

INSULINA

Mnemônico: SUS: CBHPM:
INSUL 0202060268 4.03.16.36-0

Sinônimos:
insulina circulante, insulina basal

Produção do exame

Material SORO	
Volume 1,0 mL	Temperatura Refrigerado
Prazo para o resultado* 36 horas	Estabilidade da amostra Freezer 6 Meses Refrigerada 72 Horas
Método Eletriquimioluminescência	

*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 Preparo: Crianças até 3 anos e 11 meses, jejum mínimo de 3 horas, ou intervalo entre as mamadas no caso de bebês. Crianças acima de 4 anos e adultos, jejum mínimo de 8 horas e máximo de 12 horas. Não realizar esforço físico, 12 horas antes da coleta Quando solicitado em conjunto com o exame de glicemia, ambos devem ser coletados no mesmo dia. Recipiente: Tubo seco ou gel separador Coleta: Realizar coleta utilizando material e recipiente adequados. Aguardar 30 min para retração completa do coágulo. Centrifugar a amostra a 3200 rpm por 12 minutos e acondicionar corretamente.

Interpretação

Interpretação do exame Uso: diagnóstico de insulinoma; avaliação de hipoglicemias. A insulina é um hormônio peptídeo, sintetizado e secretado pelas células beta das ilhotas de Langerhans do pâncreas. Seu efeito específico está relacionado ao aproveitamento da glicose e à diminuição desta nos níveis sanguíneos. Indicações: Diagnóstico do insulinoma; pode ser empregada para os estudos de outras causas de hipoglicemia.
Interferentes Qualquer grau de Hemólise
Valores de referência

Parâmetro

Valor de referência

INSULINA

2,5 a 24,9 uUI/mL

Data da geração 13/04/2023 - 15:18

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