

CT、MRI 検査の予約をされる先生方へ

1) 予約方法

- ① 放射線科へ直接電話で依頼して下さい。 **092-831-4599（予約専用ダイヤル）**
(その際、造影CT MRI検査の依頼とご用命下さい)単純CTの場合は予約不要です。
- ② 検査の日時および部位を指定して下さい。
お聞きする内容 ; 依頼される先生のお名前とご施設名
患者さんのお名前と生年月日
MR撮影部位(撮影方法) 体内金属 有無
CT撮影部位 造影の場合は腎機能や糖尿病薬の有無
撮影時間 【月～金】 9:00～16:00

2) 注意事項 以下の方は検査を受けられない場合があります。必ずご確認ください。

MRI検査の場合

① MRI検査 禁忌事項

- × 心臓ペースメーカーやICD（植込み型除細動器）、神経刺激器を装着している
- × 磁性体脳動脈瘤クリップ、人工内耳など体内に磁性体金属がある
(非磁性体脳動脈クリップは検査可能です)
- × 圧可変式バルブ付きVPシャントがある
- × 事故などで、眼内等に微細金属片や体内に金属片が残っている可能性がある
- × 妊娠している、またはその可能性がある

② MR条件付き 検査可能

- △ 手術で体内に金属を埋め込んでいる(人口心臓弁、人工関節、プレートなど)
- △ はずせない入れ歯、歯科矯正具、インプラントをしている
- △ 義眼、義肢や義足をしている
- △ 刺青・タトゥー・アートメイクをしている
- △ 問所恐怖症や発汗障害(体温調整のできない方)である
- △ 小児で鎮静が必要な方は予約できません。



CT検査の場合

ビグアナイド系糖尿病薬をご使用の場合は、検査当日を含む5日間の休薬が必要です。

腎機能が低下している場合は造影出来ない場合がございます。

3) 検査前の絶食について

検査の種類と部位	食事・飲水制限
単純MRI検査	食事・飲水制限なし
単純MRI検査 (上・下腹部・骨盤部)	検査4時間前から絶食 ◇ 水・お茶なら検査まで飲水可能 ◇ 骨盤部の検査は検査30分前より排尿しないで下さい
MRCP検査 (単純・造影)	検査2時間前から絶食
造影MRI検査 (部位にかかわらず)	検査4時間前から絶食 ◇ 水・お茶なら検査まで飲水可能 骨盤部の検査は検査30分前より排尿しないで下さい

造影 CT の場合は 4 時間前から絶食となります。

4) 検査画像のお渡しについて

CT、MR(冠動脈 CT 以外)画像は当日手渡しまたは郵送可能です。

MRI 検査を受けられる方へ(患者説明用)

MRI とは(Magnetic Resonance Imaging:磁気共鳴画像)の略称です。**強力な磁場と電波を利用して体内の状態を撮影する検査**です。**姿勢を変えることなく、あらゆる角度から体のいろいろな部分の断面像を得ることができます。放射線を使わないので、被曝の心配もありません。**



検査の流れ

受付 ⇒ 問診 ⇒ 更衣 ⇒ 検査 ⇒ 更衣 ⇒ 診察 ⇒ 会計 ⇒ 終了

MRI 検査の注意事項

金属について

金属(磁石に付くもの)を身に着けている(持ち込む)と、MRI 装置に金属が磁力で引っ張られて飛んだり、検査中に加熱される可能性があります。また、画像が乱れて検査に支障をきたすだけでなく、持ち込んだ電子機器・磁気カードおよびMRI装置の故障の原因にもなりますので検査前に必ず取り外してください。

化粧品について

化粧品には磁性体が含まれているもの(マスカラ・アイライン・アイブロウ・アイシャドウ 等)があり、検査画像に影響があるだけでなく目の粘膜等を傷つけたりすることがあるので、出来れば付けずに来院してください。

頭部の検査の場合に、お化粧を落としていただくことがあります。

カラーコンタクトについて

カラーコンタクトレンズは、材質に金属が使われている場合がありますので、はずしてご来院いただくか、検査の前にはずしていただきます(ケースと保存液を持参して下さい)。

ネイルアート(マグネットネイル・ミラーネイル・ジェルネイル)について

マグネットネイル・ミラーネイル MRI 検査ができません。あらかじめ外した状態で検査にお越しください。

白髪染めスプレー・増毛パウダーについて

白髪染めスプレーや増毛パウダー等は金属成分を含んでいる可能性がありますので、検査当日のご使用はお控えください。検査できない場合があります。

検査中の注意事項について

- ・検査時間は 30 分～1 時間です。
- ・検査中はできるだけ体を動かさないでください。
- ・検査中に異常を感じた場合には、連絡ブザーを握ってください。
- ・検査中は工事現場のような音(ブービーという音など)がしますが、機械の音ですのでご安心下さい。