

# 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

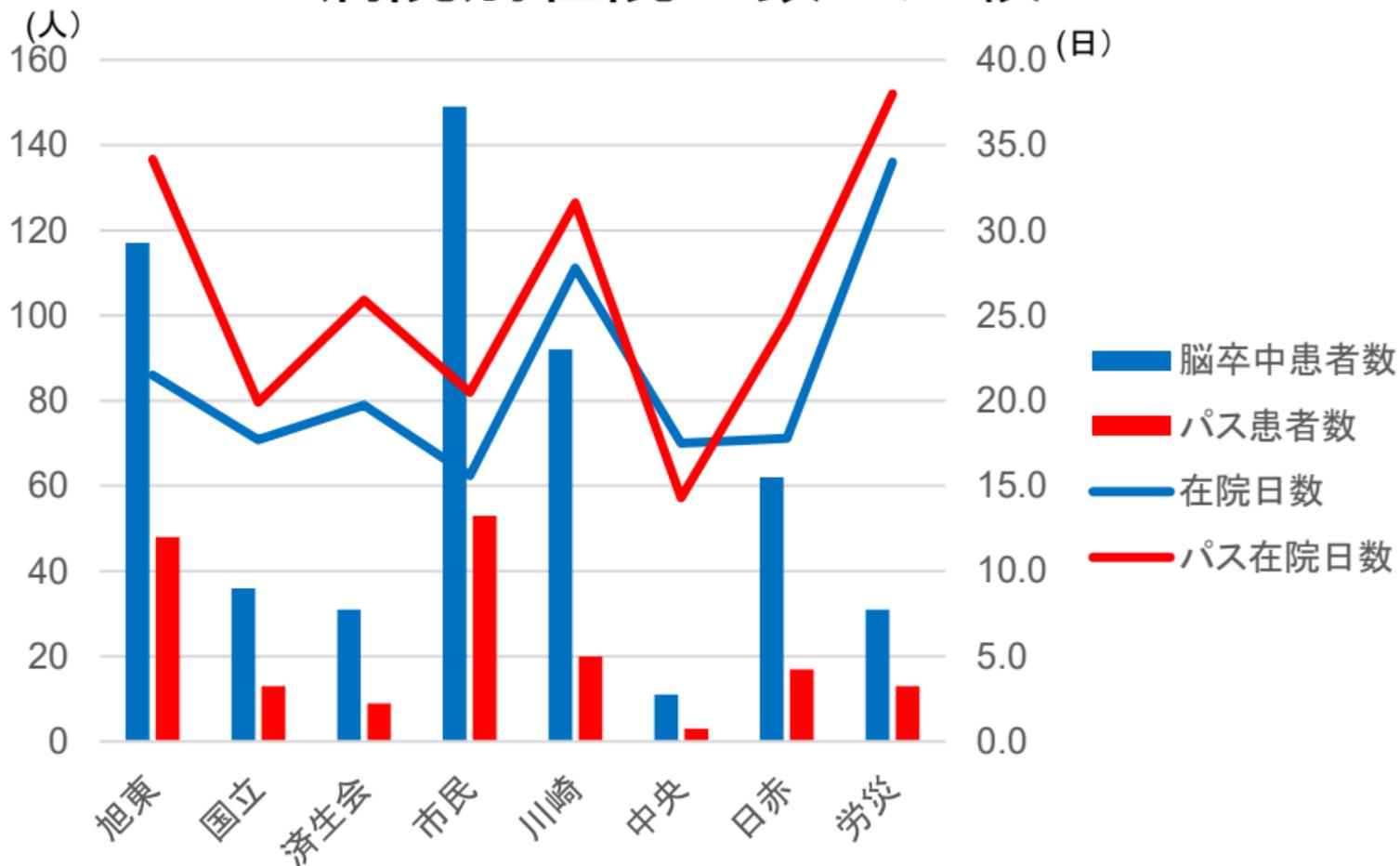
# 対象

- 令和7年9月から同年11月末まで入院した脳卒中患者
- 急性期病院:8 病院  
岡山旭東病院、岡山市民病院、ろうさい病院  
川崎総合医療センター、岡山医療センター、  
岡山中央病院、岡山済生会病院、岡山赤十字病院、
- 慢性期病院:24病院  
コープリハビリテーション病院、さとう記念病院、しげい病院、せのお病院、  
玉野医療センターたまの病院、岡村一心堂病院、岡山リハビリテーション病院、  
吉備高原リハビリテーション病院、岡山協立病院、岡山光南病院、  
佐藤病院、済生会外来センター、済生会吉備病院、児島中央病院、  
重井医学研究所附属病院、水清会病院、岡山西大寺病院、  
赤磐医師会病院、川崎総合医療センター、倉敷リハビリテーション病院、  
岡山中央病院、津山まにわ病院、藤田病院、博愛会病院  
計32病院

# 急性期：8病院(昨年8病院)

	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)	529	530	176	211
平均年齢	74.3	76.2	75.5	77.5
男性(人)	276	294	170	107
脳梗塞(人)	362	391	116	149
脳内出血(人)	120	100	54	53
くも膜下出血(人)	27	28	6	9
一過性脳虚血発作(人)	20	11	0	0
平均在院日数	20.8	21.5	27.3	27.9
脳卒中連携情報提供書利用の退院時平均mRS			3.9	3.9
転帰：急性期病院・診療所へ転院数	12	7	1	0
転帰：回復期病院へ転院数	215	255	173 (80%)	208(82%)
転帰：維持期病院へ転院数	21	20	2	3
転帰：維持期診療所へ転所数	0	2	0	0
転帰：維持期老健へ転所数	6	2	0	0
転帰：在宅復帰患者数	245	217	0	0
転帰：死亡数	30	27	0	0

# 病院別在院日数の比較



# 算定患者における入・退院時の神経学的重症度

病院名	旭東	国立	済生会	市民	川崎	中央	日赤	労災	平均
算定患者数	48	13	9	53	20	3	17	13	176
算定患者 在院日数	34.1	19.9	25.89	20.5	31.6	14.3	24.8	38	27.3
入院時平均NIHSS	13.72	3.7	3.22	10.3	10.1	1.7	9.6	8	10.0
発症前平均mRS	1.35	1.2	1.33	0.72	0.8	0.3	3.1	0.8	1.2
退院時平均mRS	3.91	4.3	3.29	3.57	4.2	3	4.3	3.8	3.9
退院時平均BI	38.1	23.6	61.67	50.6	26.8	51.7	39.4	41.5	41.3

# 算定患者における入・退院時の神経学的重症度：年度毎

病院名	1期	2期	3期	4期	5期	6期	7期	8期	9期	10期	11期
算定患者数	775	717	748	781	806	869	726	621	606	806	663
算定患者在院 日数	35.9	35.4	33.3	31.4	31.8	28.6	30.2	31.8	32.0	29.3	29.9
入院時平均 NIHSS	8.5	9.4	9.2	8.7	8.9	9.0	8.9	9.3	9.3	9.2	9.1
発症前平均 mRS	2.1	1.6	1.6	1.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1.1	1.1	1.4
退院時平均 mRS	3.5	3.8	3.8	3.7	3.7	3.8	3.9	3.9	3.6	3.8	3.6
退院時平均BI	45.4	41.9	44.0	46.4	44.4	43.4	41.3	42.2	41.5	41.2	42.1

1期：2014年12月～2015年11月、2期：2015年12月～2016年11月、3期：2016年12月～2017年11月、  
 4期：2017年12月～2018年11月、5期：2018年12月～2019年11月、6期：2019年12月～2020年11月  
 7期：2020年12月～2021年11月、8期：2021年12月～2022年11月、9期：2022年12月～2023年11月  
 10期：2023年12月～2024年11月、11期：2024年12月～2025年11月

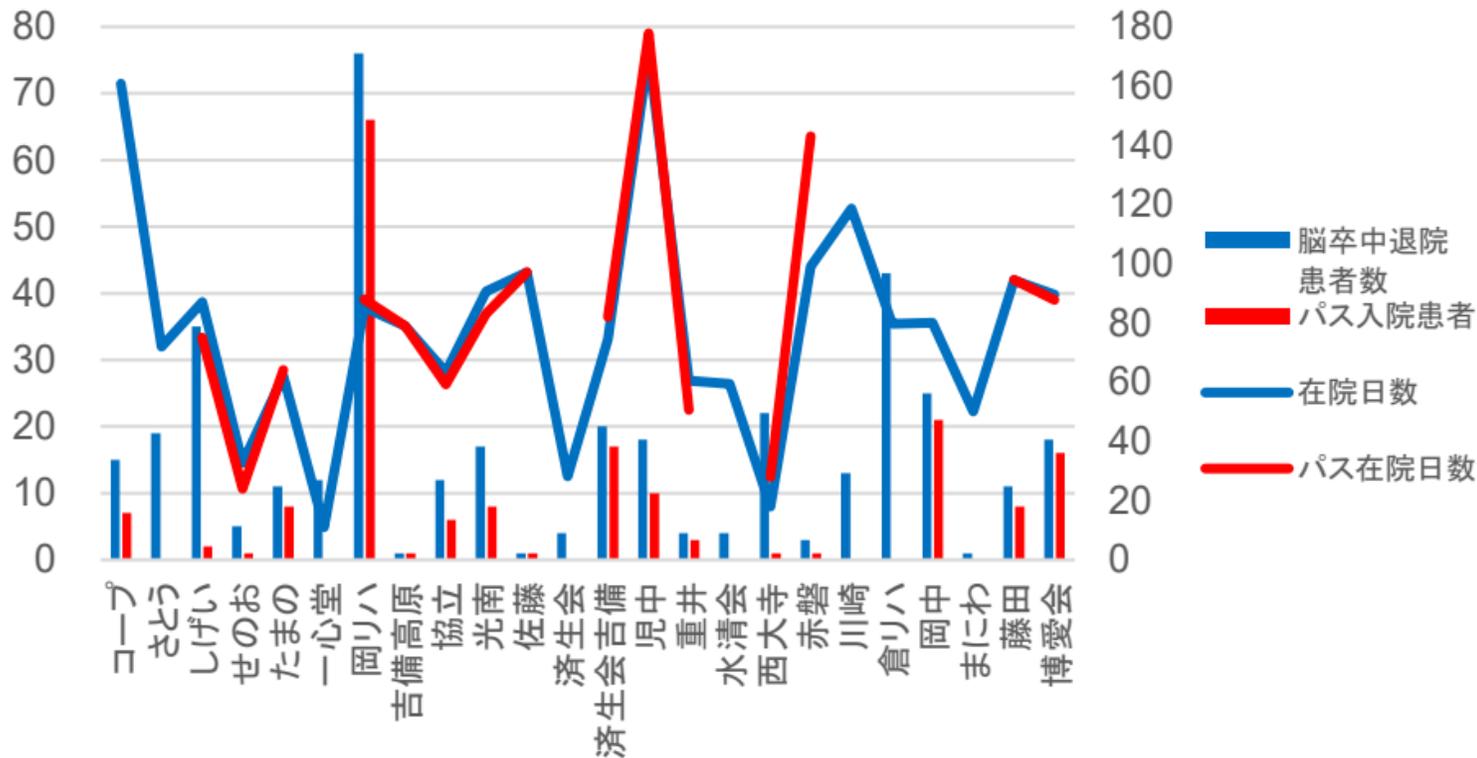
# 回復期:24病院(昨年24病院)

	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)	390	403	177	171
平均年齢	75.4	76.7	75.0	76.3
男性(人)	224	214	99	91
脳梗塞(人)	260	283	119	121
脳内出血(人)	104	94	53	43
くも膜下出血(人)	24	22	5	7
一過性脳虚血発作(人)	2	3	0	0
平均在院日数	82.8	80.2	91.2	90.5
脳卒中連携情報提供書退院時平均mRS			2.9	3.9
転帰:急性期病院・診療所へ転院数	24	35	10	10
転帰:回復期病院へ転院数	5	3	1	1
転帰:維持期病院へ転院数	21	31	6	14
転帰:維持期診療所へ転所数	2	1	0	0
転帰:維持期老健へ転所数	47	45	19	10
転帰:在宅復帰患者数	280 (72%)	264 (65%)	149(84%)	132(76%)
転帰:死亡数	11	24	4	4

# 在院日数

(人)

(日)



- 脳卒中退院患者数
- パス入院患者
- 在院日数
- パス在院日数

# 算定患者における入・退院時の神経学的重症度

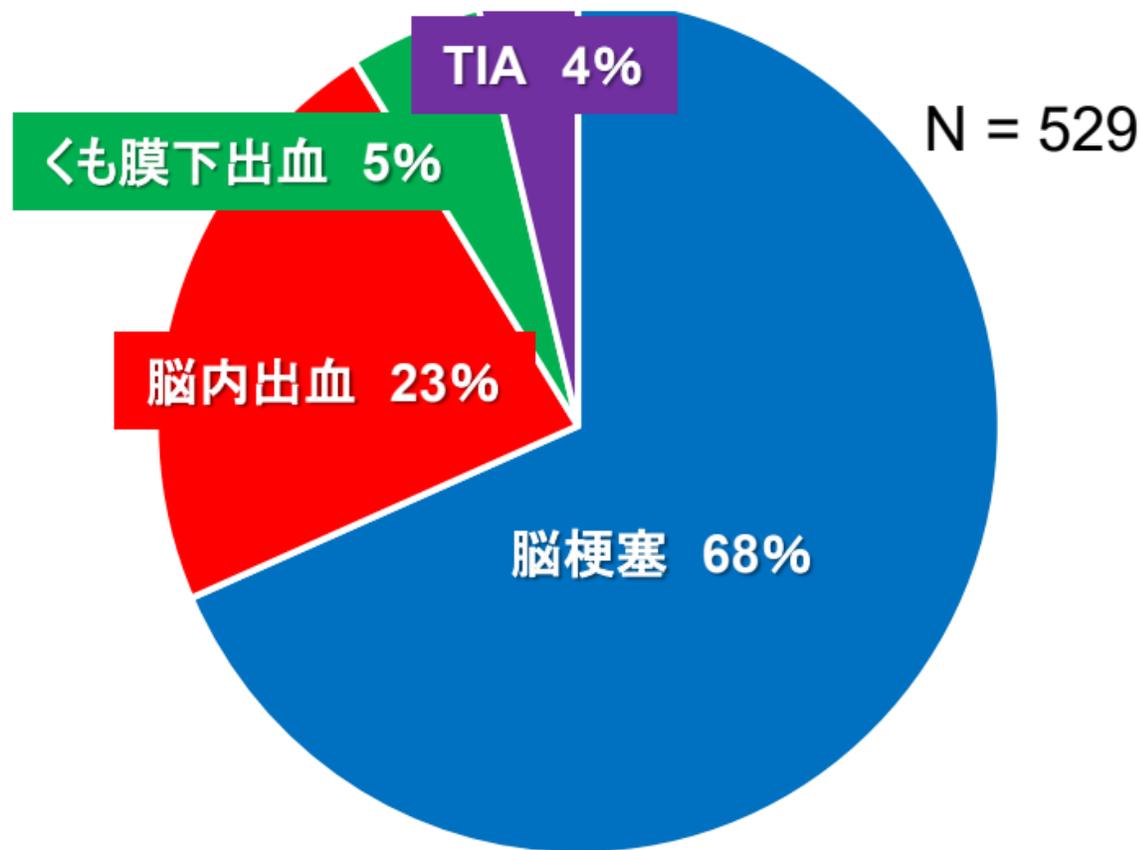
病院名	コープ	しげい	せのお	たまの	岡リハ	吉備高原	協立	光南	佐藤	済生会吉備	児中	重井	西大寺	赤磐	岡中	藤田	平均
脳卒中退院患者数	7.0	2	1	8	66	1	6	8	1	17	10	3	1	1	21	8	177
平均在院日数	164.8	75	24	64	88.0	79	59.3	83.1	97	82	177.8	50.6	28	143	78	94.5	91.2
急性期+回復期の在院日数	204.1	158	37	94.4	120.4	90	82	103.4	117	102.8	196.8	64.6	52	189	96	116.4	116
入院時平均mRS		4	2	4	3.3	5	4	4	3	35	3	4.6	2			3.5	3.5
入院時平均BI		45	80	55	39.0	25	34.16	42.5	20	45	34	16.6	85			32.5	40.0
退院時平均mRS		3	2	2.8	2.9	2	3.33	3.5	3	2.9	3	5	2			3.3	3.0
退院時平均BI		82.5	90	75.6	72.6	70	60	49.4	65	74.1	64	15	90			48.7	67.9
退院時平均FIM	77.5	82.5	112	91.9	95.6	70	77.33	67.1	81	93.1	86	45	108	81.0	80	82.4	88.2

# 算定患者における入・退院時の神経学的重症度：年度毎

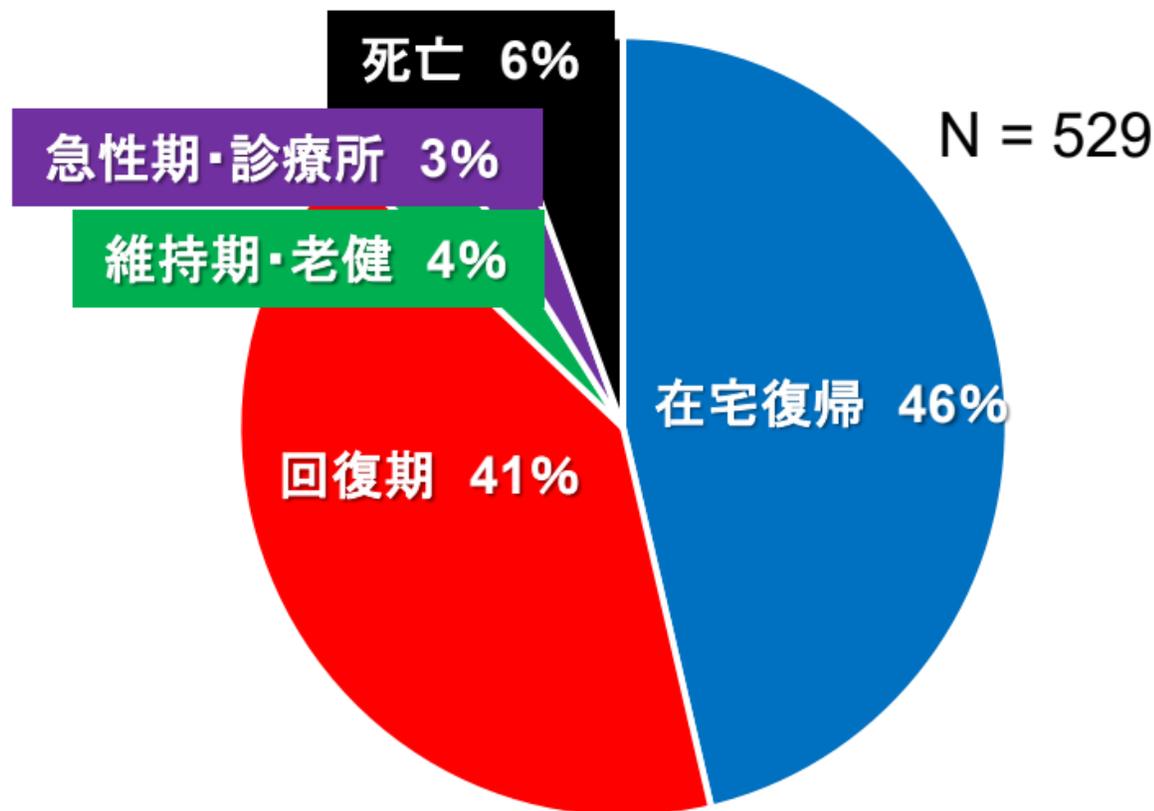
病院名	1期	2期	3期	4期	5期	6期	7期	8期	9期	10期	11期
脳卒中退院患者数	699	664	669	721	674	692	708	559	614	647	625
平均在院日数	81.9	80.3	86.8	77.1	87.2	75.3	77.8	83.1	87.0	89.0	88.0
急性期+回復期の在院日数	114.7	116.6	116	105.6	119.3	104.7	107.3	112.2	119	118	117
入院時平均mRS	3.5	3.7	3.7	3.8	3.7	3.8	4.0	3.8	3.7	3.8	3.6
入院時平均BI	42.6	42.6	40.3	44.8	40.0	41.4	38.5	34.6	40.2	37.2	39.8
退院時平均mRS	3.1	3.3	3.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.3	3.3	3.4	3.0
退院時平均BI	61.2	63.2	62.5	61.6	59.6	64.5	62.1	61.7	61.7	60.5	65.6
退院時平均FIM	84.0	83.0	78.9	74.8	80.2	81.9	80.6	76.1	79.1	79.4	85.1

1期:2014年12月～2015年11月、2期:2015年12月～2016年11月、3期:2016年12月～2017年11月、4期:2017年12月～2018年11月、5期:2018年12月～2019年11月、6期:2019年12月～2020年11月、7期:2020年12月～2021年11月、8期:2021年12月～2022年11月、9期:2022年12月～2023年11月、10期:2023年12月～2024年11月、11期:2024年12月～2025年11月

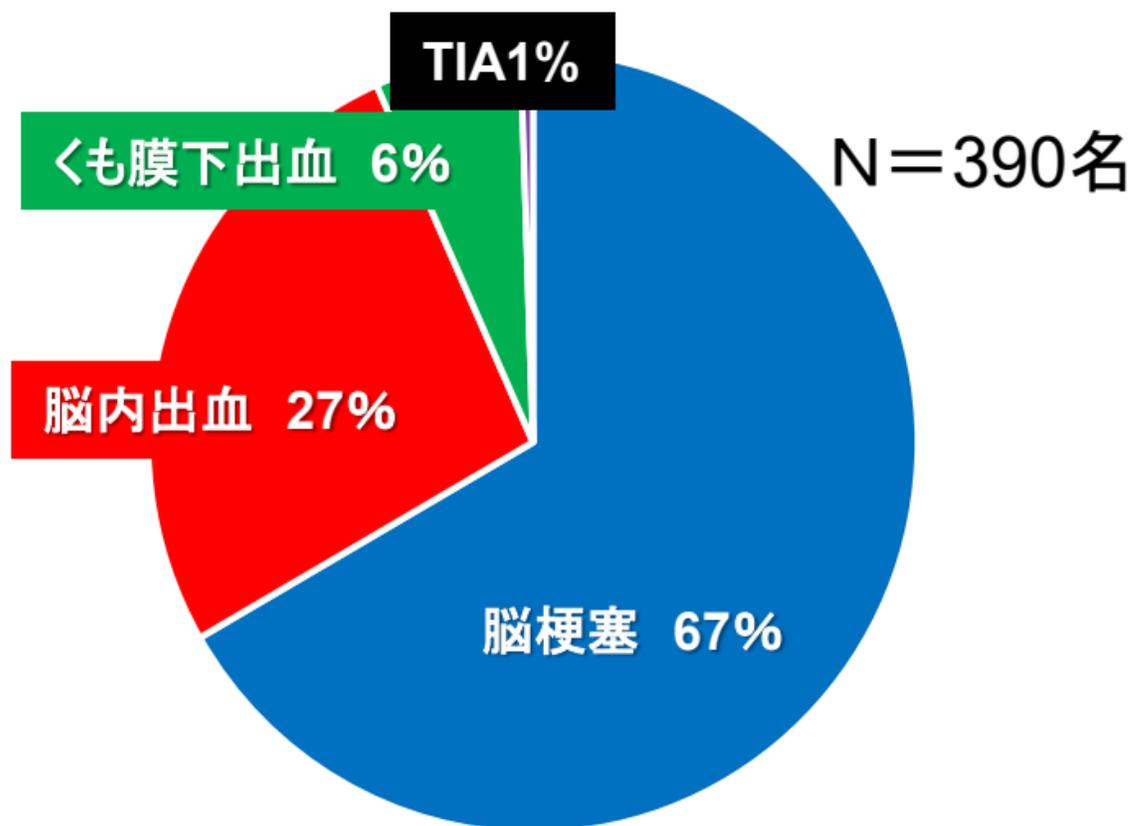
# 急性期病院の疾患内訳



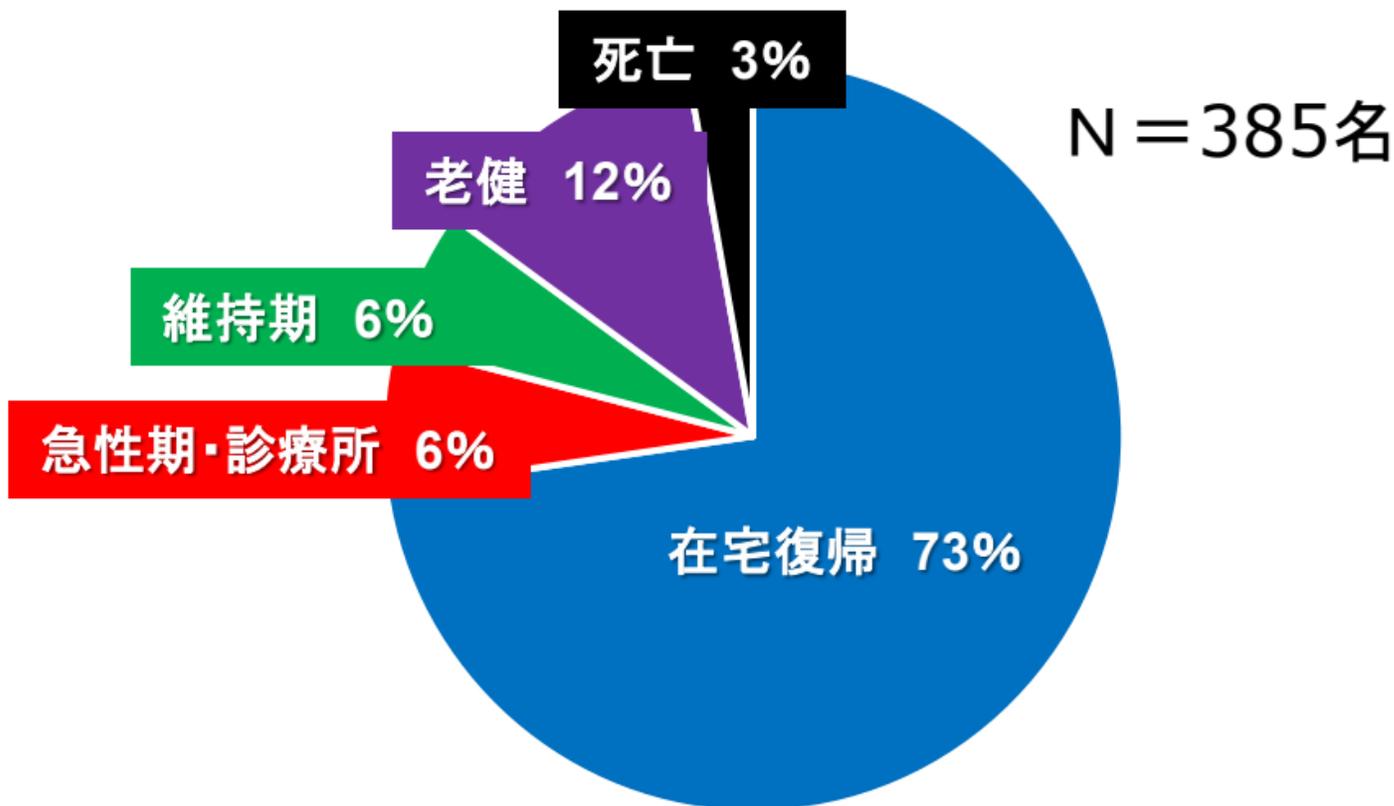
# 急性期病院の退院先内訳



# 回復期の疾患内訳



# 回復期の退院先内訳



## まとめ

- 急性期病院からの転出先で自宅退院がわずかに回復期転院を上回りました。この数年同じような経過です
- 神経学的後遺症(mRS、BI、FIMなど)を過去10年間比較しました。在院日数は急性期回復期では短縮傾向、回復期/維持期ではかわりませんでした。後遺症については本年は回復期の入院時並びに退院時の神経学的重症度(mRS/BI)が改善していました。