169,317	23,393	70,179	9,931	29,792	10,544	31,632	12,571	37,714
H30	57,686	173,059	22,811	68,433	11,423	34,270	10,628	31,885	12,823	38,471
R元	53,682	161,045	20,634	61,901	11,141	33,422	9,106	27,318	12,801	38,404

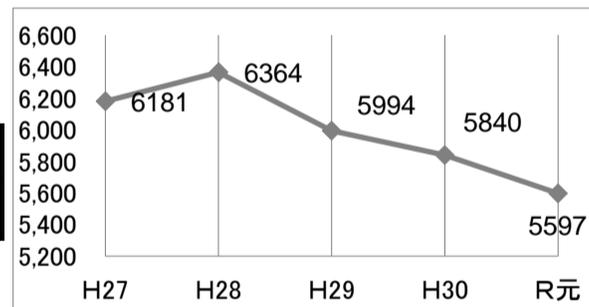
注 延人員は食数からの換算による。

#### (2) 患者1人1日当り平均栄養価(一般常食)

区分 年度	熱量	蛋白質	脂質	カルシウム	レチノール当量	ビタミンB <sub>1</sub>	ビタミンB <sub>2</sub>	ビタミンC	糖質	脂肪
	(kcal)	(g)	(g)	(mg)	( $\mu$ g)	(mg)	(mg)	(mg)	エネルギー比 (%)	エネルギー比 (%)
H27	2,069	75.2	58.2	653	729	1.01	1.12	124	59.0	25.3
H28	2,059	74.8	58.1	620	686	1.07	1.13	130	58.9	25.4
H29	2,019	73.9	56.6	602	702	1.03	1.13	125	58.7	25.3
H30	2,003	72.7	54.7	564	639	0.99	1.11	126	59.3	24.6
R元	2,038	71.3	53.7	558	627	0.90	1.09	126	60.8	23.7

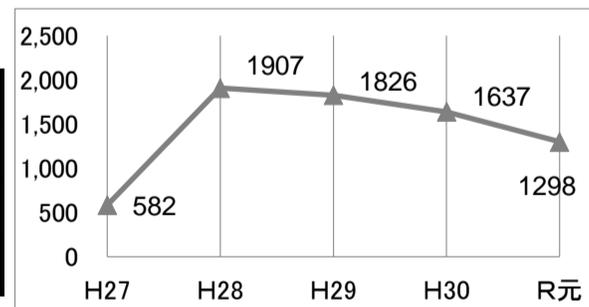
#### (3) 栄養管理計画書作成件数

年度	H27	H28	H29	H30	R元
件数	6,181	6,364	5,994	5,840	5,597



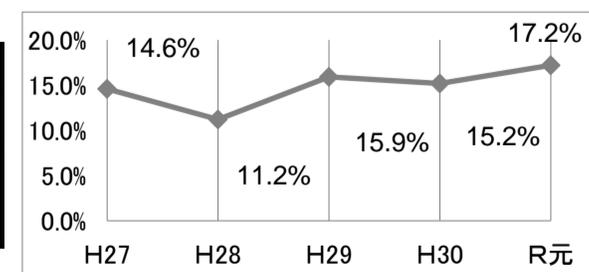
#### (4) 栄養指導件数(加算)

年度	H27	H28	H29	H30	R元
入院	580	1,706	1,476	1,238	946
外来	2	201	350	399	352
合計	582	1,907	1,826	1,637	1,298



#### (5) 個別対応食数

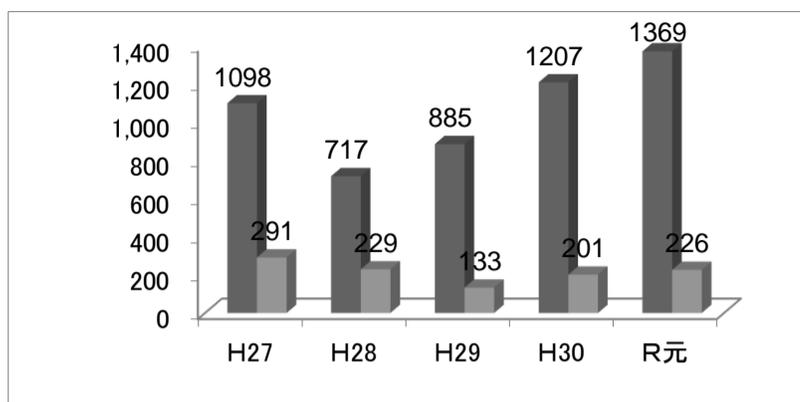
年度	H27	H28	H29	H30	R元
食数	26,281	20,166	26,915	26,333	27,631
総食数に対する割合	14.6%	11.2%	15.9%	15.2%	17.2%



## (6) NST活動

### ア 内訳

年度	区分	リストアップ	カンファレンス
		件数	件数
H27		1,098	291
H28		717	229
H29		885	133
H30		1,207	201
R元		1,369	226



### イ 実施体制

- ・専任 医師・看護師・薬剤師・管理栄養士
- ・コアメンバー 医師・歯科医師・看護師・管理栄養士・臨床検査技師
- ・メンバー リンクナース・歯科衛生士・事務職員

### ウ 院内活動

- ・NSTカンファレンス及びラウンド(介入時に実施)
- ・NST委員会の開催(毎月第2木曜日)
- ・NST勉強会の開催
- ・各種マニュアルの見直し(NST、経腸栄養、口腔ケア)

### エ 学会活動

#### 日本静脈経腸栄養学会参加状況

年度	日程	場所	発表
H27	平成28年2月25～26日	福岡市	
H28	平成29年2月23～24日	岡山市	
H29	平成30年2月22～23日	横浜市	
H30	平成31年2月14～15日	東京都	医局1 看護1
R元	令和2年2月27～28日	東京都	医局1 看護1

※ R元年度は、新型コロナウイルス拡大防止のため、集会形式は中止