

ITLS Basic Pre-Test

BASIC PRE TEST

- 1 . Quale tra i seguenti organi si trova nella regione retroperitoneale dell'addome?
 - A. Stomaco
 - B. Fegato
 - C. Rene
 - D. Utero

- 2 . Per quale dei seguenti virus esiste attualmente un vaccino efficace?
 - A. Epatite Delta
 - B. Epatite B
 - C. Epatite C
 - D. Virus dell'immunodeficienza umana

- 3 . Una ragazza di 16 anni viene soccorsa nell'incendio di un'abitazione. Riporta un 25% di ustioni a spessore parziale (II grado) e le zone ustionate sono ancora calde al tatto. Quale trattamento sarà il più indicato?
 - A. Applicare del ghiaccio sulle aree ustionate sino a che la cute risulti fredda al tatto
 - B. Irrorare acqua pulita sulle aree ustionate per 1-2 minuti
 - C. Applicare dell'acqua ghiacciata sulle aree ustionate sino a quando queste non risultino fredde al tatto
 - D. Non applicare nient'altro che lenzuola pulite sulle aree ustionate

- 4 . L'adeguata immobilizzazione della frattura di un avambraccio (radio e ulna) richiede la steccatura di quali dei seguenti siti anatomici?
 - A. Gomito e punto di frattura
 - B. Solo del punto di frattura
 - C. Polso e punto di frattura
 - D. Polso, gomito e punto di frattura

- 5 . Quale di questi trattamenti NON è indicato nella gestione di routine di un paziente con trauma cranico?
 - A. Somministrazione di ossigeno al 100%
 - B. Verificare l'equilibrio del paziente, invitandolo ad eseguire una breve camminata
 - C. Iperventilazione
 - D. Stabilizzazione del rachide cervicale

- 6 . Quale tra le seguenti serie di segni vitali è la più compatibile con una diagnosi di trauma cranico isolato con pressione intracranica in aumento?
 - A. PA 170/100, polso 50/min
 - B. PA 80/60, polso 130/min
 - C. PA 80/60, polso 50/min
 - D. PA 170/100, polso 130/min

- 7 . Quale, tra le seguenti situazioni di trauma dovrebbe essere considerata da immediato trasporto ("load and go")?
 - A. Paziente sveglio e vigile con perdite ematiche da un orecchio
 - B. Paziente con precedente breve perdita di coscienza e adesso sveglio
 - C. Paziente con contusione addominale, cute sudata, pressione arteriosa di 100/70, e polso di 130/min
 - D. Paziente con contusione e distorsione della parte inferiore della gamba

ITLS Basic Pre-Test

- 8 . Quale tra i seguenti costituisce un motivo di interruzione della valutazione iniziale?
- A. Arresto cardiaco
 - B. Fratture multiple aperte (composte)
 - C. Grave trauma cranico con tessuto cerebrale visibile
 - D. Shock grave
- 9 . Una ragazza ventiquattrenne viene ritrovata distesa sul marciapiede dopo essere caduta da una finestra al quarto piano. È ipotesa, diaforetica, tachicardica e incosciente. Le lesioni rilevate riguardano una frattura cranica aperta, frattura pelvica e contusione toracica. Qual è il tuo obiettivo in termini di tempo per la valutazione iniziale?
- A. 3 minuti o meno
 - B. da 5 a 10 minuti
 - C. da 10 a 15 minuti
 - D. Tutto il tempo necessario a valutare e stabilizzare il paziente
- 10 . Quale tra le seguenti lesioni contribuirebbe a modificare una classe di trauma altrimenti stabile, da appunto "stabile" a urgente da "load and go"?
- A. Fratture bilaterali alla clavicola
 - B. Fratture bilaterali al femore
 - C. Fratture bilaterali all'omero
 - D. Fratture bilaterali alla tibia
- 11 . Quale tra i seguenti traumi risulta di maggiore probabilità nel paziente pediatrico in caso di cadute in altezza?
- A. Cranico
 - B. Toracico
 - C. Addominale
 - D. Alle estremità
- 12 . Quale di questi organi soffre in genere il MINOR danno strutturale in caso di ferita di arma da fuoco causata da fucile?
- A. Milza
 - B. Rene
 - C. Fegato
 - D. Polmone
- 13 . Quale tra le seguenti condizioni viene a manifestarsi, in genere, in associazione a shock PRECOCE da emorragia post-traumatica?
- A. Aritmia ventricolare
 - B. Ipotensione
 - C. Perdita tra un 30% e un 45% del volume ematico
 - D. Tachicardia
- 14 . Quale tra le seguenti è la causa più comune di decesso da trauma prevenibile nei pazienti adulti traumatizzati?
- A. Ostruzione delle vie aeree
 - B. Tamponamento cardiaco
 - C. Shock emorragico
 - D. Lesione spinale
- 15 . In quale delle seguenti situazioni è necessario un intervento d'emergenza?
- A. Perdita di antigelo dal radiatore
 - B. Paziente paralizzato
 - C. Presenza di fumi tossici
 - D. Paziente gravida

ITLS Basic Pre-Test

- 16 . Quale tra i seguenti, è il più tipico segno di shock neurogeno precoce?
- A. Polso aumentato, cute sudata
 - B. Polso aumentato, cute asciutta e calda
 - C. Polso diminuito, cute sudata
 - D. Polso diminuito, cute asciutta e calda
- 17 . Un ragazzo ventitreenne rimane ferito in un incidente motociclistico. Il paziente appare disorientato e gravemente intossicato. Viene rilevata un'ampia lacerazione dello scalpo con abbondante perdita di sangue. Il paziente rifiuta il trattamento e minaccia di chiamare il proprio avvocato se qualcuno prova solo a toccarlo. Come è necessario comportarsi?
- A. Permettere al paziente di telefonare al proprio legale
 - B. Far firmare al paziente il rifiuto al ricovero e lasciarlo andare
 - C. Contattare la centrale operativa, affinché via disposizioni in merito ed allerti, eventualmente le figure preposte ad effettuare un TSO
 - D. Attendere sino a quando il paziente non perda i sensi per il trauma cranico o il sanguinamento, quindi trasportare
- 18 . Un uomo di 54 anni resta coinvolto in un incidente automobilistico. Il volante è piegato. Durante la valutazione iniziale viene rilevata cute pallida e, insieme, polsi radiali presenti, la trachea è in asse e le giugulari piatte. I suoni polmonari sono presenti. Quali tra le seguenti è la risposta più compatibile con i dati appena indicati?
- A. Contusione cardiaca
 - B. Rottura traumatica dell'aorta
 - C. Volet costale
 - D. Pneumotorace iperteso
- 19 . Quale tra le seguenti è la causa più comune di arresto cardiopolmonare in un paziente traumatizzato?
- A. Trauma cerebrale
 - B. Ipossemia
 - C. Contusione miocardica
 - D. Aritmia ventricolare
- 20 . Una donna di 45 anni viene ritrovata incosciente sulla scena di un incidente automobilistico. I segni vitali rilevati indicano una pressione sanguigna di 80/40, polso di 130/min, respirazione di 30/min. Quale tra queste sembra essere la causa PIÙ probabile di questi parametri?
- A. Fratture alla parte inferiore delle gambe
 - B. Emorragia intracranica
 - C. Sanguinamento al torace o all'addome
 - D. Lesione al midollo spinale con shock neurogeno
- 21 . Rispondete alla chiamata di un paziente adulto con frequenza respiratoria di 36 atti al minuto, una saturazione di ossigeno di 80%. La somministrazione di ossigeno dovrà avvenire per:
- A. Maschera non-rebreather a 12 litri al minuto
 - B. Cannula nasale a 6 litri al minuto
 - C. Maschera Venturi al 40%
 - D. Ventilazione con ambu e maschera, con ossigeno supplementare

ITLS Basic Pre-Test

- 22 . Quale dei seguenti elementi costituirebbe una ragione per interrompere la valutazione primaria?
- A. Ostruzione delle vie aeree
 - B. Respirazione affannata
 - C. Oggetto incuneato nell'addome
 - D. Polso debolissimo
- 23 . Di quale dei seguenti segni è importante seguire la variazione in un paziente pediatrico con trauma cranico?
- A. Frequenza del vomito
 - B. Livello di coscienza
 - C. Riflessi
 - D. Esame delle funzioni sensoriali
- 24 . Quale tratto spinale risulta maggiormente suscettibile alle lesioni in uno scontro automobilistico con impatto posteriore?
- A. Cervicale
 - B. Toracico
 - C. Lombare
 - D. Socro-coccigeo
- 25 . Debolezza, polso veloce e pressione sanguigna normale sono indicazione di quale condizione?
- A. Shock ipovolemico compensato
 - B. Shock neurogeno scompensato
 - C. Shock tardivo da ustioni
 - D. Shock emorragico tardivo
- 26 . La vittima di un trauma riporta i seguenti segni alla valutazione primaria: difficoltà respiratoria, polso debole e rapido, sudorazione algida profusa, vene del collo piatte, linea mediana della trachea in asse, dolorabilità e crepitio alla palpazione dell'emitorace sin. Qual è la lesione più probabile?
- A. Tamponamento cardiaco
 - B. Volet costale
 - C. Pneumotorace ipertensivo
 - D. Emotorace massivo
- 27 . Un uomo trentaduenne resta coinvolto in un incidente automobilistico. Il volante è rimasto piegato. Durante la valutazione iniziale si osservano suoni polmonari presenti, polso rapido e debole, polso radiale che scompare all'inspirazione. Quale tra i seguenti è il trauma più probabile?
- A. Contusione cardiaca
 - B. Tamponamento cardiaco
 - C. Volet costale
 - D. Pneumotorace iperteso
- 28 . Un ragazzo diciottenne, non allacciato, sulla strada verso una festa di diploma esce di strada, salta un fossato e urta contro un albero. Viene rinvenuto dietro il volante piegato, privo di coscienza, freddo, pallido e sudato, bluastro intorno alle labbra con respirazione affannata di 30 atti al minuto e polsi radiali flebili di circa 120 bpm/min, vene del collo turgide, dislocazione della trachea verso destra, espansione toracica asimmetrica. La valutazione vi porta a supporre un:
- A. Tamponamento cardiaco
 - B. Pneumotorace iperteso
 - C. Emotorace massivo
 - D. Pneumotorace semplice

ITLS Basic Pre-Test

- 29 . Quale delle seguenti sigle può essere utilizzata per prevedere quali pazienti possano mostrare potenziali difficoltà alla ventilazione con maschera a pallone?
- A. MMAP
 - B. IPPV
 - C. RSI
 - D. BOOTS
30. Un ragazzo diciottenne, non allacciato, sulla strada verso una festa di diploma esce di strada, salta un fossato e urta contro un albero. Viene rinvenuto dietro il volante piegato, privo di coscienza, freddo, pallido e sudato, con respirazione affannata di 30 atti al minuto e polsi radiali flebili di circa 120 bpm/min, vene del collo piatte, linea mediana della trachea in asse, espansione toracica asimmetrica e paradossa. La valutazione vi porta a supporre un:
- A. Tamponamento cardiaco
 - B. Pneumotorace ipertensivo
 - C. Volet cotale
 - D. Pneumotorace semplice
31. Una ragazza ventitreenne, dopo aver vinto una gara di maggiore inclinazione oltre la ringhiera di un balcone al secondo piano, viene ritrovata distesa sul manto erboso sotto lo stesso balcone, con il ragazzo sul suo corpo e due birre in mano. La giovane risponde alla voce aprendo gli occhi, la cute appare di colore normale, la respirazione è di circa 16 e non affannata, riporta un polso debole di 54 bpm/min, assenza di sanguinamento esterno, vene del collo piatte, torace e addome normali e pelvi stabile. I primi soccorritori ad arrivare sul luogo vi comunicano una lettura del pulsossimetro di 94 e una PA di 74/30. Quale tra le seguenti valutazioni è esatta
- A. Shock ipovolemico
 - B. Shock ipovolemico relativo (distributivo)
 - C. Shock meccanico (ostruttivo)
 - D. Shock cardiogeno