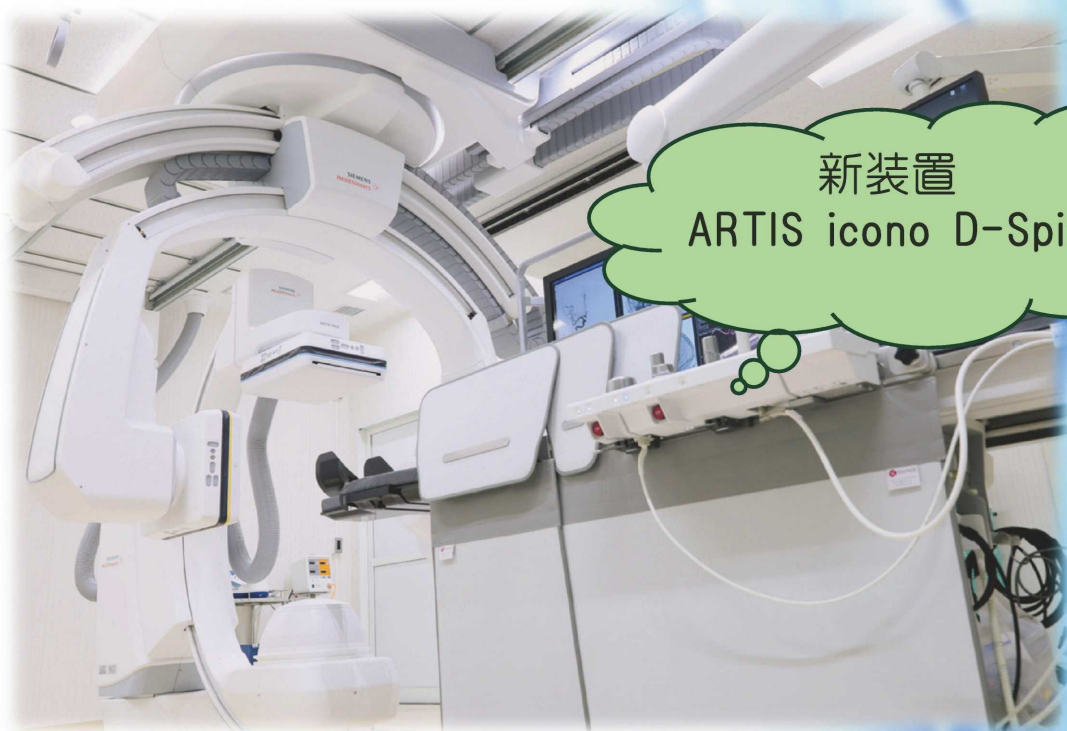


血管撮影装置の紹介

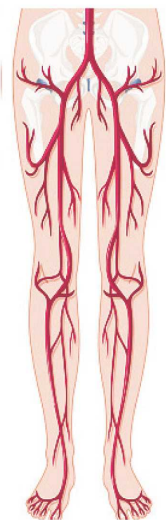
診療放射線技師 鈴木 愛理

西和医療センターには血管撮影装置が4台設置されています。
そのうちの1台が2025年1月に新しくなりました！
これにより、
診断・治療を支援する新たな機能が追加されました。



✿ 新機能「造影剤希釈撮影モード」とは？ ✿

特に、末梢動脈疾患（手足の血管など）の治療で活躍する、新しい撮影モードです。



- 通常より少ない造影剤量で撮影できて、従来と変わらない血管像を描出します。
- 画質を保つため放射線量が少し増加しますが、検査・治療部位を限定して使用することで、体への影響を最低限に抑えることができます。



実際の画像を比較してみました



通常モード



希釈モード



造影剤減量

*上の画像はふとももの骨を除去した画像です。

希釈モードでは1回の撮影あたり、

造影剤を $\frac{1}{10}$ 程度に減量可能！

最大のメリット

造影剤を大幅に減らしても血管の見え方はほとんど変わりません。腎臓の機能が低下している患者さんであっても安心して検査・治療を受けていただけます。

造影剤は腎臓から尿として排出されるので、負担が軽減されます。



お知らせ

在宅ケアに関わる職種対象の講座

西和MC在宅支援講座 (Web)

- 令和8年6月11日 (木) 17:30~18:30
呼吸器疾患看護認定看護師
- 令和8年9月10日 (木) 17:30~18:30
脳卒中リハビリテーション看護認定看護師



医療職対象の講座

地域医療連携講座 (会場とWebのハイブリッド開催)

- 令和8年5月14日 (木) 14:00~15:00
皮膚科・形成外科 / 看護部
- 令和8年7月16日 (木) 14:00~15:00
循環器内科 / 臨床工学技術部
- 令和8年9月17日 (木)
14:00~15:00
放射線科 / 中央放射線部

*変更の可能性もあります。
詳細はお問い合わせ下さい。



~地域住民対象の講座のご案内~

西和医療センター 地域住民公開講座

参加費: 無料
事前申込不要

- ◆ 日時: 令和8年7月2日 (木) 14:00~
- ◆ 場所: 王寺町地域交流センター5階
リーベルホール
(北葛城郡王寺町久度2-2-1-501)
- ◆ 講師: 西和医療センター副院長
中村 孝人先生
循環器内科部長 渡邊 真言先生

糖尿病教室 / 腎臓病教室 (場所:西和医療センター)

※事前申込が必要です! ほか詳細はお問い合わせください。

教室名	日時	教室名	日時
糖尿病教室	5月20日 (水)	腎臓病教室	5月 7日 (木)
	6月10日 (水)		5月14日 (木)
	7月 8日 (水)		5月28日 (木)
	9月16日 (水)		6月 4日 (木)
			9月24日 (木)

- ★糖尿病教室のお申込は… 当センター栄養管理部 電話:0745(32)0505 (代表)
- ★腎臓病教室のお申込は… 当センター人口透析室 (12:30~13:30) 電話:0745-32-0505 (代表) または、診察時にお尋ねください。

★表紙掲載のロゴマークについて

奈良県西和医療センターは安全で良質な医療サービスを提供するため、国際基準を満たした品質マネジメントを構築し、2022年12月12日にISO9001の認証を取得しました。医療の質における継続的な改善活動に取り組むことで「いい医療をより多くの患者さんへ」提供し、奈良県民の命と安全を守ることに貢献します。

「ファミリー」は年に3回の発刊を予定しております。地域の皆様の健康に役立ち、親しまれ愛される紙面作りをめざしていきます。「ファミリー」とは、フランス語で「家族」という意味で、病院の理念「患者さんを家族のように愛する」から情報誌の名前としました。

住民の皆様役に立つ情報・当院との連携についてなど、地域の登録医の先生方の投稿をお待ちしております。詳細は地域医療連携室にお問い合わせください。

発行・編集

奈良県西和医療センター情報誌
発行日 令和8年5月1日
編集者 地方独立行政法人奈良県立病院機構
奈良県西和医療センター 広報委員会
〒636-0802 生駒郡三郷町三室1-14-16
TEL:0745-32-0505(代表) FAX:0745-32-0517(代表)

