



## **TAS *módulo 4*** **TRAUMA VÉRTEBRO MEDULAR**

DFEM, 2012, Versão 1

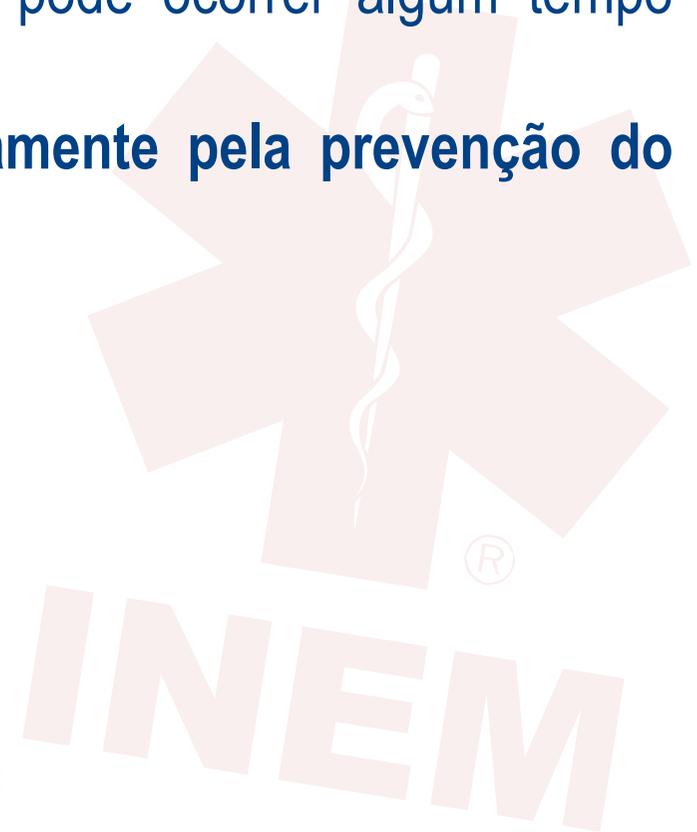
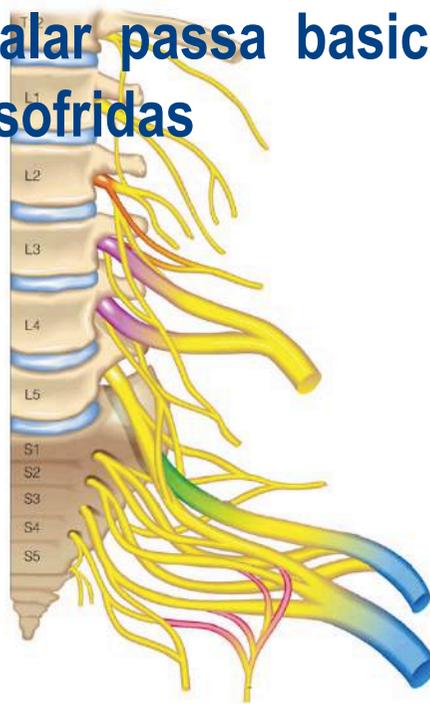
## OBJETIVOS

- Descrever os sinais e sintomas associados ao TVM
- Caracterizar a abordagem à vítima com suspeita de TVM



## PARTICULARIDADES

- Todas as vítimas inconscientes devem ser abordadas como TVM até prova em contrário
- Em lesões cervicais a paragem respiratória pode ocorrer algum tempo após o incidente
- **A abordagem pré-hospitalar passa basicamente pela prevenção do agravamento das lesões sofridas**



## SINAIS E SINTOMAS: TVM

- Dor local permanente ou despertada pela palpação da coluna
- Parestesias, alteração da sensibilidade ao nível dos membros
- Parésia ou paralisias dos membros
- Incontinência de esfíncteres
- Dispneia ou paragem respiratória
- Hipotensão
- Bradicardia

Se possível (sem detrimento de outras intervenções) tentar determinar o nível da lesão, por exemplo:

- Sensibilidade mantida do umbigo para cima;
  - Não mexe as pernas;
- Não mexe pernas e braços e apresenta dispneia.



## ATUAÇÃO: TVM

- Avaliação ABCDE, manter temperatura corporal
- Controlo da coluna cervical!
- Administrar oxigénio
- Ventilação assistida se FR < 8 cpm
- Controlar hemorragias externas
- Não remover objetos empalados
- Avaliar e registar sinais vitais
- SE CRITICA INFORMAR CODU
- Transporte devidamente imobilizada (plano duro)





# CASO CLÍNICO: ATIVACÃO



# ATIVACÃO

Masculino 48 anos, queda em altura (andaime 4,5m)

**O que lhe diz o cenário?**



## NO LOCAL

Masculino 48 anos, vítima de queda em altura (andaime de 4,5m). Está caído no asfalto

- **O que sugerem os achados?**
- **Quais as intervenções a adotar?**

<b>A</b>	Permeável
<b>B</b>	FR: 31 SpO2: 94%
<b>C</b>	FC: 55 PA:90/35 mmHg Pele e mucosas coradas Glicemia 112 mg/dL
<b>D</b>	Alerta Refere dor intensa na coluna e formigueiros em ambas as pernas
<b>E</b>	Deformidade do tornozelo esq, com exposição óssea; hemorragia mínima

INEM

## NO LOCAL

Masculino 48 anos, vítima de queda em altura (andaime de 4,5m). Está caído no asfalto

<b>C</b>	Desequilíbrio na plataforma e caiu, embateu ao longo da descida na estrutura, caiu de pés Refere não conseguir mexer as pernas e não conseguir levantar-se
<b>H</b>	Nega
<b>A</b>	Nega
<b>M</b>	Nega
<b>U</b>	Há 3 horas

- **Que possibilidades considera agora?**
- **Como abordar?**





**SIGA O INEM NO**

**facebook** ↑

[www.inem.pt](http://www.inem.pt)  
[inem@inem.pt](mailto:inem@inem.pt)