

MRI 検査案内書

予約時間の 20 分前までにクリニック受付へお越しください

ご予約のお時間に遅れる場合はお電話にてお知らせください

☎045-881-1188

3.0 テスラ MRI 検査について

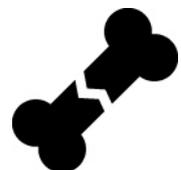
- MRI [(核) 磁気共鳴画像法] とは、磁場と電波を利用して体内の水や脂肪に多く含まれる水素原子核を画像化する検査です。水分を多く含む臓器や神経、血管、靭帯、軟骨などの検査を得意としています。また、**放射線被ばくの心配がありませんので**、安心してお受けいただけます。
- 「テスラ」とは、磁力を表す単位であり、この数字が大きいくほど磁力が強いことを意味します。3.0 テスラ MRI 装置は、一般的な 1.5 テスラ MRI 装置に比べて 2 倍の磁場強度を備えており、**より短時間で高画質・高精細な画像**が得られます。細かい神経や血管がより鮮明に描出されることにより微小ながん、微小梗塞や微小動脈瘤などの脳血管疾患、関節軟骨や靭帯の細部の変性などを早期に発見することが可能です。

MRI 検査をお受けいただく際の服装や持ち物について

- 検査時には、検査着へのお着替えをお願いしています。
- **検査室は、非常に強力な磁場が発生しているため、検査室内への磁性体の金属や磁気記録媒体（クレジットカード、キャッシュカード、テレホンカード、診察券など）の持ち込みは厳禁**です。金属は、検査装置に吸着・吸引されるなど、人体へ危害を加えることがあります。また、磁気記録媒体は、記録されている情報が検査装置の磁気により消去され、使用できなくなります。
- 化粧品（マスカラ、アイシャドウ、アイライン、アイブロウ、つけまつげ、まつげエクステ、ネイルなど）やヘアスプレーには磁性体が含まれていることがあり、検査画像への影響のみならず熱傷や腫脹が発生する可能性がありますので、当日のお化粧品はできるだけお控ください。なお、頭部など顔に近い部位の検査の場合は、お化粧品を落としていただくことがあります。
- カラーコンタクトレンズは、着色部分に金属成分が含まれているため、装着せずにご来院いただくか、検査前に外していただきます。

検査中の注意とお願い

- 検査時間はおおよそ 15~30 分です。ただし、撮影部位・方法によって異なります。
- 動きに非常に弱い検査であるため、**検査中はできるだけ身体を動かさないようご協力ください。**動いてしまうとブレにより正確な画像を得ることができず、診断の妨げになります。
- 検査中に具合が悪くなったり異常を感じたりした場合は、緊急連絡ブザーでお知らせください。
- 常用薬を服用されている場合は、主治医の指示に従ってください。
- なお、検査後の制限は一切ありませんので、普段どおりにお過ごしください。



MRI 検査問診票・同意書

検査当日にお忘れなくお持ちください

MRI 検査室内は、常に強い磁力が発生しています。

より正確・安全に検査をお受けいただくために以下の質問にご回答ください。

下記の項目に該当する方は MRI 検査をお受けいただけない場合がありますのでご了承ください。

問診

体重

kg

該当欄にチェックを入れてください

原則として検査不可

- 心臓ペースメーカーを埋め込んでいる
- 人工内耳、動脈瘤クリップ、体内自動除細動器、神経刺激装置、骨成長刺激装置を埋め込んでいる
- 手術や怪我などで体内に金属が入っている
- アイラインのアートメイク（まつ毛の生え際あたりの入れ墨）をしている
- 妊娠中（ 週）または妊娠の可能性がある
- 上記の項目に該当しない

医師の判断により検査可能

- 閉所恐怖症である
- 入れ墨（刺青、タトゥーやアートメイク）をしている
- 仕事などにより金属片や金属粉が体内に入っている可能性がある
- 電磁場に過敏に反応する
- 上記の項目に該当しない

更衣時の取り外しにより検査可能

- 貼付剤、磁気治療器（ピップエレキバンなど）、カイロを貼っている
- 入れ歯、補聴器をつけている
- 時計、アクセサリー、ヘアピン、金属製留め具のあるカツラやウィッグをつけている
- カラーコンタクトレンズをつけている
- 金属製ホック・ワイヤーのあるブラジャーやボディースーツをつけている
- 吸湿発熱素材（ユニクロ社製ヒートテックなど）を着ている
- 上記の項目に該当しない

私は、医師の十分な説明を受け、**MRI 検査案内書**を読み納得しましたので、MRI 検査の実施に同意します。

年 月 日 患者氏名

(代筆者氏名)

