

# 【A調査】医療区分の適正な実施に関する状況調査 集計結果

対象病床：日本慢性期医療協会 医療保険療養病床(回復期リハは除く)

対象患者：平成23年4月1日～30日(1ヶ月間)の入院患者

医療区分1については、日本慢性期医療協会が作成した「医療区分1の分類」(試案)に基づく。

## 1. 回答病院数

回答病院数	176病院
-------	-------

## 2. 回答病棟数・回答病床数

	全体	医療療養 20:1	医療療養 25:1
回答病棟数	325病棟	211病棟	114病棟
回答病床数	15,207床	9,692床	5,515床

## 3. 入院延べ患者数(人)

平成23年4月1日～30日(1ヶ月間)

	全体		医療療養20:1		医療療養25:1	
	(人)	(%)	(人)	(%)	(人)	(%)
入院延べ患者数	436,762	100.0	279,982	100.0	156,780	100.0
医療区分3	124,385	28.5	95,376	34.1	29,009	18.5
医療区分2	228,885	52.4	159,504	57.0	69,381	44.3
チェックなし(医療区分1)	83,492	19.1	25,102	9.0	58,390	37.2

## 4. 医療提供状況の入院延べ患者数(人)

平成23年4月1日～30日(1ヶ月間)

(人)

区分	医療提供状況	全体 n=436,762	医療療養20:1 n=279,982	医療療養25:1 n=156,780
3	スモン	334	120	214
3	医師及び看護師により、常時監視・管理を実施している状態	14,663	11,015	3,648
3	24時間持続点滴(7日)	11,812	7,663	4,149
3	中心静脈栄養	34,006	25,201	8,805
3	人工呼吸器使用	6,052	5,188	864
3	ドレーン法・胸腹腔洗浄	1,463	1,062	401
3	発熱を伴う場合の気管切開、気管内挿管	10,104	8,318	1,786
3	感染隔離室における管理	6,282	4,089	2,193
3	酸素療法(酸素を必要とする状態かを毎月確認)	70,602	54,899	15,703
2	筋ジストロフィー	516	426	90
2	多発性硬化症	758	567	191
2	筋萎縮性側索硬化症	1,349	1,189	160
2	パーキンソン病関連疾患	35,475	27,490	7,985
2	その他の難病(スモンを除く)	17,557	12,969	4,588
2	脊髄損傷(頸椎損傷)	6,332	4,684	1,648
2	慢性閉塞性肺疾(COPD)	9,673	5,733	3,940
2	疼痛コントロールが必要な悪性腫瘍	3,983	2,074	1,909
2	肺炎	14,087	9,417	4,670
2	尿路感染症(14日)	13,618	8,763	4,855
2	リハビリテーションが必要な疾患が発症してから30日以内	9,007	5,833	3,174

(人)

区分	医療提供状況	全体 n=436,762	医療療養20:1 n=279,982	医療療養25:1 n=156,780
2	脱水かつ発熱を伴う状態(7日)	2,463	1,388	1,075
2	体内出血の反復継続(7日)	3,268	2,072	1,196
2	頻回の嘔吐かつ発熱を伴う状態(3日)	1,325	773	552
2	褥瘡	33,176	22,006	11,170
2	末梢循環障害による下肢末端開放創	2,084	1,396	688
2	せん妄(7日)	4,834	2,811	2,023
2	うつ状態	27,758	17,322	10,436
2	暴行が毎日みられる状態(原因・治療方針を医師を含め検討)	3,839	2,384	1,455
2	透析(人工腎臓等)	9,534	9,005	529
2	発熱又は嘔吐を伴う場合の経腸栄養(7日)	21,745	16,318	5,427
2	喀痰吸引(1日8回以上)	112,596	84,683	27,913
2	気管切開・気管内挿管のケア	51,859	41,566	10,293
2	頻回の血糖検査(3日)	41,422	31,862	9,560
2	創傷(皮膚潰瘍・手術創・創傷処置)	12,262	8,093	4,169
1-5	重度意識障害(JCS100以上)	25,520	19,457	6,063
1-5	癌ターミナル(余命1ヶ月以内)	2,494	1,314	1,180
1-5	肝不全(腹水高度, NH4Cl 120mg/dl以上)	332	231	101
1-5	CKD(クレアチニン6mg/dl以上)	1,255	1,089	166
1-5	喘息重積発作	394	333	61
1-5	仮性球麻痺(経管栄養)	57,786	40,833	16,953

(人)

区分	医療提供状況	全体 n=436,762	医療療養20:1 n=279,982	医療療養25:1 n=156,780
1-5	喀痰吸引(7回/日以下)	45,979	28,418	17,561
1-5	全麻手術後1ヶ月以内	201	150	51
1-5	その他の感染症(CRP 5以上、顆粒球減少症、ウイルス性など)	7,179	4,727	2,452
1-5	胸水、心嚢液貯留	12,982	8,658	4,324
1-5	妄想、幻覚	6,201	4,016	2,185
1-5	錐体外路症状(重度)	3,680	2,540	1,140
1-5	認知症老人の日常生活自立度(M)	23,935	18,139	5,796
1-5	自殺企図	225	74	151
1-5	難治高血圧(治療にもかかわらず日中最高血圧180mmHg以上)	874	343	531
1-5	心不全(高度非代償性)	5,614	3,599	2,015
1-5	SAB、AVB(度)SSS	876	574	302
1-5	徐脈(40以下)RonT、af.(f波500/min以上)	2,363	1,463	900
1-5	脱水(BUN 50 mg/dl以上)	4,885	2,715	2,170
1-5	低栄養(Alb 2.5 g/dl以下)	15,128	8,974	6,154
1-5	Hb(7 g/dl以下)	4,173	2,503	1,670
1-5	BNP(1,000以上)	1,684	1,046	638
1-5	血糖(随時血糖 200 mg/dl以上、HbA1c8以上)	6,426	3,371	3,055
1-4	重度意識障害(JCS30以上)	25,610	20,444	5,166
1-4	癌ターミナル(余命2~3ヶ月)	1,689	1,123	566
1-4	肝不全(腹水軽度、NH4Cl 100mg/dl以上)	557	330	227

(人)

区分	医療提供状況	全体 n=436,762	医療療養20:1 n=279,982	医療療養25:1 n=156,780
1-4	CKD(クレアチニン4mg/dl以上)	1,546	1,125	421
1-4	認知症老人の日常生活自立度( )	61,016	38,051	22,965
1-4	脱水(BUN40mg/dl以上)	5,718	3,026	2,692
1-4	低栄養(Alb3g/dl以下)	37,399	21,847	15,552
1-4	Hb(8g/dl以下)	7,253	4,699	2,554
1-4	BNP(500以上)	3,243	2,004	1,239
1-4	血糖(随時血糖150mg/dl以上、HbA1c7以上)	11,061	5,969	5,092
1-3	意識障害(JCS 20、10)	32,602	22,602	10,000
1-3	癌ターミナル(余命4～6ヶ月)	1,704	1,113	591
1-3	認知症老人の日常生活自立度( )	60,177	29,907	30,270
1-3	脱水(BUN 30 mg/dl以上)	13,922	7,594	6,328
1-3	低栄養(Alb 3.5 g/dl以下)	69,835	38,453	31,382
1-3	Hb(9 g/dl以下)	14,087	8,315	5,772
1-3	BNP(100以上)	10,505	7,093	3,412

5. 医療提供状況の入院延べ患者数 (%) 平成23年4月1日～30日(1ヶ月間) (%)

区分	医療提供状況	全体	医療療養 20:1	医療療養 25:1
3	スモン	0.1	0.0	0.1
3	医師及び看護師により、常時監視・管理を実施している状態	3.4	3.9	2.3
3	24時間持続点滴(7日)	2.7	2.7	2.6
3	中心静脈栄養	7.8	9.0	5.6
3	人工呼吸器使用	1.4	1.9	0.6
3	ドレーン法・胸腹腔洗浄	0.3	0.4	0.3
3	発熱を伴う場合の気管切開、気管内挿管	2.3	3.0	1.1
3	感染隔離室における管理	1.4	1.5	1.4
3	酸素療法(酸素を必要とする状態かを毎月確認)	16.2	19.6	10.0
2	筋ジストロフィー	0.1	0.2	0.1
2	多発性硬化症	0.2	0.2	0.1
2	筋萎縮性側索硬化症	0.3	0.4	0.1
2	パーキンソン病関連疾患	8.1	9.8	5.1
2	その他の難病(スモンを除く)	4.0	4.6	2.9
2	脊髄損傷(頸椎損傷)	1.4	1.7	1.1
2	慢性閉塞性肺疾(COPD)	2.2	2.0	2.5
2	疼痛コントロールが必要な悪性腫瘍	0.9	0.7	1.2
2	肺炎	3.2	3.4	3.0
2	尿路感染症(14日)	3.1	3.1	3.1
2	リハビリテーションが必要な疾患が発症してから30日以内	2.1	2.1	2.0

(%)

区分	医療提供状況	全体	医療療養 20:1	医療療養 25:1
2	脱水かつ発熱を伴う状態(7日)	0.6	0.5	0.7
2	体内出血の反復継続(7日)	0.7	0.7	0.8
2	頻回の嘔吐かつ発熱を伴う状態(3日)	0.3	0.3	0.4
2	褥瘡	7.6	7.9	7.1
2	末梢循環障害による下肢末端開放創	0.5	0.5	0.4
2	せん妄(7日)	1.1	1.0	1.3
2	うつ状態	6.4	6.2	6.7
2	暴行が毎日みられる状態(原因・治療方針を医師を含め検討)	0.9	0.9	0.9
2	透析(人工腎臓等)	2.2	3.2	0.3
2	発熱又は嘔吐を伴う場合の経腸栄養(7日)	5.0	5.8	3.5
2	喀痰吸引(1日8回以上)	25.8	30.2	17.8
2	気管切開・気管内挿管のケア	11.9	14.8	6.6
2	頻回の血糖検査(3日)	9.5	11.4	6.1
2	創傷(皮膚潰瘍・手術創・創傷処置)	2.8	2.9	2.7
1-5	重度意識障害(JCS100以上)	5.8	6.9	3.9
1-5	癌ターミナル(余命1ヶ月以内)	0.6	0.5	0.8
1-5	肝不全(腹水高度, NH4Cl 120mg/dl以上)	0.1	0.1	0.1
1-5	CKD(クレアチニン6mg/dl以上)	0.3	0.4	0.1
1-5	喘息重積発作	0.1	0.1	0.0
1-5	仮性球麻痺(経管栄養)	13.2	14.6	10.8

(%)

区分	医療提供状況	全体	医療療養 20:1	医療療養 25:1
1-5	喀痰吸引(7回/日以下)	10.5	10.1	11.2
1-5	全麻手術後1ヶ月以内	0.0	0.1	0.0
1-5	その他の感染症(CRP 5以上、顆粒球減少症、ウイルス性など)	1.6	1.7	1.6
1-5	胸水、心嚢液貯留	3.0	3.1	2.8
1-5	妄想、幻覚	1.4	1.4	1.4
1-5	錐体外路症状(重度)	0.8	0.9	0.7
1-5	認知症老人の日常生活自立度(M)	5.5	6.5	3.7
1-5	自殺企図	0.1	0.0	0.1
1-5	難治高血圧(治療にもかかわらず日中最高血圧180mmHg以上)	0.2	0.1	0.3
1-5	心不全(高度非代償性)	1.3	1.3	1.3
1-5	SAB、AVB(度)SSS	0.2	0.2	0.2
1-5	徐脈(40以下)RonT、af.(f波500/min以上)	0.5	0.5	0.6
1-5	脱水(BUN 50 mg/dl以上)	1.1	1.0	1.4
1-5	低栄養(Alb 2.5 g/dl以下)	3.5	3.2	3.9
1-5	Hb(7 g/dl以下)	1.0	0.9	1.1
1-5	BNP(1,000以上)	0.4	0.4	0.4
1-5	血糖(随時血糖 200 mg/dl以上、HbA1c8以上)	1.5	1.2	1.9
1-4	重度意識障害(JCS30以上)	5.9	7.3	3.3
1-4	癌ターミナル(余命2~3ヶ月)	0.4	0.4	0.4
1-4	肝不全(腹水軽度、NH4Cl 100mg/dl以上)	0.1	0.1	0.1

(%)

区分	医療提供状況	全体	医療療養 20:1	医療療養 25:1
1-4	CKD(クレアチニン4mg/dl以上)	0.4	0.4	0.0
1-4	認知症老人の日常生活自立度( )	14.0	13.6	14.6
1-4	脱水(BUN40mg/dl以上)	1.3	1.1	1.7
1-4	低栄養(Alb3g/dl以下)	8.6	7.8	9.9
1-4	Hb(8g/dl以下)	1.7	1.7	1.6
1-4	BNP(500以上)	0.7	0.7	0.8
1-4	血糖(随時血糖150mg/dl以上、HbA1c7以上)	2.5	2.1	3.2
1-3	意識障害(JCS 20、10)	7.5	8.1	6.4
1-3	癌ターミナル(余命4～6ヶ月)	0.4	0.4	0.4
1-3	認知症老人の日常生活自立度( )	13.8	10.7	19.3
1-3	脱水(BUN 30 mg/dl以上)	3.2	2.7	4.0
1-3	低栄養(Alb 3.5 g/dl以下)	16.0	13.7	20.0
1-3	Hb(9 g/dl以下)	3.2	3.0	3.7
1-3	BNP(100以上)	2.4	2.5	2.2

## 6. 医療区分の判定にあたって判断に悩む項目 (複数回答)

### 【医療区分3】 \* 医療区分の判定にあたって判断に悩む項目

区分	医療提供状況	回答病棟数 n=325	比率 (%)
3	医師及び看護師により、常時監視・管理を実施している状態	20	6.2
3	24時間持続点滴(7日)	10	3.1
3	発熱を伴う場合の気管切開、気管内挿管	10	3.1
3	感染隔離室における管理	9	2.8
3	酸素療法(酸素を必要とする状態かを毎月確認)	7	2.2
3	中心静脈栄養	4	1.2
3	ドレーン法・胸腹腔洗浄	2	0.6
3	スモン	0	0.0
3	人工呼吸器使用	0	0.0

### 【医療区分2】 \* 医療区分の判定にあたって判断に悩む項目

区分	医療提供状況	回答病棟数 n=325	比率 (%)
2	うつ状態	32	9.8
2	脱水かつ発熱を伴う状態(7日)	31	9.5
2	せん妄(7日)	30	9.2
2	暴行が毎日みられる状態(原因・治療方針を医師を含め検討)	20	6.2
2	発熱又は嘔吐を伴う場合の経腸栄養(7日)	16	4.9
2	肺炎	15	4.6

\* 医療区分の判定にあたって判断に悩む項目

区分	医療提供状況	回答病棟数 n=325	比率(%)
2	体内出血の反復継続(7日)	14	4.3
2	頻回の嘔吐かつ発熱を伴う状態(3日)	12	3.7
2	尿路感染症(14日)	11	3.4
2	頻回の血糖検査(3日)	9	2.8
2	創傷(皮膚潰瘍・手術創・創傷処置)	9	2.8
2	疼痛コントロールが必要な悪性腫瘍	8	2.5
2	パーキンソン病関連疾患	6	1.8
2	末梢循環障害による下肢末端開放創	6	1.8
2	リハビリテーションが必要な疾患が発症してから30日以内	5	1.5
2	喀痰吸引(1日8回以上)	5	1.5
2	脊髄損傷(頸椎損傷)	3	0.9
2	慢性閉塞性肺疾(COPD)	3	0.9
2	褥瘡	3	0.9
2	筋ジストロフィー	1	0.3
2	多発性硬化症	1	0.3
2	筋萎縮性側索硬化症	1	0.3
2	その他の難病(スモンを除く)	1	0.3
2	透析(人工腎臓等)	1	0.3
2	気管切開・気管内挿管のケア	1	0.3

【医療区分1】 \* 医療区分の判定にあたって判断に悩む項目

区分	医療提供状況	回答病棟数 n=325	比率(%)
1-5	癌ターミナル(余命1ヶ月以内)	33	10.2
1-4	癌ターミナル(余命2~3ヶ月)	32	9.8
1-3	癌ターミナル(余命4~6ヶ月)	29	8.9
1-5	喀痰吸引(7回/日以下)	28	8.6
1-5	仮性球麻痺(経管栄養)	26	8.0
1-5	妄想、幻覚	25	7.7
1-3	認知症老人の日常生活自立度( )	21	6.5
1-4	低栄養(Alb3g/dl以下)	19	5.8
1-5	徐脈(40以下)RonT、af.(f波500/min以上)	17	5.2
1-4	脱水(BUN40mg/dl以上)	17	5.2
1-5	錐体外路症状(重度)	16	4.9
1-4	重度意識障害(JCS30以上)	15	4.6
1-4	BNP(500以上)	15	4.6
1-3	意識障害(JCS 20、10)	15	4.6
1-3	低栄養(Alb 3.5 g/dl以下)	15	4.6
1-5	胸水、心嚢液貯留	14	4.3
1-5	心不全(高度非代償性)	14	4.3
1-5	低栄養(Alb 2.5 g/dl以下)	14	4.3
1-3	BNP(100以上)	14	4.3
1-5	重度意識障害(JCS100以上)	13	4.0

\* 医療区分の判定にあたって判断に悩む項目

区分	医療提供状況	回答病棟数 n=325	比率(%)
1-5	その他の感染症(CRP 5以上、顆粒球減少症、ウイルス性など)	13	4.0
1-5	SAB、AVB( 度)SSS	13	4.0
1-4	CKD(クレアチニン4mg/dl以上)	13	4.0
1-4	認知症老人の日常生活自立度( )	13	4.0
1-3	脱水(BUN 30 mg/dl以上)	13	4.0
1-5	認知症老人の日常生活自立度(M)	12	3.7
1-5	自殺企図	12	3.7
1-4	Hb(8g/dl以下)	12	3.7
1-5	肝不全(腹水高度, NH4Cl 120mg/dl以上)	11	3.4
1-5	喘息重積発作	11	3.4
1-5	血糖(随時血糖 200 mg/dl以上、HbA1c8以上)	11	3.4
1-5	CKD(クレアチニン6mg/dl以上)	10	3.1
1-5	脱水(BUN 50 mg/dl以上)	10	3.1
1-5	Hb(7 g/dl以下)	10	3.1
1-3	Hb(9 g/dl以下)	10	3.1
1-4	肝不全(腹水軽度、NH4Cl 100mg/dl以上)	9	2.8
1-5	全麻手術後1ヶ月以内	8	2.5
1-5	難治高血圧(治療にもかかわらず日中最高血圧180mmHg以上)	8	2.5
1-4	血糖(随時血糖150mg/dl以上、HbA1c7以上)	7	2.2
1-5	BNP(1,000以上)	5	1.5