

2024 **v13**

jcn

journal of
contemporary
nursing

issn
2317-3378



Journals
BAHIANA
SCHOOL OF MEDICINE AND PUBLIC HEALTH

Catalog Card

R454 JCN: Journal of Contemporary Nursing. [Electronic resource] / Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública. v.13. Salvador: EBMSp, 2024.

Annual

ISSN 2317-3378

Access Mode: <https://journals.bahiana.edu.br/>

1. Health . 2. Nursing . I. Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública.
II. BAHIANA Journals III. Title: Journal of Contemporary Nursing.

CDU: 616.083

This publication is maintained by:



This publication is indexed by [DOAJ](#) and [EBSCO](#).



Masthead

Journal of Contemporary Nursing. 2024;13

Editorial Team

Scientific Editors

Cátia Suely Palmeira, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Tássia Teles Santana Macedo, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Editor of Public Health, Infectious Diseases, Epidemiological Studies

Ana Maria Cruz Santos, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador) Brazil

Editor of Pediatric and Neonatological Nursing

Lucas Amaral Martins, Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (Cruz das Almas), Brazil

Editors of Gender and Sexuality

Carle Porcino, Associação de Travestis de Salvador - ATRAS, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador) Brazil

Ricardo Souza Evangelista Sant'Ana, Universidade de São Paulo (São Paulo), Brazil

Editors of Chronic Illness, Emergency, Critical Care

Jules Ramon Brito Teixeira, Universidade Estadual de Feira de Santana, (Feira de Santana) Brazil

Raimeyre Marques Torres, Universidade Federal da Bahia, (Salvador), Brazil

Editor of Mental Health

Simone Cardoso Passos, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Editor of Education, History of Nursing, Nursing Processes and Taxonomy

Nuno Damácio de Carvalho Félix, Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (Cruz das Almas), Brazil

Editor of Women's Health, Obstetrics

Larissa Abreu, Universidade Estadual da Bahia (Guanambi), Brazil

Editor of Nursing Management and Work

Cristiane Magali Freitas dos Santos, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil.

Editor of Men's Health

Anderson Reis, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Brazil

Editor of Technology in Nursing

Raphael Raniere de Oliveira Costa, Universidade Federal do Rio Grande do Norte (Natal), Brazil

Editorial Board

Anahí Sy, Universidad Nacional de Lanús (Remedios de Escalada), Argentina

Artur Gomes Dias Lima, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Augusto Cesar Costa Cardoso, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Debra Sheets, University of Victoria (Victoria), Canada

Dzifa Dordunoo, University of Victoria (Victoria), Canada

Evanilda Carvalho, Universidade Estadual de Feira de Santana (Feira de Santana), Brazil

Fernanda Mussi, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Brazil

Geisa dos Santos Luz, Universidade Federal do Rio Grande (Rio Grande), Brazil

Gilmara Ribeiro Santos Rodrigues, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Brazil

Glicia Gleide Gonçalves Gama, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Ivone Evangelista Cabral, Universidade Federal do Rio de Janeiro (Rio de Janeiro), Brazil

João Manuel Garcia do Nascimento Graveto, Escola de Enfermagem de Coimbra (Coimbra), Portugal

Jorge Clarêncio Souza Andrade, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública, (Salvador) Brazil

Jovânia Marques de Oliveira e Silva, Universidade Federal de Alagoas (Maceió), Brazil

Luciana Puchalski Kalinke, Universidade Federal do Paraná (Curitiba), Brazil

Maria Emilia Santos Pereira Ramos, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Maria Itayra Coelho de Souza Padilha, Universidade Federal de Santa Catarina (Florianópolis), Brazil

Mary Gomes Silva, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Max José Pimenta Lima, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Michaela Eickemberg, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Miriam Del Transito Galván, Universidad Nacional de Lanús (Remedios de Escalada), Argentina

Nadirlene Pereira-Gomes, Universidade Federal da Bahia, (Salvador) Brazil

Ramón Aristides Alvarez, Universidad Nacional de Lanús (Remedios de Escalada), Argentina

Rodrigo Marques da Silva, Faculdade de Ciências e Educação Sena Aires (Valparaíso de Goiás), Brazil

Rosana Maria de Oliveira Silva, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Brazil

Rudval Souza da Silva, Universidade do Estado da Bahia (Senhor do Bonfim), Brazil

Ruth Silva Lima da Costa, Centro Universitário Uninorte (Rio Branco), Brazil

Silvia Noemí Cárcamo, Universidad Nacional de Lanús (Remedios de Escalada), Argentina

Silvone Santa Barbara, Universidade Estadual de Feira de Santana (Feira de Santana), Brazil

Verônica Coutinho, Escola Superior de Enfermagem de Coimbra (Coimbra), Portugal

Executive Editors

Carolina Barreto, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

João de Deus Barreto Segundo, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Copy Editor

Rodrigo Lobo, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Layout Editor / Art Director

Edileno Capistrano, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Publishing Interns

Erika Cunha Anjos, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Kátia Sotero, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Lara Dias, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Sarah Dias, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brazil

Avaliadores ad hoc

Aisiane Cedraz Morais, Universidade Estadual de Feira de Santana (Feira de Santana), Bahia, Brazil

Ana Maria Cruz Santos, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Andrea Helena Argolo Ferraro, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Carina Oliveira dos Santos, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Catia Suely Palmeira, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Cleuma Sueli Santos Suto, Universidade do Estado da Bahia (Senhor do Bonfim), Bahia, Brazil

Cristiane Magali, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Eliane Maria Simoni, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Elionara Teixeira Boa Sorte, Universidade do Estado da Bahia (Senhor do Bonfim), Bahia, Brazil

Georgiane Silva Mota, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Bahia, Brazil

Giselle Lima de Freitas, Universidade Federal de Minas Gerais (Belo Horizonte), Minas Gerais, Brazil

Gleide Regina Sousa Almeida, Centro Universitário Jorge Amado (Salvador), Bahia, Brazil

Glicia Gleide Gonçalves Gama, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

João Victor Batista Cabral, Universidade Federal de Pernambuco (Recife), Pernambuco, Brazil

Laís Chagas de Carvalho, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Bahia, Brazil

Lília Dória Pinto Couto, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Maria Emília Santos Pereira Ramos, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Maria Olivia Sobral Fraga de Medeiros, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Maria Thaís de Andrade Calasans, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Mariana Nossa Aragão, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Marilaine Menezes Ferreira, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Mel Espinheira, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Pollyana Pereira Portela, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Bahia, Brazil

Raimeyre Marques Torres, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Bahia, Brazil

Roberta Mendonça Viana, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Rodrigo Marques da Silva, Faculdade de Ciências e Educação Sena Aires (Valparaíso de Goiás), Goiás, Brazil

Simone Cardoso Passos, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Roberta Mendonça Viana, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Ruth Silva Lima da Costa, Universidade Federal do Acre (Rio Branco), Acre, Brazil

Tassia Teles Santana Macedo, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Bahia, Brazil

Wilton Nascimento Figueredo, Universidade Estadual de Feira de Santana (Feira de Santana), Bahia, Brazil

This journal offers immediate open access to its contents, following the principle that making scientific knowledge freely available to the public promotes greater global democratization of knowledge. By submitting an article, it is assumed that the author acknowledges copyright ownership and authorizes its free use by readers. They can read, download, distribute and print it, as long as they cite the source.

The authors are responsible for the content, spelling, grammar, punctuation, and accentuation.

Corresponding address:

Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública
Scientific Communications Unit - SCU
Dom João VI Av., 275, Brotas
ZIP Code: 40290-000
exec-editors@bahiana.edu.br

Table of Contents

Editorial

- Randomic clinical trial pilot: what do we need to know?..... e5654**
Luciano Marques dos Santos, Bianka Sousa Martins Silva, Erika Ribeiro de Souza, Isaiane Santos Bittencourt, Patrícia Kuerten Rocha, Denise Miyuki Kusahara

Original Articles

- The importance of inserting the father in prenatal consultations..... e5301**
Fabiana Rezer, Wladimir Rodrigues Faustino

- Patient safety centers in the state of Espírito Santo, Brazil: potentials and challenges..... e5453**
Flávia Batista Portugal , Shaiane Coslop , Maysa Silva Castelar Costa , Kallen Dettmann Wandekoken

- Mortality from Diabetes Mellitus in the state of Bahia in the period from 2012 to 2021..... e5455**
Leticia Oliveira de Lima, Catia Suely Palmeira

- Stress experienced by professionals from basic health units in the context of the COVID-19 pandemic..... e5484**
Josilda dos Santos Lima Gomes, Maria Lúcia Silva Servo, Maria Yaná Guimarães Silva Freitas, Alba Benemérita Alves Vilela, Elaine Guedes Fontoura, Kleize Araújo de Oliveira

- Epidemiological profile of COVID-19 in children in Acre from 2020 to 2022..... e5501**
Ruth Silva Lima da Costa, Paula Richeller da Costa , Thamyles Fernandes Andrade , Viviane Cavalcante de Souza

- Epidemiological profile of syphilis in health macro-regions of Bahia, 2018–2022..... e5556**
Jardiel Breno Lima de Oliveira Santos, Fernanda de Souza Silva, Thaisy Rodrigues de Oliveira, Ana Carolaine de Souza Batista, Vânia Teixeira de Carvalho, Cleuma Sueli Santos Suto

- Nursing care and identifying responsibility for people with autism spectrum disorder..... e5587**
Letícia Maria Furlan da Silva, Juliana Vieira de Araújo Sandri, Fabiola Hermes Chesani, Carina Nunes Bossardi, Pollyana Bortholazzi Gouvea

- Health care provided to people with hearing impairment: reflections based on the patient's experience e5592**
Jaqueline Almeida Guimarães Barbosa

- Quality of life in colostomized colorectal cancer patients..... e5620**
Stefany Sardinha da Silva, Taiane Simão da Silva Manhães, Eduardo Viana Ricardo, Aline Teixeira Marques Figueiredo Silva, Carolina Magalhaes dos Santos, Thaís Aparecida de Castro Palermo

- Content validation by judges of the instrument to assess nurses' knowledge about mechanical ventilation e5710**
Camilla de Souza Menezes, Helder Brito Duarte, Marianny Victoria de Arantes Nascimento, Francisco Aquery de Santana Júnior, Daniela Virginia Pôrto Borges, Paloma de Castro Brandão, Alyne Henri Motta Coifman, Mariana de Almeida Moraes

- Prevalence and factors associated with the sepsis continuum in an adult intensive care unit..... e5743**
Caroline Monteiro Bittencourt, Josefina Busanello, Lucas Pitrez Mocellin, Ana Paula de Lima Escobal, Raquel Potter Garcia, Deisy Mello de Pinto

- Left ventricular ejection fraction in individuals with heart failure and associated factors..... e5754**
Clarice Oliveira Santos, Glicia Gleide Gonçalves Gama, Maria Márcia Carneiro Oliveira de Carvalho
- Using simulation-based education to enhance anti-racism learning in nursing..... e5770**
Heather Epp, Dzifa Dordunoo, Kerry-Ann Dompierre, Victoria Cundiff, Celia McBride, Moussa Magassa
- Bacterial infections of the skin and soft tissues in patients hospitalized in the medical clinic unit.... e5771**
Samia Jardelle Costa de Freitas Maniva, Karene Oliveira da Silva, Huana Carolina Cândido Morais, Regina Kelly Guimarães Gomes Campos
- Emotional (un)availability in the face of neonatal death in a nursing team..... e5824**
Grasiele Correa Dalazen, Pedro Henrique Conte Gil
- Perceptions of nurses from Psychosocial Care Centers (CAPS) about practices performed during home visits e5825**
Daniela Catusso, Pedro Henrique Conte Gil
- Assessment of the quality of life of people with vitiligo: cross-sectional study..... e5829**
Ana Helena Ramos Carneiro, Camila Neves Sampaio, Edson Ferreira Lima Filho, Gabriel Santos Lopes, Helder Brito Duarte, Katia de Miranda Avena
- Patient safety teaching in undergraduate nursing in Minas Gerais: a documentary study..... e5873**
Meire Cavalieri de Almeida, Érika Bicalho de Almeida Brugger, Jussara Regina Martins, Esther Suellem Rocha Silva, Sara Carvalho Ignácio, Taise Miguel Vieira
- Characterization of dengue cases in a town of the Southwest of Paraná..... e5875**
Diego Roberto de Souza Mazzeto, Fabiano Daldin Lopes dos Santos, Flávia Cristina Ruaro, Lediana Dalla Costa, Géssica Tuani Teixeira

Experience Reports

- Croatian consultancy practices: a nurse's experience report..... e5456**
Rosana Svetic Cistic

Literature Reviews: Systematic or Integrative (only)

- Evolution and outcomes of COVID-19 in the pregnancy puerperal cycle: integrative literature review..... e5560**
Gustavo Gonçalves dos Santos, Anderson Lima Cordeiro da Silva, Edson Silva do Nascimento, Luis Henrique de Andrade, Tais de Abreu Ferro, Alexandrina Maria Ramos Cardoso
- Challenges faced by nurses in relation to their professional autonomy: a literature review..... e5581**
Jadson Vinícius Nascimento Oliveira, Ismael da Silva Costa, Linkelly Tavares Batista, Irla Alves de Abreu, Mayconn Douglas Alves dos Santos, Daiane de Matos Silva
- Communication of hospitalized pediatric oncology patients with the nursing team: an integrative literature review e5853**
Pedro Emílio Gomes Prates, Antonio Jorge Silva Correa-Júnior, Natália Cristina Betoni Vieira, Camila Maria Silva Paraizo-Horvath, André Aparecido da Silva Teles