ACTH - HORMONIO ADRENOCORTICOTROFICO - ACTH

Finalidade

O ACTH é dosado principalmente para diagnóstico de desordens do eixo hipótalamo-hipófise-adrenal. Encontra-se elevado na doença de Cushing (origem hipofisária), Doença de Addison, em situações de estresse e Síndrome de Secreção ectópica de ACTH. Está diminuindo nos casos de adenoma e carcinoma adrenais além de insuficiência adrenal secundaria. Uma única determinação pode estar dentro dos limites da normalidade em pacientes com produção excessiva (Doença de Cushing) ou deficiência limítrofe. Raramente, em casos de síndrome ectópica do ACTH, o mesmo pode ser metabolicamente ativo e não detectado pelo ensaio.

Material

Sangue

Instruções

Jejum não obrigatório.

- O ACTH deve ser coletado entre 7h e 10h.

- Se o médico especificar o horário da coleta, segue-se a orientação médica.

- Se o médico não especificar o horário da coleta, a mesma deve ser realizada entre 7h e 10h.