

医療統計

2009年度(平成21年度)



目 次

1	2009年度医療統計発行にあたり	1
2	医療概要	2～5
3	疾病統計(ICD-10に準拠) (入院患者で医療資源を最も投入した疾患名を基準にした統計)	
	大分類による性別統計・グラフ	6
	大分類による年齢別・性別統計・グラフ	7～12
	大分類による在院日数期間別統計	13
	大分類による転帰別統計・グラフ	14
	大分類による診療科別統計・グラフ	15～17
	大分類別患者数統計・グラフ	18
	大分類別患者数年度別比較	19
	退院診療科別疾病ランク表・グラフ	20～30
4	悪性新生物統計 (院内がん登録を基準にした統計)	
	部位別統計・グラフ	31～34
5	死亡統計(ICD-10に準拠) (入院患者で医療資源を最も投入した疾患名を基準にした統計)	
	月別死亡統計・グラフ	35
6	質管理統計	
	インシデント・アクシデント報告	36～37
	診療科別手術件数推移	38
	再入院統計	39
	クリニカルパス使用状況	40～44
	褥瘡発生状況	45
	MRSA感染報告	46
	リハビリテーション実施報告	47
	参考 計算方式	48

医療統計発刊にあたり

群馬大学医学部附属病院

副病院長、診療情報管理部長 野島美久

群馬大学医学部附属病院の医療統計をお届けします。当院にとりまして初の医療統計であり、内容についても体裁についても手探りの作業でした。診療情報管理部スタッフの懸命な努力により、ここに発刊できましたことをうれしく思います。

平成 16 年に国立大学は法人化されました。国立大学の長い歴史の中での一大変革であり、我々はまさに未体験ゾーンへと船出することとなりました。国からの運営費交付金や保険診療報酬が大幅に削減されるなかで、各国立大学病院はその使命である診療、教育、研究の質を落とすことなく、病院経営の効率化を達成していかなければなりません。群大病院もこの極めて困難な課題に取り組んできました。その足跡を、今回の医療統計から明確に読み取れることができます。それとともに、今後の課題もみえてきました。

最初に掲げた医療概要の表をご覧ください。平成 17 年から平成 19 年の 5 年間で、一日平均外来受診患者数と年間入院患者総数は年々増え続ける一方、平均在院日数は 18.57 日から 15.88 日へと驚異的に短縮されています。手術件数も増え続け、同規模の大学病院の中ではトップクラスを誇ります。しかも 10%以上が緊急の手術です。いずれも限られた数のスタッフによる懸命な努力で初めて達成できた数値であります。最近、医療現場での過酷な勤務状況が問題視されるようになりましたが、群大病院も例外でなく、既にスタッフの献身的な努力も臨界点に達したという見方もあります。その一例として救急診療体制の問題がありました。また、インシデント報告数も年間 3000 件近くに達しています。80%はレベル 2 以下の軽微なものであり、安全意識の向上により報告件数が増えている側面もありますが、重大な事故につながる危険性を常にはらんでおります。今後は、経営の効率化とともに、労務環境の改善を図ることが、医療安全確保の面からも必要なことと思われまます。

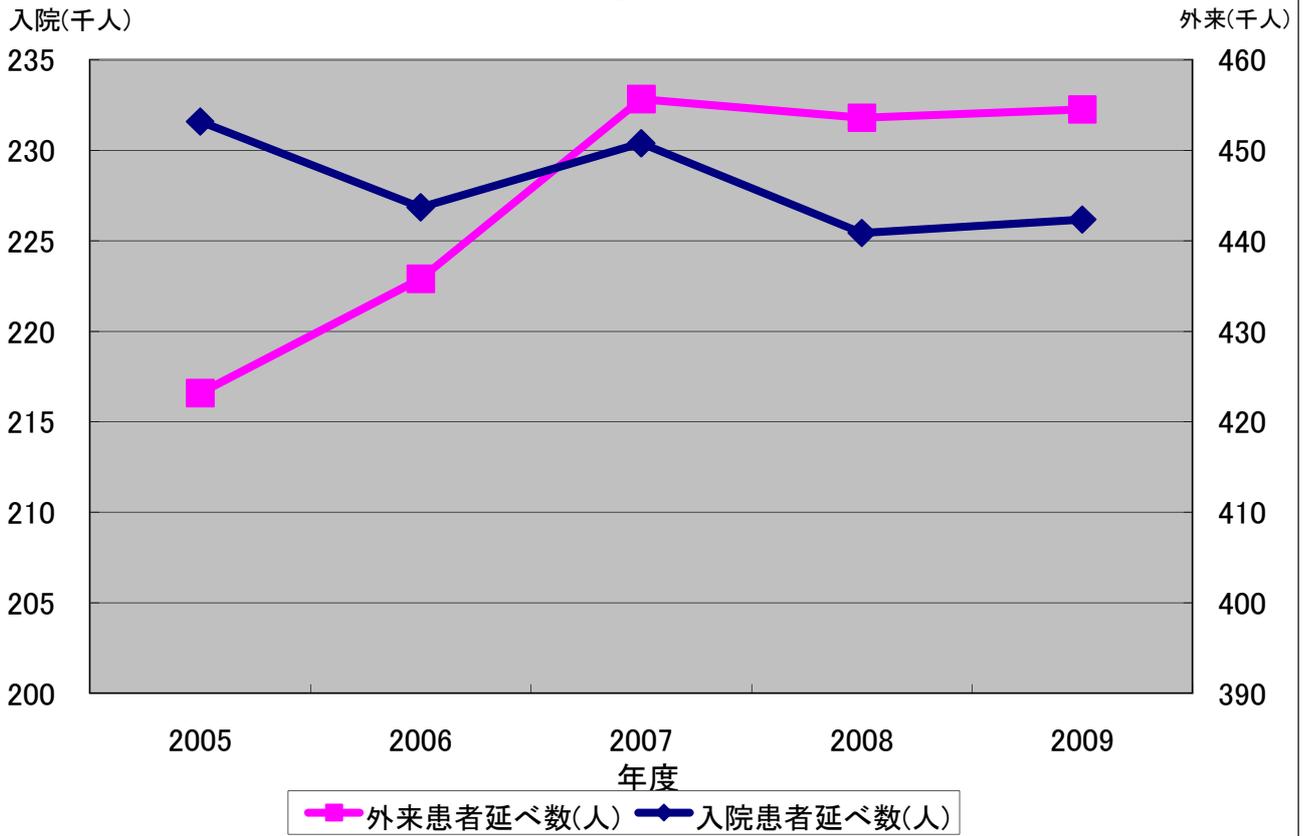
さて、本年 3 月から重粒子線治療が開始されました。6 月には先進医療として認可され、順調に症例数を重ねています。来年度の医療統計には重粒子線治療の進行状況をお知らせすることが出来ると思います。

初版のため不十分な点が多々ありますが、群大病院の現状と課題の把握に、この医療統計を是非ご活用してください。皆様のご意見、ご批判をお待ちしております。

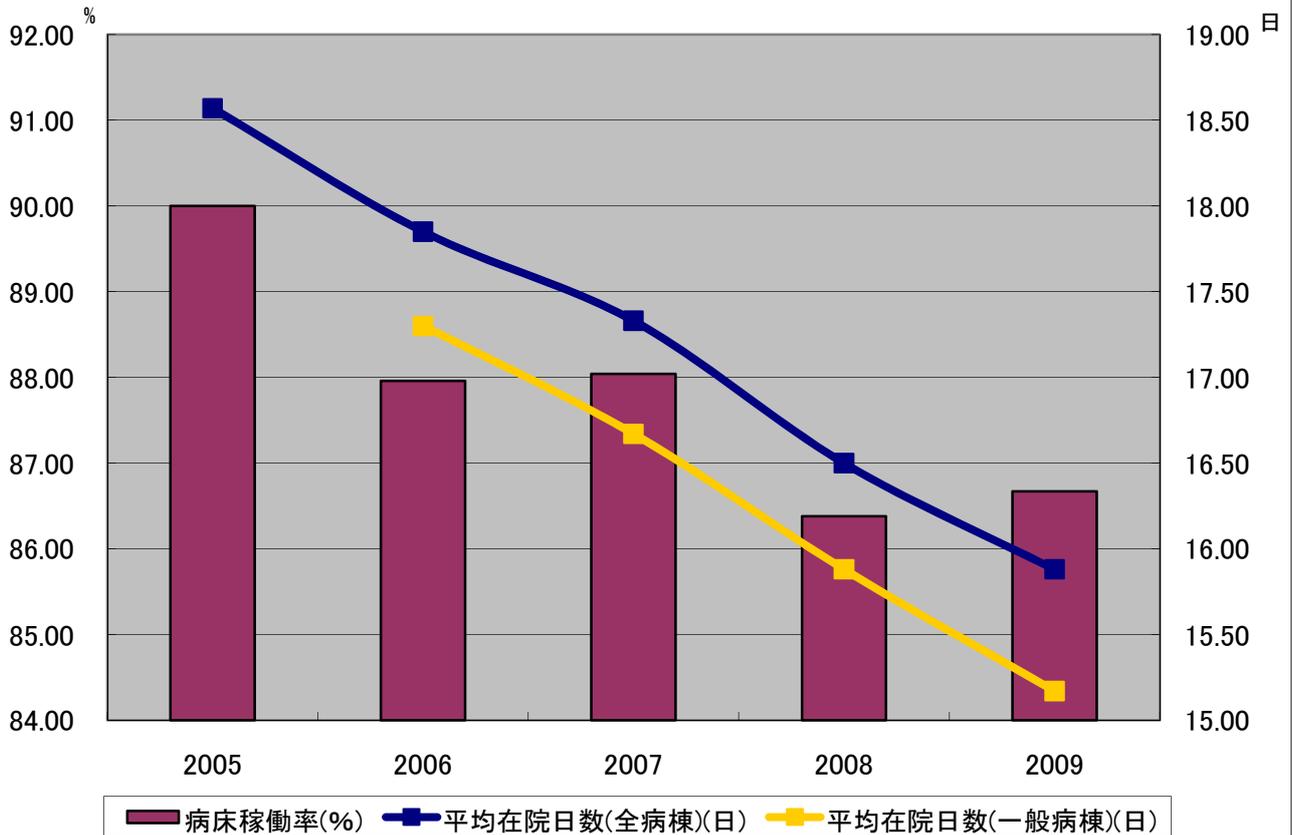
医療概要(2005年度～2009年度)

項目		年度	2005	2006	2007	2008	2009
全体指標	入院患者	入院患者数(人)	11,670	11,876	12,530	12,772	13,240
		退院患者数(人)	11,738	11,905	12,458	12,814	13,220
		入院患者延べ数(人)	231,595	226,855	230,396	225,435	226,179
		平均在院日数(全病棟)(日)	18.57	17.85	17.33	16.50	15.88
		平均在院日数(一般病棟)(日)		17.30	16.67	15.88	15.17
		1日平均患者数(人)	634.51	621.52	629.50	617.63	619.67
		病床稼働率(%)	90.00	87.96	88.04	86.38	86.67
		院内死亡患者数(人)	299	306	281	343	306
		死亡率(%)	2.55	2.57	2.26	2.68	2.31
	外来患者	外来患者延べ数(人)	423,180	435,811	455,673	453,606	454,521
		初診患者数(人)	24,884	24,750	24,578	24,328	24,050
		紹介患者数(人)	14,150	14,444	15,057	15,523	15,734
		救急車搬入数(初診)(人)	1,265	1,187	1,172	968	896
		救急車搬入数(再診)(人)	318	310	341	331	242
		逆紹介患者数(人)	10,562	12,632	15,207	14,688	12,932
		紹介率(%)	73.29	75.61	79.87	79.91	79.94
		1日平均患者数(人)	1,734.34	1,778.82	1,859.89	1,866.69	1,878.19
手術関連	総手術件数(件)	6,194	6,217	6,775	7,105	7,509	
	うち17時以降実施件数(件)	2,225	2,270	2,277	2,183	2,519	
	うち緊急手術件数(件)	598	773	778	737	948	
	短期滞在手術件数(件)	222	338	532	685	621	
	全身麻酔件数(件)	3,605	3,569	3,835	4,059	4,358	
	術前訪問件数(件)		1,877	2,992	2,559	3,151	
	術後訪問件数(件)		0	0	55	119	
病床数		705	705 2007.2月～ 715	705	715	715	

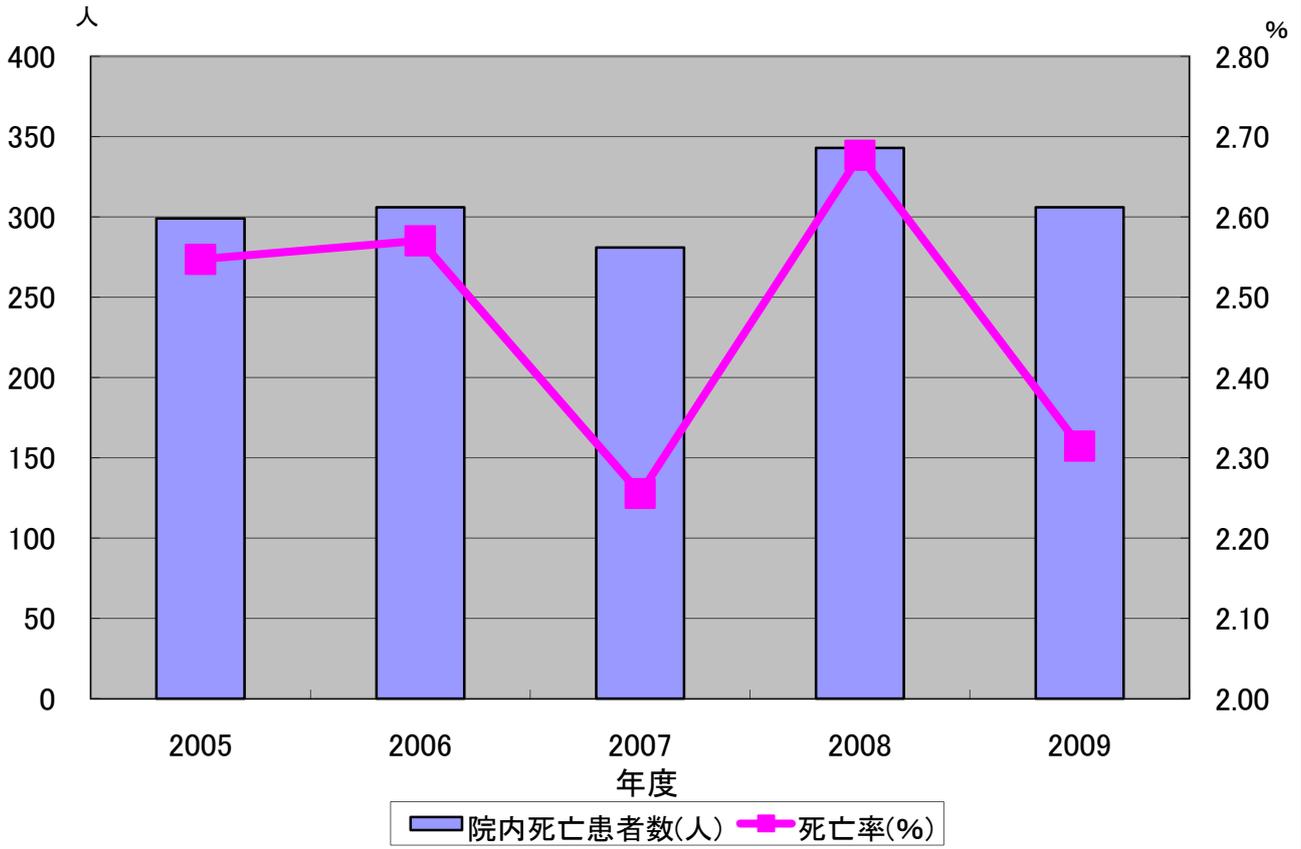
外来患者及び入院患者数の推移(延べ数)



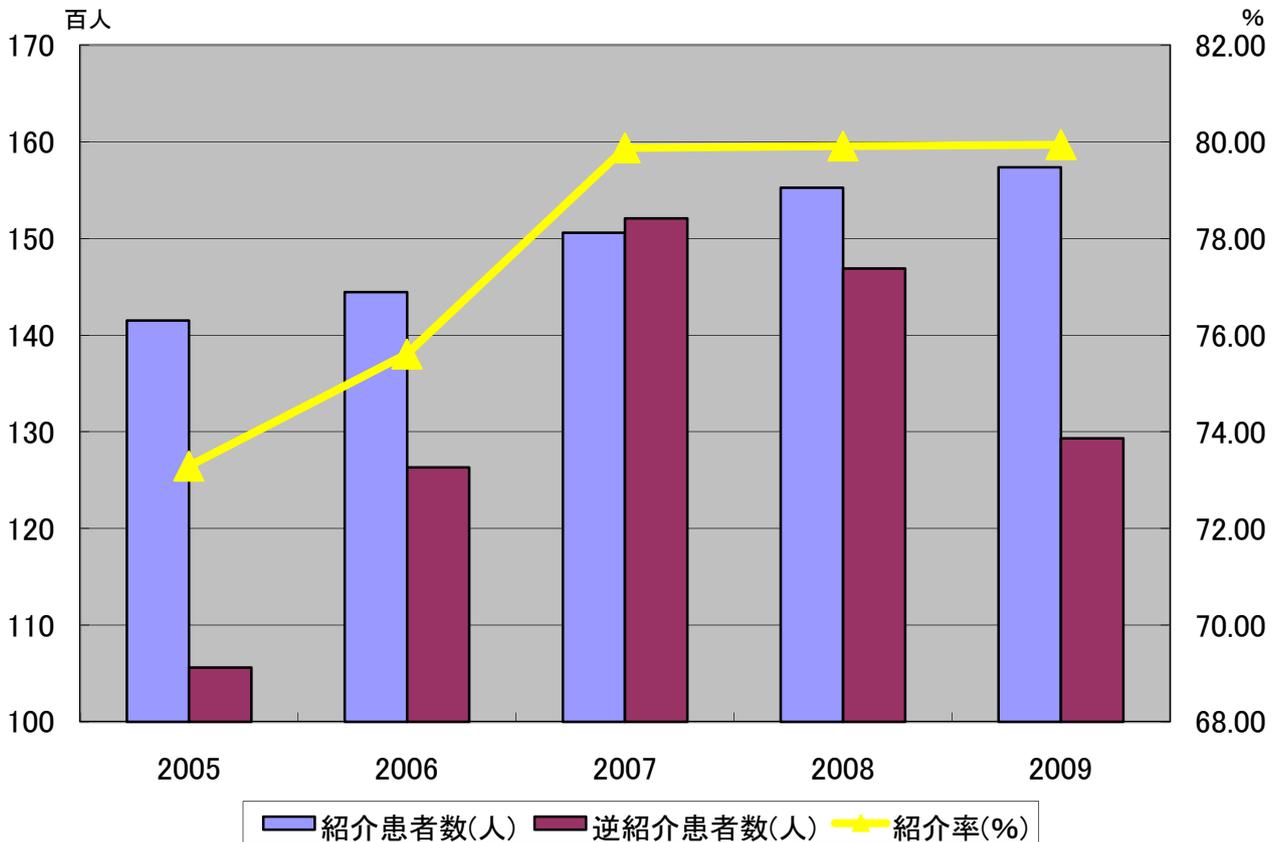
病床稼働率及び平均在院日数の推移



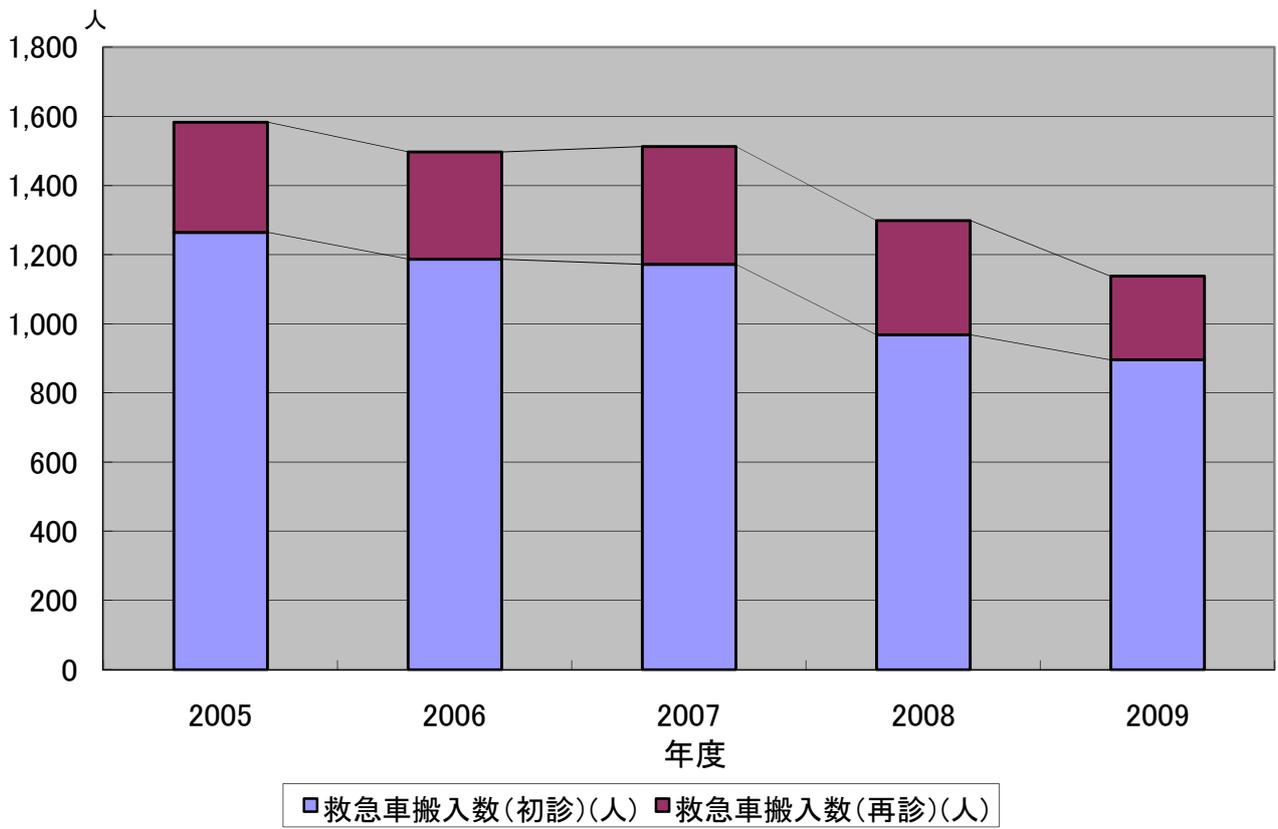
院内死亡患者数及び死亡率の推移



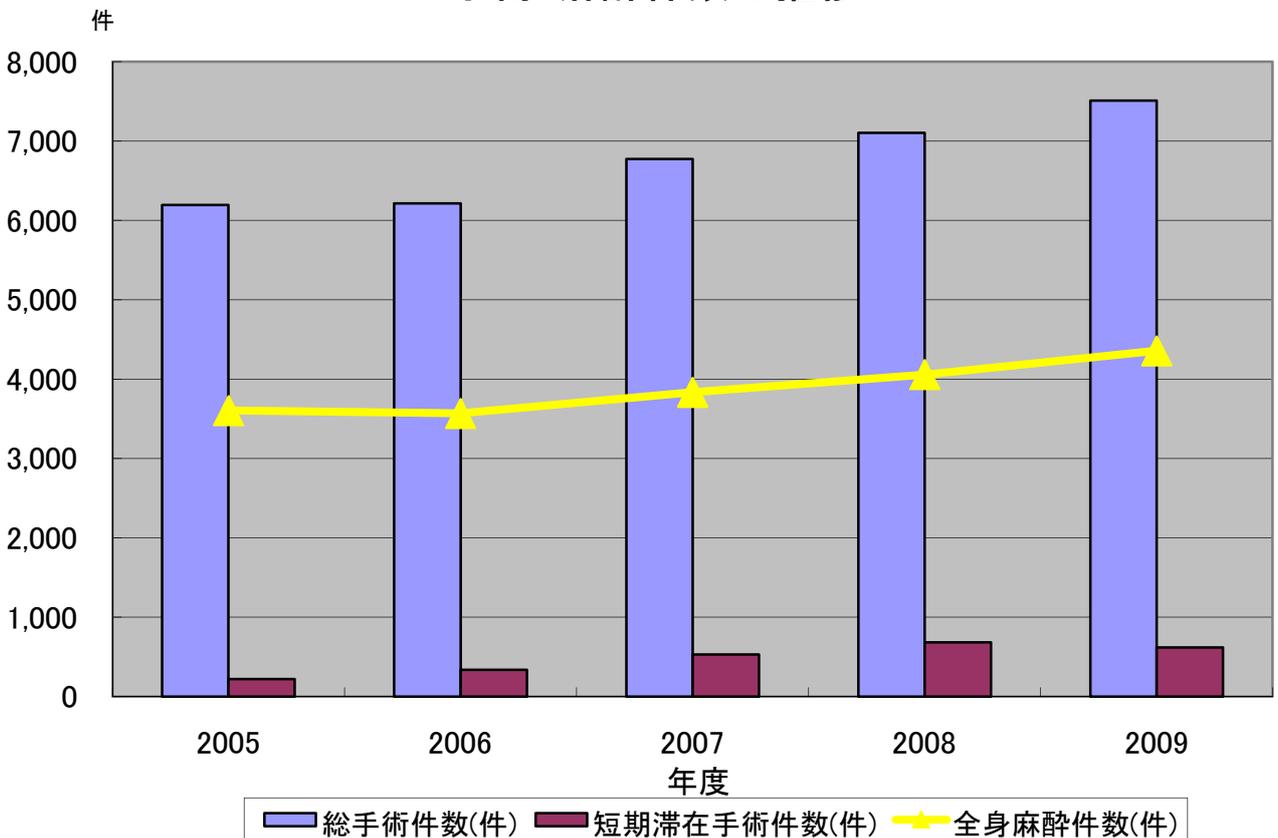
紹介・逆紹介患者数及び紹介率の推移



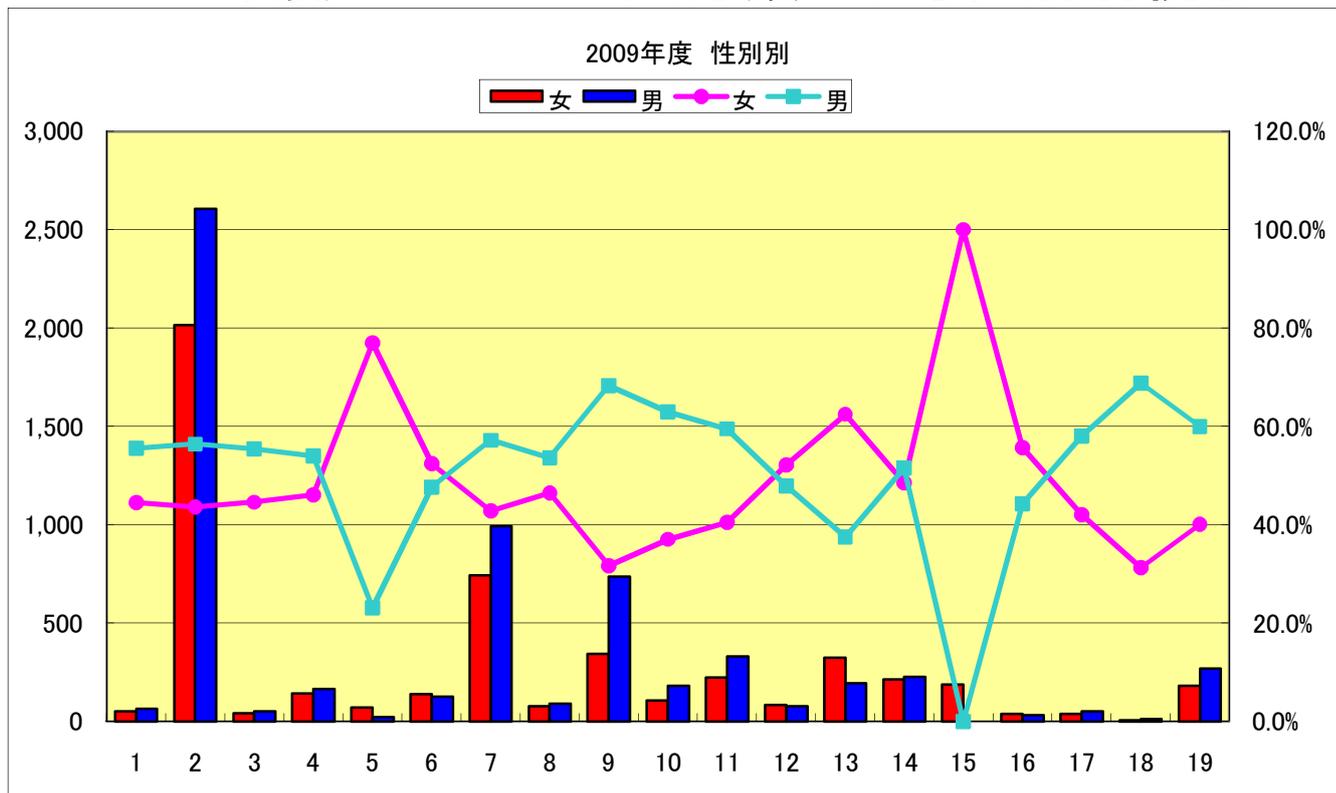
救急車搬入数の推移



手術・麻酔件数の推移



2009年度 ICD-10大分類による性別別統計



(単位: 件)

大分類		女	男	総計	比率(女)	比率(男)
1	感染症および寄生虫症 (A00-B99)	52	65	117	44.4%	55.6%
2	新生物 (C00-D48)	2,014	2,604	4,618	43.6%	56.4%
3	血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害 (D50-D89)	41	51	92	44.6%	55.4%
4	内分泌、栄養および代謝疾患 (E00-E90)	141	165	306	46.1%	53.9%
5	精神および行動の障害 (F00-F99)	70	21	91	76.9%	23.1%
6	神経系の疾患 (G00-G99)	140	127	267	52.4%	47.6%
7	眼および付属器の疾患 (H00-H59)	744	993	1,737	42.8%	57.2%
8	耳および乳様突起の疾患 (H60-H95)	78	90	168	46.4%	53.6%
9	循環器系の疾患 (I00-I99)	342	737	1,079	31.7%	68.3%
10	呼吸器系の疾患 (J00-J99)	107	182	289	37.0%	63.0%
11	消化器系の疾患 (K00-K93)	224	329	553	40.5%	59.5%
12	皮膚および皮下組織の疾患 (L00-L99)	84	77	161	52.2%	47.8%
13	筋骨格系および結合組織の疾患 (M00-M99)	323	194	517	62.5%	37.5%
14	腎尿路生殖器系の疾患 (N00-N99)	213	226	439	48.5%	51.5%
15	妊娠分娩および産じょく<褥> (O00-O99)	187	0	187	100.0%	0.0%
16	周産期に発生した病態 (P00-P96)	39	31	70	55.7%	44.3%
17	先天奇形、変形および染色体異常 (Q00-Q99)	37	51	88	42.0%	58.0%
18	症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの (R00-R99)	5	11	16	31.3%	68.8%
19	損傷、中毒およびその他の外因の影響 (S00-T98)	180	269	449	40.1%	59.9%
総計		5,021	6,223	11,244	44.7%	55.3%

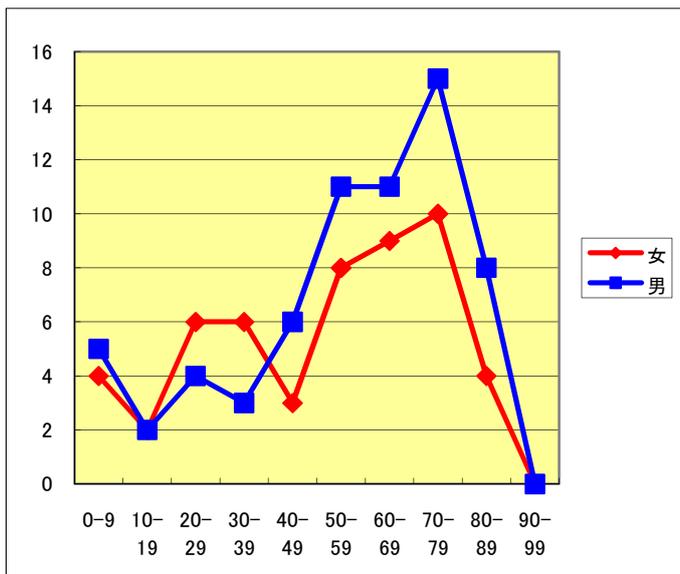
2009年度 ICD-10大分類による年齢別・性別統計

(単位:件)

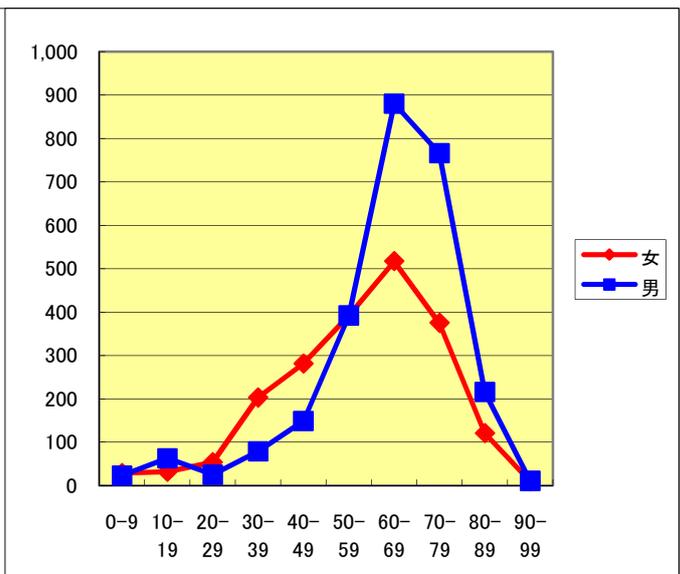
大分類	性別	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59
1 感染症および寄生虫症(A00-B99)	女	4	2	6	6	3	8
	男	5	2	4	3	6	11
	集計	9	4	10	9	9	19
2 新生物(C00-D48)	女	29	32	54	203	281	392
	男	23	63	25	79	149	392
	集計	52	95	79	282	430	784
3 血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害(D50-D89)	女	3	2	1	4	3	7
	男	9	3	2	3	2	8
	集計	12	5	3	7	5	15
4 内分泌、栄養および代謝疾患(E00-E90)	女	17	12	11	14	17	26
	男	18	16	57	14	9	13
	集計	35	28	68	28	26	39
5 精神および行動の障害(F00-F99)	女	0	17	16	7	5	4
	男	0	5	3	3	3	4
	集計		22	19	10	8	8
6 神経系の疾患(G00-G99)	女	12	15	4	22	10	23
	男	13	8	3	8	14	23
	集計	25	23	7	30	24	46
7 眼および付属器の疾患(H00-H59)	女	48	38	35	28	51	125
	男	38	50	33	66	73	161
	集計	86	88	68	94	124	286
8 耳および乳様突起の疾患(H60-H95)	女	7	7	7	7	12	9
	男	9	8	6	10	10	16
	集計	16	15	13	17	22	25
9 循環器系の疾患(I00-I99)	女	2	2	2	12	20	38
	男	1	10	7	24	44	100
	集計	3	12	9	36	64	138
10 呼吸器系の疾患(J00-J99)	女	14	6	6	4	9	17
	男	19	9	14	17	14	23
	集計	33	15	20	21	23	40
11 消化器系の疾患(K00-K93)	女	13	11	11	11	24	21
	男	19	12	11	25	24	31
	集計	32	23	22	36	48	52
12 皮膚および皮下組織の疾患(L00-L99)	女	1	4	14	8	7	12
	男	3	8	8	11	8	10
	集計	4	12	22	19	15	22
13 筋骨格系および結合組織の疾患(M00-M99)	女	6	13	13	19	15	66
	男	2	19	11	17	16	29
	集計	8	32	24	36	31	95
14 腎尿路生殖器系の疾患(N00-N99)	女	17	16	18	49	36	24
	男	14	12	7	12	13	27
	集計	31	28	25	61	49	51
15 妊娠分娩および産じょく<褥>(O00-O99)	女	0	0	45	125	17	0
	集計			45	125	17	
16 周産期に発生した病態(P00-P96)	女	39	0	0	0	0	0
	男	31	0	0	0	0	0
	集計	70					
17 先天奇形、変形および染色体異常(Q00-Q99)	女	13	12	4	2	1	2
	男	26	10	2	5	3	1
	集計	39	22	6	7	4	3
18 症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの(R00-R99)	女	0	0	2	0	1	0
	男	0	0	0	0	4	0
	集計			2		5	
19 損傷、中毒およびその他の外因の影響(S00-T98)	女	9	20	19	12	8	13
	男	28	42	22	21	20	32
	集計	37	62	41	33	28	45
総計		492	486	483	851	932	1,668

大分類		性別	60-69	70-79	80-89	90-99	平均年齢	総計
1	感染症および寄生虫症(A00-B99)	女	9	10	4	0	51	52
		男	11	15	8	0	55	65
		集計	20	25	12		53	117
2	新生物(C00-D48)	女	517	375	121	10	57	2,014
		男	880	766	216	11	64	2,604
		集計	1,397	1,141	337	21	61	4,618
3	血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害(D50-D89)	女	9	6	6	0	55	41
		男	13	10	1	0	47	51
		集計	22	16	7		50	92
4	内分泌、栄養および代謝疾患(E00-E90)	女	22	16	6	0	45	141
		男	25	10	3	0	34	165
		集計	47	26	9		39	306
5	精神および行動の障害(F00-F99)	女	10	8	3	0	41	70
		男	2	1	0	0	39	21
		集計	12	9	3		40	91
6	神経系の疾患(G00-G99)	女	28	21	5	0	48	140
		男	33	24	1	0	51	127
		集計	61	45	6		59	267
7	眼および付属器の疾患(H00-H59)	女	155	167	84	13	57	744
		男	259	221	87	5	57	993
		集計	414	388	171	18	57	1,737
8	耳および乳様突起の疾患(H60-H95)	女	16	11	2	0	46	78
		男	15	15	1	0	46	90
		集計	31	26	3		46	168
9	循環器系の疾患(I00-I99)	女	115	88	60	3	67	342
		男	222	207	116	6	66	737
		集計	337	295	176	9	66	1,079
10	呼吸器系の疾患(J00-J99)	女	20	27	4	0	51	107
		男	35	25	25	1	51	182
		集計	55	52	29	1	51	289
11	消化器系の疾患(K00-K93)	女	47	59	27	0	57	224
		男	95	77	33	2	57	329
		集計	142	136	60	2	57	553
12	皮膚および皮下組織の疾患(L00-L99)	女	13	18	7	0	52	84
		男	8	11	9	1	50	77
		集計	21	29	16	1	51	161
13	筋骨格系および結合組織の疾患(M00-M99)	女	79	84	27	1	59	323
		男	45	44	11	0	54	194
		集計	124	128	38	1	57	517
14	腎尿路生殖器系の疾患(N00-N99)	女	27	20	6	0	42	213
		男	55	66	19	1	58	226
		集計	82	86	25	1	50	439
15	妊娠分娩および産じょく<褥>(O00-O99)	女	0	0	0	0	33	187
		集計					33	187
16	周産期に発生した病態(P00-P96)	女	0	0	0	0	0	39
		男	0	0	0	0	0	31
		集計					0	70
17	先天奇形、変形および染色体異常(Q00-Q99)	女	1	2	0	0	20	37
		男	1	3	0	0	17	51
		集計	2	5			18	88
18	症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの(R00-R99)	女	0	1	1	0	49	5
		男	3	2	2	0	63	11
		集計	3	3	3		59	16
19	損傷、中毒およびその他の外因の影響(S00-T98)	女	43	31	20	5	53	180
		男	46	40	18	0	45	269
		集計	89	71	38	5	48	449
総計			2,859	2,481	933	59	57	11,244

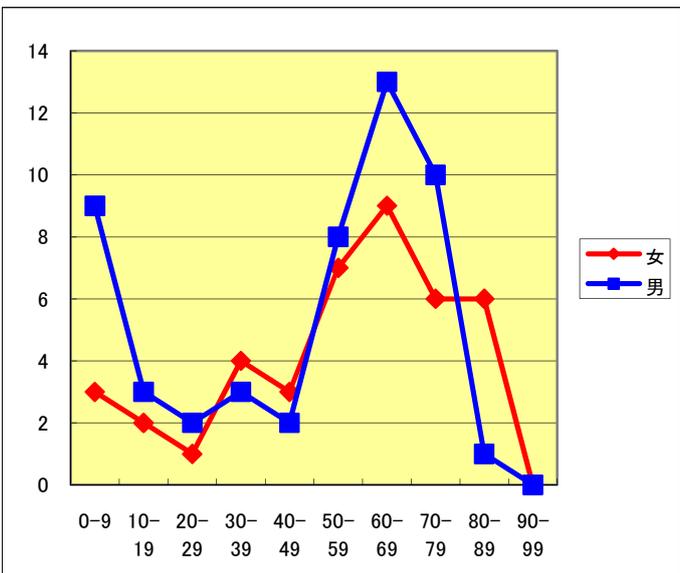
1 感染症および寄生虫症(A00-B99)



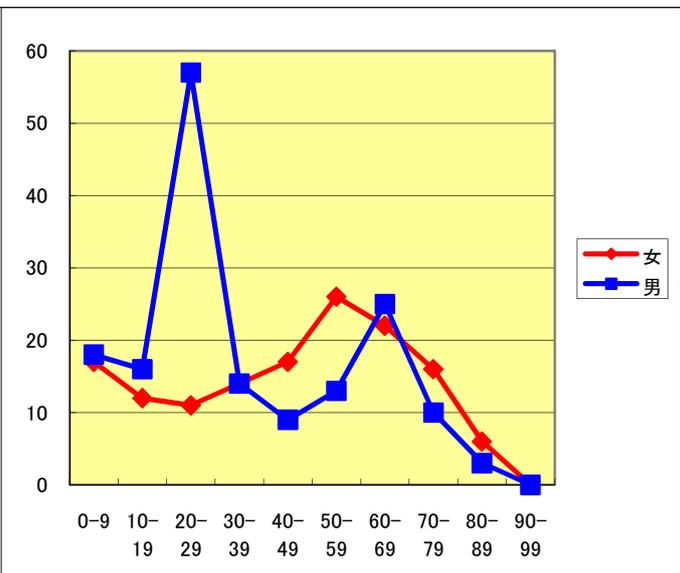
2 新生物(C00-D48)



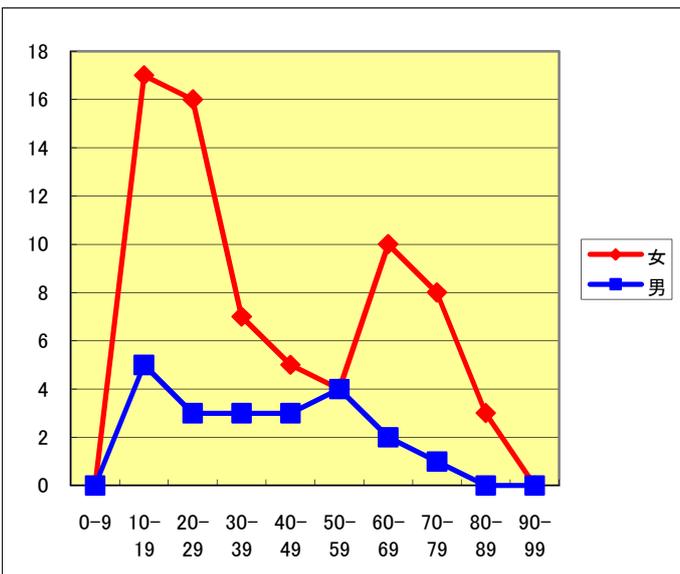
3 血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害(D50-D89)



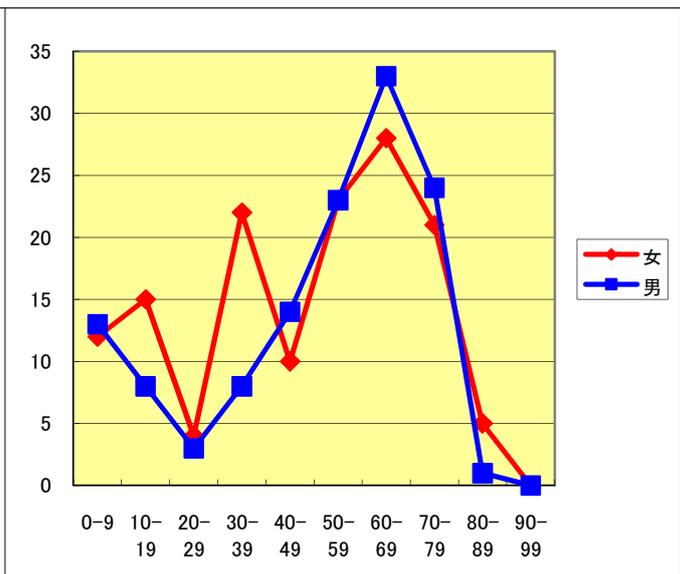
4 内分泌、栄養および代謝疾患(E00-E90)



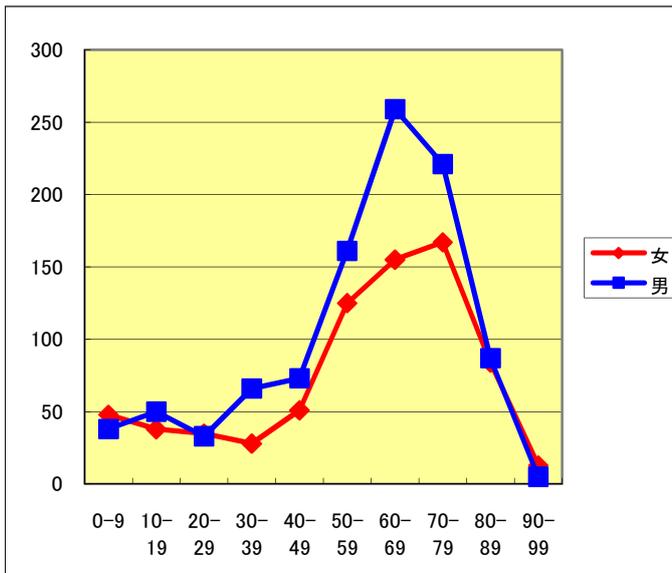
5 精神および行動の障害(F00-F99)



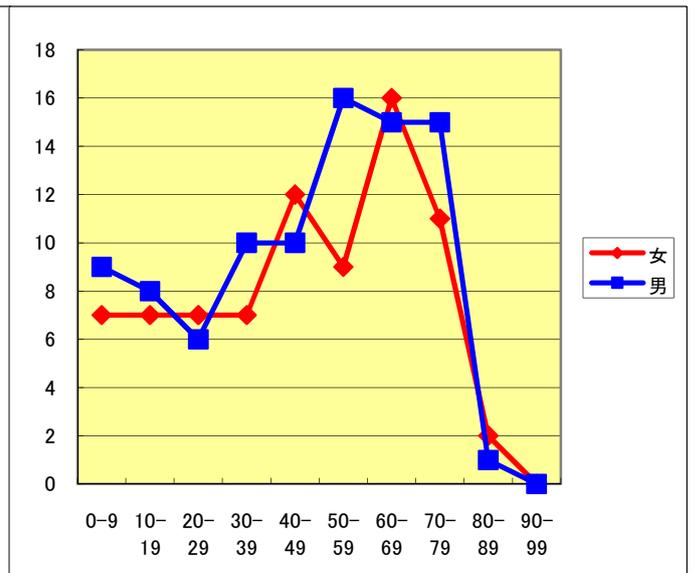
6 神経系の疾患(G00-G99)



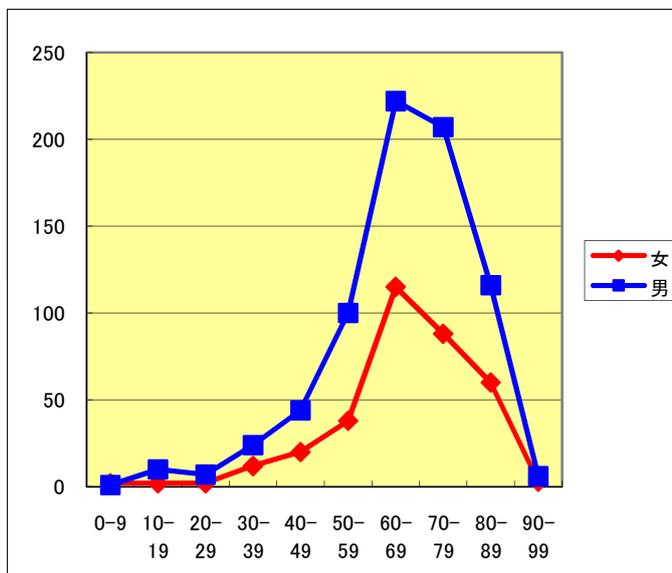
7 眼および付属器の疾患(H00-H59)



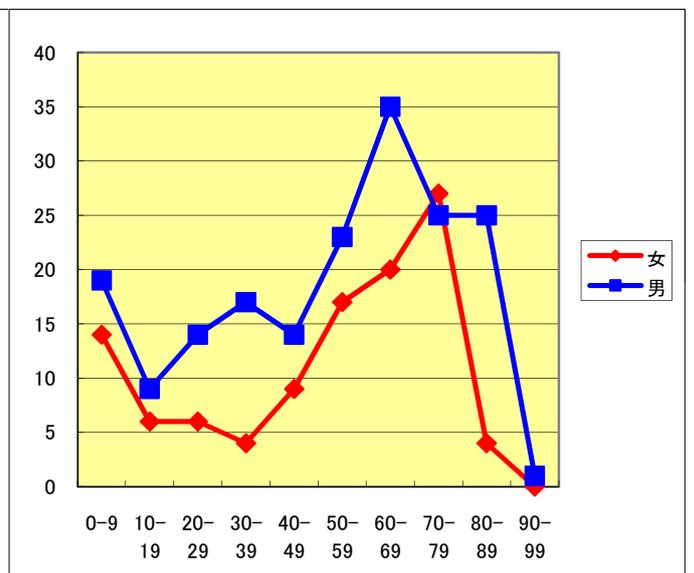
8 耳および乳様突起の疾患(H60-H95)



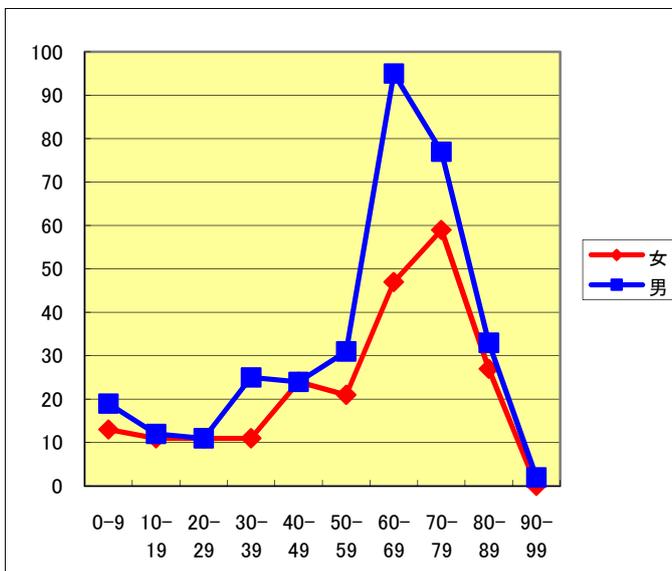
9 循環器系の疾患(I00-I99)



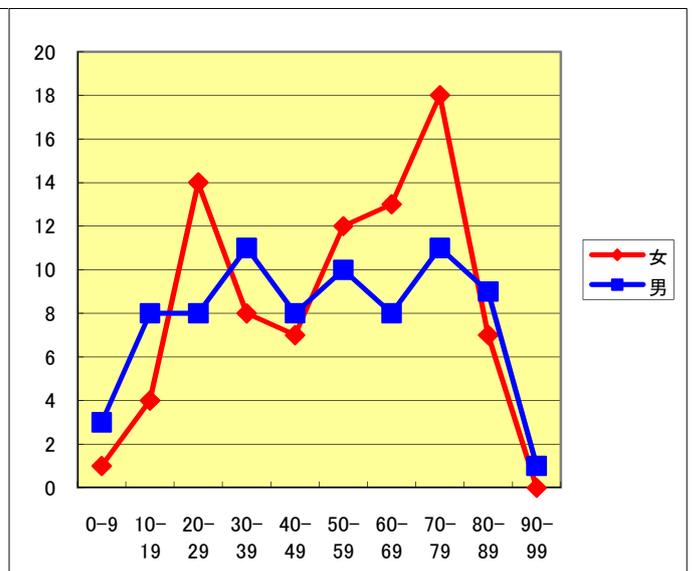
10 呼吸器系の疾患(J00-J99)



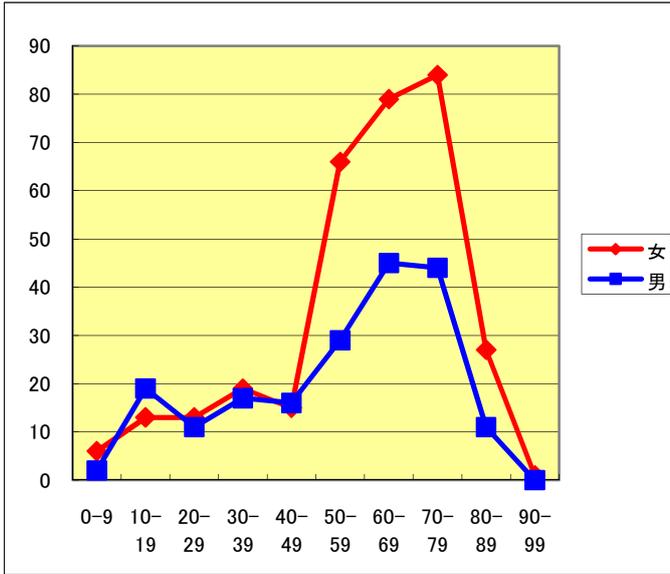
11 消化器系の疾患(K00-K93)



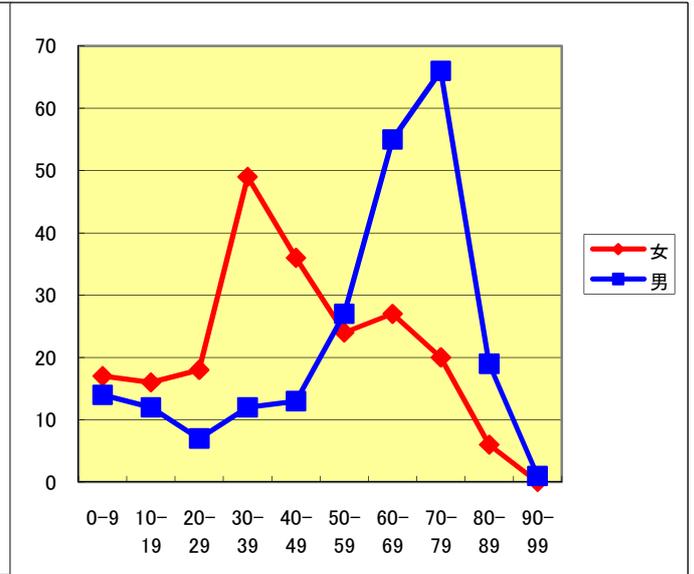
12 皮膚および皮下組織の疾患(L00-L99)



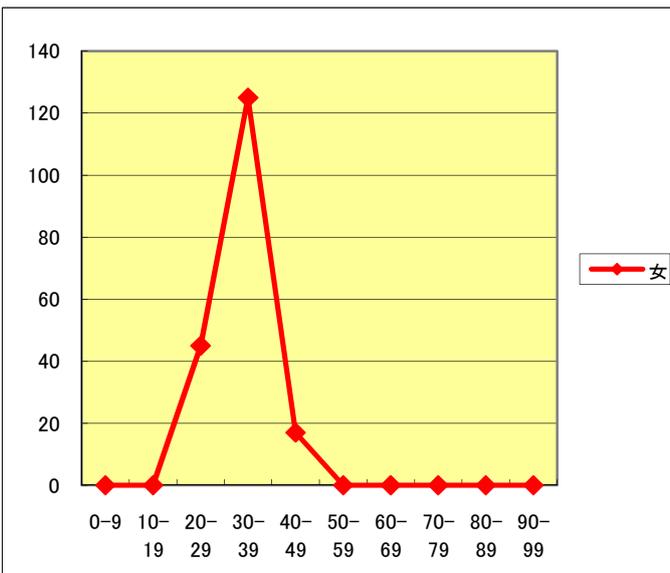
13 筋骨格系および結合組織の疾患 (M00-M99)



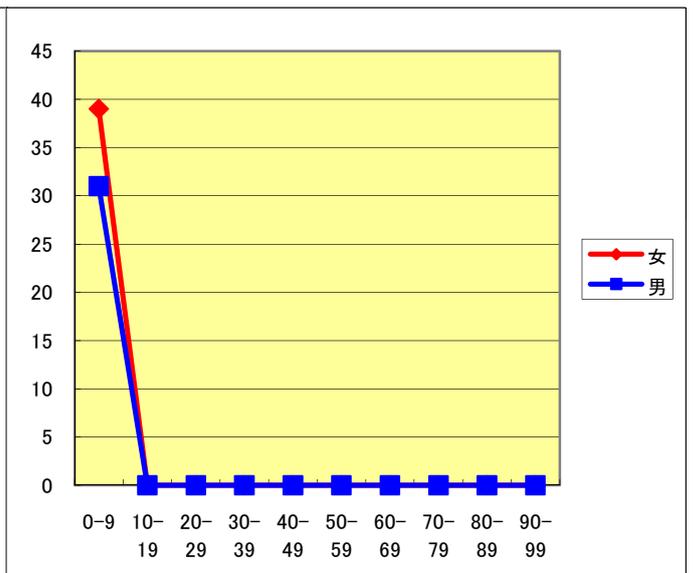
14 腎尿路生殖器系の疾患 (N00-N99)



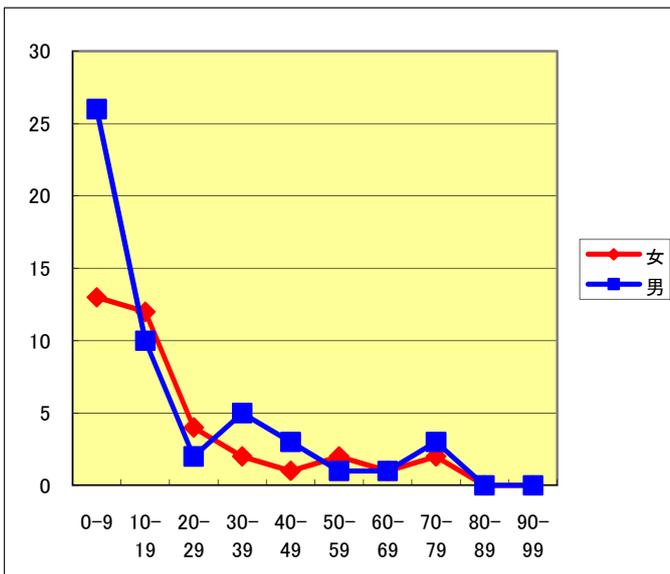
15 妊娠分娩および産じょく<褥> (O00-O99)



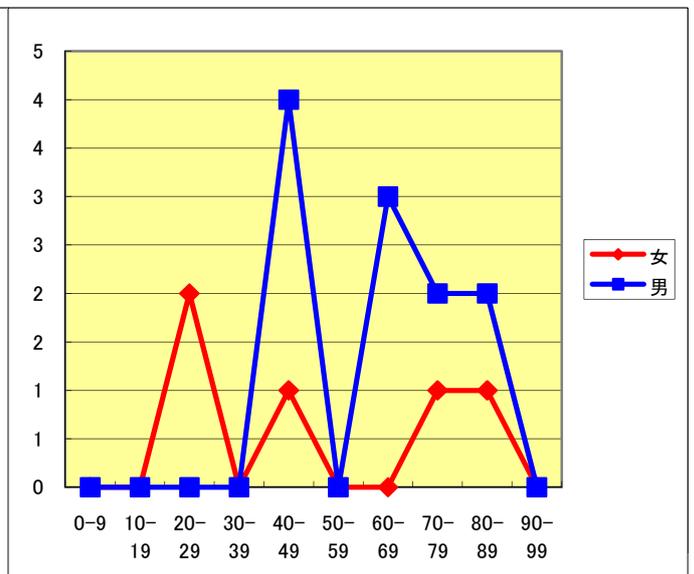
16 周産期に発生した病態 (P00-P96)



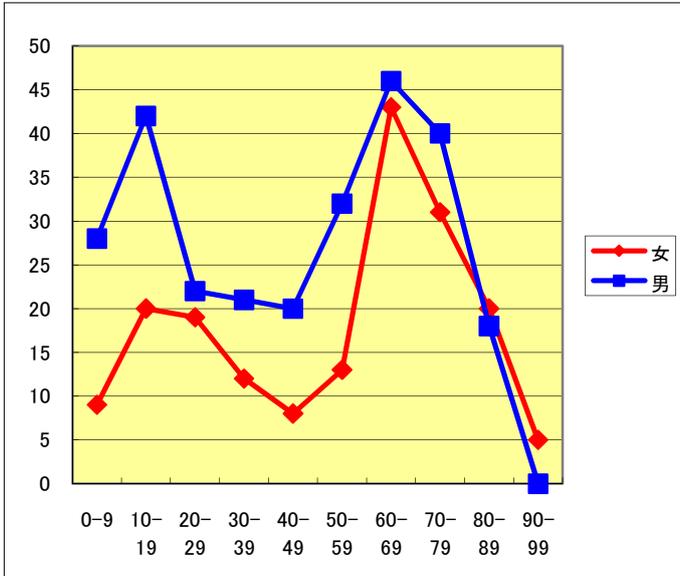
17 先天奇形、変形および染色体異常 (Q00-Q99)



18 症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの (R00-R99)



19 損傷、中毒およびその他の外因の影響
(S00-T98)

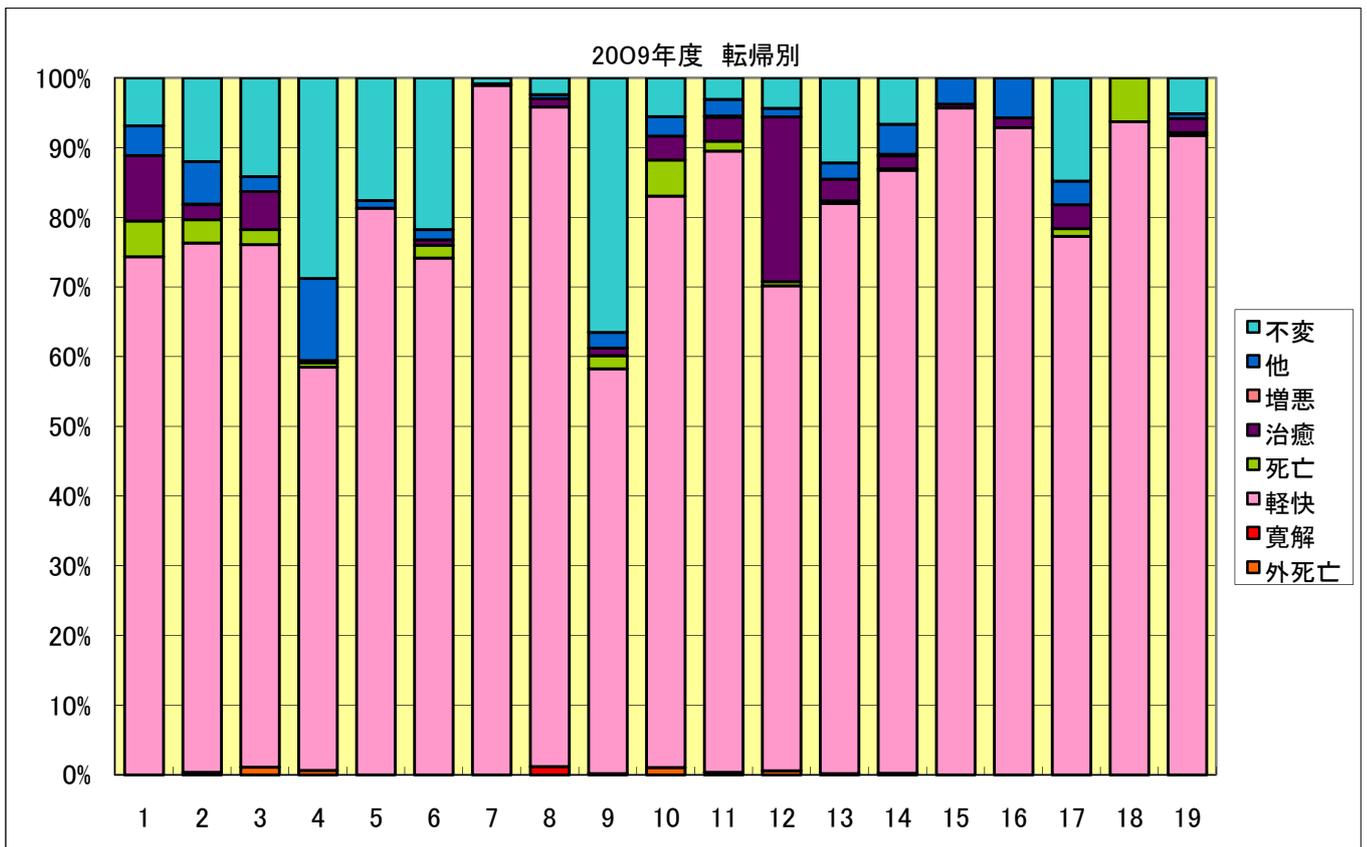


2009年度 ICD-10大分類による在院日数期間別統計

(単位:件)

大分類/日数		~7日	8日 ~ 14日	15日 ~ 30日	31日 ~ 60日	61日 ~ 90日	91日 ~ 180日	181日 ~ 365日	366日 ~ 500日	平均在 院日数	総計
1	感染症および寄生虫症(A00-B99)	36	40	21	13	5	2			17.6	117
2	新生物(C00-D48)	1,655	1,314	905	488	176	72	5	3	18.2	4,618
3	血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害(D50-D89)	39	24	16	10	2	1			15.4	92
4	内分泌、栄養および代謝疾患(E00-E90)	165	62	56	18	3	2			11.3	306
5	精神および行動の障害(F00-F99)	7	13	13	15	11	21	9	2	83.3	91
6	神経系の疾患(G00-G99)	82	54	91	33	2	4	1		18.7	267
7	眼および付属器の疾患(H00-H59)	1,433	259	38	6	1				6.2	1,737
8	耳および乳様突起の疾患(H60-H95)	16	17	100	35					22.8	168
9	循環器系の疾患(I00-I99)	645	145	194	74	12	7	2		11.9	1,079
10	呼吸器系の疾患(J00-J99)	75	112	64	23	12	3			17.0	289
11	消化器系の疾患(K00-K93)	254	143	111	29	11	4	1		13.7	553
12	皮膚および皮下組織の疾患(L00-L99)	54	46	30	13	9	8	1		23.9	161
13	筋骨格系および結合組織の疾患(M00-M99)	140	73	178	94	21	9	2		23.4	517
14	腎尿路生殖器系の疾患(N00-N99)	279	86	37	20	11	3	3		12.6	439
15	妊娠分娩および産じょく<褥>(O00-O99)	73	74	22	12	6				12.7	187
16	周産期に発生した病態(P00-P96)	10	15	16	6	15	7	1		44.1	70
17	先天奇形、変形および染色体異常(Q00-Q99)	47	17	19	3	1	1			12.2	88
18	症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの(R00-R99)	8	5	2	1					9.8	16
19	損傷、中毒およびその他の外因の影響(S00-T98)	205	81	102	43	8	10			16.3	449
総計		5,223	2,580	2,015	936	306	154	25	5	20.6	11,244

2009年度 ICD-10大分類による転帰別統計



(単位: 件)

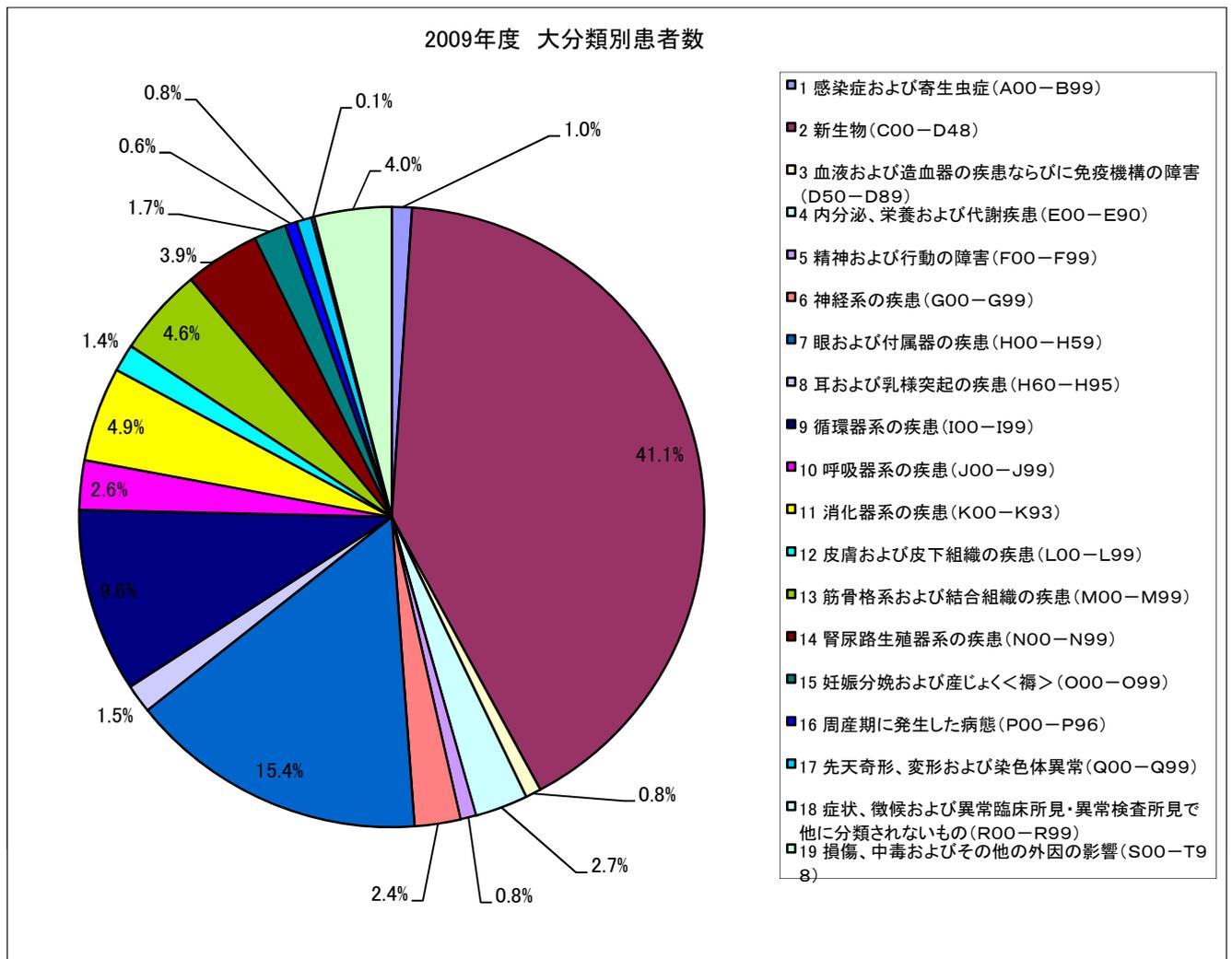
大分類	外死亡	寛解	軽快	死亡	治癒	増悪	他	不変	総計
1 感染症および寄生虫症 (A00-B99)			87	6	11		5	8	117
2 新生物 (C00-D48)	11	7	3,506	155	99	5	282	553	4,618
3 血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害 (D50-D89)	1		69	2	5		2	13	92
4 内分泌、栄養および代謝疾患 (E00-E90)	2		177	2	1		36	88	306
5 精神および行動の障害 (F00-F99)			74				1	16	91
6 神経系の疾患 (G00-G99)			198	5	2		4	58	267
7 眼および付属器の疾患 (H00-H59)			1,719		1		3	14	1,737
8 耳および乳様突起の疾患 (H60-H95)		2	159		2		1	4	168
9 循環器系の疾患 (I00-I99)	2		627	20	12		24	394	1,079
10 呼吸器系の疾患 (J00-J99)	3		237	15	10		8	16	289
11 消化器系の疾患 (K00-K93)	2		493	8	19	1	13	17	553
12 皮膚および皮下組織の疾患 (L00-L99)	1		112	1	38		2	7	161
13 筋骨格系および結合組織の疾患 (M00-M99)	1		423	2	16		12	63	517
14 腎尿路生殖器系の疾患 (N00-N99)	1		380	1	8	1	19	29	439
15 妊娠分娩および産じょく<褥> (O00-O99)			179		1		7		187
16 周産期に発生した病態 (P00-P96)			65		1		4		70
17 先天奇形、変形および染色体異常 (Q00-Q99)			68	1	3		3	13	88
18 症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの (R00-R99)			15	1					16
19 損傷、中毒およびその他の外因の影響 (S00-T98)			412	2	9		3	23	449
総計	24	9	9,000	221	238	7	429	1,316	11,244

(単位:件)

大分類	呼吸器内科①	内分泌糖尿病内科①	消化器内科①	肝臓内科①	循環器内科②	呼吸器内科②	腎臓リウマチ内科③	血液内科③	呼吸器外科①	消化器外科①	乳腺外科①	小児外科①	移植外科①	循環器外科②	呼吸器外科②	消化器外科②
1 感染症および寄生虫症(A00-B99)	14		2	22	5	5	1	3	1	7		1			5	1
2 新生物(C00-D48)	67	38	73	79	5	79		120	161	646	25	2			152	415
3 血液および造血系の疾患ならびに免疫機構の障害(D50-D89)	2		2	4	6	5	2	19		9		2			2	2
4 内分泌、栄養および代謝疾患(E00-E90)		84	2	3	11		4	3		2	9				3	1
5 精神および行動の障害(F00-F99)		1														
6 神経系の疾患(G00-G99)	1				2			2	1	1						
7 眼および付属器の疾患(H00-H59)		1														
8 耳および乳様突起の疾患(H60-H95)		1			2											1
9 循環器系の疾患(I00-I99)		3		11	800	3				7		1		66	1	
10 呼吸器系の疾患(J00-J99)	44	2			7	23	7	2	21	5				1	24	
11 消化器系の疾患(K00-K99)	1	3	112	38	4		1	1	3	164		30	2	1		121
12 皮膚および皮下組織の疾患(L00-L99)					1				1	1		1				
13 筋骨格系および結合組織の疾患(M00-M99)	3	1			2	1	41									
14 腎尿路生殖器系の疾患(N00-N99)	1		1	1	1		16			4						
15 妊娠分娩および産じょく<褥>(O00-O99)		1														
16 周産期に発生した病態(P00-P96)																
17 先天奇形、変形および染色体異常(Q00-Q99)		1			5				1	1		13		1		1
18 症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの(R00-R99)						3			1							
19 損傷、中毒およびその他の外因の影響(S00-T98)		2			24	1		1	1	3	1	6		1	2	2
総計	133	138	192	158	875	120	72	151	191	850	35	56	2	70	189	544

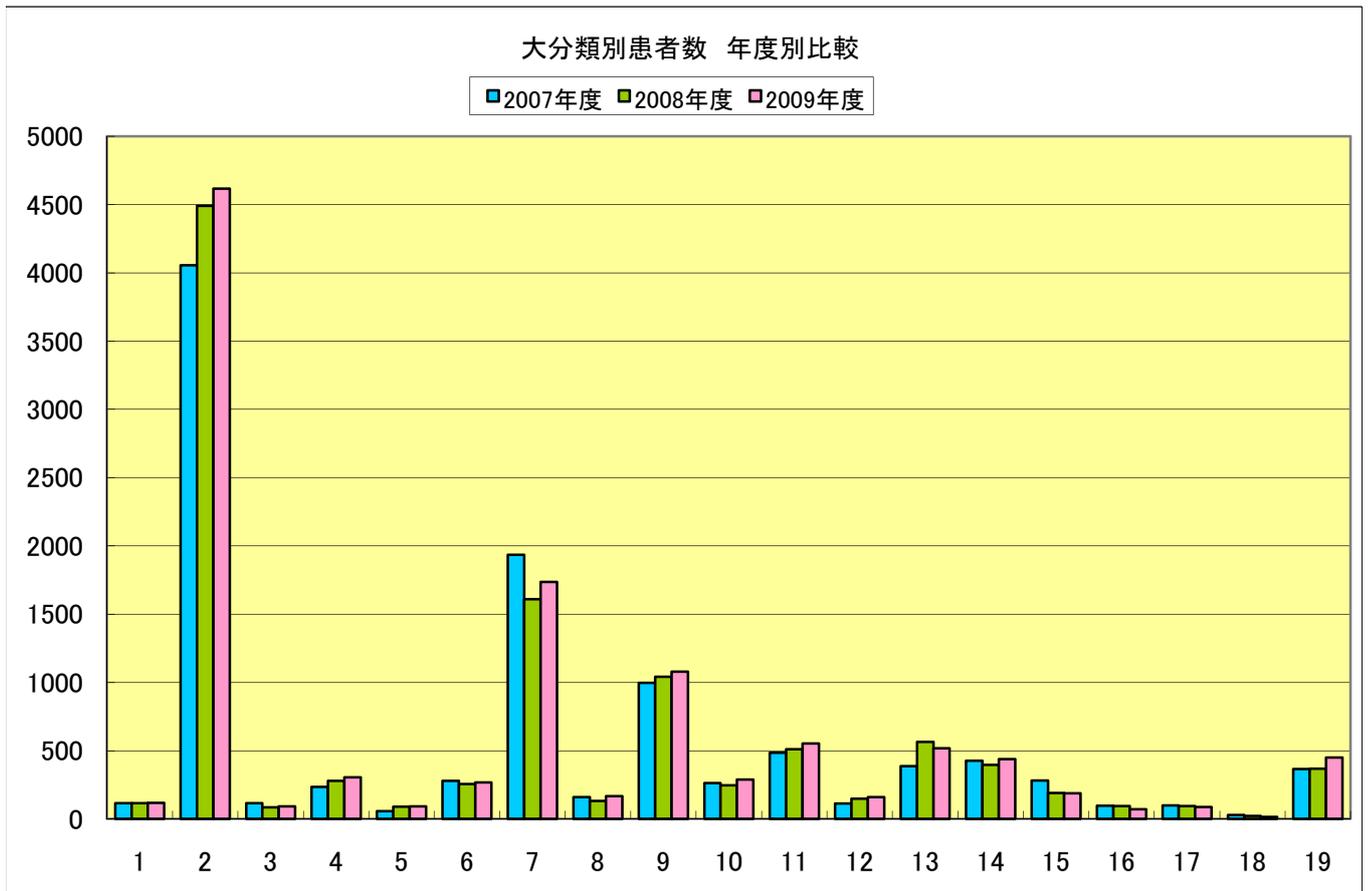
大分類	乳腺外科②	精神科	小児科	整形外科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻科	放射線科	産科婦人科	麻酔科	脳神経外科	神経内科	核医学科	総計
1 感染症および寄生虫症(A00-B99)			8	3	18	5	1	7		6	1		1		117
2 新生物(C00-D48)	322	1	44	209	257	692	18	224	369	388		154	3	75	4,618
3 血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害(D50-D89)	3		12	1	6	8	1		1	4		1			92
4 内分泌、栄養および代謝疾患(E00-E90)	44		113	3	2	3	4	3	1	1	1	8	1		306
5 精神および行動の障害(F00-F99)		86	1				1		1				1		91
6 神経系の疾患(G00-G99)		3	36	9		1	4	24	1		3	69	110		267
7 眼および付属器の疾患(H00-H59)		1	1		1		1,726		2			1	4		1,737
8 耳および乳様突起の疾患(H60-H95)					1			161		1			1		168
9 循環器系の疾患(I00-I99)			2		17	8	1	1	1	3	3	130	18	3	1,079
10 呼吸器系の疾患(J00-J99)			30		2	8		102	3	2		2	4		289
11 消化器系の疾患(K00-K99)			19	3		15		15	3	17					553
12 皮膚および皮下組織の疾患(L00-L99)			1	6	135	1	3	6	1	3	1				161
13 筋骨格系および結合組織の疾患(M00-M99)	1	1	15	383	52	1	1	2			6		7		517
14 腎尿路生殖器系の疾患(N00-N99)	1	1	54		2	262			2	88	1	1	1	2	439
15 妊娠分娩および産じょく<褥>(O00-O99)					1					185					187
16 周産期に発生した病態(P00-P96)			70												70
17 先天奇形、変形および染色体異常(Q00-Q99)			7	5	1	7	12	22		4		7			88
18 症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの(R00-R99)								10			2				16
19 損傷、中毒およびその他の外因の影響(S00-T98)	2	10	22	202	12	6	83	17	3	2		41	1	4	449
総計	373	103	435	824	507	1,017	1,855	594	388	704	18	414	152	84	11,244

2009年度 ICD-10大分類別統計



大分類		集計	比率
1	感染症および寄生虫症 (A00-B99)	117	1.0%
2	新生物 (C00-D48)	4,618	41.1%
3	血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害 (D50-D89)	92	0.8%
4	内分泌、栄養および代謝疾患 (E00-E90)	306	2.7%
5	精神および行動の障害 (F00-F99)	91	0.8%
6	神経系の疾患 (G00-G99)	267	2.4%
7	眼および付属器の疾患 (H00-H59)	1,737	15.4%
8	耳および乳様突起の疾患 (H60-H95)	168	1.5%
9	循環器系の疾患 (I00-I99)	1,079	9.6%
10	呼吸器系の疾患 (J00-J99)	289	2.6%
11	消化器系の疾患 (K00-K93)	553	4.9%
12	皮膚および皮下組織の疾患 (L00-L99)	161	1.4%
13	筋骨格系および結合組織の疾患 (M00-M99)	517	4.6%
14	腎尿路生殖器系の疾患 (N00-N99)	439	3.9%
15	妊娠分娩および産じょく褥 (O00-O99)	187	1.7%
16	周産期に発生した病態 (P00-P96)	70	0.6%
17	先天奇形、変形および染色体異常 (Q00-Q99)	88	0.8%
18	症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの (R00-R99)	16	0.1%
19	損傷、中毒およびその他の外因の影響 (S00-T98)	449	4.0%
総計		11,244	

ICD-10 大分類別患者数 年度別比較



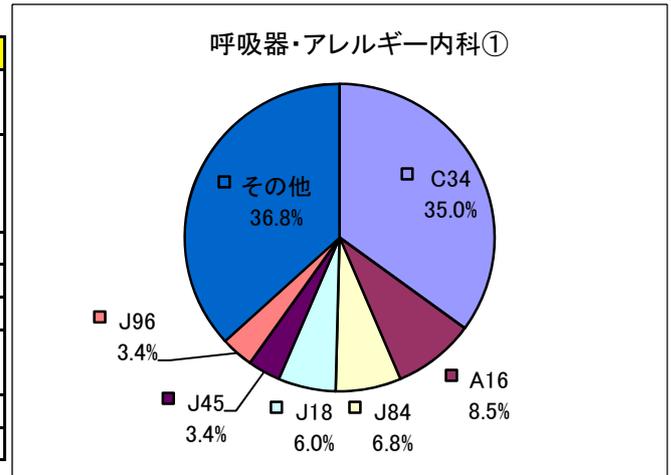
大分類		2007年度	2008年度	2009年度
1	感染症および寄生虫症(A00-B99)	116	116	117
2	新生物(C00-D48)	4,056	4,490	4,618
3	血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害(D50-D89)	115	84	92
4	内分泌、栄養および代謝疾患(E00-E90)	234	279	306
5	精神および行動の障害(F00-F99)	58	90	91
6	神経系の疾患(G00-G99)	280	255	267
7	眼および付属器の疾患(H00-H59)	1,934	1,610	1,737
8	耳および乳様突起の疾患(H60-H95)	159	131	168
9	循環器系の疾患(I00-I99)	996	1,042	1,079
10	呼吸器系の疾患(J00-J99)	262	247	289
11	消化器系の疾患(K00-K93)	486	510	553
12	皮膚および皮下組織の疾患(L00-L99)	113	148	161
13	筋骨格系および結合組織の疾患(M00-M99)	387	564	517
14	腎尿路生殖器系の疾患(N00-N99)	427	395	439
15	妊娠分娩および産じょく<褥>(O00-O99)	282	191	187
16	周産期に発生した病態(P00-P96)	97	95	70
17	先天奇形、変形および染色体異常(Q00-Q99)	98	94	88
18	症状、徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの(R00-R99)	28	23	16
19	損傷、中毒およびその他の外因の影響(S00-T98)	366	369	449
22	特殊目的用コード		1	
集計		10,494	10,734	11,244

2009年度診療科別 主要疾患

呼吸器・アレルギー内科①

(単位:件)

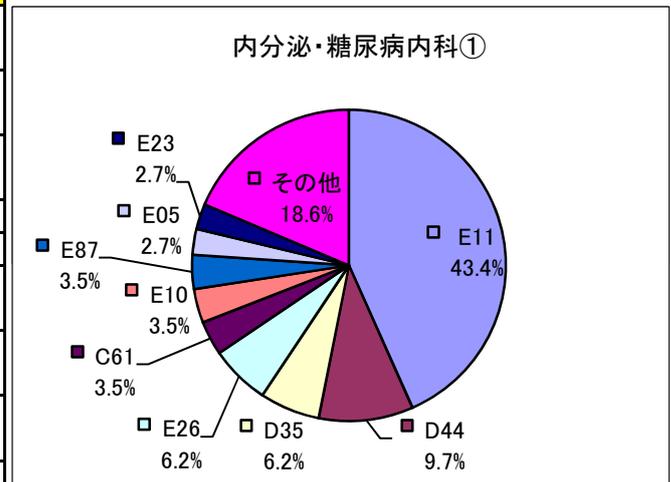
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C34	気管支及び肺の悪性新生物	41	35.0%
2	A16	呼吸器結核, 細菌学的又は組織学的に確認されていないもの	10	8.5%
3	J84	その他の間質性肺疾患	8	6.8%
4	J18	肺炎, 病原体不詳	7	6.0%
5	J45	喘息	4	3.4%
5	J96	呼吸不全, 他に分類されないもの	4	3.4%
その他			43	36.8%
総計			117	



内分泌・糖尿病内科①

(単位:件)

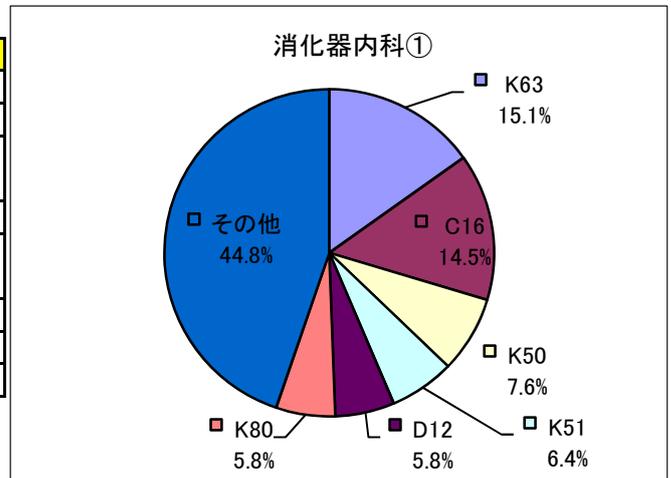
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	E11	インスリン非依存性糖尿病<NIDDM>	49	43.4%
2	D44	内分泌腺の性状不詳又は不明の新生物	11	9.7%
3	D35	その他及び部位不明の内分泌腺の良性新生物	7	6.2%
3	E26	アルドステロン症	7	6.2%
4	C61	前立腺の悪性新生物	4	3.5%
4	E10	インスリン依存性糖尿病<IDDM>	4	3.5%
4	E87	その他の体液, 電解質及び酸塩基平衡障害	4	3.5%
5	E05	甲状腺中毒症[甲状腺機能亢進症]	3	2.7%
5	E23	下垂体機能低下症及びその他の下垂体障害	3	2.7%
その他			21	18.6%
総計			113	



消化器内科①

(単位:件)

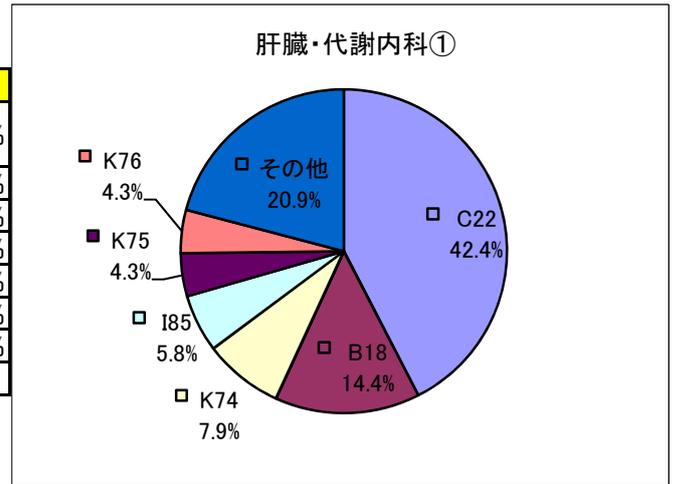
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	K63	腸のその他の疾患	26	15.1%
2	C16	胃の悪性新生物	25	14.5%
3	K50	クローン<Crohn>病[限局性腸炎]	13	7.6%
4	K51	潰瘍性大腸炎	11	6.4%
5	D12	結腸, 直腸, 肛門及び肛門管の良性新生物	10	5.8%
5	K80	胆石症	10	5.8%
その他			77	44.8%
総計			172	



肝臓・代謝内科①

(単位:件)

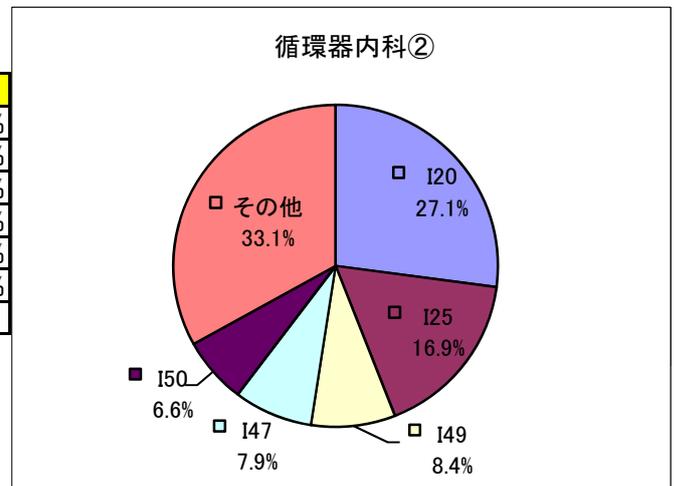
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C22	肝及び肝内胆管の悪性新生物	59	42.4%
2	B18	慢性ウイルス肝炎	20	14.4%
3	K74	肝線維症及び肝硬変	11	7.9%
4	I85	食道静脈瘤	8	5.8%
5	K75	その他の炎症性肝疾患	6	4.3%
5	K76	その他の肝疾患	6	4.3%
		その他	29	20.9%
		総計	139	



循環器内科②

(単位:件)

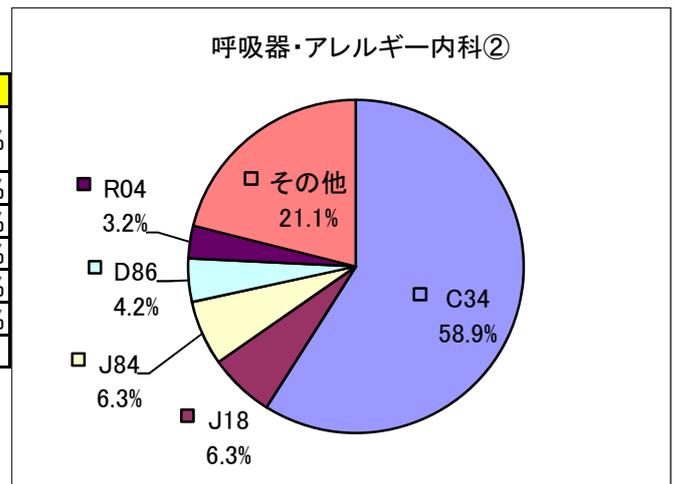
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	I20	狭心症	200	27.1%
2	I25	慢性虚血性心疾患	125	16.9%
3	I49	その他の不整脈	62	8.4%
4	I47	発作性頻拍(症)	58	7.9%
5	I50	心不全	49	6.6%
		その他	244	33.1%
		総計	738	



呼吸器・アレルギー内科②

(単位:件)

	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C34	気管支及び肺の悪性新生物	56	58.9%
2	J18	肺炎, 病原体不詳	6	6.3%
2	J84	その他の間質性肺疾患	6	6.3%
3	D86	サルコイドーシス	4	4.2%
4	R04	気道からの出血	3	3.2%
		その他	20	21.1%
		総計	95	

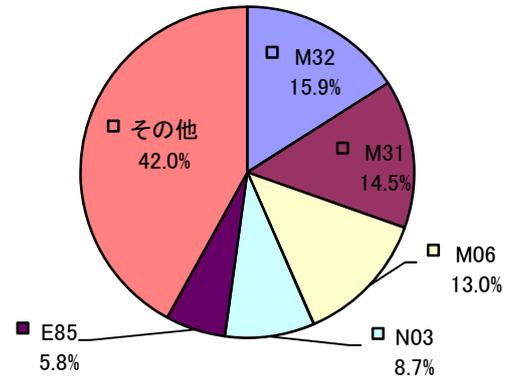


腎臓・リウマチ内科③

(単位:件)

	ICD10	傷病名	集計	比率
1	M32	全身性エリテマトーデス<紅斑性狼瘡><SLE>	11	15.9%
2	M31	その他のえ<壊>死性血管障害	10	14.5%
3	M06	その他の関節リウマチ	9	13.0%
4	N03	慢性腎炎症候群	6	8.7%
5	E85	アミロイドーシス<アミロイド症>	4	5.8%
その他			29	42.0%
総計			69	

腎臓・リウマチ内科③

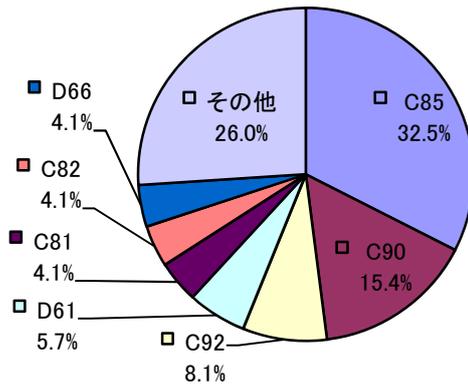


血液内科③

(単位:件)

	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C85	非ホジキン<non-Hodgkin>リンパ腫のその他及び詳細不明の型	40	32.5%
2	C90	多発性骨髄腫及び悪性形質細胞性新生物	19	15.4%
3	C92	骨髄性白血病	10	8.1%
4	D61	その他の無形成性貧血	7	5.7%
5	C81	ホジキン<Hodgkin>病	5	4.1%
5	C82	ろ<濾>胞性[結節性]非ホジキン<non-Hodgkin>リンパ腫	5	4.1%
5	D66	遺伝性第Ⅷ因子欠乏症	5	4.1%
その他			32	26.0%
総計			123	

血液内科③

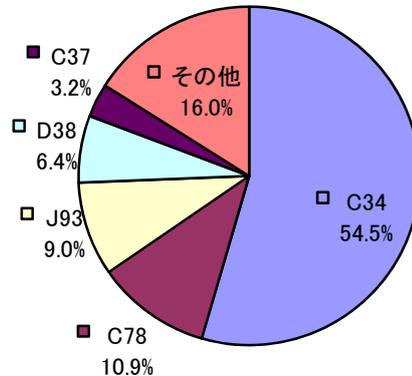


呼吸器外科①

(単位:件)

	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C34	気管支及び肺の悪性新生物	85	54.5%
2	C78	呼吸器及び消化器の続発性悪性新生物	17	10.9%
3	J93	気胸	14	9.0%
5	D38	中耳, 呼吸器及び胸腔内臓器の性状不詳又は不明の新生物	10	6.4%
5	C37	胸腺の悪性新生物	5	3.2%
その他			25	16.0%
総計			156	

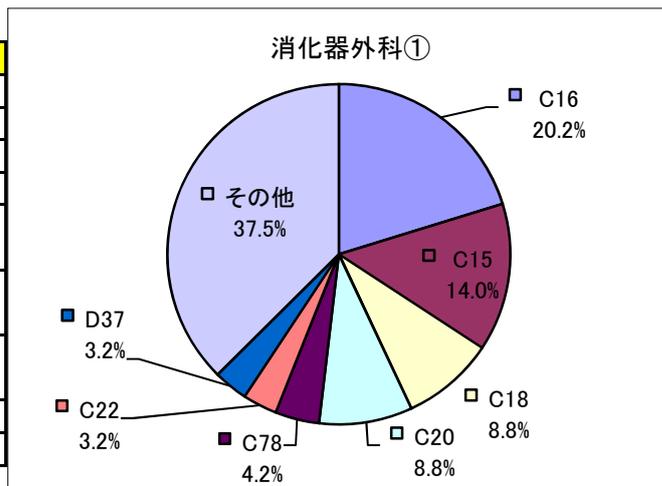
呼吸器外科①



消化器外科①

(単位:件)

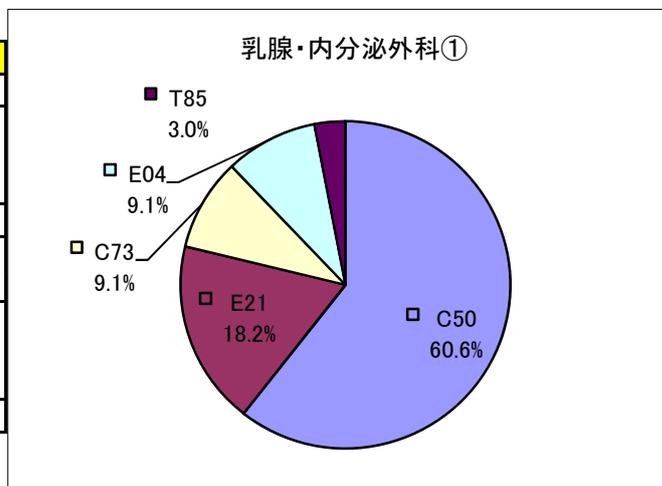
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C16	胃の悪性新生物	131	20.2%
2	C15	食道の悪性新生物	91	14.0%
3	C18	結腸の悪性新生物	57	8.8%
3	C20	直腸の悪性新生物	57	8.8%
4	C78	呼吸器及び消化器の続発性悪性新生物	27	4.2%
5	C22	肝及び肝内胆管の悪性新生物	21	3.2%
5	D37	口腔及び消化器の性状不詳又は不明の新生物	21	3.2%
その他			243	37.5%
総計			648	



乳腺・内分泌外科①

(単位:件)

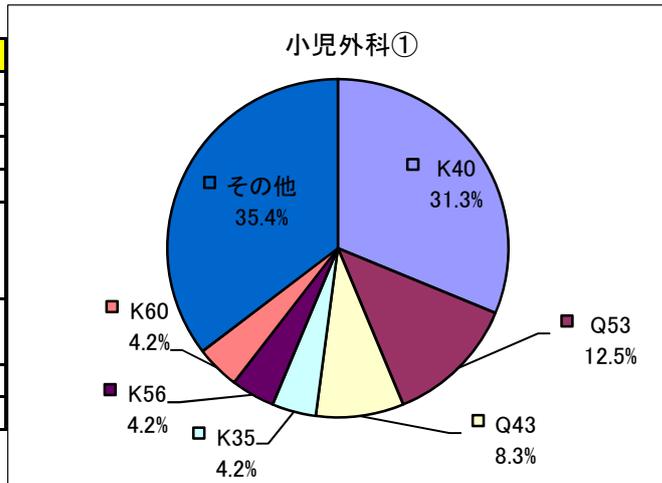
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C50	乳房の悪性新生物	20	60.6%
2	E21	副甲状腺<上皮小体>機能亢進症及びその他の副甲状腺<上皮小体>障	6	18.2%
3	C73	甲状腺の悪性新生物	3	9.1%
3	E04	その他の非中毒性甲状腺腫	3	9.1%
4	T85	その他の体内プロステシス, 挿入物及び移植片の合併症	1	3.0%
総計			33	



小児外科①

(単位:件)

	ICD10	傷病名	集計	比率
1	K40	そけい<峯径>ヘルニア	15	31.3%
2	Q53	停留精巣<辜丸>	6	12.5%
3	Q43	腸のその他の先天奇形	4	8.3%
4	K35	急性虫垂炎	2	4.2%
4	K56	麻痺性イレウス及び腸閉塞, ヘルニアを伴わないもの	2	4.2%
4	K60	肛門部及び直腸部の裂(溝)及び瘻(孔)	2	4.2%
その他			17	35.4%
総計			48	



移植外科①

(単位:件)

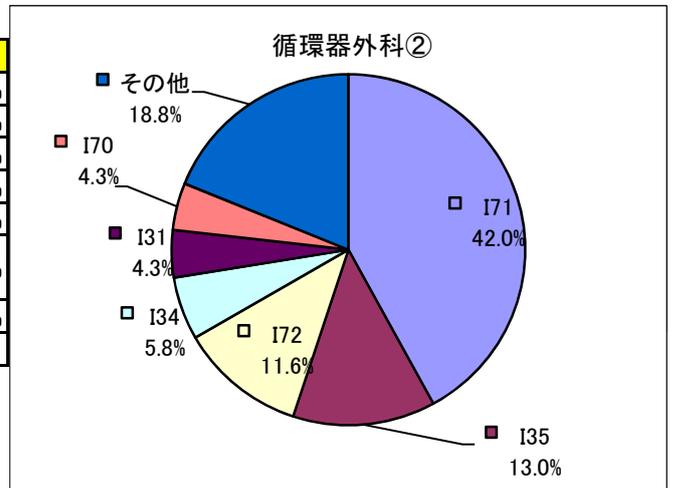
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	K80	胆石症	1	50.0%
1	K83	胆道のその他の疾患	1	50.0%
総計			2	



循環器外科②

(単位:件)

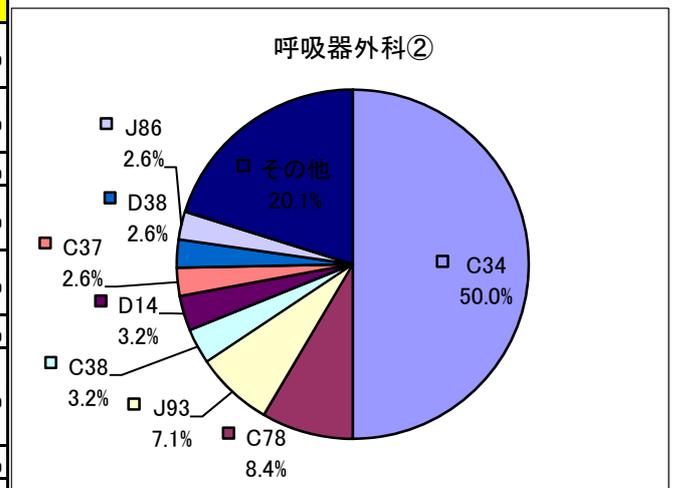
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	I71	大動脈瘤及び解離	29	42.0%
2	I35	非リウマチ性大動脈弁障害	9	13.0%
3	I72	その他の動脈瘤	8	11.6%
4	I34	非リウマチ性僧帽弁障害	4	5.8%
5	I31	心膜のその他の疾患	3	4.3%
5	I70	アテローム<じゅく<粥>状> 硬化(症)	3	4.3%
その他			13	18.8%
総計			69	



呼吸器外科②

(単位:件)

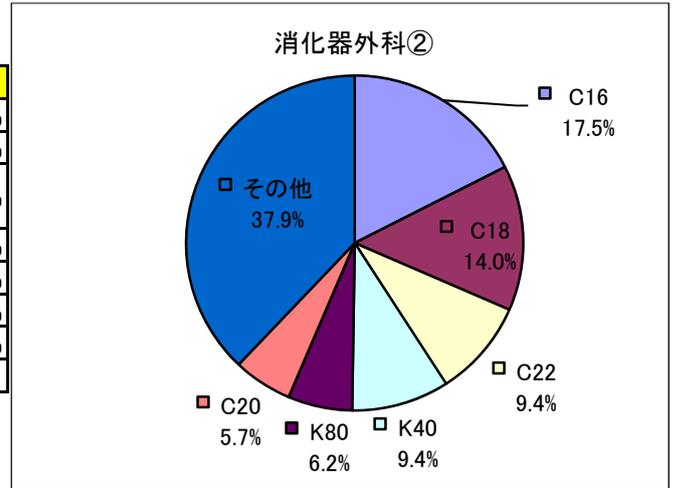
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C34	気管支及び肺の悪性新生物	77	50.0%
2	C78	呼吸器及び消化器の続 発性悪性新生物	13	8.4%
3	J93	気胸	11	7.1%
4	C38	心臓, 縦隔及び胸膜の悪 性新生物	5	3.2%
4	D14	中耳及び呼吸器系の良 性新生物	5	3.2%
5	C37	胸腺の悪性新生物	4	2.6%
5	D38	中耳, 呼吸器及び胸腔内 臓器の性状不詳又は不 明の新生物	4	2.6%
5	J86	膿胸(症)	4	2.6%
その他			31	20.1%
総計			154	



消化器外科②

(単位:件)

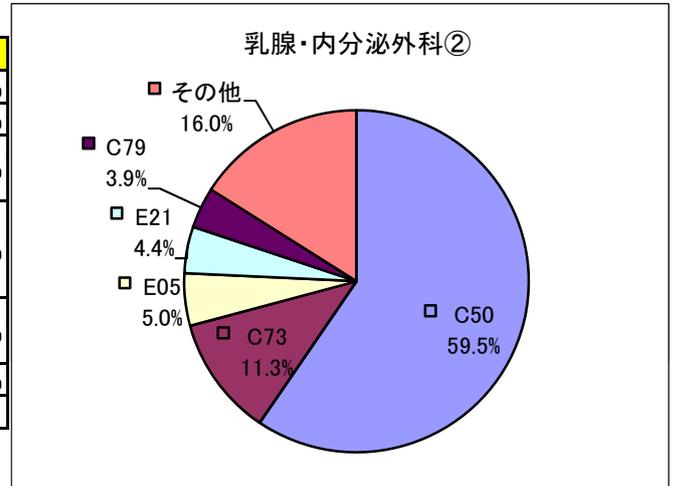
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C16	胃の悪性新生物	71	17.5%
2	C18	結腸の悪性新生物	57	14.0%
3	C22	肝及び肝内胆管の悪性新生物	38	9.4%
3	K40	そけい<膵径>ヘルニア	38	9.4%
4	K80	胆石症	25	6.2%
5	C20	直腸の悪性新生物	23	5.7%
		その他	154	37.9%
		総計	406	



乳腺・内分泌外科②

(単位:件)

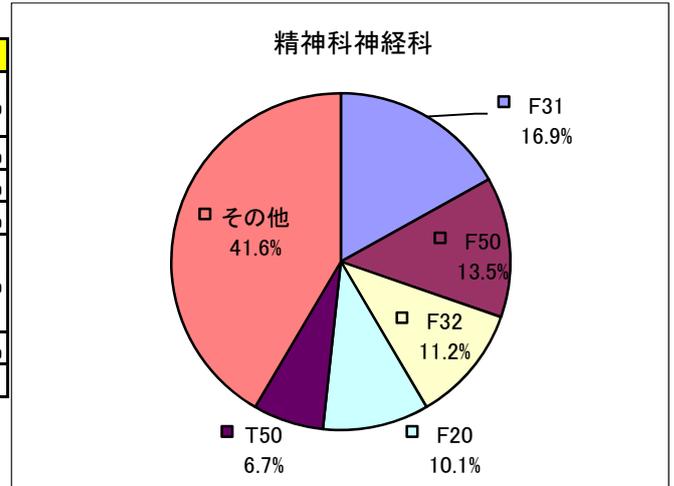
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C50	乳房の悪性新生物	216	59.5%
2	C73	甲状腺の悪性新生物	41	11.3%
3	E05	甲状腺中毒症[甲状腺機能亢進症]	18	5.0%
4	E21	副甲状腺<上皮小体>機能亢進症及びその他の副甲状腺<上皮小体>障害	16	4.4%
5	C79	その他の部位の続発性悪性新生物	14	3.9%
		その他	58	16.0%
		総計	363	



精神科神経科

(単位:件)

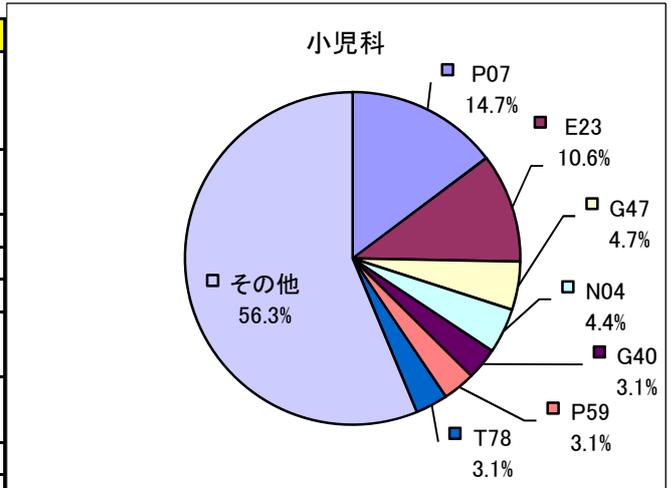
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	F31	双極性感情障害<躁うつ病>	15	16.9%
2	F50	摂食障害	12	13.5%
3	F32	うつ病エピソード	10	11.2%
4	F20	統合失調症	9	10.1%
5	T50	利尿薬, その他及び詳細不明の薬物, 薬剤及び生物学的製剤による中毒	6	6.7%
		その他	37	41.6%
		総計	89	



小児科

(単位:件)

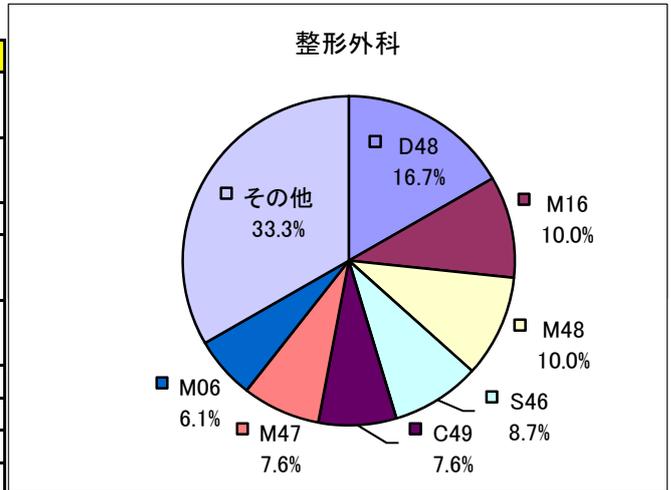
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	P07	妊娠期間短縮及び低出生体重に関連する障害, 他に分類されないもの	47	14.7%
2	E23	下垂体機能低下症及びその他の下垂体障害	34	10.6%
3	G47	睡眠障害	15	4.7%
4	N04	ネフローゼ症候群	14	4.4%
5	G40	てんかん	10	3.1%
5	P59	その他及び詳細不明の原因による新生児黄疸	10	3.1%
5	T78	有害作用, 他に分類されないもの	10	3.1%
その他			180	56.3%
総計			320	



整形外科

(単位:件)

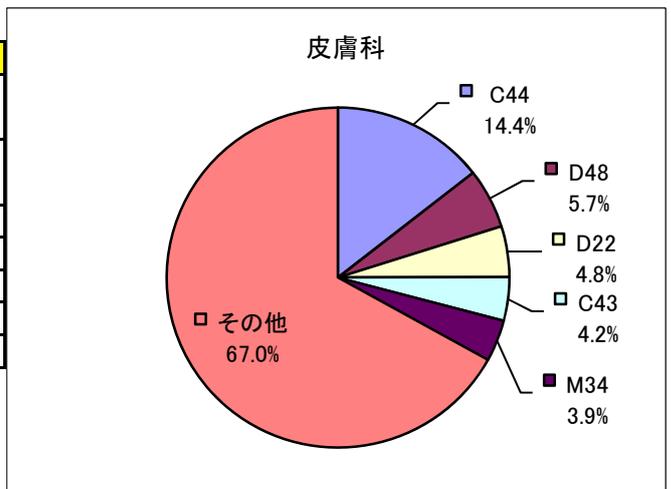
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	D48	その他及び部位不明の性状不詳又は不明の新	90	16.7%
2	M16	股関節症[股関節部の関節症]	54	10.0%
2	M48	その他の脊椎障害	54	10.0%
3	S46	肩及び上腕の筋及び腱の損傷	47	8.7%
4	C49	その他の結合組織及び軟部組織の悪性新生物	41	7.6%
4	M47	脊椎症	41	7.6%
5	M06	その他の関節リウマチ	33	6.1%
その他			180	33.3%
総計			320	



皮膚科

(単位:件)

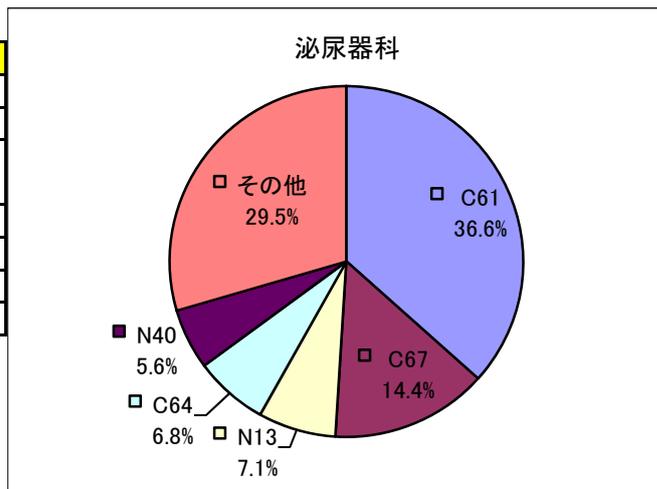
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C44	皮膚のその他の悪性新生物	66	14.4%
2	D48	その他及び部位不明の性状不詳又は不明の新	26	5.7%
3	D22	メラニン細胞性母斑	22	4.8%
4	C43	皮膚の悪性黒色腫	19	4.2%
5	M34	全身性硬化症	18	3.9%
その他			306	67.0%
総計			457	



泌尿器科

(単位:件)

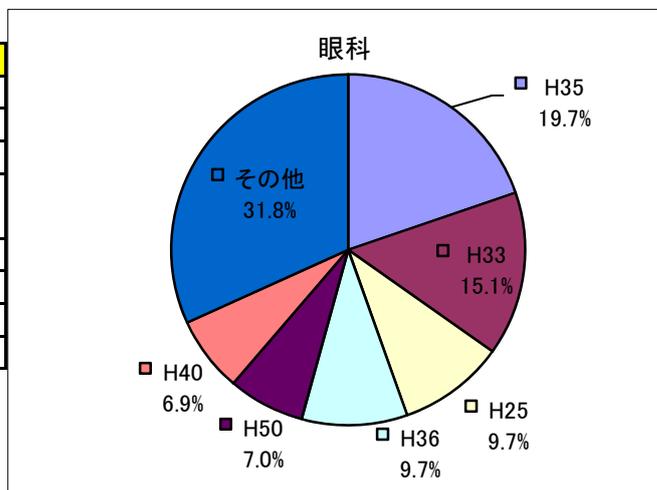
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C61	前立腺の悪性新生物	314	36.6%
2	C67	膀胱の悪性新生物	123	14.4%
3	N13	閉塞性尿路疾患及び逆流性尿路疾患	61	7.1%
4	C64	腎盂を除く腎の悪性新生	58	6.8%
5	N40	前立腺肥大(症)	48	5.6%
その他			253	29.5%
総計			857	



眼科

(単位:件)

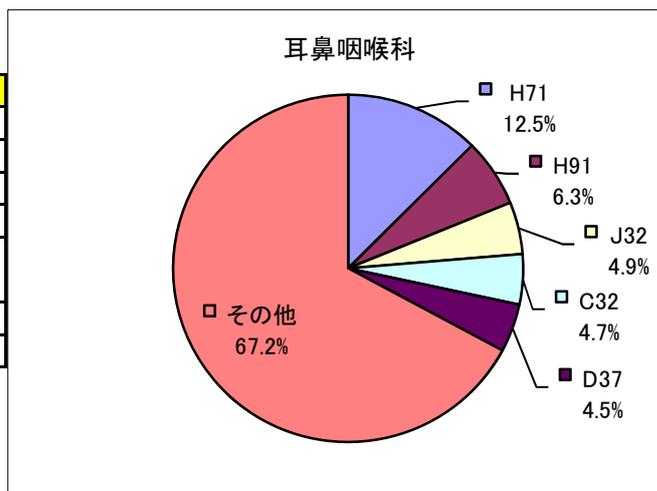
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	H35	その他の網膜障害	338	19.7%
2	H33	網膜剥離及び裂孔	259	15.1%
3	H25	老人性白内障	167	9.7%
4	H36	他に分類される疾患における網膜の障害	166	9.7%
5	H50	その他の斜視	120	7.0%
6	H40	緑内障	119	6.9%
その他			545	31.8%
総計			1714	



耳鼻咽喉科

(単位:件)

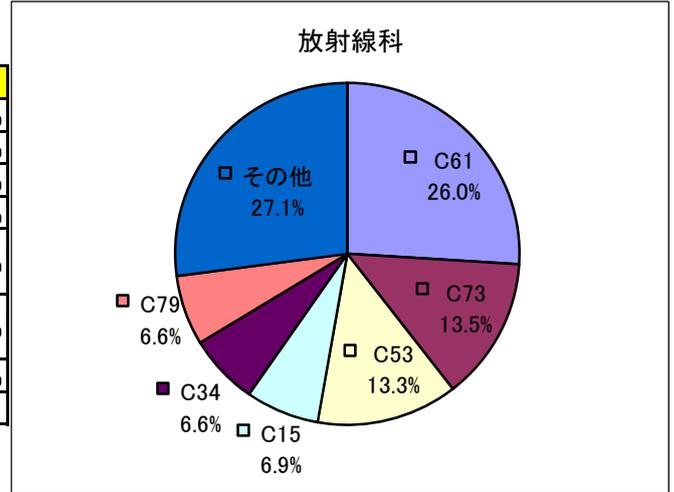
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	H71	中耳真珠腫	67	12.5%
2	H91	その他の難聴	34	6.3%
3	J32	慢性副鼻腔炎	26	4.9%
4	C32	喉頭の悪性新生物	25	4.7%
5	D37	口腔及び消化器の性状不詳又は不明の新生物	24	4.5%
その他			360	67.2%
総計			536	



放射線科

(単位:件)

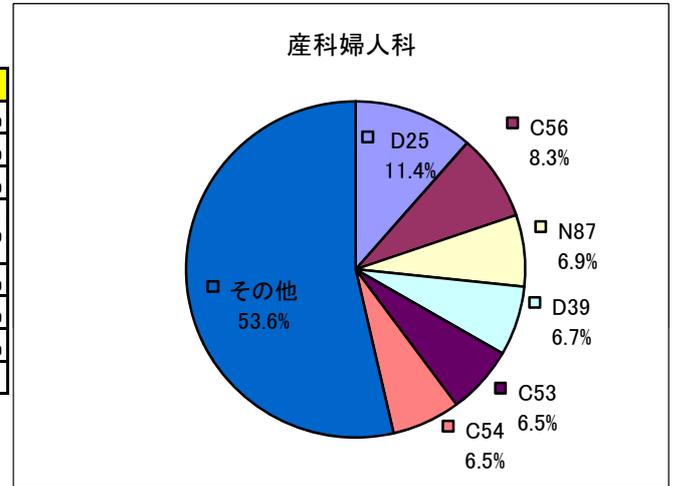
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C61	前立腺の悪性新生物	94	26.0%
2	C73	甲状腺の悪性新生物	49	13.5%
3	C53	子宮頸部の悪性新生物	48	13.3%
4	C15	食道の悪性新生物	25	6.9%
5	C34	気管支及び肺の悪性新生物	24	6.6%
5	C79	その他の部位の続発性悪性新生物	24	6.6%
その他			98	27.1%
総計			362	



産科婦人科

(単位:件)

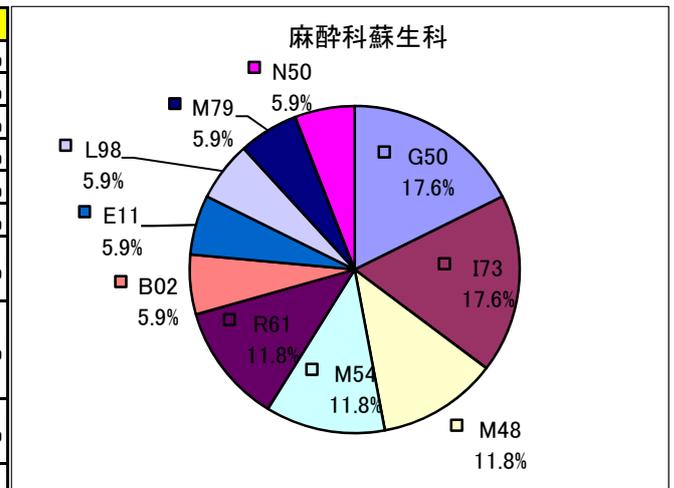
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	D25	子宮平滑筋腫	70	11.4%
2	C56	卵巣の悪性新生物	51	8.3%
3	N87	子宮頸(部)の異形成	42	6.9%
4	D39	女性生殖器の性状不詳又は不明の新生物	41	6.7%
5	C53	子宮頸部の悪性新生物	40	6.5%
5	C54	子宮体部の悪性新生物	40	6.5%
その他			328	53.6%
総計			612	



麻酔科蘇生科

(単位:件)

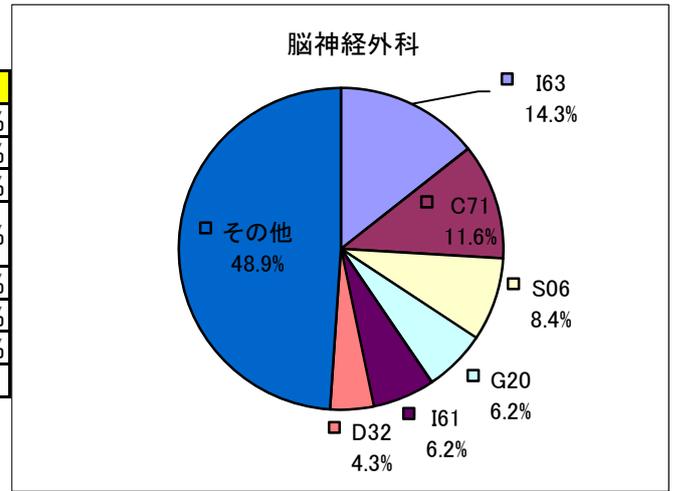
	ICD10	傷病名	集計	比率
	G50	三叉神経障害	3	17.6%
	I73	その他の末梢血管疾患	3	17.6%
	M48	その他の脊椎障害	2	11.8%
	M54	背部痛	2	11.8%
	R61	発汗過多<多汗>(症)	2	11.8%
	B02	帯状疱疹[帯状ヘルペス]	1	5.9%
	E11	インスリン非依存性糖尿病<NIDDM>	1	5.9%
	L98	皮膚及び皮下組織のその他の障害,他に分類されないもの	1	5.9%
	M79	その他の軟部組織障害,他に分類されないもの	1	5.9%
	N50	男性生殖器のその他の障害	1	5.9%
総計			17	



脳神経外科

(単位:件)

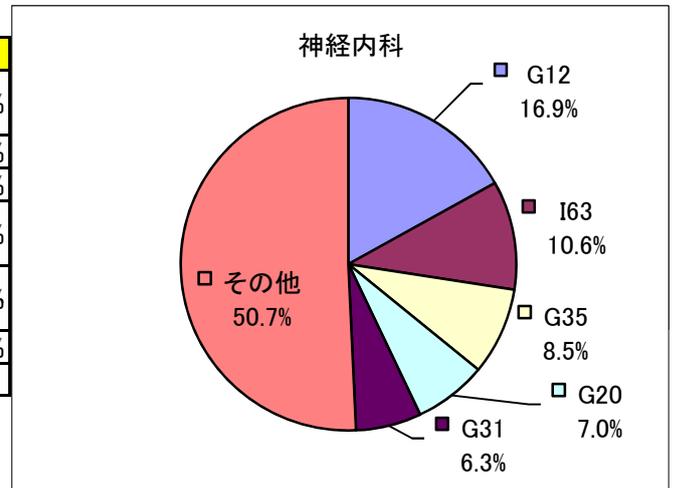
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	I63	脳梗塞	53	14.3%
2	C71	脳の悪性新生物	43	11.6%
3	S06	頭蓋内損傷	31	8.4%
4	G20	パーキンソン<Parkinson>病	23	6.2%
4	I61	脳内出血	23	6.2%
5	D32	髄膜の良性新生物	16	4.3%
		その他	181	48.9%
		総計	370	



神経内科

(単位:件)

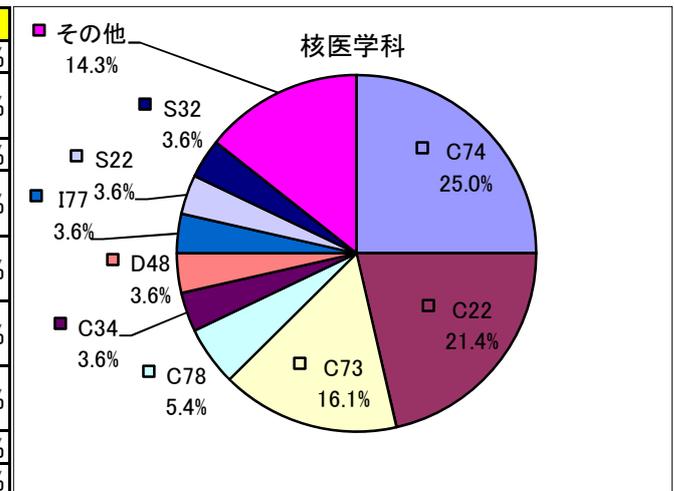
	ICD10	傷病名	集計	比率
1	G12	脊髄性筋萎縮症及び関連症候群	24	16.9%
2	I63	脳梗塞	15	10.6%
3	G35	多発性硬化症	12	8.5%
4	G20	パーキンソン<Parkinson>病	10	7.0%
5	G31	神経系のその他の変性疾患, 他に分類されない	9	6.3%
		その他	72	50.7%
		総計	142	



核医学科

(単位:件)

	ICD10	傷病名	集計	比率
1	C74	副腎の悪性新生物	14	25.0%
2	C22	肝及び肝内胆管の悪性新生物	12	21.4%
3	C73	甲状腺の悪性新生物	9	16.1%
4	C78	呼吸器及び消化器の続発性悪性新生物	3	5.4%
5	C34	気管支及び肺の悪性新生物	2	3.6%
5	D48	その他及び部位不明の性状不詳又は不明の新	2	3.6%
5	I77	動脈及び細動脈のその他の障害	2	3.6%
5	S22	肋骨, 胸骨及び胸椎骨折	2	3.6%
5	S32	腰椎及び骨盤の骨折	2	3.6%
		その他	8	14.3%
		総計	56	

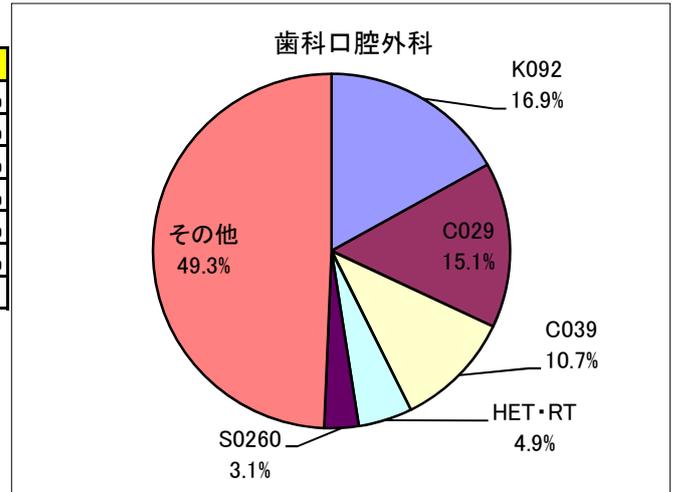


歯科口腔外科

(単位:件)

	ICD10	傷病名	集計	比率
1	K092	顎骨のう胞	38	16.9%
2	C029	舌癌	34	15.1%
3	C039	歯肉癌	24	10.7%
4		HET・RT	11	4.9%
5	S0260	下顎骨骨折	7	3.1%
		その他	111	49.3%
		総計	225	

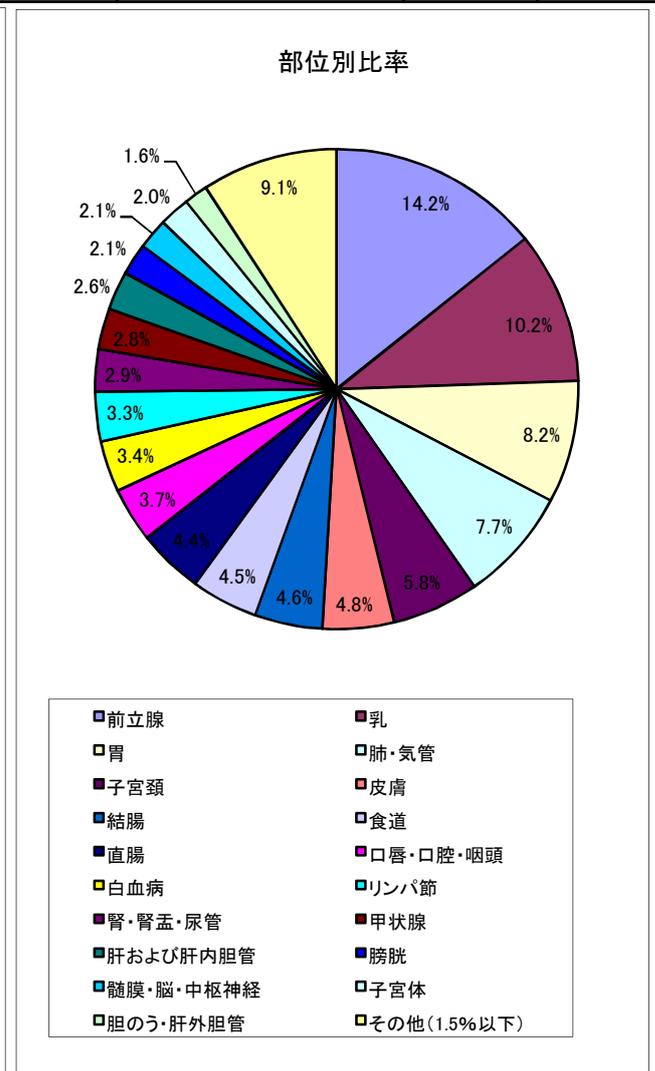
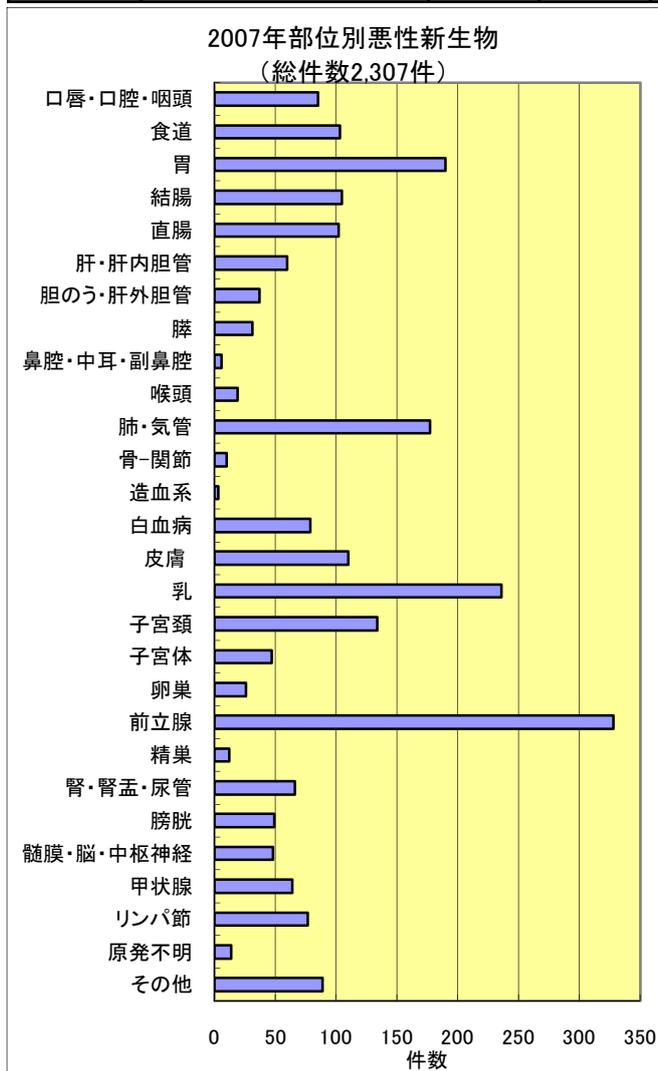
※ 歯科口腔外科は包括請求ではない為、主傷病名で集計



2007年度部位別悪性新生物統計

2007年(総件数2,307件)

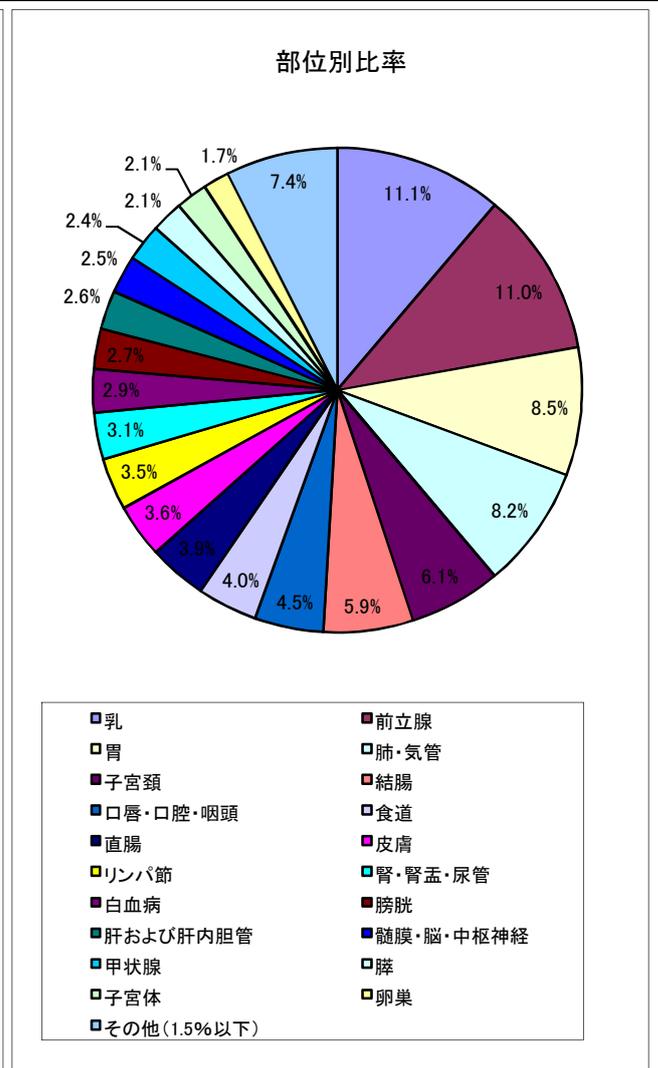
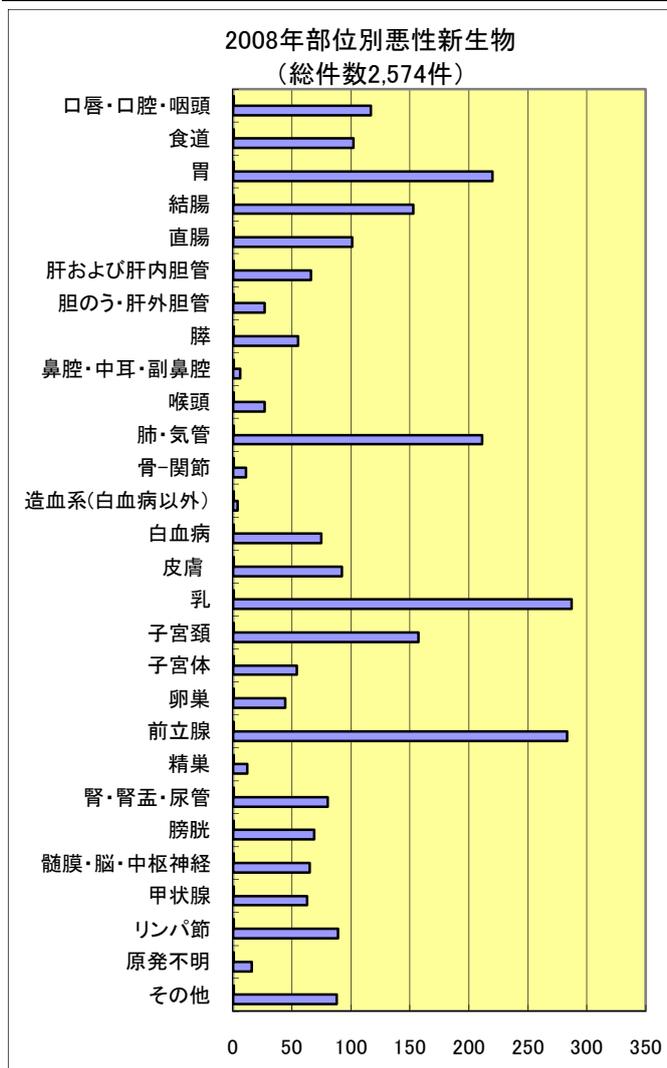
部位		件数	比率	部位		件数	比率
C00-C14	口唇・口腔・咽頭	85	3.7%	C44	皮膚	110	4.8%
C15	食道	103	4.5%	C50	乳	236	10.2%
C16	胃	190	8.2%	C53	子宮頸	134	5.8%
C18	結腸	105	4.6%	C54	子宮体	47	2.0%
C19-C20	直腸	102	4.4%	C56	卵巣	26	1.1%
C22	肝・肝内胆管	60	2.6%	C61	前立腺	328	14.2%
C23-C24	胆のう・肝外胆管	37	1.6%	C62	精巣	12	0.5%
C25	膵	31	1.3%	C64-C66	腎・腎盂・尿管	66	2.9%
C30-C31	鼻腔・中耳・副鼻腔	6	0.3%	C67	膀胱	49	2.1%
C32	喉頭	19	0.8%	C70-C72	髄膜・脳・中枢神経	48	2.1%
C33-34	肺・気管	177	7.7%	C73	甲状腺	64	2.8%
C40-C41	骨・関節	10	0.4%	C77	リンパ節	77	3.3%
C42	造血系(白血病以外)	3	0.1%	C80	原発不明	14	0.6%
C42.1	白血病	79	3.4%	上記以外	その他	89	3.9%



2008年度部位別悪性新生物統計

2008年(総件数2,574件)

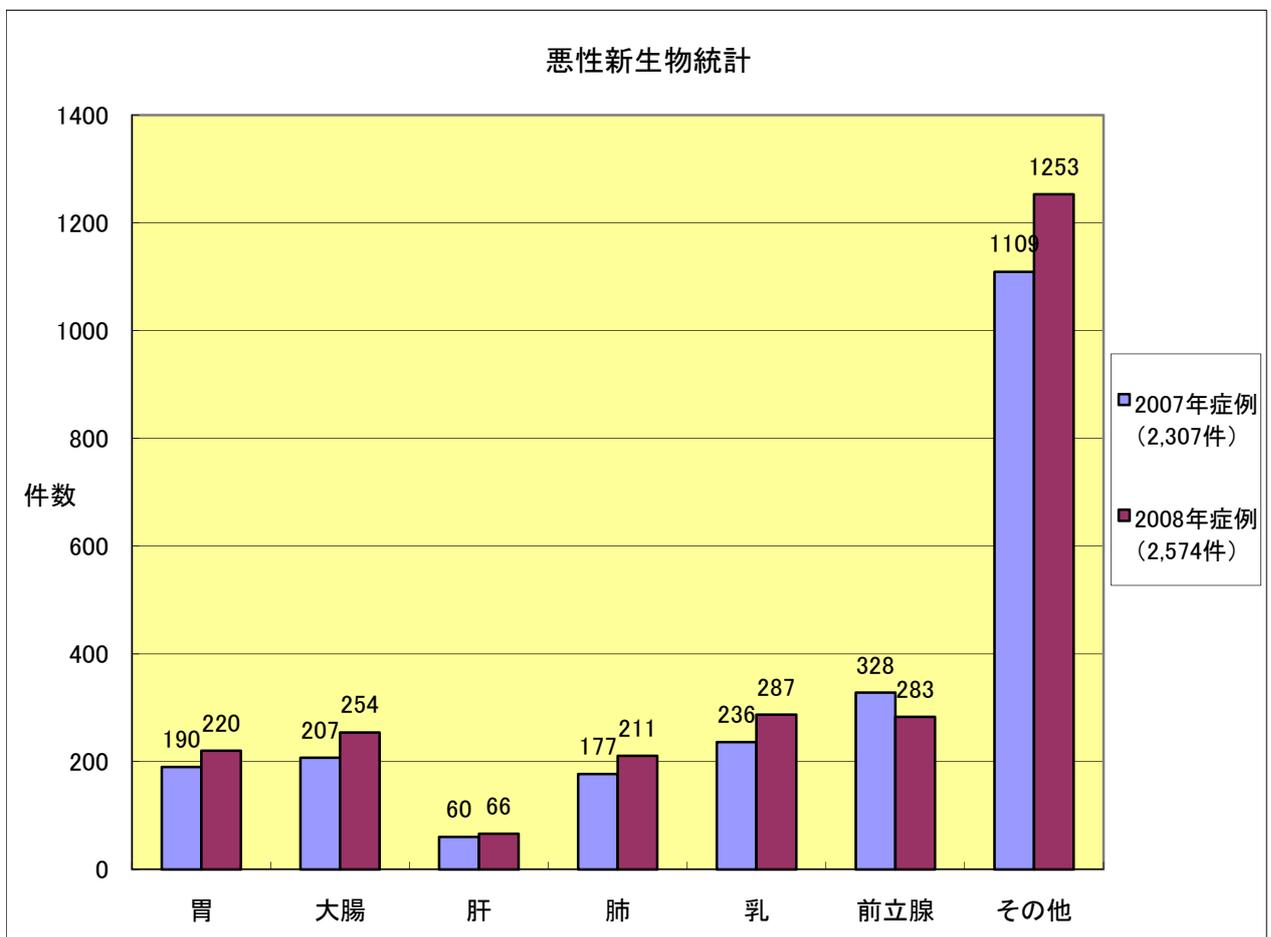
部位		件数	比率	部位		件数	比率
C00-C14	口唇・口腔・咽頭	117	4.7%	C44	皮膚	92	3.7%
C15	食道	102	4.1%	C50	乳	287	11.5%
C16	胃	220	8.8%	C53	子宮頸	157	6.3%
C18	結腸	153	6.2%	C54	子宮体	54	2.2%
C19-C20	直腸	101	4.1%	C56	卵巣	44	1.8%
C22	肝・肝内胆管	66	2.7%	C61	前立腺	283	11.4%
C23-C24	胆のう・肝外胆管	27	1.1%	C62	精巣	12	0.5%
C25	膵	55	2.2%	C64-C66	腎・腎盂・尿管	80	3.2%
C30-C31	鼻腔・中耳・副鼻腔	6	0.2%	C67	膀胱	69	2.8%
C32	喉頭	27	1.1%	C70-C72	髄膜・脳・中枢神経	65	2.6%
C33-34	肺・気管	211	8.5%	C73	甲状腺	63	2.5%
C40-C41	骨-関節	11	0.4%	C77	リンパ節	89	3.6%
C42	造血系	4	0.2%	C80	原発不明	16	0.6%
C42.1	白血病	75	3.0%	上記以外	その他	88	3.5%



悪性新生物主要6部位別統計

(単位:件数)

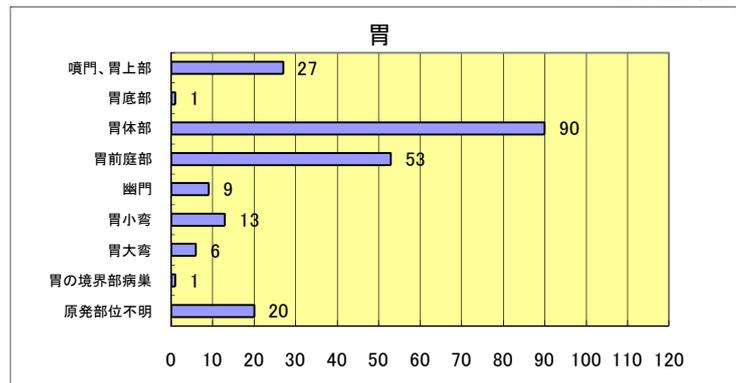
ICDコード	部位	2007年症例 (2,307件)	2008年症例 (2,574件)
C16	胃	190	220
C18~20	大腸	207	254
C22	肝	60	66
C34	肺	177	211
C50	乳	236	287
C61	前立腺	328	283
上記以外	その他	1109	1253
集計		2307	2574



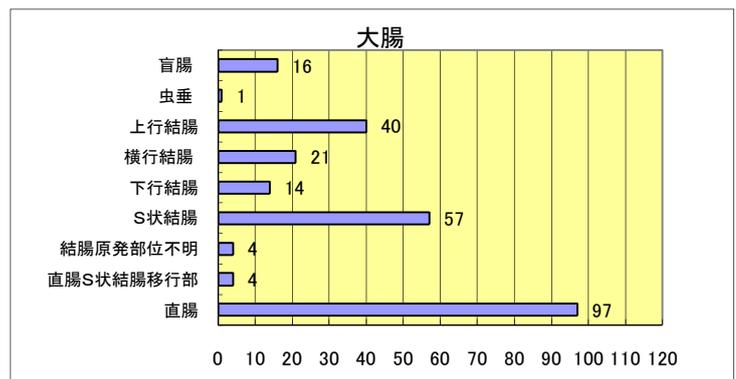
2008年 悪性腫瘍主要5部位 局在部位別件数

(単位:件)

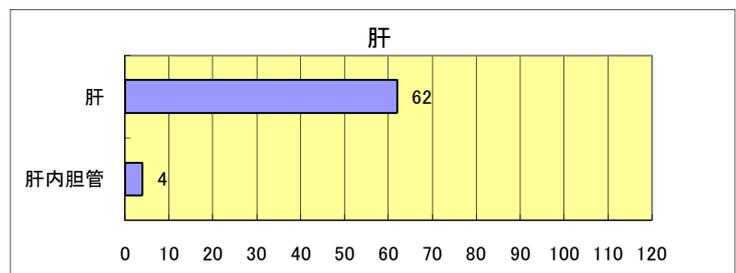
胃	C160	噴門、胃上部	27
	C161	胃底部	1
	C162	胃体部	90
	C163	胃前庭部	53
	C164	幽門	9
	C165	胃小弯	13
	C166	胃大弯	6
	C168	胃の境界部病巣	1
	C169	原発部位不明	20



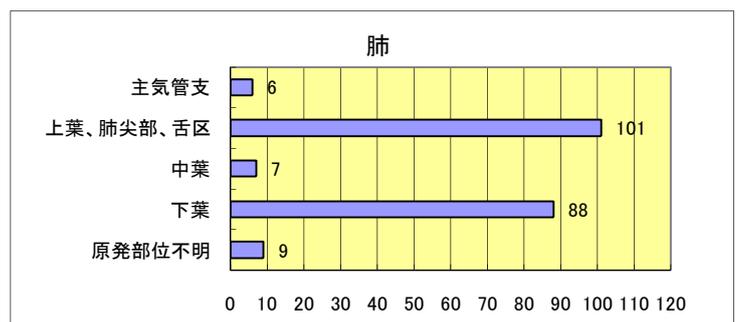
大腸	C180	盲腸	16
	C181	虫垂	1
	C182	上行結腸	40
	C184	横行結腸	21
	C186	下行結腸	14
	C187	S状結腸	57
	C189	結腸原発部位不明	4
	C199	直腸S状結腸移行部	4
	C209	直腸	97



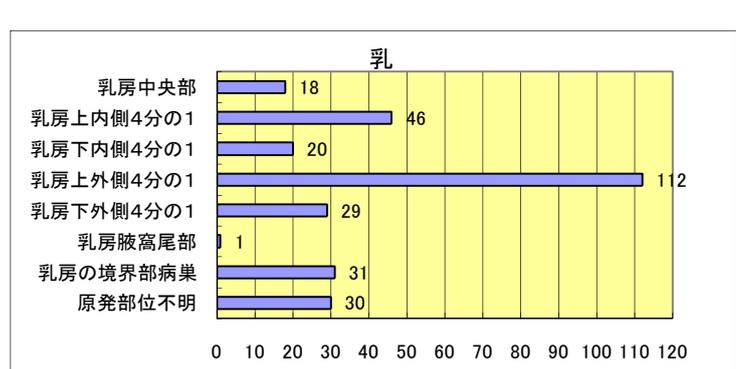
肝	C220	肝	62
	C221	肝内胆管	4



肺	C341	上葉、肺尖部、舌区	101
	C343	下葉	88
	C342	中葉	7
	C340	主気管支	6
	C349	原発部位不明	9

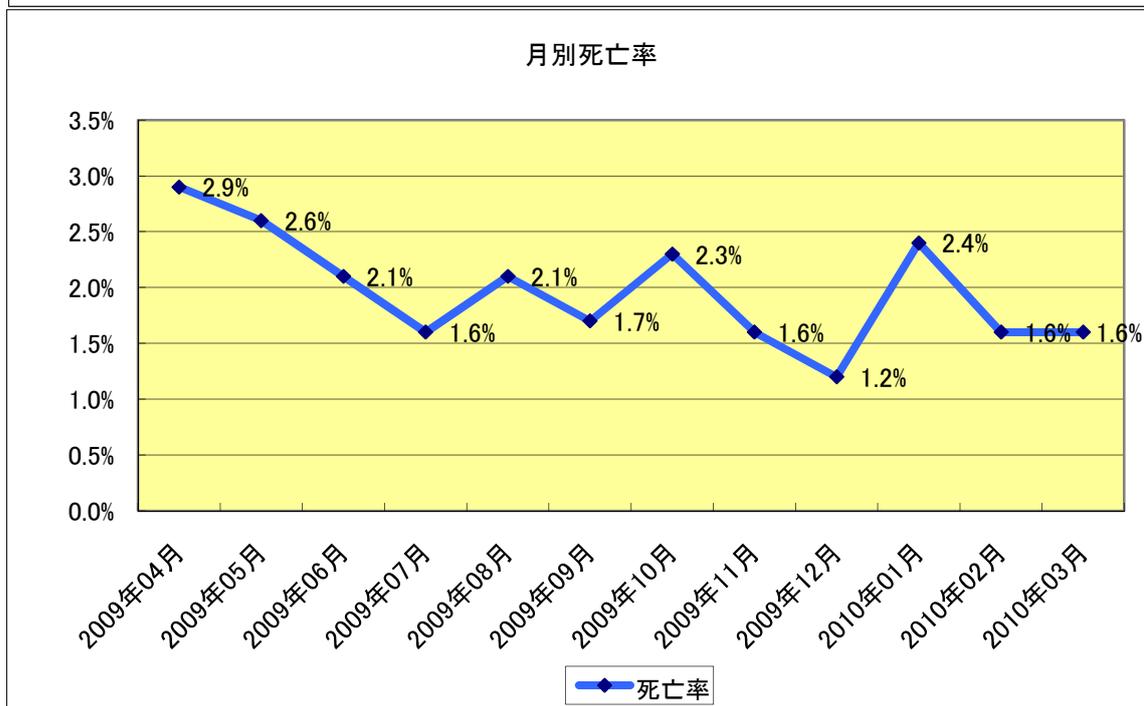
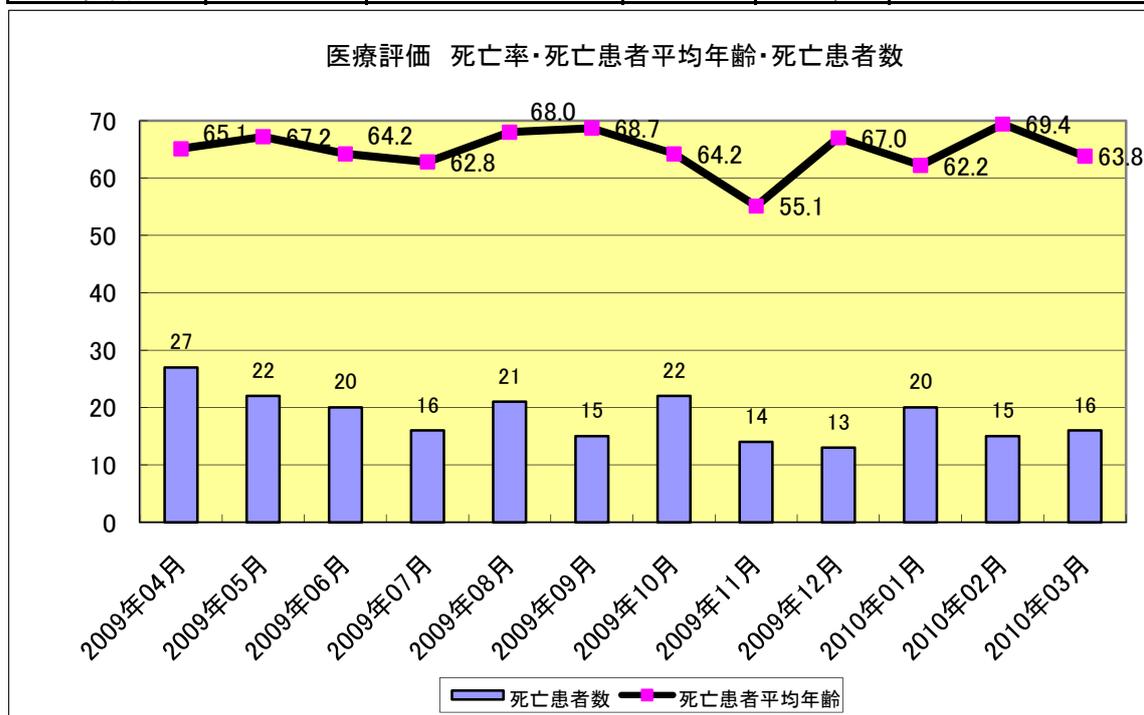


乳	C501	乳房中央部	18
	C502	乳房上内側4分の1	46
	C503	乳房下内側4分の1	20
	C504	乳房上外側4分の1	112
	C505	乳房下外側4分の1	29
	C506	乳房腋窩尾部	1
	C508	乳房の境界部病巣	31
	C509	原発部位不明	30



2009年度 医療評価 (死亡率・死亡患者平均年齢・死亡患者数)

年月	死亡患者数	死亡患者平均年齢	死亡率	入院	24以内の死亡あり
2009年4月	27	65.1	2.9%	931	0
2009年5月	22	67.2	2.6%	849	1
2009年6月	20	64.2	2.1%	948	0
2009年7月	16	62.8	1.6%	976	0
2009年8月	21	68.0	2.1%	1,022	0
2009年9月	15	68.7	1.7%	898	1
2009年10月	22	64.2	2.3%	942	1
2009年11月	14	55.1	1.6%	855	2
2009年12月	13	67.0	1.2%	1,071	1
2010年1月	20	62.2	2.4%	847	1
2010年2月	15	69.4	1.6%	913	3
2010年3月	16	63.8	1.6%	992	3
総計	221	64.8	2.0%	11,244	13



2009年度 インシデント・アクシデントレポート月別集計

1. 当事者の職種

(単位:件)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
医師/歯科医師	17	18	15	18	16	8	10	14	11	13	10	19	169
研修医	1	1	0	5	3	1	1	2	2	0	3	2	21
看護師/看護助手/助産師	182	251	235	237	239	178	176	175	210	191	177	209	2,460
薬剤師	3	5	5	1	3	5	2	2	3	4	0	5	38
栄養士	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
調理師/調理従事者	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
診療放射線技師	2	3	8	12	8	1	13	7	13	6	6	8	87
検査技師	0	2	0	3	0	0	1	0	0	1	0	1	8
歯科衛生士/歯科技工士	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PT/OT/ST	2	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	6
ME/その他の技師	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	6
事務職員	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	4
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	2	1	3	2	4	0	0	2	4	8	1	0	27
計	209	284	269	278	274	196	204	203	243	224	201	246	2,831
当事者重複件数	6	5	5	11	13	4	9	6	9	5	3	5	81

2. 事故の概要

(単位:件)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
薬剤	81	124	102	99	92	73	75	82	86	74	74	79	1,041
指示出し	1	5	2	3	3	2	2	3	10	2	2	8	43
ドレーン・チューブ	51	56	53	55	50	35	38	25	45	52	35	44	539
転倒・転落	29	34	34	26	48	38	33	32	40	37	28	48	427
治療・処置	17	16	27	24	22	15	10	20	12	17	17	20	217
医療用具	4	11	5	7	10	1	5	5	7	7	9	4	75
輸血	1	1	2	3	3	1	2	0	0	1	2	1	17
検査	6	16	25	34	16	13	23	17	23	14	13	18	218
療養上の世話	3	6	5	5	5	4	2	1	5	3	8	4	51
その他	10	10	9	11	12	10	5	12	6	12	10	15	122
計	203	279	264	267	261	192	195	197	234	219	198	241	2,750

3. 事故の程度

(単位:件)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
レベル0	17	14	18	15	13	12	12	17	14	8	8	12	160
レベル1	67	101	108	78	98	87	74	84	87	75	73	86	1,018
レベル2	64	88	59	86	77	58	43	51	71	63	60	73	793
レベル3a	45	65	72	76	68	27	63	39	53	51	42	57	658
レベル3b	8	8	7	10	3	5	3	5	7	14	13	8	91
レベル4a	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
レベル4b	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3
レベル5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
不明	0	0	0	2	1	3	0	1	2	8	2	4	23
計	203	279	264	267	261	192	195	197	234	219	198	241	2,750

4. 発生場所別集計

(単位:件)

部署		発生月												計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
病	ICU	6	21	14	18	11	6	3	4	17	20	17	15	152
	NICU	9	6	7	7	12	4	9	4	4	8	7	5	82
	北9階	11	5	7	4	9	5	3	5	14	5	5	3	76
	北8階	24	37	18	27	27	22	28	23	21	16	16	31	290
	北7階	9	26	19	10	21	20	12	18	28	15	9	19	206
	北6階	7	16	16	11	19	10	10	10	6	12	9	14	140
	北5階	3	18	21	15	13	11	10	10	12	11	12	10	146
	北4階	5	9	9	10	15	6	8	7	5	8	7	10	99
	北3階	22	26	17	19	21	14	7	14	12	6	4	8	170
	北2階	2	2	4	5	0	2	1	5	6	2	3	1	33
棟	南9階	8	3	3	7	1	1	7	10	4	11	4	12	71
	南8階	16	14	24	16	30	18	22	17	23	35	20	29	264
	南7階	15	21	20	15	9	10	5	13	10	10	9	10	147
	南6階	12	21	9	12	9	10	12	3	9	5	11	13	126
	南5階	12	10	13	16	12	11	10	4	12	11	13	8	132
	南4階	12	6	14	12	8	10	7	5	6	5	10	9	104
	南3階	0	9	7	11	5	6	4	9	4	7	9	5	76

部署		発生月												計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
外	外来診察室	2	1	3	2	2	2	0	2	1	2	0	2	19
	外来処置室	2	1	1	3	1	1	0	1	0	1	2	2	15
	外来待合室	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	4
	外来化学療法センター	1	2	1	1	2	4	1	6	7	3	2	4	34
	トイレ	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2
	外来(その他)	0	0	1	5	1	0	1	1	0	0	2	1	12
その他	廊下	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	3
	階段	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	0	1	0	0	1	0	0	2	1	0	2	0	7

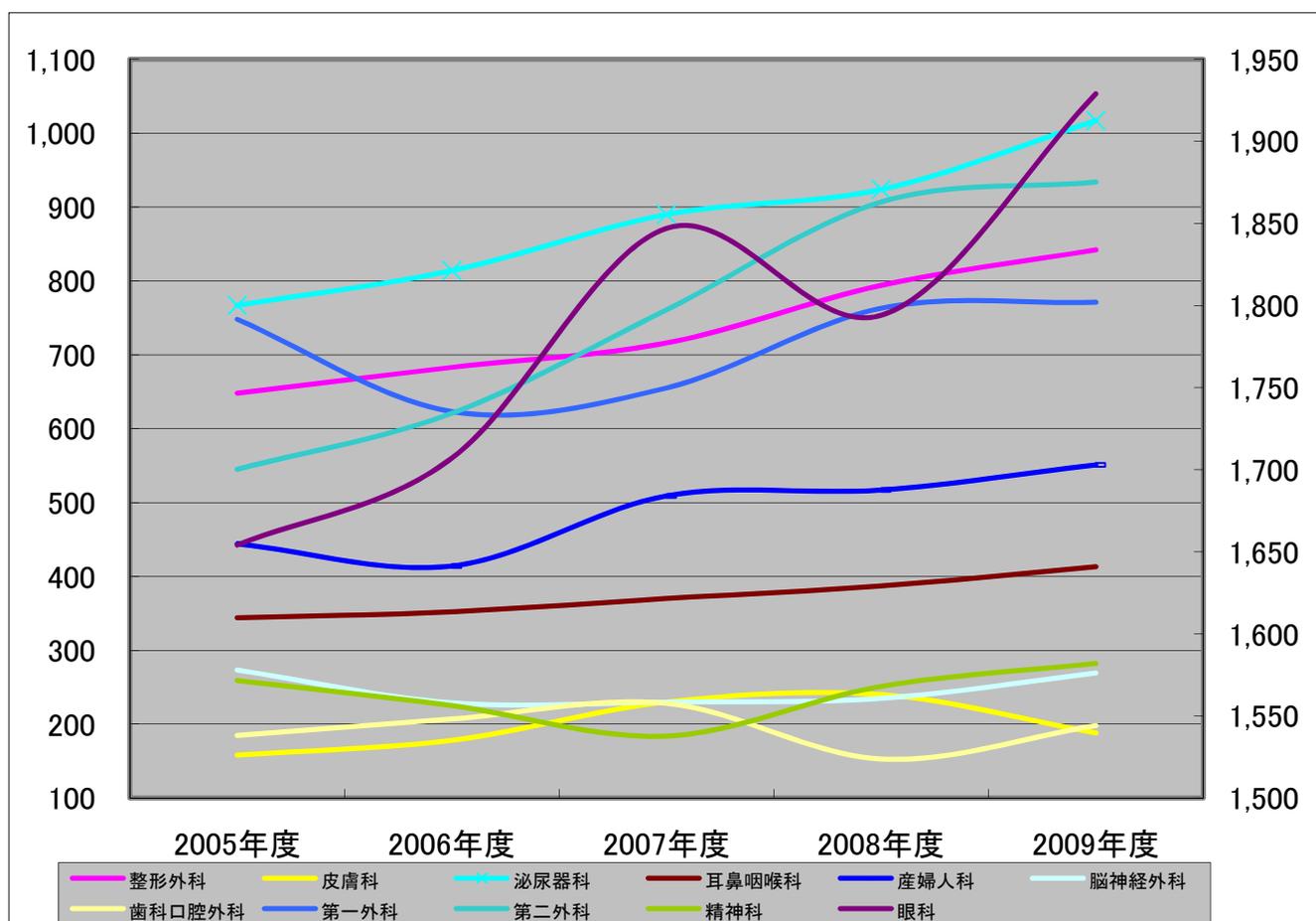
部署		発生月												計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
中央診療施設等	手術部	15	12	14	12	12	9	10	8	9	12	10	7	130
	検査部	0	1	0	2	0	0	1	0	1	1	0	0	6
	放射線部	4	6	15	24	14	3	19	11	21	8	12	13	150
	光学医療診療部	0	2	2	0	1	2	1	1	0	0	0	1	10
	薬剤部	3	2	4	0	2	2	1	2	1	4	0	2	23
	輸血部	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	3
	高気圧酸素治療室	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	病理部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	人工腎臓センター	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	2	7
	栄養管理室	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	核医学診断棟	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2
	リハビリテーション部	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	4
	臨床試験部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	総合診療部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	材料部	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
	救急部	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3

合計	203	279	264	267	261	192	195	197	234	219	198	241	総合計	2,750
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------

診療科別手術件数推移(2005年度～2009年度)

(単位:件数)

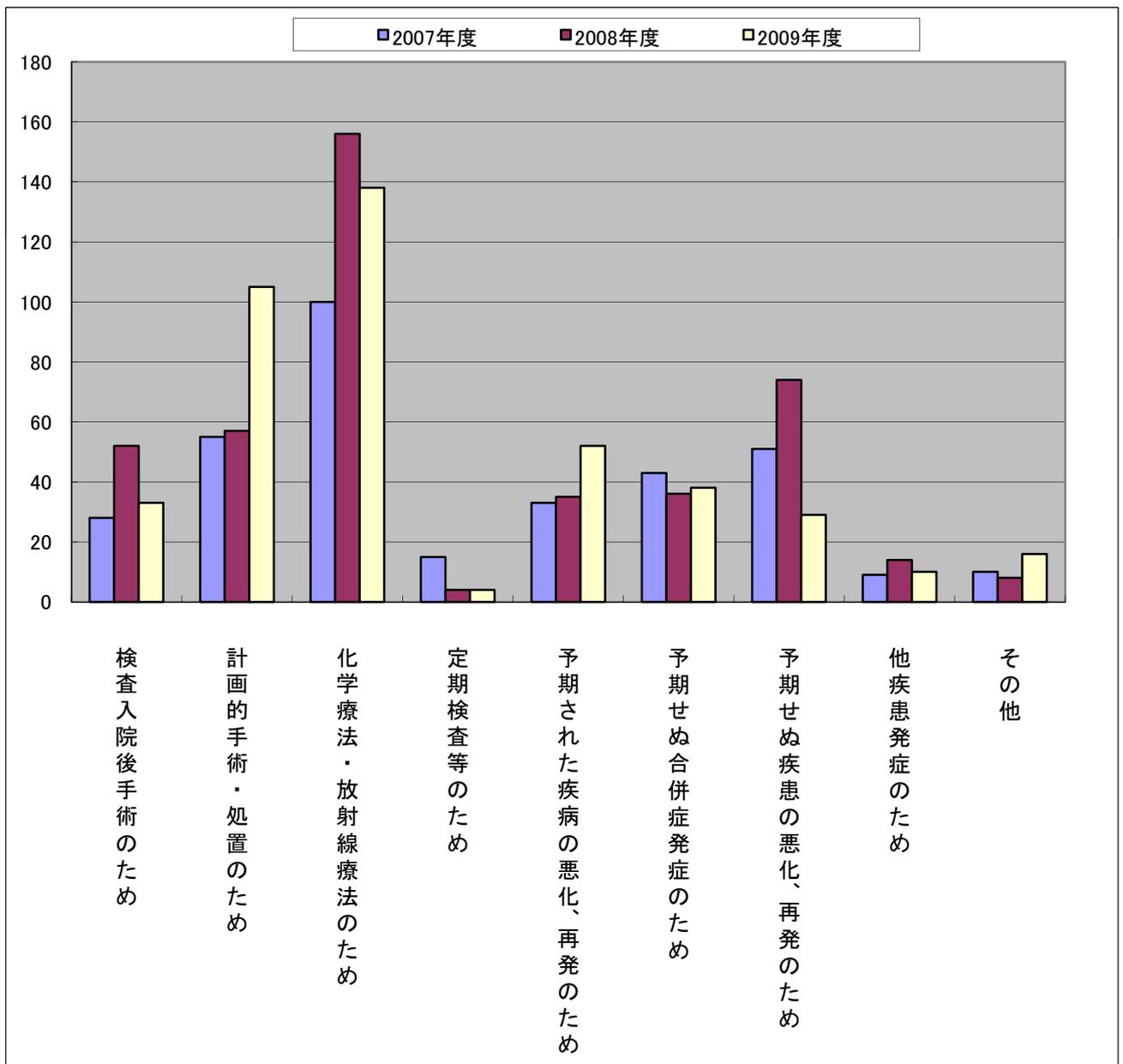
科	年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度
小児科		6	6	8	30	12
整形外科		648	683	716	794	842
皮膚科		158	178	230	240	188
泌尿器科		767	814	890	924	1,017
眼科		1,654	1,707	1,847	1,794	1,929
耳鼻咽喉科		344	352	370	387	413
放射線科		90	71	59	33	37
産婦人科		444	414	509	517	551
麻酔科		20	13	9	11	8
脳神経外科		273	229	230	235	269
神経内科		0	1	0	1	0
歯科口腔外科		185	207	228	153	198
核医学科		0	2	1	1	0
第一内科		0	2	0	0	0
第二内科		49	66	74	58	54
第三内科		4	3	4	6	4
第一外科		748	623	655	763	771
第二外科		545	621	761	907	934
精神科		259	225	184	251	282
合計		6,194	6,217	6,775	7,105	7,509



再入院指標(2007年度～2009年度)

(4/1以降入院同年7/1～10/31日退院患者のうち、6週間以内に再入院した退院患者数)

	2007年度	2008年度	2009年度
再入院患者数	344	436	425
検査入院後手術のため	28	52	33
計画的手術・処置のため	55	57	105
化学療法・放射線療法のため	100	156	138
定期検査等のため	15	4	4
予期された疾病の悪化、再発のため	33	35	52
予期せぬ合併症発症のため	43	36	38
予期せぬ疾患の悪化、再発のため	51	74	29
他疾患発症のため	9	14	10
その他	10	8	16
退院患者数	4,035	4,319	4,348
再入院率	8.53%	10.09%	9.77%



2009年度クリニカルパス使用患者数

(単位:人)

	南3	南4	南5	南6	南7	南8	南9	北2	北3
4月	27	65	6	16	30	8	164	0	5
5月	16	57	10	6	14	6	126	0	2
6月	21	84	14	16	38	15	168	0	5
7月	35	78	13	15	20	14	168	0	5
8月	0	46	10	10	21	0	168	0	6
9月	45	66	12	11	40	0	143	0	3
10月	39	82	11	10	46	2	143	0	2
11月	35	68	12	17	28	2	194	0	2
12月	42	77	9	12	37	3	128	0	0
1月	32	72	13	18	34	5	167	0	4
2月	35	79	9	10	27	4	169	0	1
3月	30	93	6	17	36	1	185	0	2
合計	357	867	125	158	371	60	1,923	0	37

	北4	北5	北6	北7	北8	北9	NICU	ICU	小計
4月	14	3	16	1	1	15	0	2	373
5月	7	1	9	0	2	8	0	4	268
6月	24	4	16	0	0	12	0	4	421
7月	10	0	19	1	0	12	0	4	394
8月	20	6	16	0	0	22	0	2	327
9月	9	3	10	0	0	20	0	2	364
10月	12	4	10	2	0	8	0	1	372
11月	20	5	9	0	0	12	0	6	410
12月	18	4	16	0	0	10	0	5	361
1月	16	8	15	0	0	14	0	2	400
2月	20	5	13	0	0	8	0	10	390
3月	14	2	16	0	0	5	0	6	413
合計	184	45	165	4	3	146	0	48	4,493

	OP室	外来	小計	合計
4月	108	18	126	499
5月	81	16	97	365
6月	101	28	129	550
7月	98	33	131	525
8月	105	26	131	458
9月	109	25	134	498
10月	114	32	146	518
11月	83	30	113	523
12月	122	27	149	510
1月	109	31	140	540
2月	115	34	149	539
3月	136	21	157	570
合計	1,281	321	1,602	6,095

2009年度クリニカルパス使用率

	南3	南4	南5	南6	南7	南8	南9	北2	北3
新入院患者数	1,336	1,059	774	647	1,212	667	2,063	111	528
使用患者人数	357	867	125	158	371	60	1,923	0	37
使用率	27%	82%	16%	24%	31%	9%	93%	0%	7%

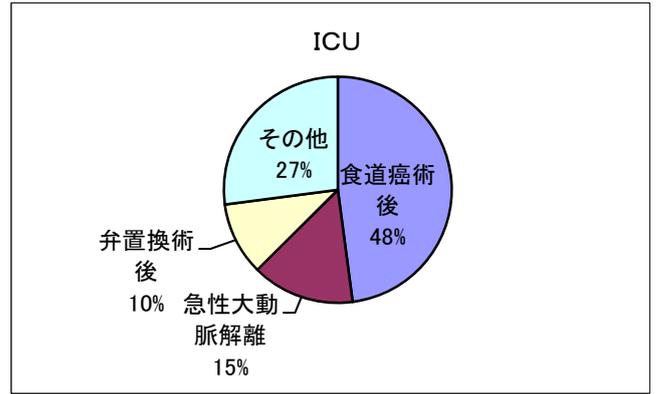
	北4	北5	北6	北7	北8	北9	NICU	ICU	合計
新入院患者数	583	1,070	697	719	514	604	261	100	12,945
使用患者人数	184	45	165	4	3	146	0	48	4,493
使用率	32%	4%	24%	1%	1%	24%	0%	48%	35%

	OP室	外来
新入院患者数	0	0
使用患者人数	1,281	321

2009年度 病棟別クリニカルパス使用ランク

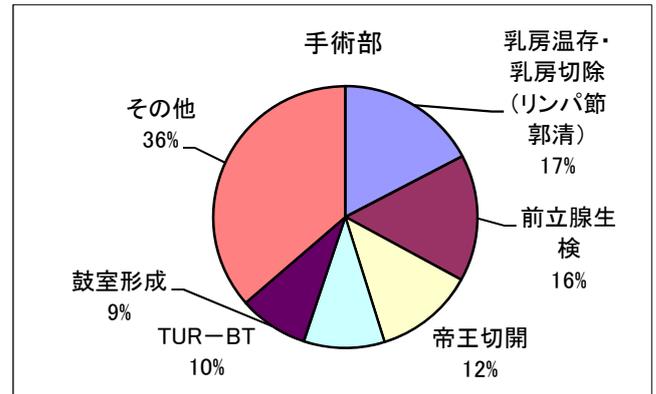
ICU

(単位:件)		
	名称	件数
1	食道癌術後	23
2	急性大動脈解離	7
3	弁置換術後	5
	その他	13
	総計	48



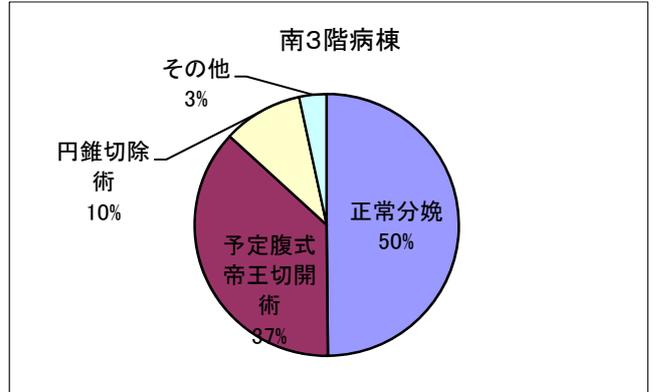
手術部

(単位:件)		
	名称	件数
1	乳房温存・乳房切除(リンパ節郭	222
2	前立腺生検	200
3	帝王切開	157
4	TUR-BT	127
5	鼓室形成	109
	その他	466
	総計	1281



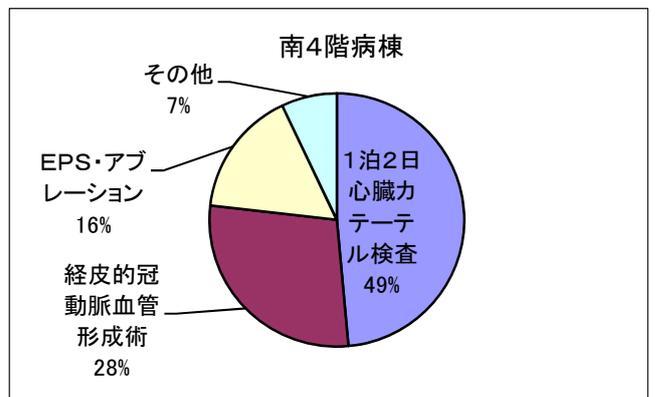
南3階病棟

(単位:件)		
	名称	件数
1	正常分娩	178
2	予定腹式帝王切開術	132
3	円錐切除術	35
	その他	12
	総計	357



南4階病棟

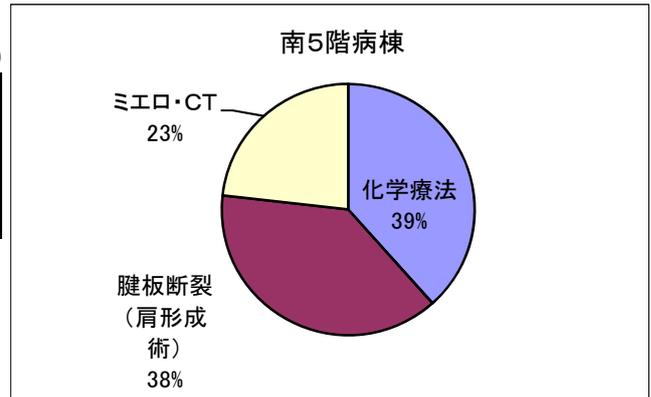
(単位:件)		
	名称	件数
1	1泊2日心臓カテーテル検査	421
2	経皮的冠動脈血管形成術	245
3	EPS・アブレーション	140
	その他	61
	総計	867



南5階病棟

(単位:件)

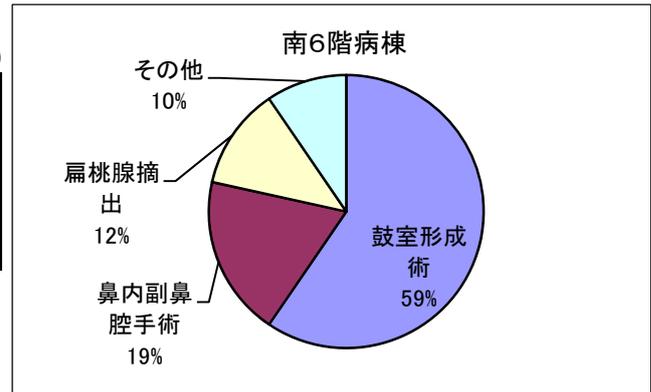
	名称	件数
1	化学療法	48
2	腱板断裂(肩形成術)	48
3	ミエロ・CT	29
	総計	125



南6階病棟

(単位:件)

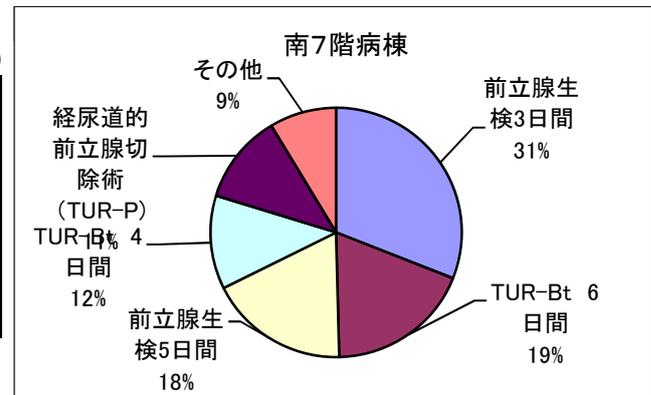
	名称	件数
1	鼓室形成術	94
2	鼻内副鼻腔手術	30
3	扁桃腺摘出	19
	その他	15
	総計	158



南7階病棟

(単位:件)

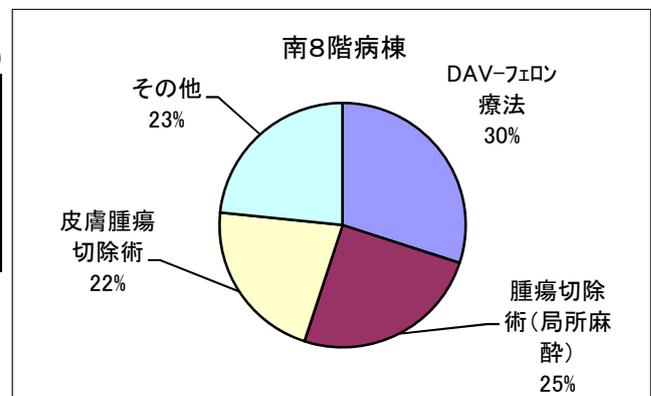
	名称	件数
1	前立腺生検3日間	115
2	TUR-Bt 6日間	69
3	前立腺生検5日間	67
4	TUR-Bt 4日間	45
5	経尿道的前立腺切除術(TUR-P)	43
	その他	32
	総計	371



南8階病棟

(単位:件)

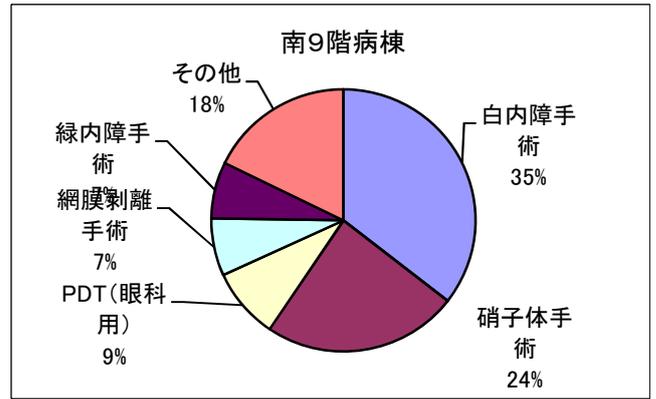
	名称	件数
1	DAV-フェロン療法	18
2	腫瘍切除術(局所麻酔)	15
3	皮膚腫瘍切除術	13
	その他	14
	総計	60



南9階病棟

(単位:件)

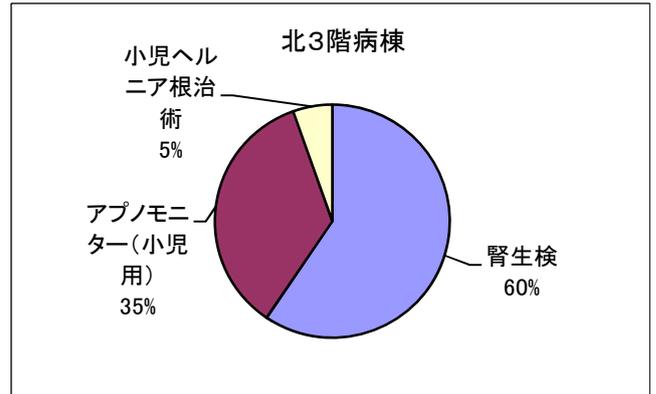
	名称	件数
1	白内障手術	683
2	硝子体手術	460
3	PDT(眼科用)	168
4	網膜剥離手術	136
5	緑内障手術	134
	その他	342
	総計	1923



北3階病棟

(単位:件)

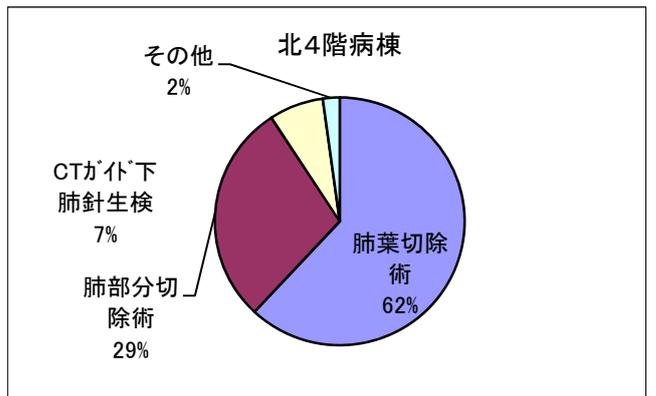
	名称	件数
1	腎生検	22
2	アブノモニター(小児用)	13
3	小児ヘルニア根治術	2
	総計	37



北4階病棟

(単位:件)

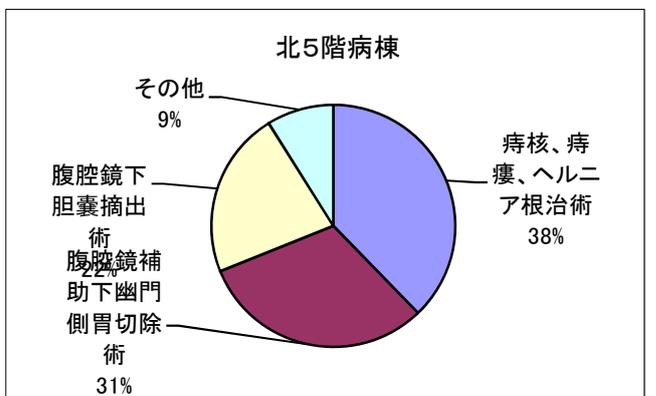
	名称	件数
1	肺葉切除術	114
2	肺部分切除術	53
3	CTガイド下肺針生検	13
	その他	4
	総計	184



北5階病棟

(単位:件)

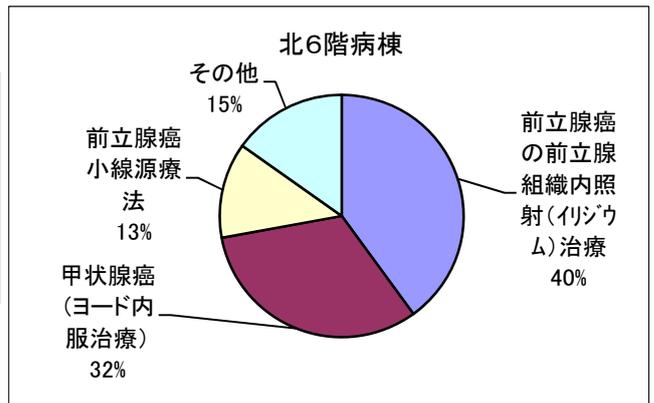
	名称	件数
1	痔核、痔瘻、ヘルニア根治術	17
2	腹腔鏡補助下幽門側胃切除術	14
3	腹腔鏡下胆嚢摘出術	10
	その他	4
	総計	45



北6階病棟

(単位:件)

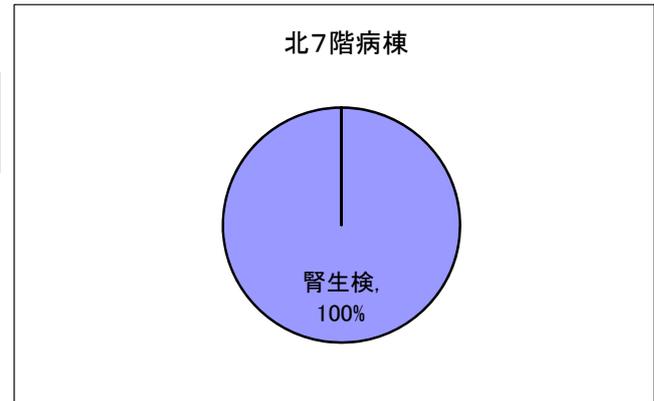
	名称	件数
1	前立腺癌の前立腺組織内照射(イリジウム)治療	66
2	甲状腺癌(ヨード内服治療)	53
3	前立腺癌小線源療法	21
	その他	25
	総計	165



北7階病棟

(単位:件)

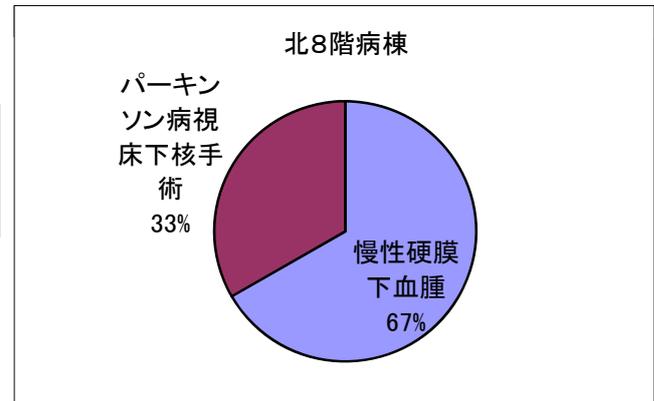
	名称	件数
1	腎生検	4
	総計	4



北8階病棟

(単位:件)

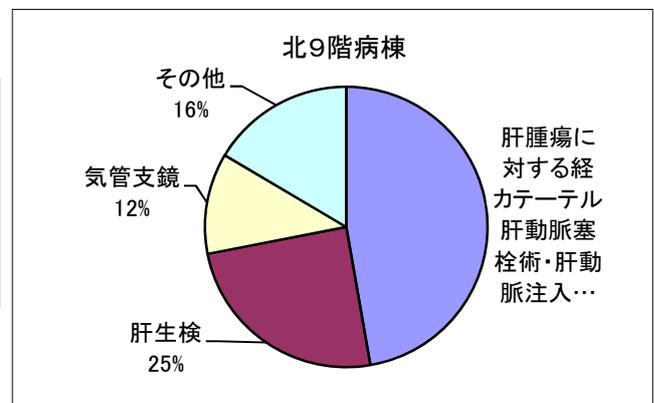
	名称	件数
1	慢性硬膜下血腫	2
2	パーキンソン病視床下核手術	1
	総計	3



北9階病棟

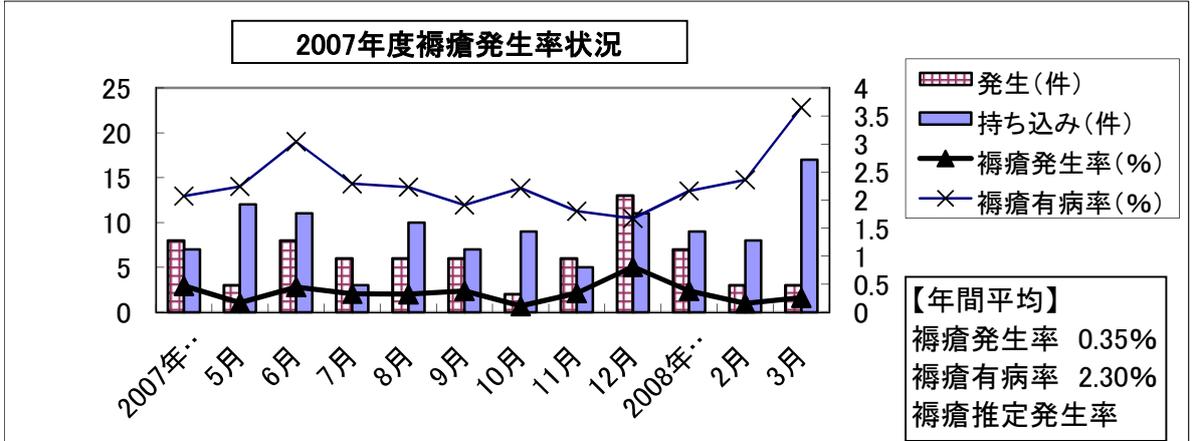
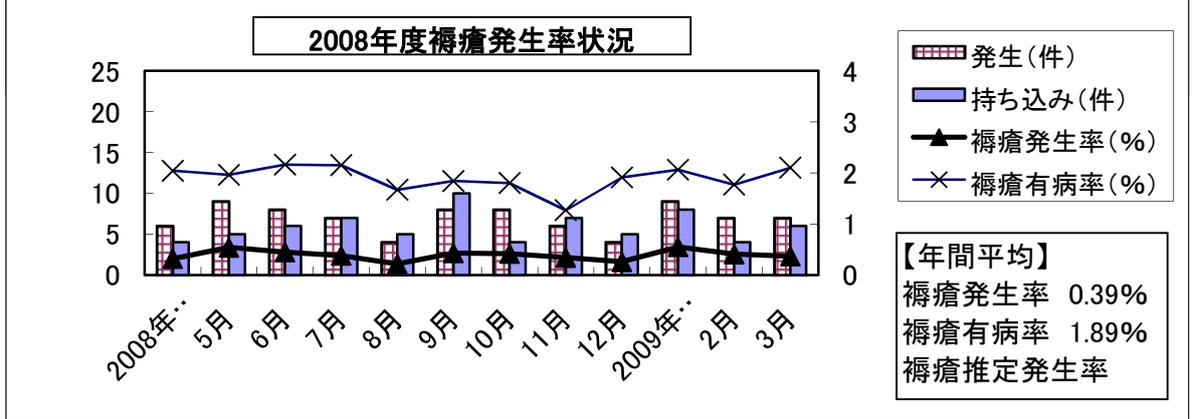
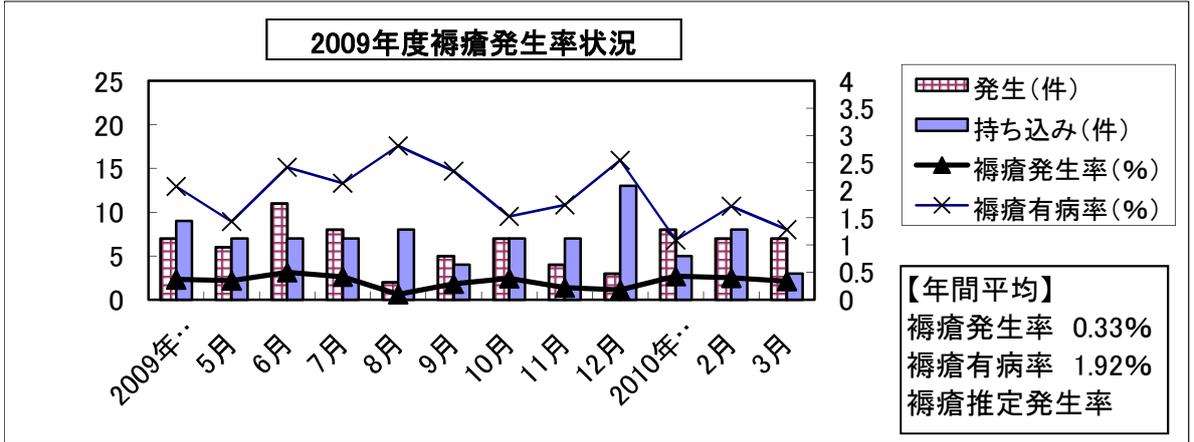
(単位:件)

	名称	件数
1	肝腫瘍に対する経カテーテル肝動脈塞栓術・肝動脈注入療法	69
2	肝生検	36
3	気管支鏡	17
	その他	24
	総計	146



2009年度褥瘡患者状況

	発生(件)	持ち込み(件)	褥瘡発生率(%)	褥瘡有病率(%)	褥瘡推定発生率(%)
2009年4月	7	9	0.37	2.07	1.21
5月	6	7	0.35	1.43	0.71
6月	11	7	0.50	2.42	0.80
7月	8	7	0.42	2.13	0.81
8月	2	8	0.10	2.81	1.05
9月	5	4	0.29	2.35	1.08
10月	7	7	0.39	1.52	0.16
11月	4	7	0.22	1.73	0.52
12月	3	13	0.18	2.55	1.53
2010年1月	8	5	0.43	1.09	0.91
2月	7	8	0.40	1.71	1.14
3月	7	3	0.34	1.28	0.96

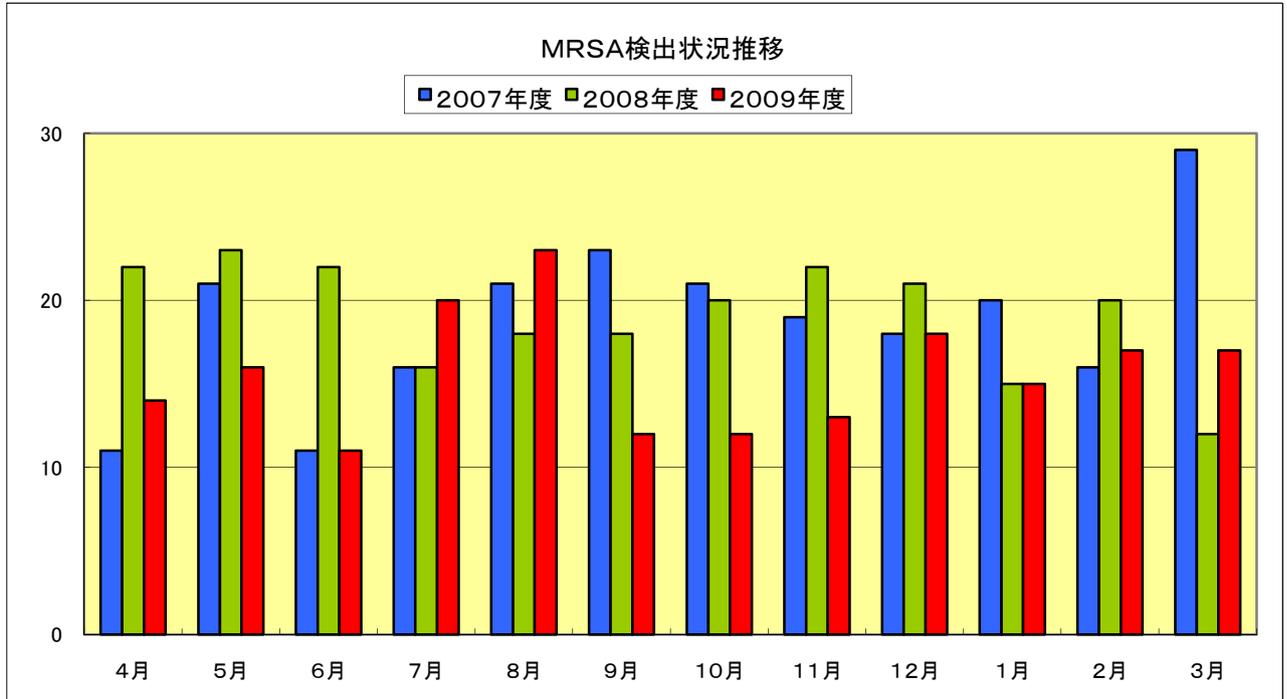


【2006年度年間平均】
 褥瘡発生率 0.81%
 褥瘡有病率 2.08%

MRSA検出患者数(2007年度～2009年度)

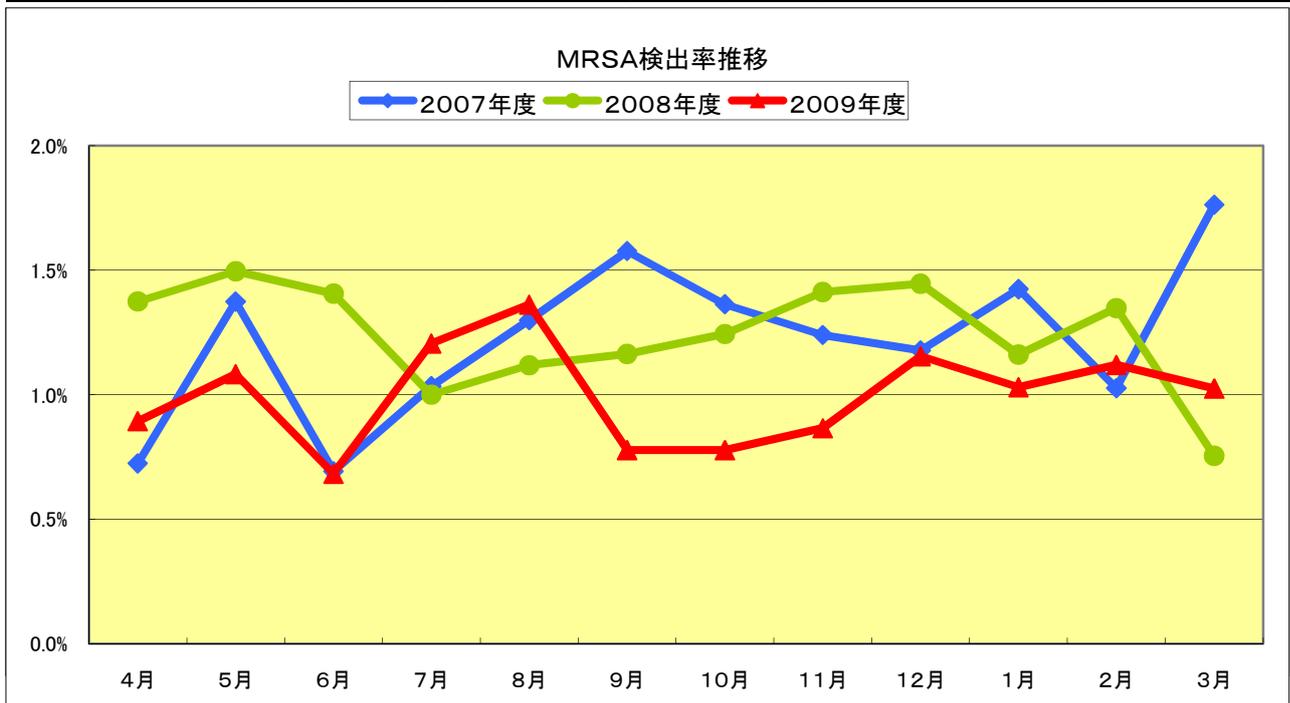
(単位:件)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
2007年度	11	21	11	16	21	23	21	19	18	20	16	29
2008年度	22	23	22	16	18	18	20	22	21	15	20	12
2009年度	14	16	11	20	23	12	12	13	18	15	17	17



MRSA検出率(2007年度～2009年度)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
2007年度	0.7%	1.4%	0.7%	1.0%	1.3%	1.6%	1.4%	1.2%	1.2%	1.4%	1.0%	1.8%
2008年度	1.4%	1.5%	1.4%	1.0%	1.1%	1.2%	1.2%	1.4%	1.4%	1.2%	1.3%	0.8%
2009年度	0.9%	1.1%	0.7%	1.2%	1.4%	0.8%	0.8%	0.9%	1.2%	1.0%	1.1%	1.0%



平成21年度 リハビリテーション部 紹介数・処方数・実施数

	患者紹介数	処方数(件)			実施単位数(単位)		
		理学療法	作業療法	言語聴覚療法	理学療法	作業療法	言語聴覚療法
整形外科	552	430	193	3	12,374	6,377	84
脳神経外科	206	181	168	96	3,035	3,089	2,428
神経内科	109	98	75	42	1,737	1,366	663
呼吸器外科	97	96	2	4	472	17	103
消化器外科	52	48	5	39	612	41	127
耳鼻咽喉科	52	5	5	47	94	68	692
乳腺・内分泌外科	36	7	28	7	168	333	114
呼吸器アレルギー内科	35	35	2	6	352	61	114
循環器外科	34	34	3	4	336	89	75
小児科	33	19	4	20	873	463	729
循環器内科	31	31	9	3	411	68	57
皮膚科	28	24	11	6	408	258	24
血液内科	26	25	7	7	465	228	162
精神科神経科	22	18	10	9	1,176	506	185
腎臓リウマチ内科	18	18	6	2	365	234	145
歯科口腔外科	9	2	2	7	23	56	108
放射線科	9	7	6	1	82	95	13
消化器内科	8	8	4	4	148	94	53
救急部	7	7	0	0	44	4	1
内分泌糖尿病内科	7	6	2	2	41	23	24
泌尿器科	7	7	3	0	72	21	0
産科婦人科	5	5	2	1	71	27	9
麻酔科蘇生科	4	4	0	0	5	0	0
肝臓代謝内科	1	1	1	0	11	16	0
合計	1,388	1,116	548	310	23,375	13,534	5,910

<診療科別実施数>

	理学療法			作業療法			言語聴覚療法			摂食嚥下
	1単位	2単位	3単位	1単位	2単位	3単位	1単位	2単位	3単位	
整形外科	4,642	3,746	80	1,027	2,537	92	10	37	0	42
脳神経外科	1,820	600	5	1,261	839	50	762	773	40	0
神経内科	982	355	15	619	351	15	291	165	14	0
呼吸器外科	438	17	0	7	5	0	81	11	0	64
消化器外科	416	98	0	15	13	0	61	33	0	224
耳鼻咽喉科	48	23	0	30	19	0	295	191	5	6
乳腺・内分泌外科	74	47	0	55	139	0	38	38	0	48
呼吸器アレルギー内科	324	14	0	31	15	0	36	30	6	6
循環器外科	300	18	0	73	8	0	17	23	4	7
小児科	728	71	1	136	99	43	252	195	29	2
循環器内科	364	22	1	52	8	0	19	16	2	0
皮膚科	320	44	0	80	80	6	6	9	0	0
血液内科	349	58	0	108	60	0	60	51	0	3
精神科神経科	872	152	0	212	129	12	80	48	3	0
腎臓リウマチ内科	295	35	0	107	62	1	42	50	1	7
歯科口腔外科	15	4	0	6	25	0	38	35	0	0
放射線科	54	14	0	41	27	0	7	3	0	0
消化器内科	110	19	0	44	25	0	19	17	0	0
救急部	20	12	0	0	2	0	1	0	0	2
内分泌糖尿病内科	37	2	0	14	3	1	13	4	1	0
泌尿器科	52	10	0	9	6	0	0	0	0	0
産科婦人科	43	14	0	13	7	0	7	1	0	0
麻酔科蘇生科	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
肝臓代謝内科	7	2	0	6	5	0	0	0	0	0
合計	12,311	5,379	102	3,946	4,464	220	2,135	1,730	105	411
	23,375			13,534			5,910			

計算方式

病床稼働率	$\frac{\text{延べ入院患者数}}{\text{許可病床数} \times \text{日数}} \times 100$
死亡率	$\frac{\text{院内死亡患者数}}{\text{退院患者数}} \times 100$
紹介率	$\frac{\text{紹介患者数} + \text{救急車搬入数} + \text{逆紹介患者数}}{\text{初診患者数} + \text{逆紹介患者数}} \times 100$
再入院率	$\frac{\text{退院患者数}}{\text{再入院患者数}} \times 100$
MRSA検出率	$\frac{\text{MRSA検出患者数}}{\text{入院実患者数}} \times 100$

医療統計 2009年度(平成21年度)

編集発行 国立大学法人群馬大学医学部附属病院 診療情報管理部

編集責任者 野島 美久 (副病院長・診療情報管理部 部長)

担 当 岡村 信一 (診療情報部 副部長・医療情報部 副部長)
小出 利一 (医療サービス課 課長)
佐藤 忍 (医療サービス課 診療情報管理係 係長)
長岡 裕矢 (医療サービス課 医事・統計係)
井草 宏枝 (医療サービス課 診療情報管理係)
小菅 みゆき (医療サービス課 診療情報管理係)
岡芹 亜紀 (医療サービス課 診療情報管理係)
杉江 由佳 (医療サービス課 診療情報管理係)
千明 賛子 (医療サービス課 診療情報管理係)
赤尾 幸子 (医療サービス課 診療情報管理係)
高橋 勇太 (医療サービス課 診療情報管理係)

表 紙 絵 赤尾 愛 (医療サービス課 医事・統計係)

