PEC - PEPTIDEO C

Finalidade

O Peptídeo C e secretado juntamente com a insulina em proporções equimolares. Sua dosagem não se altera na presença de anticorpos anti-insulina, refletindo, nestes casos, a capacidade secretora das células beta de uma maneira melhor do que a dosagem de insulina. O peptídeo C esta elevado em insulinomas e diabetes tipo II. Baixas concentrações acontecem em diabetes tipo I e na administração de insulina exógena. Sua determinação e utilizada nos diagnósticos diferenciais de hipoglicemia, classificação do diabete melito, na verificação da função das células beta e no funcionamento dos transplantes de pâncreas. Seus níveis encontram-se aumentados na insuficiência renal.

Material

Sangue

Instruções

- Jejum não obrigatório.