

Glicose

PREPARO DO PACIENTE:

Adulto: jejum de no mínimo 10 horas e não ultrapassar 14 horas.

De 3 até 8 anos de idade, jejum mínimo de 4 horas.

Até 3 anos de idade, jejum mínimo de 3 horas.

O paciente não deve realizar atividade física antes da coleta.

O uso de medicações por via oral e/ou de insulina para o tratamento do diabetes deve seguir a orientação do médico assistente

TIPO DE AMOSTRA:

1 ml de soro ou plasma fluoretado.

CONSERVAÇÃO:

Refrigerado entre 2 e 8 °C: 12 horas.

INTERFERENTES:

Prazo maior que 24 horas de conservação.

MÉTODO:

Enzimático

VALOR DE REFERÊNCIA:

70 A 99 MG/DL

DESCRIÇÃO DO EXAME:

Glicemia.

INTERPRETAÇÃO:

A glicemia é usada para diagnosticar hiperglicemias e hipoglicemia. a patologia mais frequente relacionada com o metabolismo dos hidratos de carbono é a diabetes mellitus.

Os valores de glicemia de jejum entre 100 mg/dl e 125 mg/dl já são considerados como inapropriados ou mesmo como pré-diabetes. em tais casos, deve-se realizar o teste oral de tolerância à glicose com medidas no jejum e duas horas após a sobrecarga. o diagnóstico de diabetes mellitus é confirmado por resultados de glicemia de jejum iguais ou superiores a 126 mg/dl em duas ocasiões ou, então, por valores iguais ou superiores a 200 mg/dl após duas horas no teste oral de sobrecarga ou, ainda, por níveis de glicose iguais ou superiores a 200 mg/dl em exames colhidos em qualquer horário, desde que haja sintomas de diabetes.