檢驗項目	**HGH** 版本 2015.03.25
中文名稱	生長激素
英文名稱	Human Growth Hormone, HGH
適應症	生長激素異常造成生長問題、侏儒症、巨人症及末端肥大症
檢體類別	紅黃頭管--血清 Serum
操作頻率	週二與週五(北榮代檢)
操作時效	5 工作日完成發報告
參考範圍	男性 < 3 ng/mL，女性 < 8ng/mL
採檢容器和檢體量	5 mL , SST tube(紅黃頭管)
採檢注意事項	採集血樣前病人必須空腹，並充分休息 30 分鐘。 採檢後，請 180 度輕微搖晃 4~5 次，以利抗凝劑混合均勻。

收檢時間與地點	收檢地點	平日收檢時間	週六收檢時間
	本院 2 樓檢驗科	8：00 - 21：00	8：00 - 17：00
	備註：例假日、天災停止門診時不收件		連絡電話：02-2858-7000#7156

注意事項	● 保存方法：檢體置放於 2-8℃：可儲存 7 天；如未於 7 天內進行測試，應將檢體冷凍儲存於-20℃以下。 ● 運送條件：室溫

健保代碼與給付點數	健保碼	09108C	點數	200 點

檢驗方法及說明	● 方法：化學冷光微粒免疫分析法（Chemiluminescent Microparticle Immunoassay；CMIA） ● 報告範圍(Clinically reportable range, CRR)：0.05 – 4,000 ng/mL ● 分析敏感度(Analytical sensitivity)：0.05 ng/mL ● 干擾 ： 1. 不可使用嚴重溶血的檢體。 2. 人類血清中的嗜異性抗體(Heterophilic antibodies)會與試劑之免疫球蛋白產生反應，而干擾體外之免疫分析結果。