

新規実施項目のご案内

拝啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のお引立てを賜り、厚く御礼申し上げます。

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。

敬具

(記)

【項目名】：遊離β HCG(HCGβ サブユニット)

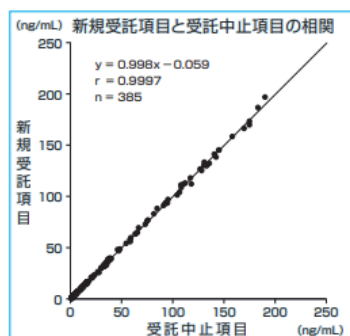
【受託開始日】：2023年7月3日(月)受付分より

【受託要領】

| 項目名称 | 遊離β HCG(HCGβ サブユニット) |
|-------------|----------------------|
| 項目コード | 688 |
| 検査容器 | 1・分離剤入凝固促進スピッツ |
| 検体量・保存 | 血清 0.5mL・冷蔵 |
| 測定方法 | CLIA法 |
| 基準値 (単位) | 1.00未満(ng/mL) |
| 報告範囲 | 1.00未満～最終値 |
| 報告桁数 | 小数第2位 |
| 所要日数 | 3～4日 |
| 実施料 | 132点 |
| 判断料 | 144点【生化学的検査(Ⅱ)】 |

ヒト絨毛性ゴナドトロピン(HCG)は胎盤絨毛組織で産生されるホルモンで、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、妊娠中にのみ血中および尿中で検出され、妊娠初期から、性ステロイドの分泌促進、妊娠の維持などに働きます。 α と結合していない「遊離β HCG」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、流産および絨毛性疾患の診断や治療効果の指標、異所性 HCG 産生腫瘍のマーカーなどに有用な検査として用いられています。

【関連図】



※試薬製造販売元の検討資料

【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)