

# Feocromocitoma

## Suspeita clínica

### Dosagens no Plasma:

- A dosagem de Catecolaminas Plasmáticas pode ser usada como um teste adicional para auxiliar no diagnóstico do Feocromocitoma: epinefrina, norepinefrina, dopamina.
- Metanefrinas fracionadas.

Normal

Afasta

Alterado

Aumentado

- Metanefrinas urinárias frações e totais
- Catecolaminas urinárias
- Cromogranina
- Estudos de imagem TC / RNM

### Dosagens na urina

- Catecolaminas: epinefrina, norepinefrina, dopamina
- Metanefrina
- Ácido Vanil Mandélico

Elevação discreta ou resultado limítrofe com suspeita clínica

Repetir os exames e otimizar as condições de realização do teste

### Condições pré-analíticas:

**Posição supina e repouso por 30 minutos para a coleta de sangue;**

**Dieta nos 05 dias prévios a coleta:** Não utilizar cafeína, chá preto, nicotina, álcool, banana, queijo, amêndoas, nozes, chocolate, ovos ou baunilha;

### Avaliação medicamentos:

Inibidores da MAO, efedrina, antidepressivos tricíclicos, inibidores da recaptação da serotonina, morfina, amoxicilina, levodopa, sulfasalazina, acetaminofeno, metildopa, Inibidores da enzima conversora de angiotenseína, bloqueadores de Canal de Cálcio, buspirona;

**Estes medicamentos devem ser evitados se possível:** podem causar resultados falso positivos.

