

# Aspectos fundamentais para a assistência integral nos cuidados paliativos em oncologia pediátrica

## Key aspects for comprehensive care in palliative care in pediatric oncology

Silva, Ana Lúcia Vieira<sup>a</sup>, Martino, Barbara Lopes<sup>a</sup>, Santiago, Mirella Iangone<sup>a</sup>, Faria, Simone Gomes Raymundo de<sup>a</sup>, Martino, Vanessa Monique<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Cuidados Paliativos (CP) é uma atividade interdisciplinar que trabalha com o paciente além do âmbito terapêutico, auxiliando-o na adaptação às mudanças de vida decorrentes da doença e das dores intensas impostas a ele e a família. Seus aspectos para crianças são semelhantes aos para os adultos, mas com maior impacto emocional por envolver a fase terminal de doença. Nesse sentido faz-se necessário conhecer os recursos da enfermagem e dos serviços de saúde frente à internação de uma criança, sob a ótica dos cuidados paliativos na oncologia pediátrica. Objetivo: Conhecer os aspectos fundamentais para a assistência integral nos cuidados paliativos em oncologia pediátrica. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, realizada eletronicamente, construída a partir de publicações disponíveis nas bases de dados *Google Scholar*, *SciELO (Scientific Electronic Library Online)* e Banco de Teses e Dissertações CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior). Consideraram-se 08 estudos que atenderam a temática da pesquisa, publicados na íntegra entre 2017 e 2022. Resultados: Os aspectos fundamentais para a assistência integral nos cuidados paliativos em oncologia pediátrica abrangem 02 principais aspectos, sendo: Aprimoramento dos profissionais e dos serviços de saúde para o atendimento em cuidados paliativos na oncologia pediátrica e, Ações de enfermagem aos familiares e crianças em cuidados paliativos. Conclusão: A enfermagem tem papel relevante nos cuidados paliativos para crianças com neoplasias ao agir com ética, respeito e informações claras. Mas há necessidade de capacitação e apoio aos profissionais e mudanças dos serviços de saúde para o atendimento integral ao paciente e sua família.

**Descritores:** cuidado paliativo, oncologia, pediatria, enfermagem

### ABSTRACT

Palliative Care (PC) is an interdisciplinary activity that works with the patient beyond the therapeutic scope, helping him adapt to life changes resulting from the disease and the intense pain imposed on him and his family. Its aspects for children are like those for adults, but with a greater emotional impact as it involves the terminal phase of the disease. In this sense, it is necessary to know the resources of nursing and health services facing the hospitalization of a child, from the perspective of palliative care in pediatric oncology. Objective: To know the fundamental aspects for comprehensive care in palliative care in pediatric oncology. Method: Bibliographic, descriptive, electronically conducted research, built from publications available in Google Scholar databases, SciELO (Scientific Electronic Library Online) and CAPES Bank of Theses and Dissertations (Coordination for the Improvement of Higher Education Personnel). We considered 8 studies that met the research theme, published in full between 2017 and 2022. Results: The fundamental aspects for comprehensive care in palliative care in pediatric oncology cover 02 main aspects, namely: Improvement of professionals and health services for palliative care in pediatric oncology and, Nursing actions for family members and children in palliative care. Conclusion: Nursing plays an important role in palliative care for children with cancer by acting with ethics, respect, and clear information. But there is a need for training and support for professionals and changes in health services for comprehensive care for patients and their families.

**Descriptors:** palliative care, oncology, pediatrics, nursing.

# Os cuidados paliativos ao paciente oncológico na pandemia COVID-19

## Palliative care for cancer patients in the COVID-19 pandemic

Chaves, Fabiana Gonçalo<sup>a</sup>, Silva, Lilian Aparecida Vieira da<sup>a</sup>, Bongue, Luís Cachinda<sup>a</sup>, Silva, Rafaela Vieira da<sup>a</sup>; Lima, Sabrina Aparecida Alves de<sup>a</sup>, Ribeiro, Tatiana Pereira de Oliveira<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Em 2019, a OMS (Organização Mundial da Saúde) alertou a população mundial sobre um novo tipo vírus que até então não havia sido identificado em seres humanos, posteriormente as autoridades chinesas confirmaram que se tratava de um coronavírus, o qual desencadeou a pandemia COVID-19. Essa pandemia resultou em diversas reações sociais, econômicas e culturais, gerando ainda mais impacto para as pessoas que estavam em cuidados paliativos por tratamentos oncológicos. Objetivo: Identificar, por meio da revisão bibliográfica, os aspectos do cuidado paliativo ao paciente oncológico, na pandemia COVID-19. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, realizada eletronicamente, construída a partir de materiais publicados entre 2017 e 2022. Para seleção dos textos foi realizada uma busca *online* nas Base de Dados da BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). Consideraram-se 04 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: Dentre os principais aspectos do cuidado paliativo ao paciente oncológico, na pandemia COVID-19, destacam-se: O papel do enfermeiro na oncologia; A Atenção oncológica durante a pandemia e; A importância da continuidade dos cuidados paliativos na pandemia. Conclusão: De forma geral, o câncer induz os pacientes a uma visão pessimista e, a não aceitação da doença, retarda a sua cura ou o início do seu tratamento por não buscarem um serviço especializado. Com a pandemia, este cenário ficou mais evidente e o tratamento oncológico paliativo foi essencial não apenas para lidar com a doença, mas também, para reafirmar o papel do enfermeiro na assistência holística ao paciente oncológico, esteja a sociedade vivendo ou não um período de pandemia.

**Descritores:** pandemia, covid-19, oncologia, cuidados paliativos.

### ABSTRACT

In 2019, the WHO (World Health Organization) warned the world population about a new type of virus that until then had not been identified in humans, later the Chinese authorities confirmed that it was a coronavirus, which triggered the COVID-19 pandemic. This pandemic resulted in several social, economic, and cultural reactions, generating even more impact for people who were in palliative care for cancer treatments. Objective: To identify, through a bibliographic review, aspects of palliative care for cancer patients in the COVID-19 pandemic. Method: Bibliographic, descriptive research, carried out electronically, built from materials published between 2017 and 2022. To select the texts, an online search was carried out in the databases of the Virtual Health Library. We considered 04 publications that met the theme of the study, published in full, with full texts available, in Portuguese. Results: Among the main aspects of palliative care for cancer patients, in the COVID-19 pandemic, the following stand out: The role of nurses in oncology; Oncological care during the pandemic and the importance of continuity of palliative care in the pandemic. Conclusion: In general, cancer leads patients to a pessimistic view and, the non-acceptance of the disease, delays its cure or the beginning of its treatment for not seeking a specialized service. With the pandemic, this scenario became more evident and palliative cancer treatment was essential not only to deal with the disease, but also to reaffirm the role of nurses in holistic care for cancer patients, whether society is experiencing a pandemic period.

**Descriptors:** pandemic, covid-19, oncology, palliative care.

## Qual é o papel do enfermeiro nos cuidados a idosos em instituições de longa permanência?

What is the nurse's role in caring for the elderly in long-stay institutions?

Soares, Beatriz Aparecida Araujo, Moraes, Beatriz Dias de, Barbosa, Carina Lima, Kalenhuk, Karina Ribeiro, Neres, Márcio Ferreira, Montanha, Marcus Vinicius Zorub, Pinho, Maria Carla Vieira

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

A diminuição das taxas de natalidade e o aumento da expectativa de vida elevaram o número de idosos no mundo. Assim, estabeleceu-se a criação de Instituições de Longa Permanência para Idosos (ILPI), que são instituições de caráter residencial, destinada ao domicílio coletivo de pessoas com idade igual ou superior a 60 anos. Na busca do melhor atendimento as necessidades desse grupo etário, deve-se identificar o papel do enfermeiro nos cuidados a idosos em ILPI. Objetivo: Identificar, por meio da revisão bibliográfica, o papel do enfermeiro nos cuidados a idosos em ILPI. Método: trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2008 e 2022, nas bases de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 08 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, em português. Resultados: evidenciou-se que o papel do enfermeiro nos cuidados a idosos em Instituições de Longa Permanência envolve: conhecer o processo de envelhecimento; oferecer à equipe de enfermagem segurança no desenvolvimento de suas ações e um serviço com competência; capacitar a equipe de enfermagem para executar as ações do cuidado à pessoa idosa; proporcionar dignidade e qualidade de vida, num momento sensível e de fragilidade que se encontram os idosos residentes. Conclusão: o enfermeiro e a equipe de enfermagem têm grande relevância nos ILPI, estabelecendo interação e vínculo. No entanto, é necessário a valorização por parte do poder público e das universidades para o fomento sobre os estudos, estratégias e políticas que favoreçam a dignidade, qualidade de vida dos idosos e a autonomia do enfermeiro para em planejar e implementar cuidados específicos nessas instituições.

**Descritores:** instituições de longa permanência para idosos, política nacional de saúde, papel do enfermeiro.

### ABSTRACT

The decrease in birth rates and the increase in life expectancy have increased the number of elderly people in the world. Thus, the creation of Long Stay Institutions for the Elderly (ILPI) was established, which are institutions of a residential nature, intended for the collective residence of people aged 60 or over. In the search for better care for the needs of this age group, the role of nurses in caring for the elderly in an ILPI should be identified. Objective: To identify, through a bibliographic review, the role of nurses in caring for the elderly in an ILPI. Method: This is a bibliographic review, descriptive research, built from materials published between 2008 and 2022, in the databases of the Virtual Health Library. We considered 08 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: it was evidenced that the nurse's role in caring for the elderly in long-stay institutions involves knowing the aging process; offer the nursing team security in the development of their actions and a competent service; train the nursing team to perform care actions for the elderly; provide dignity and quality of life, in a sensitive and fragile moment that the elderly residents find themselves. Conclusion: The nurse and the nursing team have great relevance in the ILPI, establishing interaction and bonding. However, public authorities and universities need to be valued for promoting studies, strategies and policies that favor the dignity, quality of life of the elderly and the autonomy of nurses to plan and implement specific care in these institutions.

**Descriptors:** homes for the aged, health policy, nurse's role.

# O conhecimento e o impacto do cuidado de enfermagem ao paciente com úlcera terminal de Kennedy em fase final de vida

## The knowledge and impact of nursing care on patients with terminal Kennedy ulcers in the final stages of life

Viana, Darley da Silva<sup>a</sup>, Silva, Caio Viana<sup>a</sup>, Gusman, Vinícius Alves<sup>a</sup>, Silva, Vanessa do Nascimento<sup>a</sup>, Shin, Shirley<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

A Úlcera de Terminal de Kennedy (UTK) tem início súbito e rápido e, a deterioração de um tecido, evolui no decorrer de algumas horas. Acomete pacientes em processo de final de vida, devido alterações fisiológicas que danificam os mecanismos homeostáticos do organismo, mesmo com intervenções adequadas ou alto padrão de bem-estar. A identificação, o diagnóstico e o tratamento adequados são importantes para o direcionamento e conforto ao paciente. Objetivo: Reconhecer o conhecimento e o impacto do cuidado de enfermagem ao paciente com UTK em fase final de vida. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2022. Realizou-se uma busca *online* nas bases de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 07 publicações que atenderam a temática do estudo, na íntegra, nos idiomas português, espanhol e inglês. Resultados: sobre o conhecimento da enfermagem, evidenciou-se a ausência de diagnóstico precoce ou correto a partir da identificação da Úlcera e a falta de conhecimento sobre as características do seu desenvolvimento. Quanto ao impacto do cuidado de enfermagem, foi notório que com o diagnóstico correto, há o preparo da equipe de enfermagem e dos familiares para a abordagem paliativa, trazendo ao acometido o conforto, a melhor instrução para os familiares, e o direcionamento assertivo da equipe de enfermagem para uma morte sem sofrimento. Conclusão: a UTK é um grande desafio para enfermagem, pois o seu comprometimento vai além do âmbito biológico, ele interfere no modo de vida das pessoas afetadas, suas famílias e grupos sociais. Os estudos científicos são necessários para a difusão de conhecimentos relacionado ao cuidado, classificação, identificação e manejo da UTK.

**Descritores:** úlcera, paciente terminal, final de vida.

### ABSTRACT

Kennedy Terminal Ulcer (UTK) has a sudden and rapid onset and tissue deterioration evolves over a few hours. It affects patients in the end-of-life process, due to physiological changes that damage the body's homeostatic mechanisms, even with adequate interventions or a high standard of well-being. Appropriate identification, diagnosis and treatment are important for patient guidance and comfort. Objective: To recognize the knowledge and impact of nursing care for patients with UTK in the final stage of life. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2022. An online search was carried out in the Virtual Health Library database. We considered 07 publications that met the theme of the study, in full, in Portuguese, Spanish and English. Results: Regarding nursing knowledge, the absence of early or correct diagnosis from the identification of the Ulcer and the lack of knowledge about the characteristics of its development was evidenced. As for the impact of nursing care, it was clear that with the correct diagnosis, there is the preparation of the nursing team and family members for the palliative approach, bringing comfort to the affected person, better instruction for family members, and the team's assertive direction of nursing for a death without suffering. Conclusion: UTK is a great challenge for nursing, as its commitment goes beyond the biological scope, it interferes in the way of life of the affected people, their families, and social groups. Scientific studies are necessary for the dissemination of knowledge related to the care, classification, identification, and management of UTK.

**Descriptors:** ulcer, terminality III, death.

## Aspectos gerais da atenção à saúde relacionados a doença falciforme

### General aspects of health care related to sickle cell disease

Araujo, Danilo dos Santos<sup>a</sup>, Leal, Giselle de Souza<sup>a</sup>, Corado, Iracir Maria da Silva<sup>a</sup>, Leite, Karinny Gonçalves<sup>a</sup>, Carvalho, Monica Oliveira de<sup>a</sup>, Lima, Thainá Santos de<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

A doença falciforme (DF) é uma desordem genética, que inicia de uma falha por meio da homozigose, resultando na hemoglobina S, a partir dos genes herdados dos pais e mães, assim, os portadores podem passar o traço genético da hemoglobina alterada para seus descendentes, representando 50% de chances de serem portadores de doença. Essa doença ocasiona grandes complicações ao longo dos anos, demandando o acompanhamento à saúde desde o nascimento até a fase adulta, visando boa qualidade de vida. Objetivo: Identificar os aspectos gerais da atenção à saúde relacionados a doença falciforme. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2017 e 2022. Para seleção dos textos foram realizadas pesquisas de forma online, utilizando a base de dados Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 09 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, disponíveis no idioma português e inglês. Resultados: Dentre os aspectos gerais da atenção à saúde relacionados a doença falciforme destacam-se: Os cuidados de enfermagem ao paciente com anemia falciforme; as formas de enfrentamento da doença falciforme na perspectiva dos pacientes e familiares, Os Impactos econômicos e os avanços dos tratamentos existentes para o controle da anemia falciforme e; O manejo da dor em pessoas com doença falciforme. Conclusão: É necessário estabelecer estratégias de autocuidado, orientações terapêuticas, prevenção de complicações e ações educativas que influenciam na promoção a saúde nos serviços de saúde, articulando os diversos níveis da atenção, buscando reduzir internações recorrentes. O cuidado integral, de qualidade e humanizado aos portadores de doença falciforme.

**Descritores:** anemia falciforme, doença falciforme, luxações articulares, saúde étnica, dor.

#### ABSTRACT

Sickle cell disease (SCD) is a genetic disorder, which starts from a failure through homozygosity, resulting in hemoglobin S, from genes inherited from fathers and mothers, thus, carriers can pass the genetic trait of altered hemoglobin to their descendants, representing a 50% chance of being carriers of the disease. This disease causes major complications over the years, demanding health monitoring from birth to adulthood, aiming at a good quality of life. Objective: To identify the general aspects of health care related to sickle cell disease. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2017 and 2022. For selection of texts, online searches were carried out, using the Virtual Health Library database. We considered 09 publications that met the theme of the study, published in full, available in Portuguese and English. Results: Among the general aspects of health care related to sickle cell disease, the following stand out: Nursing care for patients with sickle cell anemia; the ways of coping with sickle cell disease from the perspective of patients and their families, the economic impacts, and advances in existing treatments for the control of sickle cell anemia and Pain management in people with sickle cell disease. Conclusion: It is necessary to establish self-care strategies, therapeutic guidelines, prevention of complications and educational actions that influence health promotion in health services, articulating the different levels of care, seeking to reduce recurrent hospitalizations. comprehensive, quality, and humanized care for patients with sickle cell disease.

**Descriptors:** sickle cell anemia, sickle cell disease, joint dislocations, ethnic health, pain.

# A atuação da enfermeira como agente de promoção ao parto humanizado

## The role of the nurse as an agent to promote humanized childbirth

Rodrigues, Alessandra Andrade<sup>a</sup>, Barbosa, Gabriela da Rocha<sup>a</sup>, Sampaio, Isabela Bonafim<sup>a</sup>, Santos, Kesia Karen Silva<sup>a</sup>, Borçari, Nathalia Ruder<sup>a</sup>, Souza, Raquel Siqueira de<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

A assistência humanizada ao parto comprovadamente é benéfica às mães e recém-nascidos e recomendada pela Organização Mundial de Saúde (OMS) e Ministério da Saúde (MS). No Brasil, excesso de cesarianas demonstra maiores riscos de desfechos negativos maternos e neonatais. Para a mudança desse cenário, o MS preconiza um cuidado baseado no modelo humanizado, com o uso das boas práticas obstétricas e de intervenções norteadas pelas evidências científicas. O cuidado da enfermeira pode interferir na qualidade da assistência que é oferecida. Objetivo: Identificar a atuação da enfermeira na assistência ao parto humanizado. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2017 e 2022. Para seleção dos textos foi realizada uma busca *online* nas bases de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 10 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: A atuação da enfermeira na assistência ao parto humanizado, envolve 05 principais aspectos, sendo: promoção da Mudança de Modelo de Atenção ao Parto; Promoção da Assistência Integral; Promoção da Fisiologia do Parto; Promoção das Boas Práticas Obstétricas; Redução de Intervenções Desnecessárias e Proteção de Violência Obstétrica. Conclusão: a enfermeira tem um papel fundamental no resgate ao parto fisiológico, no uso das boas práticas, na diminuição de intervenções desnecessárias e proteção à violência obstétrica, ao respeito à mulher e ao seu protagonismo durante o parto. Portanto, contribui para a mudança do modelo assistencial vigente, favorece para desfechos materno-fetais melhores e para maior satisfação e experiência positiva das mulheres em relação ao seu parto.

**Descritores:** parto humanizado, assistência de enfermagem, tocologia.

### ABSTRACT

Humanized childbirth care is proven to be beneficial to mothers and newborns and recommended by the World Health Organization (WHO) and the Ministry of Health (MS). In Brazil, excess cesarean sections demonstrate greater risks of negative maternal and neonatal outcomes. To change this scenario, the MS recommends care based on the humanized model, with the use of good obstetric practices and interventions guided by scientific evidence. The nurse's care can interfere with the quality of care offered. Objective: To identify the role of nurses in assisting humanized childbirth. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2017 and 2022. To select the texts, an online search was carried out in the Virtual Health Library database. We considered 10 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: The nurse's role in assisting humanized childbirth involves 05 main aspects, namely: Promoting a Change in the Delivery Care Model; Promotion of Comprehensive Assistance; Promotion of the Physiology of Childbirth; Promotion of Good Obstetric Practices; Reduction of Unnecessary Interventions and Protection from Obstetric Violence. Conclusion: The nurse has a fundamental role in rescuing physiological childbirth, using good practices, reducing unnecessary interventions, and protecting against obstetric violence, respecting women and their role during childbirth. Therefore, it contributes to changing the current care model, favoring better maternal-fetal outcomes and greater satisfaction and positive experience of women in relation to their childbirth.

**Descriptors:** humanized delivery, nursing care, midwifery.

## O papel do enfermeiro na assistência ao paciente com cardiotoxicidade induzida por quimioterápicos

### The nurse's role in patient care with chemotherapy-induced cardiotoxicity

Paula, Jamile Santana Ferreira de<sup>a</sup>, Silva, Kamila Karen Castro e<sup>a</sup>, Lima, Rafael Vinicius de<sup>a</sup>, Martin, Sandra Coutinho<sup>a</sup>, Silva, Roberta Célia Casagrande<sup>a</sup>, Lima, Tayana Raquel Ribeiro de<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

As alterações cardiovasculares podem ocorrer como efeito adverso pelo uso de quimioterápicos, são exemplos, alterações metabólicas, hipertensão arterial sistêmica, síndromes coronarianas agudas, tromboembolismo arterial e venoso, arritmias, dentre outros, no entanto, a cardiotoxicidade é a mais reconhecida e, no tratamento do câncer com quimioterapia, trata-se de uma reação adversa importante, que pode levar a morte e, o enfermeiro deve ter conhecimento sobre o risco dessa cardiotoxicidade para realizar uma assistência de enfermagem segura e com qualidade. Objetivo: identificar o papel do enfermeiro na assistência ao paciente com cardiotoxicidade induzida por quimioterápicos. Método: Revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2006 e 2022. Para seleção dos textos foi realizada uma busca *online* nas bases de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 06 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: sobre o papel do enfermeiro na assistência ao paciente com cardiotoxicidade induzida por quimioterápicos evidenciou-se três principais aspectos, ou seja, Avaliação do desempenho cardíaco no tratamento com antineoplásicos; Identificação precoce do risco de desenvolver cardiotoxicidade e; Cuidados de enfermagem e ações do enfermeiro na assistência ao paciente com cardiotoxicidade induzida por quimioterápicos. Conclusão: a implementação dos cuidados de enfermagem exige a pluralidade e expertise do enfermeiro para assistir o paciente em uso contínuo de quimioterapia, ficando evidente a importância da consulta de enfermagem na detecção e manejo dos riscos da cardiotoxicidade induzida por quimioterápicos.

**Descritores:** cardiotoxicidade, quimioterápicos, cuidados de enfermagem, papel do enfermeiro.

#### ABSTRACT

Cardiovascular changes may occur as an adverse effect due to the use of chemotherapy drugs, for example, metabolic changes, systemic arterial hypertension, acute coronary syndromes, arterial and venous thromboembolism, arrhythmias, among others, however, cardiotoxicity is the most recognized and, in the treatment of cancer with chemotherapy, it is an important adverse reaction, which can lead to death, and the nurse must be aware of the risk of this cardiotoxicity in order to provide safe and quality nursing care. Objective: To identify the role of nurses in caring for patients with chemotherapy-induced cardiotoxicity. Method: Descriptive bibliographical review, built from materials published between 2006 and 2022. For selection of texts, an online search was carried out in the databases of the Virtual Health Library. We considered 06 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: Regarding the role of nurses in assisting patients with cardiotoxicity induced by chemotherapy drugs, three main aspects were highlighted, namely, assessment of cardiac performance in treatment with antineoplastic drugs; Early identification of the risk of developing cardiotoxicity and Nursing care and nurses' actions in caring for patients with chemotherapy-induced cardiotoxicity. Conclusion: The implementation of nursing care requires the plurality and expertise of the nurse to assist the patient in continuous use of chemotherapy, making evident the importance of the nursing consultation in the detection and management of the risks of cardiotoxicity induced by chemotherapy drugs.

**Descriptors:** cardiotoxicity, pharmaceutical preparations, nursing care, nurse's role.

# Reumatologia pediátrica e enfermagem: Uma revisão bibliográfica

## Pediatric rheumatology and nursing: A literature review

Silva, Amanda Mayara da<sup>a</sup>, Antunes, Fabíola Yndira Moreira<sup>a</sup>, Leal, Isabelle Ribeiro<sup>a</sup>, Souza, Maria Jussimara de<sup>a</sup>, Oliveira, Maria Fernanda de<sup>a</sup>, Quispe, Nicole Nayely Aguilar<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

- a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Na atualidade, diante de tantos avanços na área da saúde, os profissionais de enfermagem ainda enfrentam falta de informação e conhecimento tanto para o diagnóstico quanto para o tratamento das doenças reumatológicas pediátricas, acarretando cuidados e orientações deficientes aos responsáveis pela criança. Assim, é necessário divulgar o conhecimento produzido na literatura sobre o tema, destacando a enfermagem neste contexto. Objetivo: Identificar, por meio da revisão bibliográfica, o conhecimento produzido sobre a reumatologia pediátrica e a relação com a enfermagem. Método: Pesquisa bibliográfica, desenvolvida a partir de artigos publicados no período de 2012 a 2022, nas bases de dados da Biblioteca Virtual da Saúde. Consideraram-se 21 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português e espanhol. Resultados: para a apresentação dos resultados optou-se pelo agrupamento das publicações de acordo com a relevância do seu conteúdo, encontrando-se, quatro principais aspectos, sendo: a dor crônica em doenças reumatológicas; as doenças reumáticas mais comuns na pediatria; possibilidades de tratamento das doenças reumato pediátricas; cuidados de enfermagem e o papel do enfermeiro no suporte ao cuidador em doenças reumato pediátricas. Conclusão: mesmo com a contribuição direta dos enfermeiros na assistência ao paciente com doença reumática pediátrica e aos cuidadores, não existe até o ano vigente, 2022, capacitação profissional para a enfermagem na área. Portanto, os estudos podem contribuir para o conhecimento e preparo dos profissionais e para o comprometimento das instituições de ensino para suprir essa demanda.

**Descritores:** reumatologia, pediátrica, dor crônica, cuidados de enfermagem, enfermagem pediátrica, artrite idiopática.

### ABSTRACT

Currently, in the face of so many advances in the health area, nursing professionals still face a lack of information and knowledge both for the diagnosis and for the treatment of pediatric rheumatological diseases, resulting in poor care and guidance for those responsible for the child. Thus, it is necessary to disseminate the knowledge produced in the literature on the subject, highlighting nursing in this context. Objective: To identify, through a bibliographic review, the knowledge produced about pediatric rheumatology and its relationship with nursing. Method: Bibliographic research, developed from articles published in the period from 2012 to 2022, in the databases of the Virtual Health Library. We considered 21 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese and Spanish. Results: For the presentation of the results, it was decided to group the publications according to the relevance of their content, finding four main aspects, namely: chronic pain in rheumatologic diseases; the most common rheumatic diseases in pediatrics; possibilities for the treatment of pediatric rheumatoid diseases; nursing care and the nurse's role in supporting caregivers in pediatric rheumatoid diseases. Conclusion: Even with the direct contribution of nurses in the care of patients with pediatric rheumatic disease and caregivers, until the current year, 2022, there is no professional training for nursing in the area. Therefore, studies can contribute to the knowledge and preparation of professionals and to the commitment of educational institutions to meet this demand.

**Descriptors:** rheumatology, pediatric, chronic pain, nursing care, pediatric nursing, arthritis juvenile.

# Os impactos biopsicossociais da pandemia covid-19 para a equipe de enfermagem

## The biopsychosocial impacts of the covid-19 pandemic for the nursing team

Almeida, Amanda Batista de<sup>a</sup>, Lima, Ana Claudia Souza<sup>a</sup>, Cardoso, Bruna Assunção<sup>a</sup>, Porte, Martina Alves<sup>a</sup>, Silva, Sabrina de Lima Monteiro da<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Em 2020 a Organização Mundial de Saúde denominou pandemia o surto mundial da doença causada pelo novo coronavírus, ou COVID-19. O vírus, de alta infectividade, se espalhou rapidamente por todo o globo, causando mortes, pânico e consequências para a saúde mental da população e profissionais da saúde, sendo necessário refletir sobre os seus impactos para a equipe de enfermagem. Objetivo: Identificar os impactos biopsicossociais da pandemia COVID-19 para a equipe de enfermagem. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2022. Realizou-se uma busca *online* na *Scientific Electronic Library Online*, Biblioteca Digital de Teses e Dissertações da Universidade de São Paulo e o *Google* acadêmico. Resultados: Para a equipe de enfermagem, a epidemia COVID-19 afetou as dimensões biológica, psicológica e social dos profissionais envolvidos. Como fatores biológicos estão a fadiga, falta de energia, risco de serem infectados e de transmitir o vírus. Sobre os fatores psicológicos houve um aumento de diagnósticos relacionados a problemas de saúde mental como: insônia, insegurança, sentimento de incapacidade, tristeza, estresse, depressão, ansiedade e *Burnout*. E os fatores sociais foram expressos pelo isolamento social, perda de renda e o convívio com informações deturpadas da mídia enfraquecendo a atitude da população com a própria saúde. Conclusão: é preciso reconhecer que a equipe de enfermagem é formada por pessoas que tem vasta responsabilidade profissional, como maior destaque no período de pandemia. Assim, deve-se reforçar a importância do acompanhamento contínuo desses profissionais cultivando o bom trabalho em equipe, práticas de colaboração e cuidado à saúde mental.

**Descritores:** saúde mental, pandemia, transtornos mentais, *burnout*, enfermagem.

### ABSTRACT

In 2020, the World Health Organization named the worldwide outbreak of the disease caused by the new coronavirus, or COVID-19, a pandemic. The highly infective virus spread rapidly across the globe, causing deaths, panic, and consequences for the mental health of the population and health professionals, making it necessary to reflect on its impacts on the nursing team. Objective: To identify the biopsychosocial impacts of the COVID-19 pandemic for the nursing team. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2022. An online search was carried out in the Scientific Electronic Library Online, Digital Library of Theses and Dissertations of the University of São Paulo and Google academic. Results: For the nursing team, the COVID-19 epidemic affected the biological, psychological, and social dimensions of the professionals involved. As biological factors are fatigue, lack of energy, risk of being infected and transmitting the virus. Regarding psychological factors, there was an increase in diagnoses related to mental health problems such as: insomnia, insecurity, feelings of incapacity, sadness, stress, depression, anxiety, and *Burnout*. And social factors were expressed by social isolation, loss of income and living with distorted information from the media, weakening the population's attitude towards their own health. Conclusion: It is necessary to recognize that the nursing team is made up of people who have extensive professional responsibility, with greater emphasis in the pandemic period. Thus, the importance of continuous monitoring of these professionals should be reinforced, cultivating good teamwork, collaboration practices and mental health care.

**Descriptors:** mental health, pandemic, mental disorders, burnout, nursing.

## As particularidades da terapia de substituição renal contínua com o sistema prismaflex no tratamento da insuficiência renal aguda na unidade de terapia intensiva

The particularities of renal replacement therapy continue with the prismaflex system in the treatment of acute renal failure in the intensive care unit

Santos, Anderson dos<sup>a</sup>, Lopes, Juscileia Cátia<sup>a</sup>, Cunha, Lucineia Alves da<sup>a</sup>, Martins, Mel Eny Vera<sup>a</sup>, Fraleone, Michele Campos Castellani<sup>a</sup>; Pereira, Samara da Silva<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

A Terapia Renal Substitutiva Contínua (CRRT) é voltada para os pacientes com Insuficiência Renal Aguda (IRA), frequentemente desenvolvida a partir de longos períodos de internação e grande quantidade de medicações. Nesse caso, a purificação do sangue extracorpóreo, por meio da Hemodiálise contínua com o sistema Prismaflex, que ocorre de forma lenta e continuada, se assemelhando à filtração fisiológica normal, pode ser utilizado. Objetivo: Compreender as particularidades da Terapia de Substituição Renal Contínua com o sistema Prismaflex, no tratamento da IRA na Unidade de Terapia Intensiva (UTI). Método: pesquisa de revisão bibliográfica construída a partir de materiais publicados entre 2009 e 2021, nas Base de Dados da Biblioteca Virtual em Saúde, *Scientific Electronic Library Online* e Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde. Consideraram-se 09 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português e inglês. Resultados: as particularidades da Terapia de Substituição Renal Contínua com o sistema Prismaflex, no tratamento da IRA na UTI foram apresentadas no agrupamento das publicações de acordo com a relevância do seu conteúdo, utilizando-se 02 grupos temáticos. Em um deles discutiu-se sobre o Desenvolvimento da Insuficiência Renal Aguda na Unidade de Terapia Intensiva e, no outro, foram apresentadas as vantagens da Terapia de Substituição Renal Contínua com o sistema Prismaflex para o tratamento das IRA. Conclusão: o uso da hemodiálise contínua com os pacientes que desenvolveram IRA pode diminuir a mortalidade quando comparado aos pacientes que utilizam sessões com a hemodiálise intermitente, de forma que a CRRT deva ser preferível para o tratamento dessa patologia.

**Descritores:** hemodiálise contínua, insuficiência renal aguda, prismaflex.

### ABSTRACT

Continuous Renal Replacement Therapy (CRRT) is aimed at patients with Acute Renal Failure (ARF), often developed after long periods of hospitalization and a large amount of medication. In this case, purification of extracorporeal blood, through continuous hemodialysis with the Prismaflex system, which occurs slowly and continuously, resembling normal physiological filtration, can be used. Objective: To understand the particularities of Continuous Renal Replacement Therapy with the Prismaflex system, in the treatment of ARF in the Intensive Care Unit (ICU). Method: Bibliographic review research built from materials published between 2009 and 2021, in the Databases of the Virtual Health Library, *Scientific Electronic Library Online* and Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences. We considered 09 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese and English. Results: The particularities of Continuous Renal Replacement Therapy with the Prismaflex system, in the treatment of ARF in the ICU were presented in the grouping of publications according to the relevance of their content, using 02 thematic groups. In one of them, the development of Acute Renal Failure in the Intensive Care Unit was discussed and, in the other, the advantages of Continuous Renal Replacement Therapy with the Prismaflex system for the treatment of ARF were presented. Conclusion: The use of continuous hemodialysis with patients who developed ARF can reduce mortality when compared to patients who use sessions with intermittent hemodialysis, so that CRRT should be preferable for the treatment of this pathology.

**Descriptors:** continuous hemodialysis, acute renal failure, prismaflex.

## Ações de enfrentamento ao câncer de colo de útero e o papel do enfermeiro

### Actions for coping with cervical cancer and the role of the nurse

Rodrigues, Ana Clara Nogueira<sup>a</sup>, Oliveira, Diogo Aquino de<sup>a</sup>, Sousa, Grace Pereira de<sup>a</sup>, Silva, Heloize Malaquias da<sup>a</sup>, Machado, Izabele do Nascimento Souza<sup>a</sup>, Vasconcelos, Julietti Juliana Martins<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

O Câncer de Colo do Útero (CCU) é o segundo tipo de câncer que mais afeta o público feminino, principalmente mulheres de 40 a 60 anos ou mais e uma pequena parcela com menos de 30 anos. Quando detectado na fase inicial tem grandes chances de cura, assim, o enfermeiro como profissional responsável e o líder natural da equipe de enfermagem da atenção básica, são indispensáveis no combate à doença. Objetivo: identificar as ações de enfrentamento ao câncer de colo de útero e o papel do enfermeiro neste processo. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2022. Realizou-se uma busca na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 08 publicações que atenderam a temática do estudo, com textos completos disponíveis, no idioma português e espanhol. Resultados: para a apresentação dos resultados agrupou-se as publicações de acordo com a relevância do seu conteúdo. Em um grupo, evidenciou que dentre as ações de enfrentamento ao câncer de colo de útero destacam-se a realização da colpocitologia oncótica e da vacinação contra o Papilomavírus Humano, além da utilização de métodos e programas de rastreamento da doença. No outro grupo, foi revelado que o enfermeiro no contexto do CCU, deve promover e proporcionar a prevenção e a detecção precoce por meio da educação em saúde. Conclusão: para a prevenção do câncer é fundamental que os enfermeiros e gestores definam ações de destaque para o tema, como por exemplo, horário estendido de atendimento em Unidades Básicas de Saúde aos finais de semana, rodas de conversa e reuniões de planejamento familiar, intersectorialidade com a área da Educação, divulgação de campanhas nas redes de rádio, televisão, e nas mídias sociais de um modo geral.

**Descritores:** câncer de colo uterino, programas de rastreamento, exame colpocitológico.

#### ABSTRACT

Cervical Cancer (CCU) is the second type of cancer that most affects the female public, mainly women aged 40 to 60 years or more and a small portion under 30 years of age. When detected in the initial phase, it has a great chance of being cured, thus, the nurse, as a responsible professional and the natural leader of the primary care nursing team, is indispensable in combating the disease. Objective: To identify actions to cope with cervical cancer and the role of nurses in this process. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2022. A search was carried out in the Virtual Health Library database. We considered 08 publications that met the theme of the study, with full texts available in Portuguese and Spanish. Results: For the presentation of the results, the publications were grouped according to the relevance of their content. In one group, it showed that among the actions to face cervical cancer, the carrying out of oncotic colpocytology and vaccination against the Human Papillomavirus stand out, in addition to the use of methods and programs to track the disease. In the other group, it was revealed that the nurse in the context of the CC must promote and provide prevention and early detection through health education. Conclusion: For cancer prevention, it is essential that nurses and managers define actions that stand out for the theme, such as extended hours of care in Basic Health Units on weekends, conversation circles and family planning meetings, intersectionality with the Education area, dissemination of campaigns on radio and television networks, and on social media in general.

**Descriptors:** uterine cervical neoplasms, mass screening, papanicolaou test.

## Características singulares do enfermeiro para o cuidado de gestantes e puérperas em sofrimento mental

### Unique characteristics of the nurse for the care of pregnant women and postpartum women in mental distress

Morais, Amanda da Silva<sup>a</sup>, Guerra, Caroline Dias Lima<sup>a</sup>, Santos, Danielly Thais Alves Lima dos<sup>a</sup>, Lopes, Giovanna de Oliveira Lemos<sup>a</sup>, Jesus, Giovanna Lidório de<sup>a</sup>, Lima, Yasmin Rodrigues de Freitas<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

O período gestacional e puerperal afeta de maneira significativa a rotina desta mulher, onde esta mudança pode gerar sofrimentos mentais e desencadear patologias como: Ansiedade, *Baby Blues* e a Depressão Pós-Parto. Neste sentido, o enfermeiro deve desenvolver habilidades que o permita estar preparado e qualificado para atender mulher deste contexto. Objetivo: Reconhecer as características singulares do enfermeiro para o cuidado de gestantes e puérperas em sofrimento mental. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2017 e 2022, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 06 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: para apresentação dos resultados agrupou-se as publicações de acordo com a relevância do seu conteúdo, encontrando-se, 2 categorias, sendo: A importância da atuação do Enfermeiro no atendimento integral do pré-natal ao puerpério na atenção primária e estratégia de saúde da família e necessidade do Enfermeiro em ter o conhecimento necessário sobre a depressão gestacional e pós-parto para a assistência adequada. Conclusão: as necessidades básicas de cada mulher durante a gestação e puerpério variam de acordo com a singularidade individual e podem ser minimizadas se houver orientações de toda a equipe de saúde, em especial do enfermeiro. São essenciais a prevenção e o rastreamento precoce relacionados à saúde mental das gestantes e puérperas, fazendo-se necessário não somente o comprometimento dos profissionais, como a também a estruturação dos serviços atenção primária, da atenção de média e alta complexidade.

**Descritores:** depressão pós-parto, cuidados de enfermagem.

#### ABSTRACT

The gestational and puerperal period significantly affects this woman's routine, where this change can generate mental suffering and trigger pathologies such as: Anxiety, Baby Blues and Postpartum Depression. In this sense, nurses must develop skills that allow them to be prepared and qualified to care for women in this context. Objective: Recognize the unique characteristics of the nurse for the care of pregnant and postpartum women in mental distress. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2017 and 2022, with online search in the Virtual Health Library database. We considered 6 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. For the presentation of the results, the publications were grouped according to the relevance of their content, finding 2 categories, namely: The importance of the Nurse's performance in the integral care from prenatal to puerperium in primary care and strategy of family health and Nurses' need to have the necessary knowledge about gestational and postpartum depression for adequate care. The basic needs of each woman during pregnancy and the puerperium vary according to individual uniqueness and can be minimized if there is guidance from the entire health team, especially nurses. Prevention and early screening related to the mental health of pregnant and postpartum women are essential, making it necessary not only the commitment of professionals, but also the structuring of primary care services, medium and high complexity care.

**Descriptors:** depression, postpartum, nursing care.

## A assistência de enfermagem na prevenção de infecção de corrente sanguínea associada ao uso do cateter intravascular

### Nursing care in the prevention of bloodstream infection associated with the use of intravascular catheter

Brito, Aline Gomes Xavier<sup>a</sup>, Soares, Ana Cristina Alves<sup>a</sup>, Carvalho, Giselly Silva de<sup>a</sup>, Silva, Naara Werika de Sousa<sup>a</sup>, Duarte, Priscila Aparecida Barbosa<sup>a</sup>, Santos, Silvana Oliveira<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

As infecções relacionadas à assistência à saúde (IRAS) se constituem globalmente, como problema de saúde pública frequente na assistência hospitalar. Essas infecções, de proporção local ou sistêmica, são consequentes de uma reação adversa, devido à atuação de um agente infeccioso ou de sua toxina, que se apresenta após 48 horas do período de internação. Dentre as IRAS, a infecção da corrente sanguínea, é a mais frequente no serviço hospitalar, sobretudo, com relação aos cateteres intravasculares. Objetivo: Identificar a assistência de enfermagem na prevenção de infecção de corrente sanguínea associada ao uso do cateter intravascular. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2017 e 2021. Para seleção dos textos foi realizada uma busca *online* na Base de Dados da BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). Consideraram-se 12 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: A assistência de enfermagem na prevenção de infecção de corrente sanguínea associada ao uso do cateter envolve dois aspectos importantes, um deles é o conhecimento da enfermagem sobre as boas práticas recomendadas com o cateter intravascular e o outro é a adesão pela enfermagem de medidas preventivas para a infecção de corrente sanguínea. Conclusão: Em geral, houve fragilidades na compreensão dos profissionais de enfermagem quanto ao conceito clínico, as vias fisiopatológicas e as medidas de prevenção de infecção de corrente sanguínea associada ao cateter intravascular, demandando a implementação e a divulgação de protocolos e demais ferramentas sobre o tema.

**Descritores:** sepse, cateter, cuidados de enfermagem, infecções relacionadas a cateter.

#### ABSTRACT

Healthcare-associated infections (HAIs) are globally a frequent public health problem in hospital care. These infections, of local or systemic proportion, result from an adverse reaction, due to the action of an infectious agent or its toxin, which occurs after 48 hours of hospitalization. Among the IRAS, bloodstream infection is the most frequent in the hospital service, especially about intravascular catheters. Objective: To identify nursing care in preventing bloodstream infections associated with the use of intravascular catheters. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2017 and 2021. To select the texts, an online search was performed in the Virtual Health Library Database. We considered 12 publications that met the theme of the study, published in full, with full texts available, in Portuguese. Results: Nursing care in the prevention of bloodstream infection associated with the use of the catheter involves two important aspects, one of which is nursing knowledge about good practices recommended with intravascular catheters and the other is nursing adherence to preventive measures for bloodstream infection. Conclusion: In general, there were weaknesses in the understanding of nursing professionals regarding the clinical concept, the pathophysiological pathways, and measures to prevent bloodstream infection associated with the intravascular catheter, demanding the implementation and dissemination of protocols and other tools on the subject.

**Descriptors:** sepsis, catheters, nursing care, catheter-related infections.

# Atuação do enfermeiro no cuidado ao adolescente portador de Diabetes Mellitus tipo 1

## Nurses' role in caring for adolescents with type 1 Diabetes Mellitus

Ferro, Beatriz Afonso<sup>a</sup>, Silva, Clara Rodrigues<sup>a</sup>, Jesus, Juliana Neves Santos de<sup>a</sup>, Lopes, Natalia da Silva<sup>a</sup>, Tenorio, Polyanna de Cassia<sup>a</sup>, Oliveira, Tamires Cristina Silva de<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Dentre as doenças crônicas não transmissíveis, destaca-se a Diabetes Mellitus do tipo 1 (DM1), que é uma doença autoimune geralmente manifestada na infância ou na adolescência e é caracterizada pela destruição de células secretoras de insulina e pela infiltração linfocitária. A adolescência é um período de definição dos aspectos pessoais, profissionais e sociais de identidade e espera-se que, nessa fase, os enfermeiros integrem a rede de apoio e a gestão da doença e dificuldades encontradas, sendo necessário à sua atuação no cuidado ao adolescente com DM1. Objetivo: Identificar a atuação do enfermeiro no cuidado ao adolescente com Diabetes mellitus tipo 1. Método: Pesquisa bibliográfica, construída por artigos publicados entre 2017 e 2022. Para as seleções dos textos foi realizada uma busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 11 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: Verificou-se que dentre outras ações, o enfermeiro no cuidado ao adolescente com DM1, deve: sensibilizar a família e o adolescente para a mudança do estilo de vida frente a nova realidade de saúde; contribuir na identificação das necessidades de cuidado e promoção do empoderamento do adolescente com DM1; realizar a consulta de enfermagem no atendimento ao adolescente, aplicando o processo de enfermagem e; apoiar a família e os cuidadores para obter sucesso no cuidado. Conclusão: Ficou evidente a necessidade a atuação do enfermeiro no cuidado ao adolescente com DM1, especialmente por meio de intervenções, acompanhamento e consulta de enfermagem, envolvendo a equipe multidisciplinar e a família na busca da integralidade da assistência.

**Descritores:** diabetes mellitus tipo 1, diabetes mellitus em adolescentes, enfermagem.

### ABSTRACT

Among chronic non-communicable diseases, Type 1 Diabetes Mellitus (DM1) stands out, which is an autoimmune disease usually manifested in childhood or adolescence and is characterized by the destruction of insulin-secreting cells and lymphocyte infiltration. Adolescence is a period of definition of personal, professional, and social aspects of identity and it is expected that, in this phase, nurses integrate the support network and the management of the disease and difficulties encountered, being necessary for their performance in the care of adolescents with DM1. Objective: To identify the role of nurses in the care of adolescents with Type 1 Diabetes Mellitus. Method: Bibliographic research, based on articles published between 2017 and 2022. For the selection of texts, an online search was carried out in the Virtual Health Library database. Eleven publications were considered that met the study theme, published in full, with full texts available, in Portuguese. Results: It was verified that, among other actions, the nurse in the care of the adolescent with DM1, must: sensitize the family and the adolescent to the change of lifestyle in face of the new health reality; contribute to the identification of care needs and promotion of empowerment of adolescents with DM, perform the nursing consultation in adolescent care, applying the nursing process and; support the family and caregivers to achieve success in care. Conclusion: The need for nurses to act in the care of adolescents with DM1 was evident, especially through interventions, follow-up and nursing consultation, involving the multidisciplinary team and the family in the search for comprehensive care.

**Descriptors:** type 1 diabetes mellitus, diabetes mellitus in adolescents, nursing.

## Ações do enfermeiro na detecção do absenteísmo e presenteísmo na equipe de enfermagem

### Nurse actions in detecting absenteeism and presenteeism in the nursing team

Santos, Camila Cerqueira Ferreira dos<sup>a</sup>, Nascimento, Ester Alves de Lima do<sup>a</sup>, Silva, Estefania Pimentel da<sup>a</sup>, Carminato, Kelly Christina Silva<sup>a</sup>, Vasconcelos, Natália Joyce<sup>a</sup>, Barros Neto, Vicente Facundo<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

O termo presenteísmo é utilizado quando a produtividade de um trabalhador é afetada por causas internas ou externas ao seu trabalho, e o absenteísmo é quando o indivíduo deixa de ir ao trabalho. Estes eventos estão relacionados ao estresse e/ou carga excessiva no trabalho. Na enfermagem esses termos ficaram em evidência, especialmente com a pandemia de COVID-19, a partir de 2019, quando houve sobrecarga do sistema de saúde, levando os profissionais aos seus limites físicos e psicológicos. Objetivo: identificar as ações do enfermeiro na detecção do presenteísmo e do absenteísmo na equipe de enfermagem sob sua responsabilidade. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, construída a partir de materiais publicados entre 2019 e 2022. Com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde e *sites* de instituições confiáveis. Consideraram-se 10 publicações, dentre artigos na íntegra e cartilhas governamentais na língua portuguesa. Resultados: o enfermeiro deve além de conhecer as definições de presenteísmo e absenteísmo e os transtornos mentais associados a eles, observar o trabalho individualizado de cada membro da equipe no ambiente de trabalho, os direcionando e os apoiando para o desenvolvimento pleno de suas atividades laborais. Para tanto, elaboramos a partir das publicações selecionadas, o esboço de um instrumento denominado “Fluxograma das Ações do Enfermeiro na Detecção do Absenteísmo e Presenteísmo na Equipe de Enfermagem”. Conclusão: enfatiza-se que para a prevenção e detecção do presenteísmo e absenteísmo na equipe de enfermagem, é necessário instrumentalizar o enfermeiro para um olhar mais humanizado e analítico, que possibilite a identificação de desajustes físicos e psicológicos dos trabalhadores.

**Descritores:** transtornos mentais, estresse ocupacional, presenteísmo, absenteísmo, enfermagem.

#### ABSTRACT

The term presenteeism is used when a worker's productivity is affected by internal or external causes to his work, and absenteeism is when the individual stops going to work. These events are related to stress and/or excessive workload. In nursing, these terms were in evidence, especially with the COVID-19 pandemic, from 2019, when the health system was overloaded, pushing professionals to their physical and psychological limits. Objective: To identify nurses' actions in detecting presenteeism and absenteeism in the nursing team under their responsibility. Method: Bibliographic review research, built from materials published between 2019 and 2022, with online search in the Virtual Health Library database and websites of reliable institutions. 10 publications were considered, including full articles and government booklets in Portuguese. Results: The nurse must, in addition to knowing the definitions of presenteeism and absenteeism and the mental disorders associated with them, observe the individualized work of each team member in the work environment, directing and supporting them for the full development of their work activities. For this purpose, based on the selected publications, we prepared an outline of an instrument called “Flowchart of Nurses' Actions in Detecting Absenteeism and Presenteeism in the Nursing Team”. Conclusion: It is emphasized that for the prevention and detection of presenteeism and absenteeism in the nursing team, it is necessary to equip the nurse for a more humanized and analytical look, which allows the identification of physical and psychological maladjustments of the workers.

**Descriptors:** mental disorders, occupational stress, presenteeism, absenteeism, nursing.

# Cuidados de enfermagem ao paciente com infarto agudo do miocárdio

## Nursing care for patients with acute myocardial infarction

Kikonaga, Damaris Soares<sup>a</sup>, Nazário, Johnatan de Melo<sup>a</sup>, Fernandes, Márcia Aparecida<sup>a</sup>, Benedito, Márcia Ferreira<sup>a</sup>, Rezende, Maria das Dores Moreira<sup>a</sup>, Vallentim, Tatiana Tinte<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

As doenças cardiovasculares afetam o coração e os vasos sanguíneos, e dentre elas destaca-se a doença arterial coronariana, que envolve dor no peito e Infarto Agudo do Miocárdio (IAM), configurando a maior causa de morbimortalidade no mundo. Para a assistência de qualidade, o enfermeiro, precisa ter conhecimento científico, prático e técnico, para tomar decisões rápidas e concretas, transmitindo segurança a toda a equipe e, diminuindo os riscos que ameaçam a vida do paciente. Objetivo: identificar os cuidados de enfermagem ao paciente com infarto agudo do miocárdio. Método: trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, construída a partir de materiais publicados entre 2017 e 2022. Foi feito um levantamento na *internet*, utilizando as bases de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 09 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: os cuidados de enfermagem ao paciente com infarto agudo do miocárdio destacam-se em 03 grandes aspectos, sendo: Realizar o atendimento inicial de enfermagem ao paciente com suspeita de Infarto Agudo do Miocárdio nas unidades de saúde; aplicar a Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) no paciente com IAM e; vencer os desafios na assistência da enfermagem ao paciente IAM. Conclusão: a revisão bibliográfica deste estudo mostrou a importância do enfermeiro na sistematização da assistência e no cuidado ao paciente com IAM, seu conhecimento técnico científico aplicado contribui tanto para a sua recepção e rápido encaminhamento para os melhores procedimentos a serem adotados no serviço de saúde, quanto para seu conforto e recuperação durante a sua internação.

**Descritores:** enfermagem, paciente, infarto agudo do miocárdio, cuidados.

### ABSTRACT

Cardiovascular diseases affect the heart and blood vessels, and among them coronary artery disease stands out, which involves chest pain and Acute Myocardial Infarction (AMI), configuring the greatest cause of morbidity and mortality in the world. For quality care, the nurse needs to have scientific, practical, and technical knowledge to make quick and concrete decisions, transmitting security to the entire team and reducing the risks that threaten the patient's life. Objective: To identify nursing care for patients with acute myocardial infarction. Method: This is a bibliographic review research, built from materials published between 2017 and 2022. A survey was carried out on the internet, using the Virtual Health Library databases. We considered 09 publications that met the theme of the study, published in full, with full texts available, in Portuguese. Results: Nursing care for patients with acute myocardial infarction stands out in 03 major aspects, namely: Perform initial nursing care for patients with suspected Acute Myocardial Infarction in health units; apply the Systematization of Nursing Care (SAE) in patients with AMI and overcoming challenges in nursing care for AMI patients. Conclusion: The bibliographical review of this study showed the importance of nurses in the systematization of assistance and care for patients with AMI, their applied scientific technical knowledge contributes both to their reception and rapid referral to the best procedures to be adopted in the health service, and for your comfort and recovery during your hospitalization.

**Descriptors:** nursing, patient, myocardial infarction, care.

## Ações intersetoriais no combate a violência sexual contra as mulheres

### Intersectoral actions to combat sexual violence against women

Manoel, Alex Pedroso<sup>a</sup>, Silva, Ariane Santos<sup>a</sup>, Maretti, Beatriz<sup>a</sup>, Nascimento, Gizele Sousa do<sup>a</sup>, Leandro, Kaio<sup>a</sup>, Ali, Valdirene Aparecida de Souza<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

Violência sexual é qualquer conduta que constranja a vítima a presenciar, manter ou participar de relação sexual não desejada, mediante intimidação, ameaça, coação ou uso da força e, sendo a mulher a vítima mais susceptível a essa prática, assim, a assistência às mulheres que sofreram agressão deve envolver diferentes setores. E, o enfermeiro pode contribuir para que a intersectorialidade se torne uma prática cotidiana nos serviços de saúde. Objetivo: Identificar ações intersetoriais no combate à violência sexual contra as mulheres. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde e *Scientific Electronic Library Online*. Consideraram-se 15 publicações nos idiomas português, inglês e espanhol que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, entre 2006 e 2022. Resultados: Diversos setores, numa gestão integrada, promovem ações para atender a mulher vítima de violência sexual. Observaram-se desde projeto de Lei que inclui a enfermagem no rol dos profissionais necessários ao atendimento das vítimas de violência sexual, até o detalhamento do papel da equipe de enfermagem, o atendimento para tratamento da saúde física e mental das mulheres vítimas de violência sexual e a divulgação de Cartilha do Sistema Único de Saúde em conjunto com o Ministério Público Federal como ferramenta de informação. Conclusão: a assistência voltada as mulheres vítimas de violência sexual abrangem diferentes setores, com destaque para a área da saúde, portanto, a equipe de enfermagem, seguindo os princípios da ética e da humanização, atua tanto na prevenção quanto nos atendimentos que visam o reestabelecimento da saúde física e mental da mulher.

**Descritores:** cuidado de enfermagem, violência sexual, saúde da mulher, acolhimento.

#### ABSTRACT

Sexual violence is any conduct that compels the victim to witness, maintain or participate in unwanted sexual intercourse, through intimidation, threat, coercion, or use of force and, being the woman the most susceptible victim to this practice, thus, the assistance to women who suffered aggression must involve different sectors. And the nurse can contribute to making intersectoriality become a daily practice in health services. Objective: To identify intersectoral actions in the fight against sexual violence against women. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published in the Virtual Health Library and Scientific Electronic Library Online databases. We considered 15 publications in Portuguese, English and Spanish that met the study theme, published in full between 2006 and 2022. Results: Several sectors, in an integrated management, promote actions to assist women who are victims of sexual violence. From a bill that includes nursing in the list of professionals needed to care for victims of sexual violence, to detailing the role of the nursing team, care for the physical and mental health of women victims of sexual violence and the dissemination of the Unified Health System Booklet in conjunction with the Federal Public Prosecutor's Office as an information tool. Conclusion: Assistance aimed at women victims of sexual violence covers different sectors, with emphasis on the health area, therefore, the nursing team, following the principles of ethics and humanization, acts both in prevention and in care aimed at reestablishing women's physical and mental health.

**Descriptors:** nursing care, sexual violence, women's health, user embracement.

# Hipotermia terapêutica no recém-nascido: potencialidades, dificuldades e o papel da enfermagem

## Therapeutic hypothermia in the newborn: potentialities, difficulties and the role of nursing

Nascimento, Davi Bernardes do<sup>a</sup>, Santos, Jéssica Alves dos<sup>a</sup>, Christo, Joelma Santana<sup>a</sup>, Silva, Rahabe Freire Mendes da<sup>a</sup>, Silva, Susan Carla Gomes da<sup>a</sup>, Springer, Erleta<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

A hipotermia é um estado no qual o corpo humano se encontra com temperaturas abaixo do normal estabelecido de 36°C a 37°C, sendo a hipotermia terapêutica, ou hipotermia induzida, um método terapêutico utilizado para minimizar danos recorrentes de hipóxia, sendo utilizada principalmente em casos em que recém-nascidos tenham sofrido com Encefalopatia Hipóxico Isquêmica (EHI). Objetivo: reconhecer as potencialidades e as dificuldades da hipotermia terapêutica no recém-nascido e o papel da enfermagem nesse processo. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2021. Realizou-se uma busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 10 publicações que atenderam a temática do estudo, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: sobre as potencialidades da hipotermia terapêutica no recém-nascido destacam-se a perspectiva de tratamento ao recém-nascido (RN) com asfixia ou hipóxia no nascimento reduzindo sequelas neurológicas, a possibilidade do controle da temperatura corporal e a produção da função neuroprotetora, com a ativação celular. Dentre as dificuldades estão o risco hipotermia corporal, o constante monitoramento e as alterações cardiovasculares. E o papel da enfermagem envolve a vigilância, a avaliação e o monitoramento da terapia, aplicando o processo de enfermagem. Conclusão: se faz essencial mais divulgação e disseminação do conhecimento a respeito da técnica de hipotermia terapêutica, em especial quando aplicada em recém-nascidos, possibilitando aumentar o número de locais para a realização do tratamento de forma adequada e segura, garantindo melhora no quadro de pacientes.

**Descritores:** hipotermia induzida, encefalopatia hipóxico isquêmica, recém-nascido, enfermagem, asfixia neonatal.

### ABSTRACT

Hypothermia is a state in which the human body has temperatures below the established normal of 36°C to 37°C. in cases where newborns have suffered from Hypoxic Ischemic Encephalopathy (HIE). Objective: To recognize the strengths and difficulties of therapeutic hypothermia in newborns and the role of nursing in this process. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2021. An online search was carried out in the Virtual Health Library database. We considered 10 publications that met the theme of the study, with full texts available in Portuguese. Results: Regarding the potential of therapeutic hypothermia in newborns, the perspective of treating newborns (NBs) with asphyxia or hypoxia at birth, reducing neurological sequelae, the possibility of controlling body temperature and the production of neuroprotective function, stand out. with cell activation. Among the difficulties are the risk of body hypothermia, constant monitoring, and cardiovascular changes. And the role of nursing involves surveillance, evaluation, and monitoring of therapy, applying the nursing process. Conclusion: More dissemination and dissemination of knowledge about the therapeutic hypothermia technique is essential, especially when applied to newborns, making it possible to increase the number of places to carry out the treatment in an adequate and safe way, guaranteeing an improvement in the clinical picture. patients.

**Descriptors:** hypothermia, induced, hypoxic ischemic encephalopathy, newborn, nursing, neonatal asphyxia.

# Ações e cuidados de enfermagem ao paciente adulto hospitalizado vítima de queimadura

## Nursing actions and care for hospitalized adult burn victims

Leite, Aline de Melo<sup>a</sup>, Teodoro, Ana Paula Ramos<sup>a</sup>, Oliveira, Isabella de Souza<sup>a</sup>, Siqueira, Karen Emiko de<sup>a</sup>, Carmo, Liliane Santanna do<sup>a</sup>, Rosa, Milena Cavalcante<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Queimaduras são lesões altamente agressivas e traumáticas, que ocorrem na pele por algum agente externo. Para a enfermagem, o atendimento ao paciente adulto hospitalizado vítima de queimadura é algo além da emergência. Aprimorar o conhecimento sobre o tema, permite, cooperar com a qualidade do atendimento, aliviar a dor e prevenir agravos e sequelas emocionais. Objetivo: identificar os cuidados e as ações de enfermagem ao paciente adulto hospitalizado vítima de queimadura. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2021. Realizou-se uma busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 16 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: para apresentação dos resultados utilizou-se 05 grandes temas, sendo: Aplicar a Sistematização da Assistência de Enfermagem para o paciente queimado; Identificar os curativos e terapias mais usados pela enfermagem em pacientes queimados; Prestar assistência de enfermagem na reabilitação e aspectos emocionais dos pacientes queimados; Identificar os conhecimentos e habilidades da equipe de enfermagem para o tratamento efetivo dos pacientes queimados; Classificar a prática de enfermagem em pacientes queimados. Conclusão: as ações e cuidados de enfermagem ao paciente adulto hospitalizado queimados estão relacionados intimamente com a Sistematização da Assistência de Enfermagem, esta precisa ser feita de maneira individual, eficaz, e baseada em estudos, que possam promover a melhora com uma assistência qualificada, e para isso precisamos de mais educação e treinamento na enfermagem para os cuidados a pacientes vítimas de queimaduras.

**Descritores:** queimaduras, cuidados, enfermagem.

### ABSTRACT

Burns are highly aggressive and traumatic injuries that occur on the skin by an external agent. For nursing, care for hospitalized adult burn victims is something beyond the emergency. Improving knowledge on the subject allows cooperating with the quality of care, relieving pain and preventing injuries and emotional sequelae. Objective: To identify nursing care and actions for hospitalized adult burn victims. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2021. An online search was carried out in the Virtual Health Library database. We considered 16 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: To present the results, 05 major themes were used, namely: Applying the Systematization of Nursing Care for burn patients; Identify the dressings and therapies most used by nursing in burn patients; Provide nursing care in the rehabilitation and emotional aspects of burn patients; Identify the knowledge and skills of the nursing team for the effective treatment of burn patients; Classify nursing practice in burn patients. Conclusion: Nursing actions and care for burnt hospitalized adult patients are closely related to the Systematization of Nursing Care, which needs to be done individually, effectively, and based on studies that can promote improvement with qualified care, and for this we need more education and training in nursing for the care of patients who are victims of burns.

**Descriptors:** burns, care, nursing.

# Aspectos do cuidado de enfermagem aos pacientes acamados com lesão por pressão

## Aspects of nursing care for bedridden patients with pressure ulcers

Lopes, Carla de Araújo<sup>a</sup>, Xavier, Jairo de Santana<sup>a</sup>, Caraça, Ligia Cristina Maciel<sup>a</sup>, Marques, Sonja Corrêa<sup>a</sup>, Passos, Tamiris Muniz Pinheiro dos<sup>a</sup>, Becheli, Vanessa Costa<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

As lesões por pressão (LPP) são definidas como lesões de pele ou feridas originadas de isquemia tecidual prolongada não aliviada, cisalhamento ou fricção. Sua incidência e prevalência são altas, mobilizando paciente, familiares e instituições de saúde. Esses indicadores podem ser reduzidos com o conhecimento, pelos profissionais da enfermagem, sobre os fatores associados ao seu processo de formação e a detecção precoce do paciente com potencial de risco para esse tipo de lesão. Objetivo: identificar os aspectos do cuidado de enfermagem aos pacientes acamados com lesão por pressão. Método: pesquisa de revisão de literatura, realizada *online* nas bases de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 10 estudos, publicados entre 2012 e 2022, que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: Para apresentação dos resultados sobre os aspectos do cuidado de enfermagem aos pacientes acamados com lesão por pressão optou-se pelo agrupamento das publicações de acordo com a relevância do seu conteúdo, utilizando-se, portanto, 03 categorias, sendo: O gerenciamento de riscos de Lesão por Pressão ao paciente acamado; as medidas preventivas para Lesão por Pressão e suas recomendações e; O conhecimento do enfermeiro sobre a Lesão por Pressão. Conclusão: ressalta-se que há fatores extrínsecos ao paciente como a nutrição, o estado emocional, a idade, a dieta e a alteração da mobilidade, que contribuem para a melhoria de todo tratamento, mas o enfermeiro tem absoluta importância e responsabilidade na efetivação os cuidados com a LPP, além de detectar fatores predisponente e realizar a uma avaliação estruturada para devidas intervenções.

**Descritores:** lesão por pressão, prevenção, paciente acamado.

### ABSTRACT

Pressure injuries (PPI) are defined as skin lesions or wounds arising from unrelieved prolonged tissue ischemia, shear, or friction. Its incidence and prevalence are high, mobilizing patients, family members and health institutions. These indicators can be reduced with knowledge, by nursing professionals, about the factors associated with their training process and the early detection of patients with potential risk for this type of injury. Objective: To identify aspects of nursing care for bedridden patients with pressure injuries. Method: Literature review research, carried out online in the Virtual Health Library databases. We considered 10 studies, published between 2012 and 2022, which met the study theme, published in full, in Portuguese. Results: To present the results on aspects of nursing care for bedridden patients with pressure injuries, we opted to group the publications according to the relevance of their content, using, therefore, 03 categories, namely: risks of Pressure Injury to the bedridden patient; Preventive measures for Pressure Injury and their recommendations and Nurses' knowledge about Pressure Injury. Conclusion: It is emphasized that there are extrinsic factors to the patient, such as nutrition, emotional state, age, diet, and changes in mobility, which contribute to the improvement of any treatment, but the nurse has absolute importance and responsibility in carrying out the LPP care, in addition to detecting predisposing factors and carrying out a structured assessment for appropriate interventions.

**Descriptors:** pressure ulcer, prevention, bedridden patient.

# Atuação do enfermeiro na promoção do autocuidado e da autoimagem do paciente com estoma intestinal

## Nurses' role in promoting self-care and self-image of patients with intestinal stoma

Carvalho, Gabrielle Oliveira<sup>a</sup>, Fernandes, Isabel Caxixi Pereira<sup>a</sup>, Nascimento, Leandro Santos<sup>a</sup>, Macedo, Thaini Lopes<sup>a</sup>, Silva, Thaina Sava Alves da<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

O estoma intestinal é uma abertura cirúrgica realizada para construção de um novo trajeto localizado no abdome para saída de fezes, são eles: colostomia, ileostomia e colostomia úmida. Os indivíduos com ostomias intestinais necessitam não só de cuidados intra-hospitalar, mas também de um acompanhamento extra-hospitalar que os auxilie na adaptação dessa nova condição e os inclua nos cuidados, diminuindo sua dependência. Objetivo: identificar a atuação do enfermeiro na promoção do autocuidado e da autoimagem do paciente com estoma intestinal. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2015 e 2022. Realizou-se uma busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 09 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: Para apresentação dos resultados sobre a atuação do enfermeiro na promoção do autocuidado e da autoimagem do paciente com estoma intestinal utilizou-se 02 categorias temáticas, sendo: (1) compreender o impacto da confecção do estoma no autocuidado e na autoimagem; (2) realizar a assistência de enfermagem ao paciente ostomizado. Conclusão: a confecção do estoma intestinal traz consequências físicas e emocionais que podem ser minimizadas se houver orientação e acolhimento por parte de toda equipe de saúde e especialmente da enfermagem. É essencial que o enfermeiro estimule a autoimagem e o autocuidado através do diálogo e humanização, além de ensinar como realizar o cuidado direto com o estoma e seus equipamentos coletores.

**Descritores:** autocuidado, autoimagem, colostomia, ileostomia, enfermagem.

### ABSTRACT

The intestinal stoma is a surgical opening performed to build a new path located in the abdomen for the exit of feces, they are colostomy, ileostomy, and wet colostomy. Individuals with intestinal ostomies need not only in-hospital care, but also extra-hospital follow-up to help them adapt to this new condition and include them in care, reducing their dependency. Objective: To identify the role of nurses in promoting self-care and self-image of patients with intestinal stoma. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2015 and 2022. An online search was carried out in the Virtual Health Library database. We considered 09 publications that met the theme of the study, published in full, with full texts available, in Portuguese. Results: To present the results on the role of nurses in promoting self-care and self-image of patients with intestinal stoma, 02 thematic categories were used, namely: (1) Understanding the impact of making the stoma on self-care and self-image; (2) Provide nursing care for ostomy patients. Conclusion: The making of the intestinal stoma brings physical and emotional consequences that can be minimized if there is guidance and acceptance by the entire health team and especially the nursing team. It is essential that nurses encourage self-image and self-care through dialogue and humanization, in addition to teaching how to perform direct care with the stoma and its collection equipment.

**Descriptors:** self care, self concept, colostomy, ileostomy, nursing.

## Paciente cirúrgico: Ações do enfermeiro no procedimento anestésico

### Surgical patient: actions of the nurse in the anesthetic procedure

Vieira, Caroline Santos<sup>a</sup>, Santos, Daniela da Rocha<sup>a</sup>, Oliveira, Greice Kelly Bandeira de<sup>a</sup>, Pimenta, Larissa de Oliveira<sup>a</sup>, Silva, Prisciane Vicente<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

A assistência do enfermeiro no procedimento anestésico é primordial para o desenvolvimento seguro da cirurgia. A aplicação da Sistematização da Assistência de Enfermagem Perioperatória desenvolvida dentro das regras da Sistematização da Assistência de Enfermagem pode impedir possíveis erros que coloquem a segurança do paciente em risco. Objetivo: identificar as ações do enfermeiro no procedimento anestésico ao paciente cirúrgico. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2009 e 2019. Realizou-se uma busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde e *Google* acadêmico. Consideraram-se 15 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: As ações do enfermeiro no procedimento anestésico ao paciente cirúrgico foram apresentadas utilizando-se 04 categorias temáticas, sendo elas: Identificar os fatores de risco relacionados ao posicionamento cirúrgico; adotar de práticas seguras recomendadas para cirurgias; realizar a assistência de enfermagem no procedimento anestésico; difundir a Política Nacional de Humanização no ambiente hospitalar. Conclusão: os riscos de submeter-se a um procedimento cirúrgico/ anestésico existem, mas evidencia-se a importância da assistência de saúde humanizada, principalmente pelo enfermeiro, que além de realizar registros, prever, prover e controlar as necessidades do paciente cirúrgico, tem um papel imprescindível para a segurança desses procedimentos, visando sanar os riscos e seguindo todos os protocolos e metas internacionais de segurança.

**Descritores:** segurança do paciente, enfermeiro, anestésico, cirurgia, humanização.

#### ABSTRACT

The assistance of the nurse in the anesthetic procedure is essential for the safe development of the surgery. The application of the Perioperative Nursing Care Systematization developed within the rules of the Nursing Care Systematization can prevent possible errors that put patient safety at risk. Objective: To identify the actions of the nurse in the anesthetic procedure for the surgical patient. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2009 and 2019. An online search was carried out in the Virtual Health Library database and academic Google. Fifteen publications were considered that met the study theme, published in full, with full texts available, in Portuguese. Results: Nurses' actions in the anesthetic procedure for surgical patients were presented using 04 thematic categories, namely: Identifying risk factors related to surgical positioning; Adopt recommended safe practices for surgeries; Perform nursing care in the anesthetic procedure; Disseminate the National Humanization Policy in the hospital environment. Conclusion: The risks of undergoing a surgical/anesthetic procedure exist, but the importance of humanized health care is evident, especially by the nurse, who, in addition to recording, predicting, providing, and controlling the needs of the surgical patient, has an essential role for the safety of these procedures, aiming to remedy the risks and following all international safety protocols and goals.

**Descriptors:** patient safety, nurses, anesthetic, surgery, humanization.

## A atuação do enfermeiro na assistência ao paciente em cuidados paliativos no ambiente hospitalar

The role of the nurse in patient care in palliative care in the hospital environment

Goiabeira, Adrielli Cristina dos Santos<sup>a</sup>, Costa, Ariane Fernandes da<sup>a</sup>, Danieli, Ingrid Vilker Moraes<sup>a</sup>, Almeida, Micheli de Sousa Reis<sup>a</sup>, Oliveira, Samara Santos de<sup>a</sup>, Viana, Thaís Rodrigues Venâncio<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Segundo a Organização Mundial da Saúde os cuidados paliativos são um conjunto de ações realizadas por uma equipe multidisciplinar com o intuito de minimizar e prevenir os desconfortos decorrentes de uma doença incapacitante e incurável. Essas ações envolvem cuidados ao paciente e aos seus familiares. Objetivo: Identificar a atuação do enfermeiro na assistência ao paciente em cuidados paliativos no ambiente hospitalar. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2017 e 2022. Realizou-se uma busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 05 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: Evidenciou-se a atuação do enfermeiro na assistência ao paciente em cuidados paliativos no ambiente hospitalar, juntamente com a equipe paliativa, precisa de preparo técnico, holístico, humanizado e sincrônico em suas ações, gerando uma comunicação efetiva, com estabelecimento de vínculo e confiança interdisciplinarmente e entre família, equipe e paciente. Conclusão: Os enfermeiros que atuam com cuidados paliativos precisam estar preparados técnica e humanamente para ofertar o cuidado com maestria, comunicação efetiva e a escuta ativa e, acima de tudo, ter respeito ao ser que está sobre seus cuidados. O que nos leva a refletir sobre a necessidade desse assunto ser mais abordado no momento de formação desse profissional para que se possa enxergar de maneira mais natural e menos dolorosa possível, todo esse processo de passagem da vida para a morte e o preparo das instituições e unidades que tratam esses pacientes.

**Descritores:** enfermagem, cuidados paliativos, humanização, unidade de terapia intensiva, assistência de enfermagem.

### ABSTRACT

According to the World Health Organization, palliative care is a set of actions carried out by a multidisciplinary team to minimize and prevent discomfort resulting from a disabling and incurable disease. These actions involve care for patients and their families. Objective: To identify the role of the nurse in patient care in palliative care in the hospital environment. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2017 and 2022. An online search was carried out in the Virtual Health Library database. We considered 05 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: The performance of nurses in assisting patients in palliative care in the hospital environment, together with the palliative team, needs technical, holistic, humanized, and synchronic preparation in their actions, generating effective communication, with establishment of bond and trust interdisciplinary and between family, team, and patient. Conclusion: Nurses who work with palliative care need to be technically and humanly prepared to offer care with mastery, effective communication, and active listening and, above all, respect the person under their care. Which leads us to reflect on the need for this subject to be more addressed during the training of this professional so that one can see, in the most natural and least painful way possible, this whole process of passing from life to death and the preparation of institutions and units that treat these patients.

**Descriptors:** nursing, palliative care, humanization, intensive care unit, nursing care.

# Conduta da equipe de enfermagem frente ao adolescente com ideação suicida

## Conduct of the nursing team towards adolescents with suicidal ideation

Silva, Bianca Grazielle Melo<sup>a</sup>, Silva, Damiana Batista do Nascimento<sup>a</sup>, Santos, Gislaine Cristina Souza dos<sup>a</sup>, Janeiro, Raissa Cristina Leite<sup>a</sup>, Lisboa, Stefany da Silva<sup>a</sup>, Santos, Vivian Aristides dos<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU  
b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

A ideação suicida refere-se a planejar ou pensar no suicídio. Sendo uma fase de descobertas, amadurecimento e complexas mudanças biológicas e emocionais, o indivíduo adolescente costuma se apresentar inseguro perante as dificuldades e encontra-se rodeado de incerteza e cobranças constantes. Diante disso, podem surgir sentimentos de dar fim a própria vida. De que maneira é possível perceber a ideação suicida no adolescente e qual a conduta da equipe de enfermagem diante desta constatação? Objetivo: Verificar, por meio da revisão bibliográfica, a conduta da equipe de enfermagem frente ao adolescente com ideação suicida. Método: Trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2022. Para seleção dos textos foi feito um levantamento na *internet*, utilizando as bases de dados da BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). Os descritores investigados foram: Enfermagem, Ideação Suicida, Ações de Enfermagem, Identificação e Prevenção. Resultados: Para apresentação dos resultados sobre conduta do enfermeiro frente ao adolescente com ideação suicida utilizou-se 3 categorias temáticas, sendo: (1) A identificação de um adolescente com ideação suicida; (2) Ações da equipe de enfermagem diante da percepção da ideação suicida de um adolescente e; (3) políticas públicas e ações da enfermagem da prevenção ao suicídio. Conclusão: A identificação de um adolescente com ideação suicida não é uma tarefa fácil, porém não é impossível. Muitos enfermeiros não possuem o treinamento e conhecimento para agir nessas situações, mas com uma educação permanente nesse assunto é possível fazer a identificação de um adolescente suicida e contribuir para a prevenção do suicídio.

**Descritores:** enfermagem, ideação suicida, prevenção ao suicídio.

### ABSTRACT

Suicidal ideation refers to planning or thinking about suicide. In adolescence, a phase of discoveries, maturation and complex biological and emotional changes, the individual tends to be insecure in the face of difficulties and is surrounded by uncertainty and constant demands. Faced with this, feelings of ending one's own life may arise. How is it possible to perceive suicidal ideation in adolescents and what is the behavior of the nursing team in the face of this finding? Objective: To verify, through a bibliographical review, the behavior of the nursing team towards adolescents with suicidal ideation. Method: This is a bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2022. To select the texts, a survey was carried out on the internet, using the VHL (Virtual Health Library) databases. The Descriptors investigated were Nursing, Suicidal Ideation, Nursing Actions, Identification and Prevention. Results: Three thematic categories were used to present the results on the behavior of nurses in relation to adolescents with suicidal ideation, namely: (1) Identification of an adolescent with suicidal ideation; (2) Actions of the nursing team when faced with the perception of suicidal ideation in an adolescent and (3) Public policies and nursing actions for suicide prevention. Conclusion: Identifying a teenager with suicidal ideation is not an easy task, but it is not impossible. Many nurses do not have the training and knowledge to act in these situations, but with permanent education in this subject, it is possible to identify a suicidal adolescent and contribute to suicide prevention.

**Descriptors:** nursing, suicidal ideation, nursing, suicide prevention.

## As ações do enfermeiro para o enfrentamento da sífilis em gestante

### Nurses' actions to cope with syphilis in pregnant women

Formices, Ana Paula da Silva<sup>a</sup>, Fonseca, Débora Helena da<sup>a</sup>, Freitas, Jaqueline Alves da Costa Antunes de<sup>a</sup>, Silva, Jerlane Ribeiro da<sup>a</sup>, Basílio, Margarete de Souza<sup>a</sup>, Machado, Viviane Santos<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

A sífilis é uma doença infecciosa sistêmica, sexualmente transmissível, causada pela bactéria *Treponema Pallidum*. Tem evolução crônica, sujeita a surtos de agudização e períodos de latência, e em gestantes, ao atravessar a barreira placentária penetra na corrente sanguínea do feto podendo causar, respectivamente, a forma adquirida ou congênita da doença, e como consequência provocar má-formação, aborto ou morte do bebê. Objetivo: Reconhecer as ações do enfermeiro para o enfrentamento da Sífilis em gestante. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2021, com busca *online* na base de dado da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 04 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: Para o enfrentamento da Sífilis em gestante, o enfermeiro deve, dentre outras ações: Realizar a consulta de enfermagem, inclusive com a utilização dos testes rápidos; Notificar/ investigar os casos no Sistema de Informação de Agravos de Notificação; Capacitar-se para a prevenção à doença e a assistência aos portadores de sífilis; Utilizar a Sistematização da Assistência de Enfermagem como ferramenta essencial no processo de enfermagem e conquista da autonomia profissional; Solicitar exames complementares, prescrições de medicamentos e encaminhamentos a outros serviços, conforme protocolos estabelecidos nas diferentes instâncias do sistema de saúde. Conclusão: As ações do enfermeiro no enfrentamento da Sífilis em gestantes se concretizam por meio da consulta de enfermagem, nas relações com a equipe de saúde, no atendimento as necessidades do usuário, e na aplicação do processo cuidar para a eficácia dos protocolos.

**Descritores:** sífilis, gestação, pré-natal, cuidados de enfermagem.

#### ABSTRACT

Syphilis is a systemic, sexually transmitted infectious disease caused by the bacterium *Treponema Pallidum*. It has a chronic evolution, subject to outbreaks of exacerbation and periods of latency, and in pregnant women, when crossing the placental barrier, it penetrates the bloodstream of the fetus, which can cause, respectively, the acquired or congenital form of the disease, and consequently, cause malformation, miscarriage, or death of the baby. Objective: Recognize the actions of nurses to cope with Syphilis in pregnant women. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2021, with online search in the Virtual Health Library database. We considered 04 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: In order to cope with Syphilis in pregnant women, the nurse must, among other actions: Carry out the nursing consultation, including the use of rapid tests; Notify/investigate cases in the Notifiable Diseases Information System; Training for disease prevention and care for people with syphilis; Use the Systematization of Nursing Care as an essential tool in the nursing process and the achievement of professional autonomy; Request complementary exams, medication prescriptions and referrals to other services, according to protocols established in the different instances of the health system. Conclusion: Nurses' actions in coping with Syphilis in pregnant women are implemented through the nursing consultation, in relationships with the health team, in meeting the user's needs, and in the application of the care process for the effectiveness of the protocols.

**Descriptors:** syphilis, pregnancy, prenatal care, nursing care.

## As características do cuidado de enfermagem na atenção primária à criança portadora de transtorno do espectro autista

### The characteristics of nursing care in primary care for children with autism spectrum disorder

Lopes, Amanda Maria Oliveira<sup>a</sup>, Reis, Claudia Gameleira<sup>a</sup>, Gabriel, Daniela Macedo<sup>a</sup>, Santos, Elemita Menezes dos<sup>a</sup>, Santos, Ingrid Franciele dos<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

O Transtorno de Espectro Autista (TEA) é um distúrbio de neurodesenvolvimento caracterizado pelo desenvolvimento atípico, manifestações de comportamentos repetitivos, *déficits* na comunicação e na interação social e, foram descritos pela primeira vez no ano de 1943, por Leo Kanner. O seu estudo ainda é um grande desafio para a enfermagem, pois esses profissionais atuam na porta de entrada no sistema de saúde, e devem além de identificar o quadro clínico, proporcionar o cuidado humanizado e exclusivo a este paciente. Objetivo: identificar as características do cuidado de enfermagem na atenção primária à criança portadora de Transtorno do Espectro Autista. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2021, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 06 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: as características do cuidado de enfermagem na atenção a criança portadora de Transtorno do Espectro Autista envolvem dois aspectos importantes, sendo um deles a valorização do olhar profissional e social para a detecção precoce dos portadores de TEA, e o outro, o aperfeiçoamento dos enfermeiros, na utilização de instrumentos de trabalho que ajudam a identificar os sinais de risco para o TEA. Conclusão: o TEA é uma patologia que pode ser observada desde a infância, e além dos profissionais da enfermagem que atuam na atenção primária, pessoas do convívio da criança podem identificar comportamentos relacionados ao Transtorno. No entanto, faz-se necessário a enfermagem capacitar-se técnica e cientificamente para a assistência integrada aos pacientes e familiares.

**Descritores:** autismo infantil, cuidados de enfermagem, diagnóstico precoce, transtorno do espectro autista.

#### ABSTRACT

Autistic Spectrum Disorder (ASD) is a neurodevelopmental disorder characterized by atypical development, manifestations of repetitive behavior, deficits in communication and social interaction, and was first described in 1943 by Leo Kanner. Its study is still a great challenge for nursing, as these professional's work at the entrance to the health system, and must, in addition to identifying the clinical picture, provide humanized and exclusive care to this patient. Objective: To identify the characteristics of nursing care in primary care for children with autism spectrum disorder. Method: Bibliographic review, descriptive research, built from materials published between 2018 and 2021, with online search in the Virtual Health Library database. We considered 06 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: The characteristics of nursing care in the care of children with Autistic Spectrum Disorder involve two important aspects, one of which is the appreciation of the professional and social perspective for the early detection of ASD carriers, and the other, the improvement of nurses, in the use of work instruments that help to identify the signs of risk for ASD. Conclusion: ASD is a pathology that can be observed since childhood, and in addition to nursing professionals who work in primary care, people around the child can identify behaviors related to the Disorder. However, it is necessary for nursing to be technically and scientifically qualified for the integrated assistance to patients and family members.

**Descriptors:** childhood autism, nursing care, early diagnosis, autism spectrum disorder.

# As dificuldades de acesso da população LGBTQIA+ na atenção primária à saúde

## Difficulties in accessing the LGBTQIA+ population to primary health care

Carvalho, Adriana Persset de<sup>a</sup>, Urivi, Jéssica Jaqueline Suzano<sup>a</sup>, Lucena, Ládina Tamyris Maciel de<sup>a</sup>, Lira, Paula Silva de<sup>a</sup>, Caldas, Tiffany Araújo<sup>a</sup>, Silva, Thiago Divilanilson da<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

A sigla LGTBQIA+ está relacionada a uma classe de pessoas que não se identificam com a rotulação heterossexual, motivo que as levam sofrer em diversos aspectos ao longo da vida. E, a atenção básica, que deveria contribuir para a redução dos estigmas, apresenta-se como entrada inacessível para essa população na rede de serviços de saúde. Objetivo: Identificar as dificuldades de acesso da população LGBTQIA+ na atenção primária à saúde. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2021, com busca *online* na base de dados Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 14 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: As dificuldades de acesso da população LGBTQIA+ na atenção primária são evidenciadas por: insegurança para usar o serviço de saúde, apesar de existirem políticas que reafirmam a garantia de atendimento à saúde para essa população; Deficiências nos programas de inclusão social direcionada para o público LGBTQIA+, criando um distanciamento entre a segurança da população e o preparo dos profissionais para os atendimentos; Ineficiência dos serviços de saúde na difusão das informações essenciais a essa população e; Carência de capacitação dos profissionais da saúde, em especial da equipe de enfermagem, para o atendimento universal, integral e equânime da população referida. Conclusão: a população LGBTQIA+ deve ser atendida de forma integral, independente das suas escolhas, e roga por respeito, empatia e ética profissional nos serviços de saúde. É possível alterar esse cenário de forma gradual e educativa, investindo na educação continuada dos profissionais para o atendimento dessa população.

**Descritores:** LGBTQI+, atenção primária à saúde, enfermagem.

### ABSTRACT

The acronym LGTBQIA+ is related to a class of people who do not identify with the heterosexual label, which is why they suffer in various aspects throughout their lives. And, primary care, which should contribute to the reduction of stigmas, is presented as an inaccessible entrance for this population in the health service network. Objective: To identify the LGBTQIA+ population's difficulties in accessing primary health care. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2021, with online search in the Virtual Health Library database. We considered 14 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: The LGBTQIA+ population's difficulties in accessing primary care are evidenced by: Insecurity in using the health service, despite the existence of policies that reaffirm the guarantee of health care for this population; Deficiencies in social inclusion programs aimed at the LGBTQIA+ public, creating a gap between the safety of the population and the preparation of professionals for care; Inefficiency of health services in disseminating essential information to this population and; Lack of training of health professionals, especially the nursing team, for universal, comprehensive and equitable care for the referred population. Conclusion: The LGBTQIA+ population must be attended to in full, regardless of their choices, and begs for respect, empathy, and professional ethics in health services. It is possible to change this scenario in a gradual and educational way, investing in the continuing education of professionals to care for this population.

**Descriptors:** LGBTQI+, primary health care, nursing.

# A importância da assistência de enfermagem para pacientes adultos em uso da terapia de oxigenação por membrana extracorpórea

## The importance of nursing care for adult patients using extracorporeal membrane oxygenation therapy

Carvalho, Andreia Resende<sup>a</sup>, Martins, Arlene Alves<sup>a</sup>, Silva, Camila Santos da<sup>a</sup>, Costa, Josilene de Assis<sup>a</sup>, Sá, Mikaely Ferreira de<sup>a</sup>, Isse, Waldenice Souza<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

A Oxigenação por Membrana Extracorpórea (ECMO) é uma técnica que utiliza dispositivos mecânicos para fornecer suporte respiratório e/ou cardíaco ao paciente. Através de um cateter chamado cânula, o sangue é drenado para o sistema, onde é impulsionado por meio de uma bomba para uma membrana, local em que acontecem as trocas gasosas e onde o sangue é aquecido, retornando ao paciente. Objetivo: identificar a importância da assistência de enfermagem para pacientes adultos em uso da ECMO terapia. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2011 e 2022, com busca *online* nas bases de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 05 publicações que atenderam a temática do estudo, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: a importância da assistência de enfermagem para pacientes adultos em uso da ECMO terapia é traduzida pela ênfase na higienização das mãos na assistência; necessidade de uma equipe qualificada para prestar uma assistência eficaz; aprimoramento da assistência no âmbito hospitalar; identificação de possíveis complicações, criação de um planejamento de cuidados preventivos, dentre outros. Conclusão: a assistência de qualidade ao paciente submetido ao uso da ECMO terapia efetua-se por profissionais qualificados e capacitados, portanto, se faz necessário a promoção da educação e aprimoramento dos profissionais de enfermagem, visando resultados positivos e avanços no tratamento, diminuindo assim, a morbimortalidade, custos e tempo de internação.

**Descritores:** oxigenação por membrana extracorpórea, enfermagem, assistência.

### ABSTRACT

Extracorporeal Membrane Oxygenation (ECMO) is a technique that uses mechanical devices to provide respiratory and/or cardiac support to the patient. Through a catheter called a cannula, the blood is drained into the system, where it is driven by means of a pump to a membrane, where gas exchange takes place and where the blood is heated, returning to the patient. Objective: To identify the importance of nursing care for adult patients using ECMO therapy. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2011 and 2022, with online search in the Virtual Health Library databases. We considered 05 publications that met the theme of the study, with full texts available in Portuguese. Results: The importance of nursing care for adult patients using ECMO therapy is translated by the emphasis on hand hygiene in care; need for a qualified team to provide effective assistance; improvement of care in the hospital environment; identification of possible complications, creation of a preventive care plan, among others. Conclusion: Quality care for patients undergoing ECMO therapy is carried out by qualified and trained professionals, therefore, it is necessary to promote education and improvement of nursing professionals, aiming at positive results and advances in treatment, thus reducing, morbidity and mortality, costs, and length of stay.

**Descriptors:** extracorporeal membrane oxygenation, nursing, care.

## As atribuições do enfermeiro obstetra no centro de parto normal

### The attributions of the obstetrician nurse in the normal delivery center

Santos, Emanuela Souza<sup>a</sup>, Santos, Prisciane Amancio<sup>a</sup>, Sofia, Sabrina Carolina<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

É papel da enfermagem o cuidado e a assistência na saúde da mulher e do recém-nascido. E, por meio da legislação, a atuação da enfermagem na obstetrícia, vem evoluindo ao longo do tempo, sendo que no momento do parto, o enfermeiro, pode proporcionar uma atenção humanizada, individualizada e ampla, garantindo a segurança, conforto e bem-estar da puérpera e neonato. Objetivo: Identificar as atribuições do enfermeiro obstetra no Centro de Parto Normal. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2015 e 2021, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde e *site* do Ministério da Saúde. Consideraram-se 04 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: Para a apresentação dos resultados optou-se pela descrição das publicações de acordo com a relevância do seu conteúdo. Assim, verificou-se que os enfermeiros que atuam no Centro de Parto Normal (CPN) desenvolvem as atividades relacionadas a assistência, liderança da equipe de enfermagem e gerenciamento de recursos físicos, materiais, humanos, financeiros, políticos e de informações. No entanto, para ter autonomia esses profissionais devem focar no cuidado obstétrico, ser capacitados, ter amplo conhecimento dos cuidados à parturiente e puérpera e destreza na prática do cuidado. Conclusão: A atuação do enfermeiro no parto é ampla, extensa, cumulativa e de muitas responsabilidades. Além das atribuições assistenciais voltados para a gestante, puérpera e neonato, o enfermeiro no CPN também se compromete com a organização do setor, agindo de acordo com as normas padronizadas pela instituição.

**Descritores:** parto, enfermagem obstétrica, enfermagem.

#### ABSTRACT

It is the role of nursing to provide care and assistance in the health of women and newborns. And, through legislation, the performance of nursing in obstetrics has evolved over time, and at the time of delivery, the nurse can provide humanized, individualized, and comprehensive care, ensuring safety, comfort, and well-being. of the puerperal woman and neonate. Objective: To identify the attributions of the obstetrician nurse in the Normal Childbirth Center. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2015 and 2021, with online search in the Virtual Health Library database and the Ministry of Health website. We considered 04 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: For the presentation of the results, the description of the publications was chosen according to the relevance of their content. Thus, it was found that nurses who work at the Normal Birth Center (CPN) develop activities related to care, leadership of the nursing team and management of physical, material, human, financial, political and information resources. However, to have autonomy, these professionals must focus on obstetric care, be trained, have extensive knowledge of care for parturient and puerperal women, and be skilled in the practice of care. Conclusion: The role of the nurse in childbirth is broad, extensive, cumulative and entails many responsibilities. In addition to the care attributions aimed at pregnant women, puerperal women and newborns, the nurse at the CPN is also committed to the organization of the sector, acting in accordance with the institution's standardized norms.

**Descriptors:** childbirth, obstetric nursing, nursing.

# Os benefícios do aleitamento materno e o papel do enfermeiro no processo de assistência a lactantes

## The benefits of breastfeeding and the nurse's role in the nursing care process

Silva, Camila Muniz da Guia<sup>a</sup>, Sousa, Derisvânia Neres de<sup>a</sup>, Pires, Gerusa Maria Silva<sup>a</sup>, Santos, Nathalia Oliveira<sup>a</sup>, Dornelas, Vanessa Godoy<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Desde os primórdios até os dias atuais a amamentação é reconhecida como um ato benéfico tanto para a mãe quanto para o bebê, mas apesar desse grande reconhecimento e mesmo com a crescente conscientização por parte dos profissionais da área da saúde, em muitos países, incluindo o Brasil, por questões culturais e fatores socioeconômicos, considera-se baixo o número de adesão ao ato de amamentar. Objetivo: Realizar um estudo de revisão bibliográfica sobre os benefícios do aleitamento materno e o papel do enfermeiro no processo de assistência a lactantes. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2021, com busca online na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 21 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, nos idiomas português e inglês. Resultados: Sobre os benefícios do aleitamento materno e o papel do enfermeiro no processo de assistência a lactantes enfatizam-se três aspectos importantes, sendo: (1) Benefícios da Amamentação para o binômio mãe e filho; (2) Cuidados de enfermagem à mulher lactante e (3) Promoção da humanização durante a amamentação. Conclusão: Embora seja tema recorrente de pesquisas, estudos adicionais são necessários para reforçar a atuação e o conhecimento da equipe de enfermagem no aleitamento materno, as suas técnicas de aplicação, o uso de protocolos e orientações específicas para que mãe se sinta psicologicamente protegida no processo de enfrentamento dos medos e ansiedades e, possa continuar a amamentação com confiança, conforto e paz.

**Descritores:** aleitamento materno, enfermagem, lactante.

### ABSTRACT

From the beginning to the present day, breastfeeding is recognized as a beneficial act for both the mother and the baby, but despite this great recognition and even with the growing awareness on the part of health professionals, in many countries, including the In Brazil, for cultural reasons and socioeconomic factors, the number of adherences to the act of breastfeeding is considered low. Objective: To carry out a bibliographical review study on the benefits of breastfeeding and the role of nurses in the care process for infants. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2021, with online search in the Virtual Health Library database. We considered 21 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese and English. Results: About the benefits of breastfeeding and the role of nurses in the nursing care process, three important aspects are emphasized, namely: (1) Benefits of Breastfeeding for the binomial mother and child; (2) Nursing care for lactating women and (3) Promotion of humanization during breastfeeding. Conclusion: Although it is a recurrent research topic, additional studies are needed to reinforce the performance and knowledge of the nursing team in breastfeeding, its application techniques, the use of protocols and specific guidelines so that the mother feels psychologically protected in the process. coping with fears and anxieties and can continue breastfeeding with confidence, comfort, and peace.

**Descriptors:** breastfeeding, nursing, breastfeeding.

## Os principais benefícios da terapia assistida por animais para crianças com câncer e a contribuição do enfermeiro

### The main benefits of animal-assisted therapy for children with cancer and the nurse's contribution

Custódio, Bruna da Silva<sup>a</sup>, Melo, Karine de<sup>a</sup>, Oliveira, Thainá Martines de<sup>a</sup>, Ferreira, Vanessa Tenório<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

#### RESUMO

A Terapia Assistida por Animais (TAA), popularmente conhecida como Pet Terapia, é um método de tratamento que consiste no auxílio de animais para a recuperação clínica dos pacientes. Nas áreas hospitalares, os cães são os mais utilizados, e podem ser integrados no tratamento médico em diversas faixas etárias e para diversas patologias, inclusive o câncer. Objetivo: Identificar os principais benefícios da Terapia Assistida por animais para crianças com câncer e a contribuição do enfermeiro para a utilização desse método. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2016 e 2021, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 04 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: Quanto aos benefícios da TAA para crianças com câncer destacam-se os seguintes aspectos: dissociação do tratamento médico a algo estressante e que gera desconforto; diminuição do estresse ocasionado pela a liberação de endorfina e de adrenalina gerada pela interação com o animal; e estímulo ao desejo de superação da doença, dentre outros. Em relação a contribuição do enfermeiro na utilização da TAA como aliada no tratamento oncológico pediátrico, observa-se que já no princípio do surgimento da enfermagem, Florence Nightingale, havia observado que a interação das pessoas com os animais em ambiente hospitalar gerava o alívio do estresse do paciente. Conclusão: o enfermeiro é peça-chave da terapia, conectando o animal à criança e seguindo protocolos de segurança. A TAA tem eficácia comprovada e pode ser usada como ferramenta complementar ao trabalho do enfermeiro no zelar pela qualidade de vida e saúde de seus pacientes.

**Descritores:** terapia, câncer, crianças, animais, pet terapia.

#### ABSTRACT

Animal Assisted Therapy (AAT), popularly known as Pet Therapy, is a treatment method that consists of helping animals for the clinical recovery of patients. In hospital areas, dogs are the most used, and can be integrated into medical treatment in different age groups and for different pathologies, including cancer. Objective: To identify the main benefits of Animal Assisted Therapy for children with cancer and the nurse's contribution to the use of this method. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2016 and 2021, with online search in the Virtual Health Library database. We considered 04 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: regarding the benefits of AAT for children with cancer, the following aspects stand out: dissociation of medical treatment from something stressful and that generates discomfort; decrease in stress caused by the release of endorphins and adrenaline generated by interaction with the animal; and stimulation of the desire to overcome the disease, among others. Regarding the contribution of nurses in the use of AAT as an ally in pediatric oncological treatment, it is observed that, at the beginning of the emergence of nursing, Florence Nightingale, had observed that the interaction of people with animals in a hospital environment generated stress relief of the patient. Conclusion: the nurse is a key part of the therapy, connecting the animal to the child and following safety protocols. The AAT has proven efficacy and can be used as a complementary tool to the nurse's work in ensuring the quality of life and health of their patients.

**Descriptors:** therapy, cancer, children, animals, pet therapy.

# Assistência de enfermagem ao portador da cardiopatia congênita tetralogia de *fallot*

## Nursing care for tetralogy of fallot congenital heart disease

Silva, Hellen Bianchini<sup>a</sup>, Santos, Hendy dos<sup>a</sup>, Braga, Larissa Barros<sup>a</sup>, Viana, Marileide Nunes de Oliveira<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Na (T4F) observa-se que as equipes não possuem a quantidade necessária de profissionais e, poucos são especializados e capacitados para executar a assistência ao paciente de forma integral, acarretando atendimentos inadequados e agravamento do quadro clínico dos neonatais. Objetivo: Identificar a assistência de enfermagem adequada à pessoa portadora da cardiopatia congênita Tetralogia de *Fallot*. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2017 e 2022, com a busca na base de dados Biblioteca Virtual em Saúde, *sites* governamentais, sociedades brasileiras e *Google Acadêmico*. Consideraram-se 07 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, nos idiomas português, espanhol e inglês. Resultados: evidenciou-se que a assistência de enfermagem ao portador da Tetralogia de *Fallot* envolve o enfermeiro estar na linha de frente da triagem e auxiliar no diagnóstico precoce dos neonatos cardiopatas, além da importância da implementação da Sistematização da Assistência de Enfermagem, visando uma melhor qualidade de vida desses pacientes. Conclusão: as necessidades básicas afetadas pela Tetralogia de *Fallot* são muitas e podem ser minimizadas se as equipes de saúde e especialmente a enfermagem, forem devidamente orientadas. São essenciais o rastreamento precoce e a prevenção de agravos dos casos de T4F, se tornando imprescindível o comprometimento e estruturação dos serviços de atenção primária, média e alta complexidade. **Descritores:** tetralogia de *fallot*, enfermagem, cardiopatia congênita.

### ABSTRACT

Tetralogy of Fallot (T4F) is the main cyanotic congenital heart disease that affects newborns, leading to high mortality rates in the first year of life. It is observed that the teams do not have the necessary number of professionals, and few are specialized and trained to perform comprehensive patient care, resulting in inadequate care, and worsening of the clinical condition of the neonates. Objective: To identify adequate nursing care for people with Tetralogy of Fallot congenital heart disease. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2017 and 2022, with a search in the Virtual Health Library database, government websites, Brazilian societies, and Google Scholar. We considered 07 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese, Spanish and English. Results: It was evidenced that nursing care for Tetralogy of Fallot patients involves the nurse being at the forefront of triage and assisting in the early diagnosis of neonates with heart disease, in addition to the importance of implementing the Systematization of Nursing Care, aiming at a better quality of life of these patients. Conclusion: The basic needs affected by Tetralogy of Fallot are many and can be minimized if health teams, and especially nursing, are properly guided. Early screening and the prevention of injuries in cases of T4F are essential, making commitment and structuring of primary, medium, and high complexity care services imperative.

**Descriptors:** tetralogy of fallot, nursing, congenital heart disease.

## A importância da enfermagem na inserção de boas práticas de atenção ao trabalho de parto humanizado

The importance of nursing in the insertion of good care practices in humanized labor

Tomasi, Deise<sup>a</sup>, Almeida, Fabiana de Jesus Carvalho<sup>a</sup>, Jesus, Francisca Oliveira de<sup>a</sup>, Nunes, Geane dos Santos<sup>a</sup>, Vital, Juliana de Fatima<sup>a</sup>, Santos, Juliana Magalhaes dos<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Ao longo dos anos, o uso de tecnologias na hora do parto sofreu inúmeras mudanças, e atualmente o parto humanizado vem lutando por destaque. No parto humanizado a equipe que acompanha a mulher, em especial a equipe de enfermagem, deve atuar de forma alinhada com o desejo da gestante, atendendo sempre que possível, as suas necessidades, proporcionando uma experiência segura e acolhedora, respeitando a sua autonomia e contribuindo para a diminuição dos casos de violência obstétrica. Objetivo: identificar a importância da enfermagem na inserção de boas práticas de atenção ao trabalho de parto humanizado. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2017 e 2021, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 07 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, disponíveis, no idioma português. Resultados: a importância da enfermagem na inserção de boas práticas de atenção ao trabalho de parto humanizado está representada em 04 principais aspectos, sendo eles: Promoção do desenvolvimento da assistência qualificada e humanizada à gestante; Garantia da presença do acompanhante na sala de parto; Defesa da autonomia e o empoderamento da mulher no trabalho de parto e; Inclusão dos acadêmicos da enfermagem no processo da humanização do parto normal. Conclusão: os profissionais que atuam nesse contexto, devem reconhecer os fatores culturais, sociais, emocionais e fisiológicos da mulher, e garantir que sejam respeitados os seus direitos e utilizados os recursos que possibilitem a atendimento das suas necessidades, permitindo que ela seja protagonista do seu trabalho de parto.

**Descritores:** parto humanizado, trabalho de parto, equipe de enfermagem.

### ABSTRACT

Over the years, the use of technologies at the time of childbirth has undergone numerous changes, and currently humanized childbirth has been fighting for prominence. In humanized childbirth, the team that accompanies the woman, especially the nursing team, must act in line with the pregnant woman's desire, meeting her needs whenever possible, providing a safe and welcoming experience, respecting her autonomy, and contributing to reduce cases of obstetric violence. Objective: To identify the importance of nursing in the insertion of good care practices in humanized labor. Method: Descriptive bibliographic review research, built from materials published between 2017 and 2021, with online search in the Virtual Health Library database. We considered 07 publications that met the theme of the study, published in full, available, in the Portuguese language. Results: The importance of nursing in the insertion of good care practices in humanized labor is represented in 04 main aspects, namely: Promoting the development of qualified and humanized care for pregnant women; Ensuring the presence of the companion in the delivery room; Defense of the autonomy and empowerment of women in labor and; Inclusion of nursing students in the process of humanization of natural childbirth. Conclusion: The professionals who work in this context must recognize the cultural, social, emotional and physiological factors of women, and ensure that their rights are respected and that resources are used that make it possible to meet their needs, allowing them to be the protagonist of their own labor.

**Descriptors:** humanized delivery, labor obstetric, nursing team.

# As intervenções da equipe de enfermagem na assistência à pacientes sob cuidados paliativos com lesão por pressão

## Interventions of the nursing team in assisting patients under palliative care with pressure ulcers

Fernandes, Allane Keilla da Silva<sup>a</sup>, Costa, Charles Vinícius<sup>a</sup>, Ferreira, Evellyn de Andrade<sup>a</sup>, Souza, Taiane Santos de<sup>a</sup>, Araujo, Thais da Silva<sup>a</sup>, Pinho, Maria Carla Vieira<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

b. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU

### RESUMO

Lesão por Pressão (LPP) é uma ferida crônica, de difícil cicatrização, que traz dor e desconforto ao paciente. São localizadas na pele e/ ou no tecido subjacente, normalmente sobre uma proeminência óssea, ou relacionadas a dispositivos de cuidado à saúde, resultantes de pressão sustentada e associada ao cisalhamento. Seu desenvolvimento deve-se a fatores, como: doenças crônicas, idade avançada, débito nutricional e limitação individual. Objetivo: Identificar as intervenções da equipe de enfermagem na assistência à pacientes sob cuidados paliativos com lesão por pressão. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2012 e 2022, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 03 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, no idioma português. Resultados: As intervenções da equipe de enfermagem na assistência à pacientes sob cuidados paliativos com lesão por pressão, como por exemplo, o atendimento individualizado, o uso de coberturas específicas, analgesia antes do banho, e adoção de medidas de prevenção, promovem conforto físico e até mesmo a cicatrização e contribuem para alívio da dor e do sofrimento e, para a melhoria do bem-estar. Mas, apesar das intervenções realizadas, as LPP podem acontecer em pacientes sob cuidados paliativos devido as limitação e fragilidade de cada indivíduo. Conclusão: a manutenção da integridade da pele e de mucosas tem sido tradicionalmente uma responsabilidade da equipe de enfermagem, no entanto, devem ser criadas diretrizes para a sistematização de suas ações na rotina assistencial e tratamentos preventivos e curativos devem ser implementados.

**Descritores:** lesão por pressão, cuidados paliativos, enfermagem.

### ABSTRACT

Pressure Injury (PPI) is a chronic wound, difficult to heal, which brings pain and discomfort to the patient. They are located on the skin and/or underlying tissue, usually over a bony prominence, or related to health care devices, resulting from sustained pressure, and associated with shear. Its development is due to factors such as: chronic diseases, advanced age, nutritional debt, and individual limitations. Objective: To identify the interventions of the nursing team in assisting patients under palliative care with pressure injuries. Method: Bibliographic review, descriptive research, built from materials published between 2012 and 2022, with online search in the Virtual Health Library database. We considered 03 publications that met the theme of the study, published in full, in Portuguese. Results: The interventions of the nursing team in assisting patients under palliative care with pressure injuries, such as individualized care, the use of specific coverings, analgesia before bathing, and the adoption of preventive measures, promote physical comfort and even healing and contribute to the relief of pain and suffering and to the improvement of well-being. But, despite the interventions carried out, PI can happen in patients under palliative care due to the limitations and fragility of everyone. Conclusion: Maintaining the integrity of the skin and mucous membranes has traditionally been a responsibility of the nursing team, however, guidelines must be created for the systematization of their actions in routine care and preventive and curative treatments must be implemented.

**Descriptors:** pressure ulcer, palliative care, nursing.