



JCHO Yokkaichi Hazu Medical Center HealthCare Center 2025-Ver8

# MRI 脳ドック

NEW

2024年3月～MRIの機器が新しくなりました！

★脳ドックライト

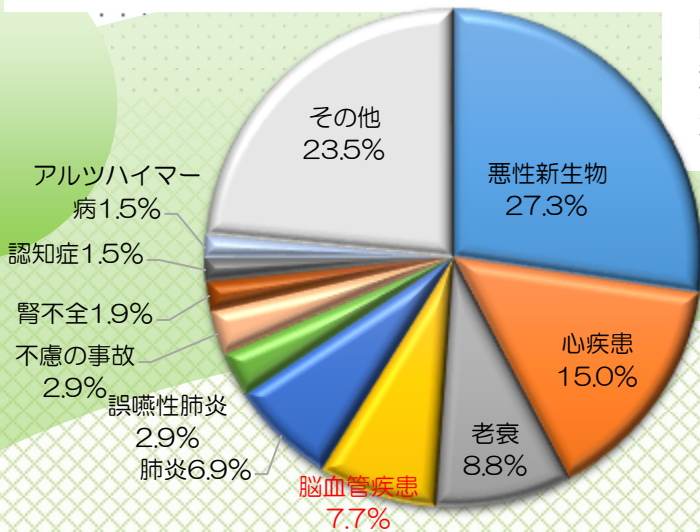
★脳ドック（総合）

脳ドック検査にプラスして、AI認知度機能リスク検査も受健出来ます。

# 脳血管疾患について

脳血管疾患の死亡者数は、年間約 10 万 6506 人です。脳血管疾患（脳卒中）には、脳の血管が詰まる脳梗塞と脳の血管が破れる脳出血、脳の血管が一部に動脈瘤ができて破裂するくも膜下出血があります。高血圧が長く続くことによる動脈硬化の進行が、最大の原因です。

医学の発達や知識の普及により脳卒中による死亡者数は減少傾向にありますが、発症すると後遺症が残り日常生活が困難になり、社会復帰が難しい状況になります。

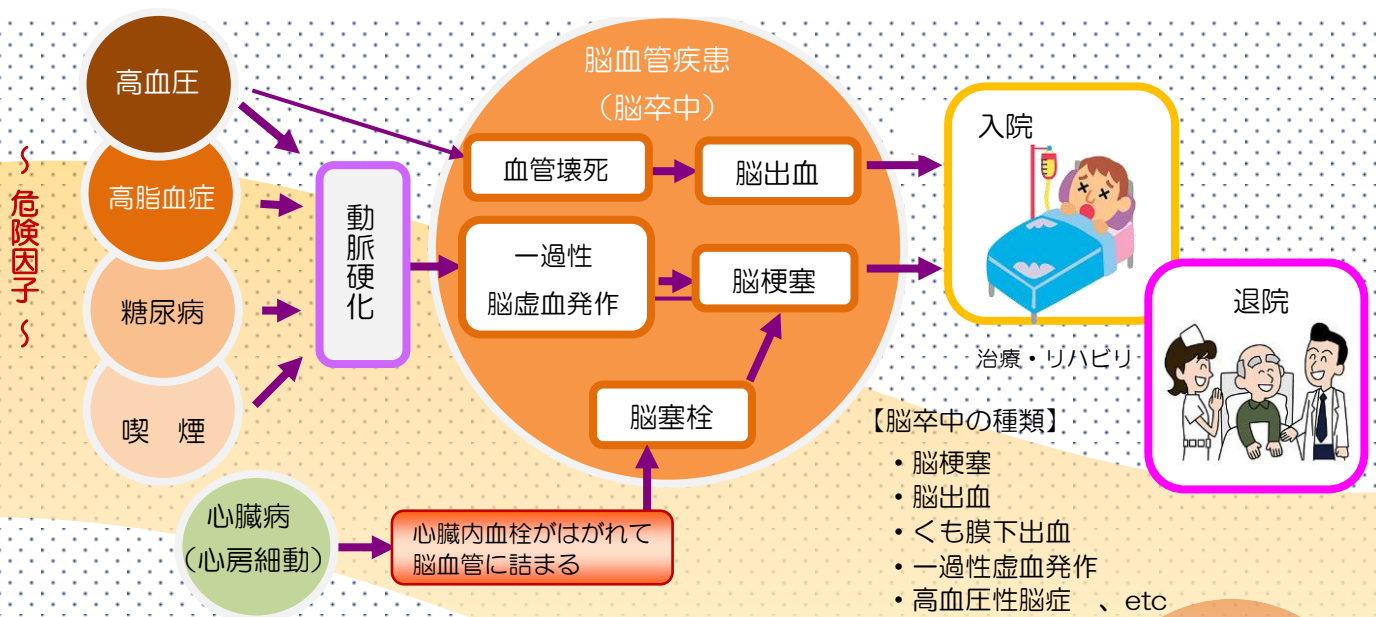


【主な死因の構成割合（令和元年（2019））】

厚生労働省の統計によると、脳血管疾患が原因で、入院あるいは通院中の患者は約 111 万人（2017 年）であり、脳血管疾患患者の平均在院日数は全ての疾患中で最も長く、男 111 日、女 155 日に達しています。このように、脳卒中は死亡率が高だけでなく、一旦発症すると身体的・精神的・経済的にも、本人・家族の大きな負担となる重大な疾患です。

脳血管疾患は日本人の死亡原因の 4 位です。しかし、脳卒中は寝たきりになる疾患の第 1 位です。

## 脳血管疾患の危険因子！



欧米諸国と比べ、日本で脳卒中の多い原因としては食塩摂取量（1 日 12g 程度）が米国などと比べ明らかに多く、食塩の過剰摂取は高血圧と関係があり、高血圧は脳卒中の最大の危険因子とされています。特に食塩感受性高血圧は夜間高血圧と関連が深く脳卒中のリスクが高い可能性があります。

check ✓印が 3 個以上の方は、脳の検査をおすすめします。

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 高血圧症        | <input type="checkbox"/> 糖尿病                   |
| <input type="checkbox"/> 高脂血症（脂質異常症） | <input type="checkbox"/> 飲酒歴、ストレスの多い方          |
| <input type="checkbox"/> 動脈硬化        | <input type="checkbox"/> 心臓病を患っている方            |
| <input type="checkbox"/> 肥満である       | <input type="checkbox"/> 家族に脳卒中を起こした人がいる方      |
| <input type="checkbox"/> 喫煙する        | <input type="checkbox"/> 物忘れ、頭痛、めまい、しびれ等が時々ある方 |

# 脳ドックメニューと検査説明

脳ドックに2つのコースができました。

どちらのコースも、生活習慣病健診、ドック健診、その他の健診と同時に受診可能です。

## ① 脳ドックライト

\*予約制です。

\*脳ドックライトは当日でも予約枠の空きがあれば申込可能です。

「シンプルな**MR I・MRA**(核磁気共鳴画像診断装置)による脳実質と脳動脈血管検査！」

## ② 脳ドック (総合)

\*予約制です。

「脳、動脈硬化の総合コース」

MR I・MRA+ 眼底カメラ + 頸動脈エコー + 血液凝固検査

### 【検査説明】

#### 【眼底カメラ】

眼底網膜の動脈硬化や高血圧性変化の有無を調べます。その他、緑内障、白内障、糖尿病性網膜症、眼底出血等の病気をチェックします。



眼底写真 (正常)



動脈硬化による血管像

#### 【MRI・MRA】

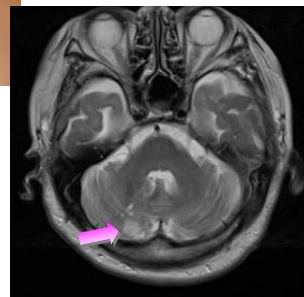


MRI 装置

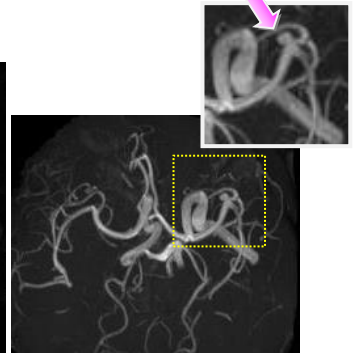


MRI 検査により脳腫瘍や脳梗塞等の病気のチェックをします。

MRA 検査では脳動脈瘤の有無や、脳血管の細くなっているところを立体的に見ることができます。



MRI 画像 (小脳梗塞)



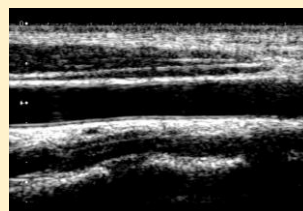
MRA 画像 (脳動脈瘤)

#### 【血液凝固検査】

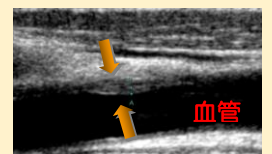
血液検査により出血傾向を調べ脳出血が起きる可能性や、複数の血液データより脳梗塞を疑う病態のチェックをします。

#### 【頸動脈エコー】

脳に血液を送る頸動脈の血流を測定したり、血管壁の様子を観察します。血管内膜にできたプラークの存在や、動脈硬化の進行度を把握することが出来ます。



正常な血管壁



血管壁に現れたプラーク

※プラークとは、動脈硬化薬に存在する内膜の斑状肥厚性病変です。



# 脳ドックコースと価格

## 【コースのご案内】

| 名称       | 料金(税込)  | 日程      | 備考                  |
|----------|---------|---------|---------------------|
| 脳ドックライト  | ¥30,800 | 毎日(要予約) | *生活習慣病健診・ドック健診と同時可能 |
| 脳ドック(総合) | ¥40,700 | 毎日(要予約) | *生活習慣病健診・ドック健診と同時可能 |

どのコースも、生活習慣病健診・ドック健診・その他の健診と同時に受診可能です。

◆ 検査お申込みの前には、下記注意事項をご確認をお願いします。

### 【注意事項】

- 1) 心臓ペースメーカーを使用されている方は、受検できません。
- 2) 脳動脈瘤クリップや心臓血管内ステント、または人工関節等の金属の入っておられる方は、事前に主治医に相談の上、受検可能かどうか、ご確認ください。
- 3) その他、細かな注意事項はお申し込み時に確認があります。

i

## 【お申し込み・お問い合わせ先】

お電話でのお申し込みと詳細のご説明は下記まで

四日市羽津医療センター 健康管理センター

☎ 059-331-1211 (代表)

8:30 ~ 16:30 (土日・祝は除く)

または、直接健康管理センター窓口にてお申し込み下さい

## 【公共交通機関のご案内】

- 近鉄阿倉川駅より西へ徒歩約8分
- 近鉄四日市駅よりタクシーで約10分
- 三重交通バス羽津山経由Jヒルズ行(病院前下車)
- 生活バス(四日市羽津医療センター下車)
- 東名阪「四日市東インター」から車で約10分

〒510-0016

四日市市羽津山10番8号

