

GLICOSÚRIA FRAZIONADA

Material de Coleta

Urina de 4 períodos.

Preparo do paciente

Colher: 1ª amostra das 6:00 às 12:00 horas, 2ª amostra das 12:00 às 18:00 horas, 3ª amostra das 18:00 às 24:00 horas e a 4ª amostra das 24:00 às 6:00 horas. Durante a coleta manter a urina sob refrigeração. Não fazer esforço físico durante a coleta. O cliente deve manter sua rotina diária. Não é necessário aumentar a ingestão de líquidos, exceto sob orientação médica.

Descrição do Exame

Glicose urinária.

Método

Enzimático

Consevação

Refrigerado entre 2 e 8 °C:5 dias.

Interferentes

Amostra não conservada refrigerada.

Valor de Referência

Indetectável

Interpretação

Glicemias superiores a 180 mg/dL geralmente já estão associadas com glicosúria. Os diabéticos podem apresentar um limiar renal para a excreção de glicose muito variável. Já em crianças com menos de um ano e em gestantes, existe a possibilidade de a glicosúria ser decorrente de diminuição do limiar renal, chamada de glicosúria de causa renal, e não estar relacionada com o diabetes. A coleta fracionada é útil no acompanhamento de diabéticos.

Setor

Bioquímica