

MRI 検査に関する説明書

◆ MRI 検査とは？

MRI とは、磁気共鳴画像の略です。エックス線は使用せず、強い磁石と電磁波を使って体内の状態を断面像として描写する検査です。特に脳や脊椎、四肢、子宮・卵巣・前立腺といった骨盤内に生じた病変に関して優れた検出能力を持っています。

長いトンネルの中で、工事現場のような様々な機械音を出しながら断片的に撮影をおこないます。正確な画像を得るために、出来るだけ体を動かさないようにしてください。

検査時間は撮影部位によって異なりますが、30 分程度です。

◆ 検査前の注意！

☆ 以下に該当される方は検査を受けることが出来ません。

- ・ 電気電子機器の挿入（ペースメーカー、除細動器、神経刺激装置、注入ポンプ、人口内耳など）
- ・ 体内で移動の可能性がある金属の挿入（ステント・フィルター挿入後 8 週間以内、眼内金属など）
- ・ 妊娠中もしくは妊娠の可能性のある方（胎児への安全性の確立がされていません）

☆ 次に挙げるものは故障や火傷、または画像への影響を及ぼすことがありますので検査前に取り外しをお願いいたします。

- ① 金属類・・・補聴器、義歯、ヘアピン、時計、携帯電話、アクセサリ類、鍵など
- ② 磁気カード・・・クレジットカード、キャッシュカード、診察券、免許書など
- ③ その他・・・金属付下着、湿布、エレキバン、カイロ、身体補助具、発熱下着など

◆ 当日の流れ

- ・ 検査開始 **30 分前** くらいには受付をお願いします。
(受付が混み合いますので検査時間に間に合わなくなる恐れがあります)
- ・ 検査予定時刻を **15 分過ぎますと次の予約の方との関係で検査ができなくなる恐れがありますのでご連絡下さい。**
(検査時間の関係上、後日再度予約をしていただく場合がございます)
- ・ 上記した **検査依頼表・検査事前問診票** を必ず持参してください。
- ・ 造影剤を使用する検査の場合、当日朝禁食とさせていただきます。



三省会 堀江病院 放射線科

TEL: 0276-38-8715 (直通)