

新病棟がオープン  
脳神経外科に特化した病院

大西 英之 院長

おおにし・ひでゆき  
医学博士。奈良県立医科大学卒業。  
2000年12月に脳神経外科病院を開院。日本脳神経外科学会認定脳神経外科専門医。奈良県立医科大学臨床教授。日本脳神経外科学会代議員・評議員、日本脳卒中学会評議員、日本脳腫瘍の外科学会評議員、日本頭蓋底外科学会理事ほか



「100万人を超える東播磨臨海医療圏において、脳神経外科に特化した病院として脳卒中をはじめとする脳疾患や脊椎・脊髄疾患をきちんと治療し、お年寄りが元気になる医療を提供していきたいと思っています」と大西脳神経外科病院の大西英之院長は話す。

その一環として、2013年6月に新病棟をオープンした。救急医療を強化するとともに、病床数を82床から122床に増床した。手術室も従来の1室から3室に拡充し、新たにハイブリッド手術室を設けた。

また、MRI（核磁気共鳴画像法）1.5テスラを手術室の隣に導入。「患者さんの脳はブレインシフトといって手術の進行に合わせて動いたりします。このため術中にMRI撮影で新しい地図を作り、ナビゲーションシステムで手術を行うことで、運動や言語をつかさどっている部位を



久我 純弘 副院長

くが・よしひろ  
医学博士。三重大学医学部卒業。大西脳神経外科病院にて脳神経外科部長、手術部長、医療技術部長を兼務。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評議員、近畿脊髄外科研究会世話人

ハイブリッド手術室で、術中DSA（脳血管撮影）や術中ICG（蛍光血管造影）ができるのも大きな利点です。手術をする時、気をつけているのが合併症です。術後のまひをはじめ、感染症などが要注意ですが、先端機器の活用で精度の高い手術が可能になります。

新病棟の開設で救急、病床、手術室、リハビリが充実  
先端設備を導入し脳疾患を中心とした高度治療を実現する



塚本 勝司 理事  
神経科学研究所長

たおもと・かつし  
医学博士。広島大学医学部卒業。大西脳神経外科病院にて神経科学研究所長を務める。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評議員、近畿脳腫瘍研究会評議員

9月から神経解剖研究室と神経病理研究室を開設しました。神経解剖研究室では手術用顕微鏡と練習用顕微鏡を導入し、若手医師のトレーニングを行っていきます。神経病理研究室は病理検査室も兼ね、術中の迅速診断を中心に手がけていきます。今後は神経生科学研究室、神経生理学研究室などを開設する予定です。

傷つけることなく、より安全な手術が実現できるようになりました」と大西院長は強調する。

新病棟の完成でセンター構想も実現した。脳卒中センター、脳腫瘍・頭蓋底外科センター、脊椎・脊髄センターに分化し、人員・設備の集中・特化を進めている。また、臨床研究のための神経科学研究所を立ち上げるとともに、急性期リハビリテーションのスペースも拡大した。呼吸器リハビリ等の充実により、誤嚥性肺炎などの合併症が大幅に低下したという。



児玉 裕司 脳神経外科部長  
医療技術部長

こだま・ゆうじ  
医学博士。大分大学医学部卒業。2006年に大西脳神経外科病院入職。現在、脳神経外科部長、医療技術部長。日本脳神経外科学会認定脳神経外科専門医

カンファレンスは大学病院にも負けない、いやそれ以上の充実した内容です。若手医師や看護師などのスタッフが確実に育っています。カンファレンスは、この病院の医療の質を押し上げる原動力といってもいいでしょう。

医療を充実させ地域に貢献する

高度医療を提供する同院のこだわりは、カンファレンスにも見られる。カンファレンスは医師、看護師だけでなく理学療法士や作業療法士、言語聴覚士なども自由参加でき、毎日7時半から行われる（水曜日は7時開始）。

「医療を充実させることで、地域医療を支えることができたいと思っています。脳神経外科の疾患は、早期発見が大事です。時間の損失が脳機能の損失につながっていることをタイム・イズ・ブレインといいます。普段からかかりつけ医を持ち、何かおかしいなと思ったらすぐに私たち専門医にご相談ください」。大西院長は地域医療への貢献について決意を語った。



顕微鏡を使った  
高精度の手術を行っている



医療法人社団 英明会 大西脳神経外科病院

〒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/>  
診療科目：脳神経外科、神経内科、放射線科、麻酔科（鈴木タ希子）、リハビリテーション科  
受付時間：9:00～12:00 / 14:00～17:00 休診日：土・日・祝 病床数：122床

市区町村	病院名	電話番号	救急医療対応 24時間	脳動脈瘤手術	脳動脈瘤 血管内治療	脳腫瘍手術	脊柱管狭窄症治療	椎間板ヘルニア手術	変形性頸椎症治療	脳神経外科 専門医	脳血管内治療 専門医
阪狭山市	近畿大学医学部附属病院	072-366-0221	○	62	45	68	1	0	1	9	3
泉南郡	永山病院	072-453-1122	○	0	0	0	0	0	0	1	0
兵庫 県											
神戸市	吉田病院	078-576-2773		35	22	22	6		4	8	5
	恒生病院	078-950-2622	○	26	13	21	10	0	0	5	0
	神鋼病院	078-261-6711		25	27	31	1	1	1	4	2
	神戸市立医療センター中央市民病院	078-302-4321	○	131	144	93	0	0	0	11	9
	神戸大学医学部附属病院	078-382-5111	○	15	8	164	0	0	4	9	1
姫路市	ツカザキ病院	079-272-8555	○	25	1	8	33	6	80	5	0
	兵庫県立姫路循環器病センター	079-293-3131		33	86	9	0	0	0	4	2
尼崎市	合志病院	06-6488-1601		21	19	2	0	0	0	2	1
明石市	大西脳神経外科病院	078-938-1238	○	152	23	82	126	4	1449	6	0
西宮市	西宮協立脳神経外科病院	0798-33-2211	○	35	18	26	80	1	100	6	1
	兵庫医科大学病院	0798-45-6655		18	14	99	19	6	18	8	3
奈良 県											
天理市	高井病院	0743-65-0372	○	46	6	19	7	7	22	3	
和歌山 県											
和歌山市	済生会和歌山病院	073-424-5185	○	10	3	9	79	13	33	5	1
	和歌山県立医科大学附属病院	073-447-2300	○	18	53	133	65	27	16	12	3
島根 県											
出雲市	出雲徳洲会病院	0853-73-7000	○	0	0	0	0	1	0	2	0
岡山 県											
岡山市	岡山大学病院	086-223-7151	○	41	69	141	25	7	12	10	3
	岡山市立市民病院	086-225-3171	○	36	3	14	0	0	0	4	1
	岡山旭東病院	086-276-3231		54	4	30	0	2	8	10	1
倉敷市	倉敷中央病院	086-422-0210	○	44	39	46	0	0	0	6	2
	川崎医科大学附属病院	086-462-1111	○	46	30	43	5	4	5	6	2
広島 県											
広島市	広島市立広島市民病院	082-221-2291	○	54	32	50	0	0	0	6	2
尾道市	尾道総合病院	0848-22-8111	○	6	1	24	0	0	0	1	0
福山市	脳神経センター大田記念病院	084-931-8650	○	50	70	63	24	20	17	8	3
山口 県											
宇部市	山口大学医学部附属病院	0836-22-2111	○	44	48	32	85	0	0	16	3
防府市	山口県立総合医療センター	0835-22-4411		11	12	18	0	0	0	4	1