

## **Composto S (11-desoxicortisol)**

### **Preparo:**

- jejum de 4 horas;
- Coleta pela manhã entre 07:00 e 08:45 horas (efeito circadiano);
- Informar medicação, principalmente glicocorticóides.

### **Amostra:** Soro

### **Método:** Radioimunoensaio

### **Referência:**

- Sem estímulo: < 8,0 ng/dl
- Após estímulo de metirapona: 80 a 250 ng/dl

**Interpretação:** Também chamado composto S. Eleva-se no bloqueio da enzima 11-hidroxilase por ser o precursor imediato do cortisol. Alguns pacientes com hirsutismo e níveis basais normais de 11 desoxicortisol, podem evidenciar defeitos parciais de síntese no teste de estímulo com ACTH.