

## Preparo do exame

### PARATORMÔNIO PROTEÍNA RELACIONADA

#### OUTROS NOMES:

PTH RELACIONADO A PROTEÍNA (R-PTH)  
PEPTÍDEO RELACIONADO AO PTH  
PARATORMÔNIO RELACIONADO A PROTEÍNA  
PEPTÍDEO RELACIONADO AO PARATORMÔNIO  
PTH-LIKE  
PEPTÍDEO PTH SIMILE  
PTH RP  
PTH-RP, PTHRP

#### INTERPRETAÇÃO

A proteína relacionada ao paratormônio (PTHrP) apresenta uma estrutura aminoterminal semelhante ao paratormônio (PTH) e divide o mesmo receptor PTH/PTHrP, o que explica sua capacidade de produzir reabsorção óssea, fosfatúria e hipercalcemia na síndrome da hipercalcemia associada à malignidade. Em condições fisiológicas normais, a PTHrP atua em diversos tecidos fetais, regulando o desenvolvimento de superfícies epiteliais, cartilagem, ossos, músculo cardíaco, túbulos renais, cérebro e placenta. Os tumores que caracteristicamente produzem PTHrP são os carcinomas de cabeça e pescoço, pulmão, mama e rim, mas níveis elevados igualmente podem se associar a neoplasias de ilhotas pancreáticas, feocromocitomas, leucemia de células T e mieloma múltiplo. A PTHrP também está aumentada em aproximadamente 70% dos portadores de síndrome da hipercalcemia associada à malignidade, mas não no hiperparatireoidismo primário nem na insuficiência renal crônica. Já o PTH fica suprimido nessa síndrome.

#### INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Sangue.

Jejum de 4 horas.

O cliente não deve ingerir bebida alcoólica nas 24 horas que antecedem o exame.

Anotar medicamentos dos últimos 7 dias.

#### 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, RG ou CPF 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.