

脳ドック検診について

脳ドック検診は、MRI や MRA で、脳実質の状態や脳血管の疾患を検査します。CT やレントゲン検査と異なり、「磁力」を使った検査です。被爆の心配はございません。

基本項目 10,000円(市国保加入者、後期高齢者医療保険加入者は、5,000円)

問診、神経学的診察、血圧測定、身長・体重測定、頭部 MRI、頭頸部 MRA

※頭部 MRI・頭頸部 MRA の撮影には、30分程度の時間がかかります。

※使用する機器は1.5T(テスラ)MRI 装置です。

【頭部 MRI】

脳全体の断層画像を撮影します。

症状の伴わない「小さな脳梗塞」や「脳腫瘍」や「出血」などの脳の病気を発見することができます。また、頭痛やめまい、耳鳴りなどの原因である副鼻腔炎の有無が分かります。

【頭頸部 MRA】

脳血管の様子を立体画像として映し出す検査です。

死亡率の高い「くも膜下出血」の原因となる「脳動脈瘤」や「脳動脈狭窄」や脳動脈の「閉塞」などを発見することができます。

選択項目 希望者のみ追加できます

頸椎 MRI 8,800円 ^{フイエスラド}VSRAD 5,500円

(基本項目とは別に上記金額を負担していただきます。)

市国保、後期高齢者医療保険による費用の助成はありません。)

※VSRAD は50歳以上が対象となります。

※撮影時間が15分程度長くなります。

【頸椎 MRI】

頸部の脊髄(頸髄)の状態(頸椎症や頸椎椎間板ヘルニア、頸椎間狭窄症、後縦靭帯骨化症)がわかります。頸椎のゆがみを放置すると、次第に頭痛、めまいなどが増強し、手足のしびれ、歩行障害などにも進展する恐れがあります。

【VSRAD】

アルツハイマー型認知症では、はじめに記憶をつかさどる器官である海馬領域が委縮することが分かっています。VSRAD は、海馬・海馬傍回付近の委縮の形態画像情報を解析し、早期にアルツハイマー型認知症を発見する検査システムです。50歳以上が対象となります。50歳未満では、委縮に関して擬陽性を示すことがあります。

【脳ドック検診を申し込まれた方へ】

令和8年度前期

碧南市の脳ドック検診は碧南市民病院で行います。
検査時間は、「16時」になります。
検診の基本項目は、

問診、血圧測定、身長体重測定、頭部MR I 検査、
頭頸部MR A 検査 　　です。

MRI 検査を受けるにあたって

●MR I 検査は強力な磁石を使用する検査のため、心臓ペースメーカーのある方、人工関節や脳動脈瘤の手術歴がある方、体内に金属類（ステント、クリップ、ペッサリーなど）が入っている方、刺青・アートメイク（まゆげ等も含む）をしている方、妊娠中の方は、やけどや機器の不具合など身体に影響を及ぼす可能性があるため、検診を受けることができません。また、検査はトンネル状の大きな磁石の中に入って行われますので、圧迫感や雑音を感じる場合があるため、閉所恐怖症がご心配な方は検査が難しい場合があります。

●インプラント治療を受けている方へ

インプラントや治療をされている歯の金属が検査の妨げとなることがあります。多くの場合は問題なく検査を終えておりますが、その影響で診断に必要な画像が撮影できない可能性もあるため、事前に同意および主治医（歯科医）への確認が必要です。

なお、当選された方には承諾書をお送りしますので記載の上、検査医療機関にご提出ください。

検診をお申込後、上記のことに気づきましたら至急下記までご連絡下さい。

定員人数より申込者が多数の場合は、抽選となりますが初回受診の方を優先させていただきます。抽選の場合、当選者のみに受診の決定通知書を5月22日頃に発送いたします。

*当日キャンセルや検査受診者の都合で検査を中断した場合も費用は負担していただきます。

連絡先　碧南市保健センター（健康課成人保健係） 48-3751

脳ドック検診について

脳ドック検診は、MRI や MRA で、脳実質の状態や脳血管の疾患を検査します。CT やレントゲン検査と異なり、「磁力」を使った検査です。被爆の心配はございません。

基本項目 10,000円(市国保加入者、後期高齢者医療保険加入者は、5,000円)

問診、神経学的診察、血圧測定、身長・体重測定、頭部 MRI、頭頸部 MRA

※頭部 MRI・頭頸部 MRA の撮影には、30分程度の時間がかかります。

※使用する機器は1.5T(テスラ)MRI 装置です。

【頭部 MRI】

脳全体の断層画像を撮影します。

症状の伴わない「小さな脳梗塞」や「脳腫瘍」や「出血」などの脳の病気を発見することができます。また、頭痛やめまい、耳鳴りなどの原因である副鼻腔炎の有無が分かります。

【頭頸部 MRA】

脳血管の様子を立体画像として映し出す検査です。

死亡率の高い「くも膜下出血」の原因となる「脳動脈瘤」や「脳動脈狭窄」や脳動脈の「閉塞」などを発見することができます。

選択項目 希望者のみ追加できます

頸椎 MRI 8,800円 ^{ブイエスラド}VSRAD 5,500円

(基本項目とは別に上記金額を負担していただきます。)

市国保、後期高齢者医療保険による費用の助成はありません。)

※VSRAD は50歳以上が対象となります。

※撮影時間が15分程度長くなります。

【頸椎 MRI】

頸部の脊髄(頸髄)の状態(頸椎症や頸椎椎間板ヘルニア、頸椎間狭窄症、後縦靭帯骨化症)がわかります。頸椎のゆがみを放置すると、次第に頭痛、めまいなどが増強し、手足のしびれ、歩行障害などにも進展する恐れがあります。

【VSRAD】

アルツハイマー型認知症では、はじめに記憶をつかさどる器官である海馬領域が委縮することが分かっています。VSRAD は、海馬・海馬傍回付近の委縮の形態画像情報を解析し、早期にアルツハイマー型認知症を発見する検査システムです。50歳以上が対象となります。50歳未満では、委縮に関して擬陽性を示すことがあります。

【脳ドック検診を申し込まれた方へ】

令和8年度前期

碧南市の脳ドック検診は小林記念病院で行います。
検査時間は、「水、金、土曜の午後から」になります。

検診の基本項目は、
問診、血圧測定、身長体重測定、頭部MR I 検査、
頭頸部MR A 検査 　　です。

MRI 検査を受けるにあたって

●MR I 検査は強力な磁石を使用する検査のため、心臓ペースメーカーのある方、人工関節や脳動脈瘤の手術歴がある方、体内に金属類（ステント、クリップ、ペッサリーなど）が入っている方、刺青・アートメイク（まゆげ等も含む）をしている方、妊娠中の方は、やけどや機器の不具合など身体に影響を及ぼす可能性があるため、検診を受けることができません。また、検査はトンネル状の大きな磁石の中に入って行われますので、圧迫感や雑音を感じる場合があるため、閉所恐怖症がご心配な方は検査が難しい場合があります。

●インプラント治療を受けている方へ

インプラントや治療をされている歯の金属が検査の妨げとなることがあります。多くの場合は問題なく検査を終えておりますが、その影響で診断に必要な画像が撮影できない可能性もあるため、事前に同意および主治医（歯科医）への確認が必要です。

なお、当選された方には承諾書をお送りしますので記載の上、検査医療機関にご提出ください。

検診をお申込後、上記のことに気づきましたら至急下記までご連絡下さい。

定員人数より申込者が多数の場合は、抽選となりますが初回受診の方を優先させていただきます。抽選の場合、当選者のみに受診の決定通知書を5月22日頃に発送いたします。

*当日キャンセルや検査受診者の都合で検査を中断した場合も費用は負担していただきます。

連絡先　碧南市保健センター（健康課成人保健係） 48-3751