

# A assistência de enfermagem à gestante com pré-eclâmpsia

## Nursing care for pregnant women with pre-eclampsia

Rego, Caroline Barros Silva<sup>a</sup>, Freitas, Geovana<sup>a</sup>, Santos, Jonathan Marciano dos<sup>a</sup>, Almeida, Jonathan Leite Ferreira de<sup>a</sup>, Carvalho, Regiane Teobaldo<sup>a</sup>, Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A pré-eclâmpsia ocorre em 2% a 8% de todas as gestações e constitui no Brasil, a primeira causa de morte materna, principalmente quando se instala nas suas formas graves, como eclâmpsia e a síndrome *hella*, compreendem duas entidades distintas, a hipertensão arterial crônica e a pré-eclâmpsia. A pré-eclâmpsia representa um risco a saúde não só durante a gestação, mas aumento do risco cardiovascular a longo prazo para a mulher e para as crianças que nascem de gestações acometidas de pré-eclâmpsia. Objetivo: este estudo investigou a assistência de enfermagem à gestante com pré-eclâmpsia, uma condição grave que impacta significativamente a saúde materna e fetal. Método: por meio de uma análise aprofundada do referencial teórico e revisão bibliográfica, exploramos os aspectos cruciais da hipertensão na gravidez, desde definição e classificação até fatores de risco, fisiopatologia, consequências maternas e fetais, além de estratégias de prevenção e intervenção. Resultados: o enfermeiro tem um papel fundamental no acompanhamento da gestante com pré-eclâmpsia, pois é o profissional que está mais próximo da paciente durante o pré-natal. Deve realizar a aferição rigorosa da pressão arterial, orientar a gestante sobre os sinais e sintomas da doença e encaminhar a paciente para atendimento especializado quando necessário. Fazendo isso, o enfermeiro desempenha um papel essencial na garantia de uma assistência de qualidade e promoção do bem-estar da gestante e do bebê. Conclusão: o enfermeiro é o profissional mais próximo da gestante durante o pré-natal, sendo o principal responsável pelo acompanhamento da paciente com pré-eclâmpsia.

**Descritores:** pré-eclâmpsia, assistência de enfermagem, saúde materna, saúde fetal, enfermagem obstétrica

### ABSTRACT

Preeclampsia occurs in 2% to 8% of all pregnancies and constitutes the leading cause of maternal death in Brazil, especially when it presents in severe forms such as eclampsia and HELLP syndrome, comprising two distinct entities, chronic hypertension and preeclampsia. Preeclampsia represents a risk to health not only during pregnancy but also an increased long-term cardiovascular risk for both the woman and children born from preeclamptic pregnancies. Objective: This study investigated nursing care for pregnant women with preeclampsia, a serious condition that significantly impacts maternal and fetal health. Method: Through an in-depth analysis of theoretical frameworks and literature review, we explored crucial aspects of hypertension in pregnancy, from definition and classification to risk factors, pathophysiology, maternal and fetal consequences, as well as prevention and intervention strategies. Results: The nurse plays a fundamental role in monitoring pregnant women with preeclampsia, as they are the professionals closest to the patient during prenatal care. They should perform rigorous blood pressure measurements, educate the pregnant woman about the signs and symptoms of the disease, and refer the patient to specialized care when necessary. By doing so, the nurse plays an essential role in ensuring quality care and promoting the well-being of both the pregnant woman and the baby. Conclusion: The nurse is the professional closest to the pregnant woman during prenatal care, being primarily responsible for monitoring patients with preeclampsia.

**Descriptors:** preeclampsia, nursing care, maternal health, fetal health, obstetric nursing

## A assistência de enfermagem humanizada no parto natural

### Humanized nursing care in natural childbirth

Alves, Ana Maria da Silva<sup>a</sup>, Ana Mendes<sup>a</sup>, Kariya, Deise Ayako Miranda<sup>a</sup>, Eliane Bertoloto<sup>a</sup>, Santos, Pamela Ferreira dos Santos<sup>a</sup>, Paz, Valéria da Costa Paz, Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

#### RESUMO

A assistência de enfermagem no parto natural atualmente precisa de uma abordagem mais clara e objetiva. É importante que o profissional de enfermagem tenha uma abordagem humanizada junto à gestante e seus familiares. Objetivo: pesquisar sobre a assistência de enfermagem no parto humanizado observando a aplicação dos direitos das parturientes preconizados pela OMS. Método: tratou-se de uma pesquisa bibliográfica, descritiva, realizada eletronicamente, utilizando as bases de dados da BVS (Biblioteca Virtual da Saúde), como: Lilacs (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde) e SciELO (Scientific Electronic Library Online), considerando 7 (sete) artigos científicos no idioma português, publicados no período de 2018 a 2023. Resultados: os resultados encontrados demonstraram que as mulheres têm como expectativa: serem acolhidas com educação, com um atendimento tecnicamente competente que garanta a segurança para elas e seus bebês, que a utilização de técnicas não invasivas contribui para o alívio da dor e preserva a autonomia da parturiente e que a assistência de enfermagem pode contribuir para a humanização do parto em todo o processo, da gestação ao puerpério. Considerações Finais: a assistência de enfermagem, para promoção do parto humanizado, precisa respeitar os direitos das mulheres no momento do parto, bem como conhecer e aplicar medidas não farmacológicas para o alívio da dor, e acima de tudo, manter a gestante e os acompanhantes, cientes dessas possibilidades de procedimentos menos invasivos.

**Descritores:** parto natural, humanização, cuidado de enfermagem

#### ABSTRACT

Nursing assistance in natural childbirth currently requires a clearer and more objective approach. It is important for nursing professionals to adopt a humanized approach with the pregnant woman and her family. Objective: to investigate nursing assistance in humanized childbirth while observing the application of the rights of laboring women advocated by the WHO. Method: this was descriptive bibliographic research conducted electronically using databases from the Virtual Health Library (Biblioteca Virtual da Saúde), such as Lilacs (Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences) and SciELO (Scientific Electronic Library Online), considering 7 (seven) scientific articles in Portuguese published from 2018 to 2023. Results: the findings demonstrate that women expect to be greeted with education and to receive competent technical care that ensures safety for themselves and their babies. The use of non-invasive techniques contributes to pain relief and preserves the autonomy of the laboring woman. Nursing assistance can contribute to the humanization of childbirth throughout the process, from pregnancy to the postpartum period. Final considerations: nursing assistance, for the promotion of humanized childbirth, needs to respect women's rights during childbirth, as well as to be knowledgeable and apply non-pharmacological measures for pain relief, and above all, to keep the pregnant woman and her companions informed about these less invasive procedure possibilities.

**Descriptors:** natural childbirth, humanization, nursing care

# A atuação do enfermeiro no cuidado do paciente com pé diabético

## The Role of the Nurse in the Care of Patients with Diabetic Foot

Pereira, Inara Carvalho<sup>a</sup>, Costa, Kelvin Feitoza Da<sup>a</sup>, Santos, Luiz Carlos Gonçalves Dos<sup>a</sup>, Bispo, Sara Santos Vieira<sup>a</sup>, Cardoso, Rafael Silva<sup>a</sup>, Santos, Wesley Alves Dos<sup>a</sup>, Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

O Diabetes Mellitus é uma doença crônica que afeta milhares de pessoas no Brasil, representando um desafio significativo para a saúde pública. Esta condição é muitas vezes silenciosa e pode levar a complicações macro e microvasculares graves se não for adequadamente controlada. O pé diabético, em particular, desempenha um papel crucial no agravamento do quadro, resultando em incapacidades, amputações e até mesmo óbito. Objetivo: identificar os principais cuidados de enfermagem direcionados ao paciente com pé diabético, bem como as estratégias de prevenção de complicações associadas. Método: tratou-se de uma pesquisa bibliográfica, descritiva, conduzida eletronicamente. A seleção final incluiu artigos científicos publicados em português e inglês entre 2003 e 2021, totalizando nove artigos que foram considerados para análise. Resultados: a revisão da literatura destacou o papel essencial da enfermagem no cuidado e prevenção do pé diabético. Os profissionais de enfermagem desempenham um papel vital ao conscientizar os portadores de Diabetes Mellitus tipo 2 sobre os principais riscos e agravos associados, bem como ao capacitá-los a se tornarem protagonistas do seu próprio autocuidado. Esta pesquisa busca contribuir para a compreensão da importância da atuação da enfermagem na gestão do pé diabético e destaca a necessidade de uma abordagem proativa para mitigar os riscos e complicações associados ao Diabetes Mellitus tipo 2.

**Descritores:** diabetes, diabetes mellitus, pé diabético, cuidados de enfermagem

### ABSTRACT

Diabetes Mellitus is a chronic disease that affects thousands of people in Brazil, representing a significant challenge for public health. This condition is often silent and can lead to severe macro and microvascular complications if not adequately controlled. Diabetic foot plays a crucial role in worsening the condition, resulting in disabilities, amputations, and even death. Objective: To identify the main nursing care directed at patients with diabetic foot, as well as strategies for preventing associated complications. Method: This was a bibliographic, descriptive research conducted electronically. The final selection included scientific articles published in Portuguese and English between 2003 and 2021, totaling nine articles that were considered for analysis. Results: The literature review the essential role of nursing in the care and prevention of diabetic foot. Nursing professionals play a vital role in raising awareness among type 2 Diabetes Mellitus patients about the main risks and associated complications, as well as empowering them to become protagonists of their own self-care. This research seeks to contribute to the understanding of the importance of nursing in managing diabetic foot and highlights the need for a proactive approach to mitigate the risks and complications associated with type 2 Diabetes Mellitus.

**Descriptors:** diabetes, diabetes mellitus, diabetic foot, nursing care

# A importância do enfermeiro para a gestante na prática do pré-natal

## The importance of nurses for pregnant women in prenatal care

Ribeiro, Amanda Santos<sup>a</sup>, Souza, Camila Geovanna Ferreira<sup>a</sup>, Henrique, Kauany de Oliveira<sup>a</sup>, Santos, Marcos Antônio Teixeira<sup>a</sup>, Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

O pré-natal é um conjunto de procedimentos que previne e detecta precocemente doenças e/ou complicações das gestantes e seus bebês, sendo o enfermeiro essencial para efetuar essa assistência. Objetivo: Identificar, por meio de revisão bibliográfica, quais as atribuições do enfermeiro na prática do pré-natal e, qual o conhecimento das gestantes em relação à atuação do enfermeiro no pré-natal. Método: pesquisa bibliográfica e descritiva, realizada nas bases de dados da Biblioteca Virtual de Saúde. Foram incluídos 13 (treze) artigos que contemplaram o tema, disponíveis na íntegra, em idioma português e publicados entre 2017 e 2023. Resultados: os resultados foram organizados em duas categorias temáticas: a) atribuições do enfermeiro na prática do pré-natal, descrevendo que o enfermeiro atua com acolhimento e humanização, realizando a consulta de enfermagem e plano de parto conforme o preconizado pelo Ministério da Saúde e as necessidades e desejos da gestante; b) percepção das gestantes diante o pré-natal, onde nota-se a divergência dos autores em relação ao conhecimento e desinformação das gestantes em relação à importância da realização do pré-natal. Conclusão: conclui-se que o enfermeiro desempenha papel importante e fundamental com ações que podem minimizar riscos para a gestante e o bebê; e que a maioria dos estudos relatam que a gestante tem o conhecimento sobre a atuação do enfermeiro no pré-natal e sabe sua importância.

**Descritores:** cuidado pré-natal; cuidados de enfermagem; enfermeiro

### ABSTRACT

Prenatal care is a set of procedures aimed at preventing and early detecting diseases and/or complications in pregnant women and their babies, with nurses playing an essential role in providing this assistance. Objective: To identify, through a literature review, the roles of nurses in prenatal care practice and the knowledge of pregnant women regarding the nurse's role in prenatal care. Method: A bibliographic and descriptive research conducted on the Virtual Health Library databases. Thirteen articles that addressed the topic, available in full text, in Portuguese, and published between 2017 and 2023, were included. Results: The results were organized into two thematic categories: a) the roles of nurses in prenatal care practice, describing how nurses provide welcoming and humanized care, conduct nursing consultations, and birth plans as recommended by the Ministry of Health and the needs and desires of pregnant women; b) pregnant women's perception of prenatal care, where there is a divergence among authors regarding the knowledge and misinformation of pregnant women about the importance of prenatal care. Conclusion: It is concluded that nurses play an important and fundamental role with actions that can minimize risks for both the pregnant woman and the baby, and most studies report that pregnant women are knowledgeable about the nurse's role in prenatal care and understand its importance.

**Descriptors:** prenatal care; nursing care; nurse

# A influência dos paradigmas sociais e o diagnóstico tardio do câncer de próstata

## The influence of social paradigms and late diagnosis of prostate cancer

Porro, Aline Rodrigues Gomes<sup>a</sup>, Augusto, Débora da Conceição<sup>a</sup>, Mendonça, Débora Natalia Dias<sup>a</sup>, Martins, Elaine dos Santos Pereira<sup>a</sup>, Elizandra da Silva Andrade<sup>a</sup>, Moraes, Gleice dos Reis Silva<sup>a</sup>, Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

Este artigo sintetiza os principais pontos de um estudo sobre a influência dos paradigmas sociais no diagnóstico do câncer de próstata, focalizando estereótipos de masculinidade, normas de gênero e expectativas culturais, e suas repercussões na busca por cuidados preventivos. Método: o trabalho abrangeu a revisão de artigos científicos e uma pesquisa adicional no site do Ministério da Saúde, resultando na seleção de quatro artigos em língua portuguesa publicados nos últimos cinco anos, que abordaram o tema e destacaram o impacto do preconceito social na saúde masculina. Resultados: os dados indicaram uma associação entre a resistência masculina ao exame retal digital e as percepções de masculinidade, além da influência das normas sociais e culturais na saúde masculina. A pressão para conformidade a padrões rígidos de masculinidade resultou em comportamentos de risco, como evitar cuidados médicos e ignorar sintomas de doenças. Os achados apontam para a necessidade de intervenções culturais desafiadoras dos estereótipos de gênero, promovendo definições mais saudáveis de masculinidade. Destaca-se o papel crucial da equipe de saúde da família na conscientização e superação de paradigmas associados ao exame de próstata. Considerações Gerais: Este estudo ressalta a importância de transcender os paradigmas sociais para promover uma abordagem mais inclusiva e equitativa à saúde masculina, visando futuras pesquisas, políticas e intervenções.

**Descritores:** saúde do homem; androcentrismo; neoplasias prostáticas

### ABSTRACT

This article synthesizes the main points of a study on the influence of social paradigms on the diagnosis of prostate cancer, focusing on masculinity stereotypes, gender norms, and cultural expectations, and their repercussions on seeking preventive care. Method: The work comprised the review of scientific articles and an additional search on the Ministry of Health website, resulting in the selection of four articles in Portuguese published in the last five years, addressing the topic and highlighting the impact of social prejudice on men's health. Results: Data indicated an association between male resistance to digital rectal examination and perceptions of masculinity, as well as the influence of social and cultural norms on men's health. Pressure to conform to rigid masculinity standards resulted in risky behaviors, such as avoiding medical care and ignoring symptoms of diseases. The findings point to the need for cultural interventions challenging gender stereotypes, promoting healthier definitions of masculinity. The crucial role of the family health team in raising awareness and overcoming paradigms associated with prostate examination is highlighted. General Considerations: This study emphasizes the importance of transcending social paradigms to promote a more inclusive and equitable approach to men's health, aiming for future research, policies, and interventions.

**Descriptors:** men's health; androcentrism; prostate neoplasms

# A Saúde Mental da Equipe de Enfermagem durante e após a Pandemia Covid-19

## The Mental Health of the Nursing Team during and after the Covid-19 Pandemic

Alves, Daniel Cruz<sup>a</sup>; Martins, Marcos Antônio<sup>a</sup>; Borconi, Regiane Batista<sup>a</sup>; Santos, Sandra Regina Santana da Mota<sup>a</sup>; Frayman Leila<sup>b</sup>

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

### RESUMO

A saúde mental dos profissionais de enfermagem durante e após a pandemia COVID-19 tem sido um tema de grande preocupação. A pandemia causada pela COVID-19 afetou negativamente a saúde mental dos profissionais de saúde, especialmente os que trabalhavam na linha de frente assistencial. Objetivo: avaliar o impacto da pandemia no bem-estar mental dos profissionais de enfermagem durante e após a pandemia do COVID 19. Método: pesquisa de revisão bibliográfica construída a partir de materiais publicados entre 2018 a 2023. Realizou-se uma busca online na base de dados BVS (Biblioteca Virtual da Saúde), como LILACS (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde) e SciELO (Scientific Electronic Library Online). Como base de estudos foram selecionadas 8 publicações que atenderam a temática do estudo, com textos completos disponíveis, no idioma português e espanhol. Resultados: os dados revelaram que o reflexo da atuação profissional relativo à saúde mental é comparável no Brasil e internacionalmente. No entanto, certos temas, como saúde ocupacional, ambiente de trabalho, jornada semanal de trabalho e remuneração, merecem amplo debate em um esforço para estabelecer e fortalecer proteções legais que garantam o bem-estar dos trabalhadores brasileiros. Conclusão: a pandemia de COVID-19 teve impacto significativamente negativo na saúde mental dos profissionais de enfermagem.

**Descritores:** pandemia, coronavírus, saúde mental, enfermagem

### ABSTRACT

The mental health of nursing professionals during and after the COVID-19 pandemic has been a topic of great concern. The pandemic caused by COVID-19 negatively affected the mental health of healthcare professionals, especially those working on the frontline. Objective: Discuss the mental health of the nursing team during and after the Covid-19 pandemic. Method: Bibliographic review research constructed from materials published between 2018 and 2023. An online search was carried out in the VHL (Virtual Health Library) database, such as LILACS (Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences) and SciELO (Scientific Electronic Library Online). Eight publications that addressed the study theme were considered, with full texts available in Portuguese. Results: The results revealed that they are comparable in Brazil and internationally, reflecting professional performance related to mental health. However, certain topics, such as occupational health, work environment, weekly working hours and remuneration, deserve broad debate to establish and strengthen legal protections that guarantee the well-being of Brazilian workers. Conclusion: there is a need for more research on the topic to better understand the factors that impact the mental health of professionals in the aftermath of the pandemic. Additionally, it is important to explore strategies designed to prevent and mitigate the negative effects of burnout during this challenging time.

**Descriptors:** pandemic, coronavirus, mental health, nursing

# Atuação do Enfermeiro no Consultório na Rua

## Nursing Practice in the Street Outreach

Batista, Flávio de Sousa<sup>a</sup>; Carvalho, Nayara<sup>a</sup>; Araújo, Rafaela Vieira<sup>a</sup>; Neves, Renan Mendes<sup>a</sup>; Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A População em Situação de Rua (PSR) vivencia situações adversas e preconceitos em seu dia a dia estando assim em vulnerabilidade social e de saúde, com as suas dimensões social, emocional e física comprometidas por sofrerem privações e não terem suas necessidades básicas de vida supridas. O Consultório na Rua é um programa do Sistema Único de Saúde (SUS) do Brasil, que tem como objetivo oferecer atendimento de saúde a pessoas em situação de rua. Objetivo: descrever a atuação do enfermeiro como membro da equipe multiprofissional no Consultório na Rua. Método: Trata-se de uma pesquisa bibliográfica realizada nas bases de dados eletrônicas Literatura Latino-Americana em Ciência e Saúde (LILACS), Base de dados de Enfermagem (BDENF) e Scientific Electronic Library Online (SCIELO). Foi delimitado o período de publicações entre os anos de 2018-2023. Foram considerados 14 publicações que atenderam a temática do estudo no idioma português. Resultados: A partir dos artigos selecionados elaborou-se duas categorias temáticas: a) atuação do enfermeiro no consultório na rua para o resgate da cidadania; e b) atuação do enfermeiro no consultório na rua para a dignidade humana. A partir dos achados dos estudos analisados constatou-se que o enfermeiro atua no sentido de construir a cidadania, em conformidade com o atual modelo de cuidado em saúde, no qual os sujeitos não são reduzidos a objetos ou a diagnósticos. Constatou-se também que o enfermeiro exerce não só o papel assistencial e gerencial, mas também os papéis de educador e facilitador. Conclusão: o enfermeiro mantém relações que possibilitam o compartilhamento do cuidado visando uma atenção integral à pessoa em situação de extrema vulnerabilidade social e de saúde, por meio de uma assistência humanizada.

**Descritores:** população em situação de rua; consultório na rua; assistência de enfermagem

### ABSTRACT

The Homeless Population (HP) experiences adverse situations and prejudices in their daily lives, thus being in social and health vulnerability, with their social, emotional, and physical dimensions compromised due to deprivation and lack of their basic life needs being met. The Street Clinic is a program of the Brazilian Unified Health System (SUS), aimed at providing healthcare to people living on the streets. Objective: to describe the role of the nurse as a member of the multidisciplinary team in the Street Clinic. Method: this is a bibliographic research conducted in the electronic databases Latin American Literature in Science and Health (LILACS), Nursing Database (BDENF), and Scientific Electronic Library Online (SCIELO). The publication period was delimited between the years 2018-2023. Fourteen publications meeting the study's theme in the Portuguese language were considered. Results: based on the selected articles, two thematic categories were elaborated: a) the nurse's role in the street clinic for citizenship rescue; and b) the nurse's role in the street clinic for human dignity. From the findings of the analyzed studies, it was found that the nurse acts to build citizenship, in accordance with the current healthcare model, in which individuals are not reduced to objects or diagnoses. It was also found that the nurse exercises not only the care and managerial roles but also the roles of educator and facilitator. Conclusion: the nurse maintains relationships that enable care sharing aiming at comprehensive attention to individuals in extreme social and health vulnerability, through humanized assistance.

**Descriptors:** homeless population; street clinic; nursing care

# Atuação do enfermeiro nos cuidados em pacientes idosos com Alzheimer

## Nurse's role in the care of elderly patients with Alzheimer's disease

Rabelo, Larissa<sup>a</sup>, Ramos, Paula Beatriz<sup>a</sup>, Ribeiro, Priscila<sup>a</sup>, Fernandes, Victoria G. Lêdo<sup>a</sup>, Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A doença de Alzheimer (DA) é caracterizada por alterações no cérebro, incluindo o acúmulo de placas de proteína beta-amiloide entre as células nervosas e emaranhados de proteína tau dentro das células nervosas. Essas alterações interferem na comunicação entre as células nervosas e eventualmente levam à morte dessas células, portanto a doença de Alzheimer é uma condição neurodegenerativa progressiva que afeta o cérebro, levando a uma perda gradual da memória, do pensamento e do comportamento. Objetivo: analisar a função desempenhada pelos profissionais de enfermagem diante da doença de Alzheimer, ressaltando a relevância da atuação do(a) enfermeiro(a) no contexto desse processo. Método: pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 1979 e 2023. Realizou-se uma busca online na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 16 publicações que atenderam a temática do estudo, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: o enfermeiro desempenha um papel crucial no cuidado de pacientes com Alzheimer e outras formas de demência, pois esses profissionais desempenham várias funções importantes para promover o bem-estar e a qualidade de vida dos pacientes e seus familiares, adotando uma postura com foco na empatia e compreensão, através de uma comunicação clara e adaptada, com respeito pela dignidade e autonomia do paciente. Considerações Gerais: a relevância da assistência de enfermagem se torna ainda mais evidente à medida que a DA avança e o paciente se torna inteiramente dependente de cuidados essenciais.

**Descritores:** doença de Alzheimer, papel do enfermeiro, cuidados de enfermagem

### ABSTRACT

Alzheimer's disease (DA) is characterized by changes in the brain, including the accumulation of beta-amyloid protein plaques between nerve cells and tangles of tau protein within nerve cells. These changes interfere with communication between nerve cells and eventually lead to the death of these cells, thus Alzheimer's disease is a progressive neurodegenerative condition that affects the brain, resulting in a gradual loss of memory, thinking, and behavior. Objective: To analyze the role played by nursing professionals in Alzheimer's disease, highlighting the relevance of the nurse's role in this process. Method: A descriptive literature review was conducted based on materials published between 1979 and 2023. An online search was performed in the Virtual Health Library database. Sixteen publications that met the study's theme were considered, with full texts available in Portuguese. Results: Nurses play a crucial role in the care of patients with Alzheimer's and other forms of dementia, as these professionals perform various important functions to promote the well-being and quality of life of patients and their families, adopting an empathetic and understanding approach, through clear and adapted communication, with respect for the patient's dignity and autonomy. General Considerations: The relevance of nursing care becomes even more evident as AD progresses and the patient becomes entirely dependent on essential care.

**Descriptors:** Alzheimer's disease, nurse's role, nursing care



# Desafios e estratégias da enfermagem na implementação do pré-natal do parceiro

## Challenges and strategies of nursing in the implementation of partner prenatal care

Souza, Glausquimarco Antônio de<sup>a</sup>; Costa, Jeniffer Rodrigues da<sup>a</sup>; Souza, Maria Fernanda de Oliveira<sup>a</sup>; Messias, Raquel Eliane Silva<sup>a</sup>; Soares, Rosângela Aparecida<sup>a</sup>, Gomes; Victoria Sousa Pereira<sup>a</sup>; Frayman, Leila<sup>b</sup>

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

### RESUMO

O pré-natal visa promover uma gestação saudável, historicamente focada na saúde da mãe e do feto, negligenciando o papel do homem. A inclusão do parceiro no pré-natal, apoiada pelo Ministério da Saúde, melhora a experiência da gestante e da futura criança, enfrentando desafios de gênero e cultura. Objetivo: investigar quais os principais desafios para a enfermagem na inserção do homem nos serviços de pré-natal. Método: trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de estudos publicados entre 2018 e 2023. Para seleção dos artigos foi realizada uma busca online na Base de Dados da BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). Consideraram-se 10 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: para apresentação dos artigos que integraram o corpus desta pesquisa utilizou-se de quatro categorias temáticas, sendo: Abordagem do pré-natal do parceiro; Obstáculos à participação do parceiro no pré-natal; Pré-natal do Parceiro: Uma estratégia inovadora na prevenção de ISTs e na saúde materna e infantil; Desafios na promoção da participação paterna no pré-natal. Considerações finais: em síntese, é responsabilidade do enfermeiro acolher o parceiro, promovendo uma participação mais ativa no processo gestacional, seja em consultas individuais ou em eventos coletivos. Essa abordagem visa permitir que o parceiro se identifique como protagonista em uma nova realidade, compreendendo plenamente seu papel como homem e futuro pai diante das significativas transformações associadas à gestação pré-natal, papel este que é fundamentalmente orientado e apoiado pelos profissionais de enfermagem.

**Descritores:** paternidade, pré-natal do homem, cuidado pré-natal, cuidados de enfermagem

### ABSTRACT

Introduction: prenatal care aims to promote a healthy pregnancy, historically focused on the health of the mother and the fetus, neglecting the role of the man. The inclusion of the partner in prenatal care, supported by the Ministry of Health, enhances the experience of the pregnant woman and the future child, addressing gender and cultural challenges. Objective: to investigate the main challenges for nursing in involving men in prenatal services. Method: this is a descriptive literature review research, constructed from studies published between 2018 and 2023. Article selection was performed through an online search in the BVS (Virtual Health Library) Database. Ten publications that addressed the study's theme, published in full, with complete texts available in the Portuguese language, were considered. Results: Four thematic categories were used to present the articles that comprised the corpus of this research, including: Partner prenatal care approach; Barriers to partner involvement in prenatal care; Partner prenatal care: An innovative strategy in the prevention of STIs and maternal and child health; Challenges in promoting paternal participation in prenatal care. Final considerations: in conclusion, it is the role of the nurse to welcome the partner and encourage greater involvement in the gestational process, both in individual consultations and group events, allowing him to recognize himself as a protagonist in a new situation. This way, he will understand his role as a man and father in the face of the transformations resulting from prenatal care.

**Descriptors:** fatherhood; men's prenatal care; men's health; prenatal care; nursing care

# O papel do(a) enfermeiro(a) no processo do planejamento familiar

## The role of nurses in the family planning process

Ribeiro Beatriz Souza<sup>a</sup>, Prado Jade Theophilo do<sup>a</sup>, Pinheiro Janaina Vitória Souza<sup>a</sup>, Silva Heloína Fernandes Da<sup>a</sup>, Lima Luiz Cezar Santos de<sup>a</sup>, Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

O planejamento familiar é direito de todo cidadão e se caracteriza pelo conjunto de ações de regulação da fecundidade, tal garantia está amparada pela constituição brasileira. A supressão do planejamento familiar é considerada um problema de saúde pública mediante o fato da falta de uma estruturação acarretar altos índices de abortos, morbimortalidade materna e neonatal, aumento de casos de IST, dentre outros fatores. Objetivo: Identificar, por meio da revisão bibliográfica, qual o papel do(a) enfermeiro(a) durante o processo de planejamento familiar. Método: Tratou-se de uma pesquisa bibliográfica, descritiva, realizada eletronicamente. Foram analisados 4 artigos publicados em revistas científicas, utilizando a base de dados da BVS (Biblioteca Virtual de Saúde) como: Scielo (Scientific Electronic Library Online). Sendo artigos científicos, no idioma português, publicados entre 2016 e 2023. Resultados: é dever do Estado, através do SUS, promover condições e recursos informativos educacionais, técnicos e científicos que assegurem o livre exercício deste planejamento. Uma das competências do(a) enfermeiro(a) é atuar no planejamento familiar em conjunto com a Estratégia e Saúde da Família, identificar fatores de riscos que interfiram no andamento da concepção de uma gestação saudável, orientar quanto aos métodos anticoncepcionais disponíveis, promover uma educação em saúde, buscando sempre as melhores estratégias para garantia dos direitos em saúde sexual e reprodutiva. Considerações Gerais: observamos que o planejamento familiar é um direito de todo cidadão, cabe ao enfermeiro (a) durante a consulta de enfermagem na Atenção Básica realizar todo o acolhimento e processo de orientação para homens e mulheres, quanto aos métodos contraceptivos, prevenção de uma gravidez não desejada e direito de escolha de ter filhos ou não.

**Descritores:** planejamento familiar, anticoncepção, morbimortalidade materna e neonatal

### ABSTRACT

Family planning is a right of every citizen and is characterized by a set of actions aimed at regulating fertility, a guarantee provided by the Brazilian constitution. The absence of family planning is considered a public health problem due to the lack of structuring leading to high rates of abortions, maternal and neonatal morbidity and mortality, increased cases of STIs, among other factors. Objective: To identify, through a literature review, the role of nurses in the family planning process. Method: This was a descriptive bibliographic research conducted electronically. Four articles published in scientific journals were analyzed using the BVS (Virtual Health Library) database such as Scielo (Scientific Electronic Library Online). These were scientific articles in Portuguese, published between 2016 and 2023. Results: It is the duty of the State, through the Unified Health System (SUS), to promote conditions and provide educational, technical, and scientific resources to ensure the free exercise of family planning. One of the competencies of nurses is to work in family planning together with the Family Health Strategy, identify risk factors that interfere with the progression of a healthy pregnancy, provide guidance on available contraceptive methods, promote health education, always seeking the best strategies to ensure sexual and reproductive health rights. General Considerations: We observed that family planning is a right of every citizen, and it is the responsibility of nurses during nursing consultations in Primary Care to provide comprehensive support and guidance for men and women regarding contraceptive methods, prevention of unwanted pregnancies, and the right to choose whether or not to have children.

**Descriptors:** family planning; contraceptive methods; contraception; maternal and neonatal morbidity and mortality

# O papel do enfermeiro nos cuidados ao paciente com sequelas pós-covid 19

## The role of the nurse in the care of patients with post-covid-19 sequelae

Santana, Mayara Nicodemos<sup>a</sup>, Gonçalves, Camila Leonora<sup>a</sup>, Santana, Carla Luana Matos<sup>a</sup>, Santos, Julia Souza<sup>a</sup>, Alves, Sarah De Lima<sup>a</sup>, Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A COVID-19 afetou de maneira significativa a saúde de um modo global, mas ao longo de dois anos de pandemia, a ciência alcançou avanços significativos, incluindo o sequenciamento do vírus e o desenvolvimento de tecnologias para a produção de vacinas. Hoje, temos uma compreensão mais detalhada das diferentes variantes do vírus, sua origem e especificidades, colaborando assim no tratamento e reabilitação dos afetados. Neste contexto, enfatizamos o papel fundamental do enfermeiro na implementação da Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) Objetivo: compreender as sequelas pós-covid-19 e por meio das informações obtidas traçar uma linha de cuidados conforme a Sistematização da Assistência de Enfermagem SAE, seguindo as 5 etapas do processo de enfermagem conforme está estabelecida na resolução Cofen N° 358/2009. Método: utilizamos uma revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Para seleção dos artigos foram utilizadas as bases de dados BVS (biblioteca virtual da saúde) como Lilacs Literatura Latino-Americano e do Caribe em ciências da saúde) e SciELO (Scientific Electronic library online). Consideraram-se 4 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis no idioma português e espanhol. Resultados: os cuidados do enfermeiro para com o paciente com sequelas de Covid-19, tem uma grande importância, pois requer uma resposta rápida, pois quanto mais rápido for a reabilitação melhor será para o paciente e a reabilitação está ligada somente ao corpo, mas também à parte mental, como emoções e medos. Considerações Gerais: o profissional de enfermagem é aquele que passa mais tempo com o paciente e isso acontece pela necessidade de monitoramento do indivíduo. Logo, exerce o papel de levantar informações, que serão repassadas às equipes multidisciplinares e tamanha proximidade evidencia o papel da enfermagem em reabilitação.

**Descritores:** enfermagem, covid-19, reabilitação covid-19, SAE

### ABSTRACT

COVID-19 significantly affected global health, but over two years of the pandemic, science achieved significant advances, including virus sequencing and the development of technologies for vaccine production. Today, we have a more detailed understanding of the different virus variants, their origin, and specificities, thereby contributing to the treatment and rehabilitation of those affected. In this context, we emphasize the fundamental role of the nurse in the implementation of the Nursing Care Systematization (NCS). Objective: to understand post-COVID-19 sequelae and through the information obtained, outline a care line according to the Nursing Care Systematization (NCS), following the 5 stages of the nursing process as established in Cofen Resolution No. 358/2009. Method: We used a bibliographic, descriptive review constructed from materials published between 2018 and 2023. For article selection, databases such as BVS (Virtual Health Library), including Lilacs (Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences), and SciELO (Scientific Electronic Library Online) were utilized. Four publications meeting the study's theme criteria, published in full, with complete texts available in Portuguese and Spanish, were considered. Results: Nursing care for patients with COVID-19 sequelae is of great importance as it requires a rapid response, as the faster the rehabilitation, the better it will be for the patient, and rehabilitation is linked not only to the body but also to the mental aspect, such as emotions and fears. General Considerations: The nursing professional spends the most time with the patient due to the need for individual monitoring. Therefore, they play the role of gathering information, which will be passed on to multidisciplinary teams, and such proximity highlights the nursing role in rehabilitation.

**Descriptors:** nursing, covid-19, covid-19 rehabilitation, NCS

# Papel do(a) enfermeiro(a) no cuidado ao paciente pediátrico com leucemia linfoide aguda

## Role of the nurse in the care of the pediatric patient with acute lymphoid leukemia

Oliveira, Leonardo Silva de<sup>a</sup>, Moreira, Lucas Campana Lopes<sup>a</sup>, Correia, Nathalia dos Santos<sup>a</sup>, Pereira, Paola Silva<sup>a</sup>, Sarmiento, Thais Poeta<sup>a</sup>, Frayman, Leila<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

Este trabalho de conclusão de curso tem como foco principal o papel do (a) enfermeiro (a) no cuidado ao paciente pediátrico com Leucemia Linfoide Aguda. Objetivo: avaliar o papel do enfermeiro no cuidado ao paciente pediátrico com Leucemia Linfoide Aguda, considerando aspectos como a comunicação efetiva com a criança e sua família, a administração dos tratamentos prescritos, o monitoramento do estado de saúde do paciente e o fornecimento de apoio emocional durante todo o processo. A pergunta de pesquisa norteadora deste trabalho foi: "Qual papel do(a) Enfermeiro(a) no cuidado ao paciente pediátrico com Leucemia Linfoide Aguda?". A partir desta questão, busca-se compreender em profundidade as responsabilidades e desafios enfrentados por estes profissionais da saúde em uma situação tão delicada. Este estudo é relevante não apenas para ampliar a compreensão sobre a atuação do enfermeiro no contexto da Leucemia Linfoide Aguda pediátrica, mas também para propor estratégias que possam melhorar a qualidade dos cuidados prestados a esses pacientes. Método: trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de estudos publicados entre 2018 e 2023. Para seleção dos artigos foi realizada uma busca online na Base de Dados da BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). Consideraram-se 5 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: os resultados do presente estudo indicam que o papel do (a) enfermeiro (a) no cuidado ao paciente pediátrico com Leucemia Linfoide Aguda (LLA) é multifacetado e essencial para o bem-estar e recuperação do paciente. As responsabilidades do (a) enfermeiro (a) abrangem não apenas o cuidado direto ao paciente, mas também a educação e apoio à família, coordenação dos cuidados de saúde do paciente. Conclusão: o(a) enfermeiro(a) é de extrema importância para prestar uma assistência humanizada junto com sua equipe multidisciplinar, para que todos possam auxiliar a criança e sua família com qualidade.

**Descritores:** enfermagem pediátrica, humanização da assistência, leucemia linfoide aguda

### ABSTRACT

This undergraduate thesis focuses primarily on the role of the nurse in caring for pediatric patients with Acute Lymphoblastic Leukemia (ALL). Objective: to evaluate the nurse's role in caring for pediatric patients with Acute Lymphoblastic Leukemia, considering aspects such as effective communication with the child and their family, administration of prescribed treatments, monitoring the patient's health status, and providing emotional support throughout the process. The guiding research question of this work was: "What is the role of the nurse in caring for pediatric patients with Acute Lymphoblastic Leukemia?" From this question, the aim is to deeply understand the responsibilities and challenges faced by these healthcare professionals in such a delicate situation. This study is relevant not only to broaden understanding of the nurse's role in the context of pediatric Acute Lymphoblastic Leukemia but also to propose strategies that can improve the quality of care provided to these patients. Method: this is a descriptive bibliographic review research, constructed from studies published between 2018 and 2023. For article selection, an online search was conducted in the BVS (Virtual Health Library) Database. Five publications meeting the study's theme, published in full with complete texts available in Portuguese, were considered. Results: The results of this study indicate that the role of the nurse in caring for pediatric patients with Acute Lymphoblastic Leukemia (ALL) is multifaceted and essential for the patient's well-being and recovery. The responsibilities of the nurse encompass not only direct patient care but also education and support for the family, coordination of healthcare. Conclusion: The nurse is of utmost importance in providing humanized care alongside their multidisciplinary team, so that everyone can assist the child and their family with quality care.

**Descriptors:** pediatric nursing, humanization of care, acute lymphoblastic leukemia

# A atuação do profissional enfermeiro junto a pacientes oncológicos submetidos a cuidados paliativos em fase terminal de vida

## Professional nurse's activity with oncology patients undergoing palliative care in the terminal phase of life

Sélis, Ana Paula Gomes<sup>a</sup>, Santos, Camila Silva<sup>a</sup>, Costa, Daniela Couto<sup>a</sup>, S. Medeiros, Karina Carvalho<sup>a</sup>, Batalha, Nicole V. C.<sup>a</sup>, Bueno, Tatiana da Silva<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

O cuidado e assistência de enfermagem voltada a pacientes sob cuidados paliativos em oncologia está cada vez mais evidente e valorizada. A busca de conhecimentos específicos sobre o assunto tem sido um tema cada vez mais relevante, uma vez que provê meios de proporcionar cuidados amplos e singulares com a finalidade de amenizar e transformar o processo com técnicas não invasivas e humanizadas. O paciente em fase terminal de uma doença oncológica necessita de cuidado, auxílio e dedicação diversificados e individualizados. Objetivo: Identificar através da revisão bibliográfica a importância da atuação do enfermeiro junto aos pacientes com doenças oncológicas em fase terminal. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Resultados: Os resultados apontam que o profissional enfermeiro possui um papel fundamental para prestar uma assistência humanizada estabelecendo uma relação com o paciente que minimize o sofrimento causado pela doença. Essa ligação se inicia desde o diagnóstico e continua durante os cuidados paliativos, promovendo uma maior compreensão e simultaneamente fornecendo estratégias para aliviar o sofrimento. Considerações Finais: Concluímos que a presente investigação nos proporcionou compreender a importância dos cuidados de enfermagem direcionados ao paciente oncológico e sua família em fase terminal de vida durante o tratamento da doença e fora das possibilidades terapêuticas.

**Descritores:** enfermagem, cuidados paliativos, oncologia

### ABSTRACT

Nursing care and assistance aimed at patients undergoing palliative care in oncology is increasingly evident and valued. The search for specific knowledge on the subject has been an increasingly relevant topic, as it provides ways to provide broad and unique care with the aim of easing and transforming the process with non-invasive and humanized techniques. The patient in the terminal phase of an oncological disease needs diversified and individualized care, assistance and dedication. Objective: To identify, through a literature review, the importance of nurses' work with patients with terminal oncological diseases. Method: Descriptive bibliographical review research, constructed from materials published between 2018 and 2023. Results: The results indicate that the professional nurse has a fundamental role in providing humanized assistance, establishing a relationship with the patient that minimizes the suffering caused by illness. This connection begins at diagnosis and continues throughout palliative care, promoting greater understanding and simultaneously providing strategies to alleviate suffering. Final Considerations: We conclude that the present investigation allowed us to understand the importance of nursing care aimed at cancer patients and their families in the terminal phase of life during the treatment of the disease and outside of therapeutic possibilities.

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

# A importância da comunicação com os familiares em cuidados paliativos neonatais

## The importance of communication with members in neonatal palliative care

Gonçalves, Gabriela Gomez<sup>a</sup>, Dias, Gustavo Pereira<sup>a</sup>, Santos, Kele Bispo Souza<sup>a</sup>, Silva, Marilene Pereira da<sup>a</sup>, Ramalho, Natália Nara de Oliveira<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

O cuidado paliativo neonatal (CPN) envolve elementos como oferta de calor, contato humano, alívio da dor e dignidade de “partir” sem sofrimento. A função dos profissionais de saúde é oferecer opções aos pais, preparando-os para a morte, quando inevitável. O cuidado com a família é parte essencial desse processo, a qual integra a unidade de cuidados - paciente/família. Objetivo: descrever por meio de revisão bibliográfica, a comunicação eficaz dos cuidados paliativos com a família dos neonatos. Metodologia: Tratou-se de uma pesquisa bibliográfica, descritiva, realizada eletronicamente. Foram analisados artigos publicados em revistas científicas, utilizando as bases de dados da BVS (Biblioteca Virtual de Saúde), como: Lilacs (Literatura Latino – Americana e do Caribe em Ciências da Saúde) e SciELO (*Scientific Electronic Library Online*), considerando os Descritores (DeCS). Resultados: 4.1 mortalidade infantil e anomalias congênitas: As condições de base comuns são prematuridade, malformações fetais e síndromes genéticas raras, 4.2 cuidados paliativos: Trata-se de assistência interdisciplinar que envolve cuidados totais, ativos e integrados, 4.3 comunicação: Forma como a notícia é dada influência diretamente a maneira de olhar e encarar o problema. Considerações finais: espera-se que esse material contribua para o aprimoramento dos profissionais de saúde e mostre mais claramente o papel que a saúde e a comunicação exercem junto nos cuidados paliativos neonatais.

**Descritores:** neonatologia, cuidados paliativos, cuidados paliativos, anomalia congênita

### ABSTRACT

Neonatal palliative care (NCP) involves elements such as offering warmth, human contact, pain relief and the dignity of “leaving” without suffering. The role of health professionals is to offer options to parents, preparing them for death, when inevitable. Family care is an essential part of this process, which is part of the care unit – patient/family. Objective: to describe, through a literature review, the effective communication of palliative care with the families of newborns. Methodology: This was a bibliographical, descriptive research, carried out electronically. Articles published in scientific journals were analyzed, using the VHL (Virtual Health Library) databases, such as: Lilacs (Latin American and Caribbean Literature in Sciences da Saúde) and SciELO (Scientific Electronic Library Online), considering the Descriptors (DeCS). Results: 4.1 infant mortality and congenital anomalies: common underlying conditions are prematurity, fetal malformations and rare genetic syndromes, 4.2 palliative care: This is interdisciplinary care that involves total, active and integrated care, 4.3 communication: way in which the news directly influences the way of looking at and facing the problem. Final considerations: it is expected that this material will contribute to the improvement of health professional and show more clearly the role that health and communication play together in neonatal palliative care.

**Descriptors:** neonatology, palliative care, palliative care, congenital anomalies

# Assistência de enfermagem ao paciente com insuficiência renal aguda

## Nursing care for patients with acute renal failure

Amorim, Célia Soares<sup>a</sup>; Manuel, Jennifer da Silva Felipe<sup>a</sup>;  
Coelho, Luciane de Souza<sup>a</sup>; Silva, Rafael Furlan Teixeira da<sup>a</sup>;  
Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

A assistência de enfermagem a pacientes com Insuficiência Renal Aguda (IRA), uma condição complexa que requer cuidados especializados e atenção constante. A IRA é uma síndrome que pode resultar de uma variedade de causas, desde condições relativamente benignas até falência múltipla de órgãos. O manejo desses pacientes é um desafio, pois o prognóstico e o tratamento podem variar significativamente. A enfermagem desempenha um papel crucial no cuidado desses pacientes. O objetivo dessa pesquisa é identificar por meio da revisão bibliográfica, a assistência de enfermagem ao paciente com Insuficiência Renal Aguda (IRA). Metodologia: Trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Resultados e Discussões: Para apresentação dos resultados sobre o papel do enfermeiro(a) na assistência de enfermagem ao paciente com insuficiência renal aguda utilizou-se 04 categorias temáticas, sendo: (1) Avaliação e monitoramento do paciente, (2) Manejo da terapia de reposição renal, (3) Assistência a gestão de fluídos e eletrólitos, (4) Educação e apoio ao paciente e a família. Considerações finais: Esta pesquisa ressalta a importância crucial de investir em educação continuada, treinamento, prevenção e promoção a saúde é essencial para equipar os enfermeiros com as habilidades e o conhecimento necessário para enfrentar os desafios em constante evolução da assistência à saúde renal.

**Descritores:** insuficiência renal, lesão renal aguda, insuficiência renal aguda

### ABSTRACT

Nursing care for patients with Acute Renal Failure (ARF), a complex condition that requires specialized care and constant attention. ARF is a syndrome that can result from a variety of causes, from relatively benign conditions to multiple organ failure. Management of these patients is challenging as prognosis and treatment can vary significantly. Nursing plays a crucial role in the care of these patients. The objective of this research is to identify, through a literature review, nursing care for patients with Acute Renal Failure (ARF). Methodology: This is a descriptive bibliographical review research, constructed from materials published between 2018 and 2023. Results and Discussions: To present the results on the role of the nurse in nursing care for patients with renal failure 04 thematic categories were used, being: (1) Patient assessment and monitoring, (2) Management of renal replacement therapy, (3) Assistance with fluid and electrolyte management, (4) Education and support for the patient and family. Final considerations: This research highlights the crucial importance of investing in continuing education, training, prevention and health promotion is essential to equip nurses with the skills and knowledge necessary to face the ever-evolving challenges of kidney health care.

**Descriptors:** renal failure, acute kidney injury, acute renal failure

# Assistência de enfermagem na promoção e qualidade de vida aos idosos institucionalizados

## Nursing care in the promotion and quality of life of the institutionalized elderly

Ferreira, Antônia Adriana Justino de Moraes<sup>a</sup>; Oliveira, Aureliane Joice Azevedo de<sup>a</sup>; Almeida, Barbara da Silva de<sup>a</sup>; Silva, Cleidislane Viana Sá da<sup>a</sup>; Santos, Maria Vitória da Silva Oliveira<sup>a</sup> Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A população idosa brasileira vem crescendo significativamente nos últimos anos, e com isso, aumentam as demandas por serviços de saúde e assistência social. Os idosos institucionalizados são um grupo vulnerável, que requer cuidados específicos para a manutenção da sua saúde e qualidade de vida. Objetivo: Identificar, por meio da revisão bibliográfica, os cuidados da assistência de enfermagem na promoção da qualidade de vida dos idosos institucionalizados. Metodologia: Trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Consideraram-se oito publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: Eles mostraram que a assistência de enfermagem aos idosos institucionalizados é centrada nas necessidades básicas de saúde e higiene, com foco na prevenção de doenças e agravos. No entanto, os enfermeiros também reconhecem a importância de promover a qualidade de vida dos idosos, por meio de atividades que estimulem a autonomia, a socialização e o bem-estar. Considerações finais: A assistência de enfermagem é essencial para a promoção da qualidade de vida dos idosos institucionalizados. Os enfermeiros devem estar preparados para atender às necessidades físicas, emocionais e sociais desse grupo, de forma a proporcionar um ambiente seguro e acolhedor.

**Descritores:** idoso, envelhecimento, assistência

### ABSTRACT

The Brazilian elderly population has grown significantly in recent years, and with this, demands for health and social assistance services have increased. Institutionalized elderly people are a vulnerable group, who require specific care to maintain their health and quality of life. Objective: To identify, through a literature review, nursing care in promoting the quality of life of institutionalized elderly people. Methodology: This is a descriptive bibliographic review research, constructed from materials published between 2018 and 2023. Eight publications that met the study theme were considered, published in full, with full texts available, in the Portuguese language. Results: They showed that nursing care for institutionalized elderly people is centered on basic health and hygiene needs, with a focus on preventing diseases and injuries. However, nurses also recognize the importance of promoting the quality of life of the elderly, through activities that encourage autonomy, socialization and well-being. Final considerations: Nursing care is essential for promoting the quality of life of institutionalized elderly people. Nurses must be prepared to meet the physical, emotional and social needs of this group, in order to provide a safe and welcoming environment.

**Descriptors:** elderly, aging, care



# Atuação da enfermagem nas metas internacionais de segurança do paciente

## Nursing's performance in international patient safety goals

Araujo, Claudia de Souza<sup>a</sup>, Domingues, Cassia<sup>a</sup>, Silva, Camila de Oliveira<sup>a</sup>, Lopes Glenda Karoenna de Oliveira<sup>a</sup>, Glenda Karoenna, Cordeiro, Jaqueline Marques<sup>a</sup>, Silva, Joice Lopes da<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

As Metas Internacionais têm o objetivo de promover melhorias específicas no que tange à segurança do paciente no ambiente hospitalar, destacando problemáticas na assistência à saúde, bem como as soluções para esses problemas. Objetivo: Descrever por meio da revisão bibliográfica, como deve ocorrer a atuação da enfermagem para a promoção das Metas Internacionais de Segurança do Paciente. Metodologia: Foi realizada uma pesquisa bibliográfica descritiva sob consulta das bases de dados como: Lilacs (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde) e SciELO (*Scientific Electronic Library Online*). Foram selecionados 12 artigos publicados entre os anos de 2018 e 2023, no idioma português. Resultados: Para o cumprimento das metas internacionais de segurança do paciente, evidenciou-se a importância dos profissionais de enfermagem que pode aplicar várias estratégias como a aplicação de listas de verificação, sistematização da assistência de enfermagem, cuidado centrado no paciente, comunicação colaborativa, dentre outros, a fim de promover a segurança do paciente em diferentes setores. Considerações Finais: Apesar das possibilidades estratégicas, também foram observados vários desafios para a promoção da segurança do paciente, muitas vezes relacionados com a falta de colaboração da equipe multidisciplinar ou dos dirigentes das instituições, já que para a promoção da cultura de segurança do paciente, é necessária a participação de todos envolvidos na assistência.

**Descritores:** assistência de enfermagem, segurança do paciente, enfermagem

### ABSTRACT

The International Goals aim to promote specific improvements regarding patient safety in the hospital environment, highlighting problems in health care, as well as solutions to these problems. Objective: To describe, through a literature review, how nursing activities should occur to promote the International Patient Safety Goals. Methodology: A descriptive bibliographical research was carried out in consultation with databases such as: Lilacs (Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences) and SciELO (Scientific Electronic Library Online). 12 articles published between 2018 and 2023, in the Portuguese language, were selected. Results: To achieve international patient safety goals, the importance of nursing professionals who can apply various strategies such as the application of checklists, systematization of nursing care, patient-centered care, collaborative communication, among others, was highlighted. others, in order to promote patient safety in different sectors. Final Considerations: Despite the strategic possibilities, several challenges were also observed in promoting patient safety, often related to the lack of collaboration from the multidisciplinary team or institution leaders, since to promote a culture of patient safety, the participation of everyone involved in the assistance is necessary.

**Descriptors:** nursing care, patient safety, nursing

# Atuação da enfermagem no manejo de pacientes oncológicos sob cuidados paliativos

## Nursing role the management of cancer patients under palliative care

Gonçalves, Andreza<sup>a</sup>, Santana, Breno Freitas<sup>a</sup>  
Silva, Camila de Matos da<sup>a</sup>, Sulino, Gislaine dos Santos<sup>a</sup>, Nascimento, Helena Maria do<sup>a</sup>, Silva,  
Letícia Carolina da Silva<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

Cuidado Paliativo é definido como a assistência prestada ao paciente com doença ameaçadora da vida. Mais de 20 milhões de pessoas necessitam desse cuidado no mundo, atualmente, sendo um terço pacientes com câncer. Objetivo: Identificar a atuação da equipe de enfermagem no suporte, conforto e qualidade de vida dos pacientes oncológicos sob cuidados paliativos. Metodologia: Trata-se de uma revisão bibliográfica descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023, realizada eletronicamente nas bases de dados Biblioteca Nacional de Medicina (PubMed), Biblioteca Científica Eletrônica Online (SciELO) e Biblioteca Virtual de saúde (BVS). Resultados: Consideraram-se 16 estudos que discutem sobre a atuação da enfermagem no manejo de pacientes oncológicos sob cuidados paliativos, os quais foram divididos nas seguintes categorias: 1) Assistência de Enfermagem em CP, 2) CP em Oncologia Pediátrica e 3) Comunicação e Espiritualidade. Considerações finais: A atuação da enfermagem é ampla, principalmente quando se trata da humanização do cuidado, através da criação de vínculos com o paciente e sua família, do cuidado espiritual e da comunicação efetiva, bem como por meio da identificação precoce e gerenciamento eficaz dos sintomas.

**Descritores:** cuidados paliativos, oncologia, enfermagem

### ABSTRACT

Palliative Care is defined as assistance provided to patients with a life threatening illness. More than 20 million people currently need this care in the world, one third of whom are cancer patients. Objective: To identify the role of the nursing team in the support, comfort and quality of life of cancer patients under palliative care. Methodology: This is a descriptive bibliographic review, constructed from materials published between 2018 and 2023, carried out electronically in the National Library of Medicine (PubMed), Scientific Library Electronic Online (SciELO) and Virtual National Health Library (BVS) databases. Results: 16 studies were considered that discuss the role of nursing in the management of cancer patients under palliative care, which were divided into the following categories: 1) Nursing Care in PC, 2) PC in the Pediatric Oncology and, 3) Communication and Spirituality. Final considerations: Nursing's role is broad, especially when it comes to the humanization of care, through the creation of bonds with the patients and their Family, spiritual care and effective communication, as well as through early identification and effective management of symptoms.

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

# Atuação do enfermeiro no cuidado com a pele no ambiente hospitalar: prevenção de lesão por pressão em pacientes idosos

## Nurses' role in skin care in the hospital environment: prevention of pressure ulcers in elderly patients

Bezerra, Camila Azevedo <sup>a</sup>; Mancegozo, Gabriela Souza Xavier <sup>a</sup>; Silva, Kesy Paulino da <sup>a</sup>; Clemente, Luana Fátima dos Santos <sup>a</sup>; Silveira, Mirian Cristina Campos <sup>a</sup>; Mota, Breno de Souza <sup>b</sup>; Figueiredo, Ana Paula de <sup>b</sup>

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

### RESUMO

A idade avançada está associada ao aumento da prevalência de doenças e agravos como a lesão por pressão. As lesões de pele em idosos acontecem principalmente nos processos de hospitalização de longa permanência. Sendo o enfermeiro o profissional responsável pelos cuidados prestados ao idoso, ele deve através da assistência de qualidade e da prevenção, atuar junto a sua equipe a fim de reduzir danos. Objetivo: Identificar, por meio da revisão bibliográfica, o papel do enfermeiro na prevenção de lesão por pressão em idosos no ambiente hospitalar. Metodologia: Foram analisados artigos publicados em revistas científicas, utilizando as bases de dados da BVS (Biblioteca Virtual da Saúde). Resultados: Para apresentação dos resultados sobre a prevenção de lesão por pressão em pacientes idosos utilizou-se quatro categorias temáticas, sendo: a análise da importância sobre o tema, o conhecimento do enfermeiro ao monitorar a ocorrência de lesões em idosos, o papel do enfermeiro na prevenção ao estabelecer medidas protetoras e os desafios encontrados pelos enfermeiros na assistência aos idosos. Considerações finais: Na produção científica evidenciou que há lacunas existentes no conhecimento produzido sobre a identificação, avaliação, tratamento e prevenção de lesões, e que se faz necessário futuros estudos nesse tema, a fim de aprofundar o conhecimento científico, torna-se necessário a participação e o incentivo por parte dos enfermeiros responsáveis nas unidades.

**Descritores:** enfermagem, idoso, lesão por pressão

### ABSTRACT

Advanced age is associated with an increased prevalence of diseases and injuries such as pressure injuries. Skin injuries in the elderly occur mainly during long-term hospitalizations. As the nurse is the professional responsible for the care provided to the elderly, he must, through quality assistance and prevention, work with his team in order to reduce damage. Objective: To identify, through a literature review, the role of nurses in preventing pressure injuries in the elderly in the hospital environment. Methodology: Articles published in scientific journals were analyzed, using the VHL (Virtual Health Library) databases. Results: To present the results on the prevention of pressure injuries in elderly patients, four thematic categories were used, namely: analysis of the importance of the topic, the nurse's knowledge when monitoring the occurrence of injuries in the elderly, the role of the nurse in prevention by establishing protective measures and the challenges encountered by nurses in caring for the elderly. Final considerations: Scientific production showed that there are gaps in the knowledge produced on the identification, evaluation, treatment and prevention of injuries, and that future studies on this topic are necessary, in order to deepen scientific knowledge, participation is necessary and encouragement from the nurses responsible in the units.

**Descriptors:** nursing, elderly, pressure injuries

# Cuidados de enfermagem na atenção básica direcionados a mulher no período do climatério

## Nursing care in primary care aimed at women during the climacteric period

Brito, Laudimar Cristina Pereira<sup>a</sup>, Santana, Renata Jessica Viana da Silva Ferreira<sup>a</sup>,  
Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

O Ministério da Saúde define o limite de idade do período do climatério como o período entre 40 e 60 anos, que se divide em pré-menopausa, que geralmente começa após os 40 anos, diminuição dos níveis de progesterona e diminuição da fertilidade. Para mulheres com ciclos menstruais regulares ou ciclos menstruais semelhantes que ocorrem durante os anos reprodutivos; O período da perimenopausa, que começa dois anos antes da última menstruação e ocorre até um ano depois, é caracterizado por ciclos menstruais irregulares e alterações no sistema endócrino. Objetivo: Uma revisão da literatura que descreve os cuidados de enfermagem relacionados às alterações do sono em mulheres no climatério. Metodologia: Trata-se de uma pesquisa bibliográfica descritiva realizada eletronicamente para identificar alterações do sono em mulheres no climatério. Considerando os descritores: 1. Saúde da Mulher no climatério. 2. Cuidados de Enfermagem, climatério. 3. Alterações do sono no climatério. Resultados e discussão: 4.1 Climatério; 4.2 Sintomas na mulher climatérica; 4.3 Alterações do sono na mulher no período do climatério; 4.4 Atuação da Enfermagem na atenção básica; 4.5 Intervenção de enfermagem para a mulher com alterações do sono. Considerações Finais: Essa transição geralmente ocorre na meia-idade e, embora o climatério seja uma transição natural na vida da mulher, esse estágio pode prejudicar a qualidade de vida devido a sinais e sintomas desconfortáveis desenvolvidos nesse período.

**Descritores:** saúde da mulher no climatério, cuidados de enfermagem, climatério, alterações do sono no climatério

### ABSTRACT

The Ministry of Health defines the age limit of the climacteric period as the period between 40 and 60 years old, which is divided into pre-menopause, which generally begins after the age of 40, decreased progesterone levels and decreased fertility. For women with regular menstrual cycles or similar menstrual cycles that occur during the reproductive years; The period of perimenopause, which begins two years before the last menstrual period and occurs up to one year later, is characterized by irregular menstrual cycles and changes in the endocrine system. Objective: A review of the literature that describes nursing care related to sleep changes in climacteric women. Methodology: This is a descriptive bibliographical research carried out electronically to identify sleep changes in climacteric women. Considering the descriptors: 1. Women's Health during the climacteric period. 2. Nursing Care, climacteric. 3. Changes in sleep during menopause. Results and discussion: 4.1 Climacteric; 4.2 Symptoms in climacteric women; 4.3 Sleep changes in women during the climacteric period; 4.4 Nursing role in primary care; 4.5 Nursing intervention for women with sleep disorders. Final Considerations: This transition generally occurs in middle age and, although the climacteric is a natural transition in a woman's life, this stage can harm quality of life due to uncomfortable signs and symptoms developed during this period.

**Descriptors:** women's health in the climacteric, nursing care, climacteric, sleep changes during the climacteric

# Cuidados de enfermagem para prevenir deiscência no pós-operatório: orientação para o familiar

## Nursing care to prevent post-operative dehiscence: guidance for the family

Santos, Gleidson Barreto dos<sup>a</sup>; Reis, Kauany Curti dos<sup>a</sup>; Evangelista, Magda Regina Matias<sup>a</sup>; Gomes, Rosângela Lemos<sup>a</sup>, Santos, Wendna Emanueliver dos<sup>a</sup>; Calista, Wesley Sousa<sup>a</sup>; Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

Nos cuidados pós-operatórios é importante que o enfermeiro informe os familiares sobre os cuidados pós-operatórios necessários, como repouso, dieta e medicações. Certifique-se de que eles compreendam a importância de seguir as instruções médicas à risca. O acompanhamento médico é necessário, portanto, o enfermeiro deverá orientar a importância de acompanhar o paciente às consultas médicas de acompanhamento e seguir as orientações do médico. Isso é fundamental para monitorar a recuperação e tratar quaisquer complicações precocemente. Objetivo: Identificar, o papel do enfermeiro na assistência ao paciente com ferida operatória na prevenção de deiscência na orientação ao familiar. Metodologia: Trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Resultados: A deiscência da ferida operatória é uma condição comum em cirurgias abdominais, quando os protocolos de assistência não são seguidos. Outro fator importante é a orientação para continuidade do cuidado após a alta, a família precisa integrar esse cuidado e oferecer suporte de cuidados de higiene com a ferida operatória entre outros cuidados. Portanto a orientação de enfermagem é importante de forma que os familiares consigam entender e dar continuidade ao tratamento iniciado na instituição hospitalar.

**Descritores:** ferida operatória, deiscência, assistência de enfermagem

### ABSTRACT

In post-operative care, it is important for nurses to inform family members about the necessary post-operative care, such as rest, diet and medications. Make sure they understand the importance of following medical instructions exactly. Medical monitoring is necessary, therefore, the nurse must advise on the importance of accompanying the patient to follow-up medical appointments and following the doctor's instructions. This is critical to monitoring recovery and treating any complications early. Objective: To identify the role of the nurse in assisting patients with surgical wounds in preventing dehiscence in providing guidance to family members. Methodology: This is a descriptive bibliographical review research, constructed from materials published between 2018 and 2023. Results: Surgical wound dehiscence is a common condition in abdominal surgeries, when care protocols are not followed. Another important factor is the guidance for continuity of care after discharge, the family needs to integrate this care and offer hygiene care support for the surgical wound, among other care. Therefore, nursing guidance is important so that family members can understand and continue the treatment started at the hospital.

**Descriptors:** operative wound, dehiscence, nursing care

# Cuidados de enfermagem especializados em pacientes submetidos ao transplante de células-tronco hematopoiéticas

## Specialized nursing care for patients undergoing hematopoietic stem cell transplantation

Almeida, Carina Hernandez<sup>a</sup>, Silva, Caroline Pereira<sup>a</sup>, Cruz, Katherlyn Adrielly Rocha<sup>a</sup>, Dias, Keitty Cinelli<sup>a</sup>, Guerra, Leandro Alves<sup>a</sup>, Martins, Vitória Giampaoli<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

O aumento da expectativa de vida para pessoas com doenças crônicas é uma realidade que está intimamente ligada aos avanços das tecnologias de tratamento em saúde, e que estão se tornando cada vez mais eficazes. O transplante de células-tronco hematopoiéticas é um tratamento para doenças hematológicas de origem benigna e maligna. As CTH são infundidas por via intravenosa, para reconstruir a medula óssea e estabilizar função imunológica do paciente. Os enfermeiros desempenham um papel crucial em todas as fases do TCTH. A qualidade do cuidado de enfermagem é fundamental para o sucesso do transplante, demandando competência e personalização no atendimento. A assistência no TCTH exige profissionais qualificados, protocolos bem definidos e foco na prevenção de infecções. Objetivo: Descrever e identificar as boas práticas dos cuidados de enfermagem nos pacientes submetidos ao transplante de células-tronco hematopoiética. Metodologia: Trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, construída a partir de materiais publicados. Resultado: Para apresentação dos resultados sobre transplantes de células-tronco hematopoiéticas, os cuidados de enfermagem estiveram 100% relacionados a efetividade e eficácia do procedimento. Considerações Finais: Conclui-se que os cuidados e orientações de enfermagem são fundamentais para o tratamento e recuperação de pacientes submetidos ao TCTH, favorecendo uma intervenção precoce em casos de reações adversas.

**Descritores:** cuidados de enfermagem, transplante de células-tronco hematopoiéticas, transplante de medula óssea

### ABSTRACT

The increase in life expectancy for people with chronic diseases is a reality that is closely linked to advances in health treatment technologies, which are becoming increasingly effective. Hematopoietic stem cell transplantation is a treatment for hematological diseases of benign and malignant origin. HSCs are infused intravenously to rebuild the bone marrow and stabilize the patient's immune function. Nurses play a crucial role in all phases of HSCT. The quality of nursing care is fundamental to the success of the transplant, demanding competence and personalization in care. HSCT care requires qualified professionals, well-defined protocols and a focus on preventing infections. Objective: To describe and identify good nursing care practices for patients undergoing hematopoietic stem cell transplantation. Methodology: This is a bibliographic review research, constructed from published materials. Result: To present the results on hematopoietic stem cell transplants, nursing care was 100% related to the effectiveness and efficacy of the procedure. Final Considerations: It is concluded that nursing care and guidance are fundamental for the treatment and recovery of patients undergoing HSCT, favoring early intervention in cases of adverse reactions.

**Descriptors:** nursing care, hematopoietic stem cell transplant, bone marrow transplant

## Discutindo o papel da oxigenioterapia hiperbárica na cicatrização de lesões em membros inferiores de pacientes diabéticos: uma revisão da literatura

### Discussing the role of hyperbaric oxygen therapy in the healing of injuries in the lower limbs of diabetic patients: a literature review

Silva, Carla Monique Ramos da<sup>a</sup>, Rego, Karina Lemos<sup>a</sup>, Cheberle, Marcos Vinicius<sup>a</sup>, Abreu, Nathália Karoline Sequeira de<sup>a</sup>, Carnauba, Flávia Pereira<sup>b</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

#### RESUMO

A oxigenioterapia hiperbárica (OH) tem sido proposta como um adjuvante útil no tratamento complexo das úlceras de pés diabéticos. Objetivo: Caracterizar a produção científica acerca da utilização da terapia hiperbárica no tratamento das úlceras diabéticas. Metodologia: Trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica. Para seleção dos textos foi feito um levantamento on-line, utilizando as bases de dados da BVS (Biblioteca Virtual em Saúde) e na Medline. Os descritores utilizados foram “Pé Diabético” e “Oxigenioterapia Hiperbárica”. Resultados: Para apresentação dos resultados sobre a utilização da terapia hiperbárica no tratamento das úlceras diabéticas, foram discutidos cinco tópicos sobre o assunto. 1 Dificuldades de acesso a terapia hiperbárica; 2 Impactos da OHB na cicatrização de úlceras diabéticas; 3 Estratégias de monitoramento de lesões durante a OHB; 4 Manejo geral do pé diabético e 5 Papel da OHB no diabetes tipo 2. Concluiu-se que o uso da OHB está fortemente recomendado desde o início do tratamento das lesões diabéticas e é importante destacar a necessidade de aprofundamento nas estratégias específicas para os cuidados durante o tratamento, implementando nas ações durante a prática.

**Descritores:** diabetes mellitus, pé diabético, oxigenioterapia hiperbárica

#### ABSTRACT

Hyperbaric oxygen therapy (OH) has been proposed as a useful adjunct in the complex treatment of diabetic foot ulcers. Objective: To characterize the scientific production on the use of hyperbaric therapy in the treatment of diabetic ulcers. Methodology: This is a bibliographic review research. To select the texts, an online survey was carried out, using the VHL (Virtual Health Library) and Medline databases. The descriptors used were “Diabetic Foot” and “Hyperbaric Oxygen Therapy”. Results: To present results on the use of hyperbaric therapy in the treatment of diabetic ulcers, five themes on the subject were discussed. 1 Difficulties in accessing hyperbaric therapy; 2 Impacts of HBOT on the healing of diabetic ulcers; 3 Injury monitoring strategies during HBOT; 4 General management of the diabetic foot and 5 Role of HBOT in type 2 diabetes. It was concluded that the use of HBOT is strongly recommended from the beginning of the treatment of diabetic lesions and it is important to highlight the need to deepen specific strategies for care during treatment, implementing it in actions during practice.

**Descriptors:** diabetes mellitus, diabetic foot, hyperbaric oxygen therapy

# Educação sexual de adolescentes: ações do enfermeiro para prevenção de IST

## Sexual education for adolescents: nurses' actions to prevent STIs

Silva, Aldson Pacífico da<sup>a</sup>, Matokanovic, Andressa<sup>a</sup>, Alves, Anne Caroline Mota<sup>a</sup>, Pinto, Fabiano Bueno Batista<sup>a</sup>, Tomaz, Gabriel Willian<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula<sup>b</sup>

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

### RESUMO

Com base em dados epidemiológicos, o estudo revela a prevalência alarmante de novos casos de ISTs globalmente, incluindo sífilis, herpes, gonorreia, HPV e HIV. A prática precoce de atividade sexual sem proteção é identificada como um fator de risco significativo, com adolescentes muitas vezes ignorando os métodos contraceptivos. As consequências das IST, como infertilidade e complicações graves, sublinham a importância de abordagens preventivas. A pesquisa se concentra no papel essencial dos enfermeiros na educação sexual de adolescentes, destacando a necessidade de informações precisas e acessíveis. Uma revisão bibliográfica revela lacunas no conhecimento dos adolescentes sobre ISTs, ressaltando a importância do envolvimento ativo dos enfermeiros na orientação e educação sexual. Estratégias inovadoras, como o uso de tecnologia e a colaboração interdisciplinar, são indicadas como meios eficazes de abordar os desafios culturais e promover uma vida sexual saudável. Para concluir, apesar dos desafios, cursos educacionais bem estruturados, suporte interdisciplinar e abordagens inovadoras podem contribuir para um futuro em que os adolescentes possam explorar sua sexualidade de maneira segura e saudável, sem o medo das ISTs.

**Descritores:** adolescente, educação sobre sexualidade, enfermagem

### ABSTRACT

Based on epidemiological data, the study reveals the alarming prevalence of new cases of STIs globally, including syphilis, herpes, gonorrhoea, HPV and HIV. Early unprotected sexual activity is identified as a significant risk factor, with adolescents often ignoring contraceptive methods. The consequences of STIs, such as infertility and serious complications, highlight the importance of preventative approaches. The research focuses on the essential role of nurses in adolescent sexual education, highlighting the need for accurate and accessible information. A literature review reveals gaps in adolescents' knowledge about STIs, highlighting the importance of nurses' active involvement in sexual guidance and education. Innovative strategies, such as the use of technology and interdisciplinary collaboration, are indicated as effective means of addressing cultural challenges and promoting a healthy sexual life. To conclude, despite the challenges, well-structured educational courses, interdisciplinary support, and innovative approaches can contribute to a future in which adolescents can explore their sexuality in a safe and healthy way, without the fear of STIs.

**Descriptors:** adolescent, sexuality education, nursing



# Eficácia da acupuntura na gestão dos sintomas do climatério em mulheres: uma abordagem integrativa

## Effectiveness of acupuncture in managing climate symptoms in women: an integrative approach

Alves, Stephanie de Lima<sup>a</sup>, Santana, Kathellen Campos<sup>a</sup>  
Neves, Thais Ferreira<sup>a</sup>, Queiroz, Yuri Lins Nogueira<sup>a</sup>  
Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

O climatério marca a transição da fase reprodutiva para a não reprodutiva na vida da mulher, ocorrendo principalmente entre os 45 e 59 anos. A menopausa, confirmada após 12 meses sem menstruação, é diagnosticada clinicamente, podendo ser complementada por exames bioquímicos para maior precisão. Identificar por meio da revisão bibliográfica a eficácia da acupuntura no tratamento dos sintomas no climatério. O estudo realizado é uma pesquisa bibliográfica e descritiva, conduzida eletronicamente entre agosto e outubro de 2023, que se concentra na eficácia da acupuntura como terapia complementar para sintomas associados ao climatério. Essa pesquisa fornece uma base sólida para explorar a eficácia da acupuntura como terapia complementar no tratamento dos sintomas do climatério. Apresentação dos resultados sobre o papel da acupuntura no tratamento dos sintomas do climatério utilizou-se 02 categorias temáticas, sendo 1 - Mulher no período de climatério 2 - Benefícios da acupuntura no alívio dos sintomas climatéricos, além de proporcionar alívio físico, a acupuntura oferece um suporte emocional crucial, contribuindo significativamente para uma experiência mais equilibrada e positiva. Este estudo destaca de forma inequívoca a relevância da acupuntura no tratamento do climatério, ressaltando seu papel crucial na promoção do bem-estar e suporte emocional durante essa fase de transição na vida da mulher.

**Descritores:** climatério, práticas integrativas, acupuntura

### ABSTRACT

The climacteric marks the transition from the reproductive to the non-reproductive phase in a woman's life, occurring mainly between the ages of 45 and 59. Menopause, confirmed after 12 months without menstruation, is diagnosed clinically and can be complemented by biochemical tests for greater precision. To identify, through a literature review, the effectiveness of acupuncture in treating climacteric symptoms. The study carried out is a bibliographic and descriptive research, conducted electronically between August and October 2023, which focuses on the effectiveness of acupuncture as a complementary therapy for symptoms associated with the climacteric. This research provides a solid basis for exploring the effectiveness of acupuncture as a complementary therapy in treating climacteric symptoms. Presentation of the results on the role of acupuncture in the treatment of climacteric symptoms used 02 thematic categories, 1 - Women in the climacteric period 2 - Benefits of acupuncture in relieving climacteric symptoms, in addition to providing physical relief, acupuncture offers a crucial emotional support, significantly contributing to a more balanced and positive experience. This study unequivocally highlights the relevance of acupuncture in the treatment of menopause, highlighting its crucial role in promoting well-being and emotional support during this transition phase in a woman's life.

**Descriptors:** climacteric, integrative practices, acupuncture

# Importância da administração no tempo correto dos antimicrobianos no paciente adulto em sepse

## Importance of timely administration of antimicrobials in adult patients with sepsis

Oliveira, Ana Paula<sup>a</sup>, Bouvier, Angélica Pinto<sup>a</sup>, Oliveira, Daniel Soares de<sup>a</sup>, Queiroz, Karoline Fernanda dos Santos<sup>a</sup>, Moraes, Reginaldo Silva<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula.<sup>b</sup>

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

### RESUMO

A sepse é um problema de saúde mundial que levam milhares de pessoas à óbito todos os anos, mesmo com tantos casos, ainda existem barreiras para triagem, identificação e tratamento. O uso dos antimicrobianos é o principal tratamento do paciente séptico, porém devido à falta de conhecimento dos profissionais de saúde ocorre o atraso na administração desses medicamentos causando sérios danos ao paciente incluindo maior tempo de internação e óbito. Objetivo: Construir a partir de uma revisão bibliográfica, um material educativo para profissionais de saúde sobre a importância da administração do antimicrobiano no tempo correto para evitar a evolução do paciente adulto em sepse para choque séptico. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Resultados: Para apresentação dos resultados sobre a importância da administração dos antimicrobianos no tempo correto no paciente adulto em sepse, utilizou – se 04 categorias temáticas sendo: (1) A etiologia dos pacientes em Sepse no Pronto Socorro; (2) Agravamento da Sepse no paciente no Pronto Socorro; (3) Uso dos antimicrobianos na emergência; (4) Escores para diagnóstico de sepse no Pronto Socorro. Considerações Finais: Se faz necessário maior divulgação e conscientização para evitar a evolução do paciente à óbito.

**Descritores:** sepse, choque séptico, gestão de antimicrobianos

### ABSTRACT

Sepsis is a global health problem that leads thousands of people to death every year, even with so many cases, there are still barriers to screening, identification and treatment. The use of antimicrobials is the main treatment for septic patients, however, due to the lack of knowledge among health professionals, there is a delay in the administration of these medications, causing serious harm to the patient, including longer hospitalization and death. Objective: To build, based on a bibliographical review, educational material for health professionals on the importance of administering antimicrobials at the correct time to prevent adult patients from progressing from sepsis to septic shock. Method: Descriptive bibliographic review research, constructed from materials published between 2018 and 2023. Results: To present the results on the importance of administering antimicrobials at the correct time in adult patients with sepsis, 04 thematic categories were used: (1) The etiology of patients with Sepsis in the Emergency Room; (2) Worsening of Sepsis in the patient in the Emergency Room; (3) Use of antimicrobials in the emergency; (4) Scores for diagnosing sepsis in the Emergency Room. Final Considerations: Greater publicity and awareness is necessary to prevent the patient from dying.

**Descriptors:** sepsis, septic shock, antimicrobial stewardship

# Linha de cuidado para a atenção às crianças com transtorno do espectro autista

## Care line for the attention of children with autistic spectrum disorder

Mariano, Elisabel Leite Nascimento<sup>a</sup>, Benício, Giovanna<sup>a</sup>, Silva, Giovanna Felix Trindade<sup>a</sup>, Paula, Mayara Almeida de<sup>a</sup>, Silva, Patrícia Pereira da<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

Este TCC aborda o Transtorno do Espectro Autista (TEA), destacando suas características, diagnóstico, impacto familiar e intervenções terapêuticas. Objetivo: identificar linhas de cuidado para crianças com TEA. Metodologia: envolveu pesquisa bibliográfica eletrônica e revisão de artigos publicados entre 2018 e 2023. Resultados: enfatizam a importância da abordagem holística na enfermagem, terapias adaptadas, instrumentos de avaliação e capacitação dos profissionais para atender às necessidades específicas de pacientes autistas. A interação sensível com a família e a colaboração contínua são fundamentais no cuidado hospitalar. Considerações finais: O entendimento dos sinais do espectro autista é crucial para estabelecer linhas de cuidado eficazes na puericultura, envolvendo profissionais de saúde, educação e assistência social. Investimentos na capacitação e colaboração entre esses profissionais são essenciais para promover um suporte abrangente. Envolvimento ativo das famílias também é fundamental para o progresso das crianças, garantindo uma vida mais integrada e de qualidade, apesar dos desafios.

**Descritores:** autismo, crianças, puericultura, espectro autista

### ABSTRACT

This TCC addresses Autism Spectrum Disorder (ASD), highlighting its characteristics, diagnosis, family impact and therapeutic interventions. Objective: identify lines of care for children with ASD. Methodology: involved electronic bibliographic research and review of articles published between 2018 and 2023. Results: emphasize the importance of a holistic approach in nursing, adapted therapies, assessment instruments and training of professionals to meet the specific needs of autistic patients. Sensitive interaction with the family and ongoing collaboration are fundamental in hospital care. Final considerations: Understanding the signs of the autism spectrum is crucial to establishing effective lines of care in childcare, involving health, education and social assistance professionals. Investments in training and collaboration between these professionals are essential to promote comprehensive support. Active involvement of families is also essential for children's progress, ensuring a more integrated and quality life, despite the challenges.

**Descriptors:** autismo, children, childcare, autism spectrum

## O impacto da diabetes gestacional na saúde materna e fetal

### The impact of gestational diabetes on maternal and fetal health

Oliveira, Ana Carolina dos Santos<sup>a</sup>; Taveira, Natascha de Souza <sup>a</sup>; Domenico, Natalia Gabriela Porto Di <sup>a</sup>; Ladeira, Noemi Fernanda Moreira <sup>a</sup>; Ribeiro, Priscila de Souza<sup>a</sup>; figueiredo, Ana Paula <sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

#### RESUMO

Este estudo aborda o impacto da diabetes gestacional na saúde materno- fetal. Uma doença que necessita de atendimento preliminar visando sua complexidade e evolução, assim a gestante poderá decorrer de uma gestação assistida por uma equipe multiprofissional e realizar um acompanhamento necessário e eficaz. Neste estudo iremos discorrer das medidas e métodos adotados para prevenção, tratamento, reabilitação e identificar por meio de revisão integrativa da literatura atuação e atribuição do Enfermeiro e seu gerenciamento assistencial. O presente estudo trata-se de uma pesquisa de revisão integrativa da literatura bibliográfica através de produção científica, artigos, livros, cartilhas, descritiva, construída a partir de publicações entre 2018 a 2023. Para realização da pesquisa foi utilizado uma busca eletronicamente nos bancos de dados SCIELO (Scientific Electronic Library Online), LILACS (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde), PUBMED, através do idioma Português. O objetivo é minimizar os riscos existentes à saúde, analisando as complicações materno-fetais e as estratégias adotadas nos cuidados. O resultado mostrou-se que a incidência tem aumentado gradativamente por diversos fatores hiperglicêmico ou exacerbação prévia. Diante disto dispomos a importância do tratamento precoce e eficaz no decorrer da gestação e a atribuição do Enfermeiro nos cuidados prestados e orientações e informações fornecidas.

**Descritores:** diabetes gestacional, diabetes, pré-natal

#### ABSTRACT

This study addresses the impact of gestational diabetes on maternal and fetal health. A disease that requires preliminary care considering its complexity and evolution, so the pregnant woman can undergo a pregnancy assisted by a multidisciplinary team and carry out necessary and effective monitoring. In this study we will discuss the measures and methods adopted for prevention, treatment, rehabilitation and identify, through an integrative review of the literature, the role and role of nurses and their care management. The present study is an integrative review of bibliographic literature through scientific production, articles, books, booklets, descriptive, constructed from publications between 2018 and 2023. To carry out the research, an electronic search in databases was used. data SCIELO (Scientific Electronic Library Online), LILACS (Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences), PUBMED, through the Portuguese language. The objective is to minimize existing health risks, analyzing maternal-fetal complications and the strategies adopted in care. The result showed that the incidence has gradually increased due to several hyperglycemic factors or previous exacerbation. In view of this, we highlight the importance of early and effective treatment during pregnancy and the role of the Nurse in the care provided and guidance and information provided.

**Descriptors:** gestational diabetes, diabete and prenatal

# Depressão pós-parto

## Baby blues

Santos, Demetrio Gomes<sup>a</sup>; Souza, Francelina Novaes Paulino<sup>a</sup>; Gonçalves, Jaine Gabriele Nunes<sup>a</sup>; Cruz, Roberta de Alencar Sousa<sup>a</sup>; Jr Stankewitz, Roberto Palombo<sup>a</sup>; Figueiredo; Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

Na fase de pré-natal é importante que a equipe de saúde, principalmente o enfermeiro que faz o acompanhamento esteja atento aos sinais e sintomas precoce de depressão. Objetivo: identificar, por meio da revisão bibliográfica, o papel do enfermeiro na depressão pós-parto. Metodologia: A pesquisa trata-se de uma revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2019 e 2023. Resultados: A apresentação dos resultados foi um conjunto de eficiência sobre os cuidados de enfermagem diante da paciente com Depressão Pós-Parto (DPP) e seu recém-nascido. Considerações finais: Relata que, na literatura no período gravídico identifica-se uma série de pequenas e contínuas alterações fisiológicas que afetam todo o corpo da mulher com o objetivo de acomodar o feto. A percepção das gestantes sobre as modificações provenientes da gravidez está direcionada ao aumento de peso, das mamas e do abdome, sendo que estas modificações são destacadas de forma distinta por cada mulher, de acordo com o período gestacional em que se encontram, sendo o segundo e terceiro ressaltados como períodos em que ocorrem as mais significativas modificações corporais. Há evidência suficiente de que quanto mais precoce for identificada a patologia, maiores serão as chances de prevenir o agravamento dos sintomas e, por conseguinte, de proteger o desenvolvimento do vínculo mãe/bebê.

**Descritores:** depressão pós-parto, fatores de risco, atuação da enfermagem no tratamento na DPP

### ABSTRACT

In the prenatal phase, it is important that the healthcare team, especially the nurse who provides monitoring, is aware of the early signs and symptoms of depression. Objective: To identify, through a literature review, the role of nurses in postpartum depression. Methodology: The research is a descriptive bibliographical review, constructed from materials published between 2019 and 2023. Results: The presentation of results was a set of efficiency on nursing care for patients with Postpartum Depression (PPD) and your newborn. Final considerations: It is reported that, in the literature on the pregnancy period, a series of small and continuous physiological changes are identified that affect the entire woman's body with the aim of accommodating the fetus. Pregnant women's perception of the changes arising from pregnancy is directed towards the increase in weight, breasts and abdomen, and these changes are highlighted differently by each woman, according to the gestational period in which they are, the second being and third, highlighted as periods in which the most significant bodily changes occur. There is sufficient evidence that the earlier the pathology is identified, the greater the chances of preventing the worsening of symptoms and, therefore, of protecting the development of the mother/baby bond.

**Descriptors:** postpartum depression, risk factors, nursing role in PPD tr

# Papel do enfermeiro na assistência do pré-natal de baixo risco: autonomia, responsabilidade e respaldo

## Nurse's role in low-risk prenatal care: autonomy, responsibility, and support

Alves, Erica Lopes da Silva<sup>a</sup>, Araújo, Claudinea Alves<sup>a</sup>, Buzone, Tarcila Regina<sup>a</sup>, Mota, Rosilene Maciel<sup>a</sup>, Oliveira, Érika nunes<sup>a</sup>, Silva, Talissa de Almeida Carneiro<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

Na atenção básica, a gestante identifica no enfermeiro um facilitador do acesso a serviços de saúde, exames e acompanhamento pré-natal. Objetivo: Descrever o papel do enfermeiro na assistência pré-natal de baixo risco, destacando sua autonomia e respaldo para a prevenção, mitigação e contenção de agravos à saúde gestacional. Metodologia: Pesquisa bibliográfica exploratória realizada no período de agosto a dezembro no período entre 2018 a 2023. Resultados: notaram-se as responsabilidades privativas do enfermeiro correlacionadas a humanização e qualificação da assistência gestacional, com ênfase nas múltiplas dimensões da consulta de enfermagem (CE) como oportunidade privilegiada de atuação na compreensão dos fenômenos e no planejamento, execução e gestão do cuidado gestacional. Considerações Finais: confirmou-se o papel do enfermeiro na redução dos índices de morbimortalidade materno-infantil e na melhora perceptível da qualidade da assistência, proporcionando às gestantes uma experiência integrada do ciclo gravídico mediante a identificação proativa de riscos, a prevenção de agravos e a contenção de sintomas e desconfortos. Contribuindo, assim, para a longitudinalidade, integralidade e continuidade dos cuidados, como, quando necessário, para o acesso à atenção especializada multiprofissional.

**Descritores:** assistência de enfermagem, pré-natal, baixo risco, humanização

### ABSTRACT

In primary care, pregnant women identify nurses as facilitators of access to health services, exams and prenatal care. Objective: To describe the role of nurses in low-risk prenatal care, highlighting their autonomy and support for the prevention, mitigation and containment of gestational health problems. Methodology: Exploratory bibliographic research carried out from August to December in the period between 2018 and 2023. Results: the nurses' private responsibilities were noted, correlated with the humanization and qualification of gestational care, with an emphasis on the multiple dimensions of the nursing consultation (NC) as a privileged opportunity to act in understanding the phenomena and in planning, executing and managing gestational care. Final Considerations: the role of nurses in reducing maternal and child morbidity and mortality rates and in the noticeable improvement in the quality of care was confirmed, providing pregnant women with an integrated experience of the pregnancy cycle through proactive identification of risks, prevention of injuries and containment of symptoms and discomforts. Thus contributing to the longitudinality, completeness and continuity of care, such as, when necessary, access to specialized multidisciplinary care.

**Descriptors:** nursing care, prenatal, low risk, humanization

# Pré-natal e a assistência do enfermeiro na atenção primária

## Prenatal care and nurse care

Pires, Carmecilva Neres de Souza<sup>a</sup>, Silva, Erica Cristianede<sup>a</sup>, Lima, Jair Martins de<sup>a</sup>, Lima, Soleandra Rosa de<sup>a</sup>, Nascimento, Suellen Silva<sup>a</sup>, Nogueira, Tatiana Maria de Jesus<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

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

### RESUMO

O enfermeiro pode contribuir para a detecção precoce e manejo de complicações, além de preparar a mulher para o parto, bem como manter e melhorar a saúde. Especificamente, o enfermeiro deve apoiar as mulheres em contextos de vulnerabilidade, identificando as suas necessidades para prepará-las para o seu novo papel. As diretrizes de cuidados pré-natais da OMS propõem recomendações para melhorar a utilização e a qualidade dos cuidados pré-natais. Objetivo: Identificar através de revisão bibliográfica o papel do enfermeiro no pré-natal na atenção primária. Metodologia utilizada será revisão bibliográfica descritiva, com coleta de dados através de pesquisa no banco de dados, SCIELO e Biblioteca Virtual de Saúde. Resultados: Utilizado como critério de pesquisa 16 artigos e produções sobre o assunto entre os anos de 2018 a 2023. Considerações finais: A consulta de enfermagem é uma atividade que irá proporcionar ao enfermeiro condições para atuar de forma direta e independente com a paciente, caracterizando dessa forma sua autonomia. A abordagem centrada na pessoa, ou seja, gestante deve ser uma ferramenta primordial, pois propicia o vínculo, atendimento integral e fortalecimento da longitudinalidade do cuidado além de ser uma tecnologia leve, utilizada pelo profissional que permite identificar as múltiplas vulnerabilidades, fazendo com que diminuam as chances de complicações e mortalidade materna e infantil.

**Descritores:** atenção primária, assistência de enfermagem; pré-natal

### ABSTRACT

Nurses can contribute to the early detection and management of complications, in addition to preparing women for childbirth, as well as maintaining and improving health. Specifically, nurses must support women in vulnerable contexts, identifying their needs to prepare them for their new role. The WHO antenatal care guidelines propose recommendations to improve the utilization and quality of antenatal care. Objective: To identify, through a literature review, the role of nurses in prenatal care in primary care. Methodology used will be a descriptive bibliographic review, with data collection through research in the database, SCIELO and Virtual Health Library. Results: 16 articles and productions on the subject between the years 2018 to 2023 were used as research criteria. The nursing consultation is an activity that will provide the nurse with conditions to act directly and independently with the patient, thus characterizing their autonomy. The person-centered approach, that is, pregnant women, must be a primary tool, as it provides bonding, comprehensive care and strengthens the longitudinality of care, in addition to being a light technology, used by the professional that allows the identification of multiple vulnerabilities, making reduce the chances of complications and maternal and child mortality.

**Descriptors:** primary care, nursing care, prenatal

# Tabagismo: saúde pública e seu impacto nos profissionais de saúde

## Cigarette smoking: public health and its impacts on healthcare professionals

Ramos, Ana Patrícia Bezerra<sup>a</sup>, Rosa, Caroline Dias Gomes<sup>a</sup>,  
Silva, Camila Chylevski Pinheiro da<sup>a</sup>, Nery, Jefferson Albonete dos Santos<sup>a</sup>,  
Pereira, Laryssa Ketellen Narcizoa, Bernardino, Vanessa<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

Dentro do Programa Nacional de Controle ao Tabagismo, o enfermeiro exerce um trabalho crucial de atuação, sendo fundamental na disseminação do conhecimento desde o início do tratamento à cessação do vício, além da prevenção de novos dependentes. O Tabagismo nos profissionais de saúde está ligado a depressão, ansiedade e síndrome de Burnout impactando diretamente em seu local de trabalho, alterando sua rotina, hábitos, aparência e desempenho. Objetivo: identificar por meio da revisão bibliográfica o tabagismo e seu impacto em enfermeiros, a fim de elucidar a patologia, nestes profissionais. Metodologia: Trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Para seleção dos textos foi realizada uma busca online da Literatura Latino- Americana em nas bases de dados SciELO, PubMed, Medline, Google Acadêmico. Considerações finais: Conclui-se, o tabagismo é um problema de saúde pública que tem um impacto significativo nos profissionais de saúde sendo essencial continuar educando o público sobre os riscos do tabagismo e fornecendo recursos para aqueles que desejam parar de fumar. Além disso, é fundamental apoiar nossos profissionais de saúde à medida que enfrentam os desafios associados ao tratamento de doenças relacionadas ao tabaco, buscando sempre reduzir os impactos sobre eles.

**Descritores:** tabagismo, saúde pública, enfermeiro, fatores de risco

### ABSTRACT

Within the National Tobacco Control Program, nurses perform a crucial role, being fundamental in the dissemination of knowledge from the beginning of treatment to the cessation of addiction, in addition to preventing new addicts. Smoking in healthcare professionals is linked to depression, anxiety and Burnout syndrome, directly impacting their workplace, changing their routine, habits, appearance and performance. Objective: to identify, through literature review, smoking and its impact on nurses, in order to elucidate the pathology in these professionals. Methodology: This is a descriptive bibliographical review research, constructed from materials published between 2018 and 2023. To select the texts, an online search of Latin American Literature was carried out in the databases SciELO, PubMed, Medline, Google Scholar. Final considerations: In conclusion, smoking is a public health problem that has a significant impact on health professionals, making it essential to continue educating the public about the risks of smoking and providing resources for those who wish to quit smoking. Furthermore, it is essential to support our healthcare professionals as they face the challenges associated with treating tobacco-related illnesses, always seeking to reduce the impacts on them.

**Descriptors:** tobacco use, public health, nurse, risk factors



# Conduta do enfermeiro no traumatismo cranioencefálico com enfoque na manutenção da pressão intracraniana

## Nurses' conduct in traumatic brain injury with a focus on maintaining intracranial pressure

Almeida, David dos Santos<sup>a</sup>, Benoki, Isabella Mayumi<sup>a</sup>, Santos, Jady Marques Ferreira dos<sup>a</sup>, Silva, Lucas Oliveira da<sup>a</sup>, Dantas, Luis Fernando Ribeiro<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>, Hirano, Gisele Saraiva Bispo<sup>b</sup>

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

### RESUMO

O traumatismo cranioencefálico (TCE) é um trauma de alta intensidade, causado por uma lesão física ao tecido cerebral que, temporária ou permanentemente, incapacita a função cerebral. Esse trauma pode levar a alterações na pressão intracraniana (PIC), ocorrendo a hipertensão intracraniana (HIC). Na unidade de terapia intensiva, o enfermeiro e a equipe devem ter habilidades para prevenir eventos adversos que possam aumentar a pressão intracraniana, atentando-se aos mínimos sinais, especialmente durante os procedimentos de enfermagem. Objetivo: Identificar, por meio da revisão bibliográfica, as ações do enfermeiro na manutenção da pressão intracraniana do paciente internado na unidade de terapia intensiva (UTI) com traumatismo cranioencefálico. Metodologia: Pesquisa de revisão bibliográfica construída através de materiais publicados entre 2018 e 2023. Resultados: para a apresentação dos resultados sobre a conduta do enfermeiro no traumatismo cranioencefálico com enfoque na manutenção da pressão intracraniana, utilizou-se três categorias temáticas, sendo (1) O cuidado do enfermeiro à vítima de TCE; (2) Monitorização da PIC e; (3) Conduta do enfermeiro na manutenção da PIC. Considerações finais: A manutenção da pressão intracraniana é de extrema importância para os pacientes que sofrem traumatismo cranioencefálico. O enfermeiro deve se manter atualizado sobre os protocolos de enfermagem específicos para esse caso, e fornecer cuidados individualizados e centrados no paciente.

**Descritores:** traumatismo cranioencefálico, pressão intracraniana, cuidados de enfermagem

### ABSTRACT

Traumatic brain injury (TBI) is a high-intensity trauma caused by a physical injury to brain tissue that, temporarily or permanently, disables brain function. This trauma can lead to changes in intracranial pressure (ICP), resulting in intracranial hypertension (ICH). In the intensive care unit, nurses and staff must have skills to prevent adverse events that could increase intracranial pressure, paying attention to the slightest signs, especially during nursing procedures. Objective: To identify, through a literature review, the nurse's actions in maintaining intracranial pressure in patients admitted to the intensive care unit (ICU) with traumatic brain injury. Methodology: Bibliographic review research constructed using materials published between 2018 and 2023. Results: to present the results on nurses' conduct in traumatic brain injury with a focus on maintaining intracranial pressure, three thematic categories were used, being (1) The nurse's care for the TBI victim; (2) ICP monitoring and; (3) Nurse's conduct in maintaining ICP. Final considerations: Maintaining intracranial pressure is extremely important for patients who suffer traumatic brain injury. The nurse must stay up to date on nursing protocols specific to this case and provide individualized, patient-centered care.

**Descriptors:** traumatic brain injury, intracranial pressure, nursing care

# Uso de psicotrópicos em idosos: uma ameaça despercebida

## Use of psychotropic drugs in the elderly: an unnoticed threat

Gonçalves, Ana Paula Oliveira<sup>a</sup>, Silva, Brennda Carolinne<sup>a</sup>, Siqueira, Leandro Miguel Ferreira de<sup>a</sup>, Vieira, Nicolly de Freitas Gonçalves<sup>a</sup>, Brito, Vanessa Silva de<sup>a</sup>, Oliveira, Vitória Castro de<sup>a</sup>, Figueiredo, Ana Paula de<sup>b</sup>.

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

### RESUMO

O idoso apresenta maior vulnerabilidade aos riscos de saúde associados ao uso de drogas, sendo um grave problema de saúde pública devido a sua alta incidência e mortalidade. Objetivo: Identificar o impacto do uso de substâncias psicotrópicas em idosos. Metodologia: Trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica. Resultados: Para apresentação dos resultados sobre os impactos do uso de substâncias psicotrópicas em idosos utilizou-se 05 categorias temáticas, sendo: (1) Transtornos relacionados ao uso de substâncias; (2) Uso de substâncias psicotrópicas por idosos; (3) Efeitos colaterais e reações adversas relacionados ao uso de drogas lícitas e ilícitas; (4) Centros de tratamento de abuso de substâncias e prevenção e; (5) Tratamento do consumo de substâncias psicoativas. Considerações finais: Os idosos possuem múltiplas formas de iniciarem o uso de substâncias psicotrópicas, bem como, podem apresentar comportamento distinto a depender de uma série de fatores socioeconômicos. Com isso, faz-se necessário que os profissionais de saúde saibam lidar com as diversas realidades e situações dos usuários, implementando métodos distintos para cada perfil de idoso.

**Descritores:** substâncias psicoativas, saúde do idoso, prevenção, tratamento

### ABSTRACT

The elderly are more vulnerable to the health risks associated with drug use, which is a serious public health problem due to its high incidence and mortality. Objective: To identify the impact of the use of psychotropic substances in the elderly. Methodology: This is a bibliographic review research. Results: To present the results on the impacts of the use of psychotropic substances in the elderly, 05 thematic categories were used, namely: (1) Disorders related to substance use; (2) Use of psychotropic substances by the elderly; (3) Side effects and adverse reactions related to the use of legal and illicit drugs; (4) Substance abuse treatment and prevention centers and; (5) Treatment of the consumption of psychoactive substances. Final considerations: Elderly people have multiple ways of initiating the use of psychotropic substances, as well as, they may present different behavior depending on a series of socioeconomic factors. Therefore, it is necessary for health professionals to know how to deal with the different realities and situations of users, implementing different methods for each elderly profile.

**Descriptors:** psychoactive substances, health of the elderly, prevention, treatment

# Desafios do enfermeiro para o aperfeiçoamento da assistência integral à mulher com pré-eclâmpsia

## Challenges faced by nurses in improving comprehensive care for women with pre-eclampsia

Amanda Oliveira de Sousa<sup>a</sup>, Lilian dos Santos Oliveira<sup>a</sup>, Maria Alice Mendes da Silva<sup>a</sup>, Maria Raquel Bezerra Lima de Alcântara<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A pré-eclâmpsia (PE) é uma das principais causas de morbimortalidade materna e infantil. Caracteriza-se pelo aumento da pressão arterial e presença de proteína na urina após a vigésima semana de gestação. Pode ser diagnosticada e evidenciado a sua gravidade através dos níveis pressóricos maior que 160 x 110mmHg, e acometimento de pelo menos um dos órgãos alvo como fígado, rins, cérebro e placenta mesmo na ausência de proteína. Objetivo: Identificar os desafios enfermeiro para o aperfeiçoamento da assistência integral à mulher com pré-eclâmpsia. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2013 e 2023. Realizou-se uma busca *online* nas Base de Dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 08 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: Sobre os desafios do enfermeiro para o aperfeiçoamento da assistência integral à mulher com pré-eclâmpsia, destacaram-se: a capacitação dos enfermeiros para a detecção precoce da PE com uso de tecnologias inovadoras; a importância dos exames laboratoriais na sua avaliação, detecção precoce e gravidade; o conhecimento sobre os cuidados pré-natais e puerperais, dentre outros. Conclusão: Além de ampla visão sobre a detecção precoce da pré-eclâmpsia, há necessidade de inovação nas metodologias de ensino em enfermagem com foco na identificação e tratamento das condições críticas da gravidez e puerpério, com inclusão de diretrizes para os cuidados pré-natal e pós-parto, período no qual ainda, pode surgir complicações.

**Descritores:** pré-eclâmpsia, período pós-parto, mortalidade perinatal, enfermagem, diagnóstico

### ABSTRACT

Pre-eclampsia (PE) is one of the main causes of maternal and child morbidity and mortality. It is characterized by increased blood pressure and the presence of protein in the urine after the twentieth week of pregnancy. Its severity can be diagnosed, and its severity demonstrated through blood pressure levels greater than 160 x 110mmHg, and involvement of at least one of the target organs such as liver, kidneys, brain, and placenta even in the absence of protein. Objective: To identify the nursing challenges for improving comprehensive care for women with pre-eclampsia. Method: Descriptive bibliographical review research, constructed from materials published between 2013 and 2023. An online search was carried out in the Virtual Health Library Database. 08 publications that met the study theme were considered, published in complete, with full texts available, in Portuguese. Results: Regarding the challenges faced by nurses in improving comprehensive care for women with pre-eclampsia, the following stood out: training nurses for the early detection of PE using innovative technologies; the importance of laboratory tests in its evaluation, early detection, and severity; knowledge about prenatal and postpartum care, among others. Conclusion: In addition to a broad view of the early detection of pre-eclampsia, there is a need for innovation in nursing teaching methodologies focusing on the identification and treatment of critical conditions during pregnancy and the postpartum period, with the inclusion of guidelines for prenatal care and postpartum, a period in which complications may still arise.

**Descriptors:** pre-eclampsia, postpartum period, perinatal mortality, nursing, diagnosis

# O papel da enfermagem na assistência ao paciente idoso paliativo em regime domiciliar

## The role of nursing in care for the palliative elderly patient at home

Gabriella Matsumoto Múrcia<sup>a</sup>, Karen Cristina Leone Trigueiro<sup>a</sup>, Kamila de Melo<sup>a</sup>, Larissa Martins de Souza<sup>a</sup>, Rafael Marques de Luccas Lima<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A Organização Mundial da Saúde define Cuidados Paliativos (CP) como uma abordagem terapêutica que promove qualidade de vida e alívio do sofrimento aos pacientes e familiares que enfrentam problemas associados às doenças que ameaçam a continuidade da vida. Devido o crescente envelhecimento populacional, associado à prevalência de doenças crônicas não transmissíveis e degenerativas, aproximadamente, 40% dos pacientes que necessitam de CP são pessoas com 70 anos ou mais. Objetivo: Discutir o papel da enfermagem na assistência ao paciente idoso em cuidados paliativo no regime domiciliar. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 06 publicações que atenderam a temática do estudo, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: Sobre o papel da enfermagem na assistência do paciente idoso paliativo em regime domiciliar, evidenciou-se: a compreensão da equipe de enfermagem hospitalar para um novo olhar dos cuidados paliativos à pessoa idosa; a atuação do enfermeiro no programa de atenção domiciliar; a importância da equipe multiprofissional; o entendimento dos efeitos da espiritualidade e religiosidade para esses pacientes além da a garantia da qualidade de morte, orientação e conforto aos cuidadores. Conclusão: O papel da enfermagem nos CP em ambiente domiciliar está relacionado ao processo de cura e no alívio dos sintomas, proporcionando um tratamento eficaz no manejo da dor e aspectos físicos, psicossociais e espirituais, sendo importante para reduzir o número de hospitalizações, quadro de infecções oportunistas e melhora na qualidade de vida.

**Descritores:** saúde do idoso, atenção domiciliar, cuidados paliativos, atenção primária à saúde, enfermagem

### ABSTRACT

The World Health Organization defines Palliative Care (PC) as a therapeutic approach that promotes quality of life and relief from suffering for patients and families facing problems associated with diseases that threaten the continuity of life. Due to the growing aging population, associated with the prevalence of chronic non-communicable and degenerative diseases, approximately 40% of patients who require PC are people aged 70 or over. Objective: Discuss the role of nursing in assisting elderly patients undergoing palliative care at home. Method: Descriptive bibliographic review research, constructed from materials published between 2018 and 2023, with an online search in the Virtual Health Library database. 06 publications that met the study theme were considered, with full texts available, in the Portuguese language. Results: Regarding the role of nursing in assisting palliative elderly patients at home, it was evident: the hospital nursing team's understanding of a new perspective on palliative care for elderly people; the nurse's role in the home care program; the importance of the multidisciplinary team; understanding the effects of spirituality and religiosity for these patients in addition to ensuring the quality of death, guidance, and comfort for caregivers. Conclusion: The role of nursing in PC in the home environment is related to the healing process and symptom relief, providing effective treatment in pain management and physical, psychosocial, and spiritual aspects, being important to reduce the number of hospitalizations, a condition opportunistic infections and improved quality of life.

**Descriptors:** elderly health, home care, palliative care, primary health care, nursing

# Humanização na assistência de enfermagem ao paciente envolvido no processo de transplante de medula óssea

## Humanization in nursing care for patients involved in the bone marrow transplant process

Bárbara Krynicka Secco<sup>a</sup>, Catiane Fernandes Pereira<sup>a</sup>, Edelene Silva Lima do Nascimento<sup>a</sup>, Érika Roberta de Araújo<sup>a</sup>, Márcia Regina de Santana de Almeida<sup>a</sup>, Michele Aparecida da Rocha Ramos<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

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

### RESUMO

O Transplante de Medula Óssea consiste na transfusão de sangue, para a substituição da medula doente por células saudáveis de um doador. É indicado para casos de doenças de fabricação das células do sangue e deficiência do sistema imunológico, como: leucemias, mielodisplasias, linfomas, doenças autoimunes. Devido a complexidade do tratamento, deve-se considerar atendimento humanizado, abordando o cuidado nos aspectos físicos, emocionais e psicológicos. Objetivo: Identificar a humanização na assistência de Enfermagem ao paciente envolvido no processo de Transplante de Medula Óssea. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2010 e 2023, com busca *online* nas Base de Dados *Scientific Electronic Library Online* e *PubMed®*. Consideraram-se 06 publicações que atenderam a temática do estudo, publicadas na íntegra, com textos completos nos idiomas português e inglês. Resultados: Verificou-se que a humanização na assistência de Enfermagem ao paciente no processo de Transplante de Medula Óssea envolve: educação, capacitação, acompanhamento e melhoria dos cuidados em saúde, além da promoção da cultura de segurança, com elaboração de protocolos para a administração de medicamentos, somado à comunicação eficaz entre os membros da equipe de saúde, promovendo apoio emocional e inclusão da família. Conclusão: A humanização perpassa o tratamento puramente clínico, ela garante aos pacientes cuidado integral, e a equipe de enfermagem desempenha papel central na criação do ambiente acolhedor, empático, que valoriza, respeita e compreende o paciente e sua família, contribuindo para uma experiência menos traumática.

**Descritores:** humanização, cuidado, enfermagem, transplante medula óssea

### ABSTRACT

Bone Marrow Transplantation consists of blood transfusion to replace the diseased marrow with healthy cells from a donor. It is indicated for cases of blood cell manufacturing diseases and immune system deficiency, such as: leukemias, myelodysplasias, lymphomas, autoimmune diseases. Due to the complexity of the treatment, humanized care must be considered, addressing care in physical, emotional, and psychological aspects. Objective: To identify humanization in Nursing care for patients involved in the Bone Marrow Transplant process. Method: Descriptive bibliographic review research, constructed from materials published between 2010 and 2023, with online search in the *Scientific Electronic Library Online* and *PubMed®* Databases. 06 publications that met the study theme were considered, published in full, with complete texts in Portuguese and English. Results: It was found that humanization in nursing care for patients in the Bone Marrow Transplant process involves education, training, monitoring, and improvement of health care, in addition to promoting a safety culture, with the development of protocols for administration of medications, added to effective communication between members of the healthcare team, promoting emotional support and family inclusion. Conclusion: Humanization permeates purely clinical treatment, it guarantees patients comprehensive care, and the nursing team plays a central role in creating a welcoming, empathetic environment that values, respects and understands the patient and their family, contributing to a less stressful experience. traumatic.

**Descriptors:** humanization, care, nursing, bone marrow transplant

# Os desafios da equipe de enfermagem para aplicação dos pilares fundamentais da hora ouro para o binômio mãe e recém-nascido

## The challenges faced by the nursing team in applying the fundamental pillars of the golden hour for the mother and newborn binomial

Tamiris Gabrielly Matos<sup>a</sup>, Juciama Oliveira Gomes<sup>a</sup>, Priscila Guimarães dos Santos Silva<sup>a</sup>, Laila da Silva Ferreira<sup>a</sup>, Gisele Ribeiro da Cruz<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

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

### RESUMO

A Hora Dourada, em inglês *Golden Hour* corresponde a primeira hora pós-parto, sendo um importante momento para identificação de risco materno e neonatal e para a execução de práticas de cuidado adequado ao binômio, baseadas em evidências científicas. Os pilares fundamentais para a hora dourada são: o contato pele a pele mamãe e bebê, o corte tardio do cordão umbilical e iniciação precoce da amamentação. Objetivo: Identificar os desafios da equipe de enfermagem para a aplicação dos pilares fundamentais da hora ouro para o binômio mãe-filho. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados *online* entre 2002 e 2023 na base de dados da Biblioteca Virtual de Saúde. Encontraram-se 10 artigos, dos quais, aplicando-se os critérios de inclusão e exclusão, cinco deles foram selecionados. Resultados: Evidenciou-se que a equipe de enfermagem encontra variados desafios para aplicação dos pilares da hora ouro, como: grande adesão a partos cesarianos ou intercorrência maternas e neonatais, paradigma médico centrado dificultando efetividade de técnicas de fortalecimento do vínculo entre mãe e filho, escassa informação das gestantes sobre o seu protagonismo no parto, falta de apoio da equipe multiprofissional, de equipamentos e de estrutura física adequada. Conclusão: O enfermeiro, como profissional que acompanha todos os estágios da gestação, deve garantir a realização da *Golden Hour*, e para tanto, é necessário atualização e capacitação na área materno-infantil, conhecimento técnico, científico e humanizado, com foco no pré-natal, manejo da amamentação e difusão das informações mediante a educação continuada e consolidação das políticas públicas de saúde.

**Descritores:** hora ouro, pilares, enfermagem

### ABSTRACT

The Golden Hour, in English, corresponds to the first hour postpartum, being an important moment for identifying maternal and neonatal risk and for implementing appropriate care practices for the binomial, based on scientific evidence. The fundamental pillars for the golden hour are skin-to-skin contact between mother and baby, late cutting of the umbilical cord and early initiation of breastfeeding. Objective: To identify the challenges faced by the nursing team in applying the fundamental pillars of the golden hour for the mother-child binomial. Method: Descriptive bibliographic research, constructed from materials published online between 2002 and 2023 in the Virtual Health Library database. 10 articles were found, of which, applying the inclusion and exclusion criteria, five of them were selected. Results: It was evident that the nursing team faces various challenges when applying the pillars of the golden hour, such as: high adherence to cesarean deliveries or maternal and neonatal complications, a centered medical paradigm hindering the effectiveness of techniques to strengthen the bond between mother and child, little information for pregnant women about their role in childbirth, lack of support from the multidisciplinary team, equipment and adequate physical structure. Conclusion: The nurse, as a professional who monitors all stages of pregnancy, must ensure the Golden Hour is carried out, and to do so, it is necessary to update and train in the maternal and child area, technical, scientific, and humanized knowledge, with a focus on pre- birth, breastfeeding management, and dissemination of information through continuing education and consolidation of public health policies.

**Descriptors:** golden hour, pillars, nursing

# Ações de enfermagem que contribuem para o enfrentamento e redução da violência obstétrica

## Nursing actions that contribute to confronting and reducing obstetric violence

Bárbara Alves<sup>a</sup>, Beatriz Pereira Serra<sup>a</sup>, Bianca Sousa da Silva<sup>a</sup>, Natalia de Jesus Lima<sup>a</sup>, Raísa Alice dos Santos Leal<sup>a</sup>, Samantha Leal<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A Violência Obstétrica (VO) é caracterizada por de agressões físicas, verbais, psicológicas, sexuais, assim como o negligenciamento de assistência, discriminação, medicalização excessiva ou inapropriada e adesão de práticas obstétricas sem embasamento científico durante a gestação, parto e pós-parto, podendo ser praticada por profissionais que prestam assistência à mulher nesse ciclo de vida. Objetivo: Identificar as ações de enfermagem que contribuem para o enfrentamento e redução da Violência Obstétrica. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Realizou-se uma busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 19 publicações que atenderam a temática do estudo, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultado: As ações da enfermagem que contribuem para o enfrentamento e redução da violência obstétrica, estão relacionadas às boas práticas obstétricas que proporcionam experiências positivas da gestação ao parto; medidas de prevenção adotadas pelos profissionais de enfermagem para o enfrentamento e a redução da violência obstétrica e; conhecimento e detecção dos fatores de risco para violência obstétrica. Conclusão: Fatores como faixa etária, classe social, raça, regionalidade, falta de informações e de conhecimento favorecem a VO, portanto, o papel do enfermeiro no enfrentamento e prevenção à violência obstétrica é orientar as pacientes e acompanhantes sobre seus direitos e deveres, realizar o pré-natal de qualidade e disseminar informações para a sociedade e profissionais da saúde.

**Descritores:** violência obstétrica, enfermagem, parto, gestação

### ABSTRACT

Obstetric Violence (OV) is characterized by physical, verbal, psychological and sexual aggression, as well as neglect of assistance, discrimination, excessive or inappropriate medicalization and adherence to obstetric practices without scientific basis during pregnancy, childbirth and postpartum, and can be practiced by professionals who help women in this life cycle. Objective: Identify nursing actions that contribute to confronting and reducing Obstetric Violence. Method: Descriptive bibliographic review research, constructed from materials published between 2018 and 2023. An online search was carried out in the Virtual Health Library database. 19 publications that met the study theme were considered, with texts available in Portuguese. Result: Nursing actions that contribute to combating and reducing obstetric violence are related to good obstetric practices that provide positive experiences from pregnancy to childbirth; prevention measures adopted by nursing professionals to combat and reduce obstetric violence and knowledge and detection of risk factors for obstetric violence. Conclusion: Factors such as age group, social class, race, regionality, lack of information and knowledge favor OV, therefore, the nurse's role in confronting and preventing obstetric violence is to guide patients and companions about their rights and duties, carry out quality prenatal care and disseminate information to society and health professionals.

**Descriptors:** obstetric violence, nursing, childbirth, pregnancy

# Ações implementadas no pré-natal que contribuem para a redução da mortalidade neonatal

## Actions implemented in prenatal that contribute to the reduction of neonatal mortality

Daniela Santos de Oliveira<sup>a</sup>, Jennifer do Vale Ferraz<sup>a</sup>, Julia Cruz dos Santos<sup>a</sup>, Maria Alice Sousa de Oliveira<sup>a</sup>, Nikoly Duarte Rocha<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

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

### RESUMO

Pré-natal é o período anterior ao nascimento, e a assistência no período gravídico-puerperal, compreende um conjunto de práticas consolidadas, para garantir uma gestação saudável, a detecção precoce de patologias de risco e a prevenção de quaisquer complicações na gestação e no momento do parto, portanto, todas as mulheres deverão realizá-lo. Objetivo: Identificar as ações implementadas no pré-natal que contribuem para a redução da mortalidade neonatal. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2011 e 2023. Realizou-se busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde e *Google* acadêmico. Consideraram-se 06 publicações sobre a temática do estudo, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: Como exemplos de ações implementadas no pré-natal que contribuem para redução da mortalidade neonatal evidenciou-se: a importância da avaliação e interpretação do perfil epidemiológico na área de atuação profissional, facilidade de acesso ao serviço de saúde para detecção precoce da gestação e início imediato do pré-natal, motivação do enfermeiro para capacitação, atualização e educação permanente na área de atuação e ações na Atenção Primária à Saúde, como assistência ao pré-natal, consulta humanizada, anamnese completa, e demais ações. Conclusão: A mortalidade neonatal está relacionada a fatores socioeconômicos e a falhas no sistema de saúde, como por exemplo, dificuldade de acesso, primeiro contato após diagnosticada a gestação, início tardio do pré-natal e reduzido número de consultas, assim é necessário investir e implementar ações de promoção, diagnóstico e acompanhamento à saúde da mulher em todas as fases da sua vida.

**Descritores:** pré-natal, assistência pré-natal, prevenção morte neonatal, mortalidade neonatal

### ABSTRACT

Prenatal care is the period before birth, and assistance in the pregnancy-puerperal period comprises a set of consolidated practices, to guarantee a healthy pregnancy, the early detection of risk pathologies and the prevention of any complications during pregnancy and birth time, therefore, all women must perform it. Objective: Identify the actions implemented in prenatal care that contribute to reducing neonatal mortality. Method: Descriptive bibliographical research, constructed from materials published between 2011 and 2023. An online search was carried out in the Virtual Health Library and Google Scholar databases. Six publications on the study topic were considered, with full texts available in Portuguese. Results: As examples of actions implemented in prenatal care that contribute to reducing neonatal mortality, the following were highlighted: the importance of evaluating and interpreting the epidemiological profile in the area of professional activity, ease of access to health services for early detection of pregnancy and immediate start of prenatal care, motivation of nurses for training, updating and continuing education in the area of activity and actions in Primary Health Care, such as prenatal care, humanized consultation, complete anamnesis, and other actions. Conclusion: Neonatal mortality is related to socioeconomic factors and failures in the health system, such as difficulty in access, first contact after pregnancy is diagnosed, late start of prenatal care and reduced number of consultations, so it is necessary to invest and implement actions to promote, diagnose and monitor women's health at all stages of their lives.

**Descriptors:** prenatal care, prenatal care, neonatal death prevention, neonatal mortality



# As atribuições do enfermeiro na prevenção da obesidade infantil

## The role of nurses in preventing childhood obesity

Bárbara Tayna de Farias Silva<sup>a</sup>, Caroline Santos Ferreira Moura<sup>a</sup>, Celson Francisco da Silva<sup>a</sup>, Gisele Paula de Sousa Motta<sup>a</sup>, Magda Maria de Paula<sup>a</sup>, Tâmara Ribeiro do Nascimento<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

Definida pela Organização Mundial de Saúde como o acúmulo anormal ou excessivo de gordura corporal, a obesidade tornou-se um problema de saúde pública, com direta relação no desenvolvimento de patologias como diabetes, acidente vascular encefálico, dislipidemias, doenças cardiovasculares, metabólicas e hepáticas. Estima-se que em 2025 o número de crianças obesas no planeta chegue a 75 milhões, atingindo no Brasil, uma em cada três crianças, com idade entre cinco e nove anos, está acima do peso no país. Assim, o enfermeiro deve atuar na prevenção da obesidade infantil e promoção integral à de saúde dessa população. Objetivo: Identificar as atribuições do enfermeiro na prevenção da obesidade infantil. Método: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Realizou-se uma busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde e no *site* de busca *Google Acadêmico* Consideraram-se 08 publicações que atenderam a temática do estudo, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: Verificou-se que na prevenção da obesidade infantil o enfermeiro tem as suas atribuições agrupadas em três grandes grupos, sendo: Educador e promotor da saúde integral à criança; Detentor de conhecimento técnico-científico e; Prestador da assistência direta à criança. Conclusão: A atuação do enfermeiro na prevenção da obesidade infantil ultrapassa a execução de técnicas puramente assistenciais, ele observa e envolve o núcleo familiar e ambientes de convivência da criança, promovendo orientação, educação em saúde, incentivo da promoção da alimentação saudável, mudança de hábitos e tratamento integral e contínuo.

**Descritores:** obesidade infantil, hábitos alimentares, intervenções, enfermagem

### ABSTRACT

Defined by the World Health Organization as the abnormal or excessive accumulation of body fat, obesity has become a public health problem, directly related to the development of pathologies such as diabetes, stroke, dyslipidemia, cardiovascular, metabolic, and liver diseases. It is estimated that by 2025 the number of obese children on the planet will reach 75 million, with one in every three children aged between five and nine years old in Brazil being overweight in the country. Therefore, nurses must act to prevent childhood obesity and comprehensively promote the health of this population. Objective: To identify the role of nurses in preventing childhood obesity. Method: Descriptive bibliographic review research, constructed from materials published between 2018 and 2023. An online search was carried out in the Virtual Health Library database and on the Google Scholar search site. Eight publications were considered that met the study theme, with full texts available, in Portuguese. Results: It was found that in the prevention of childhood obesity, nurses have their duties grouped into three large groups, namely: Educator and promoter of comprehensive health for children; Holder of technical-scientific knowledge and Provider of direct assistance to the child. Conclusion: The nurse's role in preventing childhood obesity goes beyond the execution of purely care techniques, he observes and involves the family nucleus and the child's living environments, promoting guidance, health education, encouraging the promotion of healthy eating, changing habits and comprehensive and continuous treatment.

**Descriptors:** childhood obesity, eating habits, interventions, nursing

# A influência da pandemia COVID-19 na saúde mental dos enfermeiros e a proposição de medidas preventivas para um ambiente de trabalho saudável

## The influence of the COVID-19 pandemic on nurses' mental health and the proposal of preventive measures for a healthy work environment

Ayssa Barros de Almeida<sup>a</sup>, Jaqueline Reis Pires<sup>a</sup>, Larissa Farias Viana<sup>a</sup>, Vanessa Viana Alves<sup>a</sup>, Vitória de Jesus Campos<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

Para a Organização Mundial da Saúde, saúde mental é um estado de bem-estar no qual o indivíduo é capaz de usar suas habilidades, recuperar-se do estresse rotineiro e ser produtivo. Ela pode ser influenciada pelo estilo de vida, classe social e econômica, forma de lidar com sentimentos e ao ambiente de trabalho. A pandemia do COVID-19, de 2020, impactou fortemente a saúde mental dos profissionais de enfermagem que estiveram na linha de frente do combate. Objetivo: Identificar a influência da pandemia COVID-19 na saúde mental dos enfermeiros e a proposição de medidas preventivas para um ambiente de trabalho saudável. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, construída com materiais publicados entre 2018 e 2023, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se quatro publicações que atenderam a temática, com textos completos, no idioma português. Resultados: Sobre a influência da pandemia COVID-19 na saúde mental dos enfermeiros destacam-se a exaustão física, mental e emocional, aumento no nível de estresse e ansiedade, medo de infecções, irritabilidade, angústia e sobrecarga de trabalho, especialmente para as mulheres. Dentre os a proposição de medidas preventivas para um ambiente de trabalho saudável estão o uso de práticas integrativas e complementares, como auriculoterapia e aromaterapia, além do estímulo ao autocuidado, formação de rodas de conversas e educação em saúde. Conclusão: Pesquisas e conscientização sobre a importância da saúde mental dos enfermeiros devem ser realizadas, compartilhadas e reconhecidas, para que assim, medidas eficazes sejam implementadas na promoção de um ambiente de trabalho saudável, na garantia da continuidade do seu desempenho vital na assistência à saúde.

**Descritores:** saúde mental, enfermeiro, pandemia

### ABSTRACT

For the World Health Organization, mental health is a state of well-being in which the individual can use their abilities, recover from routine stress and be productive. It can be influenced by lifestyle, social and economic class, way of dealing with feelings and the work environment. The 2020 COVID-19 pandemic had a strong impact on the mental health of nursing professionals who were on the front lines of the fight. Objective: To identify the influence of the COVID-19 pandemic on nurses' mental health and propose preventive measures for a healthy work environment. Method: Bibliographic, descriptive research, constructed with materials published between 2018 and 2023, with an online search in the Virtual Health Library database. Four publications that addressed the theme were considered, with complete texts, in the Portuguese language. Results: Regarding the influence of the COVID-19 pandemic on nurses' mental health, physical, mental, and emotional exhaustion, increased levels of stress and anxiety, fear of infections, irritability, anguish, and work overload stand out, especially for women. Among the proposed preventive measures for a healthy work environment are the use of integrative and complementary practices, such as auriculotherapy and aromatherapy, in addition to encouraging self-care, forming conversation circles and health education. Conclusion: Research and awareness about the importance of nurses' mental health must be carried out, shared, and recognized, so that effective measures are implemented to promote a healthy work environment, ensuring the continuity of their vital performance in health care.

**Descriptors:** mental health, nurse, pandemic

# Os efeitos da sobrecarga de trabalho para saúde mental dos profissionais de enfermagem a partir da pandemia COVID-19

## The effects of work overload on the mental health of nursing professionals due to the COVID-19 pandemic

Adriana da Silva Nascimento<sup>a</sup>, Alexandre Carvalho Torres<sup>a</sup>, Cristiano do Carmo Dias<sup>a</sup>, Mayana Borges<sup>a</sup>, Pamela da Silva Vasconcelos<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

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

### RESUMO

Em 2020, foi reconhecida a pandemia do COVID-19, e a necessidade de isolamento social, trouxe insegurança sobre o futuro, estresse ocupacional em determinadas áreas e consequências significativas para a saúde mental da sociedade, e os profissionais de saúde, em especial a enfermagem, foram submetidos ao risco de serem infectados no cuidado aos pacientes. Objetivo: Identificar os efeitos da sobrecarga de trabalho na saúde mental dos profissionais de enfermagem a partir da pandemia COVID-19. Metodologia: Pesquisa bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 4 publicações que atenderam a temática, com textos completos no idioma português. Resultados: Dentre os efeitos da sobrecarga de trabalho na saúde mental dos profissionais de enfermagem a partir pandemia COVID-19, verificou-se: exaustão emocional, transtorno de despersonalização, sintomas de ansiedade, depressão, medo de contrair doenças, alteração na qualidade do sono, dentre outros. Conclusão: Os achados, aplicam-se aos demais profissionais da área da saúde, seja na atenção básica, na área hospitalar ou no ensino, assim, deve-se considerar a prevenção de doenças, a promoção, recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores da área por tempo indeterminado. Para os profissionais da enfermagem, reforça-se a necessidade de fortalecer as práticas de acolhimento, empatia, comunicação e relacionamento interpessoal, preparando-os para encontrar equilíbrio de por um lado lidar com a dor, cansaço e estresse, esgotamento físico e mental e por outro lado oferecer cuidado e acolhimento para o paciente e seus familiares.

**Descritores:** saúde mental, profissionais de enfermagem, condições de trabalho, medidas preventivas

### ABSTRACT

In 2020, the COVID-19 pandemic was recognized, and the need for social isolation brought insecurity about the future, occupational stress in certain areas and significant consequences for the mental health of society, and health professionals, especially nursing were exposed to the risk of becoming infected while caring for patients. Objective: To identify the effects of work overload on the mental health of nursing professionals following the COVID-19 pandemic. Methodology: Bibliographic, descriptive research, built from materials published between 2018 and 2023, with an online search in the Virtual Health Library database. Four publications that addressed the theme were considered, with complete texts in the Portuguese language. Results: Among the effects of work overload on the mental health of nursing professionals from the COVID-19 pandemic, the following were found: emotional exhaustion, depersonalization disorder, symptoms of anxiety, depression, fear of contracting illnesses, changes in sleep quality, among others. Conclusion: The findings apply to other health professionals, whether in primary care, in the hospital area or in teaching, therefore, disease prevention, promotion, recovery and rehabilitation of health workers should be considered. area indefinitely. For nursing professionals, the need to strengthen welcoming practices, empathy, communication, and interpersonal relationships is reinforced, preparing them to find balance on the one hand dealing with pain, tiredness and stress, physical and mental exhaustion and on the other hand on the other hand, offering care and hospitality to the patient and their families.

**Descriptors:** mental health, nursing professionals, working conditions, preventive measures

# As multifaces da violência contra o profissional de enfermagem nas urgências e emergências do Sistema Único de Saúde

## The multifaceted nature of violence against nursing professionals in urgent and emergency situations in the Unified Health System

Agenor Roseno de Souza Neto<sup>a</sup>, Andressa Cerqueira Pontes<sup>a</sup>, Fernanda Cristina Oliveira<sup>a</sup>, Nathaly Albuquerque<sup>a</sup>, Ramon Vitor da Penha Rodrigues<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A violência contra profissionais de saúde, especialmente os que atuam em urgência e emergência, é um problema crescente e afeta tanto a integridade dos profissionais quanto a qualidade dos serviços do Sistema Único de Saúde (SUS). A exposição contínua dos enfermeiros em ambientes tensos os coloca em risco de violência verbal, física ou psicológica. Objetivo: Identificar a multifaces da violência contra o profissional de enfermagem nas urgências e emergências do SUS. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, a partir de materiais publicados entre 2005 e 2023, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde e *Google Acadêmico*. Consideraram-se 11 publicações que atenderam a temática, com textos completos em português. Resultados: A violência contra o profissional de enfermagem envolve diferentes contextos e processos gerados pela cultura, costumes e padrões definidos pela sociedade, além da própria história da enfermagem e construção do sistema de saúde brasileiro. Assim, destacam-se: a organização dos serviços de urgência e emergência, associado ao entendimento da população sobre esse serviço; atribuições do enfermeiro na urgência e emergência; ambiente de trabalho como fator de risco, afetando o processo do cuidado; necessidade da adoção de medidas de segurança para um ambiente de saúde seguro e livre de violência. Conclusão: A demora e falta de conhecimento da população sobre a prioridade nos atendimentos contribuem para o problema, havendo necessidade de preparar os profissionais de enfermagem para gerenciar conflitos, adotar medidas de segurança e conscientização pública de forma contínua, além de pesquisas adicionais para um ambiente de trabalho seguro e garantia da qualidade no processo do cuidado.

**Descritores:** enfermeiro, violência, urgência, emergência, SUS (Sistema Único de Saúde)

### ABSTRACT

Violence against health professionals, especially those who work in urgent and emergency situations, is a growing problem and affects both the integrity of professionals and the quality of services in the Unified Health System (SUS). Nurses' continued exposure to tense environments puts them at risk of verbal, physical, or psychological violence. Objective: To identify the multifaceted nature of violence against nursing professionals in urgent and emergency situations in the SUS. Method: Bibliographic, descriptive research, based on materials published between 2005 and 2023, with online search in the Virtual Health Library and Google Scholar databases. 11 publications that addressed the theme were considered, with complete texts in Portuguese. Results: Violence against nursing professionals involves different contexts and processes generated by culture, customs and standards defined by society, in addition to the history of nursing itself and the construction of the Brazilian health system. Thus, the following stand out: the organization of urgency and emergency services, associated with the population's understanding of this service; nurse's duties in urgency and emergency; work environment as a risk factor, affecting the care process; need to adopt security measures for a safe and violence-free healthcare environment. Conclusion: The delay and lack of knowledge among the population about the priority of care contribute to the problem, with the need to prepare nursing professionals to manage conflicts, adopt security measures and public awareness on an ongoing basis, in addition to additional research for an environment safe work and quality assurance in the care process.

**Descriptors:** nurse, violence, urgency, emergency, SUS (Unified Health System)

# As responsabilidades do enfermeiro e os seus desafios para classificação de risco nos serviços de saúde no Brasil

## The nurse's responsibilities and challenges for risk classification in health services in Brazil

Flavia Hibrain Rocha Damião<sup>a</sup>, Lígia de Brito Vieira<sup>a</sup>, Nathalia Pugliese Ribeiro de Sousa<sup>a</sup>,  
Rafaela Eulalia Santos Correia<sup>a</sup>, Thais Pimentel da Silva<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A classificação de risco (CR) é um método de triagem, utilizado na saúde, com o objetivo de classificar a prioridade de atendimento dos pacientes e aperfeiçoar o tempo de espera, garantindo que os pacientes mais graves sejam atendidos primeiro. A atuação do enfermeiro na CR é respaldada por diretrizes e protocolos estabelecidos, bem como por sua formação e experiência profissional. Objetivo: Investigar as responsabilidades do enfermeiro e seus desafios para a aplicação da classificação de risco nos serviços de saúde. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, a partir de materiais publicados entre 2017 e 2023, com busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 07 publicações que atenderam a temática, com textos completos no idioma português. Resultados: São responsabilidades do enfermeiro na CR: aplicar os protocolos, coletar as informações para o acolhimento e avaliação integral, conhecer semiologia, anatomia e fisiopatologia, para a assertividade da avaliação e tomada de decisão, além de definir espaço de respeito na equipe multidisciplinar. Dentre os seus desafios destacam-se: a necessidade de capacitação profissional, conhecimento sobre os instrumentos para a CR e sobre o amparo legal das suas decisões mediante ao protocolo institucional, seguimento dos padrões estipulados, articulação com a rede de atenção a saúde e gerenciamento de situações de risco e violência no ambiente de trabalho. Conclusão: O enfermeiro como membro central da equipe de saúde desempenha e toma decisões rápidas e assertivas, assim ele deve ser o ponto focal na CR, entretanto os protocolos necessitam de aperfeiçoamento e adequação resultando na otimização da utilização de recursos e em atendimentos mais eficientes.

**Descritores:** acolhimento, classificação de risco, enfermagem, triagem

### ABSTRACT

Risk classification (CR) is a screening method, used in healthcare, with the aim of classifying patient care priority and improving waiting times, ensuring that the most serious patients are treated first. The nurse's role in CR is supported by established guidelines and protocols, as well as by their training and professional experience. Objective: To investigate the nurses' responsibilities and their challenges in applying risk classification in health services. Method: Bibliographic, descriptive research, based on materials published between 2017 and 2023, with an online search in the Virtual Health Library database. 07 publications that addressed the theme were considered, with full texts in the Portuguese language. Results: The nurse's responsibilities in CR are applying protocols, collecting information for reception and comprehensive assessment, knowing semiology, anatomy, and pathophysiology, for assertive assessment and decision-making, in addition to defining a space of respect in the multidisciplinary team. Among its challenges, the following stand out: the need for professional training, knowledge about the instruments for CR and the legal support for its decisions through institutional protocol, following stipulated standards, articulation with the health care network and management of risk situations and violence in the workplace. Conclusion: The nurse, as a central member of the healthcare team, performs and makes quick and assertive decisions, so he must be the focal point in the CR, however the protocols need improvement and adaptation resulting in the optimization of the use of resources and more efficient care.

**Descriptors:** reception, risk classification, nursing, screening

# Os desafios da assistência em saúde para mulheres privadas de liberdade

## The challenges of health care for women deprived of their liberty

Júlia Rodrigues<sup>a</sup>, Karolina Nascimento<sup>a</sup>, Larissa dos Santos Henrique<sup>a</sup>, Maria Vitória Budrin<sup>a</sup>,  
Rafaela Araujo<sup>a</sup>, Viviane Albuquerque<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A Constituição Federal Brasileira expõe que a saúde é direito de todos e dever do Estado, independente da raça, etnia, condição social ou econômica. Assim, a população carcerária como a população geral, têm direito ao acesso à saúde e seus serviços. Apesar da garantia constitucional do direito à saúde, os presídios para mulheres enfrentam sérios problemas de estrutura, serviços e atendimentos inadequados, resultando em riscos à saúde. Objetivo: Identificar por meio de revisão bibliográfica, os principais desafios da assistência em saúde para mulheres privadas de liberdade. Metodologia: Pesquisa de revisão bibliográfica, descritiva, construída a partir de materiais publicados entre 2018 e 2023. Realizou-se uma busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 9 publicações que atenderam a temática do estudo, com textos completos disponíveis no idioma português e espanhol. Resultados: Dentre os principais desafios da assistência em saúde para as mulheres privadas de liberdade foram constatados a prevalência de transtornos mentais, a falta de assistência adequada à saúde, com carência de serviços especializados para gestantes e déficits na educação em saúde preventiva, acesso limitado a serviços sociais e desafios na reintegração social pós-prisão. Conclusão: Com base nos resultados, é evidente a necessidade de políticas de saúde mental adaptadas ao contexto prisional, bem como a implementação de programas de conscientização sobre práticas preventivas. Além disso, é importante intervenções e políticas que abordem as exigências específicas das mulheres privadas de liberdade, que visam a melhoria das condições de saúde e a promoção da dignidade e da reintegração social.

**Descritores:** saúde, assistência, mulher privada de liberdade, vulnerabilidade social

### ABSTRACT

The Brazilian Federal Constitution states that health is everyone's right and the duty of the State, regardless of race, ethnicity, social or economic condition. Thus, the prison population, like the general population, has the right to access health and its services. Despite the constitutional guarantee of the right to health, women's prisons face serious problems with inadequate structure, services, and care, resulting in health risks. Objective: To identify, through a literature review, the main challenges of health care for women deprived of their liberty. Methodology: Descriptive bibliographic review research, constructed from materials published between 2018 and 2023. An online search was carried out in the Virtual Health Library database. 9 publications that met the study theme were considered, with texts complete available in Portuguese and Spanish. Results: Among the main challenges of health care for women deprived of liberty were the prevalence of mental disorders, the lack of adequate health care, a lack of specialized services for pregnant women and deficits in preventive health education, limited access to social services and challenges in post-prison social reintegration. Conclusion: Based on the results, the need for mental health policies adapted to the prison context is evident, as well as the implementation of awareness programs on preventive practices. Furthermore, it is important to have interventions and policies that address the specific requirements of women deprived of their liberty, which aim to improve health conditions and promote dignity and social reintegration.

**Descriptors:** health, assistance, women deprived of liberty, social vulnerability

# Fatores que afetam a saúde mental de puérperas adolescentes e as intervenções do enfermeiro

## Factors that affect the mental health of adolescent postpartum women and nurse interventions

Aurea Gonçalves<sup>a</sup>, Francisca Pereira de Sousa<sup>a</sup>, Larissa de Santana Ribeiro<sup>a</sup>, Lucélia de Fátima Pereira Rodrigues<sup>a</sup>, Mariana Lopes Korpinski<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A saúde mental, é fundamental para o bem-estar humano e merece atenção nas puérperas adolescentes. A puérpera, especialmente as adolescentes, passam por mudanças significativas e necessidade de reestruturação nas relações familiares e sociais, afetando diretamente a sua saúde mental. Assim, o enfermeiro pode contribuir reduzindo e amenizando os riscos de saúde e proporcionar melhor qualidade de vida. Objetivo: Investigar os fatores que afetam a saúde mental das puérperas adolescentes e as intervenções do enfermeiro. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, com materiais publicados entre 1983 e 2023 e busca *online* na base de dados da Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 10 publicações que atenderam a temática, com textos completos, no idioma português. Resultados: Por um lado, dentre os fatores que afetam a saúde mental das puérperas adolescentes estão as alterações físicas, sociais e psicológicas, nova realidade de vida com a identidade materna, sentimento de incapacidade e sobrecarga pela responsabilidade de ser mãe, filha, esposa e pertencente a sociedade. Por outro lado, o enfermeiro é capaz de implementar ações nos serviços de saúde para o adolescente, de observar transtornos emocionais e comportamentais, e com seu conhecimento técnico e científico, pode proporcionar atendimento humanizado, compartilhando seus achados com a equipe multiprofissional e com a família. Conclusão: A gravidez na adolescência é um fenômeno multifacetado e impactante na sociedade, com implicações profundas nas vidas das jovens mães e de seus bebês, assim a promoção de cuidados de enfermagem adequados são essenciais na melhoria da qualidade de vida e na criação de um ambiente mais saudável e equitativo para a mulheres e seus filhos.

**Descritores:** puerpério, saúde mental, adolescência, maternidade precoce, cuidados de enfermagem

### ABSTRACT

Mental health is fundamental to human well-being and deserves attention in postpartum adolescents. Postpartum women, especially adolescents, go through significant changes and the need for restructuring in family and social relationships, directly affecting their mental health. Thus, nurses can contribute to reducing and mitigating health risks and providing a better quality of life. Objective: To investigate the factors that affect the mental health of adolescent postpartum women and nurses' interventions. Method: Bibliographic, descriptive research, with materials published between 1983 and 2023 and online search in the Virtual Health Library database. 10 publications that addressed the theme were considered, with complete texts, in the Portuguese language. Results: On the one hand, among the factors that affect the mental health of adolescent mothers are physical, social, and psychological changes, a new reality of life with the maternal identity, feelings of incapacity and overload due to the responsibility of being a mother, daughter, wife and belonging to the society. On the other hand, the nurse can implement actions in health services for adolescents, to observe emotional and behavioral disorders, and with their technical and scientific knowledge, they can provide humanized care, sharing their findings with the multidisciplinary team and the family. Conclusion: Teenage pregnancy is a multifaceted and impactful phenomenon in society, with profound implications for the lives of young mothers and their babies. Therefore, the promotion of adequate nursing care is essential in improving the quality of life and creating a better environment. healthier and more equitable for women and their children.

**Descriptors:** puerperium, mental health, adolescence, early motherhood, nursing care

# A relação entre a ocorrência de infecções recorrentes do trato urinário em idosos hospitalizados, sepse e uso de sonda vesical de demora

## The relationship between the occurrence of recurrent urinary tract infections in hospitalized elderly people, sepsis, and the use of an indwelling urinary catheter

Cíntia Silva Bezerra<sup>a</sup>, Daniela dos Santos Rodrigues<sup>a</sup>, Thalita de Castro<sup>a</sup>, Yasmin Rocha Onofrio<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

a. Graduando do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

b. Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU, Brasil

### RESUMO

A população idosa enfrenta de saúde, com condições crônicas e fragilidades que frequentemente levam a hospitalizações, dentre elas estão as infecções recorrentes do trato urinário e a sepse, relacionadas ao uso prolongado de sonda vesical de demora. Neste sentido, ao compreender os fatores de risco associado dessa interação pode-se desenvolver ações preventivas na prática clínica. Objetivo: Identificar a relação entre ocorrência de infecções recorrentes do trato urinário em idosos hospitalizados, sepse, e uso de sonda vesical de demora. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, com materiais publicados entre 2009 e 2023 e busca *online* nas bases de dados *Scientific Electronic Library Online*, Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde, Pubmed e Periódicos Capes Saúde. Consideraram-se 14 publicações que atenderam a temática, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: Destaca-se a alta prevalência de infecções recorrentes do trato urinário em idosos hospitalizados com sondas vesicais de demora, e a sua gravidade depende dos tipos de microrganismos envolvidos, da resistência bacteriana, da presença de comorbidades e do conhecimento e conduta de inserção e manutenção da sonda vesical de demora pelos profissionais de enfermagem. Conclusão: É preciso o entendimento aprofundado dessa relação complexas, a necessidade urgente de uma abordagem multidisciplinar e preventiva na prática clínica, pois ao integrar esses conhecimentos, os profissionais de saúde podem melhorar a identificação, prevenção e manejo das infecções elevando os padrões de cuidados aos idosos hospitalizados com sondagens vesicais de demora.

**Descritores:** sepse, sepse em idosos hospitalizados, trato urinário, infecção

### ABSTRACT

The elderly population faces health problems with chronic conditions and weaknesses that often lead to hospitalizations, including recurrent urinary tract infections and sepsis, related to the prolonged use of an indwelling urinary catheter. In this sense, by understanding the risk factors associated with this interaction, preventive actions can be developed in clinical practice. Objective: To identify the relationship between the occurrence of recurrent urinary tract infections in hospitalized elderly people, sepsis, and the use of an indwelling urinary catheter. Method: Bibliographical, descriptive research, with materials published between 2009 and 2023 and online search in the databases *Scientific Electronic Library Online*, Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences, Pubmed and Periódicos Capes Saúde. 14 publications were considered that addressed the topic, with full texts available in Portuguese. Results: The high prevalence of recurrent urinary tract infections in hospitalized elderly people with indwelling urinary catheters stands out, and their severity depends on the types of microorganisms involved, bacterial resistance, the presence of comorbidities and the knowledge and conduct of insertion and maintenance of the indwelling urinary catheter by nursing professionals. Conclusion: There is a need for an in-depth understanding of this complex relationship, the urgent need for a multidisciplinary and preventive approach in clinical practice, as by integrating this knowledge, health professionals can improve the identification, prevention, and management of infections, raising standards of care to elderly people hospitalized with indwelling bladder catheters.

**Descriptors:** sepsis, sepsis in hospitalized elderly people, urinary tract, infection



# Atuação do enfermeiro para a promoção da saúde ocupacional e para o bem-estar do trabalhador e trabalhadora no Brasil

## Nurses' role in promoting occupational health and the well-being of workers in Brazil

Amanda de Jesus Aquino<sup>a</sup>, Douglas Domingos Burdin<sup>a</sup>, Mariana Mirien da Silva Apomplo Quiterio<sup>a</sup>, Maria Carla Vieira Pinho<sup>b</sup>

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

### RESUMO

O trabalho é fundamental para a vida humana, com papel central nas condições de viver, adoecer e morrer dos indivíduos, portanto, pode ser uma fonte significativa de sofrimento e adoecimento quando executado em condições inadequadas que não respeitam as capacidades psicofisiológicas dos trabalhadores. Ao considerar a transversalidade das ações de saúde do trabalhador e o trabalho como um dos determinantes do processo saúde-doença, evidencia-se a necessidade de atuação do enfermeiro nos contextos de trabalho. Objetivo: Elucidar as atividades desenvolvidas pelo enfermeiro para a promoção da saúde ocupacional e para o bem-estar do trabalhador e trabalhadora no Brasil. Método: Pesquisa bibliográfica, descritiva, com materiais publicados entre 2002 e 2021. Realizou-se uma busca *online*, utilizando as bases de dados Biblioteca Virtual em Saúde. Consideraram-se 09 publicações que atenderam a temática, com textos completos disponíveis, no idioma português. Resultados: as atividades desenvolvidas pelo enfermeiro para a promoção da saúde ocupacional e para o bem-estar do trabalhador e trabalhadora no Brasil são baseadas nas atividades clínicas e administrativas, como por exemplo, no monitoramento de indicadores de saúde, na prevenção e gerenciamento de acidentes e lesões decorrentes do trabalho, apoio a saúde mental, abordagem multidisciplinar e intersetorial, e outras. Conclusão: Os enfermeiros são facilitadores da realização de exames médicos, da identificação de riscos, da promoção de orientações preventivas e do gerenciamento de documentos relacionados à saúde ocupacional. E tornam-se essenciais na promoção de estilos de vida saudáveis, prevenção de acidentes no trabalho e apoio à saúde mental dos trabalhadores.

**Descritores:** enfermagem, assistência ao trabalhador, promoção da saúde

### ABSTRACT

Work is fundamental to human life, with a central role in the living, illness and dying conditions of individuals, therefore, it can be a significant source of suffering and illness when carried out in inadequate conditions that do not respect the psychophysiological capabilities of workers. When considering the transversality of worker health actions and work as one of the determinants of the health-disease process, the need for nurses to act in work contexts becomes evident. Objective: To elucidate the activities carried out by nurses to promote occupational health and the well-being of workers in Brazil. Method: Bibliographic, descriptive research, with materials published between 2002 and 2021. An online search was carried out, using the Virtual Health Library databases. 09 publications that addressed the theme were considered, with full texts available, in the Portuguese language. Results: the activities developed by nurses to promote occupational health and the well-being of workers in Brazil are based on clinical and administrative activities, such as monitoring health indicators, preventing and managing accidents and work-related injuries, mental health support, multidisciplinary and intersectoral approach, and others. Conclusion: Nurses are facilitators of carrying out medical examinations, identifying risks, promoting preventive guidelines, and managing documents related to occupational health. And they become essential in promoting healthy lifestyles, preventing accidents at work, and supporting the mental health of workers.

**Descriptors:** nursing, worker assistance, health promotion