

MRI 検査を受けられる方へ



MR I 検査とは

- 体のまわりに強い磁場をあて、身体の内側の状態を診る検査です。
- 出てくる信号を読み取り輪切りの像（断層像）、縦方向の像（冠状断）や横方向の像（矢状断）などあらゆる方向の画像を作ることができます。
- 詳しく検査をするために腕の静脈から造影剤（ガドリニウム・鉄製剤）を注射をしたり、内服薬を使用することがあります。

検査にかかる時間

- 検査時間は約 20 分～40 分かかる場合があります。
- 撮影する部位により、10～20 秒程度の息止めをしていただくことがあります。

検査の注意点

- 心臓ペースメーカーや除細動装置（ICD）などを装着している方は、必ず診察時にお知らせください。
- 検査室内は強い磁場が発生していますので、診療放射線技師の指示にしたがってください。
- 妊娠中または妊娠の可能性のある場合は、必ず診察時に担当医師にお知らせください。

検査前

- 予約時間の20分前までに予約票・検査説明書を持参し、放射線科受付にお越しください。
- 問診票の記入をお願いします。
- 所定の検査着に着替えていただきます。

検査中

- 大きな音と振動がありますが心配いりません。カラダを動かさないでください。
- 息止め・静止の指示（合図）に従ってください。
- 何かありましたら手にお渡しする緊急ボタンでお知らせください。

禁忌事項

- 事項に該当する方は、検査できない場合があります。
 - ・ 閉所恐怖症・手術により金属が体内にある場合（人工関節、人工内耳、動脈クリップ、血管ステント、歯科インプラント、内視鏡クリップなど）
 - ・ 刺青、マグネット付き義歯
- 取り外していただくもの
 - ・ ヘアピン、エレキバン、アクセサリー、入れ歯、眼鏡、補聴器、時計など
 - ・ 湿布、湿布、ニトロゲム、ニコチネル、増毛パウダー、白髪隠し、ヒートテックなど
 - ・ コンタクト、ネイルアート
- お化粧などは洗顔していただく場合があります。

検査後

- 検査終了後、特に注意することはありません。
- 但し、他の検査がある場合は飲食・排尿などの注意を確認してください。
- お忘れ物のないように、注意してください。

- 絶食、蓄尿などの必要がある場合がありますので、検査説明時に確認をとってください。
- 緊急の患者さんやその他検査の都合上、時間が多少ずれる場合がありますが、ご了承ください。