

NOTA TÉCNICA

Nº: 02/2025

DIREÇÃO TÉCNICA

FLUXO PARA COLETA, CADASTRO E ENVIO DAS AMOSTRAS PARA A DETECÇÃO DA TUBERCULOSE LATENTE, PELO MÉTODO IGRA.

1. CONTEXTUALIZAÇÃO

O Interferon-gama release assay (IGRA), foi incorporado ao Sistema Único de Saúde (SUS), com o intuito de intensificar a detecção da infecção latente pelo Mycobacterium tuberculosis (ILTB).

De acordo com as notas informativas N° 2/2022-CGLAB/DAEVS/SVS/MS e N° 4/2023-CGDR/.DCCI/SVS/MS, foram preconizados os seguintes grupos para utilização do IGRA:

- Pessoas vivendo com HIV (PVHIV) com contagem de linfócitos T-CD4+ acima de 350 células/mm³;
- Crianças entre 2 e 10 anos de idade, contato de casos de TB ativa;
- Pessoas candidatas a transplante de células-tronco;
- Todas as pessoas que usam ou farão uso de medicamentos imunobiológicos e/ou imunossupressores; e
- Receptores em situação de pré-transplante de órgãos sólidos.

2. ORIENTAÇÃO

Coleta

O material a ser coletado deve ser de no mínimo **04 ml de sangue total**, coletados em tubos de heparina de lítio ou de sódio.

Transporte

A amostra deve ser transportada em caixa térmica, contendo gelo reciclável, para assegurar uma temperatura entre 2° a 8°C, em no máximo 48h após a coleta.

O sangue coletado deve ser encaminhado para o LACEN-PB de segunda a quinta-feira, das 08h até as 15h, não devendo ser enviado na véspera de feriado ou sextas-feiras.

Observações

Todas as amostras deverão ser cadastradas e encaminhadas pelo Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL), e devem acompanhar a ficha de encaminhamento.

Além disso, será necessário a justificativa detalhada da motivação da solicitação no campo de observação do GAL.

Laboratório Central de Saúde Pública da Paraíba – LACEN-PB

Av. Camilo de Holanda, 214 – Centro – CEP 58013-360 - João Pessoa/PB Tel.: (83) 98862-2445 E-mail: lacenpb@ses.pb.gov.br





NOTA TÉCNICA

Nº: 02/2025

DIREÇÃO TÉCNICA

Critérios de Rejeição da amostra

Pacientes que não se encaixam nos critérios:

Amostras hemolisadas:

Volume fora da tarja preta indicadora de volume do tubo;

Falta de identificação no tubo;

Temperatura inadequada;

Amostra coletada em tubo inadequado;

Amostra fora do prazo de coleta (48h);

3. FLUXO

Os serviços que possuem interesse em implantar a coleta para IGRA, deverão entrar em contato com o setor de micobacteriologia do LACEN/PB, através do e-mail tuberculose.lacenpb@gmail.com, em seguida, uma pessoa da equipe entrará em contato para agendar uma data para uma reunião, a fim de entender como funcionará a logística no serviço e explicar o funcionamento do fluxo para encaminhamento das amostras, como também na utilização do GAL. Ademais, a primeira implantação é recomendada que seja realizado no SAE municipal, para então amplificar a capitação.

João Pessoa, 02 de julho de 2025.

ALDENAIR TORRES

Diretora Técnica LACEN-PB **MATEUS COSTA**

Coord. Micobacteriologia LACEN-PB

Laboratório Central de Saúde Pública da Paraíba - LACEN-PB

Av. Camilo de Holanda, 214 – Centro – CEP 58013-360 - João Pessoa/PB Tel.: (83) 98862-2445 E-mail: lacenpb@ses.pb.gov.br



