

# 脳ドック・認知症検査(オプション)のご案内

## 【脳ドックの目的・意義】

脳梗塞・脳出血・くも膜下出血などは、まとめて脳血管疾患と呼ばれ、ある日突然、中高年の人々を襲う重大な病気のひとつです。いったん発病すれば、十分な治療を行っても後遺症を残すことが稀ではありません。

『無症候性脳梗塞』と呼ばれる脳梗塞の一種では『発病しているにかかわらず目立った症状が現われない』ものがあります。

こうした脳血管疾患の一部は、危険因子（高血圧・糖尿病・脂質異常症）が引き起こすと言われます。

また、ほとんどのくも膜下出血は、脳動脈瘤と呼ばれる動脈の瘤（こぶ）の破裂が原因であることが分かっています。

脳ドックは、問診・診察・諸検査から『脳血管疾患の危険因子の有無』を探り、MRI検査により無症候性脳梗塞、破裂する前の脳動脈瘤（未破裂脳動脈瘤という）の存在の有無、頭部・頸部主要動脈の動脈硬化の程度などを調べ、さらに動脈硬化検査（ABPI）などで可能な限り脳血管疾患を予防していくこうとするものです



## 脳ドックを希望される方へ

※以下の場合は基本的に受けできません。

### [MR | 検査ができない方]

- 心臓ベースメーカーを埋め込んでいる方
- 金属製の心臓人工弁を使用されている方
- 人工耳を使用されている方
- 頭に磁性体脳動脈瘤クリップが入っている方
- 冠状動脈等に磁性体のステント挿入後2ヶ月未満の方
- 入れ墨の入っている方（※まゆアートのある方はご予約時にご相談ください）
- 妊娠中の方
- 金属加工業に従事していた方、またはしている方

など

### [ABP | 検査ができない方]

- 深部静脈血栓症と言わされたことがある方
- 動脈瘤があると言われたことがある方
- 閉塞性動脈硬化症と言わされたことがある方
- 透析シャントがある方

※下肢のむくみ、歩行時の足の痛み、足の皮膚の変色、足先が冷たいなどの自覚症状があると

検査できない場合もありますので、ご了承ください。

## 【ご予約について】

ご予約は、お電話にて承っております。フリーダイヤル 0120-713-183

月曜～金曜 8:30～17:00 土曜 8:30～12:00 《日曜・祝日 定休》 / 健診実施日 月曜～金曜のみ

上記の「検査ができない方」にあてはまる方は、基本お受けできませんので事前にお問い合わせください。

医療法人社団 菓会 柏たなか病院 予防医学センター  
〒277-0803 千葉県柏市小青田1丁目3番地2  
電話：0120-713-183 / 04-7131-2211（直通）



## 【MRIについて】

- 検査時間は、20分程度です。

●MRIは、磁気共鳴画像(Magnetic Resonance Imaging)の略称で  
強い磁石と電波を使って体の断層像を撮る検査です。  
検査では、大きな円筒形の磁石（狭い空間）に入つての検査となります。  
装置からは連続的にトントントンという音もしますが心配ありません。

●MRAは、Magnetic Resonance Angiographyの略称で、血管を観察するためのMRI検査です。  
検査後、専用のコンピュータによって血管のみを画像化（三次元画像）し  
様々な方向からの血管の観察が可能となります。  
特に頭部のMRA検査は、造影剤を必要とせず身体にやさしい血管撮影です。



## 【頸動脈超音波について】

- 検査時間は、30分程度です。
- 検査は、首のところにある頸動脈に超音波を送信して反射波（エコー）を画像化します。  
頸動脈の動脈硬化がないかを調べます。  
痛みもなく、リラックスして受けられます。



## 【ABPI（動脈硬化検査）について】

- 検査時間は、5分～10分程度です。
- 検査は、両腕・両足の血圧と脈波を測定し  
初期～重度の動脈硬化や足の動脈の狭窄を調べます。

## 検査項目・料金

検査内容 / 項目		脳ドック	人間ドック・脳ドック 同時受診特別価格
		認知症検査 なし	
身体測定	身体測定	身長	●
		体重	●
		肥満度	●
		BMI	●
		腹囲	●
生理	感覚系	聴力測定	●(オージオ)
		視力測定	●
		眼底検査(両眼)	●
	循環器系	眼圧検査	●
		血圧測定	●
X線	呼吸器系	心電図	●
		心拍数	●
内視鏡	消化器系 (胃部検査 1つ 選択制)	肺機能(1秒率、%肺活量、1秒量、%1秒量)	●
		胸部X線(2方向)	●(2方向)
		上部消化管X線検査(バリウム造影) 【経口】 【経鼻】 【鎮静剤使用】 から選択	● (注1・2)
便	便検査(免疫法)		
生化学	肝臓系	AST (GOT)	●
		ALT (GPT)	●
		γ-GTP (γ-GT)	●
		ALP (アルカリ・フォスファターゼ)	●
		Tp (総蛋白)	●
		Alb (アルブミン)	●
		T-Bil (総ビリルビン)	●
		LDH	●
	脂質系	A/G比(乳酸脱水素酵素)	●
		Ch-E (コレステラーゼ)	●
		総コレステロール	●
		HDLコレステロール	●
		中性脂肪(血清トリグリセライド)	●
		LDLコレステロール	●
		non-HDLコレステロール(計算式)	●
腎機能系	クレアチニン		
	尿素窒素		
	電解質(Na,K,Cl)		
	eGFR		
	痛風		
	尿酸		
	糖代謝系		
超音波	肝臓・胆嚢・脾臓系	HbA1c	●
		血糖(空腹時)	●
血清学	感染症 免疫系	肝臓・胆嚢	●
		Amy(血清アミラーゼ)	●
		囊・脾臓系	●
		腹部超音波検査	●
		CRP	●
		TPHA(梅毒反応)	●
		血液型ABO	●
血液学	血液一般	血液型(Rh)	●
		HBs抗原	●
		HCV抗体	●
		RA	●
		赤血球	●
		白血球	●
		ヘモグロビン(血色素)	●
		ヘマトクリット	●
尿	尿検査	血小板数	●
		MCV	●
		MCH	●
		MCHC	●
		血液像	●
		尿蛋白	●
		尿pH	●
		尿糖	●
問診	尿沈渣(蛋白・潜血反応陽性時)		
	尿潜血		
	尿ウロビリノーゲン		
	尿比重		
	問診		
	看護師による問診		
	(医師による)医療面接		
	問診 / 聴打診		
	お食事サービス		
	院内カフェのお食事券		
腫瘍 マーカー	男性	PSA(前立腺特異抗原)	◎
	女性	CA125(卵巢)	◎
当日結果説明		わかる範囲内になります	
MR検査		MRI(断面撮影) / MRA(血管撮影)	
動脈硬化検査		頸動脈超音波	
脳ドック結果説明		ABPI(動脈硬化検査)	
料金 (税込)		(希望者)	(希望者)
柏市特定健診の補助(¥10,000)を利用する場合 受診期限 令和4年1月31日(月)まで		¥47,140	¥73,340
		¥37,140	¥63,340
		¥66,640	(注1・2)

※胃カメラで鎮静剤を使用する場合は経口のみとなり、別途¥3,300が発生します。（注1）

※人間ドックで胃カメラを選択した場合、組織採取(生検)・薬の処方については別途(保険診療)費用が発生します。(注2)