

新規受託項目のお知らせ 〔遺伝子リスクマーカー検査〕

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。
さて、弊社では皆様のご要望にお応えし、また医療の進歩に寄与するべく絶えず検査領域の拡大に努めておりますが、このたび、下記項目の検査受託を開始することになりました。
取り急ぎご案内させていただきますので、ご了承のほど宜しくお願い申し上げます。

敬具

記

新規受託項目

【研究検査】

- 喫煙による肺がんリスクセット : 項目コード 7566
- 飲酒による食道がんリスク : 項目コード 7567
- 男性 循環器疾患リスクセット3項目セット : 項目コード 7564
- 女性 循環器疾患リスクセット4項目セット : 項目コード 7565
- 肥満リスクセット : 項目コード 7568
- メタボリックシンドローム／2型糖尿病リスク : 項目コード 7563

受託開始日

平成26年11月1日(土)受付分より新規受託開始

(受託要領につきましては裏面をご参照下さい。)

当検査は、その人が生まれつき持っている遺伝的な因子(遺伝子)を調べ、生活習慣病といわれる幾つかの疾患にかかりやすい体質なのかどうかを調べるために行われます。

一般の血液検査が現時点での身体の状態を調べるのに対し、遺伝子検査は生涯不変の遺伝情報を調べますので、その人が将来その病気になりやすい体質なのかどうかを予測する事ができます。病気のなりやすさが前もってわかるため、早い段階からいろいろな対策をとる事によって病気の予防に役立てる事ができます。

保健科学グループ



株式会社 保健科学研究所

本社／ 横浜市保土ヶ谷区神戸町 106 TEL 045-333-1661
仙台支社／ 仙台市宮城野区扇町 1-1-6 TEL 022-236-9345
中部支社／ 名古屋市西区則武新町 2-20-17 TEL 052-582-3201
大阪支社／ 豊中市原田中 1-2-3 TEL 06-6843-5622
福岡支社／ 福岡市博多区山王 2-14-34 TEL 092-452-0851

新潟臨床検査センター
保健科学東日本
日本ノーバメディカル研究所
いかがく
組織科学研究所
ケーアイエー細胞病理研究所
カスタムメディカル研究所

遠州予防医学研究所
日本厚生団衛生科学研究所
湘南医化学検査センター
小田原衛検
相模医研
東部メディカルセンター

新規受託項目

項目コード	検査項目	検体必要量	容器保存方法	検査方法	基準値(単位)	所要日数	実施料判断料	備考
7566	倫理指针对象 喫煙による肺がんリスクセット	全血 5.0 ml	E-6 冷蔵	PCR-RFLP法、PCR法		5~13	未収載	※
7567	倫理指针对象 飲酒による食道がんリスク	全血 5.0 ml		ASP-PCR法				
7564	倫理指针对象 男性 循環器疾患リスク3項目セット	全血 5.0 ml		PCR-RFLP法、PCR法 ダイレクトシーケンス法		7~15		
7565	倫理指针对象 女性 循環器疾患リスク4項目セット	全血 5.0 ml		PCR-RFLP法、PCR法 ダイレクトシーケンス法				
7568	倫理指针对象 肥満リスクセット	全血 5.0 ml		PCR-RFLP法		5~13		
7563	倫理指针对象 メタボリックシンドローム/2型 糖尿病リスク	全血 5.0 ml		PCR-RFLP法				

検査場所: 保健科学研究所 第3ラボラトリー(*イ)

※凍結不可

他項目との重複依頼は避けてください。

本検査方法ではコンタミネーションの影響がより大きい為、検体採取にあたっては取り扱いにご注意ください。

▼ 解析対象となる遺伝子多型

検査項目	解析対象
喫煙による肺がんリスクセット	[喫煙による肺がんリスクに関係する遺伝子] CYP1A1遺伝子多型 GSTM1遺伝子多型
飲酒による食道がんリスク	[飲酒による食道がんリスクに関係する遺伝子] ALDH2遺伝子多型
男性 循環器疾患リスク3項目セット	[循環器疾患リスクに関係する遺伝子] PTGIS遺伝子多型 (心筋梗塞/脳梗塞リスク) NPR1遺伝子多型 (本態性高血圧/心筋梗塞リスク) STRK1領域遺伝子多型 (脳梗塞リスク)
女性 循環器疾患リスク4項目セット	[循環器疾患リスクに関係する遺伝子] PTGIS遺伝子多型 (心筋梗塞/脳梗塞リスク) NPR1遺伝子多型 (本態性高血圧/心筋梗塞リスク) STRK1領域遺伝子多型 (脳梗塞リスク) FSHR遺伝子多型 (女性の本態性高血圧リスク)
肥満リスクセット	[肥満リスクに関係する遺伝子] β3アドレナリンレセプター遺伝子多型 β2アドレナリンレセプター遺伝子多型
メタボリックシンドローム/2型糖尿病リスク	[メタボリックシンドローム/2型糖尿病リスクに関係する遺伝子] アディポネクチン遺伝子多型

▼ ご依頼の際の注意点

- ・倫理指针对象項目です。
- ・匿名化対応の「遺伝子リスクマーカー専用依頼書」をご使用下さい。
- ・研究検査であり、本検査の結果を持って診断及び、保険請求を行うことは出来ません。
- ・試薬の供給状況の変化等により急遽、受託できない場合もあります。また、多数の検体をご依頼の場合やお急ぎの場合には事前にご相談下さい。