

Ácido vanil mandélico

Preparo:

Seguir dieta abaixo por três dias:

- Não ingerir café, chá, coca-cola, outros refrigerantes, chocolate, alimentos aromatizados com vanilina-baunilha, frutas, sorvetes, sucos artificial ou natural.
- Suspende medicação, critério médico, em especial AAS.

Amostra: Urina de 24 horas com conservante ácido, coletar após o 3º dia de dieta.

Método: Cromatografia líquida (HPLC)

Referência:

- Crianças: 800 a 3000 ug/24 horas
- Adultos: 1100 a 7100 ug/24 horas

Interpretação: Útil no auxílio diagnóstico de feocromocitoma, ganglioneuroblastoma e neuroblastoma. Encontra-se elevado nestas condições clínicas.