

國立成功大學醫學院附設醫院
碘澱粉排汗測試(iodine-starch sweating test)說明書

一、檢查目的：測試汗腺的分佈及活性。

二、檢查過程說明：

1. 首先將 10%水性優碘塗到欲測試的部位，待水性優碘乾燥後，在受測部位塗上澱粉(目前本科部使用太白粉)。
2. 請患者藉由跑步、喝熱水、照烤燈.....等方式促進排汗。
3. 汗腺所分泌的汗液會與水性優點及澱粉產生反應後呈現藍黑色。

三、檢查風險及副作用：(沒有任何檢查是完全沒有風險的,以下所列的風險已被認定，但是仍然可能有一些醫師無法預期的風險如中風、心肌梗塞、猝死等。)

- 無法流汗：無法散熱導致體溫升高不適。
- 烤燈誘發排汗：可能引起局部灼熱感，或熱因性蕁麻疹。
- 心血管疾病：運動可能誘發胸悶、心悸、呼吸困難。
- 骨骼肌肉關節疾病：運動可能使筋骨或關節疼痛。
- 碘液：可能造成刺激性、過敏性反應、暫時性皮膚著色。
- ◆ 若有上述不適，可隨時停止繼續檢測，但過早停止檢測，可能因檢查不完整而無法有效判斷結果。

一定要有人陪同，發現病人有任何不適，馬上告知醫護人員。

如果您還有對這個檢查有任何疑問，請在簽名前再與您的醫師充分討論，由醫師為您解答。

說明醫師： (簽章):

日期：西元 年 月 日 分

本人已經與醫師討論過接受這個檢查的效益、風險及替代方案，本人對醫師的說明都已充分了，並且保有此資料副本一份。

病人： (簽章)

日期：西元 年 月 日 分

製作單位：成醫皮膚部

製作日期：110 年 8 月