# T3L - T3 LIVRE

## Finalidade

A maior parte do T3 circulante e ligada as proteinas; somente 0,3% existe na forma livre, nao ligada. A medida do T3 e utilizada para diagnostico e monitoramento do tratamento do hipertireoidismo. Quando um aumento na TBG e suspeitado como a causa de um nivel serico total elevado de T3, o ensaio de T3 livre pode diferenciar esta condicao do verdadeiro hipertireoidismo. Encontra-se aumentado na Doenca de Graves, na tireotoxicose por T3, na resistencia periferica ao hormonio tireoidiano, adenoma produtor de T3. Diminuido na Sindrome do Eutireoidiano doente e hipotireoidismo (1/3 dos casos).

## Material

Sangue

## Instruções

- Jejum não obrigatório.
- Informar no momento do cadastro medicamentos em uso ou usados recentemente, inclusive formulas para emagrecer (Triostat, Thevier).
- Se mulher, informar se esta gravida ou se usa anticoncepcional.
- A coleta deve ser realizada no período da manhã, até as 11:30 horas.