

私たちの窓は、いつもみなさまに開かれています



2023年
10月1日発行
No.520

October

10

特集

脳動脈瘤に対する 新しい血管内治療 (フローダイバーター治療) P-1

- インフォメーション P-4
- 2023年11月、外来エリアの再編を行います P-5



病院理念

私たちは利用してくださる方ひとりひとりのために最善を尽くすことに誇りをもつ



社会福祉法人 聖隷福祉事業団
総合病院 聖隷浜松病院

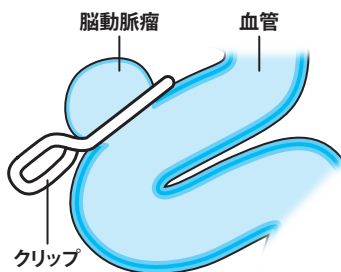
脳動脈瘤に対する新しい血管内治療 (フローダイバーター治療)

脳動脈瘤とは、頭の中の血管が薄くなったり弱くなったりすることで、脳の動脈のある部分に「こぶ」ができる病気です。

も膜下出血の原因となる脳動脈瘤は150人に1人ほど見られると言われており、MRI検査などで見つかる機会が増えてきています。大きさや形にもよりますが、年間1%前後

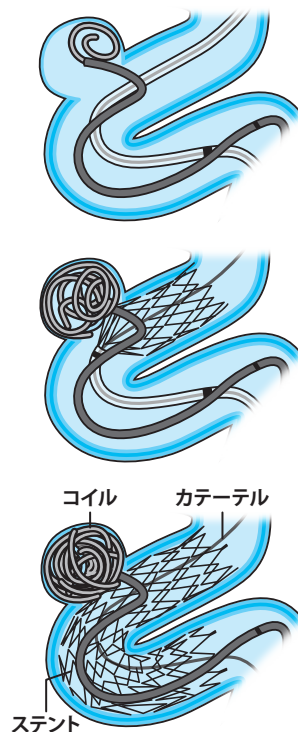
で破裂を起こし発症します。また、部位によっては視力を司る視神経や目を動かす神経(動眼神経、外転神経)を圧迫して視力障害を生じたり、ものが二重に見えたりする複視と呼ばれる症状で発症する大型の脳動脈瘤もまれに見られます。そのような場合には現行の開頭クリッピング術(頭蓋骨の一部を取り外して脳動脈瘤にクリップをかけて血流を遮断する方法 **図1**)や、カテーテルによる血管内

図1 開頭クリッピング術



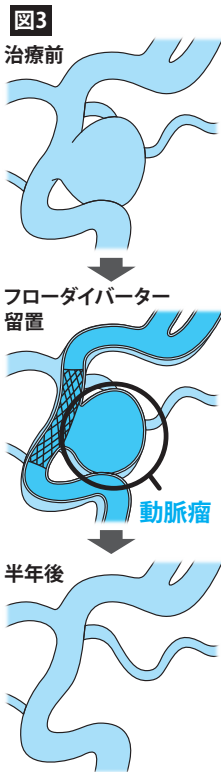
コイル塞栓術(カテーテルという細い管を足の付け根から挿入し、脳動脈瘤にコイルを詰めて破裂しないようにする方法 **図2**)では手術が大がかりになってしまい、破裂を防ぐことはできても、逆に目の症状が悪化することもありました。また、足や手の血管を使用したバイパス術(血流が悪くなった脳の血管に他の血管をつなげて血流をよくする手術)なども可能とされていましたが、一般的な施設では難しい場合も多く、身体にかかる負担も大きいものでした。

図2 カテーテルによる脳血管内コイル術



そこで、当院ではこのたび新しい血管内治療器機であるフローダイバーター (Flow diverter) を導入し、以前は治療の難しかった症例にも身体への負担が少ない治療が可能になりました。フローダイバーターは、通常の頭蓋内動脈瘤ステントよりもメッシュの細かな筒型の治療器機で、動脈瘤に直接接触することなく、血管にステントを置く方法です。これにより動脈瘤の中の血流が少なくなり、血液の通り道をふさぐことで新しい血管の壁ができ、動脈瘤そのものを小さくする新しいタイプの治療です。血管を傷つけることがなく、また動脈瘤の中に金属を入れないため、手術中に動脈瘤が破裂する危険性が低くなります。**【図3】** 現在、どの動脈瘤にも適応となるわけではなく、すぐに破裂予防効果がある治療ではないため、動脈瘤の大きさや部位、分岐している血管の有無などにより向き不向きがある治療ですが、非常に効果の高い治療法でもあり、今後さらに拡充していくと考えられています。MRI検査などで比較的大きな動脈瘤を指摘された方は、当科までご相談ください。

文責：脳神経外科 主任医長 林 正孝



インフォメーション

リハビリ
テーション科

ゲーム感覚で楽しみながら！ VR医療機器を使ったリハビリテーション、開始



2023年7月に導入した「mediVRカグラ®」は、仮想現実 (VR: バーチャル・リアリティ) を利用しながら訓練する新しいタイプのリハビリテーション医療機器です。患者さんは、ゲームのように楽しくリハビリテーションを行いながら、脳の学

習を促すことができます。

当院では、脳卒中や頭部外傷で入院された患者さんや、パーキンソン症状がある神経変性疾患や神経筋疾患の入院患者さんを中心に使用していきます。

※詳しくはこちら▶



◆今月の色: さつまいも

床頭台の三角帽子とかぼちゃのランタン
病魔が慌てて逃げてった



新任 医師紹介



心臓血管外科
ソウ ウチン
曹 宇晨
浜松医科大学
(2015年卒) ※9月着任



腎臓内科
サトウ タイチ
佐藤 太一
浜松医科大学
(2008年卒)



リハビリテーション科
エノモト ヒロユキ
榎本 啓行
名古屋市立大学
(2018年卒)



外科
ツチャ カズト
土屋 一途
神戸大学
(2019年卒)



内分泌内科
ミヤサカ ナオト
宮坂 直人
横浜市立大学
(2020年卒)

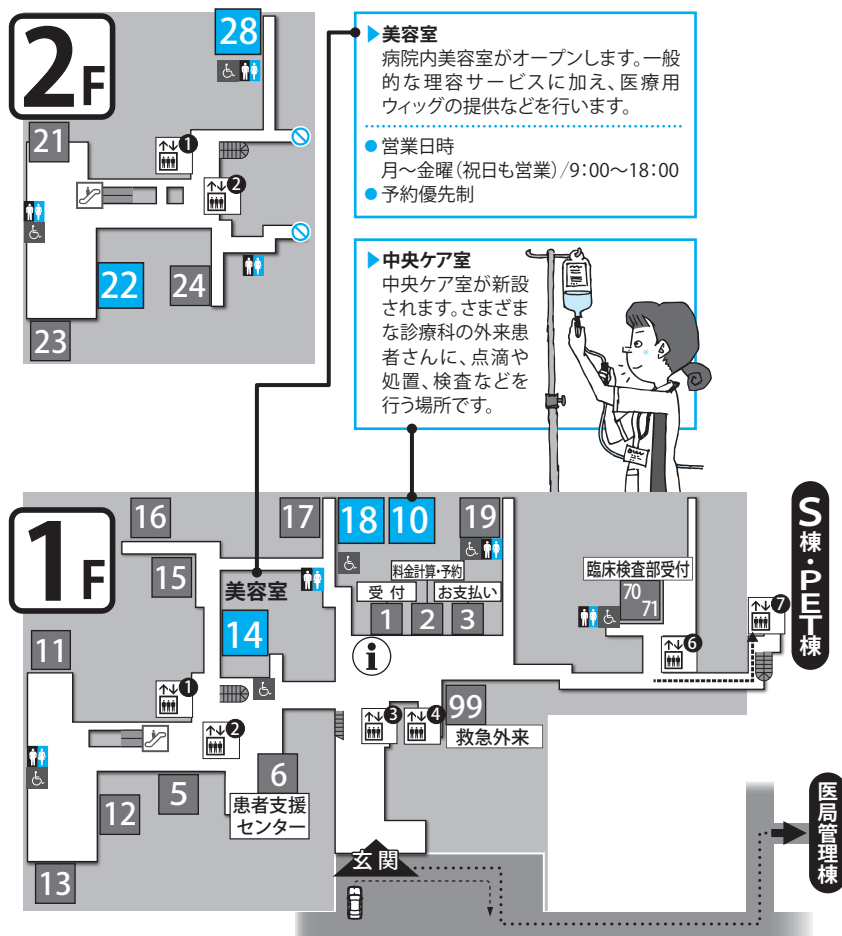


産婦人科
タキザワ マコ
滝沢 真由
東京医科大学
(2021年卒)



産婦人科
ヨシイ
吉井 るい
熊本大学
(2021年卒)

2023年11月、外来エリアの再編を行います



新S棟建築に伴い、11月6日(月)より外来診察室を移動する診療科があります。ご理解ご協力のほどよろしくお願いいたします。※太字部分が移動する診療科です

| | |
|-----------|--|
| 10 | 中央ケア室 |
| 11 | 骨・関節外科 足の外科 スポーツ整形外科 せぼね骨腫瘍科 上肢外傷外科 整形一般 手外科・マイクロサージャリーセンター |
| 12 | 脳神経外科 脳卒中科 神経内科 泌尿器科 |
| 13 | 循環器科 呼吸器内科 呼吸器外科 心臓血管外科 成人先天性心臓病外来 |
| 14 | 薬剤師外来 |
| 15 | リハビリテーション科 リハビリテーション室 |
| 16 | 産科 |
| 17 | 婦人科 |
| 18 | 消化器内科 化学療法外来 緩和医療科 化学療法スキンケア外来 ゲノム外来 |
| 19 | 中央注射室 |
| 21 | 総合診療内科 膠原病リウマチ内科 腎臓内科 内分泌内科 栄養相談 |
| 22 | 一般外科 肝胆膵外科 乳腺科 上部消化管外科 大腸肛門科 小児外科 ヘルニア外来 |
| 23 | 耳鼻咽喉科 |
| 24 | 小児科 小児循環器科 |
| 26 | リプロダクションセンター |
| 27 | 化学療法室 |
| 28 | 精神科 臨床心理室 皮膚科 形成外科 てんかん科 小児神経科 血液内科 ペースメーカー外来 口腔外科 矯正歯科 総合歯科 麻酔科 デイサージャリーセンター |



聖隷浜松病院からのお知らせ

初診の方へ

紹介状をお持ちください

紹介状及び予約が必要な診療科(紹介予約制)がありますので、事前にご確認ください。なお、当院を受診される際に、他の医療機関からの紹介状をお持ちでない場合は、初診に係る選定療養費として7,700円(税込)を別途負担いただいています。原則としてかかりつけ医からご予約をお取りいただくようお願いいたします。患者さんから予約する場合は診療科・担当医をご確認のうえ、下記までご連絡ください。

▶ 地域医療連絡室(JUNC) ☎053-474-8801

(月～金曜 9:00～17:00、土曜 9:00～12:00/祝日を除く)

再診の方へ

予約変更のご案内

予約変更は、適切な診療提供に支障をきたすおそれがあります。やむを得ず予約変更を希望する場合のみ、下記までご連絡ください。

- お手元に診察券・予約券等をご準備ください。
- 時間帯によってはお電話がつながりにくい場合があります。
- 変更の際は医師等に確認が必要なため、お時間や日数がかかります。

▶ 外来受付センター ☎053-474-0100 (月～金曜 9:00～16:45)

産科の受診をお考えの方へ

妊娠検査薬等で妊娠が確認できれば、紹介状は不要です。受診希望日の7日～10日位前までに、下記までご連絡ください。

▶ 産科外来(直通) ☎053-474-3067

(月～金曜 14:00～16:45/祝日を除く)

面会の方へ

現在、面会に制限があります。詳しくはホームページをご確認ください。

面会時間…月～金曜 14:00～20:00、土曜・日曜・祝日 10:00～20:00

- 院内感染予防の目的で、以下の症状がある方には、面会を遠慮いただいています。
発熱/咳/痰/原因不明の発疹/嘔吐・下痢

ご来院の方へ

駐車場の収容台数に限りがあり、大変混み合いますのでなるべく公共交通機関(電車・バス)をご利用ください。

医師との面談時間について(ご協力のお願い)

原則、平日(月～金曜)8:30～17:00です。

- 緊急の場合は、この限りではありません。
- 医師の都合(外来診療や手術の延長等)により面談が上記時間外になる場合もありますが、ご了承ください。
- やむを得ない事情がある場合は、ご相談ください。



Organization Accredited
by Joint Commission International



日本医療機能評価機構



社会福祉法人 聖隷福祉事業団

総合病院 聖隷浜松病院

ジョイント・コミッション・インターナショナル認証
日本医療機能評価機構認定
地域医療支援病院

〒430-8558 浜松市中区住吉2-12-12 ☎053-474-2222
発行責任者 院長 岡 俊明

ホームページ

<https://www.seirei.or.jp/hamamatsu/>

聖隷浜松病院

検索