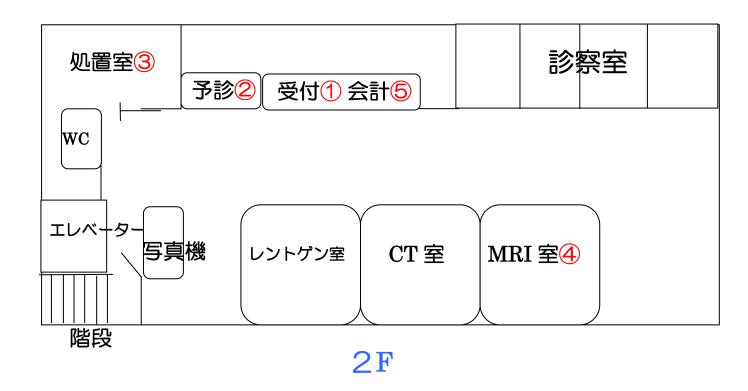
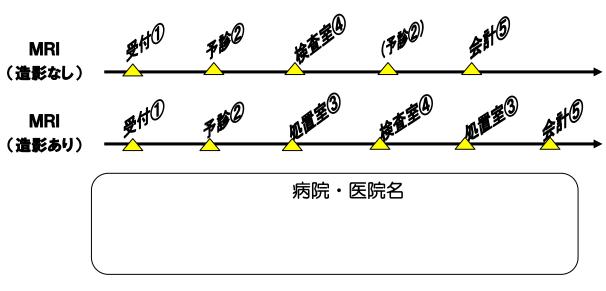
MRI検査の流れ





検査施設

明神館脳神経外科

院長 大田 こうすけ

代表電話 084-927-0011/FAX 084-927-0015 MRI 担当ダイレクトイン 084-927-0012(内線 810)

MRI検査をお受けになる患者さんへ

一検査当日までに必ずお読みくださいー

-MRI検査とは-

- ①検査による痛みはありません。
- ②X線被ばくは全くありません。
- ③患者さん自身の体の位置を変えなくても、あらゆる角度から、体の中の様子を見ることができます。







磁気共鳴画像法の意味で、強力な磁気を利用し体の断面図を撮影する方法です。 CTと異なり放射線を用いていないので、放射線被ばくはなく全く無害な検査です。 MR | 装置は大きな磁石のドームになっており、その中に入って検査をします。

検査時間は、40分~1時間位かかりますが内容によって変わります。

ドームの中は狭く、検査中はガンガンという大きな音と振動がしますので、この点に関しては少し居心地が悪いかもしれません。ガンガンと音がしている間に実際の撮影をしていますので、この間はなるべく動かないようにしてください。音がしていない間は撮影の準備中ですので、大きく動かない範囲で少し楽にしていただいて結構です。

一体内に金属がある方について一

あらかじめ主治医の先生か 当院(084-927-0011)にご相談ください。

- 心臓ペースメーカーをつけている方はペースメーカーが誤作動・停止 する恐れがありますので、入室禁止です。
- 脳動脈瘤のクリップの一部や各種ステントの一部、金属性の心臓人工 弁や可動性義眼も入室ができない場合があります。
- 人工骨頭、金属プレートなどの金属が埋め込まれている方も部位によっては検査できない場合があります。

一検査日の食事について一

- 腹部検査の方・・・検査前4時間は飲食を控えてください。
- 造影検査を予定されている方・・・検査前3時間は少量の飲み物程度としてください。
 - *ただし服用中のお薬はいつも通り飲んでください。
 - *その他の方は食事の制限はありません。

一検査を受ける際一

- 当日は着替えやすい服装で来院してください。検査室へ入る前に検査着に着替えていただきます。
- トイレは検査前に必ず済ませてください。
- 金属の持込は大変危険です。

MRI室内は磁力により金属が装置内に急激に引き込まれる可能性があり、またMRI装置や持ち込んだ機器を破損する恐れがありますので、次の物は絶対に検査室内に持ち込まないでください。

金属類… 時計 メガネ ベルト 財布 鍵 ネックレス ヘアピン 安全ピン ピアス イヤリング チャック ブラジャーのホック コイン等

磁気カード… 駐車券 キャッシュカード プリペイドカード クレジット カード 通帳 フロッピーディスク等

その他… 義歯(入れ歯、差し歯等はずせるもの) 補聴器 カイロ(使い 捨てカイロも含む) 万歩計等

電子機器…携帯電話等



万が一上記のものを持ち込み、使用不能となりましても、一切の責任を負いかねます。 また化粧(マスカラ・アイシャドウ等)もお控えください。

一検査時の注意一

- 身体や頭を動かさないでリラックスしてください。
- 検査中は検査室スタッフとマイクを通していつでも会話ができますので具合が悪くなったり 異常を感じたら遠慮なくお知らせください。

-造影検査を予定されている方へ-

MRI検査では、より詳しい診断を行うために造影剤を使うことがあります。

● 造影剤は比較的副作用が少ない医薬品ですが、造影検査を予定されていて次に該当する方は事前にかかりつけ医または当院(O84-927-OO11)にご相談ください。

☆以前に、MR I 検査で造影剤を使用して副作用が出たことのある方 ☆喘息にかかったことがある方

☆薬にアレルギーのある方

☆腎臓の病気の治療を受けている方

● 造影剤を投与された後に、まれに気分が悪くなったり、じんま疹やかゆみがでたりすることがあります。このような症状になったり、その他の異常を感じたときには、すぐに検査担当者にお知らせください。

一検査終了後は一



- 検査の結果は翌日までには当院より、かかりつけ医に検査結果が報告されます。検査当日 にかかりつけ医を受診される場合は、検査時に当院担当者にご相談ください。
- 造影剤を注射した場合には、造影剤を早く排泄するために十分に水分をとってください。
- 造影剤を注射した場合には、帰宅してからまれに、発疹、じんま疹などがでることがあります。このような場合にはかかりつけ医、または当院(O84-927-OO11)にご相談ください。

検査日時

月 日()午前・午後 時 分 受付時間 午前・午後 時 分

- *受付後検査の準備のため、多少待ち時間があります。あらかじめご了承ください。
- *検査時間の30分前までには来院してください。