

# 新規受託開始のお知らせ

謹啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、この度、早期がんのリスク検査として、microRNAメチル化率測定を新規受託開始させていただきますので、下記のとおりご案内申し上げます。

敬白

記

■受託開始日 令和7年10月20日（月）受付分より

## ■検査要項

本検査は、血液に含まれるマイクロRNAを抽出・精製し、質量分析計(MALDI-TOF/TOF)を用いてmicroRNAのメチル化率を測定します。RNAのメチル化率を指標とすることで既存の腫瘍マーカーより高感度、高精度に各種がんの検出が可能です。さらに膵がんをはじめとするステージI、IIのがんや難治性がん、再発がんも検出できますので、早期発見、早期治療へつながる技術として期待されています。

感度 98.9%、特異度 97.5% (いであ株式会社集計データ 2025.0908 版より抜粋)

検査項目	検体量(mL) 保存法・専用容器	検査方法	基準範囲	実施料 点数	所要 日数
2820 microRNAメチル化率測定*	パクスジーンRNA 採血管：血液 2.5 (使用前冷蔵保管)  冷蔵	質量分析計 (MALDI- TOF/TOF)	陰性	—	約20日

※特許番号 6980219 号「がんを検出、又はがんの進行度を判定する方法」

## ■検査対象がん（全17種）

膵がん・胃がん・大腸がん・直腸がん・肺がん・肝臓がん・乳がん・前立腺がん・食道がん・  
脳腫瘍・腎がん・骨軟部腫瘍・子宮がん・多発性骨髄腫・胆道がん・膀胱がん・卵巣がん

## ■留意事項

- 採血する際は、パクスジーンRNA用採血管を使用して下さい。
- 専用容器のお届けに日数を要するため、事前にご連絡下さい。

## ■依頼方法

A依頼書の備考欄に項目名をご記載下さい。

## ■結果報告

専用検査報告書にて報告いたします（見本参照）。

以上

\*お問合せ先：029-837-2721 総合インフォメーション  
2025-A-051



Android用



iOS用

総合検査案内アプリは  
こちらから



microRNAメチル化率の  
ニュースリリースはこちらから