

毎日ムック  
2023年1月31日発売掲載

# 病院 2023 最前线

情熱医療 Professional Doctor  
プロフェッショナルドクター

脳動脈瘤コイル塞栓術

— 特別インタビュー —

大西脳神経外科病院 大西 宏之 医師

パソコンやスマートフォンから  
特設サイトにて掲載内容がご覧いただけます

プロフェッショナルドクター 大西脳神経外科病院



医療法人社団 英明会  
大西脳神経外科病院

兵庫県明石市大久保町江戸島1661-1  
TEL 078-938-1238  
【受付時間】8:30~11:30 / 13:30~16:30  
【休診日】土・日、祝、年末年始  
※休診の場合は24時間365日  
対応いたします。(要連絡)  
<http://www.onc.akiishi.hyogo.jp/>

情熱医療 Professional Doctor  
プロフェッショナルドクター  
脳動脈瘤コイル塞栓術副院長  
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

おおにし・ひろゆき  
医学博士。大阪医科大学臨床教育室教授。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。  
日本脳神経外科学会評議員。近畿脳神経血管内  
治療学会会員。

開頭せずに脳動脈瘤を治療  
センターとコメディカルの団結力で時間との勝負に挑む低侵襲で早期回復が可能な  
脳血管内手術を積極的に実施設備と専門スタッフを集約した  
脳卒中センターでより高度な医療を

大西脳神経外科病院は、脳神経外科を専門とする単科病院であり、脳卒中の急性期治療で地域の絶大な信頼を誇る。最新の設備と技術に支えられ、脳神経外科のスペシャリストが治療に当たっている。脳神経外科治療は、治療器具や技術の進歩に伴って、切らずに治す脳血管内手術が可能になってきた。脳卒中の症状の一つでもあるくも臍下出血を引き起こす脳動脈瘤は、マイクロカテーテルを足の付け根の大動脈から挿入する「脳動脈瘤コイル塞栓術」で、頭部を開けることなく治療ができる。

「この術式を採用するかは患者さまの状態に応じて選択しますが、開頭手術とコイル塞栓術の両方が可能な場合は積極的にコイル塞栓術で行うようにしています。侵襲が少なく術後の回復も早いことがあったが、2019年に新たに導入した「フローダイバーターステント治療」によってそのような瘤の治療も可能になった。

将来的に予防も含め急性期、回復期、維持期とトータルな医療を提供できる体制が必要だという。トータルなケアでも第一線を目指す「脳卒中治療は医者一人ではなく、放射線技術者や看護師や薬剤師など、コメディカルが一体となって行うものです。時間との競いですから、コメディカルが強く結びついてチームワークを発揮できるのは、単科病院ならではの強みだと言えます」と大西副院長は最後にチーム医療の重要性について語ってくれた。

同院ではより高度な専門治療を提供するため、脳卒中センターを設置して365日24時間対応できる体制をとっています。2022年の脳手術件数は850件<sup>①</sup>を数える。「脳卒中治療については、学会が主体となって、センター化の構想を進めています。高度専門治療に特化し、設備や人的資源を集約した施設を地域に置いてることにより、各地域の患者さまに対し迅速でスマートな治療の提供を可能にしています。この地域では当院が中心となって脳卒中治療を展開しています」と、脳卒中センター長でもある大西副院長はセンターの重要性を語る。

©2021年1月～2021年12月

修正の有無に○を付けてください	有
-----------------	---

原稿送付▶ (弊社記入用)	初稿	再稿	三稿	四稿	完成日(審査)	入稿(校了)
	12/22	/	/	/	/	/

東京都中央区日本橋小伝馬町7-12 KDビル2F  
担当: 海保 寛之 E-mail: kaiho@ika-ad.jpTEL. 03-5652-3327  
FAX. 03-5652-3328