

# 日本慢性期医療協会

## 入退院経路調査および退院患者個別調査 結果の概要

調査対象期間 平成21年10月1日～平成22年3月31日(6ヶ月間)

回答病院数 日本慢性期医療協会会員 174 病院

# 1. 入院経路(%)

		全体	医療療養 20:1	医療療養 25:1	介護療養	回復期リハ	特殊疾患	障害者 施設等	精神科 認知症	一般 13:1	一般 15:1
患者数(人)		25,014	3,475	4,605	2,808	4,315	200	1,788	211	2,579	3,474
自宅		22.3	19.6	18.9	11.3	5.6	9.0	44.0	32.7	46.1	25.2
施設	老人保健施設	5.2	4.0	7.7	3.9	0.5	4.0	4.9	4.7	12.9	5.2
	特別養護老人ホーム	3.9	2.8	4.2	1.7	0.2	7.5	3.3	0.5	5.8	10.0
	その他	2.0	1.8	2.8	1.2	0.4	0.5	1.2	3.8	3.9	2.4
病院	一般(13:1or15:1)	12.7	12.8	11.6	20.2	11.4	29.5	7.4	3.3	10.5	15.5
	一般(上記以外)	34.7	39.7	30.8	29.7	70.8	25.5	27.4	16.6	13.3	15.9
	医療療養	6.4	4.2	9.2	16.2	5.7	9.5	2.3	6.6	2.3	3.9
	介護療養	2.3	3.0	3.0	2.4	0.0	2.0	0.5	3.8	0.6	5.0
	回復期リハ	3.4	5.4	5.6	4.4	2.8	3.5	2.7	7.6	1.2	0.9
	その他	4.9	6.6	5.8	8.8	2.6	9.0	6.3	20.4	3.4	1.8
その他・不明		2.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3

日慢協会員・ケアミック  
ス型病院の一般病床です

## 2. 退院経路(%)

		全体	医療療養 20:1	医療療養 25:1	介護療養	回復期リハ	特殊疾患	障害者 施設等	精神科 認知症	一般 13:1	一般 15:1
患者数(人)		24,328	3,428	4,605	2,740	4,222	197	1,776	231	2,228	3,314
自宅		30.1	20.4	20.5	9.7	56.8	5.1	41.4	11.7	40.9	19.6
施設	老人保健施設	6.1	5.8	8.6	5.6	6.9	3.0	5.3	3.9	7.1	3.6
	特別養護老人ホーム	4.6	3.5	4.9	7.7	3.1	7.6	3.4	5.6	3.4	5.9
	その他	3.3	2.4	3.5	2.1	5.7	1.0	2.1	6.9	2.6	1.9
病院	一般(13:1or15:1)	4.8	3.6	2.7	8.6	1.7	10.7	1.6	3.9	2.9	13.8
	一般(上記以外)	8.0	9.5	9.5	10.7	9.0	20.3	5.1	17.3	5.2	2.4
	医療療養	8.1	3.7	6.0	9.4	8.4	5.1	10.1	10.0	10.9	13.4
	介護療養	4.2	4.3	5.0	2.5	1.9	1.0	4.2	4.3	2.3	8.1
	回復期リハ	3.0	2.9	2.8	0.2	2.1	0.5	5.0	0.4	8.7	3.8
	その他	3.0	2.9	2.9	3.2	2.3	2.0	6.4	9.1	3.6	1.9
その他・不明		2.4	0.1	1.4	0.3	0.3	0.0	1.9	0.0	0.0	13.9
死亡		22.4	40.9	32.2	40.0	1.9	43.7	13.6	26.8	12.4	11.8

(日慢協会員・ケアミック)  
ス型病院の一般病床です

### 3. 医療療養病床 退院患者個別調査

回答患者数

7,831名

※平成21年10月1日～平成22年3月31日(6ヶ月間)に退院した患者を対象とする。

#### 3-1 退院時の年齢(%)

50歳未満	1.6
50歳以上65歳未満	11.0
65歳以上80歳未満	27.5
80歳以上90歳未満	42.9
90歳以上	22.3
計	100.0

平均年齢

81.4歳

#### 3-2 入院日数(%)

30日未満	31.6
30日以上90日未満	27.3
90日以上180日未満	14.4
180日以上1年未満	11.2
1年以上	15.5
計	100.0

平均入院日数

226.6日

### 3-3 医療区分(%)

	入院日	退院日	
			うち、死亡退院
医療区分1	26.5	28.9	0.8
医療区分2	41.7	27.0	2.5
医療区分3	31.8	44.1	32.6
計	100.0	100.0	35.9

### 3-4 ADL区分(%)

	入院日	退院日	
			うち、死亡退院
ADL区分1(0~10)	22.3	21.4	0.9
ADL区分2(11~22)	28.9	22.2	3.0
ADL区分3(23、24)	48.8	56.5	32.6
計	100.0	100.0	36.4

### 3-5 障害高齢者の日常生活自立度判定基準(%)

	入院日	退院日	
			うち、死亡退院
自立	1.9	2.0	0.0
J	2.8	2.4	0.0
A	7.6	6.5	0.2
B	27.6	19.0	1.4
C	42.9	41.5	20.3
判定していない	17.3	28.6	13.9
計	100.0	100.0	35.9

### 3-6 認知症高齢者の日常生活自立度判定基準(%)

	入院日	退院日	
			うち、死亡退院
なし	10.1	7.6	0.4
I	7.9	5.1	0.4
II	12.3	9.2	0.8
III	19.4	13.2	2.7
IV	13.8	11.6	5.2
M	5.1	5.8	3.6
判定不能	4.5	9.2	6.6
判定していない	27.0	38.4	15.8
計	100.0	100.0	35.5

### 3-7 BPSD 認知症に伴う行動障害と精神症状(%)

	入院日	退院日
あり	18.9	15.5
なし	81.1	84.5
計	100.0	100.0



### 3-8 該当する医療項目(%) ※複数回答

		入院日	退院日	
				うち、死亡退院
医療区分3	スモン	0.0	0.0	—
	監視及び管理	5.6	19.6	17.3
	中心静脈栄養	8.9	16.5	14.4
	24時間持続点滴	14.2	15.0	11.3
	人工呼吸器	1.2	2.8	2.0
	ドレーン法等	0.7	0.6	0.4
	気管切開等(発熱伴う)	1.6	2.8	2.1
	酸素療法	22.4	47.8	37.6
	感染症	2.3	2.8	1.8
	神経難病等	0.7	0.4	0.1
医療区分2	筋ジストロフィー	0.1	0.1	—
	多発性硬化症	0.1	0.1	0.0
	筋委縮性側索硬化症	0.2	0.3	0.1
	パーキンソン病関連	5.1	5.1	1.8
	その他の難病	3.1	2.8	0.7
	脊椎損傷	1.3	1.2	0.3
	慢性閉塞性肺疾患	1.4	1.5	0.8
	悪性腫瘍	2.2	2.6	2.1
	肺炎	8.4	9.6	6.6

### 3-8 該当する医療項目(%) ※複数回答

	入院日	退院日		
			うち、死亡退院	
医療区分2	尿路感染症	3.3	2.4	0.8
	傷病等によるリハビリ	14.4	7.3	0.6
	脱水	2.7	1.7	0.9
	消化管等からの出血	1.2	1.9	1.0
	頻回の嘔吐	0.5	0.3	0.1
	褥瘡	9.4	10.2	6.6
	末梢循環障害	0.3	0.4	0.3
	せん妄	1.8	1.0	0.2
	うつ症状	2.9	3.6	0.7
	他者への暴行	0.5	0.4	0.0
	人工腎臓等	2.6	2.6	0.7
	経管栄養	5.7	4.1	2.2
	喀痰吸引	15.0	21.5	13.4
	気管切開(発熱除く)	5.9	5.8	2.5
	血糖検査	7.2	9.1	3.0
	創傷・皮膚潰瘍等	1.8	2.1	1.0
	神経難病等(医療区分3を除く)	0.3	0.2	0.1
	別表五の三の三	0.3	0.3	0.1
回答患者数	100.0	100.0	49.7	

### 3-9 入院中のリハビリ実施状況(%)

	全体に占める割合
脳血管疾患リハ	37.7
運動器リハ	16.4
心大血管疾患リハ	0.0
呼吸器リハ	1.6
その他	5.1

### 3-10 入院元(直近)と退院先クロス集計(%)

入院元 \ 退院先	自宅・親族宅	併設または関連 居住系施設	関連性のない 居住系施設	病院(院内)	病院(院外)	死亡	その他	不明	合計
自宅・親族先	13.09	0.78	0.83	1.34	2.19	3.95	—	—	22.18
併設または関連居住系施設	0.10	3.33	0.01	0.58	0.56	2.89	0.01	—	7.49
関連性のない居住系施設	0.01	0.04	1.28	0.34	0.30	1.21	—	—	3.19
病院(院内)	5.09	2.30	1.82	7.61	2.68	11.56	0.01	0.04	31.11
病院(院外)	3.13	1.37	1.82	2.65	8.03	18.50	0.04	—	35.54
その他・不明	0.07	0.01	0.01	0.01	0.08	0.28	—	—	0.48
合計	21.50	7.83	5.79	12.53	13.84	38.39	0.07	0.04	100.0

## 4. 介護療養病床 退院患者個別調査

回答数患者数

2,519名

※平成21年10月1日～平成22年3月31日(6ヶ月間)に退院した患者を対象とする。

### 4-1 退院時の年齢(%)

50歳未満	0.3
50歳以上65歳未満	2.6
65歳以上80歳未満	23.4
80歳以上90歳未満	44.7
90歳以上	29.0
計	100.0

平均年齢

84.1歳

### 4-2 入院日数(%)

30日未満	16.6
30日以上90日未満	15.2
90日以上180日未満	16.4
180日以上1年未満	15.4
1年以上	36.4
計	100.0

平均入院日数

505.1日

### 4-3 要介護度(%)

	入院日	退院日	
			うち、死亡退院
要介護度1	2.4	1.8	0.3
要介護度2	5.0	3.6	0.4
要介護度3	14.6	11.0	2.5
要介護度4	28.6	26.3	8.3
要介護度5	49.3	57.3	23.5
計	100.0	100.0	35.1

#### 4-4 医療区分(%)

	入院日	退院日	
			うち、死亡退院
医療区分1	68.7	43.2	8.4
医療区分2	25.3	16.3	3.5
医療区分3	6.1	40.5	24.9
計	100.0	100.0	36.8

#### 4-5 ADL区分(%)

	入院日	退院日	
			うち、死亡退院
ADL区分1(0~10)	14.1	11.0	1.3
ADL区分2(11~22)	39.9	26.0	3.4
ADL区分3(23、24)	46.0	63.1	31.6
計	100.0	100.0	36.3

## 4-6 障害高齢者の日常生活自立度判定基準(%)

	入院日	退院日	
			うち、死亡退院
自立	0.2	0.2	—
J	0.8	0.6	0.2
A	5.5	4.4	0.2
B	32.5	21.1	2.9
C	55.0	64.7	27.4
判定していない	6.0	9.0	4.7
計	100.0	100.0	35.3



#### 4-7 認知症高齢者の日常生活自立度判定基準(%)

	入院日	退院日	
			うち、死亡退院
なし	2.7	2.4	0.6
I	4.0	3.3	0.6
II	13.0	9.0	1.7
III	28.5	22.2	6.1
IV	28.9	28.8	11.3
M	7.8	11.4	6.3
判定不能	3.8	8.9	3.8
判定していない	11.3	14.0	5.3
計	100.0	100.0	35.6

#### 4-8 BPSD 認知症に伴う行動障害と精神症状(%)

	入院日	退院日
あり	31.7	24.4
なし	68.3	75.6
計	100.0	100.0

## 4-9 該当する医療項目(%) ※複数回答

		入院日	退院日	
				うち、死亡退院
医療区分3	スモン	—	—	—
	監視及び管理	3.9	25.9	19.7
	中心静脈栄養	2.1	11.8	5.3
	24時間持続点滴	6.8	35.7	23.7
	人工呼吸器	0.3	0.6	0.3
	ドレーン法等	0.3	0.5	0.2
	気管切開等(発熱伴う)	0.3	0.4	0.3
	酸素療法	8.1	54.6	39.3
	感染症	3.3	4.5	2.0
	神経難病等	—	—	—
医療区分2	筋ジストロフィー	—	—	—
	多発性硬化症	—	—	—
	筋委縮性側索硬化症	—	—	—
	パーキンソン病関連	6.1	3.1	1.6
	その他の難病	2.1	1.4	0.7
	脊椎損傷	0.7	0.4	—
	慢性閉塞性肺疾患	2.9	1.8	0.8
	悪性腫瘍	3.7	2.6	1.7
	肺炎	6.3	17.3	9.9

#### 4-9 該当する医療項目(%) ※複数回答

		入院日	退院日	
				うち、死亡退院
医療区分2	尿路感染症	5.1	2.5	0.7
	傷病等によるリハビリ	8.3	1.0	0.1
	脱水	5.3	2.1	0.6
	消化管等からの出血	0.7	2.2	1.0
	頻回の嘔吐	1.1	1.5	0.2
	褥瘡	15.4	9.4	5.3
	末梢循環障害	0.5	1.8	0.8
	せん妄	5.3	1.7	0.5
	うつ症状	4.1	1.8	0.3
	他者への暴行	2.8	0.8	0.1
	人工腎臓等	0.7	0.4	—
	経管栄養	16.1	7.2	3.1
	喀痰吸引	26.2	26.3	13.3
	気管切開(発熱除く)	4.0	2.2	0.9
	血糖検査	6.8	3.3	1.5
	創傷・皮膚潰瘍等	2.7	2.5	1.7
	神経難病等(医療区分3を除く)	0.1	0.1	—
	別表五の三の三	—	—	—
回答患者数		100.0	100.0	50.2

## 4-10 入院中のリハビリ実施状況(%)

	全体に占める割合
理学療法	54.3
作業療法	3.8
言語聴覚療法	14.1
その他	9.3

#### 4-11 入院元(直近)と退院先クロス集計(%)

入院元 \ 退院先	自宅・親族宅	併設または関連 居住系施設	関連性のない 居住系施設	病院(院内)	病院(院外)	死亡	その他	不明	合計
自宅・親族先	8.08	0.40	0.75	0.66	1.50	2.65	—	—	14.05
併設または関連居住系施設	0.04	1.06	0.09	0.27	0.35	1.10	—	—	2.92
関連性のない居住系施設	—	0.31	0.66	0.40	0.66	1.63	—	—	3.67
病院(院内)	1.46	2.12	3.80	12.46	3.89	11.44	—	—	35.16
病院(院外)	1.24	1.99	4.68	5.21	10.73	19.88	—	0.04	43.77
その他・不明	0.04	—	0.09	0.08	—	0.22	—	—	0.44
合計	10.87	5.87	10.07	19.08	17.14	36.93	—	0.04	100.0