

お客様各位

平成 27 年 4 月 吉日

15-19

インフォメーション

登録衛生検査所 臨床 宮崎

TEL0985-52-6688 FAX0985-52-8093

新規受託項目のお知らせ

謹啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素は格別のご愛顧を賜り、有難く厚く御礼申し上げます。

さて、この度、下記検査項目を新たに受託開始致しますので、ご案内申し上げます。

ご利用、ご用命のほど宜しくお願い申し上げます。

謹 白

記

● 新規受託項目：

■ PGE-MUM

◆ 受託開始期日：平成 27 年 5 月 1 日（金）受付分より

※ 詳細につきましては裏面をご参照ください

■ PGE-MUM

炎症性腸疾患と過敏性腸症候群とを鑑別するために有用といわれている検査です。

本項目は、比較的安定した化合物である尿中のPGE代謝産物（PGE-MUM(prostaglandin E-major urinary metabolite)）の濃度を測定します。

PGE-MUMは、炎症潰瘍性大腸炎の活動期（炎症所見）と有意に相関するといわれており、潰瘍性大腸炎（UC）と過敏性腸症候群などの他疾患との鑑別や治療効果予測、モニタリングに有用とされています。

また、大腸と同じく体表面積の大きな肺の炎症、特に間質性肺炎の活動期に上昇することも注目されています。

▼ 疾患との関連 ・潰瘍性大腸炎 ・間質性肺炎	▼ 関連する主な検査項目 ・KL-6 ・肺サーファクタントプロテインD(SP-D) ・肺サーファクタントプロテインA(SP-A)
-------------------------------	---

◆ 検査概要：

項 目 名 称	PGE-MUM
検 体 必 要 量	部分尿 0.3mL
容 器	滅菌スピッツ
保 存 方 法	凍結保存
所 要 日 数	事前にご確認下さい（月2回検査実施）
検 査 方 法	RIA2抗体法
実施料 / 判断料	未収載
備 考	午前中尿をご提出ください。 尿中クレアチニンも同時測定させていただきます。 検体量は両項目併せて0.8mLです。

●参考文献 伊藤哲, 他:アレルギーの臨床 33(5):445~448,2013.

ご不明な点は弊社担当までお申し付け下さい。

以上