

NORMAS PARA COLETA, TRANSPORTE E ENVIO DE AMOSTRAS PARA CARGA VIRAL DA HEPATITE B (HBV) 2025

1- COLETA DE SANGUE TOTAL:

- Essa coleta não exige preparação prévia do paciente, mas recomenda-se o jejum de 8h.

- Para cada paciente deverão ser coletados **2** tubos de 5mL ou 4mL cada com anticoagulante **EDTA** (tampa roxa); **deve-se colher até a marca do tubo.**

NÃO UTILIZAR HEPARINA COMO ANTICOAGULANTE;
NÃO UTILIZAR TUBO SECO PARA COLETA;

- As amostras deverão ser identificadas com: nome legível, tipo de exame (HBV-CV), município de origem, data e hora da coleta, natureza da amostra (sangue com EDTA).

- Quando o material for coletado, os tubos devem ser homogeneizados por inversão, em um mínimo de 5 vezes, para impedir a coagulação.

- Após a coleta, o sangue total pode permanecer em geladeira entre 2° e 8°C e chegar ao LACEN-RS em até **24** horas após a coleta. **O plasma será separado no LACEN-RS**, pois requer material livre de enzimas RNAses e DNAses.

NÃO CONGELAR AS AMOSTRAS

- Enviar as amostras ao LACEN-CEVS acompanhadas da ficha de cadastro no GAL contendo nos Dados Clínicos e Laboratoriais, o motivo da realização do exame, e mais o *Formulário de solicitação Carga Viral do Vírus B* preenchido pelo médico solicitante (SUS) com CID, assinatura e carimbo. Formulários disponíveis na página da AIDS.

Nome dos exames disponíveis no GAL:

Pesquisa	Exame	Metodologia
Hepatite B-Carga Viral-	pesquisa quantitativa do vírus da hepatite B (VHB)	PCR em Tempo Real

Atenção: Não esquecer de "Encaminhar para rede" no GAL, quando necessário, no dia em que as amostras forem enviadas ao LACEN corrigir a data da coleta na requisição do GAL.

2 - TRANSPORTE DAS AMOSTRAS DE SANGUE TOTAL:

- As amostras devem ser colocadas em isopor com gelo reciclável (2° e 8°C) e enviadas ao LACEN em até 24 horas, com o cuidado das mesmas não ficarem muito próximas do gelo, para evitar que ocorra hemólise.
- Enviar ao LACEN acompanhado da FICHA de cadastro no GAL e Formulário de CV HBV por fora da caixa.

Horário para recebimento das amostras no LACEN/CEVS: segunda a quinta-feira das 07:00 até 17:00 e nas sextas-feiras das 07:00 até 12:00h.

- Amostras enviadas fora das normas acima estabelecidas não serão processadas.