

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 23 年 9 月 5 日(月) 受付分より

《検査要項》

検査項目名称	5 - F U
検査コード	7675
検体量	血漿 1.0 mL
容器・保存	E1 A2・凍結
実施料・判断料	未収載(研究用)
所要日数	2 ~ 7 日
検査方法	競合的免疫測定法
基準値	設定なし
最小報告値	85 ng / mL 以下

《解 説》

5-FU(フルオロウラシル)は、大腸がんや胃がんなどの消化器がんや乳がん、子宮がんなど様々ながんの治療に使用されている代表的な抗がん剤の一つです。体表面積から計算された投与量で治療されていますが、5-FUの体内での代謝は、個人差が大きい事が知られています。その結果、副作用が出現したり、期待される効果が得られない場合があります。そこで、投与中の5-FUの血中濃度を本検査で測定することにより患者個別の体内状態を知る事が可能となります。

《注 意》

1. 5-FU は、全血中で分解されますので、採血後速やかに遠心分離して血漿を A2 管に移して凍結保存して下さい。
2. 本検査は、研究用検査項目でありますので研究用としてご使用下さい。

《相 関 図》

