

FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR
ANO LETIVO DE 2021-2022

CURSO DE PLE ENFERMAGEM MÉDICO-CIRÚRGICA

Unidade curricular:

Enfermagem de Intervenção em Situações de Falência Multiorgânica.

Curricular Unit:

Critical Care Nursing Intervention.

Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 caracteres);

Aprofundar conhecimentos e compreensão das premissas do exercício profissional do enfermeiro especialista em médico-cirúrgica enquanto processo facilitador das transições saúde-doença.

Aprofundar conhecimentos e compreensão das normas e métodos para prevenção e controlo de infeção e resistência a antimicrobianos.

Aprofundar conhecimentos das técnicas de comunicação com a pessoa impossibilitada em comunicar, pessoa e família/cuidador em crise.

Capacitar para o reconhecimento de situações de falência ou grave compromisso das funções vitais, intervenção diferenciada na manutenção e/ou recuperação das funções vitais no contexto de equipas multidisciplinares.

Capacitar para a gestão da dor do doente crítico.

Conhecer práticas atuais de gestão de casos e follow up pós Unidade de Cuidados Intensivos.

Compreender os mecanismos de garantia da qualidade e segurança no transporte do doente crítico.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

Deepen knowledge and understanding of the premises of medical-surgical advanced/specialized nursing practice, as a process that facilitates health-disease transactions.

Deepen knowledge and understanding of guidelines and methods for preventing and controlling infection and resistance to antimicrobials.

Deepen knowledge of communication techniques and therapeutic relationship with the person unable to communicate, person and family/caregiver in crisis.

Empower student with knowledge to recognize situations of organ failure or serious commitment of life functions and be able to intervene in a differently way to maintain and/or recover life functions in the context of multidisciplinary teams.

Empower student with knowledge and skills for pain management of critical patient.

.To know the current practices related to complex case management and follow up of patients after intensive care units.

Understand mechanisms of quality and safety assurance in the transport of critical patient.

Conteúdos programáticos (1000 carateres):

Enquadramento conceptual dos cuidados especializados em Enfermagem Médico-Cirúrgica e à pessoa em Situação crítica.

Prevenção controlo infeção e resistência a antimicrobianos.

Gestão de casos complexos.

Gestão da comunicação com a pessoa e família/cuidadores e com a pessoa impossibilitada de comunicar.

Doente crítico em UCI: fisiopatologia da insuficiência/falência de órgão(s) por doença aguda e/ou crónica agudizada; neurocrítica; sepsis e choque séptico; politrauma, queimaduras e intoxicações; deteção precoce de sinais de gravidade/instabilidade e definição de prioridades; monitorização invasiva e não invasiva; manutenção e recuperação das funções vitais; Intervenção terapêutica de suporte de órgão (ventilatório; extracorporal); intervenção em neurocríticos; avaliação e gestão da dor, sedação e delirium; cuidados de follow up; morte cerebral, manutenção e referenciação de dadores.

Qualidade e segurança no transporte doente crítico.

Sistemas de informação específicos da UCI.

Syllabus (1000 caracteres)

Conceptual framework of advanced/specialized practice of Medical-Surgical Nursing and Critical Care Nursing.

Infection Prevention and Control & Antimicrobial resistance.

Complex case management.

Communication management with the person & family/caregivers and people who can not communicate.

Critical ill patients in ICU: pathophysiology of organ failure (s) by acute and/or chronic aggravated disease; neurocritical, sepsis & septic shock, polytrauma, burns and intoxications; early detection of signs of severity/instability and setting priorities; invasive and non-invasive monitoring; maintenance & recovery of life functions; therapeutic intervention of organ support (ventilation; extracorporeal); interventions for neurocritical patients; pain, sedation and delirium assessment and management; intensive care follow up; brain death, maintenance and referral of multiorgan donors.

Quality and safety care in the transport of critical patients.

ICU specific information systems.

Referências bibliográficas (máximo três títulos):

Duarte, A., & Martins, O. (2019). Controlo da Infeção Hospitalar. LIDEL.

Ponces, P., & Mendes, J. (2015). Manual de Medicina Intensiva. LIDEL.

Urden, L., Stacy, K., & Lough, M. (2008). Thelan's Enfermagem em cuidados intensivos: diagnóstico e intervenção (5 ed.). Lusodidacta.