

V CONGRESSO INTERNACIONAL DE ENFERMAGEM MÉDICO-CIRÚRGICA

PLANIFICAÇÃO DE WORKSHOP / CURSO PRÉ-CONGRESSO

1. DESIGNAÇÃO DO CURSO/WORKSHOP

Curso de Cerebrovascular

2. FUNDAMENTAÇÃO

O constante avanço do conhecimento e a diversidade de contextos do exercício profissional leva os profissionais de saúde e concretamente os enfermeiros especialistas à necessidade de atualização de conhecimentos e uniformização de práticas, para estarem aptos e confiantes no exercício das suas competências especializadas. A abordagem segura e rigorosa dos doentes cerebrovasculares agudos, depende diretamente do conhecimento dos profissionais que deles cuidam, dos equipamentos de diagnóstico e monitorização disponíveis e das medidas terapêuticas instituídas, quer sejam elas farmacológicas ou não farmacológicas. Neste sentido, este curso procura dar uma orientação para uma melhor resposta profissional, tendo como meta a adequada tomada de decisão e intervenção especializada.

3. OBJETIVO GERAL

- Avaliar o doente cerebrovascular, tendo em conta a patologia subjacente.

4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conhecer os princípios básicos para o diagnóstico, monitorização e tratamento das doenças cerebrovasculares;
- Conhecer os principais equipamentos de monitorização, apoio ao diagnóstico e ao tratamento, disponíveis no mercado;
- Aplicar o conhecimento adquirido no processo de tomada de decisão.

5. CONTEÚDOS/PROGRAMA

Componente teórica:

- Entidades Clínicas Cerebrovasculares
- Neuroanatomia e Fisiologia Cerebral
- Monitorização Neurológica
- Estratégias de Neuroproteção

Componente prática:

- Eletroencefalograma Processado: Tecnologia Bispectral
- Oximetria Cerebral: Sistema NIRS
- Sistema de Irrigação e Drenagem Ventricular Externa
- Pressão Tecidual de Oxigénio e Temperatura Cerebral

6. ESTRATÉGIAS/METODOLOGIA

As metodologias de formação são coerentes com os objetivos definidos para o curso. Recorrer-se-á ao método expositivo, interrogativo e participativo, de modo a envolver os formandos e a incentivar a partilha de experiências.



ASSOCIAÇÃO DE ENFERMEIROS ESPECIALISTAS EM ENFERMAGEM MÉDICO-CIRÚRGICA

Escola Superior de Enfermagem de Coimbra – Pólo A | Avenida Bissaya Barreto 3000-075 Coimbra | NIF 502 070 420

Tel: +351 926 882 860 | Email: geral.aeeemc@gmail.com | www.aeeemc.com

25 a 27 de outubro de 2021



www.aeeemc.com



V CONGRESSO INTERNACIONAL DE ENFERMAGEM MÉDICO-CIRÚRGICA

7. FORMADORES
Emília Trigo, Médica Tiago Costa, Enfermeiro
8. DURAÇÃO
O curso terá a duração de 6 horas.
9. PARTICIPANTES/DESTINATÁRIOS
Enfermeiros Especialistas em Enfermagem Médico-Cirúrgica. Nº limite de formandos: 12
10. RECURSOS MATERIAIS E PEDAGÓGICOS
- Computador - Videoprojetor - Wireless-Internet - Monitor BIS e consumíveis (Medtronic) - Monitor INVOS e consumíveis (Medtronic) - Sistema de Irrigação e Drenagem Ventricular Externa e respetivo monitor IRRFlow – IRRAS (Pagaimo Medical) - Pressão Tecidual de Oxigénio e Temperatura Cerebral e respetivo monitor Licox (Socime Medical)
11. BIBLIOGRAFIA
- Arun K. Gupta. Essentials of Neuroanesthesia and Neurointensive Care, 1st ed 2008. - Dong H. Kim. Neuromonitoring in Neurological Critical Care. Neurocritical Care 2006 (04) 83–92. - F. Murillo, M.A. Muñoz. El paciente neurocrítico. Monitorización Neurológica en la Unidad de Terapia Intensiva. Sección I. GREEN BOOK Cuidado Intensivo, Capítulo 1 (2015) pp. 3-11. - Van der Schaaf, A. Algra, M. Wermer, A. Molyneux, M. Clarke, J. van Gijn. Endovascular coiling versus neurosurgical clipping for patients with aneurysmal subarachnoid haemorrhage, Cochrane Database Syst Rev, 19 (2005). - Impact of a neurointensivist on outcomes in patients with head trauma treated in a neurosciences intensive care unit. J Neurosurg, 104 (2006), pp. 713-719 http://dx.doi.org/10.3171/jns.2006.104.5.713 . - J. Sahuquillo, F. Arkan. Decompressive craniectomy for the treatment of refractory high intracranial pressure in traumatic brain injury, Cochrane Database Syst Rev, 25 (2006). - J.I. Suárez. Outcome in neurocritical care: advances in monitoring and treatment and effect of a specialized neurocritical care team. Crit Care Med, 34 (2006), pp. S232- S238 http://dx.doi.org/10.1097/01.CCM.0000231881.29040.25 . - Layon, Gabrielli and Friedman. Textbook of Neurointensive Care, 1st ed 2004. - Manual MSD: versão para profissionais de saúde. [Consult. março 2018]. Disponível em https://www.msmanuals.com/pt-pt/profissional/distúrbios-neurológicos . - Marmarou A, Anderson RL, Ward JD et al. (1991). Impact of ICP instability and hypotension on outcome in patients with severe head trauma. J Neurosurg 75: S159– S166. - Matta, Menon and Turner. Textbook of Neuroanaesthesia and Critical Care, 1st ed 2001.



ASSOCIAÇÃO DE ENFERMEIROS ESPECIALISTAS EM ENFERMAGEM MÉDICO-CIRÚRGICA

Escola Superior de Enfermagem de Coimbra – Pólo A | Avenida Bissaya Barreto 3000-075 Coimbra | NIF 502 070 420
Tel: +351 926 882 860 | Email: geral.aeeemc@gmail.com | www.aeeemc.com

25 a 27 de outubro de 2021



www.aeeemc.com



V CONGRESSO INTERNACIONAL DE ENFERMAGEM MÉDICO-CIRÚRGICA

- Netter, Frank H.. Atlas de Anatomia Humana. 2ed. Porto Alegre: Artmed, 2000.
- Neurocritical Care Society Web site Disponible en: <http://www.neurocriticalcare.org> [Consulta: 19/12/2017]
- P.J. Pronovost,D.C. Angus,T. Dorman,K.A. Robinson,T.T. Dremsizov,T.L. Young. Physician staffing patterns and clinical outcomes in critically ill patients: a systematic review. JAMA, 288 (2002), pp. 2151-2162 P.N. Varelas,D. Eastwood,H.J. Yun,M.V. Spanaki,L. Hacin Bey,C. Kessar, Winn R. Youmans Neurological Surgery - 6th Edition, New York, Thieme -Verlag (2011)



ASSOCIAÇÃO DE ENFERMEIROS ESPECIALISTAS EM ENFERMAGEM MÉDICO-CIRÚRGICA

Escola Superior de Enfermagem de Coimbra – Pólo A | Avenida Bissaya Barreto 3000-075 Coimbra | NIF 502 070 420
Tel: +351 926 882 860 | Email: geral.aeeemc@gmail.com | www.aeeemc.com

25 a 27 de outubro de 2021



www.aeeemc.com

