

新規受託項目

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別なご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。
この度、下記項目につきまして、検査の受託を開始いたしますのでご案内申し上げます。
謹白



項目名

● 遊離βHCG (HCGβサブユニット) (依頼コード No.13733)

受託開始日 2022年6月1日(水) ご依頼分より

ヒト絨毛性ゴナドトロピン(HCG)は2つの異なるサブユニット(α 、 β)が非共有結合したIntact型として分泌され、生物学的活性を発揮します。HCGは通常、妊娠中にのみ血中及び尿中で検出され、着床後の胎盤組織から分泌し、妊娠週の初期に黄体を守る役割をします。

α と結合していない「遊離βHCG」には生物学的活性はありませんが、その測定は、妊娠の早期確認、子宮外妊娠、流産及び絨毛性疾患の診断・寛解の判定や治療効果の指標、異所性HCG産生腫瘍のマーカーなどに有用であると言われています。

- 現行試薬を使用したHCGβサブユニット(遊離HCGβ)(依頼コードNo.00648)は、試薬販売中止のため2022年6月23日(木)ご依頼分をもちまして検査受託を中止いたします。
なお、新規項目で使用する試薬は尿検体での適応承認がないため受託対応しておりません。

裏面に続きます

受託要領

依頼コードNo.	13733
検査項目名	フリーβHCG
統一コード	4F090-0000-023-051
検体必要量	血清 0.5mL
容器	B-1→S-1
検体の保存方法	冷蔵
所要日数	2~3
検査方法	CLIA法
基準値	0.28未満
単位	ng/mL
報告範囲	0.28未満~最終値
報告桁数	小数第2位
検査実施料/判断料	132点/144点(生化学的検査(Ⅱ))

【参考文献】

日本産科婦人科学会/日本病理学会 編: 絨毛性疾患取扱い規約 第3版, 59-65, 2011.(金原出版)