

Domanda 1

A partire da quale gradiente pressorio si formano le varici esofagee in pazienti con ipertensione portale?

- a. Da 4 a 6 mmHg
- b. Da 7 a 9 mmHg
- c. Da 10 a 14 mmHg
- d. Da 15 a 18 mmHg
- e. Da 19 a 22 mmHg

Risposta corretta: c

Causa principale di diabete insipido è:

- a. carcinoma del pancreas
- b. insufficienza cardiaca acuta
- c. cirrosi epatica
- d. tumore ipotalamico
- e. fistola artero-venosa intestinale

Risposta corretta: d

Con il termine antico di "paludismo" si intende:

- a. la brucellosi
- b. la toxoplasmosi
- c. la malattia di Lyme
- d. la sifilide
- e. la malaria

Risposta corretta: e

Gli agenti infettivi più frequentemente responsabili di endocardite sono:

- a. Enterococchi
- b. Pneumococchi
- c. Stafilococchi
- d. Miceti
- e. Neisseria

Risposta corretta: c

L'Ossigenoterapia long term (LTOT) è indicata per i pazienti affetti da BPCO che presentano all'emogasanalisi arterioso:

- a. $\text{PaO}_2 > 60$ mmHg ma solo se presente ipercapnia
- b. $\text{PaO}_2 > 56$ e < 60 mmHg

- c. PaO₂ > 60 e < 65 mmHg
- d. pCO₂ > 55 mmHg
- e. SaO₂ > 90%

Risposta corretta: b

Donna di 28 anni con tiroidite di Hashimoto asintomatica assume da tempo 75 µg di L-tiroxina ogni mattina. Il recente valore di TSH è di 3.5 µg/ml. Non lamenta alcun disturbo anzi si sente bene. Desidera avere un figlio e domanda come si deve comportare per la sua patologia tiroidea. Quale delle seguenti affermazioni è la più corretta?

- a. È indicato un aumento di L-tiroxina e il controllo del TSH dopo circa 4 settimane dall'incremento della terapia
- b. necessaria un'ecografia tiroidea urgente e degli esami del sangue per confermare il valore di TSH e rassicurare la paziente
- c. È indicato sospendere il trattamento con L-tiroxina e iniziare il trattamento con Metamizolo
- d. Sono necessari altri esami ematochimici. nel frattempo appare sensato dimezzare la dose di L-tiroxina
- e. È sufficiente prescrivere acido folico 5 µg/die

Risposta corretta: a

Con ipernatremia si intende una sodiemia superiore a:

- a. 110 mEq/L
- b. 145 mEq/L
- c. 130 mEq/L
- d. 135 mEq/L
- e. 125 mEq/L

Risposta corretta: b

La carta italiana del rischio cardiovascolare (progetto cuore ISS) valuta:

- a. la probabilità di morte a 5 anni
- b. la probabilità di un primo evento cardiovascolare maggiore a 10 anni
- c. il rischio cardiovascolare residuo
- d. la probabilità di morte a 10 anni
- e. la probabilità di un primo evento cardiovascolare maggiore a 5 anni

Risposta corretta: b

In un paziente che assume statine ad alto dosaggio, quale tra i seguenti antibiotici è controindicato per il rischio aumentato di miopatia e rhabdomiolisi?

- a. Claritromicina
- b. Imipenem
- e. Ampicillina

- d. Amoxicillina
- e. Amoxicillina + Acido-clavulanico

Risposta corretta: a

Il follow-up domiciliare dei pazienti con insufficienza cardiaca può prevedere tutte le seguenti strategie, tranne una. Quale?

- a. Rotazione settimanale del tipo di diuretico
- b. Controllo sistematico del peso corporeo
- c. Controllo della diuresi nelle 24h
- d. Controllo del pro-BNP
- e. Limitazione dell'introito di liquidi

Risposta corretta: a

Il reperto di laboratorio più tipico nelle infezioni delle vie urinarie è:

- a. l'anemia
- b. l'ipercaliemia
- c. l'ipersodiemia
- d. l'aumento di LDH
- e. la batteriuria

Risposta corretta: e

Quale di questi antistaminici è di seconda generazione?

- a. Clemastina
- b. Chetotifene
- c. Cetirizina
- d. Idrossizina
- e. Prometazina

Risposta corretta: c

Il test di reversibilità eseguito per la diagnosi di asma nell'adulto è positivo quando l'aumento del FEVI e/o FVC rispetto al basale è:

- a. $\geq 10\%$ e 150ml
- b. $\geq 12\%$ e 200ml
- c. $\geq 15\%$ e 240ml
- d. $\geq 18\%$ e 260ml
- e. $\geq 20\%$ e 300ml

Risposta corretta: b

Il tumore al polmone è più frequente tra i soggetti:

- a. di classe sociale più elevata
- b. di sesso femminile
- c. di età compresa tra i 35-45 anni
- d. di classe sociale più bassa
- e. con scompenso cardiaco cronico

Risposta corretta: d

In un paziente affetto da diabete mellito di tipo 2 con una terapia stabile da anni e che non lamenta disturbi di alcun tipo, il controllo dell'emoglobina glicata ogni quanto tempo è raccomandato?

- a. 6 mesi
- b. 3 mesi
- c. tra le 4 e le 6 settimane
- d. 12 mesi
- e. 24 mesi

Risposta corretta: a

In caso di sospetta lussazione scapolo omerale, prima di procedere ad una eventuale manovra di riduzione, quale accertamento è raccomandato?

- a. RX spalla ed omero
- b. Emocromo con formula
- c. Prick-test per eventuali allergie ad anal gesioi
- d. TC encefalo senza mezzo di contrasto
- e. TC torace senza mezzo di contrasto

Risposta corretta: a

In quali circostanze la terapia con warfarin è da preferire agli Anticoagulanti Orali Diretti (DOAC)?

- a. Nel paziente con fibrillazione atriale e valvola biologica
- b. Nel paziente portatore di valvola meccanica
- c. Nel paziente con fibrillazione atriale non valvolare e clearance della creatinina tra 30-50ml/min
- d. Nel paziente con fibrillazione atriale e cardiopatia ipertrofica
- e. Nel paziente affetto da insufficienza renale lieve

Risposta corretta: b

In quali delle seguenti situazioni non è indicata una valutazione sierologica per la ricerca della celiachia?

- a. Disturbi intestinali cronici (dolore addominale, stipsi, diarrea, meteorismo)
- b. Disturbi della fertilità (abortività spontanea, rnenarca tardivo, menopausa precoce, infertilità)

- c. Orticaria ricorrente
- d. Sideropenia (con o senza anemia)
- e. Ipertensione resistente alla terapia

Risposta corretta: e

In caso di sarcoidosi la terapia di scelta è:

- a. Imatinib
- b. Rofumilast
- c. Azitromicina
- d. Colchicina
- e. Prednisone

Risposta corretta: e

Il CHA₂DS₂-VASc è uno score validato dall'ESC (Società Europea di Cardiologia) per valutare il rischio trombo embolico nei pazienti con fibrillazione atriale. Cosa indicano i valori numerici presenti nell'acronimo?

- a. Un punteggio doppio per il relativo item: età superiore a 75 anni, pregresso evento cardiovascolare maggiore
- b. Un punteggio doppio per il relativo item: età superiore a 85 anni, diabete
- c. La familiarità di 2° grado nella valutazione delle patologie a cui si riferisce la lettera
- d. La duplice recidiva di una condizione medica relativa all'item della lettera
- e. Il mese di febbraio per la valutazione annuale dello score

Risposta corretta: a

Nelle persone affette da Diabete mellito, sia di tipo 1 che 2, quale di queste indicazioni non è raccomandata?

- a. Il calo ponderale è raccomandato per tutti i soggetti adulti in sovrappeso o obesi
- b. L'approccio principale per ottenere e mantenere il calo ponderale è la modifica dello stile di vita, che include una riduzione dell'apporto calorico ed un aumento dell'attività fisica
- c. Il trattamento chirurgico dell'obesità deve essere preso in considerazione come prima scelta nel caso di BMI >40 kg/m²
- d. Al momento non esistono evidenze per suggerire l'uso di diete a basso contenuto di carboidrati nelle persone con diabete
- e. È sempre raccomandata l'esecuzione del test da sforzo cardiovascolare anche nei soggetti asintomatici a basso rischio di coronaropatia intenzionati ad intraprendere un programma di attività fisica

Risposta corretta: c

In un paziente con fibrillazione atriale non valvolare la prescrizione di un farmaco DOAC (Direct Oral AntiCoagulants) rispetto agli inibitori della Vitamina K (es. Warfarin) consente sicuramente di:

- a. evitare il controllo periodico del PT (tempo di protrombina)
- b. ridurre il rischio di comparsa di nausea e vomito
- c. utilizzare una somministrazione mensile

- d. utilizzare una somministrazione settimanale
- e. utilizzare una somministrazione per via transcutanea

Risposta corretta: a

In un paziente diabetico con scompenso cardiaco acuto quando è possibile somministrare la Metformina?

- a. Sempre
- b. Mai, per il rischio di grave acidosi metabolica
- c. Dipende dalla funzione renale
- d. Dipende dal tipo di beta-bloccante
- e. Dipende dal dosaggio degli anti-aldosteronici

Risposta corretta: b

L'agente patogeno della brucellosi è:

- a. un batterio gram negativo
- b. un batterio gram positivo
- c. un virus
- d. un micete
- e. un protozoo

Risposta corretta: a

L'ECG a 12 derivazioni presenta nei maschi rispetto alle femmine:

- a. onda P più bassa e stretta
- b. punto J e tratto ST più alto
- c. QRS di durata e di ampiezza minore
- d. intervallo QTc più lungo
- e. nessuna differenza

Risposta corretta: b

Quale tra le seguenti è la causa più frequente di dolore toracico?

- a. Pneumotorace
- b. Pancreatite acuta
- c. Angina pectoris
- d. Ipertensione polmonare
- e. Rettocolite ulcerosa

Risposta corretta: c

La sarcoidosi è:

- a. una malattia infiammatoria sistemica
- b. una malattia infettiva
- c. una malattia allergica
- d. una malattia che colpisce solo i fumatori
- e. una malattia neoplastica

Risposta corretta: a

Cosa fa sospettare un soffio diastolico di Austin Flint in un paziente geriatrico, astenico, con dispnea da sforzo?

- a. Fibrillazione atriale
- b. Insufficienza mitralica
- c. Insufficienza aortica
- d. Stenosi mitralica
- e. Stenosi aortica

Risposta corretta: c

L'osteoporosi è meno frequente nel paziente:

- a. in trattamento cronico con eparina a basso peso molecolare
- b. in trattamento cronico con warfarin
- c. in trattamento cronico con inibitori di pompa
- d. con magrezza eccessiva
- e. che esercita attività fisica moderata

Risposta corretta: e

La alfa-glucosidasi ha azione:

- a. antiaggregante
- b. diuretica
- c. antidolorifica
- d. sul metabolismo dei carboidrati
- e. sedativa

Risposta corretta: d

La carenza di quale vitamina può causare la pellagra?

- a. B6
- b. B3
- c. B2

d. B12

e. B1

Risposta corretta: b

Quale di queste affermazioni è esatta?

a. Il tasso di prevalenza della fibrillazione atriale è maggiore nelle donne rispetto agli uomini

b. Le donne con fibrillazione atriale hanno all'EHRA score una sintomatologia meno grave rispetto agli uomini

c. Le tecniche di ablazione (catetere/chirurgia) della fibrillazione atriale hanno efficacia analoga negli uomini e nelle donne

d. Il trattamento del ritmo è la terapia di scelta nella donna con fibrillazione atriale permanente

e. Il trattamento della frequenza è la terapia di scelta nella donna con fibrillazione atriale parossistica

Risposta corretta: c

Quale delle seguenti sindromi è caratterizzata da: perdita renale di Na, K e Cl, ipokaliemia, iperaldosteronismo, iperreninemia?

a. Sindrome di Turcot

b. Sindrome di West

c. Sindrome di Laron

d. Sindrome di Bartter

e. Sindrome di Kawasaki

Risposta corretta: d

La diagnosi di riacutizzazione di BPCO è principalmente:

a. strumentale (RX torace)

b. strumentale (TC Torace)

c. strumentale (Spirometria)

d. clinica

e. strumentale (ECG)

Risposta corretta: d

La idatidosi è causata da:

a. Taenia solium

b. Hymenolepis nana

c. Leptospira

d. Giardia lamblia

e. Echinococcus

Risposta corretta: e

La malattia da graffio di gatto è causata da:

- a. Stafilococco aureo
- b. Streptococco
- c. Toxoplasma gondii
- d. Shigella
- e. Bartonella henselae

Risposta corretta: e

La malattia di Moschowitz è:

- a. una forma di cirrosi epatica
- b. una piastrinopenia
- c. una riefropatia cronica
- d. una malattia neoplastica
- e. una malattia allergica

Risposta corretta: b

La malattia di Wilson è:

- a. una malattia infettiva
- b. una malattia autosomica recessiva
- c. una malattia del midollo spinale
- d. una malattia muscolare
- e. una malattia ematologica

Risposta corretta: b

La manovra che si effettua nel neonato per individuare la displasia congenita dell'anca e quella di:

- a. Murphy
- b. Phalen
- c. Lachman
- d. Mingazzini
- e. Ortolani

Risposta corretta: e

Il Sotalolo è indicato:

- a. nelle tachi-aritmie ventricolari
- b. nella prevenzione primaria della fibrillazione atriale
- c. nella terapia della trombosi mesenterica

- d. nel blocco atrio-ventricolare di primo grado
- e. nel blocco atrio-ventricolare di secondo grado

Risposta corretta: a

L'indice caviglia-braccio (ABI) compreso tra 1.0 e 1.2 è:

- a. al di sotto della norma
- b. normale
- c. al di sopra della norma
- d. evidenzia una moderata arteriopatia
- e. evidenzia una severa arteriopatia

Risposta corretta: b

La strategia raccomandata dall'OMS a livello mondiale per l'eradicazione dei disordini da carenza iodica è:

- a. controllo della ioduria nelle donne in gravidanza
- b. controllo della ioduria nel neonato
- c. assumere integratori contenenti iodio
- d. aumentare il consumo alimentare di prodotti ittici
- e. utilizzare sale alimentare iodato

Risposta corretta: e

La toxoplasmosi è causata da:

- a. un batterio gram positivo
- b. un batterio gram negativo
- c. un virus
- d. un micete
- e. un protozoo

Risposta corretta: e

La trombosi venosa profonda in un paziente con ictus si verifica prevalentemente:

- a. entro i primi 10 giorni
- b. entro il primo mese
- c. entro i primi 45 giorni
- d. entro il terzo mese
- e. entro i 6 mesi

Risposta corretta: a

Le seguenti sono tutte controindicazioni alla esecuzione delle prove di funzionalità respiratoria tranne una. Quale?

- a. Gravidanza al III trimestre
- b. Grave gibbo cifoscoliotico
- c. Emottisi
- d. Addomeacuto
- e. Nausea e vomito

Risposta corretta: b

Lo score HAS-BLED valuta il rischio emorragico nei pazienti con fibrillazione atriale utilizzando i seguenti parametri tranne uno.

Quale?

- a. Ipertensione
- b. Disfunzione renale/epatica
- c. Uso di alcool o droghe
- d. Sanguinamenti
- e. Tempo di tromboplastina parziale attivata (aPTT)

Risposta corretta: e

Lo shock secondario ad emorragia acuta si definisce:

- a. cardiogeno
- b. settico
- c. ipovolemico
- d. neurogeno
- e. ipoadrenergico

Risposta corretta: c

Nel caso di comorbidità diabete mellito e scompenso cardiaco cronico, quale è la terapia orale antidiabetica da preferire?

- a. Metformina
- b. Inibitori del DPP4
- c. Pioglitazone
- d. Sulfaniluree
- e. Glifozine

Risposta corretta: a

Qual è l'associazione di farmaci inalatori più comunemente usata nell'asma bronchiale di grado moderato?

- a. Corticosteroidi (ICS) / Beta 2 agonista (LABA)
- b. Ambroxolo / Antimuscarinico
- c. Antimuscarinico / N-acetilcisteina

- d. Corticosteroide (ICS) / Antimuscarinico
- e. Beta 2 agonista (SABA) / Antimuscarinico

Risposta corretta: a

Quale dei seguenti è uno degli effetti collaterali più attesi quando si somministrano antipsicotici?

- a. Extrapiramidali
- b. Serotoninergici
- c. Noradrenergici
- d. Vagali
- e. Sulla produzione di incretine

Risposta corretta: a

Secondo Maastricht V quale è la durata della terapia eradicativa dell'*Helicobacter pylori*, con la triplice terapia?

- a. 5 giorni
- b. 7 giorni
- c. 10 giorni
- d. 14 giorni
- e. 20 giorni

Risposta corretta: d

Nell'ipertrofia prostatica benigna, in presenza di Lower Urinary Tract Symptoms, con urinocoltura sterile, quale delle seguenti associazioni di farmaci è la più indicata in assenza di controindicazioni?

- a. Alfa-litico e inibitore della 5-alfa-recluttasi
- b. Beta-bloccante e ACE inibitore
- c. Calcio antagonista e ARB (inibitore del recettore per l'angiotensina II)
- d. Beta-lattamico e anticolinergico
- e. Tetraciclina e steroide

Risposta corretta: a

Un soggetto asmatico con FEV1 o PEF normale, che presenta sintomi diurni meno di due volte a settimana, nessun risveglio notturno e utilizza farmaci broncodilatatori per via inalatoria al bisogno due volte a settimana con nessuna limitazione nelle attività di vita quotidiana (ADL) presenta un quadro clinico:

- a. controllato
- b. parzialmente controllato
- c. non controllato
- d. in fase di riacutizzazione
- e. in via di risoluzione

Risposta corretta: a

Nella peritonite batterica spontanea:

- a. la diagnosi si formula se nel liquido ascitico sono presenti più di 250 neutrofili/mm³
- b. la terapia antibiotica deve essere condotta solo sulla base dell'antibiogramma eseguito sul liquido ascitico
- c. è prevalentemente rilevata, all'antibiogramma, flora batterica mista
- d. la flora batterica è costituita prevalentemente da germi gram-positivi
- e. il rischio di recidiva è basso

Risposta corretta: a

Nella popolazione maschile quale di queste patologie è la più frequente?

- a. La miocardite acuta
- b. Il feocromocitoma
- c. Il carcinoma del rene
- d. Il tamponamento cardiaco
- e. L'insufficienza cardiaca cronica

Risposta corretta: e

Quale affermazione non è corretta nel caso di un paziente che assume Dabigatran?

- a. È necessario il controllo del PT (INR) prima di procedere all'estirpazione di un dente
- b. In caso di intervento chirurgico maggiore si rende necessaria la sospensione per un tempo inferiore rispetto a quanto avviene per gli antagonisti della vitamina K (AVK)
- c. L'utilizzo del Dabigatran, rispetto agli AVK, è associato ad una lieve minor incidenza di emorragia intracranica
- d. Può essere utilizzato anche nella prevenzione della TVP in caso di chirurgia ortopedica per la protesi d'anca
- e. Utilizzo del Dabigatran, rispetto agli AVK, è associato ad una lieve maggior incidenza di sanguinamento gastro-intestinale

Risposta corretta: a

In un paziente che si presenta con lombalgia non irradiata agli arti inferiori e senza "red-flags" (segni di allarme), dopo quanto tempo è appropriato eseguire una RX del rachide lombare?

- a. Circa 4 settimane
- b. Non è mai indicata
- c. La RX deve essere eseguita dopo l'effettuazione di elettromiografia
- d. 10 giorni
- e. 48 ore

Risposta corretta: a

Non inibisce la sintesi della parete cellulare il seguente antibiotico:

- a. Ampicillina
- b. Vancomicina
- c. Imipenem
- d. Ceftriaxone
- e. Claritromicina

Risposta corretta: e

Non sono complicanze della ipertensione portale:

- a. varici gastroesofagee
- b. varici emorroidarie
- c. emorragia digestiva
- d. litiasi coledocica
- e. ascite

Risposta corretta: d

Non sono fattori di rischio per NASH (nonalcoholic steatohepatitis):

- a. obesità
- b. insulino-resistenza
- c. calcolosi colecistica
- d. livelli elevati di colesterolo e trigliceridi
- e. sindrome metabolica

Risposta corretta: c

Qual è attualmente il gold-standard per la diagnosi laboratoristica di infezione da Sars-CoV-2?

- a. Tampone molecolare (metodo PCR) per la ricerca di geni virali tipici
- b. Rapporto linfocitemia / Proteina C reattiva
- c. Sierologia su prelievo di sangue venoso per ricerca IgA e IgG
- d. Tampone antigenico rapido per ricerca dell'antigene virale
- e. Rapporto ferritinemia / LDH

Risposta corretta: a

Nel paziente con età superiore a 70 anni in terapia ormonale per ipotiroidismo i livelli di TSH devono essere mantenuti:

- a. tra 4 e 6 mU/L
- b. tra 2 e 3 mU/L
- c. tra 6 e 8 n1U/L

- d. tra 0 e 2 mU/L
- e. tra 8 e 10 mU/L

Risposta corretta: a

Quale valore di eGFR (velocità filtrazione glomerulare stimata) determina la stadiazione di un paziente in classe 2 dell'insufficienza renale cronica?

- a. < 15 ml/min/1,73 mq sup corp
- b. > 90 ml/min/1,73 mq sup corp
- c. 45-59 ml/min/1,73 mq sup corp
- d. 60-89 ml/min/1,73 mq sup corp
- e. 15-29 ml/min/1,73 mq sup corp

Risposta corretta: d

Qual è l'intervallo di sorveglianza endoscopica, per l'esofago di Barrett, senza displasia?

- a. 6 mesi
- b. 1 anno
- c. 2 anni
- d. Dai 3 ai 5 anni
- e. 10 anni

Risposta corretta: d

Qual è la causa della ossiuriasi?

- a. Necator americanus
- b. Taenia solium
- c. Trichinella spiralis
- d. Echinococcus granulosus
- e. Enterobius vermicularis

Risposta corretta: e

Qual è la dose massima raccomandata di somministrazione per via orale del Paracetamolo da non superare nelle 24h in un paziente adulto?

- a. 3000 mg frazionati in 3 dosi da 1000 mg ogni 8 ore
- b. 6000 mg frazionati in 6 dosi da 1000 mg ogni 4 ore
- c. 1500 mg in un'unica somministrazione giornaliera
- d. 2000 mg frazionati in 2 dosi da 1000 mg ogni 12 ore
- e. 500 mg in un'unica somministrazione giornaliera

Risposta corretta: a

Quale accertamento è necessario per porre diagnosi di certezza di celiachia?

- a. Eseguire una biopsia duodenale
- b. Dosare gli anticorpi Anti-Transglutaminasi tissutale (tTG), IgA
- c. Dosare gli anticorpi Anti-reticolina (ARA), IgA
- cl. Dosare gli anticorpi antigliadina (AGA), IgA e IgG
- e. Dosare gli anticorpi Anti-Endomisio (EMA), IgA

Risposta corretta: a

Nella valutazione del rischio cardiovascolare quali sono i parametri da considerare?

- a. Pressione arteriosa sistolica, pressione arteriosa diastolica, età, colesterolemia
- b. Pressione arteriosa sistolica, età, diabete mellito, trigliceridemia
- c. Pressione arteriosa sistolica, età, colesterolemia, diabete mellito, tabagismo
- d. Colesterolemia, tabagismo, diabete insipido, pressione arteriosa sistolica
- e. Colesterolo totale, LDL, HDL e trigliceridemia

Risposta corretta: c

Quale comorbilità suggerisce un immediato trattamento della sideropenia anche in assenza di anemia?

- a. Insufficienza Renale Cronica
- b. Patologia oncologica
- c. Ipertiroidismo
- d. Scompenso cardiaco
- e. Diabete mellito

Risposta corretta: d

Nel trattamento dell'ipertensione arteriosa, quale associazione di classi di farmaci non è raccomandata?

- a. Sartano + ACE inibitore + beta-bloccante
- b. Beta-bloccante + sartano + calcio antagonista
- c. ACE inibitore + tiazidico + beta-bloccante
- d. ACE inibitore + beta-bloccante + diuretico dell'ansa
- e. Sartano + calcio antagonista + beta-bloccante

Risposta corretta: a

Quale dei seguenti fattori non viene preso in esame nella valutazione del rischio coronarico mediante carta di rischio? (progetto cuore ISS)

- a. Colesterolemia

- b. Familiarità
- c. Età
- d. Diabete
- e. Fumo di tabacco

Risposta corretta: b

Quale tra le seguenti affermazioni riguardo alla definizione di malattia renale cronica è corretta?

- a. La condizione in cui sia presente almeno da tre mesi una riduzione della Velocità di Filtrazione Glomerulare (VFG o GFR-Glomerular Filtration Rate) al di sotto di 60ml/min/1.73 mg oppure la presenza di un marcatura di danno renale
- b. La condizione in cui sia presente almeno da tre mesi unicamente un incremento della concentrazione ematica della creatinemia uguale o superiore a 1,2 mg/dl
- c. La condizione in cui sia presente una isolata riduzione della Velocità di Filtrazione Glomerulare (VFG o GFR-Glomerular Filtration Rate) al di sotto di 90 ml/min/1.73 mi
- d. La condizione in cui sia presente almeno da tre mesi unicamente una franca ematuria
- e. La condizione in cui sia presente almeno da sei mesi una alterazione funzionale o morfologica a carico del rene

Risposta corretta: a

Quale delle seguenti affermazioni sulla malattia di Osgood-Schlatter è corretta?

- a. Il decorso è favorevole nella maggior parte dei casi
- b. Il dolore al ginocchio è tipicamente accompagnato dal dolore alla caviglia
- c. La RM del ginocchio è fondamentale per la diagnosi
- d. La malattia colpisce prevalentemente le persone di oltre 35 anni
- e. Un trattamento chirurgico entro 10 anni dalla diagnosi è effettuato nel 80% dei casi

Risposta corretta: a

La neoplasia più frequente nel sesso femminile è:

- a. carcinoma dell'utero
- b. carcinoma delle ovaie
- c. carcinoma della mammella
- d. leucemia linfatica acuta
- e. carcinoma delle vie biliari

Risposta corretta: c

Quale delle seguenti condizioni non rientra nella Men1?

- a. Tumori ipofisari
- b. Tumori pancreatici
- c. Prolattinoma

- d. Ganglio-neuroma
- e. Iperparatiroidismo

Risposta corretta: d

Quale delle seguenti è la principale via di trasmissione crociata di germi potenzialmente patogeni tra pazienti in una struttura sanitaria?

- a. Le mani degli operatori sanitari quando non sono pulite
- b. Il sistema di aerazione della struttura
- c. L'esposizione dei pazienti a superfici contaminate (letto, sedia, tavolo, pavimento)
- d. Condivisione di presidi non invasivi (stetofonendoscopio, manicotto dello sfigmomanometro, ecc.) tra pazienti
- e. La presenza di visitatori

Risposta corretta: a

La causa più comune di poliuria è:

- a. diabete mellito
- b. pielonefrite cronica
- c. terapia con sali di litio
- d. ipertiroidismo
- e. obesità

Risposta corretta: a

Il blocco atrio-ventricolare di secondo grado è un'aritmia:

- a. sopraventricolare
- b. ventricolare
- c. ipercinetica
- d. sincronizzata
- e. ipocinetica

Risposta corretta: e

Una TC del torace senza mezzo di contrasto, equivale, come dose di radiazione assorbita, a circa:

- a. 10 radiografie standard del torace
- b. 100 radiografie standard del torace
- c. 200 radiografie standard del torace
- d. 400 radiografie standard del torace
- e. 700 radiografie standard del torace

Risposta corretta: d

Quale di questi farmaci è in grado di determinare effetti avversi sulla funzione tiroidea?

- a. Amiodarone
- b. Digitale
- c. Cloruro di potassio
- d. Salbutamolo
- e. Omeprazolo

Risposta corretta: a

Quale è il valore di BMI oltre il quale si pone diagnosi di obesità negli adulti?

- a. $\geq 18,5$
- b. $\geq 25,0$
- c. $\geq 27,5$
- d. $\geq 30,0$
- e. $\geq 20,0$

Risposta corretta: d

Quale è la patologia che negli anziani si associa più frequentemente ad una disfunzione tiroidea?

- a. Infarto del miocardio
- b. Osteoporosi
- c. Ipocorticosurrenalismo
- d. Asma
- e. Artrite reumatoide

Risposta corretta: b

Quale terapia è la più efficace nel trattamento del diabete indotto da terapia steroidea?

- a. Repaglinide
- b. Metformina
- c. Insulina
- d. Tiazolidinedioni
- e. SGLT2I (inibitori del cotrasporto sodio-glucosio)

Risposta corretta: c

Quale tra i seguenti batteri è più spesso responsabile di infezioni non complicate delle vie urinarie?

- a. Escherichia Coli
- b. Enterococcus faecalis
- c. Klebsiella Pneumoniae

- d. Proteus mirabilis
- e. Serratia marcescens

Risposta corretta: a

Quale tra i seguenti tipi di calcolo renale risulta radiotrasparente alla radiografia diretta dell'addome?

- a. Calcolo di carbonato di calcio
- b. Calcolo di ossalato di calcio
- c. Calcolo di acido urico
- d. Calcolosi mista
- e. Calcolo di fosfato di calcio

Risposta corretta: c

Quale delle seguenti affermazioni sul sistema di conduzione del cuore è vera?

- a. All'ECG di superficie l'onda P segue l'onda R
- b. La branca sn si divide in fascicolo anteriore e fascicolo posteriore
- c. La branca sn è unica e non si divide
- d. La branca dx si divide in fascicolo anteriore e fascicolo posteriore
- e. L'impulso origina sempre a livello del nodo atrioventricolare

Risposta corretta: b

Quale tra le seguenti condizioni è controindicazione assoluta al trattamento con Anticoagulanti Orali Diretti (DOAC)?

- a. Insufficienza renale di stadio 3
- b. Pancreatite cronica
- c. Gravidanza
- d. Insufficienza renale di stadio 2
- e. Insufficienza renale di stadio 1

Risposta corretta: c

Quale tra le seguenti è causa più frequente di emorragia digestiva?

- a. Neoplasia gastrica
- b. Ulcera peptica
- c. Tubercolosi
- d. Amebiasi
- e. Ischemia mesenterica

Risposta corretta: b

L'immunoterapia specifica (desensibilizzante) nell'asma:

- a. è indicata nell'asma lieve
- b. è una alternativa al trattamento farmacologico
- c. deve essere somministrata a pazienti instabili, con asma severo, non adeguatamente controllata dalla terapia
- d. è esclusivamente somministrata per via sottocutanea
- e. deve essere somministrata solo da medici esperti in grado di prevenire e trattare le reazioni sistemiche anche gravi

Risposta corretta: e

Quale tra queste condizioni incrementa il rischio di iperglicemia in pazienti con terapia steroidea?

- a. Scompenso cardiaco
- b. Malnutrizione
- c. Precedente diabete gestazionale
- d. BPCO
- e. Neoplasia

Risposta corretta: c

Qual è l'indagine di primo livello da effettuare in un paziente con un quadro di addome acuto (alvo chiuso al feci e gas da 3 giorni) e con segno di Blumberg positivo in fossa iliaca sinistra?

- a. RX diretta addome
- b. RM addome con contrasto
- c. TC addome con contrasto
- d. TC addome senza contrasto
- e. Colonscopia d'urgenza

Risposta corretta: a

Quante sono le vene surrenaliche?

- a. Una a dx e due a sn
- b. Una a dx e una a sn
- c. Due a dx e una a sn
- d. Tre a dx e due a sn
- e. Due a dx e due a sn

Risposta corretta: b

Se trattati entrambi con anticoagulanti orali il rischio ictus in una donna con fibrillazione atriale è, rispetto al rischio ictus dell'uomo con fibrillazione atriale:

- a. minore
- b. uguale

- c. maggiore
- d. legato alla familiarità
- e. legato allo stato nutrizionale

Risposta corretta: c

Nel trattamento farmacologico della tempesta tiroidea sono indicati:

- a. Metamizolo e beta-bloccanti
- b. Propiltiouracile e propanololo
- c. Beta-bloccanti e corticosteroidi
- d. Antipertensivi e corticosteroidi
- e. Digossina e beta-bloccanti

Risposta corretta: b

Un paziente di 45 anni fumatore da oltre 20 anni e con familiarità per infarto cardiaco e diabete riferisce di avere riscontrato valori pressori nell'ultima settimana > 155/95 mmHg. Non assume alcuna terapia. L'Holter conferma i valori pressori non ottimali. La funzionalità epato-renale è nella norma. Quale comportamento risulta non appropriato?

- a. Prescrivere atorvastatina 80 mg ogni 12 ore
- b. Prescrivere un'ecografia addominale per la valutazione dei grossi vasi addominali
- c. Invitare il paziente a smettere di fumare
- d. invitare il paziente a ridurre il consumo di sale
- e. Prescrivere ramipril 2,5 mg ogni 12 ore

Risposta corretta: a

Un paziente di 65 anni riferisce da alcune settimane difficoltà nella deglutizione associata a fastidio epigastrico, astenia e calo ponderale di 8 kg negli ultimi 2 mesi senza fare dieta ipocalorica. Agli esami del sangue si rileva solo Hb ai limiti inferiori del range di normalità e la ferritina è 5 µg/dl (VN 18-150). Quale tra i seguenti è l'accertamento appropriato da effettuare in tempi brevi?

- a. Esofagogastroduodenoscopia
- b. Ecografia addome
- c. TC torace-addome senza contrasto
- d. Breath test per ricerca Helicobacter pylori
- e. Sangue occulto nelle feci in almeno 2 campioni

Risposta corretta: a

Nell'Oftalminopatia Basedowiana medio grave quale di questi trattamenti non è efficace per l'esoftalmo?

- a. Glucocorticoidi
- b. La chirurgia oculare

- c. L'abbinamento tra chirurgia e glucocorticoidi
- d. La radioterapia orbitaria
- e. Beta-bloccanti

Risposta corretta: d

Una paziente di 40 anni presenta disuria, non ha perdite vaginali, è apiretica, nega dolore lombare. Assume regolarmente L-tiroxina. Qual è la diagnosi più probabile?

- a. Infezione delle vie urinarie non complicata
- b. Pielonefrite acuta
- c. Tiroidite
- d. Vaginite
- e. Salpingite bilaterale

Risposta corretta: a

Una signora anziana diabetica si presenta in ospedale perché è stata morsa dal proprio gatto. La ferita non è sanguinante. La signora non lamenta alcun dolore e si è già medicata. Qual è la prima domanda da porre alla signora?

- a. Quando ha eseguito l'ultimo richiamo per il tetano
- b. Se è soggetta a febbri ricorrenti
- c. Di che razza è il suo gatto e se è affetto da malattie acute
- d. Se assume insulina basale o anti diabetici orali
- e. Se assume antiaggreganti o anticoagulanti

Risposta corretta: a

Quale delle seguenti condizioni non è tipica della sindrome nefrosica?

- a. Edema
- b. Proteinuria
- c. Anemia
- d. Dislipidemia
- e. Atrofia muscolare

Risposta corretta: c