

病院の実力「脳卒中」

医療機関別2018年治療実績
(読売新聞調べ)

医療機関名	脳梗塞			脳出血新規入院患者(人)	脳卒中専門医 19年1月現在 (人)
	新規入院患者 (人)	脳血栓溶解療法 (人)	血栓回収療法 (人)		
鳥取県					
県立中央	249	27	17	72	3
鳥取赤十字	102	0	0	14	0
島根県					
県立中央	279	24	26	145	4
松江赤十字	276	17	19	77	4
松江市立	191	7	5	51	2
島根大	170	19	9	74	8
岡山県					
倉敷中央	594	95	58	185	8
岡山旭東	449	25	8	119	5
津山中央	388	23	31	137	1
岡山市立市民	346	21	34	120	7
川崎医大	323	30	51	119	8
岡山東部脳神経外科	317	5	4	77	3
川崎医大総合医療セ	234	35	5	86	4
国・岡山医療セ	216	9	0	27	1
岡山労災	165	7	0	53	2
倉敷平成	164	6	0	125	1
岡山大	28	1	5	7	11
広島県					
大田記念	973	85	76	241	9
翠清会梶川	490	24	8	125	5
広島市立安佐市民	447	30	21	145	1
荒木脳神経外科	420	6	35	121	6
五日市記念	312	19	12	53	3
市立広島市民	281	20	19	95	7
県立広島	266	24	24	105	6
国・呉医療セ	230	19	9	58	3
山田記念	224	3	0	46	3
尾道市立市民	165	8	2	47	1
J A広島総合	147	23	17	67	1
広島大	53	3	3	19	14
山口県					
地・徳山中央	400	28	10	118	3
宇部興産中央	258	15	5	67	4
県立総合医療セ	227	18	0	84	2
山口大	131	40	34	60	7

「国・」は国立病院機構、「地・」は地域医療機能推進機構、「セ」はセンター。

血栓薬で溶かし救命

今回は、脳卒中を取り上げた。脳卒中は国内の死因で第3位(2017年)。治療は一刻を争うため、本人や周囲が兆候を早めに把握し、適切な治療を受けることが重要だ。

脳卒中は、脳梗塞と脳出血、くも膜下出血の総称。一覧表では、患者数の多い脳梗塞と脳出血の18年の治療実績などを示した。

脳梗塞は、血の塊(血栓)が脳の血管に詰まり、脳細胞に酸素や栄養が行きわたらなくなることで生じる。発症すると、体の片側に力が入らなくなったり、言葉がしゃべれなくなったりするほか、最悪の場合、死に至ることもある。

近年、患者の救命に貢献しているのが、脳血栓溶解療法と血栓回収療法だ。前者は「tPA」という薬で点滴を行い、脳血管に詰まった血栓を溶かす。後者は、ももの付け根の血管からカテーテルと呼ばれる細い管を入れ、患部に詰まった血栓を取り除く。

脳出血は、脳の血管が破れて脳内に出血する病気。高血圧などで動脈硬化が進み、血管がもろくなることで起こる。くも膜下出血は、脳動脈にできた

全国の調査結果は15日の「安心設計面」に掲載しました。

脳卒中



*広島編 133



広島市立安佐市民病院脳神経内科

山下拓史・主任部長に聞く

「脳卒中は迅速な治療が重要」と語る山下主任部長(広島市安佐北区)。

ろれつが回らず言葉が出ない、片方の顔がゆがむ、手足がしびれる……。いきなりこんな症状が表れたら、脳卒中のサインかもしれない。時間がかつと治療法が限られる上、後遺症が残る確率も高くなります。一刻も早く医療機関を受診することが大切です。

当院は脳神経内科と脳神経外科・脳血管内治療科の医師が計10人と充実した態勢を持ち、急性期の脳卒中患者を数多く受け入れています。治療だけでなく、講演会などを通じて予防の啓発にも力を入れています。脳卒中の場合は高血圧が共通の危険因子となるので、血圧は上(収縮期血圧)が140mmHg未満、下

(拡張期血圧)が90mmHg未満に保つよう呼びかけています。

患者数が最も多い脳梗塞は、動脈硬化が進んで脳の血管が詰まったり、心臓にできた血栓が脳に運ばれてきて血管を塞いだりして発症します。発症から4時間半以内なら、「tPA」という薬を点滴して血栓を溶かす「脳血栓溶解療法」が有効です。足の付け根の血管からカテーテルを差し込み、脳の血管まで通して詰

まった血栓を吸い取る「血栓回収療法」を併用することでさらに効果を発揮します。特にくも膜下出血は発症した場合、後遺症もなく助かる人が3分の1以下しかないといわれる危険な病気です。普段から大量飲酒や喫煙をしないなど、危険因子を減らすことが重要です。

脳卒中は命が助かって、後遺症のため寝たきりになったり、介護が必要になったりする可能性が高いです。自力での移動や排泄、コミュニケーションなどがどれくらい可能かについては、リハビリ先の病院や患者さんのかかりつけ医と情報共有し、連携して病後も支えていけるよう努めています。

初期症状 すぐ受診を

国内の死因で上位に入り、後遺症が残る可能性も高い脳卒中。広島市立安佐市民病院(安佐北区)脳神経内科の山下拓史・主任部長(55)は「初期症状を見逃さず、迅速に治療を受けることが重要だ」と指摘する。

広島市消防局の救急隊は、4月から脳卒中の判断用アプリ「ジャストスコア」を導入しています。発症が疑われる患者さんについて、隊員が年齢や血圧、症状などをタブレット端末に入力し、脳卒中の可能性や、脳の太い血管が詰まっている

国内の死因で上位に入り、後遺症が残る可能性も高い脳卒中。広島市立安佐市民病院(安佐北区)脳神経内科の山下拓史・主任部長(55)は「初期症状を見逃さず、迅速に治療を受けることが重要だ」と指摘する。

国内の死因で上位に入り、後遺症が残る可能性も高い脳卒中。広島市立安佐市民病院(安佐北区)脳神経内科の山下拓史・主任部長(55)は「初期症状を見逃さず、迅速に治療を受けることが重要だ」と指摘する。

国内の死因で上位に入り、後遺症が残る可能性も高い脳卒中。広島市立安佐市民病院(安佐北区)脳神経内科の山下拓史・主任部長(55)は「初期症状を見逃さず、迅速に治療を受けることが重要だ」と指摘する。

安心の設計

お便りは、
メールlryou@yomiuri.com
ファクス03・3217・1960

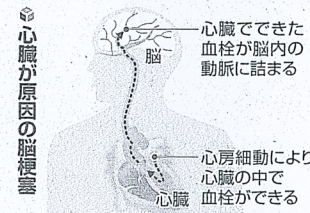
脳卒中は、脳梗塞や脳出血、くも膜下出血などの総称で、年間10万人以上が亡くなる国内の死因第3位の病気だ。命が助かることも、重い後遺症が残ったり寝たきりになったりして、介護が必要になることも多い。

病院の実力

200

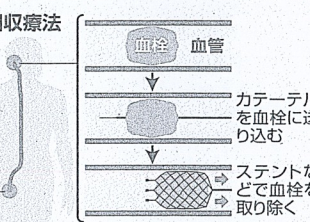
018年の脳卒中治療について、日本脳卒中学会認定研修教育病院や日本脳神経外科学会の専門研修プログラム基幹施設など914施設にアンケートを行った。有効回答は455施設(回答率50%)。紙面には脳梗塞の新規患者数が年間290人以上の施設(該当がない県は最多の

脳梗塞の治療は、血栓を溶かす点滴薬「tPA」により、治療成績が向上している。脳血栓溶解療法という。細い管(カテーテル)



心臓が原因の脳梗塞
心臓でできた血栓が脳の動脈に詰まる
心臓の心房細動により心臓の中で血栓ができる

血栓回収療法
血管が破れて出血する病気だ。高血圧を治療せずに放置することで動脈硬化が進み、血管がもろくなって引き起こされることが多い。出血した血液が脳内に血腫



次回(6月19日)予定は、ぜんそく



全ての回答医療機関の情報はヨミドクターに回答した全医療機関の治療実績は、読売新聞の医療・健康サイト「ヨミドクター」の「病院の実力」に掲載予定です。また、過去の調査結果も掲載しています。閲覧は月額216円の有料登録が必要です。詳しくはhttp://yomidr.jp/

第「病院の実力 2019総合編」(読売新聞医療部編) 全国の医療機関への独自アンケートを基に、読者の関心の高い5大がん(肺・胃・大腸・肝臓・乳)、糖尿病、不整脈、変形性膝関節症などの治療データを一冊にまとめました。掲載施設数は6029に及びます。漫画家の内田春菊さん、俳優の杉良太郎さんの闘病体験談も。一般書店と読売新聞販売店で扱っています。(読売新聞社、648円税別)

脳卒中、治療は時間との勝負

主な医療機関の脳卒中の治療実績(2018年)

①脳梗塞の新規患者数(人) ②脳血栓溶解療法の患者数(人) ③血栓回収療法の患者数(人) ④脳出血の新規患者数(人) ⑤19年1月現在の脳卒中専門医(人)

	①	②	③	④	⑤
北海道					
中村記念	787	74	67	226	25
函館脳神経外科	685	11	24	127	6
札幌心臓心会	630	20	25	137	4
釧路孝仁会記念	591	10	17	125	2
柏葉脳神経外科	577	22	33	118	4
北斗	495	19	27	140	5
新さっぽろ脳神経外科	426	24	12	99	7
札幌麻生脳神経外科	425	17	16	88	4
函館新都市	420	14	46	102	2
滝川脳神経外科	316	14	2	51	2
青森					
八戸市立市民	659	70	76	129	3
弘前脳卒中・リハセ	558	18	8	112	7
県立中央	290	14	10	75	6
岩手					
県立中央	560	50	72	186	5
宮城					
広南	653	72	72	194	10
石巻赤十字	312	26	12	110	1
秋田					
県立脳血管研究セ	364	17	17	93	3
大曲厚生医療セ	314	13	20	79	2
山形					
山形市立済生館	889	55	26	167	5
日本海総合	429	15	0	107	2
県立中央	343	20	16	86	4
福島					
総合南東北	400	19	28	132	5
茨城					
聖麗メモリアル	532	33	28	136	3
水戸ブレインハートセ	453	34	18	112	7
日立総合	326	24	4	129	2
小山記念	323	58	22	91	1
筑波メディカルセ	316	22	30	123	2
栃木					
自治医大	534	20	11	86	11
国際医療福祉大	452	2	0	54	2
独協医大	400	46	19	115	10
済生会宇都宮	345	16	5	134	7
藤井脳神経外科	318	6	6	98	2
新小山市民	305	22	8	96	3
群馬					
美原記念	451	23	20	157	6
沼田脳神経外科循環器科	394	21	2	91	3
前橋赤十字	365	30	21	157	3
館林厚生	299	19	9	80	1
埼玉					
埼玉石心会	497	60	65	159	5
自治医大さいたま医療セ	473	17	21	267	3
埼玉医大国際医療セ	405	56	52	268	21
TMGあさか医療セ	401	41	27	36	0
越谷市立	317	40	11	67	3
さいたま市立	304	15	4	87	3
千葉					
千葉脳神経外科	738	27	49	173	1
千葉西総合	521	47	41	180	3
国保旭中央	503	37	26	180	2
千葉メディカルセ	351	20	41	124	1
亀田総合	327	10	12	107	6
東京歯科大市川総合	294	18	6	86	3
東京					
杏林大	660	23	37	152	10
武蔵野赤十字	541	38	27	211	3
苑田第一	531	22	9	299	2
北原国際	486	24	37	172	1
東海大八王子	472	32	34	122	7
森山記念	458	25	21	133	6
都立多摩総合医療セ	457	41	52	38	3
平成立立	430	13	0	123	3
東邦大東大橋	430	8	14	206	4
都立墨東	398	21	26	154	5
公立昭和	397	78	96	172	1
東京警察	391	41	48	128	3
東京女子医大	346	6	13	60	8
神奈川					
横浜新都市脳神経外科	851	58	84	254	4
横浜国立脳卒中・神経性セ	477	44	20	125	7
湘南鎌倉総合	474	31	45	19	6
横須賀共済	448	64	46	168	2
藤沢市民	386	38	75	130	2
脳神経外科東横濱	372	36	35	105	2
東海大	358	44	38	135	16
聖隷横浜	348	5	15	77	1
関東労災	339	10	24	92	4
川崎幸	325	31	50	129	4
国・横浜医療セ	321	22	22	110	5
横須賀市立うわまち	300	16	19	209	2
新潟					
新潟脳外科	531	22	16	119	3
新潟市民	318	29	31	106	4
富山					
済生会富山	426	46	12	109	4
石川					
金沢脳神経外科	487	31	31	149	7
福井					
福井赤十字	275	38	31	90	5
山梨					
山梨厚生	121	10	3	28	1
長野					
相澤	401	12	24	142	3
一之瀬脳神経外科	357	22	9	88	1
岐阜					
県総合医療セ	334	17	11	118	5
静岡					
西島	721	23	4	208	2
富士脳障害研究所	560	24	11	142	3
聖隷三方原	533	4	9	113	3
聖隷浜松	409	19	6	141	8
順天堂大静岡	312	47	42	118	5
浜松医療セ	305	35	3	129	3
静岡赤十字	292	33	9	99	2
愛知					
安城更生	585	29	57	161	3
名古屋第二赤十字	568	21	19	209	4
一宮西	537	17	25	137	4
藤田医大	505	31	31	209	13
豊橋市民	488	31	29	179	4
小牧市民	485	40	25	152	2
刈谷豊田総合	469	5	30	153	1
名古屋掖済会	416	19	31	157	2
春日井市民	396	99	23	133	2
豊田厚生	393	8	5	141	3
名古屋第一赤十字	383	26	24	132	3
市立半田	350	23	21	121	2
名古屋市立東部医療セ	346	26	19	110	4
公立陶生	341	15	6	84	3
三重					
伊勢赤十字	850	54	60	192	4
滋賀					
済生会滋賀県	346	46	41	130	7
京都					
京都第二赤十字	385	22	22	159	6
京都同本記念	306	24	15	127	6
大阪					
富永	924	59	34	293	6
国立循環器病研究セ	717	114	84	209	24
馬場記念	614	74	60	181	4
多根総合	413	21	13	116	9
矢木脳神経外科	381	28	28	111	6
医誠会	335	24	36	91	4
さくら会	329	15	4	101	4
守口生野記念	328	30	35	10	4
岸和田徳洲会	327	4	17	172	2
ペルランド総合	314	42	35	89	4
市立豊中	305	40	27	105	4
藍の都脳神経外科	302	30	24	80	2
城山					
りんくう医療セ	293	19	39	154	2
友愛会	290	17	17	92	2
兵庫					
順心	1083	58	20	175	5
大西脳神経外科	742	55	51	189	9
吉田	582	35	24	147	6
ツカザキ	457	25	82	103	5
西宮協立脳神経外科	429	24	25	100	5
県立姫路循環器病セ	388	30	14	132	8
兵庫医大	358	23	116	81	8
県立尼崎総合医療セ	337	15	35	124	5
関西労災	316	21	36	136	4
奈良					
天理よろづ相談所	319	67	45	99	7
和歌山					
日赤和歌山医療セ	385	14	13	112	3
県立医大	318	13	26	139	3
鳥取					
県立中央	249	27	17	72	3
島根					
県立中央	279	24	26	145	4
岡山					
倉敷中央	594	95	58	185	8
岡山旭東	449	25	8	119	5
津山中央	388	23	31	137	1
岡山市立市民	346	21	34	120	7
川崎医大	323	30	51	119	8
岡山東部脳神経外科	317	5	4	77	3
広島					
大田記念	973	85	76	241	9
翠清会堀川	490	24	8	125	5
広島市立安佐市民	447	30	21	145	1
荒木脳神経外科	420	6	35	121	6
五日市記念	312	19	12	53	3
山口					
地・徳山中央	400	28	10	118	3
徳島					
徳島赤十字	382	29	22	169	3
香川					
おさか脳神経外科	442	38	7	72	4
香川労災	310	21	13	86	4
愛媛					
松山赤十字	389	17	15	89	4
高知					
近森	423	55	44	125	4
もみのき	417	4	0	47	3
福岡					
済生会八幡総合	587	2	0	77	0
聖マリア	548	65	53	920	7
飯塚	531	33	23	187	5
国・九州医療セ	513	43	61	135	11
小倉記念	456	48	64	137	6
新小文字	381	13	26	116	1
福岡和白	369	39	43	124	2
福岡新水巻	359	45	42	129	1
福岡徳洲会	331	37	27	232	1
済生会福岡総合	325	41	21	115	8
佐賀					
好生館	344	56	60	118	7
長崎					
長崎大	264	57	48	113	12
熊本					
済生会熊本	765	63	79	258	8
熊本赤十字	662	75	114	219	8
大分					
永富脳神経外科	447	13	13	123	6
宮崎					
西都児湯医療セ	263	8	13	73	1
鹿児島					
厚地脳神経外科	474	45	14	115	4
沖縄					
中部徳洲会	255	7	3	114	2

「国・」は国立病院機構、「地・」は地域医療機能推進機構、「セ」はセンター、「リハ」はリハビリテーション。