

The background of the cover is a vibrant blue, densely packed with a variety of white line-art icons related to healthcare and medicine. These icons include syringes, stethoscopes, pills, bandages, hearts, ECG lines, and various medical instruments, creating a busy, clinical atmosphere.

PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR

Noélia Silva Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima

 **Atena**
Editora

Ano 2020

The background of the cover is a dense, repeating pattern of white medical icons on a dark grey background. The icons include a variety of symbols such as hearts, syringes, stethoscopes, pills, bandages, and anatomical diagrams, creating a busy, clinical aesthetic.

PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR

Noélia Silva Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima

The logo for Atena Editora, featuring a stylized 'A' inside a square frame followed by the word 'Atena' and 'Editora' below it.

Atena
Editora

Ano 2020

Editora Chefe
Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira

Assistentes Editoriais

Natalia Oliveira

Bruno Oliveira

Flávia Roberta Barão

Bibliotecária

Janaina Ramos

Projeto Gráfico e Diagramação

Natália Sandrini de Azevedo

Camila Alves de Cremo

Luiza Alves Batista

Maria Alice Pinheiro

Imagens da Capa

Shutterstock

Edição de Arte

Luiza Alves Batista

Revisão

Os Autores

2020 by Atena Editora

Copyright © Atena Editora

Copyright do Texto © 2020 Os autores

Copyright da Edição © 2020 Atena Editora

Direitos para esta edição cedidos à Atena Editora pelos autores.



Todo o conteúdo deste livro está licenciado sob uma Licença de Atribuição *Creative Commons*. Atribuição-Não-Comercial-NãoDerivativos 4.0 Internacional (CC BY-NC-ND 4.0).

O conteúdo dos artigos e seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva dos autores, inclusive não representam necessariamente a posição oficial da Atena Editora. Permitido o *download* da obra e o compartilhamento desde que sejam atribuídos créditos aos autores, mas sem a possibilidade de alterá-la de nenhuma forma ou utilizá-la para fins comerciais.

Todos os manuscritos foram previamente submetidos à avaliação cega pelos pares, membros do Conselho Editorial desta Editora, tendo sido aprovados para a publicação.

A Atena Editora é comprometida em garantir a integridade editorial em todas as etapas do processo de publicação. Situações suspeitas de má conduta científica serão investigadas sob o mais alto padrão de rigor acadêmico e ético.

Conselho Editorial

Ciências Humanas e Sociais Aplicadas

Prof. Dr. Alexandre Jose Schumacher – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná

Prof. Dr. Américo Junior Nunes da Silva – Universidade do Estado da Bahia

Prof. Dr. Antonio Carlos Frasson – Universidade Tecnológica Federal do Paraná

Prof. Dr. Antonio Gasparetto Júnior – Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais

Prof. Dr. Antonio Isidro-Filho – Universidade de Brasília

Prof. Dr. Carlos Antonio de Souza Moraes – Universidade Federal Fluminense
Profª Drª Cristina Gaio – Universidade de Lisboa
Prof. Dr. Daniel Richard Sant’Ana – Universidade de Brasília
Prof. Dr. Deyvison de Lima Oliveira – Universidade Federal de Rondônia
Profª Drª Dilma Antunes Silva – Universidade Federal de São Paulo
Prof. Dr. Edvaldo Antunes de Farias – Universidade Estácio de Sá
Prof. Dr. Elson Ferreira Costa – Universidade do Estado do Pará
Prof. Dr. Eloi Martins Senhora – Universidade Federal de Roraima
Prof. Dr. Gustavo Henrique Cepolini Ferreira – Universidade Estadual de Montes Claros
Profª Drª Ivone Goulart Lopes – Istituto Internazionele delle Figlie de Maria Ausiliatrice
Prof. Dr. Jadson Correia de Oliveira – Universidade Católica do Salvador
Prof. Dr. Julio Candido de Meirelles Junior – Universidade Federal Fluminense
Profª Drª Lina Maria Gonçalves – Universidade Federal do Tocantins
Prof. Dr. Luis Ricardo Fernandes da Costa – Universidade Estadual de Montes Claros
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Prof. Dr. Marcelo Pereira da Silva – Pontifícia Universidade Católica de Campinas
Profª Drª Maria Luzia da Silva Santana – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
Profª Drª Paola Andressa Scortegagna – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Rita de Cássia da Silva Oliveira – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof. Dr. Rui Maia Diamantino – Universidade Salvador
Prof. Dr. Urandi João Rodrigues Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará
Profª Drª Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. William Cleber Domingues Silva – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Prof. Dr. Willian Douglas Guilherme – Universidade Federal do Tocantins

Ciências Agrárias e Multidisciplinar

Prof. Dr. Alexandre Igor Azevedo Pereira – Instituto Federal Goiano
Profª Drª Carla Cristina Bauermann Brasil – Universidade Federal de Santa Maria
Prof. Dr. Antonio Pasqualetto – Pontifícia Universidade Católica de Goiás
Prof. Dr. Cleberton Correia Santos – Universidade Federal da Grande Dourados
Profª Drª Daiane Garabeli Trojan – Universidade Norte do Paraná
Profª Drª Diocléa Almeida Seabra Silva – Universidade Federal Rural da Amazônia
Prof. Dr. Écio Souza Diniz – Universidade Federal de Viçosa
Prof. Dr. Fábio Steiner – Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul
Prof. Dr. Fágner Cavalcante Patrocínio dos Santos – Universidade Federal do Ceará
Profª Drª Girlene Santos de Souza – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Prof. Dr. Jael Soares Batista – Universidade Federal Rural do Semi-Árido
Prof. Dr. Júlio César Ribeiro – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Profª Drª Lina Raquel Santos Araújo – Universidade Estadual do Ceará
Prof. Dr. Pedro Manuel Villa – Universidade Federal de Viçosa
Profª Drª Raissa Rachel Salustriano da Silva Matos – Universidade Federal do Maranhão
Prof. Dr. Ronilson Freitas de Souza – Universidade do Estado do Pará
Profª Drª Talita de Santos Matos – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Prof. Dr. Tiago da Silva Teófilo – Universidade Federal Rural do Semi-Árido
Prof. Dr. Valdemar Antonio Paffaro Junior – Universidade Federal de Alfenas

Ciências Biológicas e da Saúde

Prof. Dr. André Ribeiro da Silva – Universidade de Brasília
Prof^a Dr^a Anelise Levay Murari – Universidade Federal de Pelotas
Prof. Dr. Benedito Rodrigues da Silva Neto – Universidade Federal de Goiás
Prof^a Dr^a Débora Luana Ribeiro Pessoa – Universidade Federal do Maranhão
Prof. Dr. Douglas Siqueira de Almeida Chaves -Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Prof. Dr. Edson da Silva – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri
Prof^a Dr^a Eleuza Rodrigues Machado – Faculdade Anhanguera de Brasília
Prof^a Dr^a Elane Schwinden Prudêncio – Universidade Federal de Santa Catarina
Prof^a Dr^a Eysler Gonçalves Maia Brasil – Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira
Prof. Dr. Ferlando Lima Santos – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Prof^a Dr^a Gabriela Vieira do Amaral – Universidade de Vassouras
Prof. Dr. Gianfábio Pimentel Franco – Universidade Federal de Santa Maria
Prof. Dr. Helio Franklin Rodrigues de Almeida – Universidade Federal de Rondônia
Prof^a Dr^a Iara Lúcia Tescarollo – Universidade São Francisco
Prof. Dr. Igor Luiz Vieira de Lima Santos – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. Jefferson Thiago Souza – Universidade Estadual do Ceará
Prof. Dr. Jesus Rodrigues Lemos – Universidade Federal do Piauí
Prof. Dr. Jônatas de França Barros – Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Prof. Dr. José Max Barbosa de Oliveira Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará
Prof. Dr. Luís Paulo Souza e Souza – Universidade Federal do Amazonas
Prof^a Dr^a Magnólia de Araújo Campos – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. Marcus Fernando da Silva Praxedes – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Prof^a Dr^a Maria Tatiane Gonçalves Sá – Universidade do Estado do Pará
Prof^a Dr^a Mylena Andréa Oliveira Torres – Universidade Ceuma
Prof^a Dr^a Natiéli Piovesan – Instituto Federaci do Rio Grande do Norte
Prof. Dr. Paulo Inada – Universidade Estadual de Maringá
Prof. Dr. Rafael Henrique Silva – Hospital Universitário da Universidade Federal da Grande Dourados
Prof^a Dr^a Regiane Luz Carvalho – Centro Universitário das Faculdades Associadas de Ensino
Prof^a Dr^a Renata Mendes de Freitas – Universidade Federal de Juiz de Fora
Prof^a Dr^a Vanessa Lima Gonçalves – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof^a Dr^a Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande

Ciências Exatas e da Terra e Engenharias

Prof. Dr. Adélio Alcino Sampaio Castro Machado – Universidade do Porto
Prof. Dr. Carlos Eduardo Sanches de Andrade – Universidade Federal de Goiás
Prof^a Dr^a Carmen Lúcia Voigt – Universidade Norte do Paraná
Prof. Dr. Douglas Gonçalves da Silva – Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia
Prof. Dr. Eloi Rufato Junior – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Prof^a Dr^a Érica de Melo Azevedo – Instituto Federal do Rio de Janeiro
Prof. Dr. Fabrício Menezes Ramos – Instituto Federal do Pará
Prof^a Dr. Jéssica Verger Nardeli – Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Prof. Dr. Juliano Carlo Rufino de Freitas – Universidade Federal de Campina Grande
Prof^a Dr^a Luciana do Nascimento Mendes – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte

Prof. Dr. Marcelo Marques – Universidade Estadual de Maringá
Profª Drª Neiva Maria de Almeida – Universidade Federal da Paraíba
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Profª Drª Priscila Tessmer Scaglioni – Universidade Federal de Pelotas
Prof. Dr. Takeshy Tachizawa – Faculdade de Campo Limpo Paulista

Linguística, Letras e Artes

Profª Drª Adriana Demite Stephani – Universidade Federal do Tocantins
Profª Drª Angeli Rose do Nascimento – Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Profª Drª Carolina Fernandes da Silva Mandaji – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Profª Drª Denise Rocha – Universidade Federal do Ceará
Prof. Dr. Fabiano Tadeu Grazioli – Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões
Prof. Dr. Gilmei Fleck – Universidade Estadual do Oeste do Paraná
Profª Drª Keyla Christina Almeida Portela – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná
Profª Drª Miranilde Oliveira Neves – Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará
Profª Drª Sandra Regina Gardacho Pietrobon – Universidade Estadual do Centro-Oeste
Profª Drª Sheila Marta Carregosa Rocha – Universidade do Estado da Bahia

Conselho Técnico Científico

Prof. Me. Abrãao Carvalho Nogueira – Universidade Federal do Espírito Santo
Prof. Me. Adalberto Zorzo – Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza
Prof. Dr. Adailson Wagner Sousa de Vasconcelos – Ordem dos Advogados do Brasil/Seccional Paraíba
Prof. Dr. Adilson Tadeu Basquerote Silva – Universidade para o Desenvolvimento do Alto Vale do Itajaí
Prof. Me. Alexsandro Teixeira Ribeiro – Centro Universitário Internacional
Prof. Me. André Flávio Gonçalves Silva – Universidade Federal do Maranhão
Profª Ma. Andréa Cristina Marques de Araújo – Universidade Fernando Pessoa
Profª Drª Andreza Lopes – Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento Acadêmico
Profª Drª Andrezza Miguel da Silva – Faculdade da Amazônia
Profª Ma. Anelisa Mota Gregoleti – Universidade Estadual de Maringá
Profª Ma. Anne Karynne da Silva Barbosa – Universidade Federal do Maranhão
Prof. Dr. Antonio Hot Pereira de Faria – Polícia Militar de Minas Gerais
Prof. Me. Armando Dias Duarte – Universidade Federal de Pernambuco
Profª Ma. Bianca Camargo Martins – UniCesumar
Profª Ma. Carolina Shimomura Nanya – Universidade Federal de São Carlos
Prof. Me. Carlos Antônio dos Santos – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Prof. Ma. Cláudia de Araújo Marques – Faculdade de Música do Espírito Santo
Profª Drª Cláudia Taís Siqueira Cagliariari – Centro Universitário Dinâmica das Cataratas
Prof. Me. Clécio Danilo Dias da Silva – Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Prof. Me. Daniel da Silva Miranda – Universidade Federal do Pará
Profª Ma. Daniela da Silva Rodrigues – Universidade de Brasília
Profª Ma. Daniela Remião de Macedo – Universidade de Lisboa
Profª Ma. Dayane de Melo Barros – Universidade Federal de Pernambuco
Prof. Me. Douglas Santos Mezacas – Universidade Estadual de Goiás

Prof. Me. Edevaldo de Castro Monteiro – Embrapa Agrobiologia
Prof. Me. Eduardo Gomes de Oliveira – Faculdades Unificadas Doctum de Cataguases
Prof. Me. Eduardo Henrique Ferreira – Faculdade Pitágoras de Londrina
Prof. Dr. Edwaldo Costa – Marinha do Brasil
Prof. Me. Eliel Constantino da Silva – Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita
Prof. Me. Ernane Rosa Martins – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás
Prof. Me. Euvaldo de Sousa Costa Junior – Prefeitura Municipal de São João do Piauí
Profª Ma. Fabiana Coelho Couto Rocha Corrêa – Centro Universitário Estácio Juiz de Fora
Prof. Me. Felipe da Costa Negrão – Universidade Federal do Amazonas
Profª Drª Germana Ponce de Leon Ramírez – Centro Universitário Adventista de São Paulo
Prof. Me. Gevair Campos – Instituto Mineiro de Agropecuária
Prof. Me. Givanildo de Oliveira Santos – Secretaria da Educação de Goiás
Prof. Dr. Guilherme Renato Gomes – Universidade Norte do Paraná
Prof. Me. Gustavo Krahl – Universidade do Oeste de Santa Catarina
Prof. Me. Helton Rangel Coutinho Junior – Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro
Profª Ma. Isabelle Cerqueira Sousa – Universidade de Fortaleza
Profª Ma. Jaqueline Oliveira Rezende – Universidade Federal de Uberlândia
Prof. Me. Javier Antonio Alborno – University of Miami and Miami Dade College
Prof. Me. Jhonatan da Silva Lima – Universidade Federal do Pará
Prof. Dr. José Carlos da Silva Mendes – Instituto de Psicologia Cognitiva, Desenvolvimento Humano e Social
Prof. Me. Jose Elyton Batista dos Santos – Universidade Federal de Sergipe
Prof. Me. José Luiz Leonardo de Araujo Pimenta – Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria Uruguay
Prof. Me. José Messias Ribeiro Júnior – Instituto Federal de Educação Tecnológica de Pernambuco
Profª Drª Juliana Santana de Curcio – Universidade Federal de Goiás
Profª Ma. Juliana Thaisa Rodrigues Pacheco – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Kamilly Souza do Vale – Núcleo de Pesquisas Fenomenológicas/UFPA
Prof. Dr. Kárpio Márcio de Siqueira – Universidade do Estado da Bahia
Profª Drª Karina de Araújo Dias – Prefeitura Municipal de Florianópolis
Prof. Dr. Lázaro Castro Silva Nascimento – Laboratório de Fenomenologia & Subjetividade/UFPR
Prof. Me. Leonardo Tullio – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Ma. Lillian Coelho de Freitas – Instituto Federal do Pará
Profª Ma. Liliani Aparecida Sereno Fontes de Medeiros – Consórcio CEDERJ
Profª Drª Lívia do Carmo Silva – Universidade Federal de Goiás
Prof. Dr. Lucio Marques Vieira Souza – Secretaria de Estado da Educação, do Esporte e da Cultura de Sergipe
Prof. Me. Luis Henrique Almeida Castro – Universidade Federal da Grande Dourados
Prof. Dr. Luan Vinicius Bernardelli – Universidade Estadual do Paraná
Prof. Dr. Michel da Costa – Universidade Metropolitana de Santos
Prof. Dr. Marcelo Máximo Purificação – Fundação Integrada Municipal de Ensino Superior

Prof. Me. Marcos Aurelio Alves e Silva – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

Profª Ma. Maria Elanny Damasceno Silva – Universidade Federal do Ceará

Profª Ma. Marileila Marques Toledo – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

Prof. Me. Ricardo Sérgio da Silva – Universidade Federal de Pernambuco

Profª Ma. Renata Luciane Polsaque Young Blood – UniSecal

Prof. Me. Robson Lucas Soares da Silva – Universidade Federal da Paraíba

Prof. Me. Sebastião André Barbosa Junior – Universidade Federal Rural de Pernambuco

Profª Ma. Silene Ribeiro Miranda Barbosa – Consultoria Brasileira de Ensino, Pesquisa e Extensão

Profª Ma. Solange Aparecida de Souza Monteiro – Instituto Federal de São Paulo

Prof. Me. Tallys Newton Fernandes de Matos – Faculdade Regional Jaguaribana

Profª Ma. Thatianny Jasmine Castro Martins de Carvalho – Universidade Federal do Piauí

Prof. Me. Tiago Silvio Dedoné – Colégio ECEL Positivo

Prof. Dr. Welleson Feitosa Gazel – Universidade Paulista

Procedimentos básicos de enfermagem no ambiente hospitalar

Editora Chefe: Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira
Bibliotecária: Janaina Ramos
Diagramação: Natália Sandrini de Azevedo
Correção: Giovanna Sandrini de Azevedo
Edição de Arte: Luiza Alves Batista
Revisão: Os Autores
Organizadores: Noélia Silva Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

P963 Procedimentos básicos de enfermagem no ambiente hospitalar / Organizadoras Noélia Silva Oliveira, Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira, Lucidalva Carvalho de Lima. – Ponta Grossa - PR: Atena, 2020.

Formato: PDF
Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader
Modo de acesso: World Wide Web
Inclui bibliografia
ISBN 978-65-5706-661-4
DOI 10.22533/at.ed.614201202

1. Enfermagem. 2. Procedimentos. 3. Ambiente Hospitalar. I. Oliveira, Noélia Silva (Organizadora). II. Ferreira, Maria do Rosário Andrade Barreto (Organizadora). III. Lima, Lucidalva Carvalho de (Organizadora). IV. Título.
CDD 610.73

Elaborado por Bibliotecária Janaina Ramos – CRB-8/9166

Atena Editora

Ponta Grossa – Paraná – Brasil
Telefone: +55 (42) 3323-5493
www.atenaeditora.com.br
contato@atenaeditora.com.br

DECLARAÇÃO DOS AUTORES

Os autores desta obra: 1. Atestam não possuir qualquer interesse comercial que constitua um conflito de interesses em relação ao artigo científico publicado; 2. Declaram que participaram ativamente da construção dos respectivos manuscritos, preferencialmente na: a) Concepção do estudo, e/ou aquisição de dados, e/ou análise e interpretação de dados; b) Elaboração do artigo ou revisão com vistas a tornar o material intelectualmente relevante; c) Aprovação final do manuscrito para submissão.; 3. Certificam que os artigos científicos publicados estão completamente isentos de dados e/ou resultados fraudulentos.

APRESENTAÇÃO

O fazer do enfermeiro e de toda a sua equipe envolve inúmeras atividades que vão da organização e provimento de materiais para o ambiente de trabalho ao cuidado direto e especializado do cliente e, por extensão, à sua família, seja qual for o local de atendimento. Nessa diversidade de atuação destaca-se, por exemplo, como o profissional que está presente nas 24h de internamento do cliente numa unidade hospitalar e que, portanto, garante continuidade da assistência nos diferentes momentos do processo de cuidar.

As técnicas e procedimentos realizados pela equipe de enfermagem fazem parte deste fazer e, por vezes, sofrem diversas influências sobre a forma de executar, o que pode vir a comprometer a qualidade da assistência de enfermagem num ambiente de saúde.

Pensando na disparidade da execução de técnicas, dentro de uma mesma equipe de saúde, fora pensado esse manual de PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR com a finalidade de subsidiar estudos e padronizar procedimentos que compõem o dia-a-dia da enfermagem.

Elaborado por professores e bolsistas do Programa de Extensão Gestão do Cuidar em Saúde do departamento de Ciências da Saúde da Universidade Estadual de Santa Cruz, em parceria com enfermeiras do Hospital Regional Costa do Cacau, esta obra é constituída por 15 capítulos que tratam de técnicas específicas que tem carecido de padronização para o alcance da qualidade tão almejada no atendimento às necessidades de saúde do indivíduo hospitalizado.

Cada capítulo apresenta considerações iniciais fundamentada, diagnósticos de enfermagem relacionados à ação, os resultados esperados conforme a NOC (Classificação dos Resultados de Enfermagem), atividades de enfermagem de acordo com a NIC (Classificação das Intervenções de Enfermagem), a assistência de enfermagem com descrição do procedimento, e as referências utilizadas na construção do mesmo.

Específico, sucinto e completo no que se propõe, traz as técnicas básicas que fazem parte do cotidiano da equipe de enfermagem que, como tal, estar afinada é garantia de assistência de enfermagem individualizada e de qualidade. Uma leitura a ser realiza por quem busca este patamar.

Andréa Evangelista Lavinsky
Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC)

SUMÁRIO

CAPÍTULO 1..... 1

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA ADMISSÃO

Noélia Silva Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012021

CAPÍTULO 2..... 4

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA IDENTIFICAÇÃO DO PACIENTE

Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Lucidalva Carvalho de Lima
Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012022

CAPÍTULO 3..... 7

ENFERMAGEM E A COMUNICAÇÃO NO AMBIENTE DOS SERVIÇOS DE SAÚDE

Lucidalva Carvalho de Lima
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Myria Ribeiro da Silva
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012023

CAPÍTULO 4..... 10

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA ADMINISTRAÇÃO SEGURA DE MEDICAMENTOS

Sharon Shyrley Weyll Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Noélia Silva Oliveira
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura

DOI 10.22533/at.ed.6142012024

CAPÍTULO 5..... 15

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM EM EVENTOS ADVERSOS RELACIONADOS À PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS

Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Noélia Silva Oliveira
Jéssica dos Santos Simões
Sharon Shyrley Weyll Oliveira
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012025

CAPÍTULO 6..... 20

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA PREVENÇÃO DE LESÃO POR PRESSÃO (LPP)

Jéssica dos Santos Simões
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012026

CAPÍTULO 7..... 25

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA PREVENÇÃO DE QUEDAS

Grazielly Cerqueira Santos
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Noélia Silva Oliveira
Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012027

CAPÍTULO 8..... 33

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE EM USO DE OXIGENOTERAPIA

Winy Éveny Alves Moura
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Noélia Silva Oliveira
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012028

CAPÍTULO 9.....39

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA ASPIRAÇÃO DE VIAS AÉREAS

Karine Andrade Britto de Souza
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Noélia Silva Oliveira

DOI 10.22533/at.ed.6142012029

CAPÍTULO 10.....46

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NOS CUIDADOS COM SONDAS: GASTROINTESTINAL

Lucidalva Carvalho de Lima
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Sharon Shyrley Weyll Oliveira
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.61420120210

CAPÍTULO 11.....51

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE ESTOMIZADO: COLOSTOMIA E ILEOSTOMIA

Myria Ribeiro da Silva
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Lucidalva Carvalho de Lima
Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Karine Andrade Britto de Souza
Winy Éveny Alves Moura
Jéssica dos Santos Simões

DOI 10.22533/at.ed.61420120211

CAPÍTULO 12.....55

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE EM USO DE SONDAS: URINÁRIAS CATETERISMO VESICAL DE ALÍVIO

Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos

Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza
DOI 10.22533/at.ed.61420120212

CAPÍTULO 13..... 61

**ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE EM USO DE SONDAS: URINÁRIAS
CATETERISMO VESICAL DE DEMORA**

Karine Andrade Britto de Souza
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Noélia Silva Oliveira

DOI 10.22533/at.ed.61420120213

CAPÍTULO 14..... 69

**ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO GERENCIAMENTO DO PROTOCOLO DE
EMERGÊNCIA**

Fabício José Souza Bastos
Myria Ribeiro da Silva
Tarcilene Daiane Goulart
Isnaile Alves Barberino

DOI 10.22533/at.ed.61420120214

CAPÍTULO 15..... 75

FERIDAS E CURATIVOS

Roseanne Montargil Rocha
Myria Ribeiro da Silva
Rayzza Santos Vasconcelos

DOI 10.22533/at.ed.61420120215

SOBRE OS AUTORES 87

SOBRE OS ORGANIZADORES 89

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA ASPIRAÇÃO DE VIAS AÉREAS

Data de aceite: 01/10/2020

Karine Andrade Britto de Souza

Universidade Estadual de Santa Cruz
Departamento de Ciências da Saúde (DCSAU)
Ilhéus – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/9530828466378377>

Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira

Universidade Estadual de Santa Cruz
Departamento de Ciências da Saúde (DCSAU)
Ilhéus – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/8303872748899600>

Lucidalva Carvalho de Lima

Faculdade de Tecnologia e Ciência
Itabuna – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/8546511378940919>

Jéssica dos Santos Simões

Universidade Estadual de Santa Cruz
Departamento de Ciências da Saúde (DCSAU)
Ilhéus – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/7115224925348904>

Grazielly Cerqueira Santos

Universidade Estadual de Santa Cruz
Departamento de Ciências da Saúde (DCSAU)
Ilhéus – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/5785703252323727>

Winy Éveny Alves Moura

Universidade Federal de Goiás
Goiânia – Goiás
<http://lattes.cnpq.br/7866415089747802>

Noélia Silva Oliveira

Universidade Estadual de Santa Cruz
Departamento de Ciências da Saúde (DCSAU)
Ilhéus – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/7621286320375356>

1 | CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A aspiração de vias aéreas é indicada em casos em que fármacos e técnicas não invasivas não são suficientes para manter pérvia a via aérea do paciente. A aspiração de vias aéreas é uma intervenção manual realizada em pacientes que não conseguem expelir as secreções orofaríngeas, traqueobrônquicas e pulmonares adequadamente. (GONÇALVES, TSUZUKI, CARVALHO, 2015; PERRY, POTTER, ELKIN, 2013).

2 | DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM RELACIONADOS

Os diagnósticos de Enfermagem que podem estar presentes nessa situação são: Desobstrução ineficaz de vias aéreas (00031); Risco de aspiração (00039); Risco de infecção (00004); Padrão respiratório ineficaz (00032); Ventilação espontânea prejudicada (00033).

3 | CLASSIFICAÇÃO DOS RESULTADOS DE ENFERMAGEM (NOC)

Estado respiratório (0415)

Estado respiratório: permeabilidade das vias aéreas (0410)

Estado respiratório: troca gasosa (0402)

Estado respiratório: ventilação (0403)

Prevenção de aspiração (1918)

4 | CLASSIFICAÇÃO DAS INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM (NIC)

Aspiração de Vias aéreas (3160);
Controle da Ventilação Mecânica: Invasiva (3300);
Controle da Ventilação Mecânica: Não Invasiva (3302);
Controle de Edema Cerebral (2540);
Controle de Vias Aéreas (3140);
Controle do Vômito (1570);
Cuidados com Sondas/Drenos (1870);
Monitoração Respiratória (3350);
Precauções Contra Aspiração (3200).

5 | ATIVIDADES DE ENFERMAGEM CONFORME A NIC

- Realizar higienização das mãos;
- Monitorar o nível de consciência, reflexo de tosse, reflexo de vômito e capacidade de deglutição;
- Minimizar o uso de narcóticos e sedativos;
- Minimizar o uso de medicamentos conhecidos por atrasar o esvaziamento gástrico, conforme apropriado;
- Monitorar o estado pulmonar;
- Determinar a necessidade de aspiração após a ausculta de estertores ou rôncos sobre as grandes vias aéreas;
- Limitar a aspiração a menos de 15 segundos;
- Facilitar o uso da cânula de Yankauer ou de aspiração suave para o cuidado oral, conforme necessário;
- Aspirar a traqueia, depois a cavidade oral e, em seguida, a faringe nasal para remover secreções acima do manguito endotraqueal a fim de diminuir o risco de aspiração;
- Considerar as contraindicações antes do procedimento;
- Realizar aspiração endotraqueal, conforme apropriado;
- Lavar a tubo de aspiração e as linhas de aspiração profundas após cada utilização e trocar todos os dias;
- Posicionar o paciente para prevenir aspiração;
- Conectar a sonda/dreno à aspiração ou dispositivo de drenagem adequadamente, conforme apropriado;
- Utilizar precauções universais;
- Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI);

- Verificar a necessidade de aspiração oral e/ou traqueal;
- Prestar cuidados orais de rotina com cotonetes macios e úmidos, agente antiséptico e aspiração suave;
- Auscultar os sons respiratórios antes e depois da aspiração;
- Informar o paciente e a família sobre a aspiração;
- Aspirar a nasofaringe com um aspirador nasal ou dispositivo de aspiração, conforme apropriado;
- Providenciar sedação, conforme apropriado;
- Inserir uma via aérea nasal para facilitar a aspiração nasotraqueal, conforme apropriado;
- Orientar o paciente a fazer várias respirações profundas antes da aspiração nasotraqueal e utilizar oxigênio suplementar, conforme apropriado;
- Hiperoxigenar com 100% de oxigênio por pelo menos 30 segundos, utilizando ventilador ou bolsa de ventilação manual antes e após cada aspiração;
- Hiperinflar utilizando volumes correntes de acordo com o tamanho do paciente, conforme apropriado;
- Utilizar um sistema fechado de aspiração, conforme indicado;
- Utilizar equipamento descartável esterilizado para cada procedimento de aspiração traqueal;
- Selecionar um cateter de aspiração que tenha metade do diâmetro interno do tubo endotraqueal, da cânula de traqueostomia ou via aérea do paciente;
- Deixar o paciente conectado ao ventilador durante a aspiração caso esteja usando um sistema de aspiração nasotraqueal fechado ou um para administrar oxigênio estiver sendo utilizado;
- Utilizar a menor pressão de aspiração necessária para remover secreções (p. ex., 80 a 120 mmHg para adultos);
- Monitorar a presença de dor;
- Monitorar o estado de oxigenação dos pacientes, estado neurológico e estado hemodinâmico imediatamente antes, durante e após a aspiração;
- Embasar a duração de cada aspiração traqueal na necessidade de remoção de secreções e na resposta dos pacientes à aspiração;
- Limpar a área ao redor do estoma traqueal após finalizar a aspiração traqueal, conforme apropriado;
- Interromper a aspiração traqueal e fornecer oxigênio suplementar se o paciente apresentar bradicardia, aumento na ectopia ventricular e/ou dessaturação;
- Variar as técnicas de aspiração, com base na resposta clínica do paciente;
- Realizar aspiração com base na presença de sons respiratórios adventícios e/

ou aumento da pressão inspiratória;

- Suspender a alimentação por sonda durante a aspiração e 30 a 60 minutos antes da fisioterapia respiratória;
- Monitorar e atentar à coloração, quantidade e consistência da secreção;
- Enviar as secreções para cultura e testes de sensibilidade, conforme apropriado;

Observação: Caso o paciente necessite de aspiração das vias aéreas inferiores e superiores, deve-se iniciar pela via aérea inferior, seguida das narinas e cavidade oral para evitar contaminação.

6 | MATERIAIS NECESSÁRIOS NA ASPIRAÇÃO DE VIAS AÉREAS

Biombo;

Bandeja;

Sonda de aspiração, conforme indicação;

Extensão de látex/silicone;

Fonte a vácuo ou aparelho de aspiração portátil;

Luvas estéreis;

Luvas de procedimento;

Pacotes de Gaze;

Gorro;

Óculos de proteção;

Máscara descartável;

Avental descartável;

Frasco de Aspiração;

Água destilada ou Solução Fisiológica estéreis, cerca de 100 ml;

Bolsa de ventilação com pressão positiva, reservatório de O₂ e máscara de silicone – Ambú, para aspiração das vias aéreas inferiores;

Cuba rim/redonda estéril.

7 | DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

- Higienizar as mãos;
- Reunir o material;
- Identificar-se para o paciente e/ou acompanhante e explicar o procedimento;
- Dispor o material em cima da mesa de cabeceira;
- Privatizar o ambiente com biombo;
- Na aspiração de vias aéreas inferiores, o profissional deve checar sinais vitais

e parâmetros ventilatórios antes de iniciar a aspiração;

- Testar o ponto de vácuo;
- Pausar a infusão de dieta por Sonda Nasogástrica (SNG), Sonda Orogástrica (SOG), Sonda Nasoenteral (SNE), caso esteja em uso;
- Posicionar o paciente com elevação da cabeceira;
- Vestir o avental descartável, colocar a máscara, gorro e óculos de proteção;
- Conectar o vidro de aspiração no ponto de vácuo;
- Conectar a extensão ao ponto de vácuo ou ao aspirador portátil;
- Abrir a embalagem da sonda, conectando sua extremidade à extensão de látex/silicone;
- Abrir o pacote com a cuba rim/redonda;
- Despejar água destilada ou solução fisiológica estéril na cuba rim/redonda;
- Abrir o pacote de gaze;
- Calçar luva de procedimento, caso seja aspiração de vias aéreas superiores;
- Calçar luva estéril, caso seja aspiração de vias aéreas inferiores;
- Ligar o vácuo ou o aspirador portátil (com a mão não dominante, se utilizar luvas estéreis);
- Calçar luva de procedimento, caso seja aspiração de vias aéreas superiores;
- Calçar luva estéril, caso seja aspiração de vias aéreas inferiores;
- Verificar se aspiração está sendo feita de forma adequada, aspirando água destilada ou solução fisiológica;

Aspiração de vias aéreas superiores

- Segurar a face do paciente e pinçar a extensão;
- Com a mão dominante, introduzir a sonda de aspiração pinçada na cavidade nasal para evitar asfixia e que a sucção lese a mucosa;
- Abrir a sonda, quando estiver introduzida;
- Fazer aspiração intermitente, pinçando e despinçando a borracha (10 a 15 segundos), retirando a sonda lentamente e com movimentos circulares;
- Aspirar água destilada/solução fisiológica para limpeza da extensão entre uma introdução e outra, sempre que necessário;
- Repetir o processo até a limpeza total das narinas;
- Introduzir a sonda pinçada na cavidade oral;
- Fazer aspiração intermitente, pinçando e despinçando a borracha (10 a 15 segundos) retirando a sonda lentamente e com movimentos circulares;
- Repetir o processo até a limpeza total da cavidade oral;

- Aspirar água destilada/solução fisiológica para limpeza da extensão entre uma introdução e outra, sempre que necessário;
- Deixar paciente confortável no leito;
- Desprezar o material descartável utilizado em local próprio;
- Encaminhar os materiais permanentes para a Central de Material Esterilizado (CME);
- Retirar as luvas;
- Retirar óculos de proteção;
- Retirar máscara descartável;
- Retirar avental descartável;
- Higienizar as mãos;
- Registrar no prontuário.

Aspiração de vias aéreas inferiores (recomendado que estejam dois profissionais para evitar a contaminação):

- Verificar sinais vitais e parâmetros respiratórios;
- Hiperoxigenar com 100% de oxigênio por pelo menos 30 segundos, utilizando ventilador ou bolsa de ventilação manual antes e após cada aspiração;
- Colocar EPIs;
- Desconectar do respirador mecânico;
- Introduzir a sonda com o auxílio da gaze na traqueostomia ou tubo endotraqueal com a borracha pinçada, para evitar que a sucção lese a mucosa e leve à asfixia;
- Fazer aspiração intermitente, pinçando e despinçando a borracha (10 a 15 segundos) retirando a sonda lentamente em movimentos circulares;
- Aspirar água destilada para limpeza da extensão entre uma introdução e outra, sempre que necessário;
- Se necessário, repita o procedimento e conceda tempo adequado (até um minuto) entre as aspirações para a ventilação e reoxigenação que pode ser feita com o a bolsa de manipulação manual ou respirador mecânico;
- Verificar sinais vitais e parâmetros respiratórios, comparar os valores com os obtidos antes de realizar o procedimento;
- Deixar o paciente confortável no leito;
- Desprezar o material estéril utilizado em local próprio;
- Encaminhar os materiais que necessitam de limpeza para a CME;
- Retirar luvas estéreis;
- Retirar óculos de proteção;

- Retirar máscara descartável;
- Retirar avental descartável;
- Higienizar as mãos;
- Registrar no prontuário.

REFERÊNCIAS

CHEEVER, K. H., HINKLE, J.L. **Brunner e Suddarth: tratado de enfermagem médico cirúrgica**. 13. ed. – Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016

BURANELLO, M.C.; SHIMANO, S.G.N.; PATRIZZI, L.J. Oxigenoterapia inalatória em idosos internados em um hospital público. **Revista Brasileira de Geriatria Gerontologia**. Rio de Janeiro. n.19, v.2, p.247-256, 2016.

BULECHEK, G.M. et al. **Classificação das Intervenções de Enfermagem (NIC)**. 6 ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2016. 640 p.

GONÇALVES, R.L.; TSUZUKI L.M.; CARVALHO, M.G.S. Aspiração endotraqueal em recém-nascidos intubados: uma revisão integrativa da literatura. **Revista Brasileira de Terapia Intensiva**. São Paulo, n. 27, v.3, p.2844-292, 2015.

HERDMAN, T.H.; KAMITSURU, S. **Diagnósticos de Enfermagem da NANDA: Definições e Classificação 2018-2020**. 11 ed. Porto Alegre: Artmed; 2018.

MOORHEAD, S.J. et al. **Classificação dos Resultados de Enfermagem (NOC)**. 5 ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2016. 712 p.

PERRY, A.G.; POTTER, P.A.; ELKIN, M.K. **Procedimentos e intervenções de enfermagem**. 5 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

POTTER, P.A. et al. **Fundamentos de Enfermagem**. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018.

The background of the entire page is a dense, repeating pattern of white line-art icons on a dark grey background. The icons represent various medical and healthcare concepts, including syringes, pills, bandages, hearts, stethoscopes, and anatomical diagrams. In the center of the page, there is a large white rounded rectangle with a black border, containing the title text.

PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR

www.atenaeditora.com.br 

contato@atenaeditora.com.br 

[@atenaeditora](https://www.instagram.com/atenaeditora) 

www.facebook.com/atenaeditora.com.br 

 **Atena**
Editora

Ano 2020

PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR

www.atenaeditora.com.br 

contato@atenaeditora.com.br 

[@atenaeditora](https://www.instagram.com/atenaeditora) 

www.facebook.com/atenaeditora.com.br 

 **Atena**
Editora

Ano 2020