

低劑量促腎上腺皮質激素刺激檢查

簡介

藉著為病人於靜脈注射低劑量的腦下垂體皮質激素後，來量度血液中腎上腺皮質賀爾蒙水平，以確定腎上腺皮質之分泌功能，從而篩檢病人有否患上因腦下垂體功能失調，而產生的繼發性腎上腺皮質功能減退症。

檢查過程

- 檢查時，會替病人於靜脈注射低劑量促腎上腺皮質激素(Tetracosactide hexa-acetate / Cortrosyn)，並在注射前及注射後半小時抽取血液樣本，以測試腎上腺皮質賀爾蒙水平。
- 每瓶血液樣本約需 3 毫升。
- 檢查時間約需一小時。

風險或併發症

病人可能對注射的藥物呈現過敏反應，如出現紅疹，皮膚痕癢，呼吸困難等症狀，但此情況非常罕見。

檢查前準備

- 於檢查前一天下午及檢查早上停用白色的類固醇丸 – 俗稱肥仔丸或激素（如 Hydrocortisone 或 Prednisolone）。
- 此檢查毋須禁食。

檢查後須知

過程完成後，護士會查詢病人有否出現不適及為病人量度生命表徵，如血壓、脈搏、體溫等。

檢查後跟進

如病人出院後對於上述檢查有疑問或感到不適，可致電醫院的內分泌或糖尿科中心查詢。

備註

本單張只提供有關檢查的基本資料，可能發生的風險或併發症不能盡錄。某類病人的風險程度亦為不同。如有查詢，請聯絡你的醫生。