

MRI 検査を受けられる方へ

_____ 様の検査は、_____ 年 _____ 月 _____ 日 () _____ 時 _____ 分の予定です。

予定時間の 20 分前までに、JR 広島病院①番受付にお越し下さい。

* MRI 検査とは

強い磁石と電磁波をつかった検査です。狭いトンネルのような機械の中に入って検査をします。撮像中は工事現場のような大きな音がしますので、ヘッドホンか耳栓をして入っていただきます。検査時間は内容にもよりますが、約 20～30 分ぐらいです。検査の都合上、予定の時間が多少前後することがあります。ご了承下さい。

* 注意点 次のような方は検査を受けられない場合があります。必ずスタッフへ申し出てください。

- 体内に金属を埋め込むような手術を受けたことがある方
(心臓ペースメーカー・人工内耳・心臓人工弁・脳動脈クリップ など)
- 磁石を使用した義眼・義歯を入れている方
(眼科・歯科にて、MRI が可能かどうかの確認が必要です)
- 最近、内視鏡下にてクリップによる止血をおこなった方
- 刺青やアートメイクをされている方
- 妊娠中または妊娠の可能性のある方
- 狭いところが苦手な方

➤ 化粧品には、磁性体が含まれるもの(アイライン・アイシャドウ・マスカラなど)があり、火傷をする危険性、画像を悪くする原因にもなります。できればこのような化粧品は控えて来院していただきますようお願いいたします。

➤ カラーコンタクトや眼輪を強調する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。検査当日は眼鏡で来院していただくか、コンタクトレンズをはずせる準備をして来院してください。

* 検査前の準備

検査室に金属類は持って入れません。必要に応じて検査着へ着替えをしていただきます。

身に着けている金属(補聴器・ヘアピン・ネックレス・腕時計・かつら等)は、はずしていただきます。

ニトログラムなどの貼り薬や、エレキバン・カイロなども はずしていただきます。

* 検査当日のお食事やお薬

検査手技・検査部位によって絶食等の前処置が必要となる場合があります(下記参照)。

<input type="checkbox"/> 単純 MRI 検査(腹部・骨盤部以外)	食事・飲水制限なし
<input type="checkbox"/> 単純 MRI(腹部・骨盤部*)	検査 3 時間前から絶食・水やお茶なら検査前まで飲水可能
<input type="checkbox"/> 造影検査(部位にかかわらず)	
<input type="checkbox"/> MRCP 検査	検査 4 時間前から絶食・2 時間前まで飲水(水やお茶)可能

*腹部・骨盤部とは・・・肝臓・腎臓・膀胱・前立腺・子宮・卵巣など

- 骨盤部検査の患者様は、なるべく検査 2 時間前から排尿を控えてください。
- 内服薬は飲んで下さい。

*検査について不明な点や、検査を受けられなくなった場合などは、紹介施設または下記までご連絡下さい。

JR 広島病院 地域連携室：(082)-262-1581 または 放射線科：(082)-262-1178

受付時間：平日 8:40～17:00

造影 MRI 検査を受けられる方へ

1. 造影 MRI 検査とは

造影 MRI 検査とは、造影剤(ガドリニウムを含んだ薬)を血管内に注射して行う MRI 検査です。造影剤を使用することにより、病変の存在や性状などが詳しく描出され、あなたの病気の早期発見や診断、治療方針の決定などに大いに役立ちます。

2. 造影剤の副作用

検査に際しては、極力安全に検査が行われるように努めておりますが、検査中あるいは検査後しばらくしてから下記のような副作用が起きることがあります。

- ・軽い副作用(頻度は1~2%以下)
吐き気、嘔吐、頭痛、めまい、発疹、じんましん、かゆみ、発熱、せき など
- ・重い副作用(きわめてまれで頻度は1万人に1人以下)
まれに呼吸困難やショックなどの重篤なアレルギー症状を生じることがあります。

3. 副作用に対する対応

検査中は放射線科のスタッフが常にあなたの状態を観察していますので、上記のような副作用を生じた場合は、直ちに最善の処置をいたします。検査終了後、数時間から数日後に何らかの異常が現れた場合には、診療時間内は下記放射線科まで、時間外・休日の場合は救急室にご連絡ください。

4. MRI 検査を行えない場合

手術や他の治療によって磁性のある金属が体内にある場合など、造影の有無にかかわらず、検査が施行できない場合がありますので、あらかじめお申し出ください。

例:心臓ペースメーカー、脳動脈クリップ、人工内耳、刺青、アートメイクなど

*** 下記に該当される方は造影剤が使用できない場合がありますので事前に主治医にお伝え下さい。**

- ・過去にガドリニウム造影剤に過敏症の既往歴のある方
- ・気管支喘息などのアレルギー歴のある方
- ・腎機能が低下している方

連絡先: JR広島病院

TEL 放射線科 082-262-1178 (平日午前 8:30~午後 5:15)

救急室 082-262-1450 (平日上記時間外または休日)