

# 京都第二赤十字病院 臨床指標

## 臨床指標の公開について

---

「臨床指標」とは、医療の質を具体的な数値として示したものです。これにより医療の質を客観的に評価することが可能となり、近年、病院で行われる医療の質の向上に対する評価指標として取り上げられ、様々な取り組みが行われています。

ただし、病院ごとの役割や機能、地域の特性や患者さんの状態などによって大きく治療法が異なるため、他の病院との単純比較はできません。

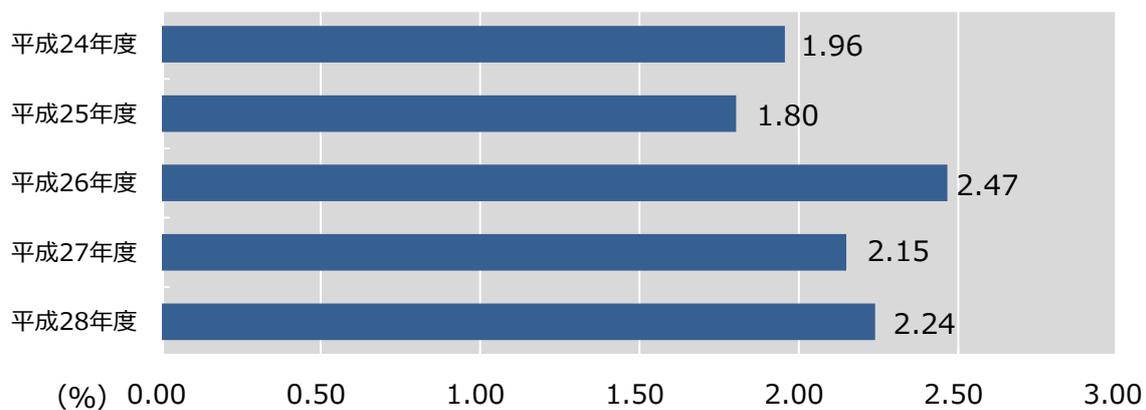
当院では、臨床指標から当院における診療の質を知り、さまざまな改善の試みを継続的に数値化し、把握・比較することで、当院の医療行為をよりわかりやすいものにするとともに、数値のさらなる改善に向けて職員一同努力してまいります。

### 目次

1. 入院患者の転倒・転落発生率
2. 入院患者の治療を必要とする転倒・転落発生率
3. 褥瘡発生率
4. 退院後 42 日以内の緊急再入院割合
5. 死亡退院患者割合（精死亡率）
6. 剖検率
7. リハビリテーション実施率
8. 救急車受け入れ割合
9. 心肺停止患者の蘇生率
10. 胃がん術後平均在院日数
11. 急性心筋梗塞患者に対する 24 時間以内のアスピリン投与率
12. 紹介患者率
13. 逆紹介率
14. 救命救急センターへの救急車搬入患者 月別 集計表
15. 救命救急センターへの救急車搬入患者 月別 ICD-10 大分類別 集計表
16. 救命救急センターへの救急車搬入患者 月別 ICD-10 中分類別 集計表

## 1. 入院患者の転倒・転落発生率

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
転倒・転落件数	406	372	488	399	423
入院患者延数	207,551	206,330	197,912	185,682	188,927

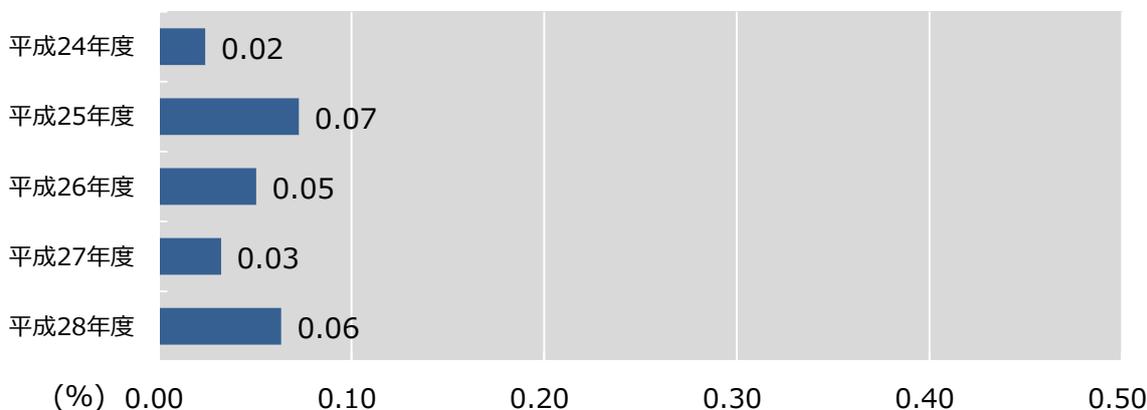


### 算出方法

分子	入院患者の転倒・転落発生件数
分母	入院患者延数

## 2. 入院患者の治療を必要とする転倒・転落発生率

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
転倒・転落件数	5	15	10	6	12
入院患者延数	207,551	206,330	197,912	185,682	188,927

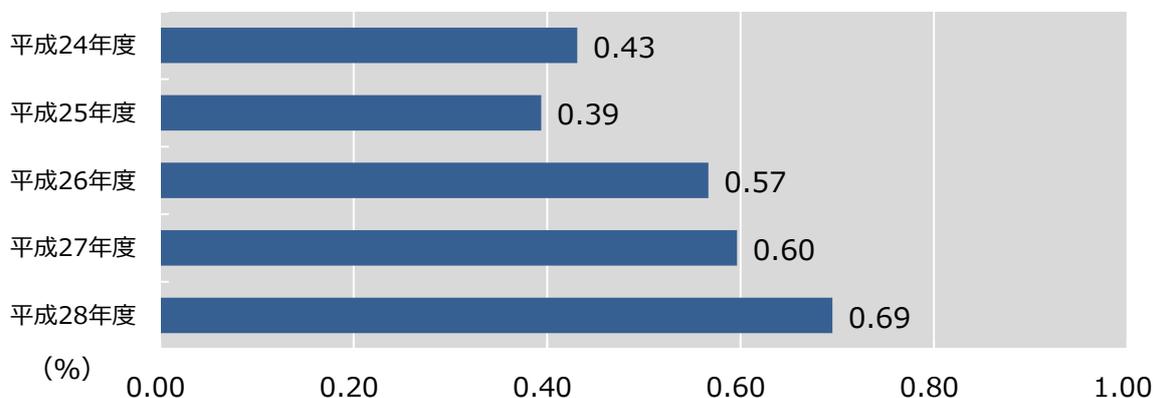


### 算出方法

分子	入院患者の治療を必要とする転倒・転落発生率
分母	入院患者延数

### 3. 褥瘡発生率

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
褥瘡発生件数	91	85	123	126	150
※新入院患者数	21,102	21,581	21,704	21,129	21,583

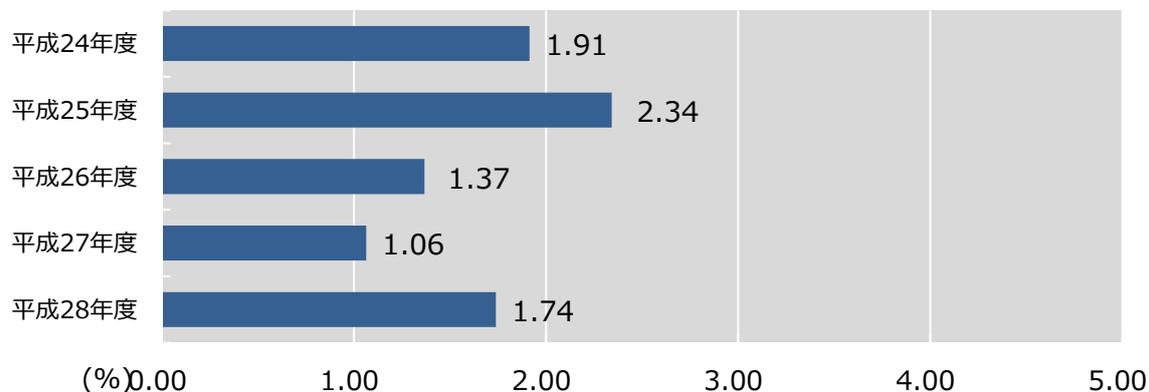


算出方法

分子	院内の新規発生 (d2 以上) の褥瘡を有する患者数
分母	※新入院患者数+前月最終日在院患者数 (24 時現在)

### 4. 退院後 42 日以内の緊急再入院割合

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
緊急再入院数	287	363	221	169	278
退院患者数	14,996	15,501	16,168	15,890	15,989

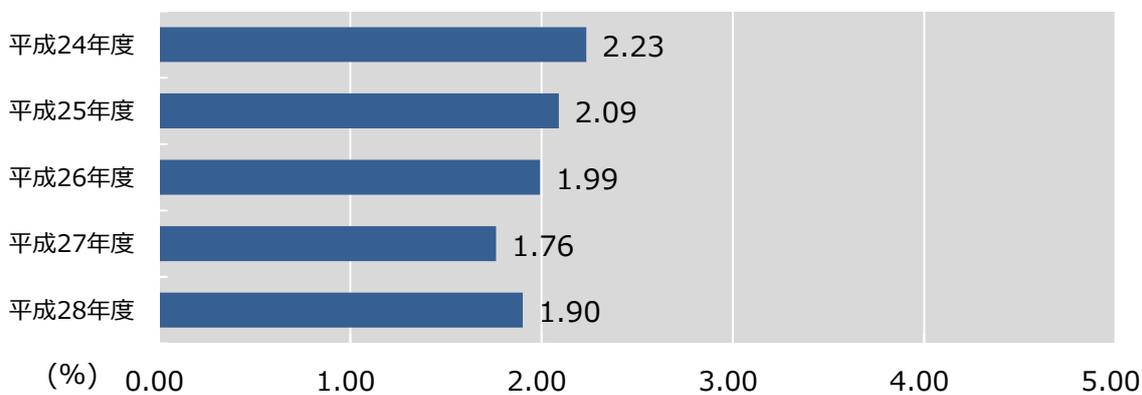


算出方法

分子	退院患者の内、前回退院から 42 日以内に同一疾病名 または随伴症・合併症等で予期しない緊急入院した患者数
分母	退院患者数

## 5. 死亡退院患者割合（精死亡率）

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
死亡退院患者数－ 入院後 48 時間以内死亡	335	324	322	280	304
退院患者数	14,996	15,501	16,168	15,890	15,989

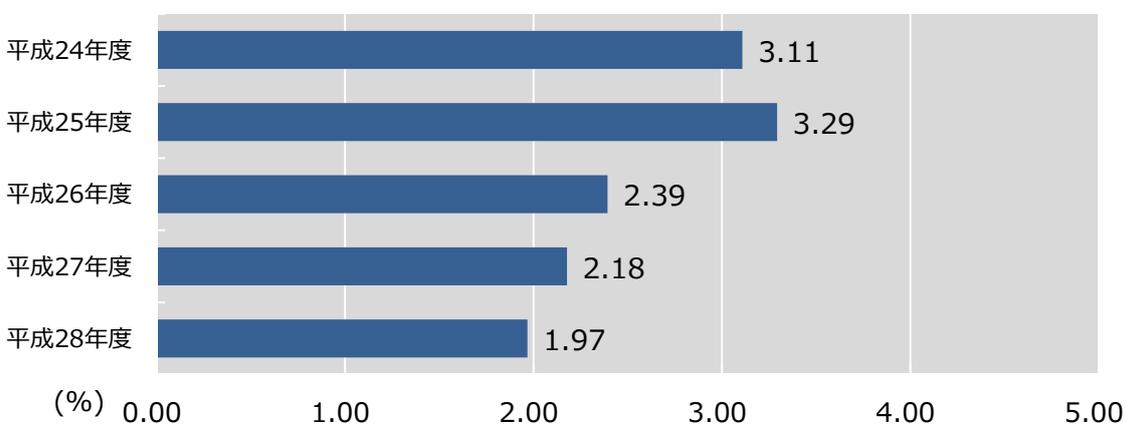


### 算出方法

分子	死亡退院患者数－入院後 48 時間以内死亡
分母	退院患者数

## 6. 剖検率

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
病理解剖実施数	18	19	14	12	11
死亡退院数＋ 入院料を算定した外来死亡数	579	577	585	551	559

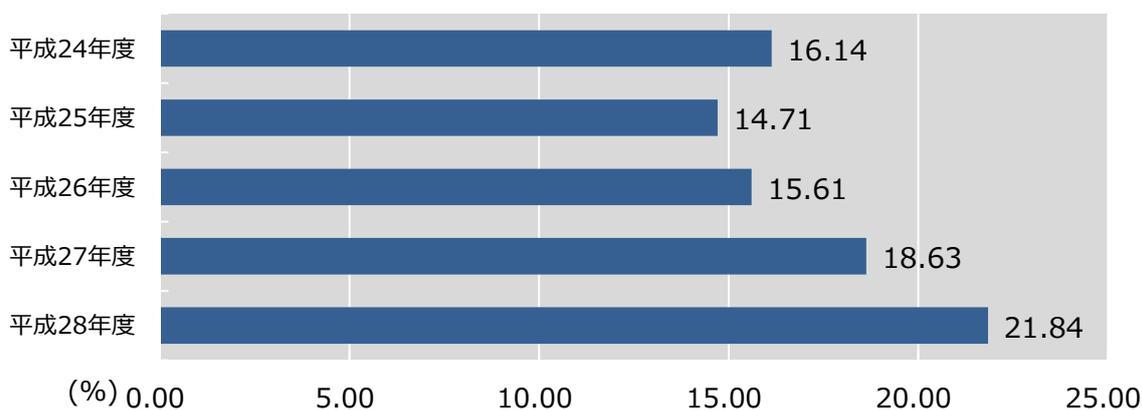


### 算出方法

分子	病理解剖実施数
分母	死亡退院数＋入院料を算定した外来死亡数

## 7. リハビリテーション実施率

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
リハビリテーション実施 退院患者数	1,868	1,768	1,843	2,046	2,435
退院患者数 (在院 3 日以内は除く)	11,577	12,019	11,810	10,982	11,149

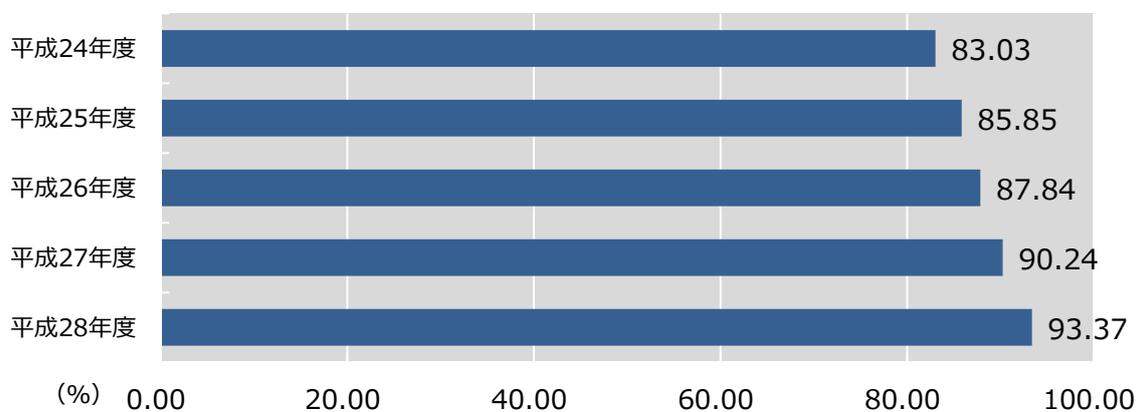


### 算出方法

分子	リハビリテーションを実施した退院患者（PT・OT・ST いずれか）
分母	退院患者数（在院日数 3 日以内は除く）

## 8. 救急車受け入れ割合

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
救急車受け入れ数	6,673	6,830	7,356	7,551	7,638
救急要請数	8,037	7,956	8,374	8,368	8,180



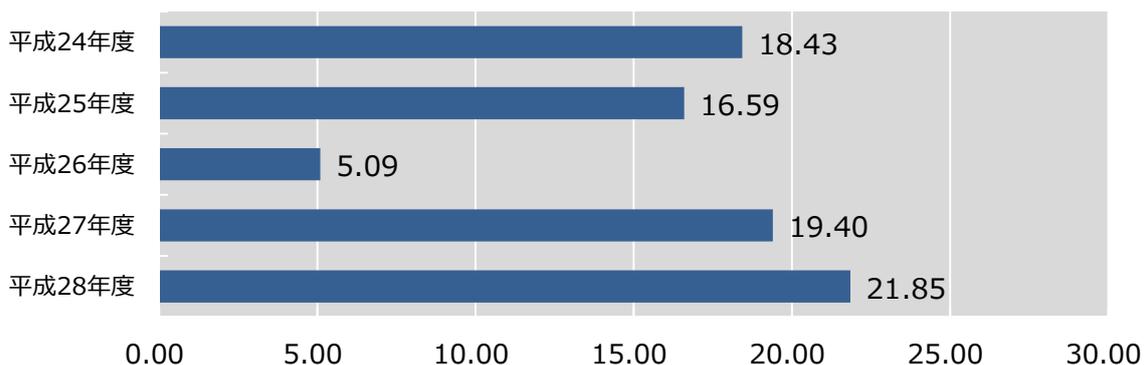
### 算出方法

分子	救急車受け入れ数
分母	救急要請数

## 9. 心肺停止患者の蘇生率

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
救急搬入された CPA 患者の内 心拍再開し入院した患者数	40	38	11	45	52
救急搬入された CPA 患者数	217	229	216	232	238

救急搬入された CPA のうち心拍再開した入院患者割合(%)



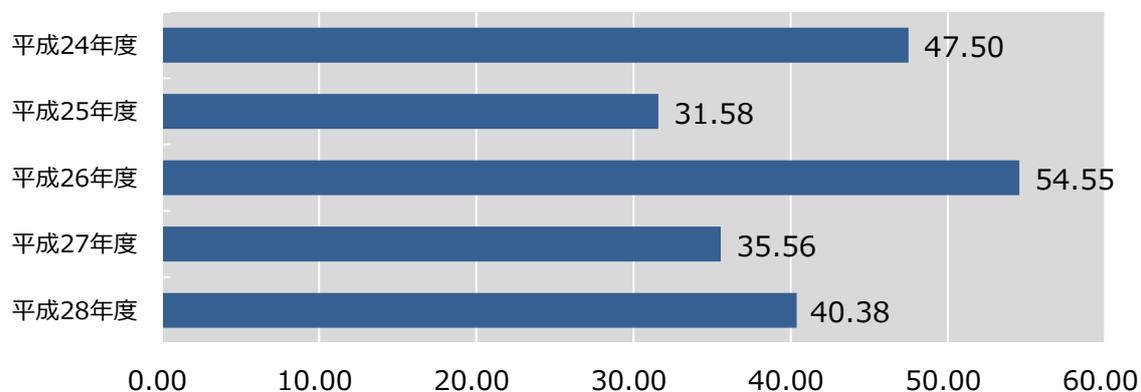
算出方法

分子 救急搬入された CPA 患者の内心拍再開し入院した患者数

分母 救急搬入された CPA 患者数

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
心肺再開し入院した患者の内 生存退院した患者数	19	12	6	16	21
心肺再開し入院した患者数	40	38	11	45	52

心肺再開し入院した患者のうち生存退院した患者割合(%)



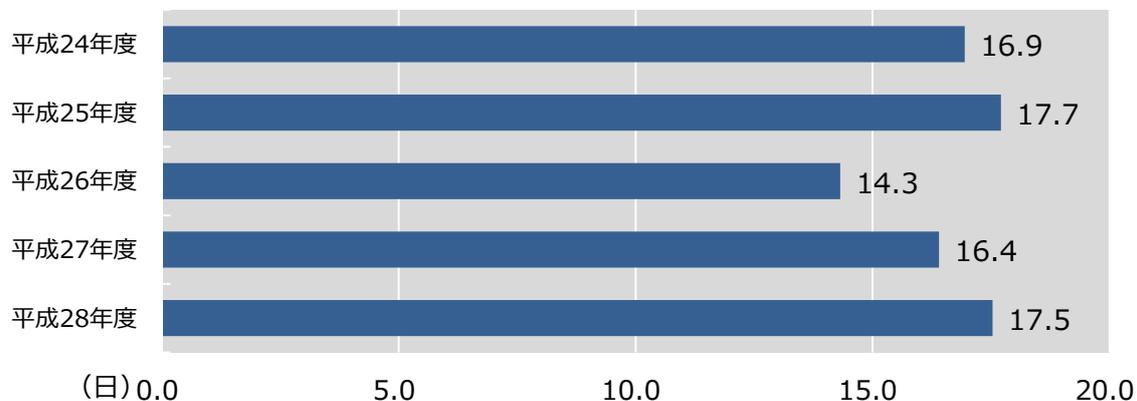
算出方法

分子 心肺再開し入院した患者の内生存退院した患者数

分母 心肺再開し入院した患者数

## 10. 胃がん術後平均在院日数

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
胃がん術後患者の術後在院日数の総和	1,220	1,523	1,217	1,181	824
胃がん手術を受けた退院患者数	72	86	85	72	47

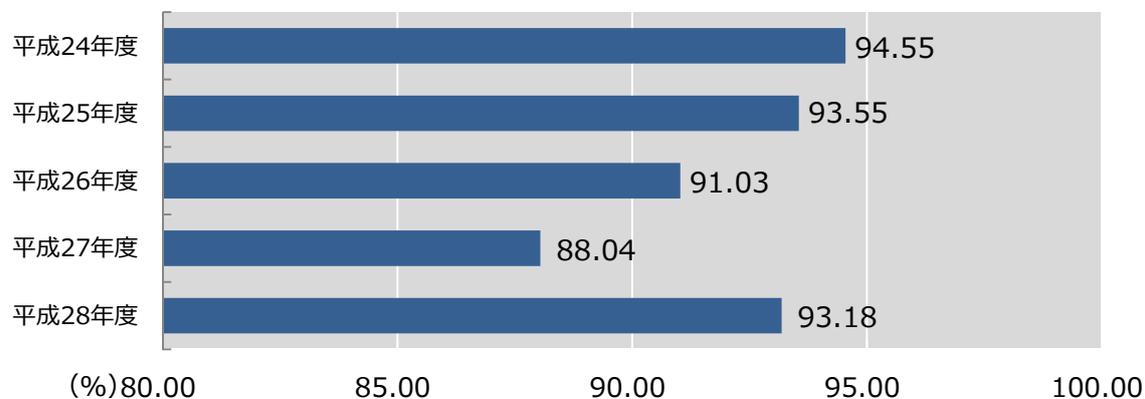


算出方法

分子	胃がん術後患者の術後在院日数の総和
分母	胃がん手術を受けた退院患者数

## 11. 急性心筋梗塞患者に対する 24 時間以内のアスピリン投与率

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
病院到着時間から 24 時間以内にアスピリンが投与された患者数	52	58	71	81	82
主病名が急性心筋梗塞で退院された患者数	55	62	78	92	88

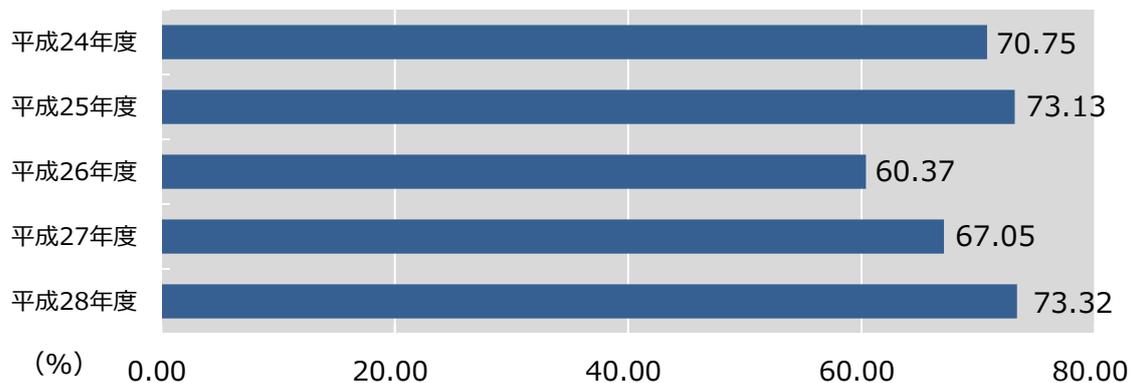


算出方法

分子	病院到着時間から 24 時間以内にアスピリンが投与された患者数
分母	主病名が急性心筋梗塞で退院された患者数

## 12. 紹介患者率

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
紹介状により 紹介された年間の患者数 + 救急搬入患者数	13,960	14,073	11,713	12,734	13,865
年間の初診患者数	19,731	19,245	19,403	18,991	18,910

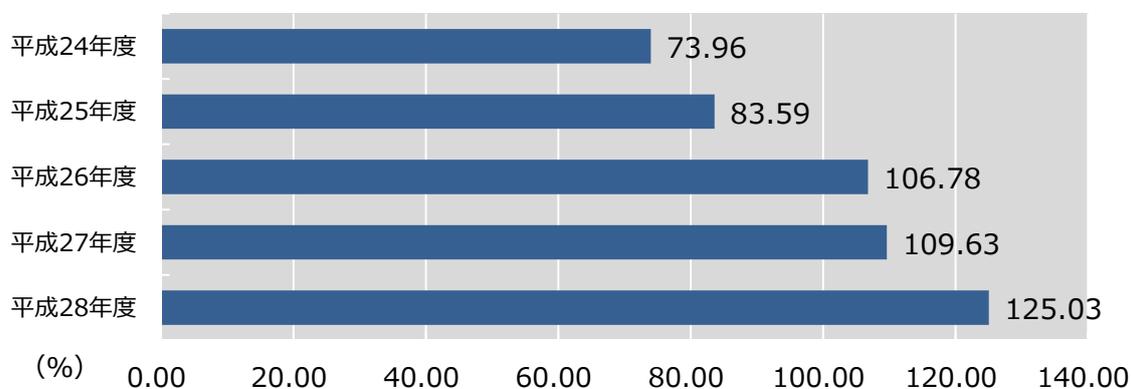


### 算出方法

分子	開設者と直接関係のない他の病院又は 診療所から紹介状により紹介された年間の患者数 + 救急搬入患者数
分母	年間の初診患者数

## 13. 逆紹介率

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
年間の逆紹介患者数	14,594	16,086	20,718	20,820	23,644
年間の初診患者数	19,731	19,245	19,403	18,991	18,910



### 算出方法

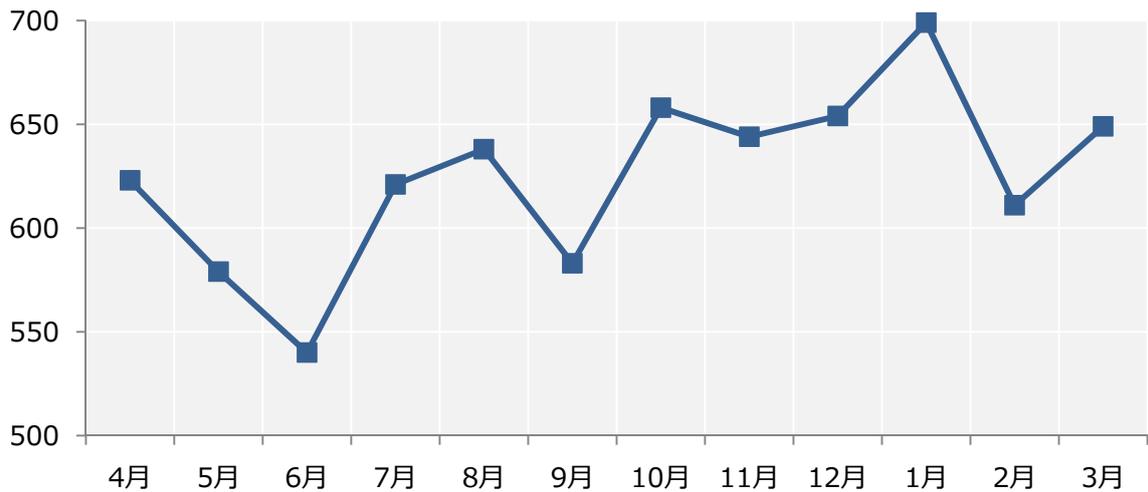
分子	開設者と直接関係のない他の病院又は診療所への年間の逆紹介患者数
分母	年間の初診患者数

# 14. 救命救急センターへの救急車搬入患者 月別 集計表

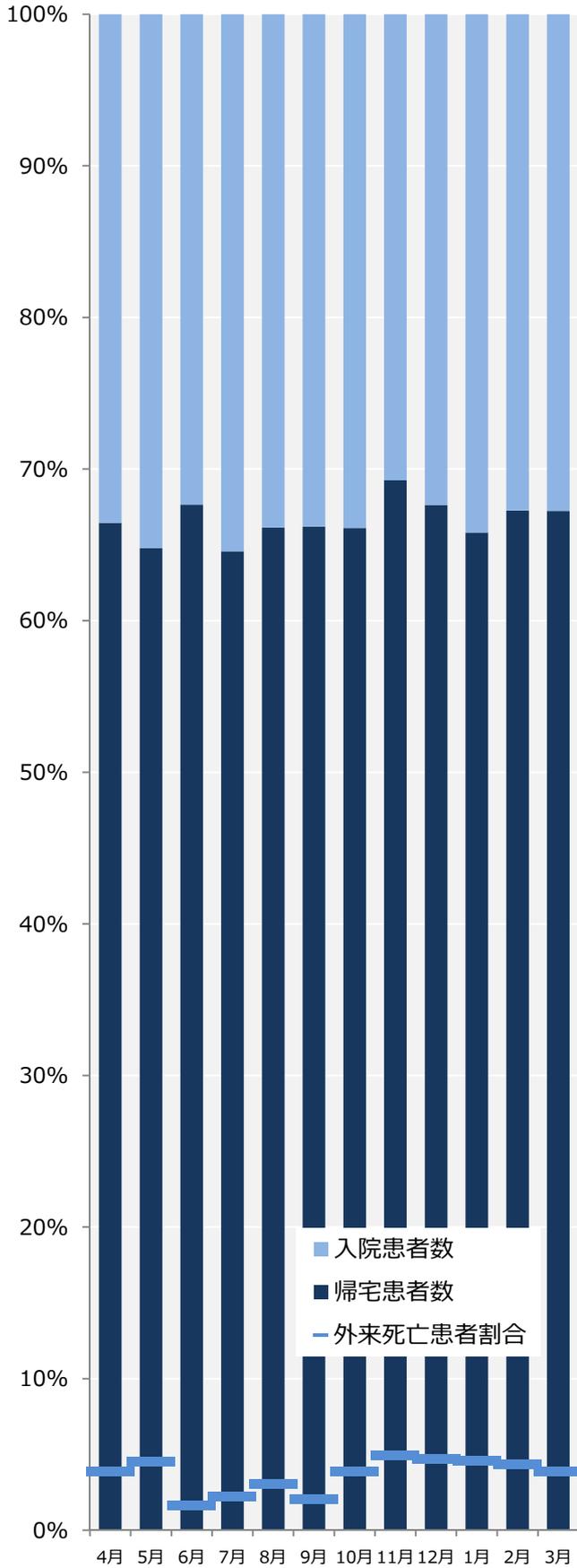
平成 28 年度

平成28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	合計
救急搬送件数		623	579	540	621	638	583	658	644	654	699	611	649	7,499
帰宅患者数		414	375	366	401	422	386	435	446	443	460	411	436	4,995
転帰別 (再掲)	外来死亡患者	16	17	6	9	13	8	17	22	21	21	18	17	185
	帰宅	398	358	360	392	409	378	418	424	422	439	393	419	4,810
入院患者数		209	204	174	220	216	197	223	198	211	239	200	213	2,504
病棟別 (再掲)	救急病棟	126	123	110	156	137	130	143	130	127	151	117	134	1,584
	A	6	4	7	8	13	7	6	7	4	13	11	5	91
	B	5	7	2	7	6	5	6	2	2	6	5	3	56
	C	4	3	5	3	1	4	3	0	2	4	4	2	35
	D	8	12	6	3	4	9	9	7	8	12	4	11	93
	E	16	14	10	3	15	6	13	9	12	11	11	12	132
	F	7	2	1	2	3	2	3	3	10	5	5	3	46
	G	9	7	4	7	4	6	6	9	4	4	8	2	70
	H	9	8	3	9	4	9	10	6	11	7	9	9	94
	I	10	16	16	16	20	9	18	15	15	16	18	23	192
	J	7	6	4	4	3	6	3	5	6	6	3	5	58
	K	1	1	2	1	0	1	3	1	3	2	2	1	18
	L	1	1	4	1	6	3	0	4	7	2	3	3	35

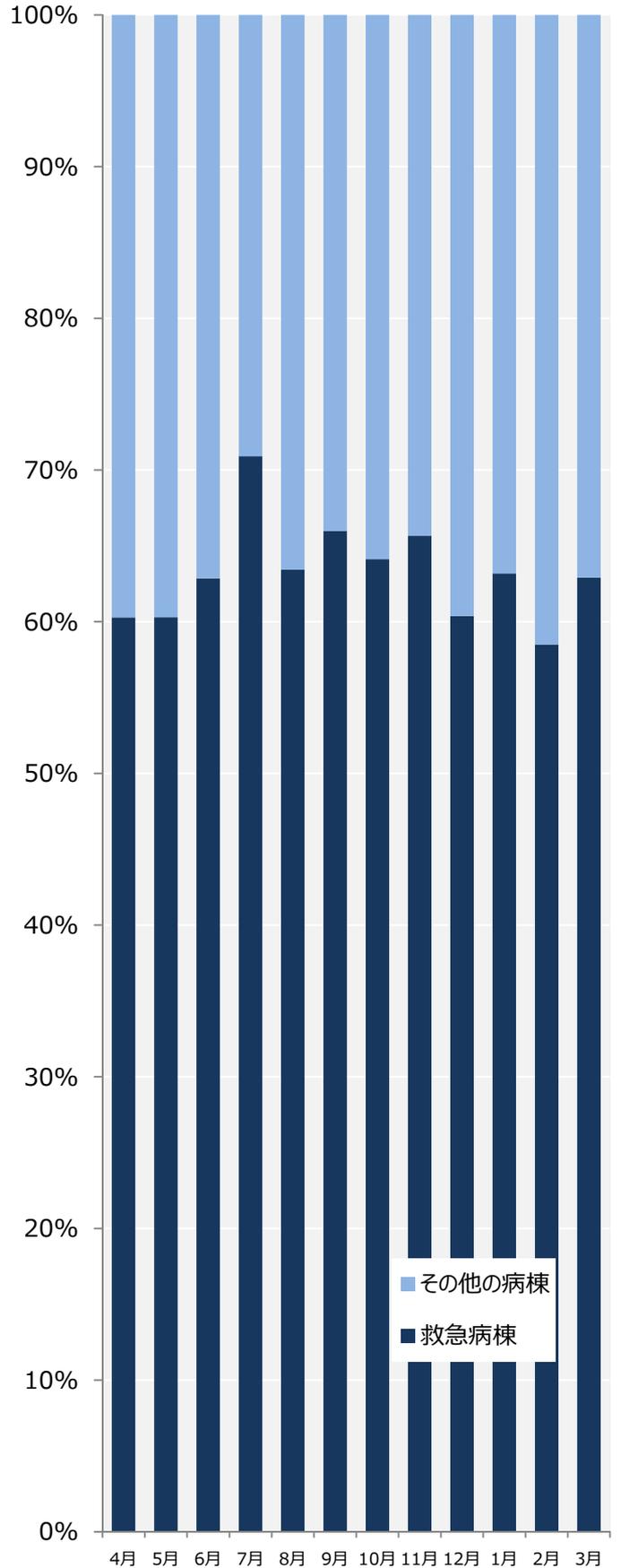
救急搬送件数



救急搬送患者入外比率  
及び外来死亡患者割合



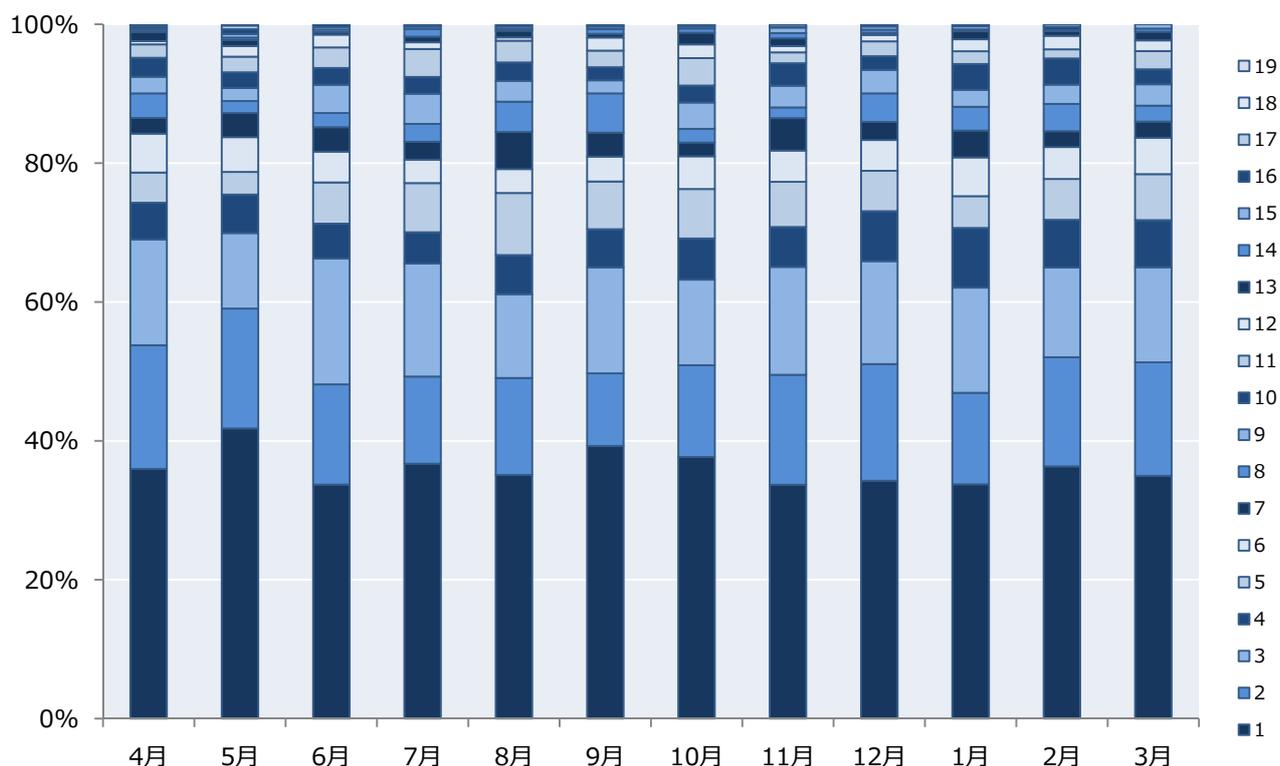
入院先病棟割合



# 15. 救命救急センターへの救急車搬入患者 月別 ICD-10 大分類別 集計表

平成 28 年度

No.	ICD 大分類名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	総計
1	損傷、中毒及びその他の外因の影響	224	242	182	228	224	229	248	217	224	236	222	227	2,703
2	循環器系の疾患	111	100	78	78	89	61	87	102	110	92	96	106	1,110
3	症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	95	63	98	101	77	89	81	100	97	106	79	89	1,075
4	呼吸器系の疾患	33	32	27	28	36	32	39	37	47	60	42	44	457
5	消化器系の疾患	27	19	32	44	57	40	47	42	38	32	36	43	457
6	神経系の疾患	35	29	24	21	22	21	31	29	29	39	28	34	342
7	内分泌、栄養及び代謝疾患	14	20	19	16	34	20	13	30	17	27	14	15	239
8	感染症及び寄生虫症	22	10	11	16	28	33	13	10	27	24	24	15	233
9	腎尿路生殖器系の疾患	15	11	22	27	19	11	25	20	22	17	17	20	226
10	筋骨格系及び結合組織の疾患	17	13	13	15	17	11	16	21	13	26	23	14	199
11	精神および行動の障害	12	13	16	25	20	14	26	10	14	13	8	17	188
12	新生物	3	9	10	6	3	11	13	6	6	12	12	10	101
13	耳および乳様突起の疾患	8	5	2	5	6	3	11	7	2	8	4	8	69
14	皮膚および皮下組織の疾患	2	2	2	7	2	4	4	5	3	2		3	36
15	血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	1	3	2	2	2	2	2	5	3	3	1	4	30
16	妊娠、分娩及び産じょく<褥>	2	4	2	1	2	1		1	2	2	3		20
17	眼及び付属器の疾患	1	3		1			1	2			2		10
18	先天奇形、変形および染色体異常	1						1						2
19	周産期に発生した病態		1				1							2



## 16. 救命救急センターへの救急車搬入患者 月別 ICD-10 中分類別 集計表

平成 28 年度

ICD 中分類名		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	総計
S00-S09	頭部損傷	111	112	102	85	82	98	98	108	97	103	112	90	1,198
I60-I69	脳血管疾患	50	40	38	38	41	27	37	45	39	37	38	45	475
R50-R69	全身症状及び徴候	30	34	46	38	32	35	30	26	43	40	33	32	419
I30-I52	その他の型の心疾患	29	36	19	17	20	17	24	31	36	28	25	33	315
R40-R46	認識、知覚、情緒状態及び行動に関する症状及び徴候	27	10	18	32	15	21	20	27	24	23	18	24	259
G40-G47	挿間性及び発作性障害	24	22	16	14	18	15	25	23	14	28	16	21	236
S70-S79	股関節部及び大腿の損傷	12	20	13	17	12	18	14	13	17	22	12	17	187
A00-A09	腸管感染症	18	8	9	13	25	28	7	4	22	17	19	13	183
S30-S39	腹部、下背部、腰椎及び骨盤部の損傷	13	15	9	14	24	15	14	12	15	12	22	16	181
R00-R09	循環器系及び呼吸器系に関する症状及び徴候	16	7	18	15	11	16	16	19	11	21	13	18	181
J10-J18	インフルエンザ及び肺炎	12	10	5	7	15	10	10	16	14	30	21	19	169
S80-S89	膝及び下腿の損傷	15	18	5	14	22	12	23	13	10	10	13	10	165
I20-I25	虚血性心疾患	14	11	14	9	7	8	11	18	20	16	16	15	159
E70-E90	代謝障害	7	14	11	12	23	15	10	24	9	12	8	10	155
R10-R19	消化器系及び腹部に関する症状及び徴候	14	9	11	12	10	14	7	25	16	17	4	12	151
S40-S49	肩及び上腕の損傷	11	17	12	6	8	10	21	15	12	15	8	14	149
K55-K63	腸のその他の疾患	3	3	10	16	18	11	14	8	17	15	12	12	139
S20-S29	胸部<郭>損傷	7	11	1	9	11	11	15	5	19	11	12	7	119
M40-M54	脊柱障害	10	8	8	8	8	6	9	9	8	16	13	8	111
S60-S69	手首及び手の損傷	13	6	6	8	10	9	11	8	13	9	7	10	110
T66-T78	外因のその他及び詳細不明の作用	12	6	5	12	17	5	9	3	8	12	10	8	107
S50-S59	肘及び前腕の損傷	9	9	8	12	13	7	13	9	7	3	8	8	106
K80-K87	胆のう<嚢>、胆管及び膵の障害	9	7	7	10	14	7	12	11	6	5	7	6	101
S10-S19	顔部損傷	6	10	8	14	9	12	5	7	5	4	6	15	101
K20-K31	食道、胃及び十二指腸の疾患	4	5	5	8	8	10	10	12	7	7	8	13	97
F10-F19	精神作用物質使用による精神及び行動の障害	3	6	6	12	8	3	17	5	10	5	2	9	86
F40-F48	神経症性障害、ストレス関連障害及び身体表現性障害	5	6	8	12	10	9	9	1	1	7	2	6	76

I C D 中分類名		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	総計
I70-I79	動脈、細動脈及び毛細血管の疾患	11	4	4	6	3	4	10	3	6	7	10	8	76
N30-N39	尿路系のその他の疾患	6	3	7	8	6	4	5	6	7	6	7	9	74
J60-J70	外的因子による肺疾患	4	3	6	9	6	6	6	3	8	10	4	3	68
J40-J47	慢性下気道疾患	6	11	3	5	5	3	9	1	12	4	4	3	66
H80-H83	内耳疾患	5	3	1	5	6	3	11	5	2	8	4	8	61
E15-E16	その他のグルコース調節及び膵内分泌障害	4	5	7	3	7	4	2	3	7	9	2	4	57
N20-N23	尿路結石症	2	4	9	6	7		7	5	5	3	3	4	55
M00-M25	関節障害	6	3	4	2	4	4	5	6	5	6	5	3	53
J00-J06	急性上気道感染症	3	3	4	2	2	6	2	4	10	7	4	5	52
S90-S99	足首及び足の損傷	5	5	5	6	3	3	3	3	5	4	4	5	51
T36-T50	薬物、薬剤及び生物学的製剤による中毒	1	2	1	12	4	9	8	3	1	4	1	5	51
G90-G99	神経系のその他の障害	4	5	3	3	3	4	2	1	10	4	8	3	50
T20-T32	熱傷及び腐食	2	3	2	3	3	4	1	5	8	6	2	9	48
K90-K93	消化器系のその他の疾患	3	2	4	5	9	3	4	3	4	2	3	5	47
T15-T19	自然開口部からの異物侵入の作用	4	3	1	3	3	3	5	3	4	10	1	3	43
N80-N98	女性生殖器の非炎症性障害	4		4	4	3	6	5	2	2	1	3	4	38
C15-C26	消化器の悪性新生物	1		2	3	1	4	7	2	4	5	5	4	38
J90-J94	胸膜のその他の疾患	2	4	5	1	2	4	3	3	1	2	4	4	35
R25-R29	神経系及び筋骨格系に関する症状及び徴候	5	2	4		4	2	4	2	2	2	3	2	32
M60-M79	軟部組織障害	1	2	1	4	5	1	2	5		3	5	2	31
G50-G59	神経、神経根及び神経そう<叢>の障害	5	1	3	3		1	3	2	2	4	2	4	30
A30-A49	その他の細菌性疾患	3		1	1	1	4	4	3	4	4	3	1	29
J20-J22	その他の急性下気道感染症	3			3	4	2	5	4	1	2	2	2	28
K70-K77	肝疾患	2		1	2	3	3	3	3	2	3	2	2	26
I10-I15	高血圧性疾患	1	4		1	6	3	1	2	4		1	2	25
N17-N19	腎不全		2	1	4	1		2	3	3	5	2	1	24
T00-T07	多部位の損傷	1	4	2	1			2	2		6		3	23

I C D 中分類名		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	総計
T51-T65	薬用を主としない物質の毒作用				7	1	4	2	1	1	3	1	3	23
N10-N16	腎尿管間質性疾患	3	2	1	3	2	1	3	2	3	2	1		23
K35-K38	虫垂の疾患	5	1	2	1	3	1	2	1	2		1	3	22
I95-I99	循環器系のその他及び詳細不明の障害				2	7		3		1	2	4	1	20
T08-T14	部位不明の体幹もしくは四肢の損傷又は部位不明の損傷		1	1	3		3		6		2	2	2	20
J80-J84	主として間質を障害するその他の呼吸器疾患	2		1				1	4	1	3	2	4	18
I80-I89	静脈、リンパ管及びリンパ節の疾患、他に分類されないもの	3	5	2		4			1	2			1	18
E10-E14	糖尿病	2	1			3	1	1	2		4	3	1	18
D65-D69	凝固障害、紫斑病及びその他の出血性病態	1	2	1	1			1	5	1	2	1	3	18
R30-R39	腎尿路系に関する症状及び徴候	2	1		1	2	1		1		2	4	1	15
L50-L54	じんま<蕁麻疹>疹及び紅斑	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1		2	15
D10-D36	良性新生物	1	1	1		1	1	3		1	3	2		14
C76-C80	部位不明確、続発部位及び部位不明の悪性新生物	1	2	4	1		1	2		1		1	1	14
K40-K46	ヘルニア		1	2	1		1	2	4			1	1	13
I26-I28	肺心性疾患及び肺循環疾患	2			3	1		1	1	2	1	1	1	13
T80-T88	外科的及び内科的ケアの合併症、他に分類されないもの	2		1	1	2	1	2	1			1	1	12
L00-L08	皮膚及び皮下組織の感染症	1			3	1	3		1	2				11
C30-C39	呼吸器及び胸腔内臓器の悪性新生物						3		2		1	3	2	11
R20-R23	皮膚及び皮下組織に関する症状及び徴候				2	2		4			1	2		11
O30-O48	胎児及び羊膜腔に関連する母体ケア並びに予想される分娩の諸問題	1	1	2	1	1				1	1	2		10
D60-D64	無形成性貧血及びその他の貧血			1	1	1	2	1		2	1		1	10
K65-K67	腹膜の疾患	1		1	1	1	3					2		9
I05-I09	慢性リウマチ性心疾患	1		1	2		2		1		1	1		9
F00-F09	症状性を含む器質性精神障害	1				2	1		1	1	1	1	1	9
D37-D48	性状不詳又は不明の新生物		2	2	1			1			1		1	8
J95-J99	呼吸器系のその他の疾患		1	1		1	1	2	1		1			8
G20-G26	錐体外路障害及び異常運動					1				3		1	2	7

I C D 中分類名		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	総計
J30-J39	上気道のその他の疾患			1	1			1	1		1		2	7
F20-F29	統合失調症、統合失調症型障害及び妄想性障害	1		1	1		1		1	1		1		7
G00-G09	中枢神経系の炎症性疾患	2	1					1			1		2	7
J85-J86	下気道の化膿性及びえ<壊>死性病態	1		1		1						1	2	6
B00-B09	皮膚及び粘膜病変を特徴とするウイルス感染症		1			2			1		1	1		6
L80-L99	皮膚及び皮下組織のその他の障害			1				3	2					6
B25-B34	その他のウイルス疾患				1			2			1	1	1	6
T79	外傷の早期合併症				1		2	1		1			1	6
N40-N51	男性生殖器の疾患							1	1	1		1	2	6
O00-O08	流産に終わった妊娠	1	1			1				1	1	1		6
R70-R79	血液検査の異常所見、診断名の記載がないもの	1		1	1	1				1				5
F50-F59	生理的障害及び身体的要因に関連した行動症候群	1	1	1								2		5
B15-B19	ウイルス肝炎		1	1	1				1					4
E00-E07	甲状腺障害			1		1					1	1		4
F30-F39	気分[感情]障害	1							2				1	4
H90-H95	耳のその他の障害	1		1					2					4
G70-G73	神経筋接合部及び筋の疾患						1		1			1	1	4
L20-L30	皮膚炎及び湿疹				1				1		1		1	4
H65-H75	中耳及び乳様突起の疾患	2	1											3
C00-C14	口唇、口腔及び咽頭の悪性新生物										2	1		3
M30-M36	全身性結合組織障害								1		1		1	3
G80-G83	脳性麻痺及びその他の麻痺性症候群				1				2					3
T90-T98	損傷、中毒及びその他の外因による影響の続発・後遺症						1	1		1				3
C64-C68	腎尿路の悪性新生物						1		1				1	3
E20-E35	その他の内分泌腺障害	1								1	1			3
C50	乳房の悪性新生物		1		1		1							3
N00-N08	糸球体疾患							1	1					2



I C D 中分類名		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	総計
E40-E46	栄養失調(症)				1									1
O20-O29	主として妊娠に関連するその他の母体障害								1					1
H49-H52	眼筋、眼球運動、調節及び屈折の障害		1											1
Q30-Q34	呼吸器系の先天奇形	1												1
B35-B49	真菌症	1												1
R47-R49	言語及び音声に関する症状及び徴候											1		1
H55-H59	眼及び付属器のその他の障害		1											1
C60-C63	男性生殖器の悪性新生物								1					1
H60-H62	外耳疾患		1											1
G10-G13	主に中枢神経系を障害する系統萎縮症			1										1
総計		623	579	540	621	638	583	658	644	654	699	611	649	7499

