

# もも脳ネット 脳卒中連携パス結果報告

担当 岡山日赤岩永 健



## 対象

- 平成27年9月から同年11月末まで入院した脳卒中患者
- <u>急性期病院:9病院</u> 岡山労災病院、岡山済生会病院、岡山旭東病院、岡山市民病院、 川崎病院、岡山大学附属病院、岡山医療センター、岡山赤十字病院、 岡山中央病院
- 慢性期病院:22病院梶木病院、岡山協立病院、玉野市民病院、近藤病院、児島中央病院、 さとう記念病院、岡山リハビリテーション病院、岡山光南病院、

岡山西大寺病院、岡山中央奉還町病院、岡村一心堂、

吉備高原リハビリテーション病院、宮本整形外科病院、光生病院、

赤磐医師会病院、川崎病院、草加病院、藤田病院

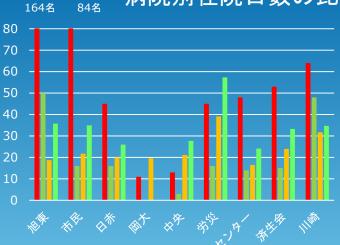
#### 計31病院

# 急性期:9病院(昨年11病院)

	全入院	完患者	パス利用患者			
	今回	昨年	今回	昨年		
脳卒中入院患者数(人)	527	607	178 (34%)	177 (29%)		
平均年齢	74. 3	74. 9	74. 4	75. 5		
男性(人)	287	335	102	86		
脳梗塞(人)	330	371	118	111		
脳内出血 (人)	102	125	52	57		
くも膜下出血(人)	33	32	7	8		
一過性脳虚血発作(人)	26	42	1	0		
平均在院日数	23.0	21.0	35. 2	32. 2		
脳卒中連携情報提供書利用の退院時平均mRS			3.4	3.8		
転帰:急性期病院・診療所へ転院数	30	26	1	2		
転帰:回復期病院へ転院数	163	155	151 (93%)	153 (99%)		
転帰:維持期病院へ転院数	22	30	9	10		
転帰:維持期診療所へ転所数	2	4	0	2		
転帰:維持期老健へ転所数	14	8	0	0		
転帰:在宅復帰患者数	261	351	14	8		
転帰:死亡数	35	34	3	2		









- ■全入院患者数
- ■パス患者数 → 🔭
- ■在院日数
- パス患者在院日数





# 算定患者における入・退院時の神経学的主症度

									711 //6	
病院名	旭東	市民	日赤	岡中	労災	医療 センタ-	済生会	川崎	平均	**
算定患者数	50	16	16	3	16	14	15	48		**
算定患者 在院日数	35.7	34.9	26	27.7	57.3	24.1	33.3	34.7	35.2	* *
入院時平均 NIHSS	7.3	11.1	9	7.5	7.5	6.5	12.5	10.8	9.1	***
発症前平均mRS	0.7	0.5	3	0.9	0.9	3.7	2.1	3.2	1.9	
退院時平均mRS	3.7	3.1	3.8	3.6	3.6	3.4	3.4	2.9	3.4	**
退院時平均BI	50.1	59.3	35	31.6	49.3	44.3	34.7	43.3	45.6	*

#### 算定患者入・退院時の神経学的重症度 平成26年12月-平成27年11月



			1770-	_ '	,		//		<b>/</b> *	ラ	7 <i>}</i> ≽	
病院名	旭東	市民	日赤	岡大	岡中	東部岡山	東部東備	労災	医療 センタ-	済生会	川崎	平均
算定患者数	189	109	90	3	22	18	6	68	76	79	115	775
算定患者 在院日数	36.9	38.5	35.1		26.9	29.3	33.2	48.5	25.4	31.7	30.9	35.9
入院時平均 NIHSS	9.1	6.8	7.2	2.25	11.3	9.6	42	9.0	7.3	11.2	8.7	8.5
発症前平均 mRS	1.1	1.0	3	2.5	1.1	3.5	3	1.5	3.6	3.3	3.1	2.1
退院時平均 mRS	3.7	3.7	3.7	3	3.9	3.4	4.2	3.8	3.6	3.4	2.7	3.5
退院時平均BI	47.4	48.5	38.9	75	40.3	79.1	63.3	40.3	45.6	36.3	50.0	45.4

# 回復期:22病院(昨年18病院)



				* 1
	全入院	:患者	パス利	用患者
	今回	昨年	今回	昨年
脳卒中入院患者数(人)	360	396	192	157
平均年齢	75. 7	75. 9	73. 7	74. 7
男性(人)	198	188	106	74
脳梗塞(人)	219	251	112	105
脳内出血(人)	95	87	66	42
くも膜下出血(人)	20	31	13	9
一過性脳虚血発作(人)	10	19	0	1
平均在院日数	82. 8	87. 1	81. 7	93. 9
脳卒中連携情報提供書退院時平均mRS			2.6	3. 3
転帰:急性期病院・診療所へ転院数	34	28	13	13
転帰:回復期病院へ転院数	2	0	0	1
転帰:維持期病院へ転院数	19	31	9	14
転帰:維持期診療所へ転所数	4	8	0	3
転帰:維持期老健へ転所数	43	47	19	19
転帰:在宅復帰患者数	240 (60%)	234 (59%)	149	107
転帰:死亡数	11	17	1	1



## 算定患者における入・退院時の 神経学的重症度



												r
病院名	協立	玉野 市民	岡 リハ	光南	西大 寺	中央 奉還 町	吉備 高原	佐藤	済生会 吉備	川崎	藤田	平均
脳卒中退院患者 数(人)	6	5	60	18	1	37	1	6	16	10	5	
平均在院日数	58.2	77	86	94.1	52	72.3	174	62	77.4	78.9	99.6	82.8
急性期+回復期の 在院日数	93.3	113	118.2	126.7	113	99.7	188	121	102.3	108.1	133	112
入院時平均mRS	3.1	3.8	3.7	3.7	1	3.38	3	4	3.6	2.5	3.8	3.6
入院時平均BI		49	42.7	41.1	75		25	24	40.9	72.5	30	32.6
退院時平均mRS	3.1	3.2	3.4	3.2	1	1.95	4	4	3.3	1.7	3	3.0
退院時平均BI		54	79.1	51.9	100		15	29	60.6	87	56	51.0
退院時平均FIM	82.5	69.8	94.3	77.7	116	99	61	46	80.3	110.2	79	90.5

平成26年12月-平成27年11月	20.5
N= 11 A	Ē

38.5 174 71.7 74.9

21 4 38 8

25.4 57.3

42.4 78.6

3.9

15

77.8

3.4

53.0

2.7

69.4

87.9

35 7 41 8

3.1 4.7

48.9 65.3 15

70.2 84.2 36

3.7

106.3 64 188 6 103.3 110.1 119. 144. 670.3 114.7

89.9 <sup>113.</sup> 648.7 <mark>81.9</mark>

3.5

42.6

3.1

61.2

84.0



院患者数 123 33 (人)

3.4

2.0

85.5

85

2.5

100 25

109 60

64.0 69.0 83.9 84.3 26.7 18.3 77.1

98.1 2 0 117. 71 51

55.5 45.7 41.2 70

78.5 81.4 92.4 79.4 708. 61

60.4 75.7 54.8 81.7 85

平均在院

復期の在 院日数 入院時平

均mRS 入院時平

均mRS 退院時平

均BI 退院時平

均BI 退院時平

均FIM

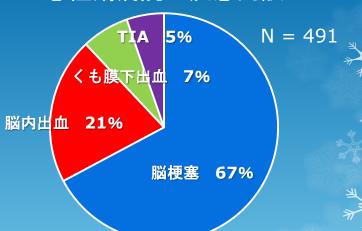
日数 急性期+回

699

算定患者における入・退院時の神経学的重症度

### 急性期病院の疾患内訳

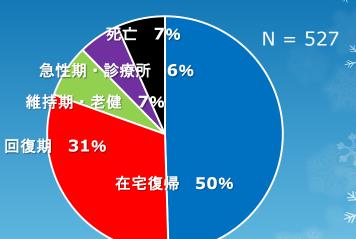




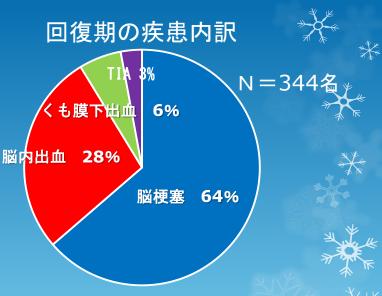


#### 急性期病院の退院先内訳



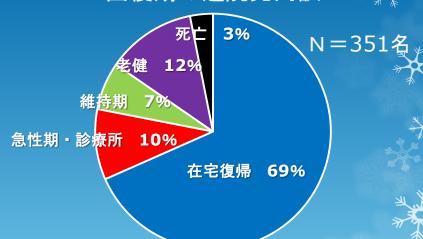






#### 回復期の退院先内訳











- ●全体では前回と変わらない傾向であった。
- ●個々の病院のデータを示していますのでご自身の病院の特徴をとらえて説明などにご利用ください

