

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.UREAB. P007 TO - Página 1/7	
Título do Documento	ORIENTAÇÕES PARA PREVENÇÃO DE DEFORMIDADES E INCAPACIDADES EM HANSENÍASE DOS PACIENTES ADULTOS INTERNADOS NO HUPAA-UFAL-EBSERH	Emissão: 22/07/2020	Próxima revisão: 22/07/2022
		Versão: 1	

1. OBJETIVO(S)

- Realizar avaliação neurológica simplificada em pacientes internados com diagnóstico de hanseníase e/ou reação hansênica em curso;
- Orientar pacientes com diagnóstico de hanseníase e/ou reação hansênica a adotarem técnicas de autocuidados preventivos à instalação de deformidades e incapacidades funcionais;
- Prevenir a instalação de deformidades e/ou incapacidades físicas em pacientes com hanseníase ou que apresentem reação hansênica ainda que já estejam curados de hanseníase;
- Permitir a formação de consciência de risco nos pacientes com alteração neurológica periférica para preservação da integridade estrutural e funcional das áreas corporais correlatas às ramificações neurológicas comprometidas.

2. RESPONSÁVEL

Terapeuta ocupacional, componente da equipe multidisciplinar de reabilitação.

3. MATERIAIS NECESSÁRIOS

- Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) – luva estéril, máscara cirúrgica ou máscara facial N95;
- Álcool a 70%;
- Lanterna manual à pilha;
- Fio dental insípido;
- Monofilamentos Siemens -weintin (ANEXO A);
- Lápis ou canetas de cores correlatas às dos monofilamentos Siemens -weintin;
- Ficha de Avaliação Neurológica Simplificada (ANEXO B).

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.UREAB. P007 TO - Página 2/7	
Título do Documento	ORIENTAÇÕES PARA PREVENÇÃO DE DEFORMIDADES E INCAPACIDADES EM HANSENÍASE DOS PACIENTES ADULTOS INTERNADOS NO HUPAA-UFAL-EBSERH	Emissão: 22/07/2020	Próxima revisão: 22/07/2022
		Versão: 1	

4. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

- 4.1 Realizar busca ativa diária nas prescrições médicas e/ou pedidos de parecer da terapia ocupacional e busca ativa no prontuário eletrônico de pacientes internados com diagnóstico de hanseníase ou reação hansênica;
- 4.2 Consultar prontuário a fim de coletar informações relevantes ao processo de adoecimento;
- 4.3 Utilizar EPIs necessários;
- 4.4 Realizar antissepsia das mãos;
- 4.5 Realizar assepsia dos monofilamentos;
- 4.6 Explicar o procedimento ao paciente e/ou acompanhante;
- 4.7 Verificar sinais vitais e Saturação periférica de Oxigênio (SpO₂) antes de iniciar o atendimento;
- 4.8 Avaliar se a condição clínica do paciente permite que o mesmo permaneça em sedestação em beira de leito durante a avaliação e orientações, considerando: febre, dor, mal-estar, fadiga, sonolência, nível de consciência, entre outros;
- 4.9 Colocar o paciente da posição deitado para a posição sedestado em beira leito;
- 4.10 Explicar ao paciente e acompanhante os objetivos da avaliação correlacionando os comprometimentos neurais aos riscos potenciais de lesão, bem como o potencial auto protetivo do paciente caso ele ponha em prática as orientações preventivas fornecida, o que deverá ocorrer em linguagem e exemplos que sejam compreensíveis a cada indivíduo de acordo com seu nível de formação, social e/ou cultural;
- 4.11 Iniciar a conduta de acordo com a sequência estabelecida na ficha de avaliação neurológica simplificada (ANEXO B);
- 4.12 Realizar as orientações em autocuidados preventivos à instalação de deformidades e incapacidades de acordo com os resultados apontados na avaliação neurológica simplificada e considerando as rotinas ocupacional e laboral do paciente;
- 4.13 Identificar as atividades da rotina ocupacional da paciente que oferecem risco em potencial de surgimento de lesões, e, portanto, devem ser evitadas ou adaptadas;
- 4.14 Discutir com o paciente alternativas viáveis de adaptações que permitam ao mesmo executar, com segurança, o máximo possível das atividades que componham sua rotina ocupacional e/ou laboral.
- 4.15 Informar sobre os serviços ambulatoriais de reabilitação habilitados pelo SUS para continuidade dos atendimentos de ordem física e/ou visual, caso necessitem;
- 4.16 Informar sobre os serviços de reabilitação habilitados pelo SUS para dispensação de órteses, próteses, meios auxiliares de locomoção ou calçados especiais, caso haja indicação;
- 4.17 Registrar o procedimento em prontuário;
- 4.18 Reavaliar o paciente ao logo do internamento o número de vezes que o profissional

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.UREAB. P007 TO - Página 3/7	
Título do Documento	ORIENTAÇÕES PARA PREVENÇÃO DE DEFORMIDADES E INCAPACIDADES EM HANSENÍASE DOS PACIENTES ADULTOS INTERNADOS NO HUPAA-UFAL-EBSERH	Emissão: 22/07/2020	Próxima revisão: 22/07/2022
		Versão: 1	

considerar necessário, levando em conta piora ou melhora das queixas e acompanhamento e monitoramento de lesões no corpo – o que pode demandar reforço nas orientações realizadas anteriormente;

- 4.19 Reforçar a compreensão do paciente de que o autocuidado nasce da consciência de que há atividades que não devem ser realizadas; outras que podem ser desenvolvidas com adaptações de diversas naturezas, e muitas são inofensivas às estruturas do corpo mais expostas ou que apresentem comprometimentos neurológicos periféricos. A análise crítica para perceber o potencial lesivo da atividade será o direcionador primeiro da consciência de risco.
- 4.20 Realizar assepsia dos recursos utilizados com álcool a 70% após o uso.

5 RECOMENDAÇÕES

- 5.1 Realizar a higienização das mãos nos 5 momentos:
- 5.1.1 Antes de tocar o paciente;
 - 5.1.2 Antes de realizar procedimento limpo, asséptico;
 - 5.1.3 Após risco de exposição a fluidos corporais;
 - 5.1.4 Após tocar o paciente;
 - 5.1.5 Após tocar superfícies próximas ao paciente.
- 5.2 A avaliação deve ser realizada com o paciente acordado, humor estável, consciente, sem queixas de dor, febre ou outros sintomas;
- 5.3 Atentar para sinais de desconforto e queixas do paciente desde quando posto em sedestação até o final do atendimento.
- 5.4 Atentar aos sintomas de hipotensão postural: queda na pressão arterial (PA) sistólica de pelo menos 20 mmHg, queda na PA diastólica de pelo menos 10 mmHg e sintomas de hipoperfusão cerebral (síncope ou perda da consciência transitória);
- 5.5 Adiar a avaliação caso o paciente apresente algum sintoma e informar à equipe de enfermagem;

6 AÇÕES EM CASO DE NÃO CONFORMIDADE (EVENTO ADVERSO)

- 6.1 Caso o paciente apresente qualquer alteração hemodinâmica, respiratória ou outro desconforto, suspender a avaliação, comunicar ao médico plantonista e registrar o ocorrido em prontuário.
- 6.2 Em caso de hipotensão postural, retornar o paciente para o leito com cabeceira elevada a 10 graus de angulação e registrar o ocorrido em prontuário.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.UREAB. P007 TO - Página 4/7	
Título do Documento	ORIENTAÇÕES PARA PREVENÇÃO DE DEFORMIDADES E INCAPACIDADES EM HANSENÍASE DOS PACIENTES ADULTOS INTERNADOS NO HUPAA-UFAL-EBSERH	Emissão: 22/07/2020	Próxima revisão: 22/07/2022
		Versão: 1	

7 FLUXOGRAMA

Não Aplicável.

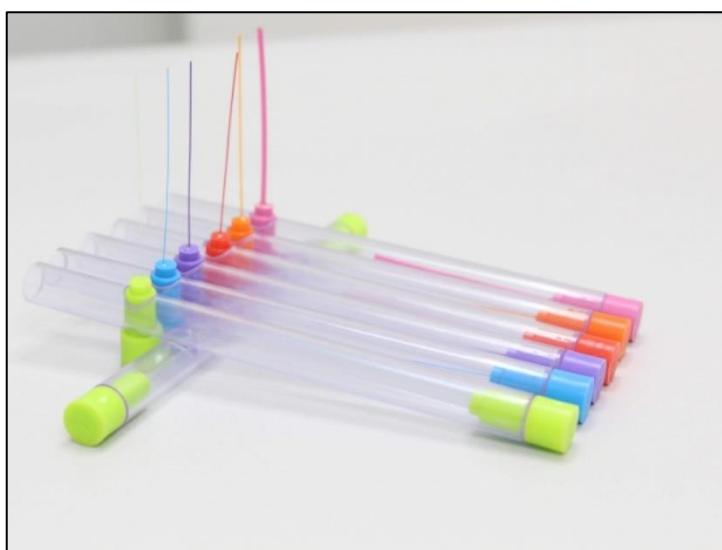
8 REFERÊNCIAS

MINISTÉRIO DA SAÚDE (Brasil). Secretaria de Vigilância em Saúde. Manual de Prevenção de Incapacidades: Cadernos de prevenção e reabilitação em hanseníase. *In*: MINISTÉRIO DA SAÚDE (Brasília). Secretaria de Vigilância Epidemiológica. **Manual de Prevenção de Incapacidades em Hanseníase: Avaliação Neurológica Simplificada**. 3ª. ed. rev. Brasília-DF: MS, 2008. v. 01, cap. Avaliação Neurológica Simplificada, p. 112-115. Disponível em: http://bvsm.sau.gov.br/bvs/publicacoes/manual_prevencao_incapacidades.pdf. Acesso em: 13 jul. 2020.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.UREAB. P007 TO - Página 5/7	
Título do Documento	ORIENTAÇÕES PARA PREVENÇÃO DE DEFORMIDADES E INCAPACIDADES EM HANSENÍASE DOS PACIENTES ADULTOS INTERNADOS NO HUPAA-UFAL-EBSERH	Emissão: 28/07/2020	Próxima revisão: 28/07/2022
		Versão: 1	

9 ANEXOS

Anexo A: Monofilamentos Siemmens -weintein.



Fonte: sorribauru.com.br

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.UREAB. P007 TO - Página 6/7	
Título do Documento	ORIENTAÇÕES PARA PREVENÇÃO DE DEFORMIDADES E INCAPACIDADES EM HANSENÍASE DOS PACIENTES ADULTOS INTERNADOS NO HUPAA-UFAL-EBSERH	Emissão: 28/07/2020	Próxima revisão: 28/07/2022
		Versão: 1	

Anexo B: Ficha de Avaliação Neurológica Simplificada para Hanseníase (Frente e verso).

Ministério da Saúde
Secretaria de Vigilância em Saúde
Departamento de Vigilância Epidemiológica
Programa Nacional de Controle da Hanseníase

ANEXO IV

FORMULÁRIO PARA AVALIAÇÃO NEUROLÓGICA SIMPLIFICADA

Nome: _____ DataNasc. ____/____/____
Ocupação: _____ Sexo: M F
Município: _____ Unidade Federada: _____
Classificação Operacional: PB MB Data Início PQT: ____/____/____ Data Alta PQT: ____/____/____

FACE	1ª		2ª		3ª	
Nariz	D	E	D	E	D	E
Queixa principal						
Ressacamento (S/N)						
Ferida (S/N)						
Perfuração de septo (S/N)						
Olhos	D	E	D	E	D	E
Queixa principal						
Fechas olhos s/ força (mm)						
Fechas olhos s/ força (mm)						
Trigêmeas (S/N) / Entorçes (S/N)						
Dimin. sensib. córnea (S/N)						
Opacidade córnea (S/N)						
Catarata (S/N)						
Acuidade Visual						

Legenda: N = não S = Sim

Membros Superiores	1ª		2ª		3ª	
Palpação de nervos	D	E	D	E	D	E
Ulnar						
Mediano						
Radial						

Legenda: N = normal E = espessado D = dor

Avaliação da Força	1ª		2ª		3ª	
	D	E	D	E	D	E
Abrir dedo mínimo						
Abdução do 5º dedo (nervo ulnar)						
Elevar o polegar						
Abdução do polegar (nervo mediano)						
Elevar o punho						
Extensão de punho (nervo radial)						

Legenda: F=Força D=Diminuída P=Paralisado ou 5=Força, 4=Resistência Parcial, 3=Movimento completo, 2=Movimento Parcial, 1=Contração, 0=Paralisado

Inspeção e Avaliação Sensitiva

1ª		2ª		3ª	
D	E	D	E	D	E

Legenda: Caneta/filamento lilás(2g): Sente ✓ Não sente X ou Mono-filamentos: seguir cores
Garra móvel: M Garra rígida: R Reabsorção: // Ferida: ○

MEMBROS INFERIORES	1ª		2ª		3ª	
Palpação de nervos	D	E	D	E	D	E
Fibular						
Tibial posterior						

Legenda: N = normal E = espessado D = dor

Avaliação da Força	1ª		2ª		3ª	
	D	E	D	E	D	E
Elevar o hálux						
Extensão de hálux (nervo fibular)						
Elevar o pé						
Dorsiflexão de pé (nervo fibular)						

Legenda: F=Força D=Diminuída P=Paralisado ou 5=Força, 4=Resistência Parcial, 3=Movimento completo, 2=Movimento Parcial, 1=Contração, 0=Paralisado

Inspeção e Avaliação Sensitiva

1ª		2ª		3ª	
D	E	D	E	D	E

Legenda: Caneta/filamento lilás(2g): Sente ✓ Não sente X ou Mono-filamentos: seguir cores
Garra móvel: M Garra rígida: R Reabsorção: // Ferida: ○

CLASSIFICAÇÃO DO GRAU DE INCAPACIDADE (OMS)

DATA DA AVALIAÇÃO	OLHOS		MÃOS		PÉS		MAIOR GRAU	ASSINATURA
	D	E	D	E	D	E		
Avaliação no diagnóstico								
Avaliação na alta								

Fonte: Ministério da Saúde, Brasil.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.UREAB. P007 TO - Página 7/7	
Título do Documento	ORIENTAÇÕES PARA PREVENÇÃO DE DEFORMIDADES E INCAPACIDADES EM HANSENÍASE DOS PACIENTES ADULTOS INTERNADOS NO HUPAA-UFAL-EBSERH	Emissão: 28/07/2020	Próxima revisão: 28/07/2022
		Versão: 1	

10 HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO	DESCRIÇÃO DA ATUALIZAÇÃO
1	22/07/2020	José Gutembergue de Vasconcelos Bezerra	Institui as orientações para prevenção de deformidades e incapacidades em hanseníase dos pacientes adulto internados no HUPAA/UFAL/EBSERH.

Elaboração: José Gutembergue de Vasconcelos Bezerra Terapeuta Ocupacional	Data: ____/____/____
Análise: Gustavo de Souza Santos Chefe da Unidade de Reabilitação	Data: ____/____/____
Validação: Joyce Letice Barros Gomes Serviço de Controle de Infecção Relacionados à Assistência à Saúde Tereza Carolina Santos Cavalcante Serviço de Controle de Infecção Relacionados à Assistência à Saúde Celina de Azevedo Dias Chefe do Setor de Gestão da Qualidade, Vigilância em Saúde e Segurança do Paciente	Data: ____/____/____ Data: ____/____/____ Data: ____/____/____
Aprovação: Valtuir Barbosa Félix Divisão de Apoio Diagnóstico e Terapêutico	Data: ____/____/____