令和７年７月

吉沢病院
-Yoshizawa Hospital-

MRIに関するご案内

～令和7年7月より当院のMRI装置が新しくなりました～

最新オープン型MRI装置

圧迫感なく開放的な撮影環境

従来より約40％撮影時間短縮

◉CTと比べて

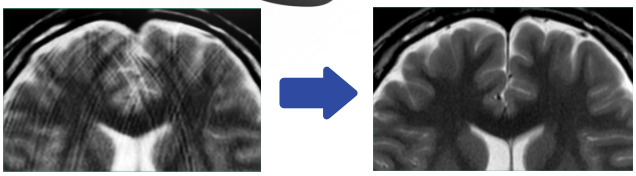
放射線を使用しないため、被曝の心配がない。
筋肉や神経、靭帯・椎間板・半月板などが明瞭に撮影可能。
造影剤を使用しなくても血管を描写できる。

◉一般的なMRI装置(トンネル型)と比べて

威圧感・圧迫感・閉鎖感が少ないため、閉所が苦手な方でも
安心して検査ができます。
検査音が比較的静かな設計となっています。

◉従来のMRI装置と比べて

高速撮像技術IP-RAPIDにより、撮影時間を約40％短縮可能。
また、撮影時間を同様にすればさらに高画質に。



ＭＲＩとは？

MRIは、磁石と電波を使って体の内部を詳しく撮影します。
放射線の被曝のない、安全性の高い検査です。
MRIでは脳・脊髄・脊椎・関節・血管の検査に優れています。
脳梗塞・脳出血は重篤な後遺症を残し、死に至る事も多い疾患です。
それらの原因となる脳動脈の狭窄・脳動脈瘤のリスクを調べる脳血管の撮影は非常に重要な検査です。
また、『最近膝が痛い』、『腰が痛い』、『手先が痺れる』
など、X線では確認できない軟部組織や神経の撮影には、MRIでの検査が有効です。
悩みの原因を調べるため、ぜひ一度撮影してみませんか？

～ シンプル脳ドック ～

脳画像のみの短時間撮影のドックプランを実施しています。自覚症状の出にくい脳血管の狭窄や動脈瘤などを早期発見するためのプランです。
詳しくはお問い合わせください。

診療時間	月	火	水	木	金	土	日
9:00～12:00	○	○	○	○	○	○	／
14:00～17:00	○	○	／	○	○	／	／

検査をご希望の方はお問い合わせください。
※手術歴・アートメイク・刺青などにより検査が受けられない場合がございます。該当する方はそちらも併せてお問い合わせください。

医療法人社団寿会
吉沢病院
-Yoshizawa Hospital-
ご予約・お問い合わせ
TEL.0495-21-7781
吉沢病院 検索
https://yoshizawa-hospital.jp/
埼玉県本庄市1216-1