

檢驗項目：Prealbumin / 血清前白蛋白定量

健保編號： 121101

院內檢驗 委外代檢

檢體採檢：血清 0.3mL

採檢容器：生化管

報告時效：每天

參考區間：

18.0-40.0 mg/dL

危險值：無

臨床意義：

Prealbumin 是一種運送蛋白，在肝臟合成，可以攜帶運送甲狀腺及 retinol。

Prealbumin 是 albumin 的前驅物質，半衰期 2-4 天，而 albumin 的半衰期 22 天，所以當在肝功能不好時，prealbumin 成為更敏感的指標，使用來評估營養的狀況。也因為他 prealbumin 快速反應營養狀況，常常用來評估手術後以及嚴重疾病病人營養的需求及補給。

上升於腎上腺功能亢進、Hodgkin 's、shigellosis、用藥包括高劑量皮質酮及非固醇類消炎藥。

下降於腹腔透析、肝硬化、慢性疾病加上營養不良、纖維囊腫、糖尿病、惡性腫瘤及擴散、營養不良、Zn 缺乏，藥物包括 amiodarone、estrogen。

Prealbumin 小於 30mg/dL 可以預測 CAPD 的死亡率

補單、複檢時效：無

影響檢驗結果的原因：溶血 4+

是否需患簽署同意書：否

注意事項：