



Ementas para o Curso de Emergência no Trauma I.T.L.S. - Módulo Avançado Curso Pré-Hospitalar na Área de Trauma - Nível Superior

Nível Avançado. Detalhamento do conteúdo programático e objetivos gerais do curso.

Objetivo central do curso: atendimento sistematizado nos primeiros dez minutos e durante o transporte de paciente vítima de trauma. Atendimento inicial ao politrauma no adulto e na criança, com postura profissional adaptada aos tipos de eventos possíveis, no seu contexto real, do mundo do trabalho. Estar ciente da necessidade de tomada de decisão rápida e eficiente.

Manuseio dos principais equipamentos usados em reanimação no contexto hospitalar e pré-hospitalar, dando ênfase no material usado em emergência.

Carga horária: mínimo de 16 horas de atividades teórico-práticas.

Detalhamento do conteúdo programático (ementas) para Emergências / Urgências no trauma no ambiente pré-hospitalar.

Habilidades:

- * Bases tecnológicas para as estações práticas contextualizadas.
- * Fornecimento de oxigênio suplementar utilizando diferentes tipos de equipamentos. Via aérea básica e demonstração do material utilizado em VA avançada.
- * Manuseio básico das vias aéreas com dispositivos auxiliares: técnicas de ventilação no adulto e pediátrica. Uso de cânulas oro e nasofaríngeas.
- * Obstrução de VAS por corpo estranho. Técnicas de desobstrução.
- * Demonstração para o acesso avançado emergencial às vias aéreas no adulto: intubação oro traqueal. Uso da máscara laríngea e do Combitubo (para melhor reconhecimento e manuseio do material quando utilizado por médico).
- * Confirmação primária e secundária da colocação da via aérea avançada. Identificação de intercorrências relacionadas à intubação (obstrução, pneumotórax, extubação, falha de equipamento, etc.).
- Interpretação clínica da oximetria de pulso. Problemas comuns na sua leitura.
- * Técnicas de monitorização cardíaca.
- * Técnicas, indicações e cuidados em imobilizações no trauma.
- * Exame da vítima. Exame primário, secundário e de reavaliação. Suporte básico de vida no adulto. Condutas no atendimento ao trauma de: tórax, cabeça, abdome, coluna, extremidades, queimaduras, trauma do idoso, gestante e crianças. Discussão de casos clínicos comentados, através de estações práticas.

Habilidades:

- * Bases tecnológicas para as estações práticas contextualizadas.
- * Estabelecer uma organização de atitudes prioritárias e cuidados iniciais ao politrauma no contexto de seu próprio ambiente de trabalho. Correlacionar o exame da vítima com os possíveis diagnósticos. Após esta abordagem inicial e sistematizada, saber traçar uma tomada de decisão, enquanto recebe instruções da regulação médica, quando protocolada, coordenação da equipe médica ou equipe de tele medicina.
- * Habilidades de comunicação verbal e escrita de forma técnica para uma apresentação/descrição do caso clínico, condutas iniciais realizadas e evolução, através de diferentes meios de comunicação disponíveis.
- * Saber como avaliar e reavaliar um paciente pós reanimação cárdio-respiratória-cerebral e choque.
- * Reconhecer condições de "periparada" cardíaca no trauma.
- * Realização, interpretação e objetivos do exame primário e secundário no trauma. Reconhecer uma vítima estável e instável. Critérios clínicos de instabilidade. Identificar e reverter, quando possível, situações com risco de vida imediato, principalmente relacionadas a problemas ventilatórios e circulatórios. Importância do exame de reavaliação clínica.
- * Casos clínicos comentados e sempre que possível, extraídos do contexto do trabalho.
- * Saber reconhecer as possíveis causas tratáveis de PCR.
- * Exame primário e secundário. Conclusões sobre manobras prioritárias de reanimação.
- * Capacidade de reconhecimento de situações com risco de vida potencial e/ou imediato.
- * Afogamento (opcional).
- * Avaliação prática e teórica de desempenho, de acordo com as habilidades adquiridas.