



## 今月のテーマ①

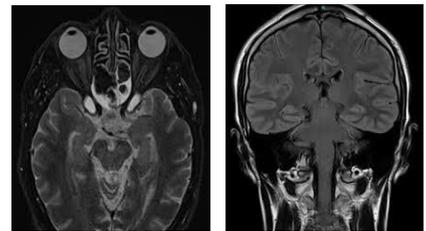
【どんな検査なの?】

### MRI検査

人体の水や脂肪に含まれる水素原子核に電磁波を当てて共鳴させ、その変化を画像化します。MRI画像はCTと異なり、冠状断像や矢状断像(縦方向の断面)も直接得られます。CTと比較して、撮影に時間がかかります。磁力を利用するため、CTとは違ってレントゲンを被ばくすることはありません。

#### 頭部MRI検査

脳梗塞や脳腫瘍、認知症、頭痛の精査、手足のしびれや麻痺の原因など様々な病気の原因を突き止めることができる精密検査になります。脳ドックでも用いられていますが、血管の形や走行、脳の状態がわかります。撮影方法で、脳動脈硬化の具合や、認知症(脳の萎縮を数値化VSRAD)もわかります。撮影方法は、放射線科への診療情報提供書に詳細に記載し指示させていただいております。



#### 予約の流れ (市立加西病院での検査の場合)

かがわクリニックにて、ご希望のお日にちを直接地域連携室へオンライン予約いたします。紹介状と予約票をお渡しいたしますので、検査当日、市立加西病院1階受付へお越しください。検査が終わりましたら、データを受け取り、かがわクリニックへお越しくださいませ。

※市立加西病院には脳神経外科がありませんので、専門医の当院をお勧めいたします。

#### 検査の流れ

検査室にて、検査着に着替えます。装着しているものは外します。CT検査の要領で、あおむけにベッドに横になります。大きな音がしますので、ヘッドフォンをつけます。手には緊急時に押すコールを持っています。約20分くらいで終わります。



#### 費用

3割負担で約6~8千円くらいです。



原則入室禁止	
・ペースメーカー装着の人、人工内耳装着の人	
・体内に磁性金属のある人(脳動脈瘤のクリップ、人工関節など)	
・刺青、アイライン、マスカラ等の化粧、カラーコンタクトや貼付剤の装着	
持ち込み禁止	
・金属製装身具(イヤリング、指輪、ヘアピンなど)	
・鉄製の小物(はさみ、クリップ、鍵など)	
・鉄製の機器、補助具(車いす、松葉づえ、補聴器、点滴用スタンドなど)	
・精密機器や電子機器(時計、カメラ、携帯電話など) キャッシュカード等	

気になることや心配なことがありましたら、いつでも予約なしでお越しください。検査日の変更などは、かがわクリニックへお申し付けください。

## 今月のテーマ②

【どんな検査なの?】

### 頸動脈エコー検査

からだに超音波をあてて、その反射によって、形態やはたらきを調べる。X線のように被ばくなどでからだへの負担がかかるともなく、リアルタイムで画像がみれます。超音波は臓器や組織の境界で反射する。超音波検査では、液体は黒く、筋肉、脂肪、骨の順番で灰色から白に変化していく。

#### 頸動脈エコーで何がわかるの?

直接可視化し、動脈硬化の進行度、プラークの厚さ・性状、血管の狭窄率を数値化します。

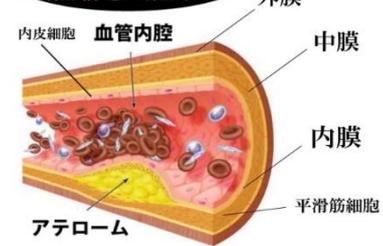
#### 検査の流れ

ご希望のお日にちをお聞きして、平日2時30分にクリニックへ来院していただきます。検査室のベッドにあおむけに横になります。力を抜いて楽になさってください。15分から20分で終了します。診察室にて結果説明させていただきます。

#### 費用

3割負担で約1~2千円くらいです。

#### 動脈構造と動脈硬化



年に一度は健診を受けましょう!

**健康診断**

自分のため、家族のために  
早期発見!



Instagram  
@KAGAWA\_CLINIC  
フォローお願いします!

当院の情報は  
ホームページからご覧頂けます。



医療法人社団 清明会  
**かがわクリニック**

☎ 0790-43-8887

〒675-2322 兵庫県加西市北条町西高室595-11



診療時間	月	火	水	木	金	土	日
9:00~12:00	○	○	○	○	○	○	休
15:00~18:00	○	○	×	○	○	×	診

かがわクリニック

検索