

## MRI 検査を受けられる方へ

お名前 \_\_\_\_\_ 様

検査予約日時 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 ( ) \_\_\_\_\_ :

予定検査内容 \_\_\_\_\_ MRI 造影剤使用予定 \_\_\_\_\_ 有 \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_ 無

検査当日の食事制限 \_\_\_\_\_ 無 \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_ 朝食絶食 \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_ 昼食絶食

※腹部 MRI、造影 MRI 予定の方

食事に関しては検査前 3 時間以上の絶食が必要です。但し、少量の水分摂取（水・お茶に限る）は摂取可能です。服用中のお薬につきましては、担当医にご確認下さい。

**検査前の都合上、検査開始 30 分前までに必ずご来院下さい。**

### MRI とは？

MRI（磁気共鳴画像）とは、強い磁石と電波を使って体の内部の状態を検査する方法です。患者さまの体を切ったりすることなく、いろいろな角度から体の断面の写真を撮影することができます。

検査当日は検査着に着替えていただきますので、着替えやすい服装でご来院ください。

### MRI 検査の注意事項

MRI で使われる磁石や電波は、普通の人の場合には人体への影響はありません。ただし次のような方は MRI 検査を受けられない場合がありますので、必ず事前に申し出てください。

- ・ 心臓ペースメーカー・ICD（植え込み型除細動装置）・人工弁・人工内耳の手術を受けられている方
- ・ 体内に脳動脈クリップ、ステントが埋め込まれている方、水頭症の手術を受けられた方(シャント術後)
- ・ その他、外科手術を受け体内に金属がある方
- ・ アートメイクや刺青をされている方
- ・ 磁石で着脱をする義歯や義眼をされている方
- ・ 妊婦または妊娠の可能性のある方
- ・ 閉所恐怖症など狭いところが苦手な方
- ・ 長時間、同じ体勢が保てない方

次の物は、故障又は検査に影響する場合がありますため検査室に持ち込むことはできません。

- ・ 時計、携帯電話などの電子機器、磁気カード（キャッシュカード、クレジットカードなど

- ・ 金属を含む貼り薬（ニトロダーム TTS、ニコチネル TTS など）
- ・ ヘアピン、アクセサリ（ネックレス、ピアス、指輪など）
- ・ 白髪染めパウダー、増毛パウダーなど毛髪に振りかけるタイプのヘアパウダー
- ・ カラーコンタクト
- ・ その他 エレキバン、金属類のついた下着・衣類、保湿性下着（ヒートテックなど）、眼鏡、ベルト、カイロ、外せる入れ歯、かつら、小銭、鍵、安全ピン、ライター、補聴器など
- ・ 化粧品（アイシャドウ、マスカラなど）の中には、金属を含んでいるものがありますので、検査前に落と

しておいて下さい。

### MRI 検査前の注意事項

- ・ 検査時間は、検査部位によりますが、30分～1時間程度かかります。検査前にお手洗いは済ませておいてください。
- 赤羽-20241003
- ・ 検査前に検査着に着替えて、身につけている物を外していただきます。金属の物がないかチェックします。

### MRI 検査中の注意事項

- ・ 検査寝台上に寝ていただき、検査部位にコイルという装置を装着します。この時、体が動かないように固定を行います。
  - ・ 検査中は『トントン』や『ガー』などの大きな音と振動があります。騒音防止としてイヤホン又は耳栓をしていただき、検査を進めていきます。
  - ・ 大変動きに弱い検査です。画像がブレますので検査が始まったら体を動かさないようにお願いします。
  - ・ 検査中は、操作室（検査担当者）と常にマイクやブザーで連絡を取ることができます。万が一、気分が悪くなったりした場合には検査担当者にお知らせください。
  - ・ 胸部、腹部の検査の場合、20秒程度の息止めをして撮影する場合があります。
  - ・ 検査中は寝ないようにお願いします。
- ※検査の内容により、途中で造影剤の注射を行う場合があります。
- ※検査の都合により、開始時間が遅れることがありますのでご了承下さい。

### 造影検査を受けられる方へ

MRI の検査では、より詳しい検査を行うために造影剤を使用することがあります。造影剤は通常、静脈より数ミリ～十数ミリ注射をします。使用する造影剤は比較的副作用が少ない医薬品ですが、以下の既往がある方は事前に申し出て下さい。

- ・ 今までに造影剤による副作用を起こしたことがある方
- ・ 腎機能が低下している方、人工透析をされている方
- ・ 気管支喘息の治療中の方、または、以前にかかったことがある方

注射した後、まれに気分が悪くなったり、じんましんが出たりすることがあります。このような異常を感じたときには、すぐに検査担当者にお知らせ下さい。

☆当日、MRI 検査以外に、

- |                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 採血      | <input type="checkbox"/> エコー（心臓・頸部） |
| <input type="checkbox"/> 心電図     | <input type="checkbox"/> レントゲン      |
| <input type="checkbox"/> 脈波      | <input type="checkbox"/> 肺機能検査      |
| <input type="checkbox"/> ホルター心電図 | <input type="checkbox"/> 24 時間血圧計   |

が予定されていますので、待ち時間が長くなる可能性があります。

☆検査結果は、

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| <input type="checkbox"/> 当日 | <input type="checkbox"/> 後日 |
|-----------------------------|-----------------------------|
- になります。



医療法人玉心会  
**赤羽画像クリニック**

〒115-0053 東京都北区赤羽台1-5-18  
エムズタウン赤羽台2F  
TEL : 03-5948-6018 FAX : 03-5948-6017