

## MRI検査に関する説明・同意書

患者番号

患者氏名

生年月日

性別

年

月

日

☐ 男性☐ 女性

医療法人 東札幌病院

住所 札幌市白石区東札幌3条3丁目7-35

電話 011-812-2311

検査予定日

年

月

日

検査部位

MR I 検査は、強力な磁石と電波を使い体の断面を撮影する検査です（被ばくはありません）。狭い空間で大きな音が響く特徴があります。体内金属に関する注意事項がありますので、別紙「MR I 検査室入室前チェックリスト」を必ずご確認ください。検査中に気分不快や皮膚の異常（熱感・痛み等）を感じた場合、すぐにお手元の連絡用ブザーでお知らせください。

## ①MRI検査ができない方(検査不可)

- 心臓ペースメーカー・植込み型除細動器・刺激電極・脳室シャント・人工内耳
- 「条件付きMRI対応」医療機器を装着されている方の検査は実施しておりません
- （閉所恐怖症などで）検査中に安静が保てない方、検査の協力が得られない方
- 妊娠中または妊娠の可能性のある方

## ②事前に「安全性の確認」が必要な方(条件が整えば検査可能)

- 脳動脈瘤クリップ、各種ステント、骨折治療用金属ボルト、歯科インプラント、歯科矯正等（不明な場合は、処置を受けた医療機関へご確認ください）
- 刺青/タトゥー/アートメイクのある方は、変色や熱傷（やけど）のリスクに同意いただける場合に限り検査を実施します。

## ③当日の準備や注意が必要な方(事前に取りはずしていただく検査可能)

- 高UVカット製品、金属含有の化粧品、ジェルネイル、カラーコンタクトはお控えください。
- DIBキャップ（磁石式のバルーンカテーテルキャップ）は、必ず取りはずしてください。

## 【造影剤を使用する場合】

造影剤とは、正確な診断と適切な治療方針決定のために使用する注射薬（MRCPは内服薬）です。必要性がリスクを上回る場合に使用します。

## ■ 副作用の頻度と症状

軽度（1～2％）：吐き気/嘔吐、気分不快、蕁麻疹など  
重度（1万～10万人に1人）：ショック（血圧低下）、呼吸困難など  
死亡例（10万～40万人に1人）

## ■ 以下に該当する方は、原則として造影剤の投与は控えております。事前にお申し出ください。

- ☐ 過去にMR I 造影剤で体調が悪くなったことがある。
- ☐ 5年以内に気管支喘息の治療歴がある。もしくは5年以内に喘息様の症状が出現したことがある。
- ☐ アレルギー体質である。
- ☐ 重度の腎機能低下がある（透析中など）。
- ☐ ご家族（血縁者）に造影剤による重篤な副作用歴がある。

## ■ 検査上の注意事項

- ☐ MRCP検査の場合は、造影剤内服後48時間は授乳を避けてください。

なお同意書を提出された後でも、いつでも撤回することができます。

説明日

年

月

日

説明医師

私はMR I 検査の必要性和検査時の注意事項、造影剤副作用のリスクについて説明を受け、内容を十分に理解いたしましたので、検査を受けることに同意いたします。

同意をした日

年

月

日

患者様の署名

代諾者の署名

続柄

## MRI検査に関する説明・同意書

患者番号

患者氏名

生年月日

年

月

日

性別

☐

男性

☐

女性

医療法人 東札幌病院

住所 札幌市白石区東札幌3条3丁目7-35

電話 011-812-2311

検査予定日

年

月

日

検査部位

MR I 検査は、強力な磁石と電波を使い体の断面を撮影する検査です（被ばくはありません）。狭い空間で大きな音が響く特徴があります。体内金属に関する注意事項がありますので、別紙「MR I 検査入室前チェックリスト」を必ずご確認ください。検査中に気分不快や皮膚の異常（熱感・痛み等）を感じた場合、すぐにお手元の連絡用ブザーでお知らせください。

## ①MRI検査ができない方(検査不可)

- 心臓ペースメーカー・植込み型除細動器・刺激電極・脳室シャント・人工内耳
- 「条件付きMRI対応」医療機器を装着されている方の検査は実施しておりません
- （閉所恐怖症などで）検査中に安静が保てない方、検査の協力が得られない方
- 妊娠中または妊娠の可能性のある方

## ②事前に「安全性の確認」が必要な方(条件が整えば検査可能)

- 脳動脈瘤クリップ、各種ステント、骨折治療用金属ボルト、歯科インプラント、歯科矯正等（不明な場合は、処置を受けた医療機関へご確認ください）
- 刺青/タトゥー/アートメイクのある方は、変色や熱傷（やけど）のリスクに同意いただける場合に限り検査を実施します。

## ③当日の準備や注意が必要な方(事前に取りはずしていただく検査可能)

- 高UVカット製品、金属含有の化粧品、ジェルネイル、カラーコンタクトはお控えください。
- DIBキャップ（磁石式のバルーンカテーテルキャップ）は、必ず取りはずしてください。

## 【造影剤を使用する場合】

造影剤とは、正確な診断と適切な治療方針決定のために使用する注射薬（MRCPは内服薬）です。必要性がリスクを上回る場合に使用します。

## ■副作用の頻度と症状

軽度（1～2％）：吐き気/嘔吐、気分不快、蕁麻疹など  
重度（1万～10万人に1人）：ショック（血圧低下）、呼吸困難など  
死亡例（10万～40万人に1人）

## ■以下に該当する方は、原則として造影剤の投与は控えております。事前にお申し出ください。

- ☐ 過去にMR I 造影剤で体調が悪くなったことがある。
- ☐ 5年以内に気管支喘息の治療歴がある。もしくは5年以内に喘息様の症状が出現したことがある。
- ☐ アレルギー体質である。
- ☐ 重度の腎機能低下がある（透析中など）。
- ☐ ご家族（血縁者）に造影剤による重篤な副作用歴がある。

## ■検査上の注意事項

- ☐ MRCP検査の場合は、造影剤内服後48時間は授乳を避けてください。

なお同意書を提出された後でも、いつでも撤回することができます。

説明日

年

月

日

説明医師

私はMR I 検査の必要性和検査時の注意事項、造影剤副作用のリスクについて説明を受け、内容を十分に理解いたしましたので、検査を受けることに同意いたします。

同意をした日

年

月

日

患者様の署名

代諾者の署名

続柄

## 【MRI検査説明書別紙】

## MRI検査を受ける方へ

金属製または磁気敏感な物品・素材がわからないものを持っていたり、身につけていませんか？そのままMR検査室に入室すると、吸着や火傷(熱傷)事故につながり大変危険です。取り外しのできる金属類・化粧品等は、検査当日は必ず持ってきてください。

|        |            |
|--------|------------|
| 医療機関名称 | 医療法人 東札幌病院 |
| 説明年月日  | 年 月 日      |
| 患者番号   |            |
| 患者氏名   |            |

## 取り外しのできない金属類



- ・心臓ペースメーカ及びリード
- ・各種ステント
- ・除細動器
- ・刺激電極
- ・シャント



- ・人工内耳
- ・補聴器
- ・脳動脈瘤手術用クリップ
- ・体内に留置されているクリップ



- ・刺青
- ・タトゥー



- ・美容整形術で植え込まれた金糸等
- ・永久アイライン



- ・磁力装着義眼
- ・金属加工等の仕事に勤務した経験や事故などで体内(特に眼)に金属片/粉が入っている人



- ・義肢
- ・骨折治療用金属ボルト
- ・プレートロット
- ・チタン以外の人工骨・関節
- ・ハローベスト
- ・ティッシュエキスパンダー(乳房再建時)



- ・インプラント
- ・差し歯
- ・本格矯正装置(マルチブラケットシステム)
- ・歯科用磁性インプラント

## 体内に植込み又は留置する医療機器等について

金属を含む医療機器等が植込み又は留置された患者には、原則MR検査を実施しないこと。[植込み又は留置された医療機器等の体内での移動、故障、破損、動作不良、火傷等が起こるおそれがある。]ただし、条件付きでMR装置に対する適合性が認められた医療機器の場合を除く。検査に際しては、患者に植込み又は留置されている医療機器の添付文書等を参照のうえ、撮像条件等を必ず確認すること。

厚生労働省医薬食品局：「磁気共鳴画像診断装置に係る使用上の注意の改訂について」  
薬食安発0520第2号/薬食機発0520第5号(2013)

## 取り外しのできる金属類・化粧品等(不明な場合はそれぞれの商品の製造元にお問い合わせください。)



- ・カラーコンタクトレンズ
- ・アイシャドー



- ・つけまつげ
- ・マスカラ



- ・めがね



- ・かつら
- ・ウィッグ
- ・ヘアエクステンション
- ・増毛スプレー
- ・増毛剤



- ・UVケア用品(クリーム・スプレー・パウダーを含む)
- ・金属イオン類を含む化粧品
- ・ファンデーション(下地・保湿クリーム・パウダーを含む)
- ・温熱・温感クリーム



- ・ヘアピン
- ・バレッタ(髪止め)



- ・アクセサリ
- ・指輪・ピアス(ボディピアス)



- ・ネイル(アート、ジェル、アクリル)
- ・マグネットネイル
- ・つけ爪
- ・マニキュア
- ・巻き爪矯正具(足、手)



- ・ホック・ファスナー等金属の付いた衣類や下着
- ・ステープラ(クリッピング用タグ)



- ・金属糸の入った衣類
- ・下着(インナー・保温用下着・矯正下着等)



- ・ブラジャー



- ・エレキバン
- ・カイロ各種
- ・各種貼付剤
- ・ニトロゲム
- ・テーピング



- ・松葉杖(全木製以外)
- ・杖



- ・筋力トレーニング等のウェイト(砂のう)
- ・(パワー・アンクル)
- ・フィットネスベスト



- ・携帯電話
- ・スマートフォン
- ・タブレット



- ・マスク(金属の入っているもの)



- ・磁気カード(IDカード・銀行カード・クレジットカード等)



- ・ポケットナイフ



- ・時計
- ・金属小物
- ・ライター



- ・財布・紙幣クリップ
- ・小銭・コイン・メダル



- ・安全ピン
- ・ゼムクリップ



- ・ペン
- ・鉛筆



- ・かぎ



- ・その他素材のわからないもの

□DIBキャップ(磁石式のバルーンカテーテルキャップ)