

**新しい機材を駆使し
チーム一丸で治療にあたる**

兵庫県明石市の郊外に立地し、脳卒中を中心に脳神経外科全般において地域医療を支えているのが大西脳神経外科病院だ。24時間365日、脳疾患の救急患者を受け入れる体制をとっている。

「脳卒中医療はチーム医療です。一日も欠かさず対応しないといけませんから、そのための人材確保とチーム医療の体制作りが非常に重要となってきました。2016年に私が着任したときに、医師のほか放射線技師、看護師、薬剤師、



院長・回復期リハビリテーションセンター長

久我 純弘

くが・よしひろ ●医学博士。日本脳神経外科学会認定脳神経外科専門医、日本脳神経外科学会代議員ほか

によって、脳卒中治療のスピードがよりアップし、患者の予後にも好影響が期待できる。このように、進んだ技術と優れた人材の両輪がうまく噛み合って適切かつ迅速な脳神経外科治療が日々進められている。

**精緻な手技が活きる
低侵襲な脊髄・脊椎治療**

同院では脳神経外科の技術を活かし、椎間板ヘルニアや脊髄管狭窄症といった脊髄・脊髄の疾患の治療にも力を入れている。

患者が来院した当日にMRI検査、レントゲン検査、CT検査、骨塩定量検査などを駆使し、できるだけ速やかに診断を下す。その上で、すべての手術で内視鏡および顕微鏡を使用し、精密かつ低侵襲な治療を行い、患者の早期離床を進めている。

また高齢化により増加している骨粗鬆症椎体圧迫骨折には、

**20年以上にわたって東播磨医療圏の
脳脊髄神経系疾患医療に貢献**

医療法人社団 英明会 大西脳神経外科病院

受付時間：8:30～11:30 / 13:30～16:30 休診日：土・日・祝・年末年始
〒674-0064 兵庫県明石市大久保町江井島 1661-1 TEL.078-938-1238 FAX.078-938-1236 <http://www.onc.akashi.hyogo.jp/>

主な手術実績 (2021年1月～12月)

- 脳卒中の治療総数1362件 (内科的治療も含む)
 - 血栓溶解剤t-PA 52件 ●開頭手術144件
 - 血管内治療手術299件
- 脳動脈瘤126件 (脳動脈瘤解離も含む)
 - 破裂脳動脈瘤の手術総数31件
 - 血管内治療手術26件 ●開頭手術5件
 - 未破裂脳動脈瘤の手術総数95件
 - 血管内治療手術78件 ●開頭手術17件
- 頸動脈狭窄症の治療総数73件
 - 頸動脈ステント留置術73件
- 脳腫瘍切除術65件 (生検手術は含まず)
- 脊髄・脊髄変性疾患、外傷性脊髄損傷167件
- 総手術件数850件



脳神経外科部長、脊髄・脊髄センター長

山本 慎司

やまもと・しんじ ●医学博士。日本脳神経外科学会認定脳神経外科専門医、日本脳神経外科学会認定脳血管内治療専門医ほか

相談しながら進めていくことを心掛けています」

**急性期から回復期まで
院内でシームレスに移行**

院内に充実した回復期リハビリテーションセンターを持つことも大きな特長だ。患者の電子カルテを診療科と共有しており、患者の病態からバイタルまで正確に把握した上でリハビリに臨める。

また急性期の段階から理学療法士が治療に加わる。これは意識障害を起こした脳卒中患者が唾液などを肺に飲み込んで誤嚥性肺炎を起こさないよう、喀痰を促すなど、肺理

リハビリスタッフなどで超急性期脳卒中診療に専属であったチームを編成しました。このチームで診療にあたることで、よい治療結果に結びついていると思います」と大西宏之副院長は語る。

チーム編成のための人材育成にも、力を入れている。院内での勉強会や全国学会にコメディカルも含めて参加するなど、チーム全体の知識の共有を図っている。また治療したほぼすべての症例について、その都度チームカンファレンスにかけて治療経過を検証する機会を必ず設けるようになっている。

もちろん新機材の採用にも余念がない。これまではCTやMRIで診断してからカテーテル治療を行っていたが、最近導入した脳血管撮影装置では、この装置のみで診断がつけられるので、前段階をスキップすることができる。これ

学療法を行うためである。

久我純弘院長は同院の強みや特長を次のように語っている。「脳神経外科という、やはり救急が中心となります。当院では、全ての救急を断らないというのが基本方針です。当院は単科病院で規模は小さいですが、その分フットワークが軽い。そしてMRIを4台備えています。常に1台は24時間稼働させています。またパーキンソン病や高齢化社会によって増加する脊椎系の疾患に対して、脳神経外科の強みとして繊細な治療を行うことができるので、こうした特長を活かして今まで以上に地域医療に貢献していこうと思っています」

ますます充実していく同院の医療体制。今後さらにスピーディでありながら患者負担の少ない治療に磨きがかかっていくことだろう。

取材・文／牧野晋一

おにし・ひろゆき ●医学博士。大阪医科大学臨床教育准教授。日本脳神経外科学会認定脳神経外科専門医、日本脳神経血管内治療学会認定脳血管内治療専門医ほか



副院長・脳神経外科部長・脳血管内治療主任部長・脳卒中センター長

大西 宏之

近畿	2020年 治療数	2019年 治療数	脳動脈瘤開頭術				脳血管内治療				脳梗塞 治療数	所在地 電話番号		
			破裂	未破裂	常勤 医数	主な 医師名	破裂	未破裂	常勤 医数	主な 医師名				
1	富永病院	244	353	20	103	15	富永紳介	27	94	16	木本敦史	49	大阪	大阪市浪速区 06-6568-1601
2	兵庫医科大学病院	228	249	10	53	5	吉村紳一	18	147	7	吉村紳一	94	兵庫	西宮市 0798-45-6111
3	(国)大阪 医療センター	142	148	5	38	11	藤中俊之	20	79	14	藤中俊之	29	大阪	大阪市中央区 06-6942-1331
4	大西脳神経外科病院	132	148	10	25	5	久我純弘	28	69	4	大西宏之	61	兵庫	明石市 078-938-1238
5	順心病院	131	139	40	68	7	栗原英治	11	12	7	井上悟志	23	兵庫	加古川市 079-437-3555
6	国立循環器病 研究センター	122	122	22	29	7	片岡大治	24	47	7	佐藤 徹	72	大阪	吹田市 06-6170-1070
7	高井病院	107	92	10	72	3	森本哲也	8	17	4	高山勝年	17	奈良	天理市 0743-65-0372
8	シミズ病院	98	102	13	6	6	吉田享司	40	39	5	清水史記	66	京都	京都市西京区 075-381-5161
9	京都大学病院	75	77	7	9	13	吉田和道	15	44	9	石井 暁	28	京都	京都市左京区 075-751-3111
10	ツカザキ病院	72	69	15	16	4	川上太一郎	26	15	4	川上太一郎	61	兵庫	姫路市 079-272-8555
11	岸和田徳洲会病院	69	36	6	4	4	松本博之	26	33	4	松本博之	29	大阪	岸和田市 072-445-9915
12	済生会滋賀県病院	68	63	35	17	5	日野明彦	6	10	4	武澤秀理	55	滋賀	栗東市 077-552-1221
12	関西労災病院	68	72	10	12	5	瀧 琢有	17	29	6	豊田真吾	43	兵庫	尼崎市 06-6416-1221
14	大阪医科薬科大学 病院*	67	75	1	0	8	鰐淵昌彦	10	56	4	平松 亮	19	大阪	高槻市 072-683-1221
15	関西医科大学病院	66	43	12	12	8	浅井昭雄	21	21	2	吉村晋一	25	大阪	枚方市 072-804-0101
16	ペガサス馬場 記念病院	64	66	10	21	6	金本幸秀	10	23	4	須山嘉雄	39	大阪	堺市西区 072-265-5558
16	奈良県 総合医療センター	64	58	14	12	6	橋本宏之	25	13	6	藤本憲太	45	奈良	奈良市 0742-46-6001
18	吉田病院	63	51	18	18	7	山浦生也	18	9	5	山浦生也	28	兵庫	神戸市兵庫区 078-576-2773
19	和歌山県立 医科大学病院	62	66	11	10	12	中尾直之	12	29	4	八子理恵	32	和歌山	和歌山市 073-447-2300
20	兵庫県立姫路 循環器病センター	61	80	14	20	4	相原英夫	9	18	3	溝部 敬	18	兵庫	姫路市 079-293-3131
21	恒生病院	58	51	8	6	3	田村昌吾	12	32	4	中村 貢	33	兵庫	神戸市北区 078-950-2622
22	大阪警察病院	55	31	18	20	9	本山 靖	7	10	5	明田秀太	24	大阪	大阪市天王寺区 06-6771-6051
23	天理よろづ相談所 病院	52	—	11	17	9	谷 正一	11	13	9	藤本基秋	65	奈良	天理市 0743-63-5611
24	奈良県 西和医療センター	50	47	10	36	2	弘中康雄	2	2	2	森崎雄大	11	奈良	三郷町 0745-32-0505
25	宇治徳洲会病院	48	48	4	6	6	村井 望	26	12	6	村井 望	33	京都	宇治市 0774-20-1111
25	大阪急性期・ 総合医療センター	48	44	8	20	6	飯田淳一	5	15	3	玉置 亮	50	大阪	大阪市住吉区 06-6692-1201
25	済生会脳神経外科 病院	48	60	11	11	5	池永 透	9	17	2	山下太郎	34	大阪	四條畷市 072-877-6639
28	大阪市立大学病院	47	42	2	10	11	一ノ瀬 努	2	33	2	渡部祐輔	7	大阪	大阪市阿倍野区 06-6645-2121
29	兵庫県立尼崎総合 医療センター	45	54	5	1	7	多喜純也	23	16	3	永田 学	39	兵庫	尼崎市 06-6480-7000
29	日本赤十字社 和歌山医療センター	45	38	16	2	4	津浦光晴	13	14	2	津浦光晴	16	和歌山	和歌山市 073-422-4171

※ 2021年4月、大阪医科大学病院から名称変更

脳の病気

脳血管疾患治療