

地域と医療で 咲くコミュニケーション

あまが咲

2025

3月

No.130



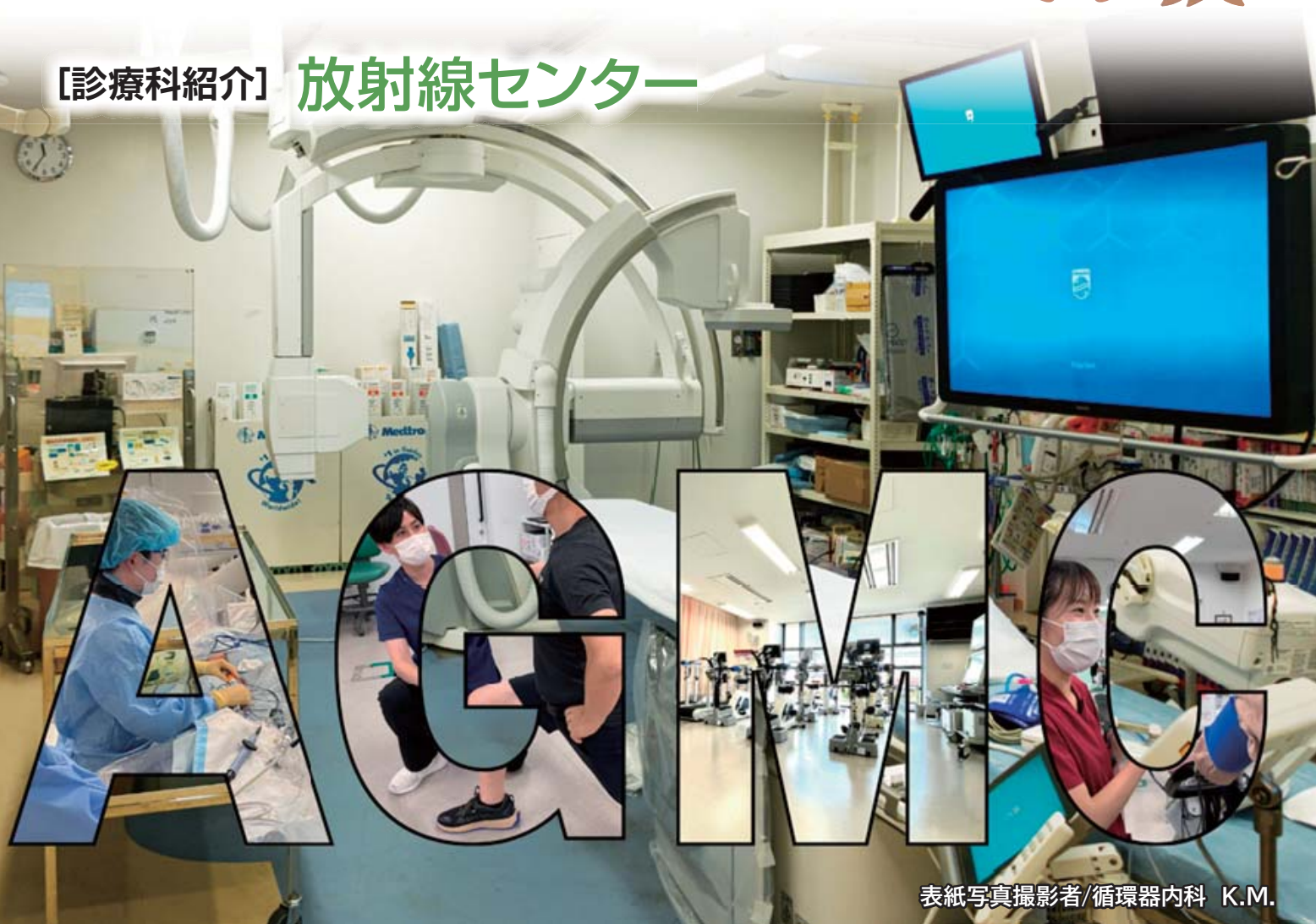
兵庫県立尼崎総合医療センター

Amagasaki General Medical Center (AGMC)

だより



【診療科紹介】 放射線センター



表紙写真撮影者/循環器内科 K.M.

●【AGMCニュース】

① 大動脈弁狭窄症に対するカテーテル治療TAVI
～当院TAVIの2024年の報告～

② 患者サービス委員会

●【ぶらり～っと病院探訪】 屋上ヘリポートのご紹介

●引き続き、不織布マスクの着用について

●セミナーのご案内



放射線 センター

信 頼 さ れ る 画 像 診 断、
I V R 治 療、放 射 線 治 療
を 提 供 し ま す

構成メンバー

■画像診断科 専門医8名 専攻医4名



放射線センター長
木村 弘之



〔後列・左から〕 沢村医師/松原医師/佐藤医師/伊藤医師/
塚元医師/栗山医師
〔前列・左から〕 川端医師/細野医師/木村医師/金柿医師/
嶋田医師

■放射線治療科 専門医2名 専攻医1名



〔左から〕 奥村医師/木村医師/植木医師/西田医師

提供する活動内容



従来の画像



※CoilShimによる磁場調整後の画像

画像診断科ではCT、MRI、RI製剤などを用いて、病態の把握や偶発的な所見の検出に務めています。翌診療日までのレポート作成、CTガイド下生検、24時間対応のカテーテル治療に対応しています。

放射線治療科では、強度変調放射線治療(IMRT)、定位放射線治療(SRS)といった高精度治療の他、放射線同位元素を用いた内用療法も行っています。

※CoilShim:体の形状に合わせて磁場を均一化する特殊なコイル



患者さんや 地域医療機関への メッセージ

2月にMRI(4台目)が増設されました。今回の機種は「撮影中でも磁場調整を行う」という特徴があります。MRIは磁場の乱れを検知して画像を作っているため、撮影時に磁場を均質化する必要があります。人体は複雑な形をしているので周囲の磁場は均一にはなりません。体の形状に合わせて磁場調整を行うことでノイズを抑制することができ、さらにAIフィルターも利用してザラツキの少ない画像を短時間で作れるようになりました。予約待ち時間短縮にも役立つと期待しております。



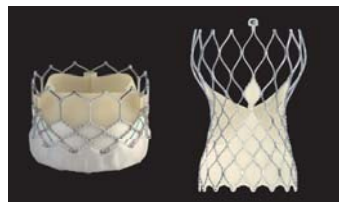
大動脈弁狭窄症に対する カテーテル治療

経カテーテル的大動脈弁留置術

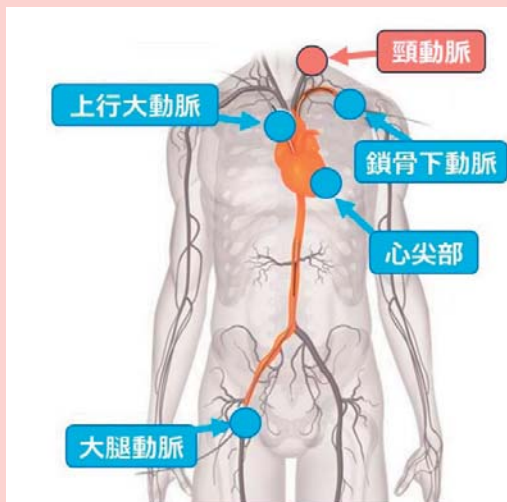
Transcatheter Aortic Valve Implantation ; TAVI

TAVI(タビ)とはカテーテルを使って人工弁を患者さんの狭くなった大動脈弁の中に留置する手術法で、従来の手術と異なり心臓を止めずに治療可能で、体への負担が軽いのが魅力です。

TAVI ~当院TAVIの 2024年の報告~



当院TAVIの2024の報告



2024年にはTAVI弁の挿入アプローチとして頸動脈からのアプローチが新たに認可され、当院が兵庫県で最初の認可施設に認定されました。

ほとんどのTAVI治療では人工弁は鼠径部にある大腿動脈から挿入しますが、血管が細いなどの理由で鼠径から困難な場合には、鎖骨下動脈(鎖骨の裏にある動脈)、上行大動脈(心臓のすぐ直上にある動脈)、心尖部(心臓の先端部位)から挿入する方法がありました。これに頸動脈アプローチが加わったことで様々な状態の患者さんに更に幅広く対応できるようになりました。

結果として、2024年1月~12月の治療件数は102件となり、前年に続き兵庫県最多となりました。この場を借りてご紹介いただいた紹介医の先生方や、お世話になった多くの当院スタッフの皆様へ感謝申し上げます。

当院のTAVIの強み

- TAVIを受ける患者さんは高齢かつ心臓以外の多くの併存症を合併していることが稀ではありませんが、当院では様々な診療科の専門医によるサポートを受けることが可能です。
- 当院には2025年2月の時点で兵庫県最多の5名の学会認定『TAVI指導医』が在籍しており、一人の患者さんの治療に複数名の指導医が携わることで死角のない治療を可能にしています。
- 上記5名のうち1名は兵庫県で唯一の『TAVIプロクター』の資格を持つ医師(自施設における指導だけでなく、他施設でのTAVI導入時や困難症例の際に立ち合い指導することを認可された医師)であり、当院ではプロクター医師が全ての患者さんの手術において指揮をとり、当院独自スタイルの体の負担が少なく安全性の高い治療を提供しています。
- TAVI治療ではカテーテル手技と同時に様々な分野の専門医・専門メディカルスタッフによる共同作業を同時進行で行う必要がありますが、当院では多くの症例経験を積むことで、このハートチームと呼ばれるメンバーの経験値が高くなっており、より複雑かつ困難な患者さんの治療を可能としています。



TAVIは循環器内科、心臓血管外科、麻酔科、心エコー技師、臨床工学技士、放射線技師、看護師からなる多職種チームで実施します。

当院のTAVIについてはホームページもご参照ください。

AGMC TAVI

検索



患者サービス委員会

私たちは、患者さんから頂いたご意見をもとに、接遇や設備などの改善に取り組んでいます。各所に提案箱を設置していますので、お気付きの点がありましたらご意見をお聞かせください。また、院内の一角にはみなさんに季節を感じて安らいで頂ける空間づくりを行っていますのでぜひご覧ください。



お正月



3月のひなまつり



5月のこどもの日



10月のハロウィン



12月のクリスマス

広報委員が院内を取材してレポート！

ぶらり〜っと
病院探訪

屋上ヘリポート



救急医療の拠点病院として

みなさんは、“ドクターヘリ”をご存じですか？ドラマや映画で目にしたことがある方もいるかもしれませんね。“ドクターヘリ”（正式名称：ドクターヘリコプター）は、初期治療用の医療機器や医薬品を搭載し、医師をいち早く救急現場に連れていくヘリです。

当院はその“ドクターヘリ”が離着陸するためのヘリポートを阪神圏域の県立病院で唯一所有しています。

※

場所は兵庫県立尼崎総合医療センターの屋上です。

普段は入れないこの場所ですが、「あまが咲だより」読者のみなさんにご覧いただくために、特別に撮影させていただきました！

※兵庫県東部の7市1町(尼崎市、西宮市、芦屋市、伊丹市、宝塚市、川西市、三田市、猪名川町)

ヘリポートで受け入れ準備を整え、到着後は専用の直結エレベーターで速やかに救急病棟へ移動することができるような構造となっています。



ライトがあるので
夜間の
離着陸も可能



エレベーターから
降りてすぐに
EICUへ



救急医療の拠点病院としてこれまで約70回、近畿地方をはじめ、中国地方からのヘリコプターによる受け入れ要請に応じてきました。

これからも地域における救急医療の要として、高度な医療を提供してまいります。



お知らせ掲示板



引き続き、 不織布マスクの着用について

重症化リスクの高い方への感染を防ぐため、**院内では引き続き、必ず不織布マスクを着用**いただきますよう、みなさまのご理解とご協力をお願いします。

セミナーのご案内

第83回市民すこやかセミナー

多くのご参加を!

予約不要
参加費無料

医者に言われて はじめて気づく不整脈 ～手遅れにならないために～

【日時】令和7年4月25日(金) 午後2:30～3:30

【場所】県立尼崎総合医療センター 1階講堂

【講師】県立尼崎総合医療センター 循環器内科医長 鯨 和人
循環器内科医長 森 一樹



お問い合わせ

県立尼崎総合医療センター患者サポートセンター
TEL.06-6480-7000(代表)



編集後記

暖かい日も多くなり、桜の開花が待ち遠しい季節となりました。年度末は出会いと別れの季節でもありますね。振り返ってみるとあっという間で、慣れない環境でしたが、たくさんの方々に支えていただき、大変充実した学び多き1年を過ごすことができました。皆様にもより尼崎総合医療センターについて知っていただけるよう、広報委員会では新たな活動にも挑戦しています。新年度も「あまが咲だより」をお楽しみいただければ幸いです。(W.M.)



兵庫県立尼崎総合医療センター

Hyogo Prefectural Amagasaki General Medical Center (Hyogo AGMC)

〒660-8550 兵庫県尼崎市東難波町2丁目17番77号 TEL.06-6480-7000(病院代表) FAX.06-6480-7001

URL: <https://agmc.hyogo.jp/>

兵庫県立尼崎総合医療センター

検索