

冠動脈造影CT検査に関する説明

ご紹介医療機関名:

※ 同意書にも記入をお願いします

カナ:

氏名:

あなたの検査予約日時は、下記の通りです。

検査日時 年 月 日 (曜日) 午前・午後 時 分

検査当日は静岡県立総合病院 正面玄関の2番受付へいらしてください。

その後、循環器外来EⅢ受付、画像診断センターGⅠ受付 の順にお回りください。

1. 目的

- ・X線を利用して身体の断層写真を撮影します。造影剤を使用することでより明瞭に病気を描出することが出来ます。造影剤を注入した後、身体を流れる様子を複数回撮影する場合があります。
- ・検査時間は20～30分です。
- ・静かに寝ているだけの検査です。
- ・造影剤を注射すると身体が熱く感じる場合があります。正常な反応ですので心配いりません。

2. 検査当日の持ち物

- 造影CT検査 問診および同意書
記入漏れのないよう記載・署名をお願いします。
- お持ちならば静岡県立総合病院の診察券
- 紹介状・お薬手帳

3. 検査前の注意事項

①食事について

検査前の食事に制限はありません。

②服装について

検査の前後で血圧を測定したり、心電図のシールを貼ったりしますので検査着に着替えていただきます。

③心拍数が低いほど、正確な検査ができます。そのために心拍数を

下げるお薬を(飲んで頂くこと・注射すること)があります。

心拍数を下げる薬が効くまでの時間には個人差がありますので、

検査の順番が前後する場合があります。

4. その他

当院では、医療被ばく研究情報ネットワークが策定した診断参考レベルを基に、検査に用いる医療放射線の最適化を行っております。

冠動脈造影CT検査 説明書

* 内容をよくお読みの上で問診/同意書に記入署名し、検査当日にご持参ください。

1. 造影剤CT検査について

造影CT検査ではヨード造影剤を使用します。

過去の造影検査で副作用が出たことがある場合は主治医または外来にお申し出ください。場合によっては造影剤を使用しない検査に変更になることがあります。

① 造影剤使用禁忌

重度の造影剤アレルギー歴あり

活動性の喘息症例

甲状腺機能亢進症で、治療によるコントロールがされていない方

② 原則禁忌(主治医の判断により検査を行うことがあります)

気管支喘息/褐色細胞腫/多発性骨髄腫/テタニー/マクログロブリン血症など

③ 慎重投与

腎機能低下/薬物過敏症/脱水/糖尿病/甲状腺疾患/高齢者/幼・小児など

2. 副作用について

検査時は医師・看護師・放射線技師などが立ち会っております。

検査時に体調の変化を感じたら速やかにお伝えください。

軽い副作用	かゆみ、発疹、 悪心、嘔気など	頻度は1%程度です。短時間で軽快しますが、 症状に応じて処置します。
遅発性副作用	かゆみ、発疹など	まれに、検査後数時間から数日後に発症する ことがあります。症状が強い場合は救急外来 を受診して下さい。
重篤な副作用	血圧低下、 呼吸困難、 意識消失など	頻度は0.04%程度で、非常にまれですが入院 が必要になることもあります。また重症例では 死亡例(40万人に1人程度の頻度)の報告も あります。

3. 喘息について

気管支喘息の方は原則造影CTをすることができません(発作誘発の恐れがあり)。

診療上必要な場合は、ステロイド薬内服し主治医の立会いのもと検査を行います。

気管支喘息の発作がある方は主治医または外来にお申し出ください。

※ 過去5年間 無治療で気管支喘息の発作がない場合や小児喘息が完治している方は、造影CT可能としています。

4. 甲状腺疾患がある方は問診票にご記入ください。

症状が安定していれば検査可能です。症状が安定していない場合、症状が悪化する恐れがあります。

5. 糖尿病の薬を飲んでいる方は、問診票に薬剤名をご記入ください。

ビグアナイド系の薬は、造影CT検査後48時間は内服を控えてください。

【 グリコラン / メデット / ネルビス / イニシク / ジベトス / ジベトンS
メタクト / メトグルコ / メトホルミン / エクメット / メアナ など 】

6. 体内に機器を装着している方は問診票にご記入ください。検査対応が異なります。

ペースメーカー	通常どおり検査
植え込型除細動器	心電図をつけて検査
インスリンポンプ・持続血糖測定器	装置を外して検査

7. 血液検査結果で腎機能が低い場合

腎機能の数値がとても低い場合(eGFRの数値が29以下)は原則造影CTはできません。単純CTに変更する場合があります。
※ 透析中の方は造影検査可能です。

8. 妊娠中の方へ

原則、造影剤を用いた検査は行いません。主治医の先生にご相談ください。

9. 同意書の署名について

- ・造影剤使用に同意頂ける場合はご本人の署名をお願いいたします。なお同意はいつでも撤回可能です。
- ・ご本人が署名不可の場合は家族の署名が必要となります。続柄もご記入ください。
- ・未成年者の場合、親権者の署名が必要です。

10. 検査中の注意点

《造影剤の血管外漏出》

・自動注入器を用いて造影剤を高圧で血管内に投与します。注射は細心の注意を払っていますが、血管が細い方や肘を伸ばせない方、袖口がきつい場合などは造影剤が血管外に漏れてしまうことがあります。その場合は、漏れた量や状況に応じて適切に対応いたします。ご理解とご協力をお願いいたします。

《神経損傷のリスク》

・造影剤の注射の際に針が細い神経に当たることがあり、通常よりも強い痛みが生じ、しびれや痛みが続くことがあります。ほとんどが数日から数週間で治りますが極めて稀(1万回に1回程度)に症状が長引き、手の動きに障害が残ることもあります。

11. 検査後の注意点

《止血》

・検査後はしっかりと止血するため、強めの絆創膏で15分程度の止血をお願いしております。強めの絆創膏は長時間付けていると、かぶれの原因となります。15分後に、お渡しする絆創膏への貼り替えをお願いいたします。

貼り替えが済んだ方は、外来会計へお回りください。

《授乳中の方へ》

・造影剤投与後24時間は授乳を避けることをお勧めしています。授乳により乳児に異常が発生した報告は現状ありませんが、造影剤が乳汁へ微量に移行する可能性があるためです。

院外用

カナ:

ご紹介医療機関名:
検査日時 年 月 日(曜日)

患者氏名:

《冠動脈造影CT検査 問診および同意書》

受付	減量指示・Drサイン mgI/kg
----	----------------------

※ 消えないように黒のボールペンで太枠内をご記入ください。

1. 体重は何kgですか？	kg	
2. 過去に造影剤を用いた検査で、 副作用が出たことがありますか？	はい	いいえ
① それはいつごろですか？	以下の①～③にご記入ください。	
② 何の検査でしたか？	年 月ごろ	今回初めて
③ その時の症状を教えてください。	CT MRI 血管造影 尿路造影	
	その他: じんま疹 くしゃみ 嘔気・嘔吐 呼吸困難 その他:	
3. 喘息発作を起こしたことはありますか？	はい	いいえ
	最終発作は 年 月ごろ	
4. 甲状腺疾患を指摘されたことがありますか？ 薬を飲んでいる方は、薬の名前を記入してください。	はい	いいえ
	具体的な内容: 薬剤名:	
5. 糖尿病の薬を飲んでいる方は、薬の名前を 記入してください。	薬剤名:	なし
6. 右の機器で装着しているものはありますか？ 該当する箇所に○をつけてください。	ペースメーカー 植込み型除細動器 植込み型心電計 補聴器 インスリンポンプ 持続血糖測定器 その他:	なし
7. アレルギー疾患はありますか？ 該当する箇所に○をつけてください。	じんま疹 アトピー性皮膚炎 アレルギー性鼻炎 薬や食物のアレルギー その他:	なし
8. 腎臓が悪いといわれた事がありますか？	はい	いいえ
	具体的な内容:	
9. 妊娠中または妊娠の可能性はありますか？	はい	いいえ
10. 造影剤の使用に関して、必要性和 これに伴う危険性について説明を受け理解し 造影検査を受けることに同意しますか。 ※同意はいつでも撤回することができます。	同意します	同意しません
御家族の方へ ・ご本人が記載不可の場合は家族の署名・続柄が必要で す。 ・未成年の場合、親権者の署名が必要です。 主治医へ ・緊急時に限り、主治医のサインのみでも検査可能で す。	署名もしくは代理人署名 (続柄) ()	
	同意日:	年 月 日
説明医師		
説明看護師		

静岡県立総合病院

TEL 054-247-6111 内線 4124

問診

投与サイン	主治医 立会い
	Dr付き