

SPELEO TRAUMA CARE

Corso Sanitario per Tecnici Speleo CNSAS

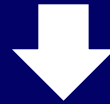


ESAME DELLA DINAMICA DELL'INCIDENTE

**SCUOLA NAZIONALE MEDICI PER L'EMERGENZA AD
ALTO RISCHIO IN AMBIENTE IPOGEO**

CORPO NAZIONALE SOCCORSO ALPINO E SPELEOLOGICO

Analisi dello scenario (sicurezza)



Valutazione e trattamento sul posto

Esame della dinamica dell'incidente



Immobilizzazione e primo spostamento

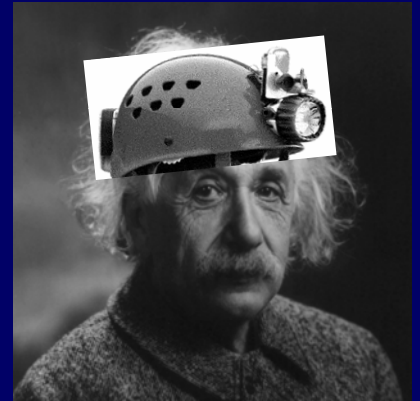


Valutazione e trattamento in tendina



Sistemazione in barella e trasporto

Esame della dinamica dell'incidente



Obiettivo:

raccogliere informazioni necessarie ai sanitari
per dedurre la severità del trauma e sospettare
lesioni non evidenti

Cause di traumatismo ipogeo



1. La caduta (precipitazione)

in cui il danno e' la risultante di piu' fattori:

- altezza della caduta
- rimbalzi/rotolamento
- caratteristiche della superficie di impatto

Cause di traumatismo ipogeo



2. La caduta di gravi sulla vittima (pietre, etc)

in cui il danno è proporzionale:

- all'altezza dell'oggetto che cade
- alla massa dell'oggetto che cade
(rottura del casco = trauma cranico)

3. Lesioni da schiacciamento (frana...)

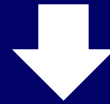
Cosa chiedere...

- come è successo? (precipitazione, caduta di grave...)
- quando è successo?
- come è caduto? (scivolata, volo, rimbalzi...)
- da quanti metri?
- è rimasto sospeso e per quanto?
- quale parte del corpo è stata interessata dalla caduta?
- il casco è integro?

Soggetti coinvolti in impatti ad alta energia sono sempre a rischio di lesioni gravi.

Il 10 % di questi casi, anche se mostrano parametri vitali normali all'esame iniziale, presenterà in seguito lesioni gravi

Analisi dello scenario (sicurezza)



Valutazione e trattamento sul posto

Esame della dinamica dell'incidente



Immobilizzazione e primo spostamento



Valutazione e trattamento in tendina



Sistemazione in barella e trasporto