

Preparo do exame

ANIDROGLUCITOL 1,5

OUTROS NOMES:

1,5-AG
1,5AG
15 AG
Glicomark
GlycoMark

INTERPRETAÇÃO

A dosagem de 1,5-anidroglucitol (AG) vem sendo proposta como índice de controle glicêmico alternativo à medida de frutossamina e hemoglobina glicada (HbA1c).

O 1,5-anidroglucitol (1,5 AG) é um poliol de origem natural, derivado da glicose, e tem sua reabsorção nos túbulos renais inibida de forma competitiva pela glicose.

Dessa forma, à medida que ocorre aumento da glicemia plasmática e conseqüente elevação da excreção tubular de glicose, a reabsorção do 1,5 AG diminui, levando à redução da sua concentração plasmática. Logo, um menor teor da substância está associado a maiores níveis glicêmicos.

A dosagem sérica do 1,5 AG permite um controle glicêmico mais precoce (de 24 a 72 horas) do que a frutossamina (15 dias) ou a HbA1c (120 dias). Estudos demonstraram que o teste apresenta boa correlação com a hiperglicemia pós-prandial mesmo em indivíduos com HbA1c dentro do alvo (6-8%).

INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Sangue

Jejum de 4 horas.

O cliente não deve ingerir bebida alcoólica nas 24 horas que antecedem o exame.

Anotar medicamento(s) do(s) último(s): 7 dias(s)

HORÁRIO DE COLETA

Segunda a Sexta: das 6:00 às 11:00 horas.

Sábado: das 6:00 às 10:00 horas.

IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, RG ou CPF ou CNH.

Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clikando aqui](#).

Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.