



NOTA TÉCNICA – Nº 04/2017 - IOC/ LACEN-MA

Elaborada em: 12.02.2019

Assunto: RECOMENDAÇÕES PARA COLETA, ACONDICIONAMENTO E ENVIO DE AMOSTRAS PARA EXAMES DE CARGA VIRAL (HIV, HCV E HBV) E CONTAGEM DE LINFÓCITOS TCD4+/TCD8+

➤ **Coleta para Contagem Linfócitos TCD4+/TCD8+:**

1. A coleta deve ser realizada em pacientes com sorologia positiva para HIV;
2. O recebimento das referidas amostras será feito de 2ª feira a 5ª feira, das 08:00hs às 16:00hs;
3. Para a coleta do sangue não é necessário jejum, entretanto não colher após ingestão de alimentos gordurosos nas últimas três horas;
4. A coleta da amostra deverá ser em tubos a vácuo com EDTA K3 ou K2 com 5ml de sangue, ou tubos para coleta a vácuo com EDTA K3 ou K2 com 3ml de sangue (pediátrico);
5. O sangue não deve ser colocado em geladeira ou congelador, manter a amostra em temperatura ambiente (20°C a 25°C);
6. As amostras usadas para realizar a contagem de linfócitos T devem ser enviadas ao LACEN-MA, no período máximo de 24 horas após a coleta, excedendo este prazo não é possível realizar o exame e isto implica na solicitação de nova coleta;
7. Cada amostra deve ser identificada com letra legível com: Nome completo, Idade, Data e Horário da coleta do material;
8. Acondicionar as amostras em caixa isotérmica, contendo gelo reciclável para manter a temperatura entre 20°C e 25°C. Deve ser evitado o contato das amostras com o gelo, separando-as com papel toalha ou jornal;
9. Enviar para cada amostra o Laudo Médico para Emissão de BPA-1(Boletim de Produção Ambulatorial) preenchida de forma adequada e legível, protegida do contato direto com as amostras;

CÓPIA NÃO CONTROLADA



➤ **Coleta para Carga Viral (HIV, Hepatite B e Hepatite C):**

1. A coleta deve ser realizada em pacientes com sorologia positiva para HIV, Hepatite B e Hepatite C);
2. O recebimento das referidas amostras será feito de 2ª feira a 5ª feira, das 08:00hs às 16:00hs; e na 6ª feira e vésperas de feriado - **IMPRETERIVELMENTE ATÉ AS 12 HORAS;**
3. Para a coleta do sangue não é necessário jejum, entretanto não colher após ingestão de alimentos gordurosos nas últimas três horas;
4. A coleta da amostra deverá ser em tubos a vácuo PPT;
5. Após a coleta, deverá ser feita a centrifugação em até 02 horas, numa velocidade de 3.250 rpm, durante 10 minutos;
6. Acondicionar em caixa isotérmica com gelo reciclável em quantidade suficiente para que as amostras cheguem ao IOC/LACEN-MA ainda congeladas ou entre 2°C a 8°C, num período de até 24 horas após a coleta;
7. Cada amostra deve ser identificada com letra legível com: Nome completo, Idade, Data e Horário da coleta do material;
8. Enviar para cada amostra a Requisição Médica (Autorização para procedimentos de alta complexidade/custo – APAC/SISCEL), preenchida de forma adequada elegível, protegida do contato direto com as amostras e anexar a cópia do documento de identidade do paciente.

REFERÊNCIA:

BRASIL. Instituto Oswaldo Cruz/ Laboratório Central de Saúde Pública do Maranhão- IOC/ LACEN-MA. **Manual de Coleta, Acondicionamento e Transporte de Amostras para Análise laboratorial**, São Luís, 2014.

	NOME
ELABORAÇÃO	Carlos Alberto Rodrigues

CÓPIA NÃO CONTROLADA