



PLANO DE ENSINO DA DISCIPLINA

Depto.:	Medicina	Disciplina:	Trauma
Curso:	Medicina	Carga Horária:	40
Semestre:	2º	Créditos:	02
Ano:	2020	Professor:	Dérick Prado Vinhas
Período:	6º	Turno:	Integral

EMENTA

Atendimento sistematizado ao trauma. Grau de gravidade no trauma. Serviços de saúde adequados ao atendimento ao trauma. Estudos de imagem no trauma. Prevenção do trauma. Acordo de transferência do trauma para centros mais adequados. Segurança da equipe de tratamento ao trauma. Imunização e trauma. Procedimentos cirúrgicos no trauma.

OBJETIVO

Reconhecer os principais tipos de trauma. Saber indicar os procedimentos de urgência e emergência no trauma. Conhecer os princípios do atendimento pré-hospitalar e hospitalar no trauma. Saber encaminhar o paciente adequadamente para os serviços de saúde adequados após a estabilização do paciente. Definir via aérea avançada no Trauma e determinar o estado hemodinâmico. Diagnosticar e tratar lesões torácicas, abdominais, cranioencefálicas e vertebrais específicas. Manejo do paciente queimado.



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
UNIDADE DIDÁTICA	CONTEÚDO DA UNIDADE DIDÁTICA
1 atendimentos iniciais ao trauma	1.1 atendimentos sistematizado ao trauma 1.2 Segurança da equipe de tratamento ao Trauma 1.3 Índices de trauma 1.4 Biomecânica do trauma 1.5 Atendimento pré hospitalar e transporte do traumatizado 1.6 Atendimento Hospitalar inicial ao politraumatizado 1.7 Via Aérea no Trauma 1.8 Diagnóstico e tratamento do Choque no Trauma 1.9 Transferência de pacientes vítimas de Trauma 1.10 Serviços de saúde adequados ao atendimento ao Trauma
2 Traumas torácicos e procedimentos	2.1 Tipos de Trauma Torácicos 2.2 Pneumotórax Simples e Hipertensivo 2.3 Hemotórax Simples e Maciço 2.4 Fístula Bronco-pleural e Lesões Traqueobrônquicas 2.5 Tórax Instável e Fratura de Arcos Costais 2.6 Tamponamento Cardíaco 2.7 Ruptura Traumática de Aorta 2.8 Contusão Pulmonar 2.9 Enfisema Subcutâneo
3 Traumas abdominais e procedimentos	3.1 Tipos de Trauma Abdominal 3.2 Trauma Abdominal Contuso 3.3 Trauma Abdominal Penetrante 3.4 Trauma Hepático 3.5 Trauma Esplênico 3.6 Trauma de Vísceras Ocas 3.7 FAST – Uso do Ultrassom no Trauma Abdominal 3.8 Uso da Tomografia no Trauma Abdominal 3.9 Trauma Pélvico e Conduas
4 Traumas crânio encefálicos e maxilo faciais	4.1 Fisiologia Cerebral 4.2 Trauma Craniano Leve 4.3 Trauma Craniano Moderado 4.4 Trauma Craniano Grave 4.5 Abordagem Primária e Secundária do Trauma Craniano 4.6 Diagnóstico do Trauma Craniano 4.7 Terapias medicamentosas no Trauma Craniano 4.8 Tratamento Cirúrgico no Trauma Craniano 4.9 Protocolo de Morte Encefálica
5 Traumas raquimedulares e cervicais	5.1 Avaliação diagnóstica de lesões vertebromedulares 5.2 Tratamento Geral de lesões



6 Traumas de extremidades	6.1 Abordagem do paciente In extremis 6.2 Tratamento da Hemorragia Grave 6.3 Fratura de Fêmur Bilateral 6.4 Síndrome Crush 6.5 Princípios de imobilização 6.6 Fraturas abertas e Lesões abertas de articulações 6.7 Lesões Vasculares 6.8 Síndrome Compartimental
7 Lesão Térmica – O Grande queimado	7.1 Medidas Primárias e Ressuscitação Volêmica 7.2 Avaliação do Grande Queimado 7.3 Determinação da Superfície Corporal 7.4 Medidas Secundárias

ESTRATÉGIA METODOLÓGICA E AVALIATIVA					
METODOLOGIA DE ENSINO					
<input checked="" type="checkbox"/>	Exposição	<input checked="" type="checkbox"/>	Debate	<input checked="" type="checkbox"/>	Trabalho em Grupo e Individual
<input checked="" type="checkbox"/>	Discussão	<input checked="" type="checkbox"/>	Fórum	<input checked="" type="checkbox"/>	Estudo de Caso
	Seminário		Painel Integrado		Estudo Dirigido
<input checked="" type="checkbox"/>	Vídeo Aula		Outros:		
RECURSOS AUXILIARES					
<input checked="" type="checkbox"/>	Computador	<input checked="" type="checkbox"/>	Vídeos		Retroprojektor
	Datashow		Álbum Seriado		Lousa
	Manequins		Vídeo Conferência		TVs
	Outros:				
FORMAS DE AVALIAÇÕES					
<input checked="" type="checkbox"/>	Provas Escritas		Trabalhos em Grupo	<input checked="" type="checkbox"/>	Trabalhos Individuais
	Provas Orais		Conceito		Outros:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA
ATLS, Suporte Avançado de Vida no Trauma, 10ª Edição, 2018
CHIARA, O. Protocolo para atendimento Intra-hospitalar do Trauma . Rio de Janeiro; Elsevier, 2009
JUNIOR, R.S. <i>et al.</i> Tratado de Cirurgia do CBC . São Paulo; Atheneu, 2009
FERRANDA, R. <i>ET AL.</i> Trauma: Sociedade Panamericana de Trauma . São Paulo: Atheneu, 2009

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR
COELHO, J.C.U. Manual de Clínica Cirúrgica: Cirurgia Geral e especialidades . São Paulo: Atheneu, 2009
GOFFI, F.S. Técnica Cirúrgica: bases anatômicas, fisiopatológicas e técnica cirúrgica . 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2007