

# ITL - ÍNDICE DE TIROXINA LIVRE [T3+T4]

## Finalidade

O índice de tiroxina livre pode ser calculado como o produto da captação de T3 por resina e T4 total. Usualmente é proporcional ao T4 livre. Apresenta estimativa satisfatória da concentração de T4 livre nas gestantes e em uma variedade de outras situações em que a concentração de TBG encontra-se alterada. Recentemente, os ensaios de TSH, T4 livre e T3 livre mostram-se mais reprodutíveis, tornando o uso do ITL menos relevante.

## Material

Soro

## Preparo

- Jejum não obrigatório.
- Colher a amostra preferencialmente antes da administração da próxima dose de medicamentos a base de Levotiroxina (Euthirox, Puran T-4, Synthroid, Tethroid, etc) ou conforme orientação do médico.
- Informar no momento do cadastro medicamentos em uso, informar qualquer medicamento que usa ou usou recentemente, inclusive fórmulas para emagrecer (Triostat, Thevier).
- Informar no momento do cadastro (para mulheres) se esta grávida ou se usa anticoncepcional.