

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO/ROTINA</b>	POP.UACAP.COL.T001.22- Página 1/6	
Título do Documento	<b>COLETA DE LINFA PARA A PESQUISA DO BACILO DE HANSEN (MYCOBACTERIUM LEPRAE)</b>	Emissão:01/09/2022	Próxima revisão: 01/09/2024
		Versão: 2	

## 1. OBJETIVO(S)

Padronizar a coleta de linfa para a pesquisa do bacilo de Hansen (*Mycobacterium Leprae*).

## 2. RESPONSÁVEL

Biólogos, Biomédicos, Farmacêuticos ,Técnicos de Laboratório e Auxiliar de Laboratório.

## 3. MATERIAIS NECESSÁRIOS

- EPIs (máscara N 95, jaleco descartável, óculos, luvas e gorro);
- Lápis;
- Lâmina de vidro;
- Álcool a 70%;
- Pinça;
- Lâmina de bisturi;
- Esparadrapo ou band-aid.

## 4. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- 4.1. Higienizar as mãos de acordo com o POP. SVSSP.SCIRAS.001, antes do procedimento;
- 4.2. Calçar luvas de procedimento;
- 4.3. Chamar o paciente e confirmar seu nome completo e data de nascimento;
- 4.4. Acomodar o paciente confortavelmente;
- 4.5. Identificar com lápis as bordas de duas lâminas com as iniciais de paciente, registro ou número de amostra e o local onde foi retirado a linfa (lóbulo de orelha direita, lóbulo da orelha esquerda, cotovelo direito, cotovelo esquerdo);
- 4.6. Dar ao paciente uma breve explicação sobre o exame a ser realizado;

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO/ROTINA</b>	POP.UACAP.COL.T001.22- Página 2/6	
Título do Documento	<b>COLETA DE LINFA PARA A PESQUISA DO BACILO DE HANSEN (MYCOBACTERIUM LEPRAE)</b>	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

- 4.7. Fazer antissepsia do local a ser coletado com álcool 70%;
- 4.8. Com auxílio de uma pinça ou com os dedos fazer uma boa isquemia do local de coleta para impedir o fluxo de sangue mantendo até o final da coleta, conforme anexo I;
- 4.9. Com o auxílio de uma lâmina de bisturi, cortar a pele em mais ou menos 5 mm de comprimento por 2 mm de profundidade;
- 4.10. Com o lado não cortante da lâmina, raspar a borda interna do corte 2 a 3 vezes até obter boa quantidade de linfa cutânea;
- 4.11. Transferir a linfa para a lâmina previamente identificada;
- 4.12. Colocar o material com a parte plana da lâmina do bisturi em movimentos circulares a fim de obter um esfregaço uniforme abrangendo uma área pequena de cerca de 5 a 7 mm de diâmetro, , conforme anexo II;
- 4.13. Os dois esfregaços serão colocados um ao lado do outro com 1 cm de distância;

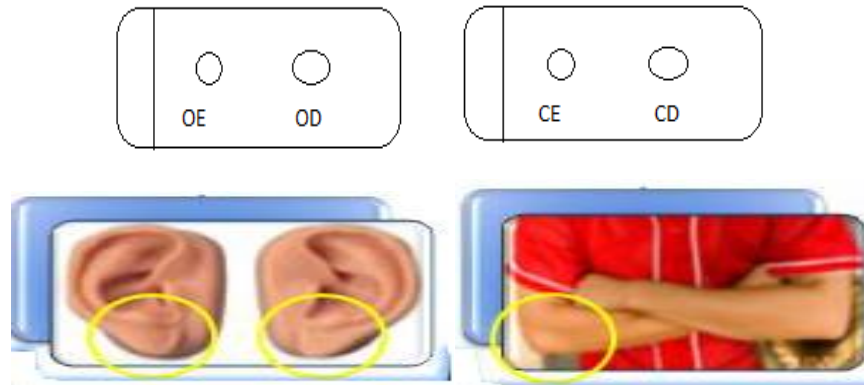
Figura 1. Descrição do Procedimento “Pregueamento do sítio de coleta (isquemia) e incisão para coleta do material”



Fonte: Ministério da Saúde, 1989.

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO/ROTINA</b>	POP.UACAP.COL.T001.22- Página 3/6	
Título do Documento	<b>COLETA DE LINFA PARA A PESQUISA DO BACILO DE HANSEN (MYCOBACTERIUM LEPRAE)</b>	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

Figura 2. Descrição do Procedimento “Incisão de orelha e cotovelo”



Fonte: Labclim, 2016.

## 5. RECOMENDAÇÕES

### 5.1. Recomendações referente a técnica da COLETA DE LINFA PARA A PESQUISA DO BACILO DE HANSEN:

- 5.1.1 Fazer curativo compressivo e nunca liberar o paciente se estiver sangrando;
- 5.1.2. Entre um sítio e outro de coleta, limpar a lâmina do bisturi e a pinça utilizada com algodão ou gaze embebido em álcool 70°GL ou 70%, para que não ocorra a contaminação entre eles.

### 5.2. Recomendações quanto à segurança do trabalho:

- 5.2.1. Para atividades envolvendo Riscos Físicos, Químicos e Biológicos, devem ser utilizados os equipamentos de proteção individual disponibilizados pela empresa, como: luvas, toucas, máscaras descartáveis, máscara N95/carvão ativado, e outros que se fizerem necessário. Caso dúvidas procurar a segurança do trabalho da empresa prestadora do serviço;
- 5.2.2. Participar de todos os treinamentos em matéria de Saúde e Segurança do Trabalho;
- 5.2.3. Comunicar ao SOST qualquer alteração de atividades que a exponha a riscos diferentes dos habituais;
- 5.2.4. Atender as recomendações do SOST e da Comissão Adorno zero quanto a não utilização de adornos em ambiente hospitalar;
- 5.2.5. Atender as recomendações do SOST e da comissão gestora multidisciplinar de materiais perfuro cortantes.

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO/ROTINA</b>	POP.UACAP.COL.T001.22- Página 4/6	
Título do Documento	<b>COLETA DE LINFA PARA A PESQUISA DO BACILO DE HANSEN (MYCOBACTERIUM LEPRAE)</b>	Emissão:01/09/2022	Próxima revisão: 01/09/2024
		Versão: 2	

## 6. AÇÕES EM CASO DE NÃO CONFORMIDADE (EVENTO ADVERSO)

1.1. Ao fazer a incisão procurar não aprofundar além do recomendado, devido a contaminação da linfa com o sangue, caso ocorra a intercorrência deverá ser realizada nova incisão.

## 7. FLUXOGRAMA

NA - Não Aplicável.

## 8. REFERÊNCIAS

LABCLIM. Manual de Coleta. **Mycobacterium Leprae: Linfa Cutânea** 51p. 2016.

Ministério da Saúde. Secretaria Nacional de Programas Especiais de Saúde. Divisão Nacional de Dermatologia Sanitária. **Normas técnicas e procedimentos para o exame baciloscópico em hanseníase.** Brasília-DF. 1989.

Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. **Guia de Procedimentos: Baciloscopia em Hanseníase. Série A. Normas e Manuais Técnicos.** Brasília-DF. 2010. Disponível em: <[http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia\\_procedimentos\\_tecnicos\\_corticosteroides\\_hanseníase.pdf](http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_procedimentos_tecnicos_corticosteroides_hanseníase.pdf)>. Acesso em: 10 jul. 2018.

## 9. APÊNDICE

NA - Não Aplicável.

## 10. ANEXO

NA - Não Aplicável.



Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO/ROTINA</b>	POP.UACAP.COL.T001.22- Página 5/6	
Título do Documento	<b>COLETA DE LINFA PARA A PESQUISA DO BACILO DE HANSEN (MYCOBACTERIUM LEPRAE)</b>	Emissão:01/09/2022	Próxima revisão: 01/09/2024
		Versão: 2	

## 11. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO	DESCRIÇÃO DA ATUALIZAÇÃO
1	14/08/2018	Cícero Robeval Sena Costa Flávio dos Santos Teixeira	Estabelece o Manual com procedimentos de coleta para exames Laboratorial da UACAP - HUPAA-Ufal/Ebserh.
2	30/03/2022	Cícero Robeval Sena Costa Ligya Santos Lima Lamenha Miriam Estela Galvão Lobo Sirlene dos Santos Lopes	Revisão textual e adequação ao novo formulário do POP de acordo a norma de elaboração e controle de documentos – versão 2 de 01/08/2019 da Ebserh.



Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO/ROTINA</b>	POP.UACAP.COL.T001.22- Página 6/6	
Título do Documento	<b>COLETA DE LINFA PARA A PESQUISA DO BACILO DE HANSEN (MYCOBACTERIUM LEPRAE)</b>	Emissão:01/09/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 01/09/2024

<p><b>Elaboração:</b></p> <p>Cícero Robeval Sena Costa Técnico de Laboratório em Análises Clínicas/ Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p> <p>Ligy Santos Lima Lamenha Biomédica/ Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p> <p>Miriam Estela Galvão Lobo Biomédica/ Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p> <p>Sirlene dos Santos Lopes Técnico de Laboratório em Análises Clínicas/ Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p>	Data: 01/09/2022
<p><b>Análise:</b></p> <p>Ednaldo Almeida Gomes Chefe da Unidade de Laboratório de Análises Clínicas e Anatomia Patológica</p>	Data: ___/___/_____
<p><b>Validação:</b></p> <p>Felipe Maciell Soares Pinheiro Engenheiro de Segurança do Trabalho/ Unidade de Saúde Ocupacional e Segurança do Trabalho</p> <p>Tereza Carolina Santos Cavalcante Enfermeira do Serviço de Controle de Infecção Relacionados à assistência à Saúde/ Unidade de Vigilância em Saúde</p> <p>Celina de Azevedo Dias Chefe do Setor de Gestão da Qualidade</p>	Data: ___/___/_____
<p><b>Aprovação:</b></p> <p>Valtuir Barbosa Felix Chefe da Divisão de Apoio Diagnóstico e Terapêutico</p>	Data: ___/___/_____

*Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte*