

## 入院患者の状態変化

	医療保険療養病床 139病院	
	平成 18 年 8 月	平成 20 年 8 月
8月の1ヶ月間をとし医療保険療養病床に入院していた患者数	11,122 人	12,783 人
上記入院患者の内、8月1ヶ月間に1日でも医療区分1となった患者数	2,625 人	2,841 人
医療保険療養病床に入院していた患者数に占める割合	23.6 %	22.2 %

医療保険療養病床 (20:1 および 25:1)	
33病院	
平成 22 年 10 月 (7日間)	
入院患者延	19,535 人
内医療区分1	5,150 人
入院患者に占める割合	26.4 %

### 医療区分1 - 5

状 態 像	患者数 (人)		医療区分1に 占める割合 (%)		全患者に 占める割合 (%)		患者数 (人)	区分1	全患者	慢性期病態別区分の該当項目
	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8		割合 (%)	割合 (%)	
重度意識障害( JCS100 以上 )	86人	157人	3.3%	5.5%	0.8%	1.2%	1-4 に含む	-	-	
癌ターミナル( 余命1ヶ月以内 )	17人	13人	0.6%	0.5%	0.2%	0.1%	1-4 に含む	-	-	
肝不全( 腹水高度, NH <sub>4</sub> C 120mg/dℓ 以上 )	5人	7人	0.2%	0.2%	0.0%	0.0%	25	0.5%	0.1%	10-4.肝不全(分類C)
CKD(クレアチニン( 6 mg/dℓ 以上 )	6人	11人	0.2%	0.4%	0.0%	0.0%	215	4.2%	1.1%	8-4.CKD ステージ4・5
喘息重積発作	2人	5人	0.1%	0.2%	0.0%	0.0%	5	0.1%	0.0%	9-3.喘息重積発作
仮性球麻痺( 経管栄養 )	371人	519人	14.1%	18.3%	3.3%	4.1%	1,624	31.5%	8.3%	3-5.摂食嚥下障害
喀痰吸引( 7 回/日 以下 )	278人	376人	10.6%	13.2%	2.5%	2.9%				
全麻手術後1ヶ月以内	2人	9人	0.1%	0.3%	0.0%	0.0%	7	0.1%	0.0%	2-1,8-2,10-3
その他の感染症( CRP 5 以上、顆粒球減少症、ウイルス性など )	125人	162人	4.8%	5.7%	1.1%	1.3%	883	17.1%	4.5%	5-3.多剤耐性感染症, 5-8.その他の感染症
胸水、心嚢液貯留	66人	97人	2.5%	3.4%	0.6%	0.8%	463	9.0%	2.4%	8-6.心不全
妄想、幻覚	124人	156人	4.7%	5.5%	1.1%	1.2%				
錐体外路症状( 重度 )	42人	201人	1.6%	7.1%	0.4%	1.6%				
認知症老人の日常生活自立度 ( M )	137人	200人	5.2%	7.0%	1.2%	1.6%	303/2727	-	11.1%	
自殺企図	4人	6人	0.2%	0.2%	0.0%	0.0%				

状態像	患者数(人)		医療区分1に占める割合(%)		全患者に占める割合(%)		患者数(人)	区分1	全患者	慢性期病態別区分の該当項目
	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8		割合(%)	割合(%)	
難治高血圧(治療にもかかわらず日中最高血圧 180 mmHg 以上を呈する例)	10人	17人	0.4%	0.6%	0.0%	0.1%	1,257	24.4%	6.4%	8-9.悪性高血圧
心不全(高度非代償性)	83人	139人	3.2%	4.9%	0.7%	1.1%	149	2.9%	0.8%	8-3.心不全
SAB、AVB(度)SSS	11人	6人	0.4%	0.2%	0.1%	0.0%	} 381	} 7.4%	} 2.0%	} 8-8.危険不整脈
徐脈(40以下)RonT、af.(f波500/min以上)	17人	29人	0.6%	1.0%	0.2%	0.2%				
脱水(BUN 50 mg/dℓ以上)	48人	50人	1.8%	1.8%	0.4%	0.3%	83	1.6%	0.4%	7-2.脱水
低栄養(Alb 2.5 g/dℓ以下)	80人	165人	3.0%	5.8%	0.7%	1.3%	420	8.2%	2.1%	6-1.栄養障害
Hb(7 g/dℓ以下)	23人	30人	0.9%	1.1%	0.2%	0.2%	124	2.4%	0.6%	13-2.高度貧血
BNP(1000以上)	2人	11人	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	149	2.9%	0.8%	8-3.心不全
血糖(随時血糖 200 mg/dℓ以上)	46人	58人	1.8%	2.0%	0.4%	0.5%	1-4に含む			

医療区分1 - 4

状態像	患者数(人)		医療区分1に占める割合(%)		全患者に占める割合(%)		患者数(人)	区分1	全患者	慢性期病態別区分の該当項目
	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8		割合(%)	割合(%)	
重度意識障害(JCS 30以上)	78人	107人	3.0%	3.8%	0.7%	0.8%	1883	36.6%	9.6%	3-4.意識障害
癌ターミナル(余命2~3ヶ月)	17人	18人	0.6%	0.6%	0.2%	0.1%	276	5.4%	1.4%	2-3.悪性腫瘍末期状態
肝不全(腹水軽度、NH <sub>4</sub> C 100mg/dℓ以上)	4人	9人	0.2%	0.3%	0.0%	0.0%	27	0.5%	0.1%	10-8.肝不全(分類B)
CKD(クレアチニン 4 mg/dℓ以上)	7人	21人	0.3%	0.7%	0.0%	0.2%	573	11.1%	2.9%	8-11.CKD ステージ3
認知症老人の日常生活自立度(IV)	270人	409人	10.3%	14.4%	2.4%	3.2%	981/2727	-	36.0%	
脱水(BUN 40 mg/dℓ以上)	43人	35人	1.6%	1.2%	0.4%	0.3%	208	4.0%	1.1%	7-5.脱水

状態像	患者数(人)		医療区分1に占める割合(%)		全患者に占める割合(%)		患者数(人)	区分1割合(%)	全患者割合(%)	慢性期病態別区分の該当項目
	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8				
低栄養 (Alb 3 g/dℓ 以下)	179人	210人	6.8%	7.4%	1.6%	1.6%	1,519	29.5%	7.8%	6-2.栄養障害
Hb ( 8 g/dℓ 以下 )	48人	62人	1.8%	2.2%	0.4%	0.5%	118	2.3%	0.6%	13-3.高度貧血
BNP ( 500 以上 )	9人	18人	0.3%	0.6%	0.0%	0.1%	145	2.8%	0.7%	8-7.心不全
血糖 ( 随時血糖 150 mg/dℓ 以上、HbA <sub>1c</sub> 7 以上 )	78人	80人	3.0%	2.8%	0.7%	0.6%	2,744	53.3%	14.0%	7-3.血糖頻回測定

医療区分1 - 3		患者数(人)		医療区分1に占める割合(%)		全患者に占める割合(%)	
状態像	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8	
意識障害 ( JCS 20、10 )	150人	186人	5.7%	6.5%	1.3%	1.5%	
癌ターミナル ( 余命 4~6ヶ月 )	17人	25人	0.6%	0.9%	0.2%	0.2%	
認知症老人の日常生活自立度 ( )	400人	584人	15.2%	20.6%	3.6%	4.6%	
脱水 ( BUN 30 mg/dℓ 以上 )	75人	121人	2.9%	4.3%	0.7%	0.9%	
低栄養 ( Alb 3.5 g/dℓ 以下 )	385人	506人	14.7%	17.8%	3.5%	4.0%	
Hb ( 9 g/dℓ 以下 )	113人	113人	4.3%	4.0%	1.0%	0.9%	
BNP ( 100 以上 )	48人	69人	1.8%	2.4%	0.4%	0.5%	

医療区分1 - 2		患者数(人)		医療区分1に占める割合(%)		全患者に占める割合(%)	
状態像	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8	
区分1-3、1-4、1-5以外でADL区分3の人	389人	473人	14.8%	16.6%	3.5%	3.7%	

医療区分1 - 1	患者数(人)		医療区分1に 占める割合(%)		全患者に 占める割合(%)	
	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8	H18.8	H20.8
状態像						
区分1-3、1-4、1-5以外でADL区分 1、2の人	793人	932人	30.2%	32.8%	7.1%	7.3%

# 医療保険療養病床入院患者(医療区分1)の状態調査-重度化指数

平成18年8月と平成20年8月を比較して

平成18年8月の各状態像が入院患者に対して占める割合を100とした場合、

平成20年8月の同割合の変化を重度化指数として表示する。

## (1)群別

	平成18年度8月 (n=2625)	平成20年度8月 (n=2841)	重度化指数
医療区分1-5	1,585	2,424	85.3%
医療区分1-4	733	969	34.1%
医療区分1-3	1,188	1,604	56.5%
医療区分1-2	389	473	16.6%
医療区分1-1	793	932	32.8%

## (2)項目別

医療区分1-5	重度化指数
重度意識障害 (JCS100以上)	167
嚔ターミナル(余命1ヶ月以内)	83
肝不全(腹水高度, NH4C 120mg/dℓ 以上)	100
CKD(クレアチニン(6 mg/dℓ 以上)	200
喘息重積発作	200
仮性球麻痺(経管栄養)	130
喀痰吸引(7回/日 以下)	125
全麻手術後1ヶ月以内	300
その他の感染症 (CRP 5以上、顆粒球減少症、ウイルス性など)	119
胸水、心嚢液貯留	136
妄想、幻覚	117
錐体外路症状(重度)	444
認知症老人の日常生活自立度 (M)	135
自殺企図	100
難治高血圧治療にもかかわらず日中最高血圧180mmHg以上を呈する例)	150
心不全(高度非代償性)	153
SAB, AVB(度)SSS	50
徐脈(40以下)RonT, af.(f波500/min以上)	167
脱水(BUN 50 mg/dℓ 以上)	100
低栄養 (Alb 2.5 g/dℓ 以下)	193
Hb (7 g/dℓ 以下)	122
BNP (1000 以上)	400
血糖(随時血糖 200 mg/dℓ 以上、HbA1c 8 以上)	111

## 医療区分1-4

	重度化指数
重度意識障害 (JCS 30 以上)	127
嚔ターミナル(余命2~3ヶ月)	100
肝不全(腹水軽度, NH4C 100mg/dℓ 以上)	150
CKD(クレアチニン4 mg/dℓ 以上)	233
認知症老人の日常生活自立度(IV)	140
脱水 (BUN 40 mg/dℓ 以上)	75
低栄養 (Alb 3 g/dℓ 以下)	109
Hb (8 g/dℓ 以下)	122
BNP (500 以上)	200
血糖(随時血糖 150 mg/dℓ 以上、HbA1c 7 以上)	93