

THE BUNKYO

18
DEC.2025

最新の治療に欠かせない
ハイブリッド手術室の真骨頂

質の高い医療の提供をめざして
大学病院との連携

[好評連載] 心臓外科医のキッチン
丸鶏のロースト

お花の歴史
フリージア

巻頭特集

脳卒中センター長

山之内 高志 × 村井 俊文
脳卒中センターでできること

外科部長



脳卒中センターで できること

山之内 高志

脳卒中センター長



脳卒中は脳血管の病気の総称

村井 脳卒中という言葉は有名ですが、一般の方には少しわかりにくいところもあるかと思います。少し踏み込んで教えてもらえますか？

山之内 脳卒中とは、脳梗塞・脳出血・クモ膜下出血の三つの病気をまとめた総称です。いずれも脳やその周りの血管が関与し、突然発症することから同じカテゴリーの病気として扱われてきました。

村井 まず脳梗塞から話を聞いていきますが、その原因と症状について教えてください。

山之内 脳梗塞は血栓と呼ばれる血の塊や動脈硬化で脳の血管が詰まるによって生じます。その血管が栄養を送っている脳細胞が機能しなくなるため、部位に応じた症状が出てきます。例えば、手足が動かなくなる麻痺や、ろれつが回らなくなる構音障害、めまいなどです。この状態が長く続くと、脳細胞が完全に死んでしまうため、症状が固定してしまいます。

村井 それを防ぐために、一刻も早く治療することが大切ということですね。当院ではどのような治療をしているのでしょうか？

一宮市立市民病院は、脳神経外科医7名の体制で、24時間院内に常駐する脳卒中センターを開設しました。これにより、緊急性の高い疾患に従来以上に早期の対応ができるようになります。脳卒中の症状やその治療について、山之内高志脳卒中センター長と村井俊文外科部長がわかりやすくひもといていきます。

山之内 脳の血管に血栓が詰まっている場合、状況によっては早期に血流を再開通させることで症状がなくなり、後遺症なく社会復帰できる場合があります。



▲血栓回収療法のイメージ

村井 俊文

外科部長



山之内 一方、脳出血は脳の中の血管が破れることにより起こる病気です。脳梗塞と同様に、出血をした部位に応じてさまざまな症状が出現します。たまたま血液(血腫)の量が多い場合や命の危険性がある場合は、手術で血腫を除去します。最近では、頭の骨に1cm程度の穴を開けて、内視鏡を使いながら血腫を取り除く手術(内視鏡的血腫除去術)が主流となつており、体にかかる負担も軽減されています。

村井 同じく出血とつきますが、クモ膜下出血はどのような病気ですか?

山之内 脳と、その表面を覆うクモ膜との間に出血する病気です。多くの場合、脳動脈瘤が破裂することが原因です。特徴的な症状としては強い頭痛や意識障害です。ひとたびクモ膜下出血が起こつた際には、脳動脈瘤の再破裂を防ぐために開頭クリッピング術やカテーテルによるコイル塞栓術を行います。

脳出血・クモ膜下出血の治療

再開通させる方法としては、血栓を溶かす薬を全身に投与する血栓溶解療法があります。脳の中の太い血管に血栓が詰まっている場合には、足の付け根からカテーテルを入れて血栓を取り除く治療(血栓回収療法)を行います。以前は発症6時間以内に限られていましたが、最近は発症6時間を超えても条件が良ければカテーテル治療ができるようになりました。

村井 血栓回収療法の対象となる患者さんが増えているということですね。

村井 脳卒中の治療は時間との戦いですが、神経外科医が24時間365日院内に常駐する、万全の体制で臨んでいます。近隣の医療機関や救急隊とのホットラインも開設し、連絡を受けた時点で治療の準備が開始できるようになります。頭部外傷に対しても速やかな対応が可能となっていますね。

山之内 一宮市は交通の要衝ということもあり、交通事故による頭部外傷の発生が多い地域です。また、最近では高齢者の転倒などによる頭部外傷も増えています。状況により一刻も早い手術対応が必要となる場合があります。

村井 市民のみなさんのために、ぜひ今後も質の高い診療を続けてください。



▲顕微鏡下手術の様子

最新の治療に欠かせない

ハイブリッド手術室の真骨頂

血管外科部長 森前 博文



▲ステントグラフト内挿術



ハイブリッド手術室は高性能な透視装置を組み込んだ手術室です。さまざまな手術がこの部屋で行われていますので、いくつかご紹介しましょう。

● **ステントグラフト内挿術**
大動脈が部分的に太くなる病気が大動脈瘤です。バネ付きの人工血管を足の付け根から進め、大動脈瘤の上下に置くことにより、血液が入りこまないようにして破裂を防ぐ手術です。下行大動脈や腹部大動脈の瘤においては、この治療法が主流となっています。

● **経カテーテル的大動脈弁置換術**
(TAVI、タビ)
加齢とともに大動脈弁が固くなり、大動脈弁狭窄症になる方が増えてきます。これに対し折りたたんだ人工弁をカテーテルで運び、狭くなつた自己弁を押し広げる治療です。



▲TAVIに用いる人工弁
提供:エドワーズライフサイエンス合同会社

最新の治療機材は低侵襲というキーワードのもと開発されています。一方で、外科手術でしか成し遂げられない部分も多く残っています。これらを融合させ、進化した機材の性能をフルに発揮させること、それがハイブリッド手術室の真骨頂です。

乳がん・卵巣がんは遺伝する?

乳がんや卵巣がんは、遺伝と関係することがあることをご存じでしょうか。今回は、遺伝性乳がん卵巣がん症候群(HBOC)について、遺伝専門医である小川紫野医師に話を聞きました。ウェブサイトからご覧ください。



大学病院との連携

当院は県内の大学病院と密接に連携しながら、各診療科で質の高い医療の提供を常に目指しています。



名古屋市立大学臨床教授
森部 一穂(耳鼻いんこう科)



名古屋大学臨床教授
伊藤 宏樹(脳神経内科)



名古屋大学臨床教授
志水 清和(院長・循環器内科)



名古屋市立大学臨床教授
佐々 治紀(産婦人科)



名古屋市立大学臨床教授
三宅 能成(小児科)



名古屋大学臨床准教授
満間 照之(皮膚科)



名古屋大学臨床准教授
阪井 満(外科)



名古屋市立大学臨床教授
長屋 嘉顕(小児科新生児部門)



名古屋大学臨床准教授
斎藤 俊英(心臓血管外科)

名古屋大学臨床講師

- 新田 華代 (腎臓内科)
- 石黒 久晶 (循環器内科)
- 平松 武 (消化器内科)
- 田村 拓也 (脳神経内科)
- 中西 賢一 (乳腺内分泌外科)
- 花林 雅裕 (整形外科)
- 初瀬 勝朗 (泌尿器科)



いつか必ず起きるといわれている南海トラフ地震。一宮市の大部分で震度6弱を観測し、多くの傷病者が出ると想定されます。災害拠点病院としての当院の対応を一宮市の広報チャンネル「I LOVE いちのみや」で配信しています。

一宮市広報
I LOVE
いちのみや



パーティーメニューにもぴったり

丸鶏のロースト

クリスマスなどのイベントに作りたくなるのが、チキンの丸焼き。パリパリの皮とジューシーなお肉が最高においしいですね。中にパン粉やクスクスを詰めて焼くと、そのスタッキングが肉の旨味をたっぷり吸ってしっかりと仕上がりますので、ぜひお試しください。大きさによつて焼き時間が変わりますし、加熱不足は厳禁なので、調理用デジタル温度計を使って肉の温度を確認してください。

材料(4人分)

丸鶏 2kg前後
パン粉 250ml
玉ねぎ中 1個
バター 20g
レーズン 大さじ2
牛乳 30ml
タイム・オレガノ 適宜
塩・黒こしょう 適宜
オリーブオイル 適宜

心臓外科医のキッチン

Delicious recipes for you!

土日夕食当番の
齋藤です!



作り方

- 鍋にバターを溶かし、みじん切りにした玉ねぎが透明になるまで炒める。
- ボウルにパン粉・レーズン・牛乳・タイム・オレガノ・塩小さじ1/4・黒こしょうを入れ、①を加えてよく混ぜる。
- 丸鶏の足を広げ、②をスプレーで詰め込む。お尻の皮を伸ばして爪楊枝で留める。タコ糸で足と手羽の形を整えてよい。
- 耐熱容器に移し、オリーブオイルを回しかける。オリーブオイルに入れ、200度で5分、その後190度で40分程度焼く。温度計をモモの一番肉厚などころに深く差し込み、温度が85度を超えていればできあがり。

第3駐車場はこんなに便利です！

- 台数に余裕があります(304台)
- シャトルバスを運行(午前中は1時間に8本)
- 実は歩いても4分

◎裏面の地図をごらんください。

◎シャトルバス運行時間の詳細はウェブサイトでご確認ください。



シャトルバス時刻表



宮西希望の花火

9月6日に宮西連区地域づくり協議会主催で「宮西希望の花火」が開催されました。この花火大会は、新型コロナウイルス感染症がまん延した際に、その診療にあたる医療従事者を勇気づけるために始められました。5回目となる今回は、昨年を上

回る170発もの花火が晴れた夜空を飾りました。当院に隣接する九品地公園競技場で打ち上げられ、たくさんの入院患者さんや職員も花火を鑑賞することができました。運営に関わられた多くのみなさんに心より感謝いたします。



一宮市立市民病院の沿革

当院には、おそらくみなさんが思っている以上に長い歴史があります。わかりやすくまとめましたので、QRコードからご覧ください。あわせて、よりよい紙面を作るためのアンケートにもご協力ください。

医療費後払い クレジットサービス

診察終了後、待ち時間なく帰宅できます。
入院会計にも利用できるようになりました。
事前の申し込みが必要ですので、ウェブサイトで詳細をご確認ください。





バス...市民病院前下車

名鉄バス...一宮市民病院前下車(宮田本郷行、川島行)

駐車可能台数に余裕のある第3駐車場をご利用ください(病院まで徒歩4分)。

平日は病院玄関前までの無料シャトルバスも運行しています。



一宮市立市民病院
ICHINOMIYA MUNICIPAL HOSPITAL

広報誌 文京だより vol.18 2025年12月1日発行

編集・発行 / 一宮市立市民病院広報委員会 一宮市文京2丁目2番22号

診療受付時間 8:00~11:15 診療開始時間 8:40 Tel.0586-71-1911

休診日 土曜・日曜・祝日・年末年始 (12月29日~1月3日) 急患の方は救急外来で診察します

ウェブサイトも
ご覧ください

