

# MRI検査金属確認リスト 病診連携

※ 申し込み時に、以下の磁性体が無いことを必ずご確認ください。

| 項目                           | 対応方法                            | 備考   |   |
|------------------------------|---------------------------------|--|---|
| <b>致死的事例や重大な後遺症のリスクがあるもの</b> |                                 |  |   |
| <b>危険度<br/>-極高-</b>          | 心臓ペースメーカー<br>植込み型除細動器 (ICD)     | 「ペースメーカー手帳」などでメーカー名・機種名<br>MRI対応の有無を確認してください。  | MRI対応の場合は、その旨を予約時にお伝え下さい。                 |
|                              | 人工内耳、人工中耳<br>神経刺激装置 (深部脳刺激装置など) | 当院ではMRI検査を実施できません。                             |   |
|                              | 脳動脈瘤クリップ                        | 手術 (留置) した医療機関へ<br>MRI検査の可否を事前に確認してください。       |   |
|                              | 金属製眼球内異物                        | 金属片が入っている可能性がある場合、<br>MRI検査を実施できません。           | 溶接作業等で眼球に金属片が入っている場合、失明の恐れがあります。          |
|                              | <b>体内損傷や再手術のリスクがあるもの</b>        |  |   |
| <b>危険度<br/>-高-</b>           | IVCフィルタ                         |  | モデルにより6~8週間の待機期間が必要な場合があります。              |
|                              | 心臓人工弁・弁輪形成リング                   |  | 1970年以前の旧式は、MRI検査を実施できません。                |
|                              | 人工関節・固定用プレート・ボルト                | 手術 (留置) した医療機関へ<br>MRI検査の可否を事前に確認してください。       |   |
|                              | V-Pシャント                         |  | 磁気で設定が変わり検査直後の再設定が必要な場合があります。             |
|                              | 髄液リザーバ                          |  |   |
|                              | 眼内レンズ (固定用)                     |  |   |
|                              | 義眼                              | 本人、または手術 (留置) した医療機関へ<br>MRI検査の可否を事前に確認してください。 | 内部に磁石があるタイプは<br>脱落リスクがあるため取り外しが必要です。      |
|                              | 永久気管カニューレ<br>胃・大腸・食道のクリップ       | 装着 (処置) した医療機関へ<br>MRI検査の可否を事前に確認してください。       | 金属製 (銀製) はMRI検査を実施できません。<br>およそ2ヶ月で脱落します。 |
|                              | 乳房再建術後などの<br>組織拡張器 (エキスパンダ)     | 手術 (留置) した医療機関へ<br>MRI検査の可否を事前に確認してください。       | 内部に磁性体があるタイプは禁忌の可能性あります。                  |
|                              | 磁石式脊椎伸展装置                       |  | 磁石制御デバイスのため、原則MRI検査を実施できません。              |
| <b>重篤な熱傷や機器の全損のリスクがあるもの</b>  |                                 |  |   |
| <b>危険度<br/>-中-</b>           | 持続血糖測定器<br>(FreeStyleリブレ等)      | 管理している医療機関へ                                    | センサーが故障する恐れがあります。                         |
|                              | 薬物注入ポンプ<br>(インスリン、疼痛管理用など)      | 離脱の可否を事前に確認してください。                             | 正常に動作しなくなるおそれがあります。                       |
|                              | 磁石式義歯・インプラント                    | 手術 (留置) した医療機関へ<br>MRI検査の可否を事前に確認してください。       | 磁石アタッチメントがある場合<br>磁力が消失する可能性があります。        |
|                              | 人工尿道括約筋                         |  | 磁性体を含む場合は不具合や熱傷のリスクがあります。                 |
|                              | 磁石式人工肛門 (ストーマ)                  | 目視にて確認してください。                                  | 磁石が外れる恐れがあるため、原則不可または磁石の取り外しが必要です。        |

| 項目                          | 対応方法                     | 備考   |   |
|-----------------------------|--------------------------|--|---|
| <b>画像障害・怪我や故障のリスクがあるもの</b>  |                          |  |   |
| 危険度<br>-低-<br>(確認省略禁止)      | 組織マーカー<br>(クリップや金マーカーなど) | 説明と同意が必要です。                                | 生検や放射線治療の目印。<br>通常検査可能ですが、画像ノイズが入る可能性があります。 |
|                             | 刺青・アートメイク                |  | 顔料に含まれる金属成分が磁場に反応し<br>熱傷をする可能性があります。        |
|                             | 歯科矯正器具                   | 装着（処置）した医療機関へ<br>MRI可否を事前に確認してください。        | 取り外し不可の場合、不具合や熱傷のリスクがあります。                  |
|                             | 歯科インプラント<br>金属冠、ブリッジ     |  |   |
|                             | 巻き爪治療の針金                 |  |   |
| <b>来院前に除去が必要なもの</b>         |                          |  |   |
| 化粧品（マスカラ、アイラインなど）           | 極力落としてください。              | 成分に含まれる金属成分で画像ノイズが入ったり<br>熱を帯びたりすることがあります。 |   |
| 増毛パウダー                      | 完全に除去してください。             | 磁性体を含むため。                                  |   |
| ネイルアート<br>(マグネットネイル、ジェルネイル) |                          |  |   |
| <b>上記のほかに検査直前に取り外すもの</b>    |                          |  |   |
| 補聴器                         | 検査前に取り外してください。           | 内部の電子部品が故障し、使用できなくなる可能性があります。              |   |
| 義歯（入れ歯）                     |                          | 金属を含む場合、画像が大きく歪むほか<br>怪我や熱傷をする可能性があります。    |   |
| カラーコンタクトレンズ                 |                          | 着色成分に酸化鉄等の金属が含まれる場合<br>眼球の損傷や変色の恐れがあります。   |   |
| 眼鏡、鍵、携帯電話、<br>時計、アクセサリー類    | 持込禁止です。                  | 検査前にロッカーでお預かりします。                          |   |
| 金属のついた下着（ブラジャーなど）<br>機能性下着  | 検査前に検査着に更衣していただきます。      |  |   |
| 磁気治療器                       | 検査当日は装着しないでください。         |  |   |