

## MRI 検査を理解していただくために

### **検査の目的**

MRI 検査は強力な磁気を用いて体内を詳しく調べますが、体内に悪影響は及ぼしませんので安心して検査をお受けください。

### **検査上での注意事項**

- (1) 体内に下に示す金属や器具などがある方は検査を受けることはできません。
- 心臓ペースメーカ ●体内神経刺激装置 ●体内自動除細動器 ●人工内耳 ●脳室シャントチューブ
  - スワングアンツカテーテル ●磁力で付着する義眼 ●ネイルアート
  - 脳クリップ ●プレート ●ステント ●人工骨頭・関節 ●金属製の避妊リング ●磁石着脱式入れ歯
  - 刺青 ●アートメイク ●皮下埋め込み型CVポート ●妊娠あるいは妊娠の可能性のある方
- (2) コンタクトレンズは取り外していただきますので、検査時はメガネでお越しください。  
(メガネをお持ちでない方は、コンタクトレンズを保存する容器と保存液を準備してください。)
- (3) ニトロダームや貼り薬などは剥がしてもらいます。検査後に使用される場合は、新しいものを準備してください。

### **検査の方法・手順**

- (1) 検査では大きな音が連続的にしますが、痛みはありませんので安心してください。
- (2) 検査の所要時間は 30 分から 1 時間程度です。
- (3) 検査中は身体を動かさないでください。
- (4) 検査中気分が悪くなったり、緊急のことが起こったりした場合には放射線技師が対応できるように「連絡ボタン」を持っていただきます。また、検査中は放射線技師が別室で観察していますので、ご安心して検査をお受けください。
- (5) 検査の都合により、開始時間が前後することがあります。

### **検査前の準備**

検査前には検査衣に着替えていただきますが、次のものは持ち込むことができません。

- ① 時計 指輪 ネックレス イヤリング ヘアピンなどの貴金属類
- ② めがね 補聴器 取り外し可能な入れ歯 カイロ 磁気絆創膏 おき鍼
- ③ 金属の着いた下着 (ブラジャー スリッパ 微細金属使用の保温用下着、マスクなど)
- ④ コンタクトレンズ ニトロダーム 貼り薬
- ⑤ キャッシュカードなどの磁気カード
- ⑥ 化粧品 (マスカラ アイシャドーなど) は落としていただくことがあります。
- ⑦ ネイルアートは外して来てください。