

Preparo do exame

VITAMINA B1

OUTROS NOMES:

ALCOOLISMO

B1

BERIBERI

TIAMINA

TIAMINA BIFOSFATO

INTERPRETAÇÃO

A dosagem de vitamina B1, ou tiamina, é útil para o diagnóstico de beribéri, que se caracteriza por neuropatia periférica e lesões cutâneas, e de síndrome de Wernicke-Korsakoff, que cursa com manifestações de confusão mental e distúrbios da motilidade ocular. Deficiência de tiamina pode ocorrer em consequência de alcoolismo, neoplasias, diabetes, carência nutricional, diarreia prolongada e outras doenças crônicas. Pode também ser observada em indivíduos que foram submetidos à cirurgia bariátrica, especialmente quando ela envolve a realização de derivação intestinal. A tiamina é essencial para o funcionamento de diversas enzimas envolvidas com a produção de ATP e, quando deficiente, ocasiona elevação de lactato, alfa-cetoglutarato, piruvato e glioxalato no plasma.

INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Sangue.

Jejum de 4 horas.

As amostras devem ser coletadas antes do café da manhã, pela manhã e sem uso de medicamentos antes da coleta.

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

Anotar medicamentos dos últimos 7 dias.

HORÁRIO DE COLETA

Segunda à Sexta: das 6:00 às 11:00 horas

Sábados: das 6:00 às 10:00 horas

IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, documento com foto (RG 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.