

Domanda #1 (codice domanda: n.1) :

La prova di Adson positiva è suggestiva per:

- A: sindrome dello stretto toracico superiore
- B: trombosi venosa profonda
- C: peritonismo
- D: nefrolitiasi

Domanda #2 (codice domanda: n.2) :

L'arteria uterina origina per lo più:

- A: dall'arteria iliaca interna
- B: dall'arteria iliaca esterna
- C: dall'arteria pudenda interna
- D: dall'arteria mesenterica inferiore

Domanda #3 (codice domanda: n.3) :

Quale dei seguenti vasi NON è compreso nel sistema portale?

- A: Vena epatica
- B: Vena mesenterica inferiore
- C: Vena splenica
- D: Vena mesenterica superiore

Domanda #4 (codice domanda: n.4) :

La classificazione di Baker:

- A: riguarda il grado di retrazione o contrattura della capsula periprotetica
- B: riguarda la classificazione dei lembi muscolari
- C: riguarda i Melanomi maligni della cute
- D: riguarda i gradi di schisi facciale

Domanda #5 (codice domanda: n.5) :

La più comune causa all'amputazione è rappresentata da:

- A: patologia vascolare periferica
- B: lesioni post-traumatiche
- C: tumori
- D: infezioni

Domanda #6 (codice domanda: n.6) :

Che cos'è il "segmento critico di Reiner"?

- A: Un tratto dell'arteria mesenterica superiore la cui trombosi si associa a un maggior rischio di ischemia intestinale
- B: Un locus minoris resistentiae del diaframma attraverso il quale possono erniare i visceri addominali
- C: La confluenza dei sistemi arteriosi vertebrale e carotideo
- D: Un'anastomosi arteriosa tra il ramo ascendente della colica media e il ramo ascendente della colica sinistra

Domanda #7 (codice domanda: n.7) :

Da dove prende origine l'arteria cistica nella maggior parte dei pazienti?

- A: Arteria epatica destra
- B: Arteria gastrica sinistra
- C: Arteria gastroepiploica sinistra
- D: Tronco celiaco

Scenario 1:

Paziente di 65 anni, obesa, nel decorso successivo a un intervento di resezione epatica e della via biliare per colangiocarcinoma delle vie biliari extra epatiche, presenta dispnea, lieve ipotensione, tachicardia, tachipnea e riduzione della saturazione di ossigeno.

Domanda #8 (codice domanda: n.8) - (riferita allo scenario n.1) :

La radiografia del torace non mostra reperti di rilievo. Viene eseguito un elettrocardiogramma che mostra una tachicardia sinusale e un emblocco anteriore sinistro (preesistente). Al primo prelievo, troponina 0,09 ng/ml (v.n. < 0,06). All'emogasanalisi: ipossia ipocapnica. Quale delle seguenti è la condotta più corretta per questo paziente?

- A: Eseguire una Tomografia computerizzata torace con M.d.C.
- B: Rivalutare i livelli di troponina a 6 ore e, se ulteriormente aumentati, impostare un trattamento per sindrome coronarica acuta
- C: Impostare un trattamento per sindrome coronarica acuta da subito
- D: Prelevare anche mioglobina e CK-MB

Scenario 2:

Una donna di 48 anni si rivolge al medico perché all'autopalpazione ha notato una irregolarità nella mammella destra. Il medico riscontra un nodulo del diametro di circa 2 cm retroareolare retraente il capezzolo.

Domanda #9 (codice domanda: n.9) - (riferita allo scenario n.2) :

Quale procedura, tra quelle indicate, è consigliabile ai fini della diagnosi?

- A: Biopsia della lesione
- B: Nodulesctomia
- C: Quadrantectomia
- D: Galattografia

Domanda #10 (codice domanda: n.10) - (riferita allo scenario n.2) :

Qual è la diagnosi più probabile?

- A: Neoplasia della mammella
- B: Cisti
- C: Fibroadenoma
- D: Lipoma

Scenario 3:

Una giovane di 36 anni, rovesciandosi addosso un pentolone di acqua bollente, riporta un'ustione di 2° grado che interessa tutto l'arto superiore destro.

Domanda #11 (codice domanda: n.11) - (riferita allo scenario n.3) :

Quale dei seguenti NON è un effetto sistemico di un'ustione grave?

- A: Riduzione del metabolismo
- B: Riduzione del flusso ematico renale
- C: Alterazioni emodinamiche
- D: Immunosoppressione

Domanda #12 (codice domanda: n.12) - (riferita allo scenario n.3) :

Le ustioni di 2° grado sono ustioni:

- A: che interessano l'epidermide e il derma
- B: che interessano solo l'epidermide
- C: che interessano solo il derma
- D: caratterizzate dalla presenza di escara

Scenario 4:

Un giovane di 23 anni viene sottoposto a intervento di plastica per ernia inguinale.

Domanda #13 (codice domanda: n.13) - (riferita allo scenario n.4) :

In un intervento a cielo aperto, dopo l'incisione della cute e la dissezione del tessuto sottocutaneo, quale struttura anatomica si incontra?

- A: L'aponeurosi dell'obliquo esterno
- B: Il muscolo obliquo interno
- C: La fascia trasversalis
- D: Il dotto deferente

Scenario 5:

Un uomo di 70 anni si presenta in pronto soccorso per dolore spontaneo da 2 giorni e dolorabilità alla palpazione in fossa iliaca sinistra. Gli esami ematochimici evidenziano leucocitosi e innalzamento degli indici di flogosi.

Domanda #14 (codice domanda: n.14) - (riferita allo scenario n.5) :

Quale scala viene comunemente utilizzata per classificare la diverticolite acuta del colon?

- A: Hinchey modificata
- B: Hartmann modificata
- C: Schatzker
- D: Hammel

Domanda #15 (codice domanda: n.15) - (riferita allo scenario n.5) :

Nei pazienti classificati in grado 0 o 1°, secondo la classificazione in uso per la diverticolite acuta del colon, la terapia consigliata come primo approccio è:

- A: antibioticoterapia e digiuno
- B: drenaggio percutaneo con antibioticoterapia
- C: chirurgia laparoscopica
- D: chirurgia a cielo aperto

Scenario 6:

Una paziente di 65 anni si presenta in pronto soccorso per dolore all'ipocondrio destro irradiato alla scapola destra. Alla palpazione si riscontra una evidente dolorabilità nello stesso ipocondrio. Ci si orienta per un quadro di colecistite acuta. All'ecografia si dimostra la presenza di un ispessimento delle pareti della colecisti che contiene numerosi calcoli. Si pone diagnosi di colecistite acuta.

Domanda #16 (codice domanda: n.16) - (riferita allo scenario n.6) :

La paziente riferisce di aver sofferto di analoghi episodi negli ultimi 18 mesi. Qual è il trattamento di scelta?

- A: Colectomia
- B: Terapia medica con antibiotici e antinfiammatori
- C: Colectostomia
- D: Terapia medica con antibiotici e antinfiammatori, in caso di recidiva eseguire CPRE

Domanda #17 (codice domanda: n.17) - (riferita allo scenario n.6) :

Quale fra le seguenti è la complicanza più frequente nell'evoluzione della colecistite acuta?

- A: Empiema e gangrena della colecisti
- B: Fistola coledoco-epatica
- C: Epatite acuta
- D: Ileo Biliare

Scenario 7:

Ad un uomo di 67 anni è stata appena riscontrata una neoplasia del colon.

Domanda #18 (codice domanda: n.18) - (riferita allo scenario n.7) :

Quale è la funzione più rilevante del dosaggio sierico dell'antigene carcinoembrionario nella malattia adenocarcinoma del colon?

- A: Riconoscere precocemente una recidiva di malattia in corso di follow up dopo l'intervento di resezione della neoplasia
- B: Confermare la diagnosi nella fase preoperatoria
- C: Classificare l'istotipo neoplastico
- D: Effettuare una accurata stadiazione della malattia

Scenario 8:

In seguito a un intervento di tireoditectomia totale viene lesionato il nervo laringeo superiore.

Domanda #19 (codice domanda: n.19) - (riferita allo scenario n.8) :

Da che nervo ha origine il nervo laringeo superiore?

- A: Nervo vago
- B: Nervo ipoglosso
- C: Nervo glossofaringeo
- D: Nervo facciale

Scenario 9:

Un paziente con storia di epilessia presenta numerosi amartomi a livello del SNC, angiomiolipomi renali, amartomi gliali retinici, linfangioleiomiomatosi polmonare e rabdomiomi cardiaci.

Domanda #20 (codice domanda: n.20) - (riferita allo scenario n.9) :

Quale delle seguenti è la diagnosi più probabile?

- A: Sclerosi tuberosa
- B: Sindrome di Sturge-Weber
- C: Neurofibromatosi di tipo II
- D: Malattia di Von-Hippel Lindau

Scenario 10:

Un ragazzo di 20 anni riceve una diagnosi di tumore testicolare. Vengono quindi eseguiti gli accertamenti diagnostici per valutare la diffusione della malattia, in particolar modo a livello linfatico.

Domanda #21 (codice domanda: n.21) - (riferita allo scenario n.10) :

Verso quali delle seguenti catene linfonodali drena primariamente il testicolo?

- A: Linfonodi pre- e para-aortici
- B: Linfonodi inguinali profondi
- C: Linfonodi poplitei
- D: Linfonodi femorali profondi

Scenario 11:

Un ragazzo di 12 anni che presenta delle macchie e chiazze iperpigmentate a livello mucocutaneo viene operato d'urgenza per occlusione intestinale. L'esame istologico mostra numerosi polipi amartomatosi.

Domanda #22 (codice domanda: n.22) - (riferita allo scenario n.11) :

Quale delle seguenti è la diagnosi più probabile?

- A: Sindrome di Peutz-Jeghers
- B: Sindrome di Gardner
- C: Sindrome di Rendu-Osler-Weber
- D: Sindrome di Lynch

Scenario 12:

Un uomo di 55 anni viene sottoposto a esofagogastroduodenoscopia. Lo studio istologico delle biopsie gastriche documenta una gastrite cronica autoimmune.

Domanda #23 (codice domanda: n.23) - (riferita allo scenario n.12) :

Quale dei seguenti reperti ci si può aspettare di trovare a una valutazione morfologica della mucosa gastrica, data la malattia primaria?

- A: Iperplasia delle cellule G antrali
- B: Una o più ulcere peptiche
- C: Polipi iperplastici
- D: Abbondante infiltrazione da parte di granulociti eosinofili

Scenario 13:

Un uomo di 65 anni viene sottoposto a esofagogastroduodenoscopia. Biopsie multiple documentano un carcinoma gastrico di tipo diffuso.

Domanda #24 (codice domanda: n.24) - (riferita allo scenario n.13) :

Quali cellule sono di tipico riscontro nel carcinoma gastrico di tipo diffuso?

- A: Cellule ad anello con castone
- B: Cellule di Hürtle
- C: Cellule a bastoncino
- D: Cellule a fiamma

Scenario 14:

Una donna con storia di potus e con recente diagnosi di cirrosi epatica giunge all'attenzione medica per la comparsa di versamento ascitico. Una paracentesi diagnostica viene eseguita e viene calcolato il gradiente tra la concentrazione di albumina sierica e la concentrazione di albumina ascitica (SAAG).

Domanda #25 (codice domanda: n.25) - (riferita allo scenario n.14) :

Quale dei seguenti risultati permette di affermare che l'ascite in questa paziente è conseguenza della cirrosi epatica e quindi dell'ipertensione portale correlata?

- A: SAAG = 1,5 g/dL
- B: SAAG = 0,5 g/dL
- C: SAAG = 0,7 g/dL
- D: SAAG = 0,2 g/dL

Domanda #26 (codice domanda: n.26) - (riferita allo scenario n.14) :

Durante il ricovero la paziente manifesta confusione, alterazione della personalità e intenso sopore. Nel sospetto di encefalopatia porto-sistemica, quale primo approccio terapeutico è da preferire?

- A: Somministrazione di lattulosio e di antibiotici ad azione topica intestinale
- B: Non esiste terapia valida, a eccezione del trapianto epatico d'urgenza
- C: Porre la paziente in nutrizione parenterale totale, così da limitare la produzione di intermedi tossici a livello intestinale
- D: Somministrazione di Vitamina B1 (tiamina) intramuscolo

Scenario 15:

Una donna di 28 anni si presenta all'attenzione clinica per comparsa da alcune settimane di dolore addominale crampiforme, diarrea, malessere e febbre. Riferisce episodi simili in passato. Nel sospetto di malattia infiammatoria cronica intestinale viene eseguita una colonscopia con biopsie, che permette una diagnosi di malattia di Crohn.

Domanda #27 (codice domanda: n.27) - (riferita allo scenario n. 15) :

Quale delle seguenti manifestazioni NON si associa tipicamente alla malattia di Crohn?

- A: Lupus pernio
- B: Eritema nodoso
- C: Uveite anteriore
- D: Sacro-ileite

Domanda #28 (codice domanda: n.28) - (riferita allo scenario n. 15) :

Per quale dei seguenti fattori è stata dimostrata un'associazione causale significativa con lo sviluppo di malattia di Crohn?

- A: Fumo di sigaretta
- B: Alimentazione vegana
- C: Consumo di pesce crudo
- D: Consumo di elevate quantità di fibre

Scenario 16:

Una donna di 68 anni viene sottoposta a un intervento di isterectomia in seguito a una diagnosi di tumore endometriale di tipo II.

Domanda #29 (codice domanda: n.29) - (riferita allo scenario n. 16) :

Quale delle seguenti NON è una caratteristica del carcinoma endometriale di tipo II?

- A: Insorge generalmente nel contesto di una iperplasia endometriale
- B: Ha generalmente un decorso aggressivo
- C: Insorge in media in età più avanzata rispetto al tipo I
- D: Si associa frequentemente a una mutazione di p53

Scenario 17:

Una paziente con sospetta arterite di Takayasu viene sottoposta a studio angiografico dei tronchi arteriosi sovraaortici.

Domanda #30 (codice domanda: n.30) - (riferita allo scenario n.17) :

Dall'arteria carotide interna a livello del collo prende origine:

- A: Nessun ramo collaterale
- B: L'arteria tiroidea superiore
- C: L'arteria linguale
- D: L'arteria facciale