



**MODULO SSE
CAPITOLO 1**

TRAUMA APPROFONDIMENTI IL TRAUMA CRANICO

Addetto al Soccorso Sanitario Extraospedaliero

Struttura Formazione AREU

OBIETTIVI

**CONOSCERE IL DANNO PRIMARIO E
SECONDARIO**

**VALUTARE E ASSISTERE LE
PROBLEMATICHE RELATIVE AL TRAUMA
CRANICO**

TRAUMA CRANICO

Trauma cranico o lesione cerebrale traumatica, si verifica quando una forza esterna causa un trauma al cervello



TRAUMA CRANICO

**DANNO
PRIMARIO**

**CAUSATO
direttamente DAL
TRAUMA**

**DANNO
SECONDARIO**

**CAUSATO DA
IPOSSIA
ISCHEMIA**

SEGN E SINTOMI

CEFALEA

SONNOLENZA

CONFUSIONE MENTALE

PROBLEMI CON LA MEMORIA

CAMBI NEL COMPORTAMENTO O NELL'UMORE

**IL PEGGIORAMENTO DEI SINTOMI INDICA
UN DANNO PROGRESSIVO**

SEGN E SINTOMI

TRAUMA CRANICO GRAVE

**PERDITA DI
COSCIENZA**

AGITAZIONE

**VOMITO
RIPETUTO**

**CRISI
EPILETTICA**

VALUTAZIONE E ASSISTENZA

IMMOBILIZZARE IL RACHIDE CERVICALE



VALUTARE LO STATO DI COSCIENZA

**UN PAZIENTE CHE PARLA
INDICA CHE VI E':**

**PERVIETA' DELLE
VIE AEREE**

**RESPIRAZIONE
PRESENTE**

**PERFUSIONE
CEREBRALE**

VALUTAZIONE E ASSISTENZA



UN PAZIENTE AGITATO CHE NON VUOLE STARE SDRAIATO, POTREBBE AVERE UN PROBLEMA DI IPOSSIA e/o PERVIETA' DELLE VIE AEREE

***ATTENZIONE AL VOMITO !
E' UN EVENTO MOLTO FREQUENTE!***



VALUTAZIONE E ASSISTENZA

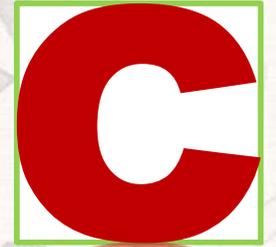
B

**VALUTARE LA
QUALITÀ DEL
RESPIRO LA
FREQUENZA
RESPIRATORIA
LA SATURIMETRIA**

**SOMMINISTRARE
OSSIGENO ALTI
FLUSSI
12/15 litri/minuto**

**ASSISTERE LA
VENTILAZIONE CON
ambu SE FR <8
minuto**

VALUTAZIONE E ASSISTENZA



**RILEVARE la FREQUENZA CARDIACA, la
PRESSIONE ARTERIOSA e il COLORITO CUTANEO**

CONTROLLO DELLE EMORRAGIE :

COMPRESSIONE DIRETTA DELLO SCALPO

(comprimere delicatamente appoggiandosi su un osso stabile)

**NON TAMPONARE LE EMORRAGIE DAL NASO E DALLE
ORECCHIE**

VALUTAZIONE



STATO NEUROLOGICO

ALLERT SVEGLIO

VERBAL REAGISCE ALLO STIMOLO VERBALE

PAIN REAGISCE ALLO STIMOLO DOLOROSO

UNRESPONSIVE NON RISPONDE A NESSUNO STIMOLO



TRAUMA CRANICO

Il trauma cranico è evolutivo:
VALUTARE FREQUENTEMENTE
LO STATO DI COSCIENZA!

In caso di alterazione garantire
LA PERVIETA' DELLE VIE AEREE

ATTENZIONE ALLE CONVULSIONI
CHE POSSONO ESSERE SEGNO DI TRAUMA CRANICO
GRAVE

Comunicazione tempestiva con la SOREU in caso di
variazioni delle condizioni del paziente

TRAUMA CRANICO

**TUTTI I TRAUMI MAGGIORI POSSONO AVERE
UN TRAUMA CERVICALE ED UN TRAUMA
CRANICO MISCONOSCIUTI**

**LA PRIMA VALUTAZIONE È MOLTO
IMPORTANTE**

**LA VALUTAZIONE DELLA SCENA E IL COLLOQUIO
CON I TESTIMONI SONO SPESSO GLI UNICI DATI
ANAMNESTICI CHE SI POSSONO OTTENERE**



CONCLUSIONI

**IL TRAUMA CRANICO È UNA LESIONE
CHE PUÒ EVOLVERE RAPIDAMENTE CON
AGGRAVAMENTO DELLO STATO DI
COSCIENZA**

**IL MONITORAGGIO E LA VALUTAZIONE
DEVONO ESSERE CONTINUE**