

Preparo do exame

PSA TOTAL E LIVRE

OUTROS NOMES:

PSA FRACIONADO PSA TOTAL E FRAÇÕES PSAL/PSAT
ANTÍGENO PROSTÁTICO ESPECÍFICO LIVRE /TOTAL.

INTERPRETAÇÃO

O antígeno prostático específico (PSA) é uma glicoproteína de cadeia única, normalmente encontrada no citoplasma das células epiteliais que revestem os ácinos e os ductos da glândula prostática. O PSA é uma protease neutra da serina, formada por 240 aminoácidos envolvidos na lise do coágulo seminal. O PSA está presente no soro principalmente em três formas, a forma alfa-2-macroglobulina, envolvida pelo inibidor da protease, uma segunda forma que está complexada com outro inibidor da protease, a alfa-1-antiquimotripsina e a terceira forma de PSA que não está complexada com um inibidor de protease, chamada de PSA livre. Estudos demonstram que a medição das formas de PSA é útil para diferenciar o cancro de próstata de outras doenças prostáticas benignas. Entre os pacientes com concentrações elevadas de PSA, os homens com cancro da próstata tendem a ter valores de PSA livre percentual (PSA livre/PSA total) menores que o dos homens com doenças benignas. Valores baixos de PSA livre percentual estão associados a um risco mais elevado de cancro.

INSTRUÇÃO DE COLETA

Nos casos de prostatectomia total (retirada total da próstata), não é necessário preparo.

- Jejum de 4 horas
- Não ejacular (por relação sexual ou masturbação) nos últimos 2 dias
- Não exercitar em bicicleta (ergométrica ou não) nos últimos 2 dias
- Não praticar equitação (montar a cavalo) nos últimos 2 dias
- Não andar de motocicleta nos últimos 2 dias
- Não fazer uso de supositório, sondagem uretral ou toque retal nos últimos 3 dias
- Não realizar cistoscopia (exame da uretra, bexiga e o início dos ureteres) nos últimos 5 dias
- Não realizar ultra-som transretal nos últimos 7 dias
- Não realizar colonoscopia (exame da mucosa do cólon – intestino grosso) ou retossigmoidoscopia
- (exame da região do ânus, reto e porção final do intestino grosso) nos últimos 15 dias.
- Não realizar estudo urodinâmico nos últimos 21 dias
- Não realizar biópsia de próstata nos últimos 30 dias

Atenção: Sinalizar cada item cumprido com um X e apresentar ao Laboratório no dia da coleta de sangue.

Nome: _____ Idade: _____

Nº do atendimento: _____

HORÁRIO DE COLETA

Segunda a Sexta: das 6:00 às 11:00 horas.

Sábado: das 6:00 às 10:00 horas.

IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, documento com foto (RG ou CNH).

Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clikando aqui](#).

Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.