

VITAMINA A

Mnemônico: CBHPM:
VITAA 4.03.02.60-1

Sinônimos:
Retinol

Produção do exame

Material: **SORO CONGELADO AMBAR**

Volume
2,0 mL

Temperatura
Congelado

Prazo para o resultado*
4 dia(s)

Estabilidade da amostra
Ambiente 0 Hora
Freezer 2400 Horas
Refrigerada 0 Hora

Método
Cromatografia Líquida de Alto Desempenho (HPLC)

*Para exames com prazo informado em dias, este será considerado em **dias úteis**. Considerar o prazo a partir do recebimento da amostra no Núcleo Técnico Operacional (NTO). Amostras recebidas após as 17 horas terão os prazos iniciados no dia útil posterior

Instruções

Informações de preparo e coleta

Instrução:

Preparo: Para adultos o sangue deve ser coletado pela manhã obedecendo o jejum de 8 à 12 horas pela manhã. Para crianças o sangue deve ser coletado antes da próxima refeição ou mamada.

Coletar 4,0 ml de sangue total em tubo de soro gel Âmbar.
Aguardar 30 minutos de retração do coágulo. Centrifugar e enviar amostra congelada.
A coleta deve ser realizada com garroteamento leve para prevenir hemólise.

Critérios de rejeição:

- Amostra insuficiente;
- Amostra sem identificação;
- Tubo danificado;
- Temperatura inadequada;
- Contaminação evidente na amostra;
- Tubo desprotegido da luz.

Interpretação

Interpretação do exame

Exame utilizado para o diagnóstico de deficiência e toxicidade pela vitamina A.

Indicações: Diagnóstico de deficiência de vitamina A e do tratamento; diagnóstico de intoxicação pela vitamina A.

Interpretação clínica: Níveis muito abaixo ou acima do intervalo de referência podem estar associados a deficiência ou intoxicação.

Valores de referência

Parâmetro	Valor de referência
VITAMINA A	1 a 6 anos: 0,2 - 0,4 mg/L 7 a 12 anos: 0,3 - 0,5 mg/L a partir 13 anos e adultos: 0,3 - 0,7 mg/L

Data de geração 13/04/2023 - 15:18

As informações deste documento podem sofrer alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. Alvaro Apoio