

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.DENF.FUND.052 - Página 1 de 6	
Título do Documento	<b>CUIDADOS DE ENFERMAGEM COM O DRENO DE TÓRAX</b>	Emissão: 30/08/2023 Versão: 01	Próxima revisão: 30/08/2025

## 1. OBJETIVOS

- Padronizar os cuidados de enfermagem com o dreno de tórax.

## 2. MATERIAL

### 2.1 Equipamentos e materiais necessários

- Drenagem de Tórax:
- Dreno de tórax conforme necessidade do paciente e recomendação médica;
- Campo cirúrgico estéril;
- Lidocaína 1% sem vasoconstritor;
- Seringa 20 ml, seringa de 10ml agulha 40x10 e agulha 25x7;
- Pinça e cuba para desinfecção;
- Gaze IV estéril;
- Mesa de Mayo;
- Sistema de drenagem torácica (frasco coletor e extensão de silicone);
- Caixa de pequena cirurgia;
- Material para curativo: luva estéril, gaze IV e micropore;
- Clorexidina degermante e alcoólica;
- Fio nylon para sutura;
- Frasco de água destilada ou soro fisiológico 0,9% de acordo com o frasco coletor (250ml /500ml);
- Biombo
- Curativo de Dreno de Tórax:
- Solução anti-séptica estabelecida na instituição;
- Solução Fisiológica 0,9%;
- Gaze IV estéril;
- Micropore;
- Mesa de Mayo;

### 2.2 Equipamentos de Proteção Individual Obrigatório

- Luva estéril
- Luvas de procedimento;
- Máscara cirúrgica;
- Gorro;
- Avental.

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.DENF.FUND.052 - Página 2 de 6	
Título do Documento	<b>CUIDADOS DE ENFERMAGEM COM O DRENO DE TÓRAX</b>	Emissão: 30/08/2023 Versão: 01	Próxima revisão: 30/08/2025

### 3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

#### 3.1 Responsáveis

- Equipe de Enfermagem

#### 3.2 Descrição da atividade

##### Cuidados no auxílio da passagem do dreno:

- Conferir a identificação correta do paciente;
- Garantir a privacidade do paciente;
- Explicar o procedimento ao paciente e família, a fim de reduzir a ansiedade e promover colaboração;
- Higienizar as mãos conforme técnica estabelecida na instituição;
- Colocar material de proteção individual (avental, máscara cirúrgica, luvas de procedimento e gorro);
- Preparar a mesa de Mayo usando técnica asséptica;
- Auxiliar o médico na assepsia da região a ser drenada;
- Posicionar o paciente;
- Assistir o médico na conexão do sistema de drenagem e na fixação do dreno à pele;
- Checar conexões;
- A presença de selo d'água no dreno de tórax impede a entrada de ar na cavidade pleural durante a inspiração, devendo mante-lo com 300-500 ml de SF 0,9% (~ 2,5 cm de altura), e trocá-lo a cada 12-24 horas, posicionando o frasco no piso com suporte próprio. Nunca elevá-lo acima do tórax sem que esteja clampeado (fechado);
- Fazer curativo estéril no local de inserção;
- Reposicionar o paciente;
- Orientar o paciente sobre a importância da mudança de seu posicionamento no leito a cada duas horas para facilitar a remoção de secreções;
- Orientar sobre a possibilidade de uso de analgesia, pois a dor dificulta a tosse e a mobilização no leito.
- Retirar EPIs
- Higienizar as mãos conforme técnica estabelecida pela instituição;
- Realizar registros.

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.DENF.FUND.052 - Página 3 de 6	
Título do Documento	<b>CUIDADOS DE ENFERMAGEM COM O DRENO DE TÓRAX</b>	Emissão: 30/08/2023	Próxima revisão: 30/08/2025
		Versão: 01	

**Curativo de dreno de tórax:**

- O curativo deve ser realizado uma vez ao dia ou sempre que encontrar-se sujo ou úmido;
- Orientar o paciente sobre a realização do procedimento;
- Higienizar as mãos conforme POP. UVS. SCIH.001;
- Posicionar o paciente em posição semi-Fowler;
- Retirar o esparadrapo e gaze do curativo anterior com luvas de procedimento;
- Preparar o material a ser utilizado na mesa de Mayo com técnica asséptica;
- Higienizar as mãos conforme POP. UVS. SCIH.001;
- Calçar luva estéril e colocar máscara cirúrgica;
- Realizar limpeza do sítio de inserção do dreno de tórax com solução fisiológica, com gaze estéril;
- Realizar movimentos circulares de dentro para fora e não retornar na área limpa;
- Repetir o procedimento até que toda a área esteja limpa;
- Limpar com gaze IV estéril e solução anti-séptica com movimento circulares em área ampla, não retornar a gaze na área que já foi limpa;
- Esperar secar;
- Cobrir com gaze estéril seca;
- Fixar com micropore , ocluindo a área;
- Datar e assinar;
- Retirar luvas e máscara;
- Higienizar as mãos conforme POP. UVS. SCIH.001;
- Registrar alterações do sítio de inserção como hiperemia, presença de secreção, edema, dor, no prontuário do paciente.

**Cuidados Gerais:**

- Higienizar as mãos conforme POP. UVS. SCIH.001;
- Manipular o curativo e o sistema;
- Manter técnica asséptica;
- Auxiliar o paciente a se acomodar no leito e promovendo ações para redução do risco de queda;

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.DENF.FUND.052 - Página 4 de 6	
Título do Documento	<b>CUIDADOS DE ENFERMAGEM COM O DRENO DE TÓRAX</b>	Emissão: 30/08/2023	Próxima revisão: 30/08/2025
		Versão: 01	

- Manter o paciente em posição semi-Fowler e movimentá-lo no leito a cada 02 horas para estimular a saída de ar ou líquido da cavidade pleural;
- Atentar para medidas de prevenção de broncoaspiração;
- Atentar para as medidas de prevenção de lesão por dispositivos médicos e por pressão;
- Incentivar a tosse, a respiração profunda e a deambulação, se possível;
- Administrar analgésicos conforme necessidade e prescrição médica;
- Manter a permeabilidade e funcionamento apropriado do sistema de drenagem, evitando sua obstrução por qualquer motivo: coágulo, dobra do dreno e outros. É proibido a prática de clampar drenos sem orientação médica, pois predispõe a ocorrência de pneumotórax hipertensivo;
- Manter o sistema de drenagem torácica sempre abaixo do tórax do paciente. Este cuidado deve ser mantido na manipulação e transporte do paciente evitando que o fluido drenado retorne ao paciente aumentando o risco de contaminação;
- O Enfermeiro deverá monitorar a condição respiratória do paciente, realizando ausculta pulmonar e palpação;
- A Equipe de enfermagem deverá controlar de frequência respiratória, volume e aspecto da drenagem 02 vezes ao dia;
- Realizar troca diária do curativo no sítio de inserção do dreno com técnica estéril;
- Somente clampar o dreno de tórax para substituir o frasco de drenagem;
- Registrar no prontuário informações e quantidade drenada e aspecto no impresso de controle de sinais vitais/balanço hídrico;
- Em caso de incidentes, eventos adversos e/ou queixas técnicas, notificar no sistema VIGIHOSP.

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.DENF.FUND.052 - Página 5 de 6	
Título do Documento	<b>CUIDADOS DE ENFERMAGEM COM O DRENO DE TÓRAX</b>	Emissão: 30/08/2023	Próxima revisão: 30/08/2025
		Versão: 01	

#### 4. REFERÊNCIA

KNOBEL, E. **Terapia Intensiva: Enfermagem**. Co-autores: LASELVA, C.R., JR-MOURA, D.F. São Paulo: Editora Atheneu, 2006.

POTTER, P.A; PERRY, A.G. **Fundamentos de Enfermagem**. 8ªed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

#### 5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
01	30/08/2023	Elaboração Inicial de Documento

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.DENF.FUND.052 - Página 6 de 6	
Título do Documento	<b>CUIDADOS DE ENFERMAGEM COM O DRENO DE TÓRAX</b>	Emissão: 30/08/2023	Próxima revisão: 30/08/2025
		Versão: 01	

<p><b>Elaboração</b></p> <p>Juliana de Oliveira Faria          Maria Noêmia da Cunha Carvalho          Daniela Aparecida Almeida Duque          Patrícia Aparecida de Sá Sousa          Joseana Aparecida Peroni          Patrícia Alvarenga Pais          Regina Maria Araújo Martins          Rosemar da Silva Emídio          Rôsi Daniela do Nascimento          Selma Cristina de Souza          Thiago Barbosa Vieira          Wesley de Oliveira Rita          Milla Juliana Carlos Ávila          Maria Aparecida Afonso de Andrade Pinheiro</p>	<p>Data: 03/10/2022          Data: 15/09/2022          Data: 15/09/2022          Data: 15/09/2022          Data: 07/10/2022          Data: 10/10/2022          Data: 16/09/2022          Data: 19/09/2022          Data: 28/09/2022          Data: 15/09/2022          Data: 15/09/2022          Data: 15/09/2022          Data: 15/09/2022          Data: 19/09/2022</p>
<p><b>Análise</b></p> <p>Paula Regina Filgueiras Gazola  <b>Divisão de Enfermagem</b></p> <p>Gilson dos Reis de Oliveira  <b>Unidade de Gestão da Qualidade e Segurança do Paciente</b></p> <p>Samanta Patrícia De Oliveira  <b>Divisão de Enfermagem</b></p> <p>Flávia Cristina Rodrigues  <b>Unidade de Vigilância em Saúde</b></p>	<p>Data: 24/10/2022          Data: 27/10/2022          Data: 24/10/2022          Data: 24/08/2023</p>
<p><b>Validação</b></p> <p><b>Núcleo de Qualidade Hospitalar</b></p>	<p>Data: 29/08/2023</p>
<p><b>Aprovação</b></p> <p>Paula Regina Filgueiras Gazola  <b>Divisão de Enfermagem</b></p>	<p>Data: 30/08/2023</p>

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