

檢驗名稱	17 $\alpha$ -OHP	中文名稱	17 $\alpha$ -氫氧基黃體脂酮
檢驗代碼	27057	健保編號(點數)	27057B(260)
檢體種類	Serum	檢驗方法	RIA
採集容器	含Gel紅頭管	操作時間	未提供
採檢體量	5 mL	報告時間	11 天
送檢時間	每日	操作單位	大安聯合醫事檢驗所轉立人醫事檢驗所
採檢注意 (病人準備)	無		
檢體保存	檢體離心分裝-20 $^{\circ}$ C 冷凍保存		
生物參考區間	<p>Females :</p> <p>Follicular (濾泡期) : 0.21-1.45 ng/mL</p> <p>Luteal (黃體期) : 0.61-2.88 ng/mL</p> <p>Preovulatory peak (排卵前期) : 0.55-2.01 ng/mL</p> <p>Post-Menopausal (停經後) : 0.16-0.79 ng/mL</p> <p>Contraception (避孕期) : 0.18-1.47 ng/mL</p> <p>Pregnancy 1st trimester : 0.93-3.82 ng/mL</p> <p>Pregnancy 2nd trimester : 1.23-3.70 ng/mL</p> <p>Male : 0.55-1.99 ng/mL</p> <p>Children 6-23 months : 0.14-2.35 ng/mL</p> <p>Boys 2-11 years : 0.14-1.41 ng/mL , Boys 12-15 years : 0.32-2.10 ng/mL</p> <p>Girls 2-9 years : 0.19-1.63 ng/mL , Girls 10-15 years : 0.42-2.64 ng/mL</p>		
臨床意義	<p>血液循環中之17<math>\alpha</math>-OH Progesterone 如同Cortisol，早上的血中濃度較下午的血中濃度為高，因此抽血時，必須有一致性的抽血時間。在女性生理週期的黃體期及懷孕之婦女，17<math>\alpha</math>-OH progesterone 與Progesterone 相同有上昇的現象。17-OHP 也上升於多毛症、男性化、卵巢腫瘤或多囊性卵巢POCS、腎上腺皮質功能亢進的病人。</p>		
備註	<p>一、參考檢驗：無。</p> <p>二、干擾因素：無。</p> <p>三、注意事項：</p> <p>1. 新生兒之篩檢應在出生5天後採血。</p> <p>2. 1mL血清以上。混濁、溶血、高脂血或含纖維蛋白隻檢體不適用。</p> <p>3. 避免二次解凍，檢體請獨立分裝一管血清冷凍送檢。</p>		

修訂日期：2024.10.1