

説明文書

マイクロアレイ血液検査

あなたにこの検査の内容について説明させていただきます。この説明文書は、私たちの説明をおぎない、あなたの理解を深めるためのものですのでよく読んでおいていただきたいと思います。この検査を受けられるかどうかを決めていただくためには、あなたに検査の内容についてできるだけ多く知っていただくことが必要です。説明の中でわかりにくい言葉や疑問、質問がありましたらどんなことでも遠慮なくお尋ねください。

1. 今回の検査について

この検査は金沢大学医薬保健研究域医学系恒常性制御学教室が臨床試験で発見した消化器のがんに特有な血液中の RNA* の発現パターンを測定できるマイクロアレイを用いて行います。血液から消化器の癌（胃癌、大腸癌、膵臓癌、胆道癌）の有無を判定できる技術です。あなたの血液から RNA* という物質を取り出し、そのパターンを判定することによってがんが体の中にあるかどうかを検査いたします。

RNA* : からだの中に異物が入ってきたり、がん細胞ができたりすると、体が反応し、それらを排除しようとし、血液はその見張り番であり、その排除方法を持っています。今回のこの検査は、この体の排除方法である血液からの排除信号をとらえています。排除信号の元は血液の中にある RNA という物質です。この物質の働き方のパターンを数値化して、病気にかかっているか、あるいは健康体であるかどうか分かる仕組みになっています。

2. 検査の方法について

1) 検査方法

検査の概要：血液 2.5cc/採血管を 2 本提供いただきます。その血液から RNA という物質を抽出し、解析を行います。

2) この検査の対象となる方：本検査をご希望される被健診者

3) 検査結果

本検査の検査結果の判定は、あなたの健康状態を 100% 言い当てるものではありません。あなたの健康状態は、総合的な見地から医師が行います。

3. あなたのプライバシー保護について

関連する法令、ガイドライン、などを遵守して、個人情報管理・保護するとともに、その取扱いについて細心の注意を払います。また、受診者様の個人情報を常に正確かつ最新の内容に保つとともに、外部からの不正アクセスや紛失、破壊、改ざん、漏洩などが起こらないよう必要かつ適切な安全管理措置を実施し、受診者様に安心して頂けるよう個人情報の保護に努めます。

4. あなたに守っていただきたいことについて

この検査を受けていただく場合は、次のことをお守りください。

- ① 医師の指示に従ってください。
- ② 薬の服用で RNA の発現が強まったり弱まったりすることがありますので、普段服用している薬や、他の病院から出された薬がある場合には医師にお伝えください。

<検査に関する窓口>

この検査の内容について、わからない言葉や、疑問、質問、もう一度聞きたいこと、さらに詳細な情報を知りたいなど御座いましたら、遠慮せずにいつでもお尋ねください。

医療機関名 医療法人社団樹仁会 森医院

担当医 森 環樹