

CONCORSO SSM 2025

Prova ufficiale 2025

Prova generale del 22/07/2025

In tutti i quesiti proposti la soluzione è la risposta alla lettera A

Domanda 1: (codice domanda: ssm2025861)

Un bambino di 5 anni nato a termine senza complicazioni perinatali, viene riferito al cardiocirurgo pediatrico per la presenza di un soffio cardiaco continuo rilevato durante una visita di routine. Non presenta sintomi significativi, ma la madre riferisce lieve affaticamento durante l'attività fisica. Nessuna storia di infezioni respiratorie ricorrenti o difficoltà di crescita. L'ecocardiogramma Doppler conferma la diagnosi di dotto arterioso pervio (PDA) con diametro di 3 mm, con shunt sinistro-destro e lieve dilatazione dell'atrio sinistro e del ventricolo sinistro. La via di accesso chirurgico elettiva per l'intervento di chiusura del dotto di Botallo pervio è una:

- ☒ A: toracotomia postero-laterale sinistra nel IV spazio intercostale
- ☐ B: toracotomia postero-laterale sinistra nel VII spazio intercostale
- ☐ C: sternotomia mediana longitudinale
- ☐ D: toracotomia anteriore sinistra nel VI spazio intercostale
- ☐ E: toracotomia postero-laterale destra nel V spazio intercostale

Domanda 2: (codice domanda: ssm2025862)

Un uomo di 75 anni affetto da cirrosi epatica HCV relata, esegue una TC addome con riscontro di nodulo epatico di 22 mm di diametro con il seguente comportamento contrasto-grafico: wash-in in fase arteriosa e wash-out in fase venosa. Qual è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Epatocarcinoma
- ☐ B: Tumore di Klatzkin
- ☐ C: Metastasi epatica da tumore del colon
- ☐ D: Iperplasia nodulare focale
- ☐ E: Lesione vascolare

Domanda 3: (codice domanda: ssm2025863)

In un paziente affetto da epatocarcinoma quali sono le tre terapie potenzialmente curative di prima scelta per pazienti in stadio A secondo BCLC (Barcelona Clinic Liver Cancer)?

- ☒ A: Resezione epatica, Ablazione, Trapianto
- ☐ B: Chemioterapia, Termoablazione, Terapia biologica
- ☐ C: Trapianto, Ablazione, Chemoembolizzazione
- ☐ D: Resezione epatica, Ablazione, Chemoembolizzazione
- ☐ E: Resezione epatica, Chemioterapia, Immunoterapia

Domanda 4: (codice domanda: ssm2025864)

Una paziente di 40 anni, portatrice di mutazione del gene BRCA1, attualmente sana, è in lista per intervento di mastectomia profilattica bilaterale (risk reducing). Quale strategia è la più appropriata fra le seguenti?

- ☒ A: Nessuna procedura sul cavo ascellare
- ☐ B: Sampling linfonodale
- ☐ C: Dissezione linfonodale ascellare
- ☐ D: Biopsia del linfonodo sentinella senza esame istologico estemporaneo
- ☐ E: Biopsia del linfonodo sentinella con esame istologico intraoperatorio

Domanda 5: (codice domanda: ssm2025865)

L'intervento di resezione di sigma secondo Hartmann per quadro di diverticolite acuta perforata con peritonite purulenta diffusa:

- ☒ A: presenta una possibilità di ricanalizzazione minore rispetto a pazienti sottoposti a resezione con anastomosi coloretale protetta da ileostomia
- ☐ B: prevede la resezione di sigma con anastomosi coloretale ed ileostomia di protezione
- ☐ C: rappresenta l'unica opzione terapeutica in pazienti giovani con diverticolite complicata Hinchey III senza fattori di rischio generali
- ☐ D: è una procedura chirurgica obsoleta poiché gravata da elevati rischi postoperatori e nessuna possibilità di future ricanalizzazioni
- ☐ E: è riservato solo a casi di diverticolite non complicata Hinchey III-IV eseguibile solo con approccio laparotomico e non laparoscopico

Domanda 6: (codice domanda: ssm2025866)

La regressione/riduzione dell'insulino-resistenza e del diabete mellito di tipo 2 che si osserva dopo confezionamento di bypass gastrico su ansa alla Roux è dovuta:

- ☒ A: principalmente all'aumentata secrezione dell'ormone GLP-1 (glucagon-like peptide 1)
- ☐ B: unicamente al minor assorbimento degli zuccheri
- ☐ C: al minor introito di cibo per singolo pasto
- ☐ D: unicamente al calo ponderale superiore a 20 kg conseguente all'intervento
- ☐ E: al lungo digiuno postoperatorio

Domanda 7: (codice domanda: ssm2025867)

Quale delle seguenti è una controindicazione assoluta al trapianto di fegato per metastasi epatiche da adenocarcinoma del colon retto?

- ☒ A: Carcinosi peritoneale
- ☐ B: Malattia epatica bilobare
- ☐ C: Più di 5 lesioni epatiche
- ☐ D: Malattia epatica non resecabile
- ☐ E: Estensione delle lesioni > 50% del parenchima epatico

Domanda 8: (codice domanda: ssm2025868)

Una paziente di 34 anni, con diagnosi di morbo di Crohn da 10 anni, si presenta in ambulatorio con dolore addominale cronico localizzato in fossa iliaca destra, diarrea intermittente e perdita di peso di circa 8 kg negli ultimi sei mesi. Poiché non risponde più adeguatamente alla terapia medica, si decide di procedere chirurgicamente. Tutte le seguenti procedure possono trovare indicazione nella terapia chirurgica del morbo di Crohn, TRANNE:

- ☒ A: miotomia extramucosa di Heller
- ☐ B: resezione segmentaria
- ☐ C: colectomia totale con anastomosi ileo-rettale
- ☐ D: stricturoplastica
- ☐ E: proctocolectomia

Domanda 9: (codice domanda: ssm2025869)

Un uomo di 65 anni si presenta in ambulatorio con astenia, perdita di peso non intenzionale e anemia sideropenica scoperta durante esami ematochimici di routine. Lamenta inoltre alterazioni dell'alvo, con episodi di diarrea alternati a stipsi. La TC addome e torace con mdc evidenzia una neoformazione localizzata al colon ascendente. Endoscopicamente e istologicamente si conferma la presenza di un adenocarcinoma di 5 cm, infiltrante, del colon ascendente. Quale tra i seguenti è il trattamento chirurgico più appropriato?

- ☒ A: L'emicolectomia destra con linfadenectomia
- ☐ B: L'emicolectomia sinistra
- ☐ C: La resezione ileo-ciecale
- ☐ D: La resezione segmentaria minima
- ☐ E: La colectomia totale

Domanda 10: (codice domanda: ssm2025870)

Un uomo di 52 anni si presenta in Pronto Soccorso con ematemesi massiva e melena, insorte improvvisamente durante la notte. Il paziente riferisce una lunga storia di abuso alcolico e una diagnosi nota di cirrosi epatica. Al momento dell'arrivo è pallido, sudato, confuso ed emodinamicamente instabile. Viene diagnosticata una emorragia digestiva alta secondaria a rottura di varici esofagee. Qual è, in urgenza, il trattamento più indicato tra i seguenti?

- ☒ A: Sonda di Sengstaken-Blakemore
- ☐ B: Impiantare una sonda di LeVeen per la derivazione peritoneo-venosa
- ☐ C: Praticare una miotomia esofagea extramucosa sec. Heller
- ☐ D: Introdurre una sonda di Dormia
- ☐ E: Procedere in urgenza ad una fundo-plicatio sec. Nissen

Domanda 11: (codice domanda: ssm2025871)

Un uomo di 58 anni si presenta in Pronto Soccorso con un forte dolore addominale improvviso generalizzato insorto circa 6 ore prima. Riferisce una storia di ulcera peptica trattata episodicamente con antiacidi, ma senza controlli recenti. Assume antinfiammatori non steroidei per dolori muscolari. Non ha febbre né vomito, ma riferisce nausea. A seguito di accertamenti viene posta diagnosi di perforazione del tubo gastro-intestinale, il cui segno patognomonico tra i seguenti è:

- ☒ A: pneumoperitoneo
- ☐ B: leucocitosi
- ☐ C: contrattura dei muscoli addominali
- ☐ D: aumento della frequenza cardiaca
- ☐ E: febbre

Domanda 12: (codice domanda: ssm2025872)

Il riscontro ecografico addominale di una immagine “a coccarda” in un lattante deve porre il sospetto diagnostico di:

- ☒ A: invaginazione intestinale
- ☐ B: neuroblastoma
- ☐ C: presenza di fecaloma
- ☐ D: stenosi ipertrofica del piloro
- ☐ E: idronefrosi

Domanda 13: (codice domanda: ssm2025873)

Una ragazza di 25 anni viene visitata dal chirurgo plastico per neoformazione del padiglione auricolare insorta 1 mese dopo la esecuzione di piercing e stabile nel successivo anno senza variazioni del suo aspetto. Appare come una neoformazione, di colorito rossastro, di consistenza aumentata e pruriginosa.

Quale è la diagnosi più probabile tra le seguenti?

- ☒ A: Cheloide
- ☐ B: Cisti sebacea
- ☐ C: Melanoma
- ☐ D: Ernia auricolare
- ☐ E: Carcinoma squamocellulare

Domanda 14: (codice domanda: ssm2025874)

Un uomo di 62 anni, ex fumatore, si presenta con raucedine persistente insorta gradualmente da circa due mesi. Riferisce inoltre affaticamento nel parlare per periodi prolungati e lieve difficoltà a respirare durante sforzi intensi. Non sono presenti disfagia né dolore toracico. Nega febbre, calo ponderale o altri sintomi sistemici. La laringoscopia diretta evidenzia una paralisi della corda vocale sinistra in posizione paramediana, mentre la TC torace e collo con mezzo di contrasto mostra una massa mediastinica sinistra a livello della finestra aorto-polmonare. Qual è il sintomo tipico della lesione monolaterale del nervo ricorrente?

- ☒ A: Disfonia
- ☐ B: Odinofagia
- ☐ C: Tosse
- ☐ D: Disartria
- ☐ E: Laringodinia

Domanda 15: (codice domanda: ssm2025875)

Un aneurisma dell'aorta addominale sotto-renale di 7 centimetri asintomatico viene scoperto in un uomo di 70 anni che non ha altre problematiche di salute.

Il programma terapeutico appropriato consiste in:

- ☒ A: correzione in elezione dell'aneurisma
- ☐ B: correzione solo se insorge sintomatologia
- ☐ C: esclusivamente terapia antiaggregante
- ☐ D: esclusivamente terapia antiipertensiva
- ☐ E: correzione in emergenza

Domanda 16: (codice domanda: ssm2025876)

A un paziente di 47 anni viene riscontrata una retinopatia ipertensiva durante esecuzione di un fundus oculi. La misurazione della pressione arteriosa risulta 160/105 mmHg. Tale valore viene confermato da altre due misurazioni durante la settimana. Nel caso in cui l'ipertensione fosse secondaria a una stenosi dell'arteria renale, l'opzione terapeutica più appropriata, tra le seguenti, sarebbe:

- ☒ A: una correzione della stenosi dell'arteria renale
- ☐ B: una dieta iposodica
- ☐ C: assunzione di ACE-inibitori associati a diuretici
- ☐ D: assunzione di ACE-inibitori in monoterapia
- ☐ E: assunzione di Sartani associati a beta-bloccanti

Domanda 17: (codice domanda: ssm2025877)

La neoplasia ginecologica con maggiore mortalità è il cancro:

- ☒ A: dell'ovaio
- ☐ B: della vulva
- ☐ C: dell'endometrio
- ☐ D: della cervice uterina
- ☐ E: della mammella

Domanda 18: (codice domanda: ssm2025878)

Si presenta in Pronto Soccorso una paziente di 67 anni, in menopausa spontanea dall'età di 52 anni, obesa, con sanguinamento genitale da circa 3 giorni. Riferisce di aver avuto un episodio analogo circa 4 mesi prima. All'esame speculare, il collo dell'utero e la mucosa vaginale appaiono regolari con assenza di sanguinamenti in atto. L'esame ecografico transvaginale rivela un endometrio disomogeneo con spessore, aumentato, di circa 20 mm e annessi bilateralmente nella norma per età. Quale tra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Iperplasia/carcinoma dell'endometrio
- ☐ B: Ripresa dell'attività ovarica
- ☐ C: Tumore dell'endocervice
- ☐ D: Tumore dell'ovaio
- ☐ E: Mioma uterino sottosieroso

Domanda 19: (codice domanda: ssm2025879)

Una paziente di 36 anni, che ha un partner stabile da anni, ha recentemente effettuato alcuni esami del sangue, con riscontro di mutazione del fattore V di Leiden. Si rivolge al suo ginecologo di fiducia perché desidererebbe una terapia contraccettiva ormonale. Quali tra i seguenti contraccettivi può essere preso in considerazione?

- ☒ A: Dispositivo intrauterino medicato al progestinico
- ☐ B: Contraccettivo orale combinato con etinilestradiolo e progestinico
- ☐ C: Anello vaginale
- ☐ D: Contraccettivo orale combinato con estradiolo valerato e progestinico
- ☐ E: Cerotto anticoncezionale

Domanda 20: (codice domanda: ssm2025880)

In caso di primo riscontro di HPV-DNA test positivo per HPV 16 in una paziente di 45 anni, cosa è opportuno eseguire come primo esame di approfondimento tra i seguenti?

- ☒ A: Esame citologico sullo stesso campione
- ☐ B: Colposcopia con biopsia
- ☐ C: Isteroscopia con biopsia
- ☐ D: Ecografia transvaginale
- ☐ E: Non sono necessari ulteriori esami in quanto il Papillomavirus umano è endemico nella popolazione di età superiore ai 40 anni

Domanda 21: (codice domanda: ssm2025881)

Una paziente di 28 anni si presenta dal medico lamentando dismenorrea intensa da qualche anno, accompagnata ultimamente da dispareunia profonda e dischezia che peggiora durante la mestruazione. La paziente riferisce uno sviluppo regolare dei caratteri sessuali secondari e un menarca a 13 anni. Non assume attualmente alcuna terapia farmacologica e l'anamnesi patologica remota risulta muta. Quale tra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Endometriosi
- ☐ B: Malattia infiammatoria pelvica
- ☐ C: Polipi endometriali
- ☐ D: Fibroma uterino
- ☐ E: Malattia emorroidaria

Domanda 22: (codice domanda: ssm2025882)

Una paziente di 75 anni, con BMI 28, forte fumatrice e madre di 3 figli nati da parto vaginale, si presenta dal medico riferendo perdita involontaria di urina in caso di colpi di tosse e starnuti, in assenza di altri sintomi o segni rilevanti. Quale fra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Incontinenza da stress (SUI)
- ☐ B: Incontinenza da urgenza
- ☐ C: Cistite batterica
- ☐ D: Cistite interstiziale
- ☐ E: Endometriosi vescicale

Domanda 23: (codice domanda: ssm2025883)

Quale tra le seguenti affermazioni sulla gonadotropina corionica umana NON è corretta?

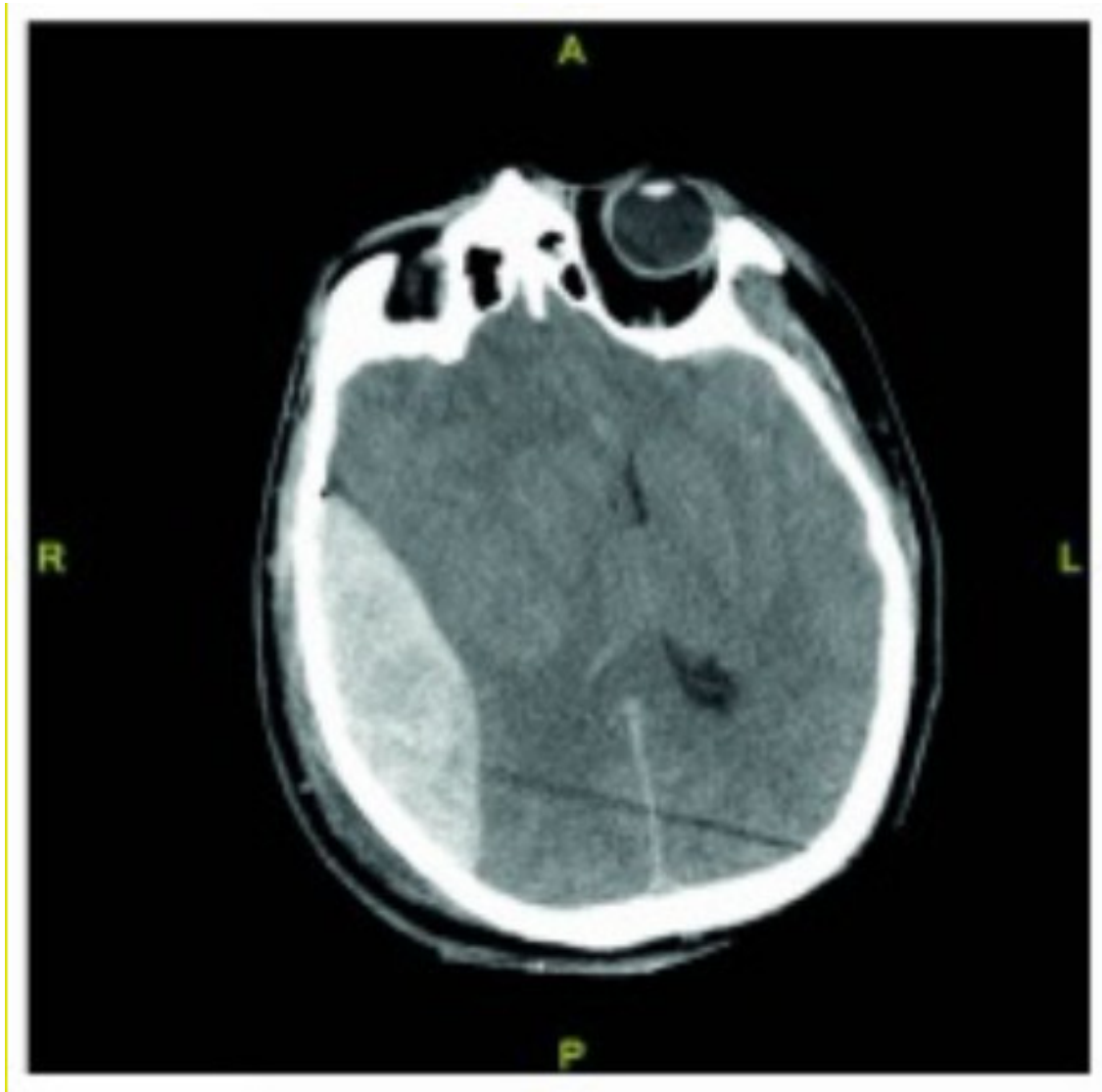
- ☒ A: Mantiene livelli plasmatici costanti per tutta la durata della gravidanza
- ☐ B: È probabilmente coinvolta nell'eziopatogenesi della nausea in gravidanza
- ☐ C: Previene l'involuzione del corpo luteo fino alla produzione di progesterone da parte della placenta
- ☐ D: Raggiunge il picco plasmatico a 10 settimane
- ☐ E: È prodotta dalle cellule trofoblastiche

Domanda 24: (codice domanda: ssm2025884)

Una paziente di 34 anni, nulligravida, si reca dal curante perché ha intenzione di iniziare la ricerca di una gravidanza. Oltre a prescriverle alcuni esami preconcezionali, il curante le consiglia la supplementazione di acido folico. Per quale ragione è importante mantenere livelli adeguati di acido folico nel periodo periconcezionale?

- ☒ A: Riduce il rischio di difetti del tubo neurale
- ☐ B: Riduce il rischio di anidramnios
- ☐ C: Riduce il rischio di ipertensione gestazionale
- ☐ D: Riduce il rischio di patologie del trofoblasto
- ☐ E: Riduce il rischio di parto pretermine

Domanda 25: (codice domanda: ssm2025885)



Un ragazzo di 23 anni è vittima di un incidente automobilistico (moto contro auto). All'arrivo dei soccorsi il paziente giace a occhi chiusi, non li apre né allo stimolo verbale né allo stimolo doloroso, eloquio assente, alla stimolazione algica il paziente tende ad allontanare gli arti dalla fonte dello stimolo. Presenta anisocoria destra > sinistra. Il paziente viene trasferito presso il Pronto Soccorso dove viene sottoposto ad una TC cerebrale (riportata in figura). Il reperto apprezzabile alla TC è:

- ☒ A: ematoma epidurale emisferico destro
- ☐ B: ematoma intraparenchimale
- ☐ C: ematoma subgaleale
- ☐ D: ematoma sottodurale cronico
- ☐ E: ematoma intraventricolare

Domanda 26: (codice domanda: ssm2025886)

Un paziente di 75 anni presenta da alcuni mesi incertezza della marcia, incontinenza urinaria e deficit della memoria a breve termine.

Quale tra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Idrocefalo normoteso
- ☐ B: Sindrome di Chiari di tipo 1
- ☐ C: Corea di Huntington
- ☐ D: Ematoma sottodurale cronico
- ☐ E: Craniostenosi

Domanda 27: (codice domanda: ssm2025887)

Quale di queste condizioni NON rientra tra le cause di leucocoria nel bambino?

- ☒ A: Glaucoma congenito
- ☐ B: Malattia di Coats
- ☐ C: Retinopatia del prematuro
- ☐ D: Cataratta congenita
- ☐ E: Retinoblastoma

Domanda 28: (codice domanda: ssm2025888)

Un uomo di 45 anni giunge in Pronto Soccorso a seguito di un incidente stradale. Lamenta dolore e visione offuscata all'occhio destro. All'esame obiettivo la motilità oculare risulta nella norma. All'esame alla lampada a fessura del segmento anteriore dell'occhio destro si apprezza iperemia congiuntivale e una ferita penetrante sclerale temporale. L'esame del fondo oculare mostra la presenza di un corpo estraneo di aspetto metallico all'interno della camera vitrea.

Quale dei seguenti esami è controindicato in tale situazione?

- ☒ A: RM encefalo e orbite
- ☐ B: Misurazione della acuità visiva
- ☐ C: Optical Coherence Tomography (OCT)
- ☐ D: TC encefalo e orbite
- ☐ E: Ecografia bulbare

Domanda 29: (codice domanda: ssm2025889)

Una donna di 70 anni affetta da Fibrillazione Atriale è in terapia con Amiodarone. Quale delle seguenti condizioni può essere un effetto collaterale oculare associato all'assunzione di tale farmaco?

- ☒ A: Cornea verticillata
- ☐ B: Effusione ciliare
- ☐ C: Cataratta corticale
- ☐ D: Uveite anteriore acuta
- ☐ E: Anomalie retiniche pigmentarie a "sale e pepe"

Domanda 30: (codice domanda: ssm2025890)

Un bambino di 6 anni viene condotto a visita ortopedica dalla madre che riferisce di aver osservato una comparsa di difficoltà a camminare del bambino insorta acutamente pochi giorni prima. All'esame obiettivo si evidenzia una zoppia di fuga a sinistra con articularità dell'anca corrispondente limitata sia in flessione-estensione che nelle rotazioni interna ed esterna. Non è presente febbre, lo stato di salute generale è conservato e la cute in corrispondenza dell'anca non presenta rossore o calore al tatto e all'ispezione. L'esame radiografico del bacino e delle anche è negativo. Nell'anamnesi patologica prossima è presente un'infezione del tratto respiratorio superiore risoltasi da circa 5 giorni. In base a questi elementi, quale fra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Sinovite transitoria dell'anca
- ☐ B: Coxite settica
- ☐ C: Malattia di Legg-Calvé-Perthes
- ☐ D: Epifisiolisi acuta dell'anca
- ☐ E: Condrolblastoma del nucleo epifisario prossimale del femore

Domanda 31: (codice domanda: ssm2025891)

Nel trattamento conservativo del piede torto congenito equino-cavo-varo-addotto-supinato con manipolazione e gessi secondo la tecnica di Ponseti, quale tra le seguenti è la prima manovra correttiva da effettuare?

- ☒ A: Correzione del cavismo
- ☐ B: Correzione del varismo
- ☐ C: Correzione della supinazione
- ☐ D: Correzione dell'equinismo
- ☐ E: Correzione combinata del cavismo e dell'equinismo

Domanda 32: (codice domanda: ssm2025892)

Quale tra le seguenti malattie rappresenta una causa di grave varismo patologico del ginocchio in età pediatrica?

- ☒ A: Malattia di Blount
- ☐ B: Malattia di Osgood-Schlatter
- ☐ C: Malattia di Sever
- ☐ D: Ginocchio varo dell'infanzia
- ☐ E: Displasia congenita (o evolutiva) dell'anca

Domanda 33: (codice domanda: ssm2025893)



A seguito di un incidente stradale, una donna di 50 anni ha riportato un violento trauma al braccio sinistro. È stata diagnosticata una frattura spiroide della diafisi omerale, come evidenziato nella radiografia riportata. Quale nervo tra i seguenti può essere tipicamente leso in seguito a questa frattura?

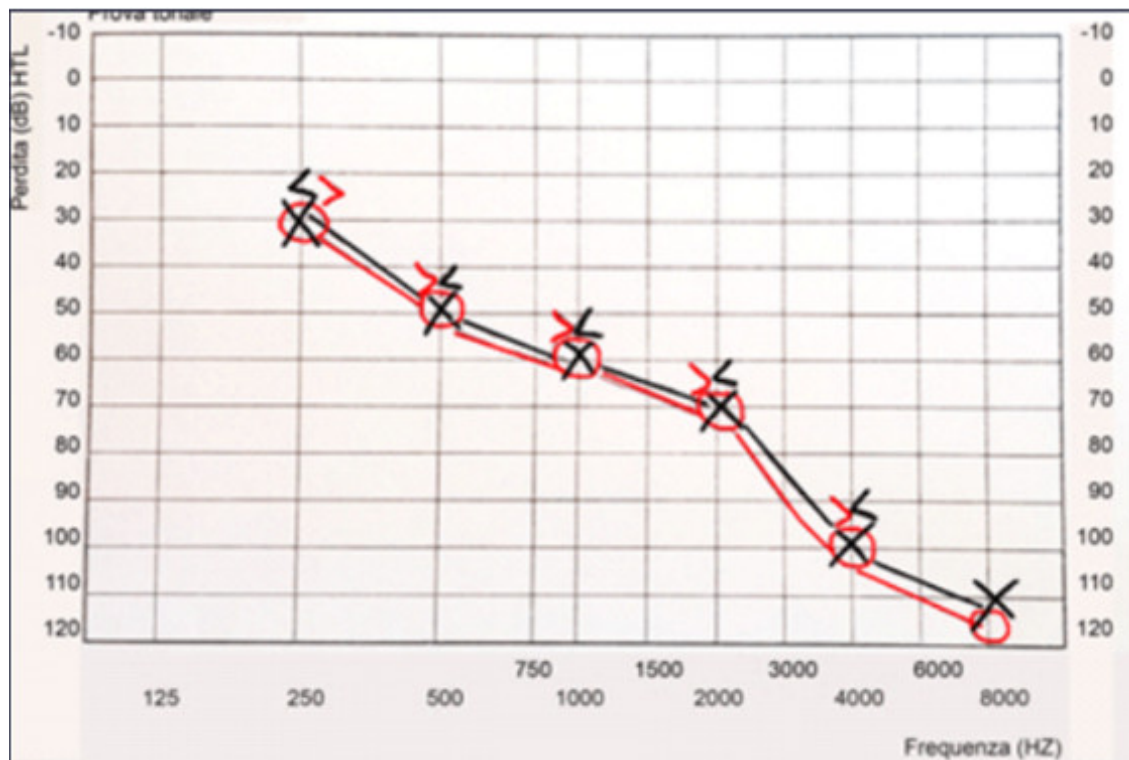
- ☒ A: Nervo radiale
- ☐ B: Nervo mediano
- ☐ C: Nervo muscolo-cutaneo
- ☐ D: Nervo ascellare
- ☐ E: Nervo ulnare

Domanda 34: (codice domanda: ssm2025894)

Una donna di 60 anni riferisce una progressiva sensazione di dolore e bruciore sulla superficie laterale della coscia bilateralmente. Tali sintomi sono compatibili con una meralgia parestesica (o sindrome di Bernhardt-Roth). L'irritazione/compressione di quale tra i seguenti nervi è responsabile di questa sintomatologia?

- ☒ A: Nervo femoro cutaneo laterale
- ☐ B: Nervo peroneo comune
- ☐ C: Nervo pudendo
- ☐ D: Nervo femorale
- ☐ E: Nervo otturatorio

Domanda 35: (codice domanda: ssm2025895)



Un paziente di 74 anni viene inviato in ambulatorio otorinolaringoiatrico dal medico di medicina generale per sospetta ipoacusia bilaterale. In riferimento all'esame audiometrico tonale del paziente, qui di seguito riportato, quale tra le seguenti affermazioni NON è corretta?

- ☒ A: è presente un'ipoacusia di tipo trasmissivo
- ☐ B: la soglia uditiva è maggiore per i toni acuti
- ☐ C: è presente un'ipoacusia di tipo neurosensoriale o percettiva
- ☐ D: l'ipoacusia è simmetrica
- ☐ E: è presente ipoacusia bilaterale

Domanda 36: (codice domanda: ssm2025896)



Un paziente ha effettuato una visita otorinolaringoiatrica. All'esame otoscopico si riscontra la seguente immagine. Potete dedurre la presenza di:

- ☒ A: perforazione antero-superiore della membrana timpanica
- ☐ B: perforazione sub-totale della membrana timpanica
- ☐ C: perforazione inferiore della membrana timpanica
- ☐ D: tappo di cerume
- ☐ E: otite esterna

Domanda 37: (codice domanda: ssm2025897)

Un paziente di 40 anni si reca in ambulatorio specialistico lamentando ipoacusia monolaterale destra ad insorgenza improvvisa. Il test di Weber risulta lateralizzato a sinistra. Otoscopia nella norma. Quale tra le seguenti affermazioni NON è corretta?

- ☒ A: È indicato eseguire le manovre liberatorie
- ☐ B: L'esame audiometrico tonale è l'esame di scelta per dirimere la diagnosi
- ☐ C: La terapia di prima scelta è quella corticosteroidica
- ☐ D: È possibile porre indicazione ad ossigenoterapia iperbarica
- ☐ E: I potenziali evocati uditivi al tronco possono essere utili nel work-up diagnostico

Domanda 38: (codice domanda: ssm2025898)

Una donna di 55 anni che ha sempre goduto di buona salute, giunge in Pronto Soccorso per febbre con brivido, associata a dolore al fianco destro e vomito. All'esame obiettivo manovra di Giordano francamente positiva a destra. Agli esami ematochimici: GB $14 \times 10^9/L$, Creatininemia 1,4 mg/dL (VFG 49 mL/min); PCR 5,3 mg/dL. All'esame chimico-fisico delle urine presenza di esterasi leucocitaria e batteriuria significativa. La donna esegue una TC addome senza mdc che documenta la presenza di una formazione litiasica di circa 11 mm a livello del tratto sotto-giuntale dell'uretere destro, con idro-ureteronefrosi omolaterale di III grado.

Quale tra le seguenti opzioni terapeutiche è la più appropriata in prima istanza?

- ☒ A: Posizionamento di stent ureterale o nefrostomia percutanea
- ☐ B: Ureterolitotrixxia retrograda endoscopica
- ☐ C: Ureterolitotrixxia anterograda percutanea
- ☐ D: Litotrixxia extracorporea ad onde d'urto
- ☐ E: Terapia medica espulsiva

Domanda 39: (codice domanda: ssm2025899)

Tutte le seguenti sono opzioni di trattamento farmacologico dell'ipertrofia prostatica benigna (IPB) con disturbi della minzione, ECCETTO:

- ☒ A: Duloxetina
- ☐ B: Tadalafil
- ☐ C: Tamsulosina
- ☐ D: Solifenacina
- ☐ E: Dutasteride

Domanda 40: (codice domanda: ssm2025900)

La mutazione germinale di quale gene tra i seguenti predispone ad un aumentato rischio di adenocarcinoma prostatico?

- ☒ A: BRCA2
- ☐ B: MET
- ☐ C: VHL
- ☐ D: SDHB
- ☐ E: FH

Domanda 41: (codice domanda: ssm2025901)

Un uomo di 18 anni si reca presso l'ambulatorio di allergologia e immunologia clinica nel sospetto di una allergia alimentare. In particolare, riferisce comparsa di prurito nel cavo orale quando mangia melone e/o banane. Quale, fra le seguenti, è la corretta definizione di allergia alimentare?

- ☒ A: Reazione avversa a proteine contenute nell'alimento e mediata da un meccanismo immunologico
- ☐ B: Tossinfezione alimentare in seguito all'ingestione di cibo
- ☐ C: Reazione avversa a proteine contenute nell'alimento e mediata da un meccanismo non immunologico
- ☐ D: Reazione avversa ai carboidrati contenuti nell'alimento e mediata da un meccanismo non immunologico
- ☐ E: Reazione avversa in seguito all'ingestione di cibo determinata da disordini metabolici del paziente

Domanda 42: (codice domanda: ssm2025902)



Un uomo di 58 anni presenta lesioni cutanee diffuse agli arti e al tronco, asintomatiche, di aspetto ovalare, con bordo rilevato debolmente infiltrato ed eritematoso e centro più chiaro. Con il quadro clinico e l'aspetto mostrato nella seguente immagine, quale tra le seguenti possibili diagnosi è la MENO compatibile con il quadro clinico?

- ☒ A: Cheratoacantoma disseminato
- ☐ B: Lupus eritematoso subacuto
- ☐ C: Granulomi anulari disseminati
- ☐ D: Lebbra
- ☐ E: Tinea corporis

Domanda 43: (codice domanda: ssm2025903)



Giunge all' osservazione una donna di 42 anni, per la recente comparsa di un'eruzione cutanea pruriginosa. Presenta delle papule poligonali violacee, diffuse a tutto il corpo, compresi i polsi. Il quadro suggerisce una diagnosi di lichen ruber planus. Quale tra le seguenti indagini NON è appropriata?

- ☒ A: Esame squame
- ☐ B: Biopsia cutanea per esame istologico
- ☐ C: Screening diagnostico per epatiti virali
- ☐ D: Anamnesi farmacologica
- ☐ E: Esame obiettivo dell'area genitale e del cavo orale

Domanda 44: (codice domanda: ssm2025904)

Nella definizione di mieloma multiplo asintomatico, quali tra i seguenti criteri devono essere soddisfatti?

- ☒ A: Una percentuale di plasmacellule monoclonali alla biopsia osteomidollare compresa tra 10-60%, assenza di CRAB (ipercalcemia, insufficienza renale, anemia e lesioni osteolitiche), una componente monoclonale sierica (IgG o IgA) ≥ 30 g/L o una componente monoclonale urinaria ≥ 500 mg/24h
- ☐ B: Una percentuale di plasmacellule monoclonali alla biopsia osteomidollare superiore al 65% e assenza di CRAB (ipercalcemia, insufficienza renale, anemia e lesioni osteolitiche), una componente monoclonale sierica (IgG o IgA) ≥ 30 g/L o una componente monoclonale urinaria ≥ 500 mg/24h
- ☐ C: Una percentuale di plasmacellule monoclonali alla biopsia osteomidollare pari al 8% e una componente monoclonale inferiore al 30% all'elettroforesi sieroproteica, assenza di componenti monoclonali nelle urine
- ☐ D: Una percentuale di plasmacellule monoclonali alla biopsia osteomidollare pari al 5% e iperparatiroidismo
- ☐ E: Una percentuale di plasmacellule monoclonali alla biopsia osteomidollare pari al 20% e presenza di CRAB (ipercalcemia, insufficienza renale, anemia e lesioni osteolitiche)

Domanda 45: (codice domanda: ssm2025905)

Ad un paziente di 56 anni viene posta diagnosi di linfoma follicolare. In relazione a questo tipo di linfoma, quale tra le seguenti è un'affermazione NON corretta?

- ☒ A: Nel 5-7% dei casi vi è un'evoluzione in linfoma anaplastico a grandi cellule T
- ☐ B: La traslocazione t(14;18) è presente in oltre l'80% dei casi
- ☐ C: Pazienti asintomatici possono non essere sottoposti ad alcun trattamento e monitorati attentamente
- ☐ D: La presentazione clinica classica è caratterizzata da linfadenopatie non dolenti in plurime sedi
- ☐ E: L'infiltrazione del midollo osseo da parte delle cellule linfomatose è frequente

Domanda 46: (codice domanda: ssm2025906)

Un uomo di 55 anni viene riferito all'ambulatorio di ematologia perché da 6 mesi riferisce astenia ingravescente e dispnea. Da circa 15 giorni lamenta anche episodi di sudorazioni notturne. All'emocromo si rileva: globuli bianchi $1.2 \times 10^9/L$ (N58 E7 L30 B5); globuli rossi $3 \times 10^9/L$; emoglobina 70 g/L; piastrine $18 \times 10^9/L$. Alla valutazione microscopica dello striscio di sangue periferico si rivela nella popolazione linfocitaria la presenza di estroflessioni della membrana citoplasmatica. All'esame obiettivo si rilevano alcuni ematomi agli arti inferiori apparentemente spontanei, splenomegalia, assenza di linfadenopatie superficiali.

L'immuno fenotipo linfocitario rileva la presenza di una popolazione di linfociti B sIgk++, CD20+, CD19+, CD103+, CD25+, CD11c+, CD10-, CD5-, CD23-.

Quale tra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Leucemia a cellule capellute
- ☐ B: Leucemia linfatica cronica
- ☐ C: Linfoma di Hodgkin classico variante sclerosi nodulare
- ☐ D: Porpora trombocitopenica idiopatica
- ☐ E: Leucemia linfatica acuta

Domanda 47: (codice domanda: ssm2025907)

Quale di questi test dinamici è indicato nella diagnosi di un ipercortisolismo da qualsiasi causa?

- ☒ A: Test al desametasone a basse dosi
- ☐ B: Test al glucagone
- ☐ C: Test del digiuno
- ☐ D: Test al GHRH
- ☐ E: Test all'arginina

Domanda 48: (codice domanda: ssm2025908)

Il segno di Chvostek è suggestivo di quale delle seguenti possibili diagnosi?

- ☒ A: Ipoparatiroidismo
- ☐ B: Ipoglicemia
- ☐ C: Iposurrenalismo
- ☐ D: Ipogonadismo
- ☐ E: Ipotiroidismo

Domanda 49: (codice domanda: ssm2025909)

Una donna di 35 anni si presenta in ambulatorio per dimagrimento, tachicardia e insonnia. Temperatura corporea 37,2°C. All'esame obiettivo tremori distali e tumefazione a livello della regione anteriore del collo, non dolente alla palpazione. Agli esami ematici colesterolo totale 137 mg/dL e glicemia 105 mg/dL, TSH inferiore a 0,01 mU/L (v.n. 0,5-5 mU/L), FT4 22 pg/mL (v.n. 8-18 pg/mL). Quale tra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Morbo di Graves-Basedow
- ☐ B: Diabete mellito tipo 1
- ☐ C: Sindrome di Sheehan
- ☐ D: Ipotiroidismo centrale
- ☐ E: Adenoma ipofisario TSH secernente

Domanda 50: (codice domanda: ssm2025910)

Una paziente di 85 anni viene ricoverata per polmonite batterica. In fase di stabilità clinica sviluppa diarrea e una recidiva della febbre. La paziente è in quinta giornata di terapia con Ceftriaxone. Quale tra le seguenti è la causa più probabile dei nuovi sintomi lamentati dalla paziente?

- ☒ A: Clostridioides difficile
- ☐ B: Streptococcus pneumoniae
- ☐ C: Escherichia coli enterotossigeno
- ☐ D: Reazione allergica alla cefalosporina
- ☐ E: Comparsa di resistenza alla cefalosporina

Domanda 51: (codice domanda: ssm2025911)

Un uomo di 77 anni, con storia di progressivo decadimento delle sue condizioni generali, all'obiettività neurologica presenta tremore a riposo, ipertonia plastica, rigidità muscolare e micrografia. Quale tra le seguenti ipotesi diagnostiche è la più probabile?

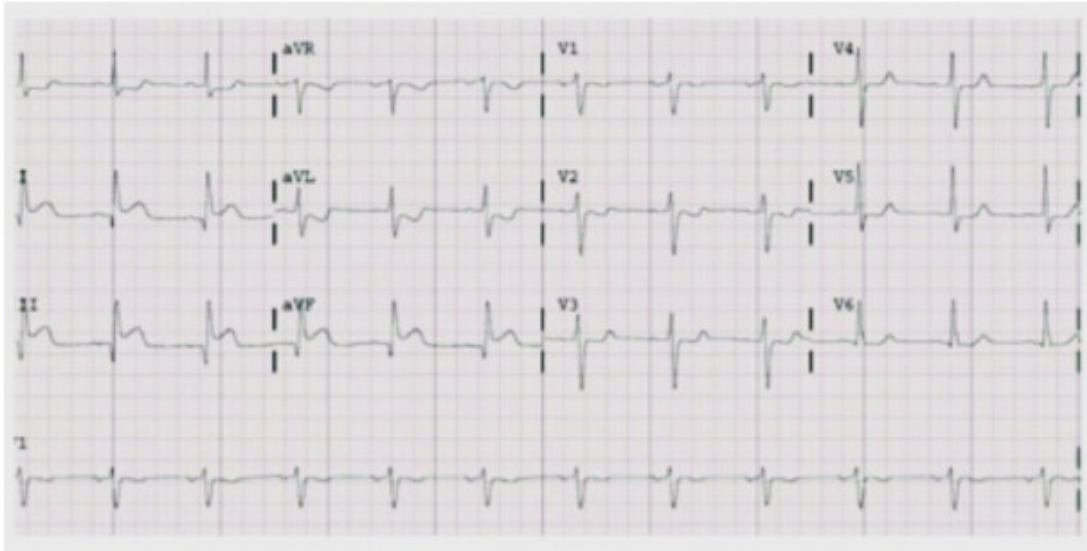
- ☒ A: Malattia di Parkinson
- ☐ B: Malattia di Alzheimer
- ☐ C: Sclerosi Laterale Amiotrofica
- ☐ D: Malattia di Pick
- ☐ E: Sclerosi Multipla

Domanda 52: (codice domanda: ssm2025912)

Un uomo di 82 anni arriva in Pronto Soccorso per un forte dolore in regione inguinale sinistra ed impotenza funzionale dell'arto inferiore sinistro. Riferisce un trauma da caduta di lieve entità. All'esame obiettivo presenta l'arto inferiore sinistro più corto del controlaterale, extra ruotato e addotto. A quale delle seguenti indagini il paziente deve essere sottoposto prioritariamente?

- ☒ A: Esame radiografico dell'anca sinistra in 2 proiezioni
- ☐ B: Rx colonna lombo-sacrale
- ☐ C: RM anca sin in carico
- ☐ D: Ecografia dell'anca sinistra e destra
- ☐ E: RM del bacino

Domanda 53: (codice domanda: ssm2025913)



Un paziente di 48 anni arriva in Pronto Soccorso riferendo di essere un fumatore e di essere in terapia con ACE-inibitore in quanto iperteso. Da circa 6h ha un dolore epigastrico. I valori dei parametri sono: P.A. 90/50 mmHg; FC 57 bpm; SpO2 in area ambiente 99%. Viene eseguito l'elettrocardiogramma (ECG) riportato. Vista la situazione clinica è opportuno:

- ☒ A: inviare il paziente in sala di emodinamica
- ☐ B: eseguire un ecocardiogramma ed eseguire un ECG da sforzo
- ☐ C: iniziare la terapia con Nitroprussiato di sodio
- ☐ D: iniziare la terapia con Warfarin
- ☐ E: eseguire un ECG dinamico 24h

Domanda 54: (codice domanda: ssm2025914)



Un bambino di 5 anni arriva al Pronto Soccorso pediatrico accompagnato dalla madre per febbre e palpitazioni. Viene effettuato l'elettrocardiogramma riportato. A quale delle seguenti condizioni è riferibile il quadro elettrocardiografico?

- ☒ A: Sindrome di Brugada
- ☐ B: Blocco di branca sinistro
- ☐ C: Blocco di branca destro
- ☐ D: Tachicardia multifocale
- ☐ E: Fibrillazione ventricolare

Domanda 55: (codice domanda: ssm2025915)

All'elettrocardiogramma eseguito ad una paziente di 70 anni in terapia farmacologica viene misurato un intervallo QT corretto per la frequenza cardiaca pari a 0,5 secondi. Quale tra i seguenti farmaci più frequentemente può provocare un allungamento del tempo QT?

- ☒ A: Amiodarone
- ☐ B: Bisoprololo
- ☐ C: Ivabradina
- ☐ D: Captopril
- ☐ E: Verapamil

Domanda 56: (codice domanda: ssm2025916)

Un giovane di 25 anni viene ricoverato nell'Unità Operativa di Cardiologia. Presenta ipertensione arteriosa grave (190/120 mmHg) che riferisce essere insorta recentemente e resistente alla politerapia farmacologica. All'esame obiettivo si rileva un soffio addominale in sede paraombelicale. Vengono eseguiti gli esami ematochimici da cui risultano valori di potassio sierico 2,6 mEq/L. Quale tra i seguenti è il sospetto clinico più probabile?

- ☒ A: Ipertensione nefrovascolare
- ☐ B: Pervietà del dotto di Botallo
- ☐ C: Coartazione aortica tipica
- ☐ D: Sindrome di Cushing
- ☐ E: Feocromocitoma

Domanda 57: (codice domanda: ssm2025917)

Una paziente di 85 anni arriva in Pronto Soccorso per un episodio sincopale; all'esame obiettivo presenta un soffio sistolico aspro 4/6 prevalente ai focolai della base. Quale tra i seguenti è il più probabile sospetto clinico?

- ☒ A: Stenosi valvolare aortica
- ☐ B: Insufficienza mitralica
- ☐ C: Insufficienza aortica
- ☐ D: Stenosi mitralica
- ☐ E: Insufficienza tricuspide

Domanda 58: (codice domanda: ssm2025918)

Un uomo di 35 anni affetto da diabete mellito di tipo 1, con una lieve ipertensione arteriosa in terapia con ACE-inibitori, riferisce la comparsa di dolore toracico anteriore che non si modifica con lo sforzo da circa 2 giorni. Viene dosata la troponina ad alta sensibilità che risulta alterata, mentre l'elettrocardiogramma mostra sovraslivellamento tratto ST in tutte le derivazioni e frequenza cardiaca di 80 bpm. Qual è, tra le seguenti, la diagnosi più probabile?

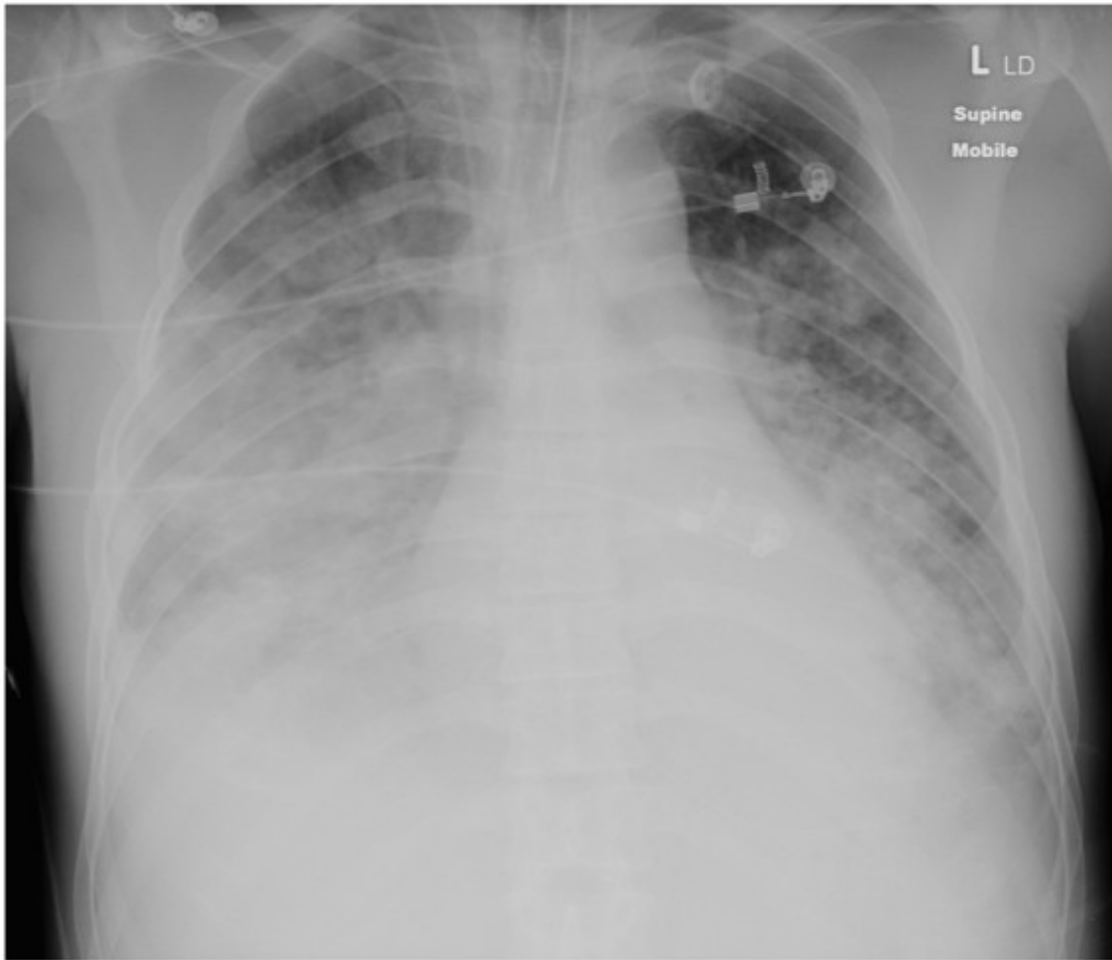
- ☒ A: Miocardite acuta
- ☐ B: Dissezione aortica
- ☐ C: Endocardite
- ☐ D: Pneumotorace
- ☐ E: Pleurite

Domanda 59: (codice domanda: ssm2025919)

Quale tra le seguenti sindromi geneticamente determinate presenta più frequentemente coesistenza di un difetto interatriale "ostium primum" e di un difetto del setto interventricolare?

- ☒ A: Sindrome di Down
- ☐ B: Sindrome di Turner
- ☐ C: Sindrome di Patau
- ☐ D: Sindrome dell'X fragile
- ☐ E: Sindrome di Li-Fraumeni

Domanda 60: (codice domanda: ssm2025920)



Una giovane donna dopo un prolungato travaglio ed un parto complicato da una rottura prematura delle membrane amnio-coriali presenta, in seconda giornata, febbre con brivido associata ad ipotensione arteriosa sistemica e intenso dolore addominale. La diagnosi è: “sospetta endometrite puerperale”. Viene effettuato un RX torace che risulta essere nei limiti della norma. Improvvisamente la paziente presenta dispnea e SpO₂ 82% in aria ambiente che non aumenta anche con somministrazione di ossigenoterapia con FiO₂ 100%. Non emottisi.

Si decide quindi di intubare e ventilare la paziente con FiO₂ 80% e l’emogasanalisi arteriosa di controllo evidenzia PaO₂ di 62 mmHg e PaCO₂ di 33 mmHg. Al controllo della RX torace è presente il quadro riportato. BNP, creatininemia ed emoglobina nei limiti della norma. Quale tra le seguenti diagnosi è la più probabile?

- ☒ A: Sindrome da distress respiratorio acuto (ARDS)
- ☐ B: Versamento pleurico bilaterale massivo
- ☐ C: Sindrome da emorragia alveolare diffusa
- ☐ D: Tromboembolia polmonare acuta
- ☐ E: Edema polmonare acuto cardiogeno

Domanda 61: (codice domanda: ssm2025921)

Una donna, mai fumatrice, di 60 anni, si rivolge all’ambulatorio di Pneumologia per tosse secca persistente. Dall’anamnesi remota non emergono patologie rilevanti e non assume farmaci. L’esame obiettivo del torace è nei limiti della norma. Una RX del torace mostra una linfadenomegalia ilare bilaterale. La spirometria e la DLCO ed il BNP sierico sono nei limiti della norma. Quale tra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Sarcoidosi
- ☐ B: Polmone da stasi cardiaca cronica
- ☐ C: Enfisema polmonare
- ☐ D: Asma bronchiale persistente
- ☐ E: Bronchiectasie

Domanda 62: (codice domanda: ssm2025922)

Una paziente di 44 anni, quattro giorni dopo la sua dimissione ospedaliera per una CAP del lobo inferiore destro, si presenta al controllo pneumologico programmato. Attualmente sta proseguendo terapia domiciliare con amoxicillina-clavulanato.

Dall'anamnesi risulta che ha una storia di alcolismo. Alla visita riferisce febbricola e anoressia. Viene eseguito un RX torace che mostra un versamento pleurico destro fino al livello di circa metà del campo polmonare. Alla toracentesi esplorativa vengono aspirati 15 mL di liquido purulento. L'intervento terapeutico prioritario tra i seguenti a questo punto è:

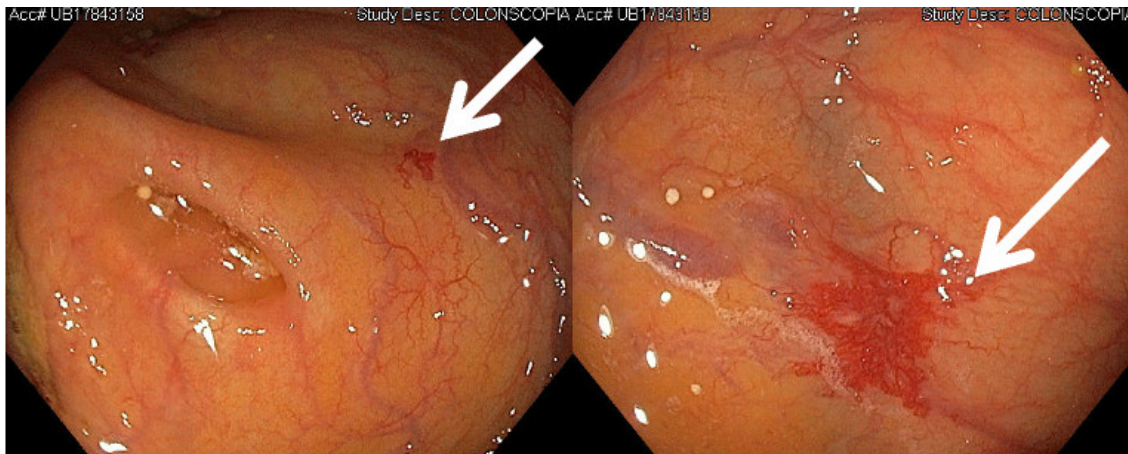
- ☒ A: inserire un drenaggio toracico
- ☐ B: aggiungere amfotericina B alla terapia antibiotica in atto
- ☐ C: aggiungere aminoglicoside alla terapia antibiotica in atto
- ☐ D: continuare solo con gli antibiotici attuali
- ☐ E: aggiungere oseltamivir alla terapia antibiotica attuale

Domanda 63: (codice domanda: ssm2025923)

Una ragazza di 23 anni con diagnosi recente di rettocolite ulcerosa è seguita in un ambulatorio di Gastroenterologia. L'indagine endoscopica ha confermato la malattia presente unicamente al retto distale, in fase di lieve attività. Quale tra le seguenti è la terapia maggiormente raccomandabile nel caso clinico descritto?

- ☒ A: Terapia topica con mesalazina
- ☐ B: Mesalazina e glucocorticoidi sistemici
- ☐ C: Glucocorticoidi sistemici
- ☐ D: Terapia topica con glucocorticoidi
- ☐ E: Probiotici

Domanda 64: (codice domanda: ssm2025924)



Un paziente di 78 anni è seguito in ambiente cardiologico essendo in terapia anticoagulante orale per una protesi valvolare meccanica. Nel corso di un periodico controllo degli esami ematochimici viene riscontrata una anemia ipocromica microcitica non presente in precedenza, con sangue occulto nelle feci positivo e con INR nel range terapeutico. Il paziente viene ricoverato in Gastroenterologia per eseguire gli accertamenti necessari. Una esofagogastroduodenoscopia di fatto non mostra significative alterazioni patologiche, mentre una pancolonscopia, a livello del fondo cecale, mostra il quadro riportato, potenzialmente responsabile della progressiva anemia del paziente. Quale tra le seguenti ipotesi diagnostiche è la più probabile?

- ☒ A: Angiodisplasie del cieco
- ☐ B: Neoformazione del cieco
- ☐ C: Malattia diverticolare del cieco
- ☐ D: Ulcere del fondo cecale
- ☐ E: Morbo di Crohn

Domanda 65: (codice domanda: ssm2025925)

I criteri diagnostici per la diagnosi di sindrome dell'intestino irritabile, riconosciuti a livello internazionale, sono anche noti con il nome di criteri di:

- ☒ A: Roma
- ☐ B: Praga
- ☐ C: Sydney
- ☐ D: Seattle
- ☐ E: Parigi

Domanda 66: (codice domanda: ssm2025926)

Viene ricoverato in una Unità Operativa di Neurologia un paziente per sospetta meningite. Viene effettuata puntura lombare; all'esame microscopico del liquido cefalorachidiano, dopo colorazione di Gram, si osservano diplococchi Gram negativi a chicco di caffè.

Quale tra i seguenti è l'agente microbico coinvolto, in base al risultato della colorazione di Gram?

- ☒ A: Neisseria meningitidis
- ☐ B: Escherichia coli
- ☐ C: Streptococcus pneumoniae
- ☐ D: Listeria monocytogenes
- ☐ E: Staphylococcus aureus

Domanda 67: (codice domanda: ssm2025927)

Una donna di 55 anni, non affetta da patologie croniche, si presenta dal Medico di Medicina Generale per la comparsa, da circa 2 giorni, di tosse scarsamente produttiva, febbre (38°C) e dolore toracico persistente a livello sottoscapolare destro. I valori dei parametri vitali sono: pressione arteriosa 110/70 mmHg, frequenza cardiaca 110bpm ritmico, SpO2: 92% in area ambiente, frequenza respiratoria 25 atti/min. All'auscultazione toracica si apprezzano crepitii medio basali a destra. Viene eseguito un RX torace che mostra opacità medio-basale destra.

Quale tra i seguenti è l'agente eziologico più frequentemente responsabile di tale quadro clinico?

- ☒ A: Streptococcus pneumoniae
- ☐ B: Escherichia coli
- ☐ C: Aspergillus fumigatus
- ☐ D: Pneumocystis jirovecii
- ☐ E: Citomegalovirus

Domanda 68: (codice domanda: ssm2025928)

Il medico del 118 interviene a casa di un paziente noto cardiopatico che nel corso della giornata aveva presentato dolore toracico. Durante la monitoraggio elettrocardiografica il paziente perde coscienza e va in arresto cardiorespiratorio. Il ritmo d'esordio al monitor è compatibile con tachicardia ventricolare monomorfa. L'intervento immediato prevede RCP ed in prima istanza:

- ☒ A: defibrillazione elettrica
- ☐ B: somministrazione di adrenalina e.v.
- ☐ C: somministrazione di eparina
- ☐ D: somministrazione di amiodarone
- ☐ E: intubazione orotracheale

Domanda 69: (codice domanda: ssm2025929)

Durante una gara di motocross, un concorrente dopo un salto di circa 5 metri cade dalla moto e viene proiettato a distanza riportando policonfusioni ed un trauma del rachide dorso-lombare. Obiettivamente il paziente presenta paraplegia e perdita della sensibilità termica e dolorifica, mentre la propriocezione, la sensibilità profonda e la pallestesia sono conservate. Quale tra le seguenti sindromi ha sviluppato il paziente?

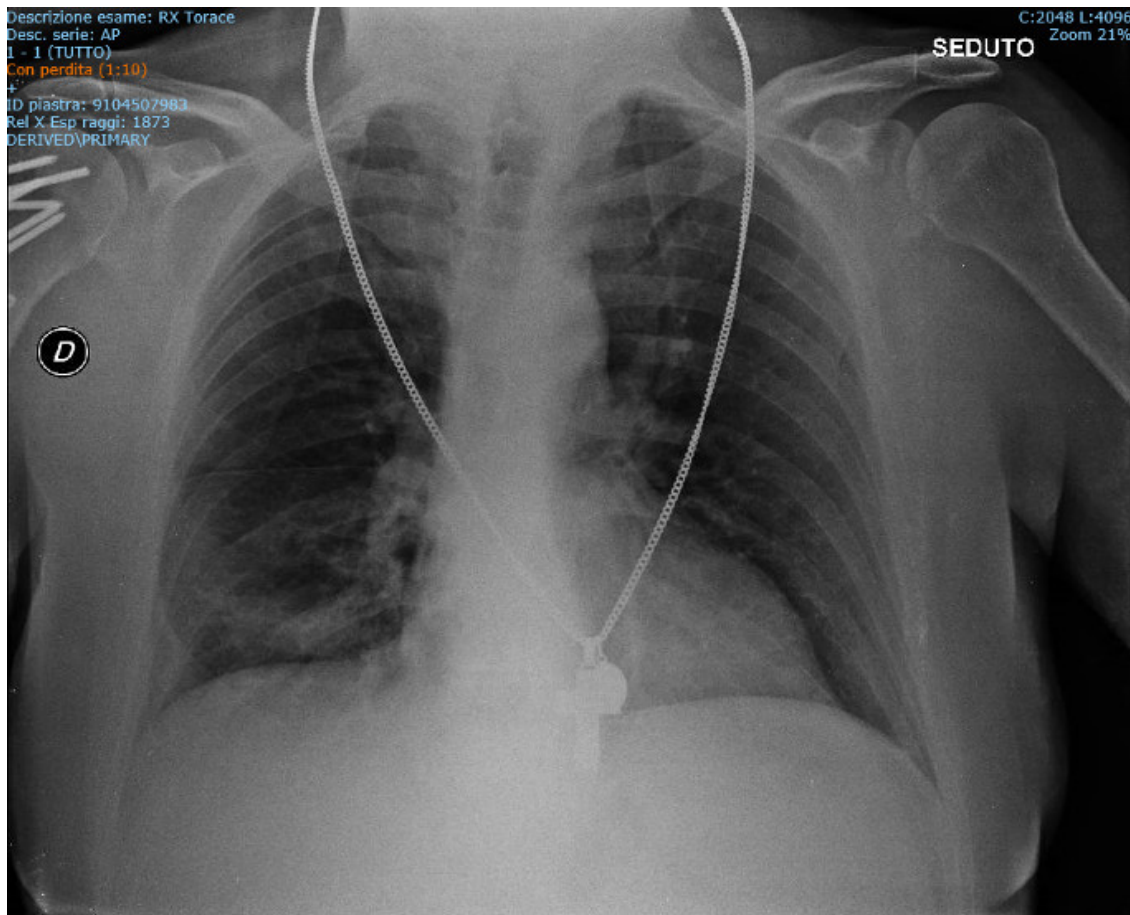
- ☒ A: Sindrome midollare anteriore
- ☐ B: Sindrome midollare centrale
- ☐ C: Sindrome di Brown-Sequard
- ☐ D: Sindrome della cauda equina
- ☐ E: Sindrome midollare completa

Domanda 70: (codice domanda: ssm2025930)

Quale dei seguenti provvedimenti NON è mai raccomandato nella gestione della trombocitopenia indotta dall'eparina (HIT) in un soggetto che l'assume per profilassi antitrombotica post intervento chirurgico?

- ☒ A: Trattamento anticoagulante con inibitori della vitamina K
- ☐ B: Sospensione immediata della somministrazione dell'eparina
- ☐ C: Trattamento anticoagulante con argatroban
- ☐ D: Trattamento anticoagulante con fondaparinux
- ☐ E: Trattamento anticoagulante con danaparoid

Domanda 71: (codice domanda: ssm2025931)



Un uomo di 58 anni, forte fumatore dall'età di 14 anni, giunge in Pronto Soccorso per la persistenza da circa 7 giorni di iperpiressia con brivido (temperatura corporea fino a 39,1°C), associata a tosse produttiva. Viene eseguita la radiografia del torace riportata. Alla luce dei dati clinici e radiologici, quale diagnosi tra le seguenti appare più probabile?

- ☒ A: Focolaio broncopneumonico in sede basale destra
- ☐ B: Versamento pleurico basale sinistro
- ☐ C: Focolaio broncopneumonico in sede basale sinistra con versamento pleurico reattivo
- ☐ D: Pneumotorace saccato sinistro
- ☐ E: Versamento pleurico bibasale

Domanda 72: (codice domanda: ssm2025932)

Un uomo di 75 anni viene condotto in Pronto Soccorso per la comparsa di stato confusionale. Il medico del Pronto Soccorso, dopo avere valutato i parametri vitali che risultano sostanzialmente nella norma, esegue una rapida valutazione neurologica. Il paziente apre gli occhi spontaneamente, è in grado di eseguire ordini semplici, mentre la risposta verbale risulta confusa. Quale scala di valutazione dello stato di coscienza può essere utilizzata e quale punteggio è possibile attribuire al paziente?

- ☒ A: Glasgow Coma Scale, con punteggio pari a 14
- ☐ B: Glasgow Coma Scale, con punteggio pari a 8
- ☐ C: Glasgow Coma Scale, con punteggio pari a 15
- ☐ D: Cincinnati Prehospital Stroke Scale, con punteggio pari a 14
- ☐ E: Cincinnati Prehospital Stroke Scale, con punteggio pari a 15

Domanda 73: (codice domanda: ssm2025933)

Un uomo di 56 anni, obeso (BMI: 32,8) ed iperteso in terapia con valsartan ed amlodipina, si reca dal proprio Medico Curante in quanto agli esami ematochimici di routine sono emersi valori di glicemia a digiuno pari a 119 mg/dL. Quali fra i seguenti NON può essere considerato un criterio diagnostico per la diagnosi di diabete mellito?

- ☒ A: Glicemia basale ≥ 110 mg/dL in due differenti determinazioni eseguite in giorni differenti
- ☐ B: Riscontro random di iperglicemia ≥ 200 mg/dL associata a segni clinici di scompenso glicemico (poliuria, polidipsia, polifagia, perdita di peso) o chetoacidosi
- ☐ C: Glicemia basale ≥ 126 mg/dL in due differenti determinazioni eseguite in giorni differenti
- ☐ D: Glicemia ≥ 200 mg/dL dopo 2 ore da curva da carico di glucosio con 75 g di glucosio
- ☐ E: Emoglobina glicata ≥ 48 mmol/mol ($\geq 6.5\%$), in due differenti determinazioni eseguite in giorni differenti

Domanda 74: (codice domanda: ssm2025934)

Un uomo di 65 anni ricoverato per una crisi ipertensiva acuta, allettato per recente intervento di protesi all'anca, sviluppa ipostenia dell'emisoma destro e disartria. Quale tra le seguenti NON rappresenta una controindicazione alla terapia fibrinolitica?

- ☒ A: Terapia in corso con LMWH a dosaggio di profilassi per TEV
- ☐ B: Segni di emorragia intracranica alla TC encefalo
- ☐ C: Pressione arteriosa persistentemente elevata nonostante terapia, PAS ≥ 185 mmHg o PAD ≥ 110 mmHg
- ☐ D: Emorragia gastrointestinale attiva o recente (negli ultimi 21 giorni)
- ☐ E: Neoplasia intracranica intra-assiale

Domanda 75: (codice domanda: ssm2025935)

Un paziente viene trasportato in coma in Pronto Soccorso dal 118. Ad una prima valutazione eseguita si riscontra quanto segue:

Pressione arteriosa 100/80 mmHg;
Frequenza cardiaca 105 bpm/ritmico;
TC 36,5 gradi centigradi;
Emogasanalisi arteriosa in aria ambiente: pH 7,28; PaCO₂ 20 mmHg; PaO₂ 70 mmHg; lattati 0,5 mmol/L; HCO₃⁻ 14 mmol/L;
glucosio 400 mg/dL;

Quale tra i seguenti esami diagnostici è più opportuno eseguire in prima istanza?

- ☒ A: Chetoni sierici ed urinari
- ☐ B: Angio-TC arterie polmonari
- ☐ C: Emocolture
- ☐ D: Valutazione delle troponine sieriche
- ☐ E: Coronarografia

Domanda 76: (codice domanda: ssm2025936)

Un paziente di 78 anni si reca autonomamente in Pronto Soccorso per insonnia e dispnea notturna. All'ispezione durante l'esame obiettivo si rileva presenza di edemi perimalleolari. Quale tra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Scompenso cardiaco
- ☐ B: Infarto miocardico acuto
- ☐ C: Sindrome nefrosica
- ☐ D: Embolia polmonare
- ☐ E: Ictus cerebrale

Domanda 77: (codice domanda: ssm2025937)

La conferma della diagnosi di glomerulonefrite di Berger avviene mediante:

- ☒ A: biopsia renale
- ☐ B: riscontro di macroematuria
- ☐ C: biopsia linfonodale
- ☐ D: riscontro di immunocomplessi nelle urine
- ☐ E: riduzione della complementemia

Domanda 78: (codice domanda: ssm2025938)

Nei pazienti affetti da mastocitosi sistemica si può riscontrare:

- ☒ A: un aumento dei livelli sierici di triptasi
- ☐ B: un aumento dei livelli sierici di cromogranina
- ☐ C: un aumento dell'escrezione urinaria di acido 5-idrossi-indolacetico
- ☐ D: un aumento dell'escrezione urinaria di metanefrine
- ☐ E: un aumento dei livelli sierici di renina

Domanda 79: (codice domanda: ssm2025939)

Una donna di 60 anni viene ricoverata in Medicina Interna per episodi di dolori addominali ricorrenti associati ad astenia, ipotensione e calo ponderale. Obiettivamente la paziente presenta un'iperpigmentazione cutanea diffusa. Le indagini radiologiche ed endoscopiche risultano negative. Gli esami ematici evidenziano iperkaliemia e iponatremia. Quale tra le seguenti ipotesi diagnostiche risulta la più probabile?

- ☒ A: Malattia di Addison
- ☐ B: Carcinoma midollare della tiroide
- ☐ C: Sindrome di Cushing
- ☐ D: Iperprolattinemia
- ☐ E: Diabete insipido

Domanda 80: (codice domanda: ssm2025940)

Quale tra i seguenti autoanticorpi si ritrova con maggiore frequenza nella miastenia gravis?

- ☒ A: Anti-recettore dell'acetilcolina
- ☐ B: Anti-Jo-1
- ☐ C: Anti-canali del calcio voltaggio-dipendenti
- ☐ D: Anti-Musk-2
- ☐ E: Anti-SRP

Domanda 81: (codice domanda: ssm2025941)

Le attuali classificazioni dell'insufficienza renale acuta (AKIN, RIFLE):

- ☒ A: riconoscono differenti stadi sulla base della creatinina sierica e dell'output urinario
- ☐ B: riconoscono differenti stadi sulla base della azotemia e della potassiemia
- ☐ C: non riconoscono stadi precoci di danno d'organo
- ☐ D: riconoscono la presenza di 4 stadi di insufficienza renale acuta da lieve a grave
- ☐ E: riconoscono 3 stadi in base ai livelli di filtrato glomerulare

Domanda 82: (codice domanda: ssm2025942)

Un paziente di 45 anni si presenta alla valutazione Nefrologica per il riscontro ecografico accidentale di malattia policistica renale con reni ingranditi in dimensioni (16 cm di diametro longitudinale) e completamente sovvertiti per la presenza di numerose cisti bilaterali a contenuto fluido. Quali valutazioni, tra le seguenti, possono essere consigliate per determinare eventuali coinvolgimenti extrarenali della patologia?

- ☒ A: Ecografia epatica, RM encefalo, ecocardiogramma
- ☐ B: Rx torace, elettrocardiogramma, doppler TSA
- ☐ C: EMG e valutazione neurologica
- ☐ D: Visita oculistica e ORL con esame audiometrico
- ☐ E: Biopsia cutanea

Domanda 83: (codice domanda: ssm2025943)

Un ragazzo di 17 anni si presenta in Pronto Soccorso per una cefalea molto intensa, per lui del tutto inusuale, esordita poche ore prima. L'esame obiettivo neurologico non documenta segni neurologici focali. Quale tra i seguenti è l'approccio di prima istanza più indicato per il paziente?

- ☒ A: TC encefalo in urgenza
- ☐ B: RM encefalo in elezione
- ☐ C: Elettroencefalogramma
- ☐ D: Potenziali evocati somatosensoriali
- ☐ E: Dimissione protetta con indicazione a visita ambulatoriale dopo 24 ore

Domanda 84: (codice domanda: ssm2025944)

Un uomo di 50 anni di origine portoghese giunge a visita neurologica per una ipoestesia distale agli arti inferiori. In anamnesi presenta una cardiomiopatia restrittiva dall'età di 45 anni ed un pregresso intervento per sindrome del tunnel carpale sinistro. Riferisce inoltre una familiarità per polineuropatia nel padre e nel nonno paterno. Quale tra i seguenti è l'approccio diagnostico più indicato?

- ☒ A: Test genetico nel sospetto di amiloidosi da transtiretina
- ☐ B: Test genetico nel sospetto di una malattia di Charcot-Marie-Tooth
- ☐ C: Esami ematici nel sospetto di una polineuropatia diabetica
- ☐ D: Rachicentesi nel sospetto di una poliradicoloneuropatia demielinizzante
- ☐ E: Esami ematici nel sospetto di una polineuropatia carenziale

Domanda 85: (codice domanda: ssm2025945)

Un uomo di 69 anni si presenta a visita neurologica per la presenza da almeno 5 anni di un tremore agli arti superiori come disturbo isolato, che nell'ultimo periodo è diventato più ampio fino ad impattare sulle attività quotidiane come bere e mangiare. Riferisce che anche la madre e la sorella presentano un tremore simile dall'età adulta. L'obiettività neurologica mostra unicamente un tremore d'azione agli arti superiori. Quale tra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Tremore essenziale
- ☐ B: Tremore distonico
- ☐ C: Malattia di Parkinson
- ☐ D: Malattia di Wilson
- ☐ E: Malattia di Alzheimer

Domanda 86: (codice domanda: ssm2025946)

Una coppia di genitori si presenta a visita dal neuropsichiatra infantile presentando il caso del proprio figlio, dell'età di 7 mesi.

Descrivono la comparsa da poche settimane di episodi parossistici di contrazioni ripetitive agli arti superiori e di flessione del tronco che si presentano di solito al risveglio o nel corso di manipolazioni come il cambio del pannolino. Ciascun episodio dura pochi secondi, durante i quali si manifestano decine di spasmi in serie. All'esame obiettivo neurologico si evidenziano: scarso contatto oculare, ipotonia assiale, riflessi osteotendinei presenti ma ipoevocabili ai quattro arti. Si evidenzia anche un ritardo nella acquisizione delle tappe evolutive motorie.

Quali dei seguenti accertamenti strumentali si ritiene sia più utile per l'inquadramento diagnostico di questo lattante?

- ☒ A: Elettroencefalogramma e RM dell'encefalo
- ☐ B: Elettroencefalografia ed elettromiografia degli arti inferiori
- ☐ C: Potenziali evocati visivi ed elettroretinogramma
- ☐ D: Potenziali evocati uditivi e otoemissioni acustiche
- ☐ E: Risonanza magnetica della colonna

Domanda 87: (codice domanda: ssm2025947)

La chemioterapia adiuvante può trovare indicazione in molti tumori solidi in stadio localizzato come, ad esempio, i tumori polmonari non-microcitomi, i tumori della mammella, i tumori del colon-retto. In che cosa consiste?

- ☒ A: Un trattamento chemioterapico somministrato dopo un intervento chirurgico radicale con la finalità di ridurre il rischio di recidiva ed aumentare la probabilità di sopravvivenza a lungo termine
- ☐ B: Un trattamento chemioterapico somministrato prima e dopo un intervento chirurgico radicale con la finalità di aumentare il tasso di guarigione
- ☐ C: Un trattamento chemioterapico somministrato prima dell'intervento chirurgico con la finalità di ridurre il rischio di recidiva ed aumentare le probabilità di una resezione radicale
- ☐ D: Un trattamento chemioterapico somministrato in concomitanza con un trattamento radioterapico per aumentare le probabilità di una remissione obiettiva completa della malattia per evitare l'intervento chirurgico
- ☐ E: Un trattamento chemioterapico con nuovi farmaci somministrato prima di un intervento chirurgico radicale con la finalità di ridurre il rischio di recidiva

Domanda 88: (codice domanda: ssm2025948)

Una paziente di 65 anni, in seguito alla comparsa di dolore addominale, ematochezia e stipsi ostinata, ha effettuato una pancolonscopia con biopsia che ha portato alla diagnosi di adenocarcinoma del sigma. La stadiazione mediante TC e PET ha evidenziato la presenza di metastasi epatiche e peritoneali. Quali tra le seguenti indagini su tessuto vanno richieste al patologo per poter programmare correttamente la terapia medica?

- ☒ A: MSI, KRAS, NRAS, BRAF
- ☐ B: CLAUDINA, PGR, ER, Ki67
- ☐ C: IDH1, FGFR, ROS1, NTRK
- ☐ D: TTF1, PD1, EGFR, ALK
- ☐ E: VEGF, CKIT, PI3K, PDL1

Domanda 89: (codice domanda: ssm2025949)

Il farmaco imatinib è:

- ☒ A: un inibitore tirosin-chinasico di c-KIT utilizzato nel trattamento dei GIST (tumori gastro-intestinali stromali) CD117-positivi
- ☐ B: un anticorpo monoclonale anti-EGFR indicato nel trattamento dell'adenocarcinoma del colon metastatico, in associazione a chemioterapia
- ☐ C: un PARP-inibitore indicato nel trattamento di tutti i tumori avanzati con mutazione del gene BRCA
- ☐ D: un inibitore tirosin-chinasico indicato nel trattamento di seconda linea dei tumori polmonari metastatici a piccole cellule con riarrangiamento di ALK
- ☐ E: un inibitore selettivo di PDL1 indicato nel trattamento del melanoma metastatico senza mutazioni del gene BRAF

Domanda 90: (codice domanda: ssm2025950)

Una bambina di 5 mesi viene portata dal pediatra perché presenta da alcuni giorni al volto ed alle estremità lesioni multiple eritemato-papulose ed alcune pustolose. Viene diagnosticata una forma di impetigine. Quali tra le seguenti scelte terapeutiche è la più corretta e indispensabile?

- ☒ A: Avviare opportuna terapia antibiotica per via sistemica
- ☐ B: Applicare crema a base di cortisone
- ☐ C: Applicare unicamente sulla cute interessata 2 volte al giorno per 3-4 giorni Vitamina A crema o unguento 2%
- ☐ D: Fare impacchi medicati con amuchina al 5% sulle parti interessate
- ☐ E: Applicare sulle aree interessate unguento a base di iodio

Domanda 91: (codice domanda: ssm2025951)

Quali delle seguenti caratteristiche fenotipiche NON sono indicative di una delle forme della sindrome di Ehlers-Danlos?

- ☒ A: Ritardo mentale, aumentato rischio di neoplasie, celiachia
- ☐ B: Cute sottile, fragile, ipermobilità delle articolazioni
- ☐ C: Lussazioni articolari multiple e guarigione anomala delle ferite
- ☐ D: Rottura spontanea di arterie di medio calibro e rotture capillari
- ☐ E: Miopia, prolasso della valvola mitrale, scoliosi

Domanda 92: (codice domanda: ssm2025952)

Quale tra le seguenti affermazioni riguardanti il trattamento di una prima crisi asmatica in un bambino, con cortisonici per via inalatoria (ICS) NON è corretta?

- ☒ A: Solo la terapia con ICS ad alte dosi, associata a cortisonici orali, garantisce buoni esiti a distanza
- ☐ B: La terapia con ICS a basse dosi è molto efficace nel prevenire le riacutizzazioni gravi, ridurre i sintomi, migliorare la funzione polmonare e prevenire la broncocostrizione indotta dall'esercizio fisico, anche in pazienti con asma lieve
- ☐ C: Il trattamento precoce con basse dosi di ICS è generalmente ben tollerato
- ☐ D: Indipendentemente dal trattamento ICS i pazienti con asma anche lieve possono avere gravi riacutizzazioni
- ☐ E: La terapia con ICS a basse dosi riduce notevolmente il numero di ospedalizzazioni e l'indice di mortalità

Domanda 93: (codice domanda: ssm2025953)

Un neonato di 3 settimane di vita, allattato al seno, giunge in Pronto Soccorso per episodi di vomito ripetuti che avvengono immediatamente dopo il pasto. La sintomatologia è presente da circa 1 settimana, ma da circa 1 giorno è peggiorata fino a manifestarsi dopo ogni pasto. Non presenta altre manifestazioni cliniche, se non una considerevole irrequietezza e segni di disidratazione. Alla palpazione addominale si riscontra una massa di consistenza solida, mobile, lunga circa 2 cm, localizzata in epigastrio. Quale tra le seguenti è l'ipotesi diagnostica più probabile?

- ☒ A: Stenosi ipertrofica del piloro
- ☐ B: Allergia alle proteine del latte vaccino
- ☐ C: Sindrome dell'intestino corto
- ☐ D: Gastroenterite virale
- ☐ E: Gastroenterite batterica

Domanda 94: (codice domanda: ssm2025954)

Un lattante di 4 mesi viene condotto in Pronto Soccorso Pediatrico perché da 24 ore circa i genitori hanno notato che ha iniziato a respirare con fatica e ad attaccarsi al seno con progressiva difficoltà. Da due giorni il bambino soffre di una modesta rinite sierosa. Alla valutazione obiettiva il piccolo è tachipnoico, manifesta modesti rientramenti al giugulo, intercostali e una modesta bilancia toraco-addominale; si apprezzano crepitii fini diffusi in entrambi gli emitoraci. Sulla base di questi dati clinici il pediatra pone il sospetto di bronchiolite acuta. Quali accertamenti di laboratorio e/o strumentali si ritiene che siano indispensabili per confermare l'ipotesi?

- ☒ A: Nessun accertamento di laboratorio e/o strumentale è di per sé indicato per confermare la diagnosi di bronchiolite essendo questa basata primariamente sui reperti clinici
- ☐ B: È necessario effettuare la radiografia del torace per identificare aree di air trapping polmonare
- ☐ C: È necessario effettuare l'ecografia polmonare, che permette di risparmiare radiazioni al paziente
- ☐ D: È necessario eseguire gli esami ematochimici per identificare eventuali alterazioni dell'emocromo e degli indici di flogosi
- ☐ E: È necessario eseguire accertamenti microbiologici sul siero

Domanda 95: (codice domanda: ssm2025955)

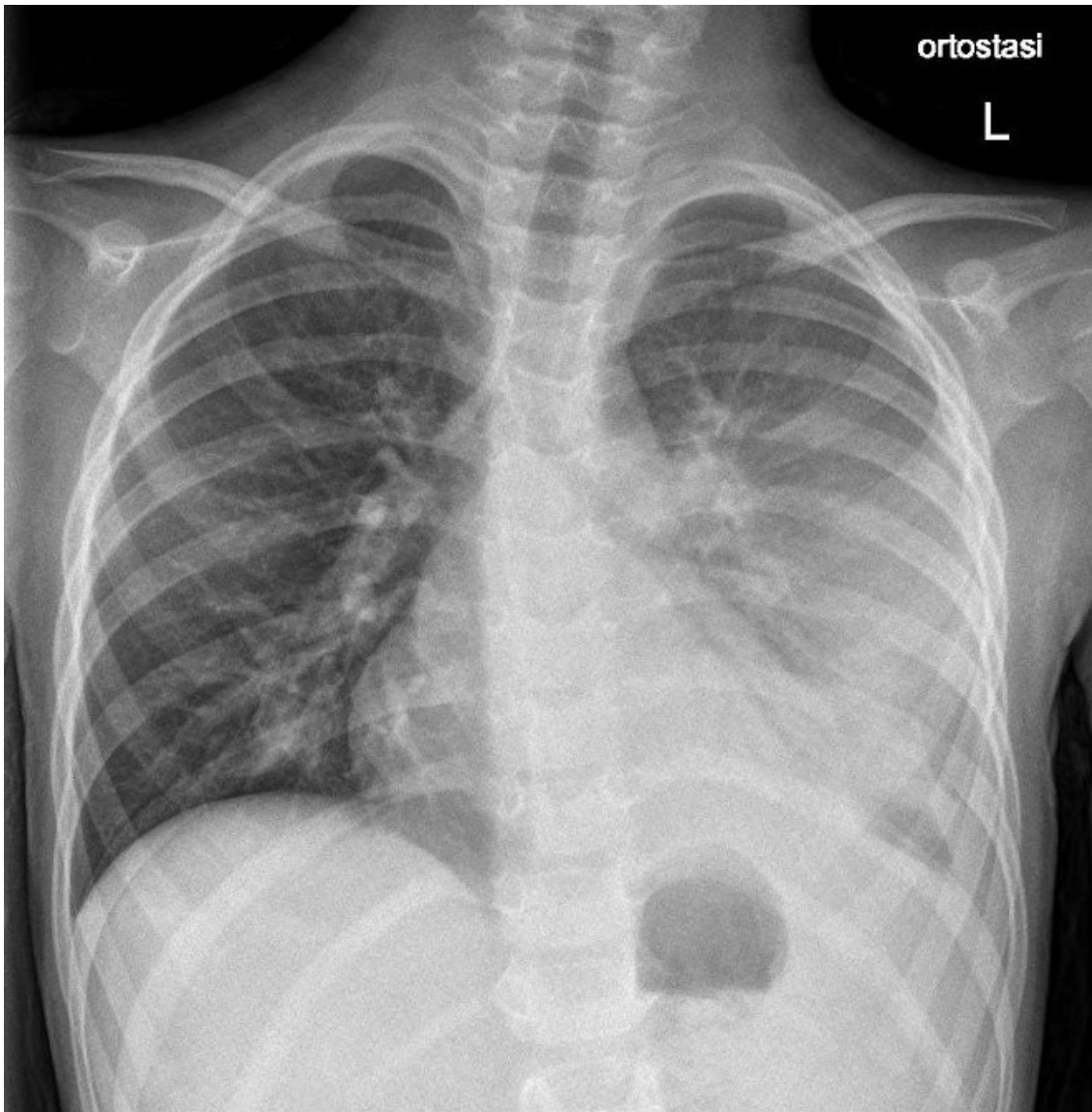
Una bambina di 11 anni viene condotta in Pronto Soccorso Pediatrico per la comparsa di lesioni petecchiali diffuse su tutto il corpo e in particolare nei punti di pressione degli indumenti. Non vengono segnalate concomitanti manifestazioni emorragiche. L'anamnesi familiare, così come quella fisiologica e patologica remota, risulta muta. La bambina una settimana circa prima della comparsa di tali lesioni ha sofferto di una modesta infezione delle vie aeree. Vengono eseguiti esami ematici che documentano un valore di piastrine pari a $50 \times 10^9/L$, mentre i restanti valori sono nella norma. Quale delle seguenti condizioni cliniche si ritiene sia più pertinente al quadro clinico presentato da questa bambina?

- ☒ A: Piastrinopenia idiopatica per la quale nessun trattamento è immediatamente indicato, se non un attento follow up
- ☐ B: Piastrinopenia in corso di infezione batterica non trattata che necessita di ricovero e terapia antibiotica endovena
- ☐ C: Piastrinopenia grave che necessita di immediato ricovero e trattamento con immunoglobuline endovena alla dose di 0,8 g/kg
- ☐ D: Piastrinopenia grave che necessita di immediato ricovero e trattamento con glucocorticoidi ad alte dosi
- ☐ E: Piastrinopenia grave per la quale stante il sospetto di una disfunzione midollare primitiva si richiede l'esecuzione di un aspirato midollare urgente

Domanda 96: (codice domanda: ssm2025956)

Un bambino di 8 anni, si presenta nell'ambulatorio del Pediatra di libera scelta per febbre (temperatura massima $38,6^\circ C$) da 3 giorni e mal di gola. Alla valutazione clinica il Pediatra riscontra faringotonsillite essudativa e linfadenopatia reattiva laterocervicale, effettua quindi il test rapido per Streptococco Beta-Emolitico di gruppo A, che risulta positivo. Alla luce di questi dati, quale tra le seguenti è la terapia antibiotica più opportuna?

- ☒ A: Amoxicillina 50 mg/Kg/die in 3 somministrazioni per 10 giorni
- ☐ B: Ceftriaxone 150 mg/Kg/die in 3 dosi per 10 giorni
- ☐ C: Ceftriaxone/Avibactam 62,5 mg/kg/die ogni 8 ore per 10 giorni
- ☐ D: Dalbavancina 22,5 mg/Kg 1 sola volta
- ☐ E: Metronidazolo 30 mg/Kg/die in 3 dosi per 10 giorni



Un bambino di 5 anni giunge in Pronto Soccorso pediatrico per febbre alta, tosse produttiva e astenia da 5 giorni. Alla valutazione clinica le condizioni generali sono scadute e il bambino è febbrile (temperatura 39°C) e tachipnoico. Auscultando il torace si rileva una riduzione del murmure vescicolare a livello dei campi medio-basali di sinistra, per cui si decide di eseguire una RX del torace (vedi Figura). Quale tra le seguenti è la diagnosi più probabile?

- ☒ A: Polmonite medio-basale sinistra
- ☐ B: Bronchiolite
- ☐ C: Polmonite medio-basale sinistra complicata da pneumotorace
- ☐ D: Polmonite basale sinistra complicata da versamento pleurico destro
- ☐ E: Atelettasia medio-basale sinistra

Domanda 98: (codice domanda: ssm2025958)

Una donna di 45 anni è al terzo accesso in Pronto Soccorso per riferita dolenzia addominale e palpitazioni. Le precedenti visite ed esami condotti in setting emergenza-urgenza hanno dato esito negativo per una possibile causa organica. Nel corso del triage scoppia improvvisamente a piangere. Nel corso della visita riferisce anche insonnia tardiva, difficoltà di concentrazione, faticabilità e inappetenza con calo ponderale di circa 6 Kg nell'ultimo mese. Avrebbe smesso di andare al lavoro e di vedere gli amici, per mancanza di energie. La diagnostica di laboratorio e quella strumentale condotta in Pronto Soccorso risultano ancora una volta non suggestive per una patogenesi organica. Quale dei seguenti è l'approccio più corretto?

- ☒ A: Richiedere una consulenza psichiatrica ponendo l'ipotesi diagnostica di episodio depressivo
- ☐ B: Prescrivere neurolettici e inviarla a domicilio
- ☐ C: Richiedere consulenza neurologica ponendo l'ipotesi diagnostica di demenza
- ☐ D: Richiedere una consulenza psichiatrica ponendo l'ipotesi diagnostica di disturbo fittizio
- ☐ E: Prescrivere benzodiazepine e inviarla a domicilio

Domanda 99: (codice domanda: ssm2025959)

Un uomo di 25 anni affetto da Schizofrenia, dopo 5 giorni di trattamento con Aloperidolo I.M. al dosaggio di 10 mg/die presenta una sintomatologia caratterizzata dall'insorgenza di contrazioni toniche dolorose involontarie di alcuni gruppi muscolari, crisi oculogire, protrusione della lingua, rigidità della mandibola e dei muscoli del collo, tremori. Si tratta verosimilmente di:

- ☒ A: distonia acuta da neurolettici
- ☐ B: catatonia da farmaci antipsicotici
- ☐ C: disturbo somatoforme
- ☐ D: sindrome comiziale
- ☐ E: disturbo fittizio

Domanda 100: (codice domanda: ssm2025960)

Un uomo di 48 anni affetto da obesità, ipertensione arteriosa e diabete di tipo 2 riferisce da alcuni anni episodi acuti ricorrenti di artrite della I articolazione metatarsofalangea sinistra o della caviglia sinistra. Gli episodi raggiungono il loro acme nel giro di 12-24 ore, sono estremamente dolorosi e regrediscono anche spontaneamente nel giro di 7-15 giorni. Quale tra le seguenti diagnosi è la più probabile?

- ☒ A: Artrite gottosa
- ☐ B: Artrite reumatoide
- ☐ C: Artrite reattiva
- ☐ D: Artrosi primaria
- ☐ E: Polimialgia reumatica

Domanda 101: (codice domanda: ssm2025961)

Una donna di 41 anni riferisce da circa 2 anni dolore muscolo-scheletrico generalizzato in assenza di tumefazioni articolari o rigidità mattutina, astenia con scarsa tolleranza all'esercizio, disturbi del sonno. Gli esami di laboratorio evidenziano normali valori di CPK, indici di flogosi nei limiti e negatività per ANA, ENA, Reuma test e anti-CCP. Quale tra le seguenti diagnosi appare la più probabile?

- ☒ A: Fibromialgia
- ☐ B: Polimiosite
- ☐ C: Sclerosi sistemica
- ☐ D: Lupus eritematoso sistemico
- ☐ E: Spondiloartrite assiale

Domanda 102: (codice domanda: ssm2025962)

Un uomo di 65 anni, affetto da diabete mellito di tipo 2, e pregresso infarto miocardico, giunge in ambulatorio diabetologico per effettuare la visita di controllo. Gli esami mostrano: HbA1c 51 mmol/mol; Creatinina 1,68 mg/dL (VFG 47,3 ml/min); Colesterolo totale 162 mg/dL; Colesterolo HDL 52 mg/dL; Trigliceridi 165 mg/dL; Colesterolo LDL (calcolato) 77 mg/dL. Quale si ritiene sia il target di colesterolo appropriato per questo paziente?

- ☒ A: Colesterolo LDL < 55 mg/dL
- ☐ B: Colesterolo LDL < 70 mg/dL
- ☐ C: Colesterolo LDL < 80 mg/dL
- ☐ D: Colesterolo LDL < 100 mg/dL
- ☐ E: Colesterolo HDL > 60 mg/dL

Domanda 103: (codice domanda: ssm2025963)

Una donna di 52 anni, sovrappeso, nullipara, si reca dal ginecologo perché ha notato da alcune settimane la comparsa di un sanguinamento uterino "spotty". Effettua un'isteroscopia che rivela la presenza di una lesione esofitica, friabile, a livello dell'angolo tubarico su cui viene effettuata una biopsia il cui referto istologico recita: "Cellule con nucleo ingrandito e citoplasma eosinofilo, con marcate atipie, disposte a formare abbozzi di ghiandole senza stroma interposto". In base al quadro clinico e al referto istologico, qual è la diagnosi più probabile tra le seguenti?

- ☒ A: Carcinoma endometrioidale
- ☐ B: Carcinoma a cellule chiare
- ☐ C: Carcinoma sieroso
- ☐ D: Carcinosarcoma
- ☐ E: Carcinoma squamoso

Domanda 104: (codice domanda: ssm2025964)

Un uomo di 48 anni si presenta dal medico perché ha notato negli ultimi mesi un diffuso aumento delle dimensioni addominali, anche se sostiene di non aver modificato le sue abitudini alimentari. Durante l'anamnesi il paziente riferisce di fumare oltre 20 sigarette e di bere circa 6 lattine di birra al giorno. All'esame obiettivo l'addome risulta batraciano, ascitico. È prescritta ecografia epatica che, nel contesto di un fegato cirrotico, riscontra la presenza di un nodulo di 1,8 cm a livello del V segmento, su cui viene eseguita agobiopsia. L'esame istologico mostra: "Cellule poligonali, atipiche, con elevato rapporto nucleo/citoplasma, citoplasma eosinofilo, talora contenente pigmento verdastro, aggregate in acini e pseudo ghiandole". In base al quadro clinico ed al reperto istologico, qual è la diagnosi più probabile tra le seguenti?

- ☒ A: Carcinoma epatocellulare
- ☐ B: Metastasi da carcinoma del colon-retto
- ☐ C: Metastasi da carcinoma polmonare
- ☐ D: Nodulo epatico rigenerativo
- ☐ E: Colangiocarcinoma

Domanda 105: (codice domanda: ssm2025965)

Un uomo di 66 anni presenta significativa perdita di peso (5 kg negli ultimi 6 mesi), associata a vomito e senso di sazietà precoce. All'esofagogastroduodenoscopia si evidenzia la presenza di un'area pallida e irregolare, con perdita del disegno plicale, di circa 3 cm a livello dell'antro. È effettuata biopsia che mostra: "Cellule in piccoli gruppi o singole, con citoplasma chiaro PAS positivo e Alcian Blue negativo e nucleo schiacciato alla periferia". Sulla base del quadro clinico ed istologico, qual è la diagnosi più probabile tra le seguenti?

- ☒ A: Adenocarcinoma gastrico diffuso (ad anello con castone)
- ☐ B: Gastrite cronica atrofica
- ☐ C: Linfoma gastrico
- ☐ D: Morbo di Crohn
- ☐ E: Adenocarcinoma gastrico di tipo intestinale

Domanda 106: (codice domanda: ssm2025966)

Un uomo di 34 anni accusa una sensazione di peso allo scroto e all'autopalpazione è presente un aumento di dimensioni del testicolo sinistro. All'ecografia si rileva una massa di 3,5 cm all'interno di detto testicolo. Gli esami ematici mostrano incremento lieve della beta-HCG. È effettuata orchietomia e macroscopicamente si rileva la presenza di: "Nodulo grigio, solido, plurilobato"; all'esame istologico: "Neoplasia composta da cellule, perlopiù monomorfe, disposte in cordoni e piccoli nidi con citoplasma pallido e chiaro, nuclei poligonali. I tubuli seminiferi alla periferia della lesione risultano ripieni di cellule con simile morfologia; è presente componente linfocitaria benigna". Alla luce del quadro clinico e del reperto istologico, qual è la diagnosi più probabile tra le seguenti?

- ☒ A: Seminoma
- ☐ B: Tumore a cellule di Leydig
- ☐ C: Yolk Sac Tumor (Tumore del sacco vitellino)
- ☐ D: Teratoma
- ☐ E: Linfoma

Domanda 107: (codice domanda: ssm2025967)

Viene ricoverato in rianimazione un uomo di 54 anni con diagnosi di shock settico a partenza dalle vie urinarie. Per sostenerlo dal punto di vista emodinamico, quale dei seguenti farmaci è maggiormente indicato somministrare?

- ☒ A: Noradrenalina
- ☐ B: Dopamina
- ☐ C: Dobutamina
- ☐ D: Desmopressina
- ☐ E: Aminofillina

Domanda 108: (codice domanda: ssm2025968)

Un giovane di 23 anni, sportivo e fumatore attuale, durante l'attività sportiva avverte un dolore trafittivo all'emitorace sinistro, improvviso e molto violento, con dispnea. La diagnosi più probabile tra le seguenti è:

- ☒ A: pneumotorace spontaneo
- ☐ B: polmonite lobare
- ☐ C: colecistite acuta
- ☐ D: reflusso gastro-esofageo
- ☐ E: versamento pleurico

Domanda 109: (codice domanda: ssm2025969)

Un paziente deve essere sottoposto a un intervento chirurgico ortopedico. Dopo l'anestesia loco-regionale, il paziente sviluppa i sintomi di tossicità sistemica da anestetico locale. Quale tra i seguenti NON è un sintomo caratteristico di tale tossicità?

- ☒ A: Iperventilazione
- ☐ B: Tinnito
- ☐ C: Aritmie cardiache
- ☐ D: Convulsioni
- ☐ E: Intorpidimento della lingua

Domanda 110: (codice domanda: ssm2025970)

Quando si utilizza un anestetico locale NON è necessario valutare:

- ☒ A: permeabilità capillare
- ☐ B: durata d'azione
- ☐ C: rapidità di azione
- ☐ D: concentrazione della formulazione farmaceutica
- ☐ E: potenza

Domanda 111: (codice domanda: ssm2025971)

In un adulto la modalità corretta di esecuzione del BLS da parte di un operatore sanitario formato prevede:

- ☒ A: compressioni/ventilazioni 30:2, 100 compressioni al minuto, comprimere almeno 5 cm
- ☐ B: compressioni/ventilazioni 15:2, 100 compressioni al minuto, comprimere almeno 5 cm
- ☐ C: compressioni/ventilazioni 15:2, 130 compressioni al minuto, comprimere almeno 5 cm
- ☐ D: compressioni/ventilazioni 30:2, 130 compressioni al minuto, comprimere almeno 5 cm
- ☐ E: compressioni/ventilazioni 10:2, 110 compressioni al minuto, comprimere almeno 5 cm

Domanda 112: (codice domanda: ssm2025972)

Una paziente di 24 anni deve sottoporsi a miomectomia videolaparoscopica. Presenta una anamnesi muta, nessuna allergia riferita, non fumatrice. Ha subito un intervento di appendicectomia 3 anni prima, del quale ricorda spiacevolmente alcuni episodi di vomito al risveglio.

Quale dei seguenti NON è una misura adeguata a prevenire la PONV (nausea e vomito post-operatorio) in questa paziente?

- ☒ A: Optare per una anestesia inalatoria
- ☐ B: Impostare una anestesia multimodale con tecniche “opioid-sparing”
- ☐ C: Impostare una TIVA (anestesia totalmente endovenosa) con propofol
- ☐ D: Mantenere una idratazione adeguata durante e dopo l'intervento
- ☐ E: Profilassi farmacologica multimodale

Domanda 113: (codice domanda: ssm2025973)

Giunge in Pronto Soccorso per dispnea acuta una paziente di 24 anni con anamnesi positiva per asma bronchiale allergico. La paziente presenta dispnea, Frequenza Respiratoria 30 atti/min, SpO₂ 92% con FiO₂ al 60%, Frequenza Cardiaca 110 bpm, PA 120/75 mmHg. All'esame obiettivo presenti fischi e sibili espiratori. Il medico di Pronto Soccorso ha già effettuato terapia inalatoria con salbutamolo, ipratropio bromuro e metilprednisolone EV, ma la paziente non è responsiva. Quale ulteriore trattamento nell'immediatezza è indicato tra i seguenti?

- ☒ A: Magnesio solfato
- ☐ B: Immediata cricotirotomia
- ☐ C: Riempimento volemico con colloidi
- ☐ D: Adrenalina EV
- ☐ E: Posizionamento di catetere venoso centrale

Domanda 114: (codice domanda: ssm2025974)

Durante una anestesia generale bilanciata per intervento chirurgico di prostatectomia, l'anestesista rileva un aumento dell'etCO₂ e un brusco rialzo della temperatura corporea a 39,5 °C. Qual è tra le seguenti la terapia specifica nel sospetto di ipertermia maligna?

- ☒ A: Dantrolene
- ☐ B: Adrenalina
- ☐ C: Riempimento volemico
- ☐ D: O₂ terapia
- ☐ E: Ampicillina

Domanda 115: (codice domanda: ssm2025975)

Una donna di 58 anni si presenta dal medico curante per la comparsa di una sintomatologia addominale caratterizzata da diarrea profusa che non risponde a loperamide. La donna ha ricevuto numerosi e prolungati cicli di antibiotici negli ultimi due anni per infezioni ricorrenti delle vie urinarie. A seguito di accertamenti, viene posta diagnosi di infezione di diarrea da *Clostridioides difficile*, e viene instaurata una terapia a base di Vancomicina. Relativamente a tale farmaco, quale delle seguenti affermazioni è corretta in questo contesto clinico?

- ☒ A: La Vancomicina viene somministrata per via orale nell'infezione di diarrea da *Clostridioides difficile*
- ☐ B: La Vancomicina viene somministrata per via endovenosa lenta per ridurre il rischio di reazioni di ipersensibilità
- ☐ C: La Vancomicina richiede sempre il monitoraggio delle concentrazioni plasmatiche
- ☐ D: La Vancomicina richiede sempre il monitoraggio della funzionalità renale
- ☐ E: La Vancomicina è sempre attiva nei confronti di *Clostridioides difficile*

Domanda 116: (codice domanda: ssm2025976)

Una donna di 34 anni al secondo mese di gravidanza si reca dal ginecologo. Gli esami del sangue documentano FT4 31pg/mL (valori normali 9-20 pg/mL), TSH <0,01 mU/L (valori normali 0,5-5 mU/L). La donna presenta asma moderato persistente in terapia con formoterolo e glucocorticoidi inalatori. Quale dei seguenti farmaci rappresenta la terapia più appropriata nel primo trimestre di gravidanza?

- ☒ A: Propiltiouracile
- ☐ B: Metimazolo
- ☐ C: Iodio radioattivo
- ☐ D: Propranololo
- ☐ E: Levotiroxina

Domanda 117: (codice domanda: ssm2025977)

Un uomo di 62 anni sovrappeso (IMC 27 kg/m²), iperteso in trattamento con idroclorotiazide/valsartan, pregresso infarto del miocardio ed uno scompenso cardiaco a ridotta frazione di eiezione in terapia con beta-bloccante e ASA, diabete di tipo 2 diagnosticato da 8 anni in terapia con metformina 2 g/die, presenta una emoglobina glicata di 64 mmol/mol (8%), un volume di filtrazione glomerulare di 50 ml/min, potassiemia nella norma. Quale tra le seguenti strategie farmacologiche è preferibile ulteriormente utilizzare?

- ☒ A: Aggiungere un inibitore del trasportatore renale sodio-glucosio di tipo 2 (SGLT2) o un agonista dei recettori del GLP-1
- ☐ B: Aumentare la dose di metformina
- ☐ C: Aggiungere una sulfanilurea
- ☐ D: Aggiungere un DPP-4 inibitore
- ☐ E: Nessuna strategia farmacologica aggiuntiva essendo in buon compenso metabolico

Domanda 118: (codice domanda: ssm2025978)

Il fenomeno dell'anticipazione, che si osserva in alcune patologie monogeniche, è dovuto prevalentemente a:

- ☒ A: l'espansione di una sequenza nucleotidica ripetuta
- ☐ B: un riarrangiamento cromosomico bilanciato
- ☐ C: una mutazione nel DNA mitocondriale
- ☐ D: la variante di un elemento regolatore
- ☐ E: la delezione intronica di 9 paia di basi nucleotidiche

Domanda 119: (codice domanda: ssm2025979)

Per confrontare l'effetto di un nuovo antibiotico rispetto all'efficacia della cefalosporina per il trattamento delle infezioni polmonari lo studio più adatto tra i seguenti è:

- ☒ A: sperimentazione clinica controllata
- ☐ B: studio retrospettivo
- ☐ C: studio descrittivo
- ☐ D: studio caso-controllo
- ☐ E: studio a coorte storica

Domanda 120: (codice domanda: ssm2025980)

Si considerino una malattia e un fattore di rischio. Per determinare il rischio relativo è sufficiente conoscere:

- ☒ A: l'incidenza della malattia tra gli esposti al fattore di rischio e quella tra i non esposti al fattore di rischio
- ☐ B: l'incidenza della malattia tra gli esposti al fattore di rischio e la prevalenza del fattore di rischio
- ☐ C: la prevalenza della malattia tra i non esposti e la prevalenza tra gli esposti ad un determinato fattore di rischio
- ☐ D: la prevalenza della malattia nella popolazione e la prevalenza del fattore di rischio tra gli individui con la malattia
- ☐ E: la prevalenza della malattia tra gli esposti al fattore di rischio e la prevalenza del fattore di rischio

Domanda 121: (codice domanda: ssm2025981)

L'assessorato alla sanità di una Regione ha introdotto un nuovo test di screening per una patologia genetica. Il test ha una specificità del 95%. Pertanto, è atteso un:

- ☒ A: 5% di falsi positivi
- ☐ B: 95% di veri positivi
- ☐ C: 90% di falsi positivi
- ☐ D: 10% di falsi positivi
- ☐ E: 10% di veri negativi

Domanda 122: (codice domanda: ssm2025982)

Il Servizio Sanitario Nazionale (SSN) italiano è un sistema:

- ☒ A: a finanziamento pubblico con erogatori di prestazioni sia pubblici sia privati accreditati
- ☐ B: a finanziamento pubblico con erogatori di prestazioni solo pubblici
- ☐ C: a finanziamento pubblico con erogatori di prestazioni solo privati accreditati
- ☐ D: a stampo mutualistico
- ☐ E: di matrice privatistica

Domanda 123: (codice domanda: ssm2025983)

Un operaio edile di 47 anni, durante una visita periodica, riferisce alcuni disturbi all'udito. L'esame audiometrico suggerisce un'ipoacusia neurosensoriale la cui eziologia professionale può essere sospettata per questa caratteristica:

- ☒ A: aumento della soglia di udibilità per i toni di frequenza a 4000 Hz
- ☐ B: aumento della soglia di udibilità per i toni di frequenza a 500 Hz
- ☐ C: aumento della soglia di udibilità per i toni di frequenza a 1000 Hz
- ☐ D: aumento della soglia di udibilità per i toni di frequenza a 750 Hz
- ☐ E: aumento della soglia di udibilità per i toni di frequenza a 650 Hz

Domanda 124: (codice domanda: ssm2025984)

Un giovane infermiere riferisce di aver avuto contatti protratti e ripetuti con un paziente successivamente risultato affetto da tubercolosi polmonare attiva durante vari turni di lavoro. Il protocollo prescrive l'esecuzione del test di Mantoux. Il test è considerato positivo quando:

- ☒ A: l'area di infiammazione cutanea con papula centrale indurita è superiore a 5 mm di diametro
- ☐ B: l'area di infiammazione cutanea con papula centrale indurita è di 3 mm di diametro
- ☐ C: l'area di infiammazione cutanea con papula centrale indurita è inferiore a 2 mm di diametro
- ☐ D: l'arrossamento è di 1 mm di diametro
- ☐ E: l'arrossamento non è evidente ad occhio nudo

Domanda 125: (codice domanda: ssm2025985)

In un paziente con lesione del primo motoneurone con spasticità focale dei flessori plantari del piede quale trattamento di prima scelta è più indicato tra i seguenti?

- ☒ A: Iniezione IM di tossina botulinica di tipo A nei muscoli flessori del piede
- ☐ B: Rotigotina 2 mg
- ☐ C: Infusione spinale di baclofene
- ☐ D: Stimolazione magnetica transcranica
- ☐ E: Elettrostimolazione

Domanda 126: (codice domanda: ssm2025986)

In un paziente di 30 anni con esiti di lesione del legamento crociato anteriore del ginocchio destro, l'instabilità del ginocchio viene valutata:

- ☒ A: mediante il test del cassetto anteriore ed il test di Lachman
- ☐ B: mediante il test dello stress in varo e valgo
- ☐ C: mediante risonanza magnetica del ginocchio
- ☐ D: mediante esame radiografico del ginocchio
- ☐ E: non è possibile effettuare test clinici per valutare l'instabilità del ginocchio

Domanda 127: (codice domanda: ssm2025987)

Una signora di 67 anni viene trovata morta dal figlio nel proprio appartamento a Roma. Quando intervengono i carabinieri la trovano supina sul letto con le braccia flesse sotto al capo. Le finestre della casa sono chiuse e la temperatura ambientale è di 20°C. Il medico legale, durante il sopralluogo, esegue la misurazione della temperatura corporea del cadavere per via rettale che risulta pari a 36°C all'inizio del sopralluogo e di 35,5°C alla rilevazione finale (circa un'ora dopo). Non è evidente rigidità cadaverica, ma sono presenti macchie ipostatiche ai glutei e alle spalle. I dati identificati dal medico legale hanno permesso di determinare l'epoca della morte della signora, stimando che il decesso sia avvenuto verosimilmente:

- ☒ A: entro le tre ore antecedenti il sopralluogo
- ☐ B: una settimana prima del sopralluogo
- ☐ C: tra le 24 e le 48 ore antecedenti il sopralluogo
- ☐ D: circa tre giorni prima del sopralluogo
- ☐ E: tra le 12 e le 24 ore antecedenti il sopralluogo

Domanda 128: (codice domanda: ssm2025988)

Durante una colluttazione, Michele colpisce Claudio con un coltellino tascabile a lama corta. Uno dei colpi provoca una lesione vascolare al polso di Claudio. Claudio, abbandonato al suolo, muore per shock emorragico. Durante l'autopsia, il perito incaricato deve concentrarsi sulla morfologia delle lesioni per verificarne le caratteristiche e la compatibilità con l'arma utilizzata.

Nello specifico, trattandosi di lesioni da taglio, si evidenzia:

- ☒ A: la regolarità dei margini; le estremità acute; la presenza di "codette"; il fondo regolare privo di ponti di tessuto
- ☐ B: l'irregolarità di margini con setti fibrosi sottostanti; l'assenza di "codette" e lo stampo dell'arma utilizzata
- ☐ C: un profondo orifizio di entrata con margini frastagliati e un lungo tramite
- ☐ D: l'estensione in superficie; i margini frastagliati; l'assenza di "codette" e il lungo tramite sottocutaneo
- ☐ E: margini netti, contusi, con frattura traumatica ossea sottostante

Domanda 129: (codice domanda: ssm2025989)

Un ragazzo HIV-positivo non segue correttamente la terapia antiretrovirale che gli è stata prescritta dall' infettivologo. Da diversi giorni lamenta febbre, tosse, dispnea e dolore toracico. Agli esami del sangue si osserva un valore di linfociti T CD4+ di 250 cellule/ μ L. Quale fra questi microrganismi è la più probabile causa del quadro clinico?

- ☒ A: Pneumocystis jirovecii
- ☐ B: Cryptosporidium
- ☐ C: Candida albicans
- ☐ D: HHV-8
- ☐ E: Haemophilus influenzae

Domanda 130: (codice domanda: ssm2025990)

Un bambino di 2 anni viene accompagnato dai nonni in Pronto Soccorso. Questi riferiscono che il bimbo è arrivato da pochi giorni in Italia, per poter finalmente conoscerli. Il bambino vive con la sua famiglia in un villaggio del nord dell'Argentina. Presenta un edema peri-orbitale a sinistra, febbre, malessere generalizzato ed epatosplenomegalia. Quale fra questi microrganismi è l'agente eziologico più probabile del quadro clinico descritto?

- ☒ A: Trypanosoma cruzii
- ☐ B: Plasmodium falciparum
- ☐ C: Leishmania donovani
- ☐ D: Trypanosoma brucei
- ☐ E: Leishmania infantum

Domanda 131: (codice domanda: ssm2025991)

Donna di 35 anni in buona salute presenta all'esecuzione di esami di controllo il seguente quadro laboratoristico: Hb 13,5 g/dL, MCV 82 fL, ferritina 1000 ng/mL, indice di saturazione della transferrina 75%, AST e ALT moderatamente elevate. Quale tra le seguenti ipotesi diagnostiche è più probabile?

- ☒ A: Emocromatosi
- ☐ B: Eccessiva introduzione di ferro con la dieta
- ☐ C: Epatite acuta clinicamente silente
- ☐ D: Beta Talassemia
- ☐ E: Anemia da flogosi cronica

Domanda 132: (codice domanda: ssm2025992)

Donna di 38 anni presenta uno stato anemico sintomatico, con affaticamento, pallore cutaneo e debolezza persistente. L'emocromo rivela anemia macrocitica, con spiccata anisopoichilocitosi e viene evidenziata carenza di vitamina B12. Quale tra i seguenti test immunologici è indicato per la diagnosi?

- ☒ A: APCA
- ☐ B: ANA
- ☐ C: Anti-ds-DNA
- ☐ D: ANCA
- ☐ E: Test di Coombs indiretto

Domanda 133: (codice domanda: ssm2025993)

Donna, 74 anni, esegue approfondimento di imaging a seguito di riscontro ecografico di area ipoecogena al passaggio testa-corpo pancreatico. Quale tra le seguenti è la principale metodica utilizzata per la diagnosi e la stadiazione del tumore pancreatico?

- ☒ A: TC senza e con mdc
- ☐ B: TC senza mdc
- ☐ C: RM con mdc epatospecifico
- ☐ D: ERCP
- ☐ E: Ecografia con mezzo di contrasto

Domanda 134: (codice domanda: ssm2025994)

Uomo, 65 anni, obeso, affetto da ipertensione arteriosa e da diabete mellito di tipo 2, portatore di duplice stent coronarico esegue ecografia dell'addome che evidenzia grave steatosi epatica. Quale tra i seguenti NON è un segno ecografico di steatosi epatica?

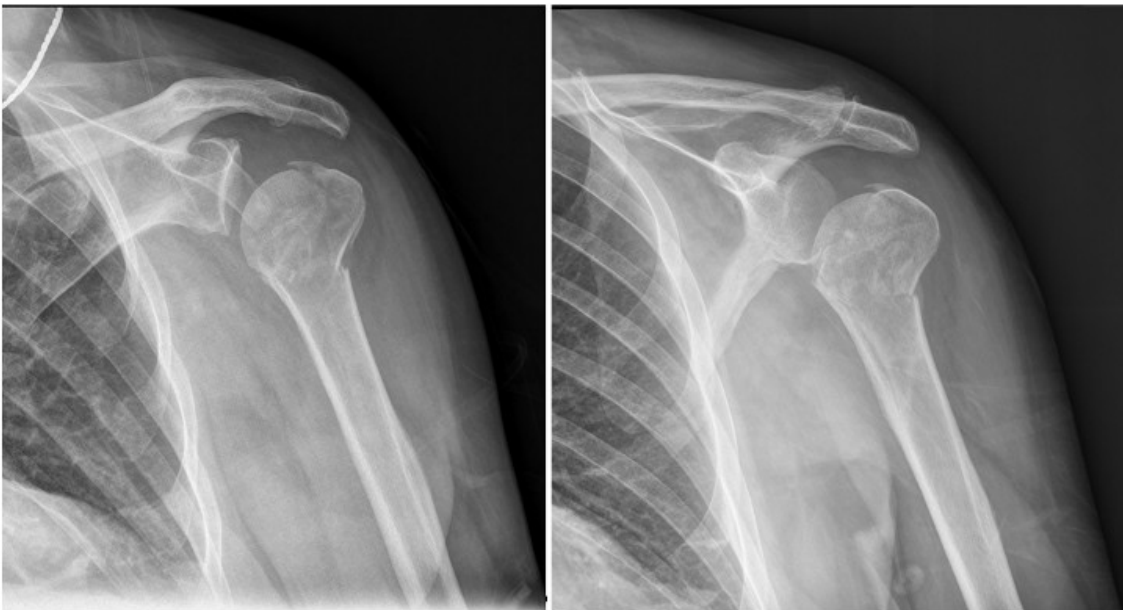
- ☒ A: Dilatazione delle vie biliari intra-epatiche
- ☐ B: Diffusa iperecogenicità del parenchima epatico
- ☐ C: Scarsa visualizzazione delle porzioni più profonde del parenchima epatico
- ☐ D: Scarsa visualizzazione del diaframma
- ☐ E: Epatomegalia

Domanda 135: (codice domanda: ssm2025995)

Uomo di 57 anni, a seguito di riscontro di anemia e positività al sangue occulto nelle feci, ha eseguito pancolonscopia con diagnosi di tumore del retto medio. Quale tra le seguenti metodiche di imaging è la più indicata per la stadiazione locale di malattia?

- ☒ A: RM addome inferiore senza mdc
- ☐ B: TC addome completo con e senza mdc
- ☐ C: FDG-PET
- ☐ D: RM addome completo con mdc epatospecifico
- ☐ E: TC addome completo senza mdc

Domanda 136: (codice domanda: ssm2025996)



Un uomo di 78 anni viene condotto in Pronto Soccorso dopo caduta accidentale dalla bicicletta. Quale diagnosi è possibile porre in base alle immagini RX?

- ☒ A: Frattura a più frammenti dell'epifisi prossimale dell'omero sinistro
- ☐ B: Frattura composta di clavicola sinistra
- ☐ C: Frattura ad un solo frammento dell'epifisi prossimale dell'omero sinistro
- ☐ D: Lussazione Acromion-claveare
- ☐ E: Frattura della glena della scapola

Domanda 137: (codice domanda: ssm2025997)

Una donna di 45 anni, senza patologie croniche note, si presenta in Pronto Soccorso riferendo febbre persistente, sudorazione notturna e tosse produttiva da circa 3 settimane. Un esame TC del torace mostra una lesione cavitata in comunicazione con il bronco ed opacità nodulari. Quale tra le seguenti è l'ipotesi diagnostica più probabile?

- ☒ A: Tubercolosi polmonare
- ☐ B: Amartoma del polmone
- ☐ C: Polmonite lobare
- ☐ D: Malformazione artero venosa polmonare
- ☐ E: Polmonite influenzale

Domanda 138: (codice domanda: ssm2025998)

Una donna di 28 anni con familiarità per tumore alla mammella risulta portatrice di una mutazione del gene BRCA1; all'esame obiettivo non presenta noduli sospetti; quale tra i seguenti esami diagnostici è indicato per i controlli annuali in associazione all'ecografia mammaria?

- ☒ A: Risonanza magnetica della mammella bilaterale con mdc
- ☐ B: Mammografia Dual Energy con mdc
- ☐ C: Mammografia bilaterale senza mdc
- ☐ D: Risonanza magnetica della mammella bilaterale senza mdc
- ☐ E: Tomosintesi mammaria bilaterale

Domanda 139: (codice domanda: ssm2025999)

A un paziente di 76 anni, operato per carcinoma del colon due anni fa, sono state diagnosticate tre metastasi al fegato rispettivamente di 2, 2,5 e 3 cm di diametro. In caso di non indicazione chirurgica, in questo paziente oligometastatico, fra le opzioni terapeutiche vi è la radioterapia. Quale modalità di trattamento è più appropriata fra le seguenti?

- ☒ A: Radioterapia stereotassica
- ☐ B: Radioterapia iperfrazionata
- ☐ C: Radioterapia normofrazionata (2Gy/die)
- ☐ D: Brachiterapia endocavitaria
- ☐ E: Radio-ligand therapy con Lu-PSMA

Domanda 140: (codice domanda: ssm20251000)

Quale tra le seguenti è una misura di tendenza centrale?

- ☒ A: Mediana
- ☐ B: Deviazione standard
- ☐ C: Coefficiente di correlazione lineare
- ☐ D: Range di valori
- ☐ E: Indice di curtosi