

PSC - PSA - COMPLEXADO

Finalidade

PSA Complexado: Teste desenvolvido para a detecção do Antígeno Prostático Específico (PSA).

Em casos de malignidade, a maior proporção do total de PSA está sob a forma complexada. O PSA complexado provou ser clinicamente e analiticamente efetivo.

O PSA complexado apresenta como vantagens em relação ao PSA livre não estar sujeito a variações resultantes de manipulações prostáticas e de ser muito estável, isto é, os níveis séricos não sofrem declínio com o tempo nem temperatura.

Níveis de PSA Cpmplexado (cPSA) podem ser úteis na determinação da presença de doença residual e recidiva precoce pós terapia quando utilizado em conjunto com outros índices de diagnóstico. O nível de PSA Complexado (cPSA) aumenta em homens com câncer de próstata; cPSA reduz para níveis muito baixos pós prostatectomia radical. Em um estudo de 2003 (Partin et. al. 2003), cPSA apresentou melhor especificidade do que o PSA Total como único teste para detecção de câncer de próstata; os autores recomendam o cPSA como um primeiro marcador em substituição do PSA Total.

Material

Soro

Preparo

- Jejum desejável de 4 horas.
- Após Toque Retal, aguardar 2 dias.
- Após ejaculação (Relação Sexual), aguardar 48 horas.
- Informar na hora do cadastro se já realizou cirurgia de próstata e há quanto tempo. Informar se está em uso de medicamento para próstata.