



ANO LETIVO – 2019/2020

PÓS-GRADUAÇÃO EM CUIDADOS INTENSIVOS, EMERGÊNCIA E DOENTE CRÍTICO

DESCRITOR DA UNIDADE CURRICULAR/MÓDULO: MÓDULO II – URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS DE ESPECIALIDADES

Horas Totais:	90	ECTS: 3.5	Horas Práticas Laboratoriais:	
Horas Contato:	30		Horas Estágio:	
Horas Trabalho Autónomo:			Horas Seminário:	

Competências a desenvolver:

- Demonstra conhecer os planos e os princípios de atuação em situações de catástrofe;
- Colabora na elaboração do plano de emergência e catástrofe da Instituição/Serviço;
 - Identifica os vários tipos de emergências e as implicações para a saúde;
 - Atribui graus de urgência e decide a sequência de atuação;
 - Sistematiza as ações a desenvolver em situação específica de cada especialidade;
 - Identifica a liderança, a atribuição e o desenvolvimento dos papéis dos membros da equipa;

Objetivos da unidade curricular/módulo:

- O estudante deverá, no final da Unidade Curricular ser capaz de:
- Operacionalizar o conceito de medicina de catástrofe e acidente multivítimas;
 - Reconhecer nos diferentes tipos de patologias os diferentes tipos de atuação;
 - Identificar a importância da atuação especializada;
 - Proceder à análise de cenários multivítimas;
 - Dinamizar as respostas em situações de atuação com competências da conceção à Ação;
 - Trabalhar em equipa em teatro de operações.

Conteúdos:

1. Urgências de Cardiologia.
 - Sistema Cardiovascular.
 - Anatomia cardíaca.
 - Interpretação eletrocardiográfica.
 - Arritmias cardíacas.
 - Síndrome Coronário Agudo (SCA).
 - Insuficiência Cardíaca.
 - Vias Verdes.
 - Ecmo.
2. Urgências Pediátricas.
 - Particularidades anatómicas em Pediatria.
 - Triângulo de avaliação Pediátrica (triagem pediátrica).
 - Urgências Respiratórias.
 - Urgências cardiovasculares.
 - Urgências Merológicas.
 - Urgências geniturinárias.
 - Diabetes.
3. Medicina de catástrofe.
 - Principais conceitos.
 - Definição e classificação dos diferentes tipos de Acidente Catastróficos-Multivítimas, Catástrofe, Acidente Catastrófico de Efeito Limitado e Acidente Catastrófico de Efeito Major.
 - Planos de emergência e catástrofe.
 - Relevância dos simulacros.



ANO LETIVO – 2019/2020

PÓS-GRADUAÇÃO EM CUIDADOS INTENSIVOS, EMERGÊNCIA E DOENTE CRÍTICO

DESCRITOR DA UNIDADE CURRICULAR/MÓDULO: MÓDULO II – URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS DE ESPECIALIDADES

4. Doente Ortopédico.
Fundamentos de Ortopedia.
 - Doente Crítico Ortopédico.
 - Cirurgia Ortopédica-Complicações.
 - Cirurgia Ortopédica no Idoso.
5. Urgências Psiquiátrica.
 - Violência em múltiplas situações.
 - Stress Social.
 - Suicídio.
 - Depressão.
6. Doente Crítico Queimado.
7. Grávida em Situação Crítica.

Bibliografia:

Segundo a norma americana APA – American Psychological Association (<http://www.apastyle.org>)

Bibliografia fundamental:

- ATIENZA R. - **Puesta al día y práctica en catastrophes sanitárias**, Ed. Formacion Alcalá, 2006
- Bandeira R. [et al.] - **Evolução do Socorro Médico-Sanitário face à agressão pelas Enfermagem de Urgência: da teoria à Prática**: Sheehy - 6ª ed., 2006
- BANDEIRA R.; REIS AM.; GANDRA., S. - **Medicina de Catástrofe versus a Medicina de Guerra (1914-1917): O Serviço de Saúde Militar na 1ª Guerra Mundial: Actas do XVI Colóquio de História Militar**, II Vol pp 551-559. Lisboa, 2006
- BANDEIRA, R. [et al.] - **Catastrophe Medicine**. Hungria: Internacional Congress on the History of Medicine, 2006
- BANDEIRA, R.; PEREIRA-PINTO S. - A Emergência das “Urgências” e das “Catástrofes”. Revista Escola Nacional de Bombeiros Ano 2, nº 5 (1998), p. 7-15
- BANDEIRA, R. - Medicina de Catástrofe: uma nova necessidade formativa? In: Marques A e Sousa P (eds) Medicina de Emergência, dos Princípios à Organização, Lisboa, 2005 pp. 83-89
- BANDEIRA, R.; MAFALDA-REIS A.; GANDRA S. (2005) The Advanced Medical Post of the Health Service of the Portuguese Campaigning Training of 1915. Estudos do Século XX, nº 5, pp. 179-191, Universidade de Coimbra.
- ESCOLA DE SOCORRISMO CRUZ VERMELHA PORTUGUESA - **Manual de Socorrismo**. 6ª ed.: Escola de Socorrismo Cruz Vermelha Portuguesa, 2006. 107p.
- GARCÍA JA, Minaya - **Manual práctico de ventilación mecánica no invasiva en medicina de urgencias y emergencias: Manual del alumno**. Madrid: Grupo Aula Médica, 2007. 168 p. ISBN 978-84-7885-436-3
- MARCELINO, Paulo - **Manual de ventilação mecânica do adulto**. Loures: Lusociência, 2008. 256 p. ISBN 972-8930-42-4
- MASSADA, Salvador da Rocha - **Avaliação e Ressuscitação do doente com trauma grave: Normas de Orientação clínica e administrativa**. 1ª ed.: Grupo de Trauma do Hospital de S. João, 2002. 111 p. ISBN 972-9027-98-6
- MATEUS, Bárbara Aires - **Emergência médica pré-hospitalar: Que realidade**. Loures: Lusociência, 2007. 214 p. ISBN 978-972-8930-33-2
- MATEUS, Bárbara Aires - **Emergência médica pré-hospitalar: Que realidade**. Loures: Lusociência, 2007. 214 p.. ISBN 978-972-8930-33-2
- PENEFF, J. - **O Hospital na Urgência: Estudo por observação participante**. Coimbra: Formasau, 2002. 226 p. ISBN 972-8485-26-3
- PENEFF, J. - **O Hospital na Urgência : Estudo por observação participante**. Coimbra : Formasau, 2002. 226 p. ISBN 972-8485-26-3
- ROSALES, Santiago - **Manual de primeiros socorros: E prevenção de grandes catástrofes e terramotos**. Madrid: Saúdiforma, 2000. 463 p. ISBN 84-8055-393-6
- ROSALES, Santiago - **Manual de primeiros socorros: E prevenção de grandes catástrofes e terramotos**. Madrid: Saúdiforma, 2000. 463 p.. ISBN 84-8055-393-6



Escola Superior
Saúde Santa Maria

ANO LETIVO – 2019/2020

PÓS-GRADUAÇÃO EM CUIDADOS INTENSIVOS, EMERGÊNCIA E DOENTE CRÍTICO

DESCRITOR DA UNIDADE CURRICULAR/MÓDULO: MÓDULO II – URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS DE ESPECIALIDADES

SHEEHY, Susan - **Enfermagem de Urgência: da teoria à prática**. Loures: Lusociência, 2000. 877 p.
ISBN 972-8383-16-9

SHEEHY, Susan - **Enfermagem de Urgência: da teoria à prática**. Loures: Lusociência, 2000. 877 p..
ISBN 972-8383-16-9

CÓPIA NÃO OFICIAL