

先生各位

## 新規検査項目のご案内

謹啓 時下益々ご清祥のこととお喜び申し上げます。また、平素はひとかたならぬお引き立てを賜わり厚くお礼申し上げます。

さて、このたび新たに下記項目の受託を開始することになりましたのでご案内申し上げます。

今後とも変わらぬご愛顧のほど、よろしくお願い申し上げます。

謹白

### 記

《受託開始日》 平成 21 年 8 月 3 日(月) 受付分より

### 《検査要項》

検査項目名称	プロトポルフィリン
検査コード	7182
検体量	全血 1.5 mL
容器・保存	H2 ・ 冷蔵、遮光
実施料(判断料)	280 点(生化 )
所要日数	5 ~ 10 日
検査方法	HPLC 法
基準値	(赤血球) 30 ~ 86 $\mu\text{g}/\text{dL RBC}$

保険収載名称：赤血球プロトポルフィリン定量

### 《解説》

プロトポルフィリンはヘム合成過程で生成されるポルフィリン体の1種です。ポルフィリン代謝系酵素の遺伝的障害(赤芽球性プロトポルフィリン症と肝-赤芽球性プロトポルフィリン症)または、鉛中毒や鉄欠乏性貧血などの後天的障害により、高値を呈します。