

# 市立枚方市民病院

クリニカルインディケーター

(2008~2010年版)

## 平均在院日数

### 本院の定義・計算方法

分子：年間在院患者延数(年間患者延日数(a)-年間退院数(c) + 同日退院数(d))

分母： $1/2 \times (\text{年間入院数(b)} + \text{年間退院数(c)})$

年度	年間患者延日数(a)	年間入院数(b)	年間退院数(c)	同日退院数(d)	平均在院日数
2008	76,281	6,238	6,253	59	11.2
2009	70,406	6,110	6,105	66	10.5
2010	70,786	6,043	6,047	44	10.7

## 外来入院患者数比率

本院の定義・計算方法

分子:1日平均外来患者数

分母:1日平均入院患者数(在院患者数)

年度	外来患者数	外来診療日数	1日平均外来患者数	入院延べ人数	入院診療日数	1日平均入院患者数	外来/入院患者数比率
2008	212,881	244	872.5	76,281	366	208.4	4.2
2009	207,684	242	858.2	70,406	365	192.9	4.4
2010	185,499	243	763.4	70,786	365	193.9	3.9

※外来患者数からは健診科患者数を除く

## 病床利用率

本院の定義・計算方法

分子: 月間在院患者延数の合計

分母: (月間日数 × 月末時点の稼働病床数) の合計

年度	入院患者延数	延病床数	病床利用率
2008	76,281	102,480	74.4%
2009	70,406	98,355	71.6%
2010	70,786	96,990	73.0%

※平成21年6月以前は280床、平成21年7月以降は265床で延病床数を算定

## 褥瘡管理加算算定率

本院の定義・計算方法

分子: 褥瘡管理加算算定患者数(月ごとに患者数を累計)

分母: 退院患者数のなかで日帰り入院を除く件数

年度	年間退院数 (c)	同日退院数 (d)	褥瘡管理加算 算定患者数	算定率
2008	6,253	59	1,643	26.5%
2009	6,105	66	1,307	21.6%
2010	6,047	44	1,135	18.9%

※褥瘡ハイリスク患者ケア加算については、施設基準届出を行っていないため実績なし

## 救急車来院入院率

本院での定義・計算方法

分子: 救急車で来院して入院となった件数

分母: 救急車で来院した患者数

年度	救急車で来院患者数	救急車で来院して入院となった件数	入院率
2008	3,233	794	24.6%
2009	3,179	728	22.9%
2010	3,025	706	23.3%

## 休日・時間外来院患者入院率

### 本院での定義・計算方法

分子: 休日・時間外等で来院して入院となった件数

分母: 休日・時間外等で来院した患者数

※いずれも救急車による来院患者を除き、救急外来として受付した患者を対象

年度	患者数	入院となった件数	入院率
2008	31,168	1,795	5.8%
2009	33,098	1,810	5.5%
2010	20,919	1,828	8.7%

※2010年11月1日から、北河内夜間救急センターに開設に伴い小児救急については二次救急に専念する体制とした

## 病床あたり医師数

本院での定義・計算方法

分子：医師数

分母：稼働病床数（2008年・2009年は280床、2010年は265床）

年	医師		研修医	歯科医師		合計
	常勤	非常勤		常勤	非常勤	
2008年	43	16	12	4	0	75
2009年	45	15	8	4	0	72
2010年	44	18	7	4	0	73

年	1病床あたり	100床あたり
2008年	0.27	26.79
2009年	0.26	25.71
2010年	0.28	27.55

※各年とも6月現在の数値で算出



## 病床あたり看護師数

本院での定義・計算方法

分子：看護師数(准看護師、助産師を除く)

分母：稼動病床数(2008年・2009年は280床、2010年は265床)

年	看護師		准看護師		助産師		看護助手	
	常勤	非常勤	常勤	非常勤	常勤	非常勤	常勤	非常勤
2008年	153	17.6	5.9	16	0.9	5	0	4
2009年	166	26.5	16	4.7	6	0.9	0	7.2
2010年	180	25	12	5.4	5	0.8	0	9.6

年	1病床あたり	100床あたり
2008年	0.61	60.93
2009年	0.69	68.75
2010年	0.77	77.36

※各年とも6月現在の数値で算出

## 再入院率 ①6週間以内

### 本院での定義・計算方法

本院を退院後6週間以内に予定しない再入院となった割合です。

分子(a): 退院後6週間以内に前回と同一疾患で再入院した件数

分子(b): 退院後6週間以内に前回と同一疾患、かつ、予定していない入院となった件数

分母(c): 退院件数

※いずれもDPC様式1データからの抽出のため、自費・歯科等を除く件数です。

※予定していない入院: 入院区分が「予定入院」以外を集計

年度	6週間以内の 再入院件数 (a)	6週間以内の 予定外の再入院件数 (b)	退院件数 (c)	割合1 (a/c)	割合2 (b/c)
2009	412	223	5415	7.6%	4.1%
2010	426	105	5429	7.8%	1.9%

## 再入院率 ②30日以内

### 本院での定義・計算方法

本院を退院後30日以外に予定しない再入院となった割合です。

分子(a): 退院後30日以内に前回と同一疾患で再入院した件数

分子(b): 退院後30日以内に前回と同一疾患、かつ、予定していない入院となった件数

分母(c): 退院件数

※いずれもDPC様式1データからの抽出のため、自費・歯科等を除く件数です。

※予定していない入院: 入院区分が「予定入院」以外を集計

年度	30日以内の 再入院件数 (a)	30日以内の 予定外の再入院件 数	退院件数 (c)	割合1 (a/c)	割合2 (b/c)
2009	86	86	5,415	1.6%	1.6%
2010	81	27	5,429	1.5%	0.5%

## 入院患者死亡率

年	死亡患者数	退院患者数	死亡精率 ※1	死亡粗率 ※2	剖検数	剖検率
2008年度	182	6,246	2.6	2.9	14	7.7
2009年度	145	6,105	2.0	2.3	4	2.8
2010年度	142	6,038	2.1	2.3	4	2.8

注) 転科患者・外来死亡および外来剖検患者含まず

※1 入院後48時間以後に死亡した患者の死亡率(48時間以内に死亡した患者を含まない)

※2 入院後48時間以内に死亡した患者を含んだ死亡率

入院患者疾病別死亡率

コード 国際疾病大分類	2008年度			2009年度			2010年度		
	退院数	死亡数	死亡退院比率	退院数	死亡数	死亡退院比率	退院数	死亡数	死亡退院比率
<01> 感染症及び寄生虫症	391	5	1.3	330	3	0.9	340	4	1.2
<02> 新生物	751	91	12.1	803	66	8.2	786	69	8.8
<03> 血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害	30	0	0.0	57	5	8.8	29	0	0.0
<04> 内分泌、栄養および代謝疾患	181	2	1.1	196	1	0.5	184	1	0.5
<05> 精神および行動の障害 計	19	0	0.0	13	0	0.0	12	0	0.0
<06> 神経系の疾患	141	0	0.0	156	2	1.3	140	3	2.1
<07> 眼および付属器の疾患 計	311	0	0.0	240	0	0.0	208	0	0.0
<08> 耳および乳様突起の疾患 計	120	0	0.0	140	0	0.0	160	0	0.0
<09> 循環器系の疾患	465	29	6.2	409	25	6.1	418	18	4.3
<10> 呼吸器系の疾患	1,056	25	2.4	1,260	25	2.0	1,331	34	2.6
<11> 消化器系の疾患	1,191	19	1.6	1,110	7	0.6	1,059	11	1.0
<12> 皮膚および皮下組織の疾患	57	1	1.8	53	0	0.0	59	1	1.7
<13> 筋骨格系および結合組織の疾患	146	2	1.4	132	0	0.0	145	0	0.0
<14> 尿路器系の疾患	212	3	1.4	214	9	4.2	194	1	0.5
<15> 妊娠、分娩および産じょく<褥> 計	340	0	0.0	299	0	0.0	272	0	0.0
<16> 周産期に発生した病態 計	36	0	0.0	26	0	0.0	34	0	0.0
<17> 先天奇形、変形および染色体異常 計	14	0	0.0	8	0	0.0	12	0	0.0
<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	262	1	0.4	200	0	0.0	204	0	0.0
<19> 損傷、中毒およびその他の外因の影響	350	4	1.1	316	2	0.6	279	0	0.0
<21> 健康状態に影響をおよぼす要因および保健サービスの利用	173	0	0.0	143	0	0.0	172	0	0.0
総 数	6,246	182	2.9	6,105	145	2.4	6,038	142	2.4

注1) 外来死亡患者含まず

注2) 退院患者の主病名で集計している（死亡診断書による原死因での集計ではない）

## 疾病患者別平均在院日数

コード	国際疾病大分類	2008年度		2009年度		2010年度		
		退院件数	平均 在院日数	退院件数	平均 在院日数	退院件数	平均 在院日数	
<01>	感染症及び寄生虫症	計	391	8	330	8	340	10
<02>	新生物	計	751	14	803	12	786	13
<03>	血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害		30	14	57	20	29	15
<04>	内分泌、栄養および代謝疾患	計	181	22	196	22	184	21
<05>	精神および行動の障害	計	19	9	13	21	12	13
<06>	神経系の疾患	計	141	25	156	17	140	11
<07>	眼および付属器の疾患	計	311	7	240	6	208	7
<08>	耳および乳様突起の疾患	計	120	9	140	7	160	7
<09>	循環器系の疾患	計	465	20	409	19	418	21
<10>	呼吸器系の疾患	計	1,056	10	1,260	10	1,331	11
<11>	消化器系の疾患	計	1,191	9	1,110	8	1,059	9
<12>	皮膚および皮下組織の疾患	計	57	11	53	14	59	15
<13>	筋骨格系および結合組織の疾患	計	146	28	132	28	145	26
<14>	尿路性器系の疾患	計	212	9	214	9	194	10
<15>	妊娠、分娩および産じょく<褥>	計	340	8	299	8	272	8
<16>	周産期に発生した病態	計	36	8	26	7	34	6
<17>	先天奇形、変形および染色体異常	計	14	12	8	8	12	10
<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		262	7	200	8	204	7
<19>	損傷、中毒およびその他の外因の影響		350	22	316	21	279	18
<21>	健康状態に影響をおよぼす要因および保健サービスの利用		173	8	143	5	172	8
	総数	計	6,246	12	6,105	11	6,038	12

診療科別検査・手術例数

( )は腹腔鏡下件数

診療科	検査名	2007	2008	2009	
内分泌内科 一般内科	甲状腺超音波検査	372	390	379	
	穿刺吸引細胞診及び穿刺排液治療	44	37	34	
	エタノール注入療法 (PEIT)	6	5	2	
循環器科	心臓カテーテル検査	337	379	304	
	冠動脈形成およびステント留置	131	157	125	
	緊急心臓カテーテル検査およびPCI	22	25	24	
	ペースメーカー新規および交換術	18	23	17	
	一時ペーシング	15	15	21	
消化器内科	上部消化管内視鏡	上部消化管内視鏡 (経鼻含む)	2,407	2,212	2,244
		上部消化管止血術	37	24	26
		EVL, EIS	23	12	9
		ESD, EMR	29	22	17
		EUS	29	22	25
		PEG	15	20	19
	膵胆管内視鏡	ERCP	21	17	13
		ENBD	7	13	24
		ERBD	10	8	7
	下部消化管内視鏡	EPBD, EST	14	11	17
		下部消化管内視鏡検査	1,196	1,160	1,183
		下部消化管ポリープ切除術	330	275	279
小児科	腎生検		1	3	
	膀胱造影	27	29	47	
	点滴静脈腎盂膀胱造影	3	1		
外科	胃がん	胃全摘	6	4	5
		噴門側胃切除	1	2	8
		幽門側胃切除	14(3)	21(7)	13
		その他	3	2	5
	大腸がん	盲腸	2		3
		上行結腸	6(1)	9(5)	6
		横行結腸	8(2)	4(1)	2
		下行結腸	2		1
	直腸がん	S状結腸	16(5)	22(9)	7
		低位前方切除	11(1)	4	9
		腹会陰式	3		2
	乳がん	その他	6	4	11
		温存療法	35	40	45
		非定型乳切	19	12	15
		その他		5	2
		甲状腺がん	3	3	2
		肝細胞がん	2	1	1
		その他のがん		1	4
	良性疾患	ヘルニア	ヘルニア	80(67)	80(67)
胆石症			90(86)	75(74)	110
虫垂炎			60(12)	39(7)	39
腸閉塞			5(3)	7(4)	8
痔			7	13	2
その他			41(5)	22(9)	20

脳神経外科	脳腫瘍	摘出術	10	4	6
	脳血管障害	破裂動脈瘤	4	4	2
		未破裂動脈瘤	3	1	1
		頸動脈内膜剝離術	2	1	
		バイパス手術	3	2	
	高血圧症内出血	*開頭血腫除去術	3	3	2
		*定位手術	6	1	1
	外傷	急性硬膜下血腫	1	1	1
		慢性硬膜下血腫	16	28	13
	水頭症	脳室シャント術	4	9	1
	脊髄・脊椎	変形性脊椎症	31	39	28
		椎間板ヘルニア	5	2	
		後縦靱帯骨化症		2	
	血管内手術	動脈瘤塞栓術	1	1	2
*破裂動脈瘤					
動脈瘤塞栓術		1			
*未破裂動脈瘤					
閉塞性脳血管障害		1			
	その他	10	6	2	
泌尿器科		経尿道的前立腺切除術	88	80	65
		経尿道的膀胱腫瘍切除術	27	27	39
		高密度焦点式超音波療法	14	25	25
		TVT	1		
		経尿道的尿管碎石術			2
		腹腔鏡下腎尿管全摘出術、膀胱部分切除	2	5	
		腹腔鏡下腎摘出術	1	3	4
		Open腎摘出術			1
		腹腔鏡下副腎摘出術	1	1	1
		Open副腎摘出術			1
		高位精巣摘除術	2	3	3
		陰のう内手術		6	
		腹腔鏡下左内製静脈高位結紮		2	
		包皮環状切除		10	9
		陰のう水腫根治術	3		4
		精液瘤根治術			1
		膣閉鎖術	1		
		環状切除術	6		
		精管結紮	2	9	7
		去勢術			1
		膀胱憩室根治術	1		
		精巣固定術	4	2	1
		経尿道的尿管碎石術	10	15	
		尿管鏡検査	1		
	その他		4	5	
耳鼻咽喉科	耳	耳瘻管摘出術	1	3	1
		鼓室形成術		4	9
		鼓膜形成術	2	6	3
		鼓膜チューブ挿入術	5	2	10
		顔面神経減荷術			2
		内耳窓閉塞術			1
		耳腫瘍切除術	1	2	
	鼻	内視鏡下鼻内手術	36	33	32
		鼻腔腫瘍切除術	7	6	8
		鼻中隔矯正術	17	14	15
		眼窩骨折整復固定術		1	
		鼻骨骨折整復固定術		2	
		上顎洞異物除去術	1		
	咽喉	口蓋扁桃摘出術	32	28	22
		アデノイド切除術	8	8	7
		声帯ポリープ切除術	10	4	5
		腫瘍摘出術	6	7	3
		唾石摘出術	1		
		異物除去術	1		
		扁桃周囲膿瘍切開排膿術	16	22	37
	頸部	甲状腺腫瘍摘出術	4	2	4
		耳下腺腫瘍摘出術	1	4	1
		顎下腺腫瘍摘出術		1	
		腫瘍摘出術	4	1	3
	気管切開術		3	1	