



ANNO ACCADEMICO 2010/2011

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN

CHIRURGIA PEDIATRICA

1. Quale delle seguenti affermazioni riguardanti l'ernia diaframmatica congenita è errata:  
A\* il difetto è in genere bilaterale  
B si associa spesso ad ipoplasia del polmone ipsilaterale  
C può essere diagnosticata con l'ecografia prenatale  
D il quadro clinico si manifesta più spesso nelle prime ore di vita  
E esprime il passaggio di visceri in torace
2. L'agenesia anorettale con fistola retto-cloacale:  
A\* comporta necessariamente uno stato occlusivo alla nascita  
B non comporta necessariamente uno stato occlusivo alla nascita  
C richiede un intervento "correttivo" immediato  
D prevede simultaneamente alla nascita una vaginoplastica e un'anoplastica  
E consiglia una correzione radicale in età puberale
3. Quali delle seguenti affermazioni riguardanti la laparoscisi è corretta:  
A è impossibile porre diagnosi in epoca prenatale  
B\* il difetto della parete addominale non comprende la regione ombelicale  
C non sono mai presenti altre anomalie congenite  
D la ricostruzione chirurgica richiede sempre l'utilizzo di materiale protesico  
E il difetto è più frequentemente localizzato ai quadranti addominali inferiori
4. La sequestrazione polmonare:  
A è l'esito possibile di una broncopolmonite  
B non comporta rischi di ascessualizzazione  
C è irrorata da vasi del piccolo circolo  
D non si associa mai ad ernia diaframmatica congenita  
E\* nessuna di queste risposte è valida
5. Le anomalie più frequentemente associate ad onfalocele o gastroschisi sono:  
A cardiopatie congenite  
B malformazioni urogenitali  
C\* malrotazioni intestinali  
D anomalie apparato scheletrico  
E spina bifida
6. Nel rene a ferro di cavallo la fusione renale avviene più frequentemente:  
A\* tra i poli inferiori dei due reni  
B tra i poli superiori dei due reni  
C tra il polo inferiore di un rene e il polo superiore del controlaterale  
D nessuna di queste risposte è valida  
E tutte le precedenti sono possibili
7. L'atresia esofagea si associa più frequentemente con:  
A ernia inguinale  
B criptorchidismo  
C ernia di Spigelio  
D\* sindrome di Down  
E anomalie della parete ventrale
8. Quale fra le seguenti patologie può giovare di un trattamento chirurgico durante la vita intrauterina:  
A\* idronefrosi bilaterale  
B Onfalocele  
C Laparoscisi  
D Atresia esofagea  
E Ano coperto
9. L'estrofia vescicale esprime:  
A un'alterazione della vescica incompatibile con la vita  
B una malformazione vescicale associata sempre ad onfalocele  
C una malformazione vescicale esclusivamente a carico del sesso femminile  
D un'assenza congenita della vescica  
E\* nessuna delle precedenti
10. Quali delle seguenti patologie non rientra tra i difetti della parete ventrale (addominale):  
A Onfalocele  
B Laparoscisi  
C Estrofia della vescica  
D prune belly syndrome  
E\* ernia di Spigelio
11. Nelle malformazioni anorettali "vere":  
A vi è sempre una fistola con strutture di origine uro-genitale  
B vi è sempre stato occlusivo  
C l'ano "coperto" è la varietà più frequente  
D l'incontinenza fecale postoperatoria è del tutto occasionale  
E\* nessuna di queste risposte è valida
12. Quale delle seguenti affermazioni riguardanti l'atresia esofagea è errata:  
A richiede sempre un intervento chirurgico correttivo  
B si può associare ad altre malformazioni  
C\* la prognosi è solitamente infausta  
D può presentare fistola con la trachea  
E la via di accesso chirurgico è quella toracotomica destra
13. Il reflusso vescico-ureterale è:  
A facilmente diagnosticabile in epoca prenatale  
B sempre associato ad idronefrosi  
C una patologia che si associa facilmente a sindrome di Down  
D un quadro patologico che richiede un intervento chirurgico in utero  
E\* nessuna di queste risposte è valida
14. L'onfalocele è:  
A\* un difetto della parete addominale che comprende la regione ombelicale  
B un difetto della parete addominale che non comprende la regione ombelicale  
C un'infezione della parete addominale in sede ombelicale  
D sinonimo di ernia ombelicale  
E nessuna di queste risposte è valida
15. Un riscontro ecografico prenatale di uretere dilatato è:  
A sempre normale  
B normale dopo la 30a settimana di età gestazionale  
C\* indice di un'alterazione patologica a carico dell'apparato urinario  
D indice di un'alterazione patologica a carico del rene  
E nessuna di queste risposte è valida
16. Il tumore a cellule della granulosa è una neoplasia:  
A del rene  
B del surrene  
C\* dell'ovaio  
D del testicolo  
E del cervello
17. Fra le seguenti affezioni di interesse chirurgico quale può giocare un ruolo nella morte improvvisa del lattante?  
A peritonite  
B\* reflusso gastro-esofageo  
C idronefrosi bilaterale  
D sindrome adreno-genitale  
E iperparatiroidismo
18. Definizione di Xenotrapianto:  
A trapianto fra fratelli

- B trapianto tra non consanguinei  
C\* trapianto tra due specie diverse  
D trapianto nello stesso individuo  
E nessuna delle precedenti
19. L'immagine di una doppia bolla nell'addome fetale, deve far porre il sospetto diagnostico di:  
A\* atresia duodenale  
B atresia medio ileale  
C atresia esofagea  
D ileo da meconio  
E megacolon congenito
20. La separazione della trachea dall'esofago durante quale settimana di vita intrauterina avviene?  
A alla prima  
B\* alla quarta  
C all'ottava  
D alla decima  
E alla dodicesima
21. La patologia del canale comune bilio-pancreatico predispone a:  
A pancreatiti  
B alterazioni strutturali a carico delle vie biliari extra-epatiche  
C degenerazione neoplastica delle vie biliari  
D\* tutte le precedenti  
E nessuna delle precedenti
22. Quale delle seguenti affermazioni sull'idrocele è corretta?  
A è sempre bilaterale  
B è sempre associato ad ipoplasia testicolare  
C\* può associarsi ad ernia inguinale  
D tutte le precedenti  
E nessuna delle precedenti
23. Nella stenosi ipertrofica del piloro:  
A Lo spasmo pilorico è transitorio  
B Si associa sempre lassità dello sfintere esofageo inferiore  
C\* L'eziologia è incerta  
D Può associarsi ad agenesia duodenale  
E E' sempre presente l'associazione con altre malformazioni dell'apparato digerente
24. Quali dei seguenti sintomi possono essere presenti nella sindrome mediastinica?  
A disfagia  
B dispnea  
C disfonia  
D tosse  
E\* tutte le precedenti
25. Una frattura sternale a legno verde come deve essere trattata?  
A con busto per 6-8 mesi  
B con l'apposizione di una placca metallica  
C\* non serve alcun trattamento  
D stabilizzazione dei monconi disassati  
E nessuna delle precedenti
26. L'invaginazione intestinale primitiva è di più frequente riscontro:  
A\* tra i 3 ed i 9 mesi di vita  
B in epoca neonatale  
C in età prescolare  
D in età scolare  
E in età puberale
27. Quali dei seguenti sintomi deve far sospettare una stenosi ipertrofica del piloro:  
A Nausea, rigurgito e febbre  
B Nausea ed ematemesi  
C Diarrea, ematemesi e febbre  
D Rigurgito, melena e dolore addominale  
E\* Nessuna delle precedenti
28. Per nutrizione parenterale totale si intende la somministrazione bilanciata di nutrienti:  
A per sondino naso-gastrico  
B per gastrostomia  
C\* per via endovenosa  
D per sonda trans-duodenale  
E nessuna delle precedenti
29. Quale delle seguenti affermazioni sul rene a ferro di cavallo è corretta?  
A non è compatibile con la vita  
B\* non necessita sempre di intervento chirurgico  
C è sempre in sede pelvica  
D si associa sempre ad ipospadia  
E si associa sempre a malformazioni vescicali
30. Quale delle seguenti affermazione sull'ernia inguinale è corretta:  
A E' sempre bilaterale  
B E' sempre diretta  
C E' sempre associata ad ipospadia  
D\* Può essere associata all'idrocele  
E Tutte le precedenti
31. Per gastroschisi si intende:  
A La schisi completa congenita dello stomaco  
B Una malformazione caratterizzata da anomalie dell'apparato digerente associate ad insufficienza mitralica  
C Anomalia della morfologia gastrica caratterizzata dalla classica forma ad imbuto  
D\* Un difetto para-ombelicale completo della parete addominale con eviscerazione di anse intestinali non coperte da peritoneo  
E Un difetto mediano della parete addominale anteriore nella regione ombelicale occupato da un sacco traslucido formato dal peritoneo e dalla membrana amniotica a contenuto viscerale
32. Volendo documentare radiologicamente il moncone superiore dell'esofago in un'atresia esofagea è utile:  
A Rx addome in bianco  
B L'ecografia  
C\* Rx torace con sondino radiopaco nell'esofago prossimale  
D Solfato di bario  
E nessuna delle precedenti
33. Quale delle seguenti condizioni patologiche non rientra nella diagnosi differenziale delle masse mediastiniche?  
A Cisti enterogene  
B cisti broncogene  
C\* cisti polmonari congenite  
D ganglioneuroma  
E timoma
34. Quale indagine è utile eseguire in caso di ematochezia?  
A l'ecografia dell'addome  
B la cistografia  
C l'RX addome in bianco  
D l'esofagoscopia  
E\* la colonscopia
35. Cosa fa aumentare il rischio di ipoglicemia nel lattante chirurgico?  
A immaturità e prematurità  
B ambiente freddo  
C sepsi  
D trauma chirurgico  
E\* tutte le cause suddette
36. Quali delle seguenti condizioni può causare la comparsa di varicocele destro?  
A idrocele  
B ernia inguinale  
C torsione del funicolo  
D atresia dell'esofago  
E\* tumore retroperitoneale
37. Qual è la causa più frequente di ostruzione cervico-uretrale nel bambino?  
A Sarcoma prostatico  
B Malattia del collo vescicale  
C Stenosi dell'uretra distale  
D\* Valvole dell'uretra posteriore  
E Diverticolo dell'uretra
38. Tutte le seguenti condizioni possono essere causa di scroto acuto, tranne:  
A\* cisti del funicolo  
B torsione dell'idatide di Morgagni  
C ernia inguinale strozzata

- D Trauma testicolare  
E torsione del testicolo
39. In un'atresia duodenale, l'Rx diretto dell'addome in ortostatismo (senza avere prima aspirato il contenuto gastrico o posizionato un sondino naso-gastrico) mostrerà:  
A un livello idroaereo  
B\* due livelli idroaerei  
C tre livelli idroaerei  
D più di tre livelli idroaerei  
E nessuna delle precedenti
40. Quale di queste patologie è da considerare una vera e propria urgenza chirurgica?  
A Idrocele  
B Varicocele  
C Cisti del funicolo  
D\* Torsione del funicolo spermatico  
E Criptorchidismo
41. Quale delle seguenti affermazioni sull'idrocele è corretta?  
A è sempre associato ad ernia  
B clinicamente il testicolo non è avvolto dal liquido  
C\* può essere bilaterale  
D l'unico trattamento è l'intervento chirurgico  
E tutte le precedenti
42. Cosa si intende per incontinenza urinaria:  
A Perdita volontaria di urina durante il giorno  
B Perdita involontaria di urina durante la notte senza sintomi diurni associati  
C\* Perdita continua o periodica di urina legata ad una disfunzione congenita o acquisita dei meccanismi preposti alla continenza  
D Perdita continua di urina associata ad altri sintomi diurni  
E Nessuna delle precedenti
43. Nel morbo di Crohn la malattia interessa:  
A il digiuno  
B l'ileo  
C il colon  
D l'ultima ansa ileale  
E\* Può essere interessato tutto il canale alimentare
44. Quali indagini devono essere eseguite per fare diagnosi di sequestro polmonare:  
A\* RX torace, TAC torace ed Angiografia  
B TAC torace  
C Angiografia  
D Broncoscopia  
E RMN
45. Quale delle seguenti affermazioni sulla sindrome di Patau è corretta?  
A è una malattia acquisita  
B è una malattia congenita dovuta all'infezione da Herpes virus  
C\* è una malattia cromosomica  
D i pazienti conducono una vita normale  
E il difetto principale è l'agenesia del deferente
46. Quale dei seguenti sintomi o segni permette di escludere una appendicite acuta?  
A dolore addominale localizzato, ma non in fossa iliaca destra  
B diarrea  
C assenza di febbre  
D assenza di vomito  
E\* nessuna delle precedenti
47. Quale dei seguenti elettroliti plasmatici è spiccatamente diminuito nella stenosi ipertrofica del piloro?  
A Na  
B\* Cl  
C Mg  
D P  
E K
48. Nell'estrofia della vescica i meati ureterali:  
A non sono presenti  
B sono posti all'apice della lesione  
C\* sono visibili all'esterno  
D sono posti posteriormente alla lesione
- E nessuna delle precedenti
49. Nel trapianto di fegato cosa si intende per "split-liver"?  
A trapianto di una parte di fegato  
B trapianto del fegato destro  
C\* separazione del fegato in due parti trapiantabili  
D riduzione del fegato  
E trapianto dell'ala epatica
50. Quali malformazioni sono più frequentemente associate all'atresia esofagea?  
A facciali  
B\* cardiache  
C ano-rettali  
D urinarie  
E scheletriche
51. Il tumore di Wilms è una neoplasia a partenza?  
A dal pancreas endocrino  
B\* dal rene  
C dalla ghiandola surrenalica  
D dalla componente stromale del fegato  
E dal timo
52. Perché un'ipospadia scrotale deve essere sempre corretta?  
A perchè può causare problemi psicologici  
B\* per motivi funzionali  
C perchè è sempre associata ad altre malformazioni  
D non deve essere sempre corretta  
E per motivi estetici
53. Un lattante, dopo diverse ore di pianto inconsolabile, anche se intervallato da alcune pause, presenta una evacuazione di feci miste a materiale muco-gelatinoso color ribes. La diagnosi più probabile è:  
A Coliche gassose del lattante  
B\* invaginazione intestinale  
C ragadi anali  
D polipo solitario del retto  
E intossicazione
54. Ciascun corpo cavernoso è avvolto da:  
A\* albuginea  
B dartos  
C peritoneo  
D dotto peritoneo-vaginale  
E glissoniana
55. Quale delle seguenti affermazioni sul varicocele è corretta?  
A E'una patologia ereditaria  
B E'sempre causa di dolore  
C Deve essere sempre corretto  
D E'sempre associato a patologia tumorale  
E\* Nessuna delle precedenti
56. Quale delle seguenti affermazioni sulla fimosi è corretta:  
A E'una patologia esclusivamente ereditaria  
B Deve essere sempre corretta chirurgicamente  
C\* Non deve essere sempre corretta chirurgicamente  
D E'frequente soprattutto dopo i 13 anni  
E E' di origine esclusivamente acquisita
57. La gelatina di Warton è?  
A\* Struttura propria del cordone ombelicale  
B spazio anatomico compreso tra la dura madre e l'aracnoide  
C struttura che si trova nello spazio retroperitoneale  
D connettivo che circonda il rene  
E nessuna delle precedenti
58. Quale dei seguenti quadri clinici non è caratteristico del carcinoma surrenalico corticale?  
A femminilizzazione  
B virilizzazione  
C iperaldosteronismo  
D\* sindrome di Zollinger-Ellison  
E sindrome di Cushing
59. Quale delle seguenti patologie è incompatibile con la vita:  
A L'agenesia renale unilaterale

- B Il situs viscerum inversus  
 C La sindrome di Down  
 D L'atresia intestinale  
 E\* Nessuna delle precedenti
60. Per rene a focaccia si intende:  
 A La fusione dei poli inferiori dei due reni  
 B La fusione dei poli superiori dei due reni  
 C La fusione del polo superiore di un rene con il polo inferiore dell'altro  
 D\* La fusione mediale dei due reni  
 E Nessuna delle precedenti
61. Perché è importante eseguire una cistografia minzionale nella valutazione diagnostica di una idronefrosi?  
 A Non è di alcuna utilità  
 B E' molto frequente l'associazione con le valvole dell'uretra posteriore  
 C Per escludere l'esistenza di stenosi uretrale  
 D\* Per escludere la presenza di reflusso vescico-ureterale associato  
 E Nessuna delle precedenti
62. Alla base dell'esofagite da reflusso quali sostanze devono essere chiamate in causa:  
 A I cibi solidi  
 B Le bevande calde  
 C\* L'acido cloridrico e la pepsina  
 D La pepsina e il glucagone  
 E La pepsina e le prostaglandine
63. Per duplicità pielo-ureterale completa si intende:  
 A due pelvi e un uretere che sbocca in vescica  
 B una pelvi ed un uretere che sbocca in vescica  
 C\* due pelvi e due ureteri che sboccano in vescica  
 D due pelvi e due ureteri che sboccano unendosi in vescica  
 E nessuna delle precedenti
64. Quale affermazione sull'atresia duodenale è corretta:  
 A E' sempre a livello della quarta porzione duodenale  
 B In genere è prossimale alla papilla di Vater  
 C\* Interessa per lo più la prima o la seconda porzione duodenale  
 D Esiste sempre una totale disconnessione fra i due segmenti duodenali  
 E Non si associa ad altre anomalie
65. Quale terapia è indicata per una balanopostite?  
 A Lisi delle aderenze balano-prepuziali  
 B Terapia antibiotica endovenosa e terapia cortisonica per os  
 C\* Applicazione locale di pomata cortisonica e terapia antibiotica per os  
 D Terapia cortisonica per os  
 E Nessuna delle precedenti
66. Nel corso della gravidanza, il riscontro di polidramnios associato ad assenza di liquido nel tratto gastrointestinale è indicativo per quale delle seguenti diagnosi?  
 A atresia duodenale  
 B ernia diaframmatica  
 C atresia medio ileale  
 D\* atresia esofagea senza fistola esofago-tracheale  
 E palatoschisi
67. L'emissione con le feci di sangue color mattone orienta per:  
 A invaginazione intestinale  
 B volvolo dell'intestino  
 C reflusso gastro-esofageo  
 D ulcera perforata  
 E\* diverticolo di Meckel
68. La fase di migrazione dei testicoli verso la borsa scrotale avviene tra:  
 A L'ottava e la quindicesima settimana  
 B Alla fine dell'ottava settimana  
 C Tra la settima e l'ottava settimana  
 D\* Tra la ventottesima settimana e la nascita  
 E Alla sedicesima settimana
69. La metodica più affidabile nella ricerca del reflusso vescico-ureterale è:  
 A Urografia  
 B Ecografia  
 C Scintigrafia renale  
 D\* Cistografia  
 E Nessuna delle precedenti
70. Quale patologia si associa frequentemente all'onfalocele:  
 A L'agenesia renale  
 B L'agenesia polmonare  
 C La diastasi del pube  
 D\* La malrotazione intestinale  
 E L'idrocele
71. Quale delle seguenti affermazioni riguardo al criptorchidismo non è corretta?  
 A\* è sempre bilaterale  
 B deve essere corretto precocemente  
 C può essere causato da un'ernia inguinale congenita  
 D può essere utile la terapia ormonale  
 E nessuna delle precedenti
72. Nel megaesofago congenito, il tratto di viscere patologico è:  
 A quello dilatato  
 B\* quello ristretto  
 C tutto l'esofago  
 D il fondo gastrico  
 E il terzo superiore
73. Quale affermazione sull'ureterocele è corretta:  
 A E' una dilatazione cistica dell'uretere prossimale  
 B E' una dilatazione fusiforme dell'uretere prossimale  
 C\* E' una dilatazione cistica sottomucosa dell'uretere distale  
 D E' uno sbocco anomalo dell'uretere  
 E E' la formazione di una raccolta di urina lungo il decorso dell'uretere
74. Dove viene posizionato di solito un rene trapiantato?  
 A sede ortotopica  
 B intraperitoneale  
 C\* fossa iliaca  
 D sottoepatica  
 E cavo del Douglas
75. Lo sfintere pilorico è un anello muscolare che separa:  
 A Lo stomaco dall'intestino crasso  
 B L'intestino tenue dal crasso  
 C Il duodeno dall'ileo  
 D Lo stomaco dal digiuno  
 E\* Lo stomaco dal duodeno
76. Cosa si intende per derivati Mulleriani?  
 A\* Tuba, utero e 1/3 prossimale della vagina  
 B deferente ed epididimo  
 C vescichette seminali e deferente  
 D strutture da cui originano il pene, il glande ed i corpi cavernosi  
 E nessuna delle precedenti
77. Quale dei seguenti sintomi non rientra nel quadro clinico del carcinoma pancreatico?  
 A ittero  
 B\* ipertensione  
 C perdita di peso  
 D massa addominale  
 E vomito
78. Quale delle seguenti affermazioni sullo pseudo-ermafroditismo maschile è corretta?  
 A\* sesso cromatinico maschile, cariotipo XY e fenotipo più o meno "femminilizzato"  
 B cariotipo XXYY  
 C fenotipo maschile e cariotipo 48 XXXXY  
 D fenotipo femminile e cariotipo 46XX  
 E nessuna delle precedenti
79. Nella sindrome di Morris:  
 A L'utero è sempre bicorne  
 B L'utero è sempre bicolle  
 C I genitali esterni sono di tipo maschile  
 D\* I genitali esterni sono di tipo femminile  
 E Nessuna delle precedenti
80. La sindrome di Peutz-Jeghers è un'associazione di:  
 A polipi intestinali ed idronefrosi  
 B polipi intestinali e malformazione intestinale  
 C\* polipi intestinali ed anormale pigmentazione mucocutanea

- D polipi intestinali e fibromi cutanei  
E polipi del colon ed alterazioni ossee
81. Cos'è il seno uro-genitale?  
A Struttura da cui origina il pene  
B la normale comunicazione tra i due sistemi  
C una rara sindrome caratterizzata da ovaio policistico ed agenesia renale  
D struttura da cui origina l'uretere  
E\* nessuna delle precedenti
82. Quale delle seguenti affermazioni sull'ernia di Morgagni è corretta:  
A E'una rara forma di ernia a livello cerebrale  
B E'una rara forma di ernia meniscale  
C\* E'una rara forma di ernia diaframmatica  
D E'sempre bilaterale  
E Nessuna delle precedenti
83. Quale indagine radiologica è utile eseguire nel sospetto di ernia inguinale?  
A\* nessuna indagine radiologica  
B il clisma opaco  
C l'eco-color doppler  
D TAC  
E l'ecografia
84. Il più frequente tipo di gemelli siamesi è:  
A Craniopago  
B\* Toragopago  
C Xifopago o onfalopago  
D Ischiopago  
E Pigopago
85. Quale può essere una causa di criptorchidismo:  
A Un'alterazione ormonale  
B La presenza di un'ernia inguinale  
C La posizione ectopica del testicolo  
D Alterazioni cromosomiche  
E\* Tutte le precedenti
86. Da cosa è determinata la disfagia lusoria?  
A compressione dell'esofago da tumore mediastinico  
B\* compressione dell'esofago da arco vascolare  
C stenosi esofagea congenita  
D acalasia cardiale  
E reflusso gastro-esofageo
87. I gonadi primordiali derivano da?  
A\* cresta genitale destra e sinistra  
B dal canale utero-vaginale  
C dal mesonefro  
D dal cercine labio-scrotale  
E dalla piega uretrale
88. Il foro di Botallo è:  
A La comunicazione tra i due ventricoli del cuore  
B Il blastoporo  
C La comunicazione tra arteria ombelicale e vena ombelicale  
D\* La comunicazione tra atrio sinistro e atrio destro del cuore  
E La comunicazione tra arteria mesenterica superiore e arteria mesenterica inferiore
89. Uno dei tipi seguenti di gemelli siamesi o congiunti non esiste:  
A Toracopago  
B Xifopago  
C\* Diastematopago  
D Ischiopago  
E Craniopago
90. Nell'atresia dell'esofago:  
A E'sempre presente una fistola con l'albero respiratorio  
B I due monconi esofagei sono sempre molto distanti tra loro  
C Si associa sempre l'agenesia del moncone inferiore  
D\* La fistola con l'albero respiratorio può essere di pertinenza del moncone inferiore  
E Nessuna delle precedenti
91. Da quale delle seguenti condizioni viene definita la gravità dell'idronefrosi?  
A Dimensioni della pelvi  
B Lunghezza del tratto stenotico del giunto pielo-ureterale  
C Numero di infezioni delle vie urinarie  
D\* Compromissione del parenchima renale  
E Tipologia della pelvi
92. Un tumore mediastinico può determinare:  
A tosse  
B dispnea  
C emorragia  
D disfagia  
E\* tutte le precedenti
93. La ginecomastia bilaterale può essere presente in tutte le seguenti condizioni, tranne:  
A Cirrosi epatica  
B\* Iperplasia congenita del surrene da deficit completa di 17-alfa-idrossilasi  
C Tumori corticosurrenali  
D Tumori del testicolo  
E Uso di estrogeni
94. Cosa si intende per stato intersessuale?  
A\* Condizione in cui si riscontrano caratteristiche bisessuali intermedie tra i due sessi della stessa specie  
B Condizione in cui si riscontrano caratteristiche sessuali a prevalenza maschile con agenesia delle gonadi  
C Condizione in cui da un embrione unisessuale si sviluppa un feto bisessuale  
D Condizione in cui si riscontrano caratteristiche sessuali intermedie tra sessi di specie diversa  
E nessuna delle precedenti
95. Quale delle seguenti è la causa principale del reflusso gastro-esofageo nel 1° anno di vita?  
A\* Ridotto tono basale del LES (Lower Esophageal Sphincter)  
B Ernia iatale paraesofagea  
C Stenosi pilorica  
D Alterazione della secrezione gastrica  
E Rilasciamenti transitori ed inappropriati del LES (Lower Esophageal Sphincter)
96. Tutti i seguenti sintomi/segni sono presenti nel nefroblastoma, tranne:  
A ematuria  
B dolore addominale  
C\* sudorazione notturna  
D ipertensione arteriosa  
E massa addominale
97. che cosa è la pH-metria esofagea?  
A la misurazione della lunghezza dell'esofago  
B la misurazione della larghezza dell'esofago  
C\* la misurazione dell'acidità intraluminale  
D la misurazione della pressione endoesofagea  
E la misurazione dell'ampiezza delle onde peristaltiche esofagee
98. Tra le seguenti condizioni di ascite neonatale quale non richiede trattamento chirurgico?  
A ascite chilosa  
B ascite biliare  
C ascite urinosa  
D ascite da lesioni ovariche  
E\* ascite da insufficienza cardiaca
99. la più frequente forma di atresia dell'esofago è:  
A atresia esofagea con fistola del moncone superiore  
B\* atresia esofagea con fistola del moncone inferiore  
C atresia esofagea con fistola del moncone superiore ed inferiore  
D atresia esofagea senza fistola  
E nessuna delle precedenti
100. Nel megacolon, l'assenza di cellule gangliari interessa di solito:  
A il colon destro  
B il colon trasverso  
C il colon sinistro  
D il sigma  
E\* il retto-sigma
101. Un tumore renale in età pediatrica:  
A E'sempre bilaterale  
B Non è mai bilaterale

- C Chirurgicamente necessita sempre di una nefrectomia  
D\* Nella maggior parte dei casi ha una buona prognosi  
E Viene scoperto con l'esame delle urine
102. Quale delle seguenti patologie è la causa più frequente di peritonite in età neonatale?  
A appendicite acuta  
B invaginazione intestinale  
C stenosi ipertrofica del piloro  
D onfalocele  
E\* enterocolite necrotizzante
103. Nella poliposi familiari del colon, quale delle seguenti indagini è utile?  
A tubo digerente  
B clisma opaco  
C\* clisma opaco a doppio contrasto  
D rettomanometria  
E ecografia addominale
104. Quale affermazione sul criptorchidismo è corretta:  
A Si associa sempre a cisti del funicolo  
B\* Può essere bilaterale  
C E'una patologia acquisita  
D Si associa sempre ad ernia ombelicale  
E Nessuna delle precedenti
105. Per nicturia si intende:  
A perdita di urina durante il sonno  
B\* è l'espressione notturna della pollachiuria  
C l'urgenza minzionale  
D sensazione di minzione incompleta  
E nessuna delle precedenti
106. Per quale di queste neoplasie, con diagnosi prenatale, è necessario programmare un parto cesareo?  
A nefroma mesoblastico  
B tumore cerebrale  
C\* teratoma sacro-coccigeo  
D tumore della pelvi  
E tumore epatico
107. In caso di alterata captazione del testosterone:  
A I genitali esterni dei maschi saranno di tipo maschile  
B I genitali esterni delle femmine saranno di tipo maschile  
C\* I genitali esterni dei maschi saranno di tipo femminile  
D I livelli plasmatici di testosterone saranno diminuiti  
E Nessuna delle precedenti
108. Quale sindrome si associa più frequentemente alle malrotazioni intestinali:  
A La sindrome di Gilbert  
B\* La sindrome di Down  
C La sindrome di Potter  
D La sindrome di Patau  
E La sindrome di Turner
109. Nella d.d. di dolore retrosternale intermittente e di breve durata, quale fra le seguenti opzioni deve essere ricercata in età pediatrica?  
A\* Esofagite da reflusso  
B Colelitiasi  
C Ulcera gastrica  
D Neoplasia mediastinica  
E Ulcera duodenale
110. La sintomatologia di un'atresia colica si presenta:  
A immediatamente alla nascita  
B\* nelle prime 24-48 ore di vita  
C nella VII-VIII giornata di vita  
D nella seconda settimana di vita  
E All'inizio del divezzamento
111. Il vomito in corso di stenosi ipertrofica del piloro provoca:  
A acidosi metabolica  
B acidosi respiratoria  
C\* alcalosi metabolica  
D alcalosi respiratoria  
E chetoacidosi
112. Quale dei seguenti segni e sintomi non rientra nella manifestazione dei tumori epatici infantili?  
A massa addominale  
B\* ematuria  
C dispepsia  
D perdita di peso  
E vomito
113. Qual è il segno radiologico tipico dell'occlusione intestinale?  
A Pneumatosi intestinale  
B Pneumoperitoneo  
C\* Presenza di livelli idroaerei  
D Bolla gastica  
E nessuna delle precedenti
114. In quali delle seguenti patologie diagnosticabili in utero è imperativa l'esecuzione di un taglio cesareo?  
A idronefrosi bilaterale  
B atresia intestinale alta  
C\* gemelli xifopaghi  
D atresia intestinale bassa  
E cisti ovarica
115. Per cisti del funicolo si intende:  
A Una rara malformazione del funicolo spermatico  
B La degenerazione maligna di un idrocele  
C\* Una patologia del dotto peritoneo-vaginale  
D Una rara malformazione del dotto deferente  
E Una rara malformazione del cremastere
116. Una scissura accessoria dei lobi polmonari può essere diagnosticata con:  
A\* RX torace  
B broncoscopia  
C arteriografia  
D scintigrafia polmonare  
E nessuna delle precedenti
117. La diagnosi prenatale di gastroschisi viene fatta:  
A Non può essere fatta  
B Con l'ecografia alla terza settimana di gestazione  
C Con l'analisi del liquido amniotico  
D\* All'ecografia prenatale vi è la dimostrazione di anse intestinali fluttuanti nel liquido amniotico  
E Con la visita ginecologica si palpano le anse intestinali a livello del collo uterino
118. Quali sono i segni clinici caratteristici delle disidratazione neonatale?  
A depressione delle fontanelle craniche  
B infossamento del bulbo oculare  
C mucose secche  
D lingua patinata  
E\* tutte le precedenti
119. Quale delle seguenti affermazioni sulla patologia del canale comune bilio-pancreatico è corretta?  
A non è compatibile con la vita  
B è associata a malformazioni genito-urinarie  
C\* può esordire con sintomatologia pancreaticita  
D è una patologia acquisita  
E nessuna delle precedenti
120. Quale delle seguenti patologie non è causa di occlusione intestinale nelle prime età della vita?  
A atresia duodenale  
B\* colelitiasi  
C invaginazione intestinale  
D malrotazione intestinale  
E volvolo intestinale
121. Tutti i seguenti esami possono essere utilizzati per fare diagnosi di cisti polmonari, tranne:  
A Rx torace  
B ecografia  
C TAC  
D RMN  
E\* arteriografia
122. Tutte le seguenti affermazioni riguardanti l'invaginazione intestinale in età

- pediatrica sono corrette, tranne:  
 A il dolore è spesso intermittente  
 B la forma più frequente è ileo-colica  
 C Caratterizzata da emissione di muco e sangue  
 D\* è trattabile solo chirurgicamente  
 E l'esame ecografico rappresenta l'indagine di scelta per fare diagnosi
123. Quale delle seguenti affermazioni sulla cisti del funicolo è corretta?  
 A è sempre bilaterale  
 B è una patologia su base ereditaria  
 C è sempre comunicante con la cavità addominale  
 D\* è una patologia congenita  
 E è sempre associata ad idrocele
124. Il neuroblastoma è una neoplasia che origina:  
 A dai glomeruli renali  
 B dalle cellule ependimali del IV ventricolo  
 C\* dal surrene e dalla catena gangliare paravertebrale  
 D dalla corteccia del cervelletto  
 E dall'aracnoide
125. Quale dei seguenti sintomi/segni clinici precoci si osserva nell'occlusione intestinale?  
 A\* vomito biliare  
 B silenzio addominale  
 C iperbilirubinemia  
 D nessuna delle precedenti  
 E tutte le precedenti
126. Il deficit di 5 alfa-reduttasi:  
 A Non è compatibile con la vita  
 B E'causa di agenesia renale  
 C\* Non consente la trasformazione del testosterone in DTH  
 D E'associato ad atresia colica  
 E Nessuna delle precedenti
127. Per pielectasia si intende:  
 A la posizione anomala della pelvi renale  
 B la posizione pelvica del rene  
 C\* la dilatazione della pelvi renale  
 D la formazione di una cisti a livello renale  
 E nessuna delle precedenti
128. Cos'è il tubercolo genitale nel maschio?  
 A\* struttura embrionaria da cui origina il pene, i corpi cavernosi ed il glande  
 B struttura da cui originano i due ureteri  
 C struttura da cui originano le vescichette seminali  
 D strutture da cui originano i plessi nervosi pudendi  
 E nessuna delle precedenti
129. Quali dei seguenti fattori anatomici non sono predisponenti alla torsione del testicolo?  
 A assenza del gubernaculum  
 B abnorme lunghezza del gubernaculum  
 C eccessiva lunghezza del mesorchio  
 D eccessiva lunghezza del meso-epididimo  
 E\* eccessiva lunghezza del deferente
130. In quali delle sottoelencate affezioni neonatali è controindicata la toracentesi?  
 A Pnx iperteso  
 B\* ernia di Bochdalek non ancora operata  
 C pneumatocele  
 D versamento pleurico  
 E pio-pneumotorace
131. Quali sono gli organi più colpiti dalla fibrosi cistica:  
 A Pancreas  
 B Polmone  
 C Intestino  
 D Fegato  
 E\* Tutte le precedenti
132. Tra le seguenti patologie quale non è causata dal reflusso gastro-esofageo?  
 A ritardo di crescita  
 B polmoniti recidivanti  
 C bronchiti asmatiformi  
 D\* ulcera gastrica  
 E ematemesi
133. La ptosi renale è caratterizzata da:  
 A Un rene in sede pelvica con uretere corto  
 B Un rene in sede toracica  
 C\* Una posizione più bassa del rene  
 D Un rene con ectopia crociata in sede retro-vescicale  
 E Nessuna delle precedenti
134. la fimosi è:  
 A\* condizione congenita o acquisita in cui l'anello prepuziale è molto stretto  
 B condizione solo congenita in cui l'anello prepuziale è molto stretto  
 C condizione acquisita in cui l'anello prepuziale è molto stretto  
 D errato sbocco del meato uretrale esterno  
 E nessuna delle precedenti
135. L'alto indice di decessi neonatali dell'ernia diaframmatica congenita è dovuto a:  
 A occlusione intestinale  
 B\* ipoplasia polmonare  
 C malformazioni cerebrali associate  
 D emorragie intestinali  
 E malformazioni cardiache associate
136. Quale delle seguenti condizioni non neoplastiche dell'ovaio è la più frequente in età pediatrica?  
 A cisti del corpo luteo  
 B\* cisti follicolare  
 C cisti semplice  
 D endometriosi  
 E luteinoma
137. Quale delle seguenti patologie è spesso associata al criptorchidismo?  
 A\* ernia inguinale  
 B fimosi  
 C ginecomastia  
 D cisti del funicolo  
 E ipospadia
138. La caratteristica principale dell'onfalocele è:  
 A Il difetto postero-laterale della parete addominale  
 B La presenza di diastasi delle ossa pubiche  
 C L'assenza del sacco peritoneale  
 D\* Il difetto mediano anteriore della parete addominale  
 E Nessuna delle precedenti
139. Nell'empiema pleurico, il drenaggio è di solito indicato:  
 A mai  
 B in fase iniziale  
 C\* in presenza di abbondante materiale purulento  
 D solo quando è accompagnato da pneumotorace  
 E solo nei bambini distrofici
140. Un dolore in zona peri-ombelicale in età scolare deve far sospettare:  
 A La rottura di un aneurisma aortico  
 B Un infarto mesenterico  
 C Un'atresia colica  
 D\* Una gastroenterite  
 E Una stenosi ipertrofica del piloro
141. Dei seguenti tipi di calcoli qual è radiotrasparente?  
 A fosfato di calcio  
 B cistina  
 C\* acido urico  
 D ossalato di calcio  
 E nessuna delle precedenti
142. Quale indagine può essere utile a diagnosticare la sede di un'enterorragia?  
 A TAC  
 B clisma opaco  
 C Rx digerente per os  
 D\* Scintigrafia con 99m Tecnezio pertecnato  
 E nessuna delle precedenti
143. Quale organo non ernia mai in torace nell'ernia diaframmatica posterolaterale congenita?

- A il rene  
 B\* il pancreas  
 C la milza  
 D il fegato  
 E il colon
144. Tutte le seguenti alterazioni ematochimiche si possono associare alla stenosi ipertrofica del piloro, tranne:  
 A Emoconcentrazione  
 B Alcalosi metabolica  
 C Ipocloremia  
 D Iposodiemia  
 E\* Iperpotassemia
145. Un'ernia inguinale nel lattante:  
 A può strozzarsi  
 B può essere associata ad idrocele  
 C l'eziologia è congenita  
 D può essere causa di testicolo ritenuto  
 E\* tutte le precedenti
146. Quando si fa diagnosi prenatale di idronefrosi:  
 A E' necessario il taglio cesareo urgente  
 B E' necessario l'aborto terapeutico  
 C Il feto deve essere monitorizzato fino alla nascita e quindi operato  
 D\* Il feto deve essere monitorizzato fino alla nascita e quindi studiato  
 E Nessuna delle precedenti
147. Qual è normalmente il primo segno della maturazione puberale nel maschio?  
 A aumento della lunghezza del pene  
 B\* aumento del volume dei testicoli  
 C comparsa dei peli pubici  
 D aumento staturale  
 E comparsa di peli ascellari
148. Nell'invaginazione intestinale, il sanguinamento è tipo:  
 A melena  
 B sangue occulto nelle feci  
 C enterorragia improvvisa  
 D\* sangue misto a muco  
 E stillicidio ematico
149. Quale può essere una causa di reflusso vescico-ureterale primario?  
 A Imcontinenza urinaria  
 B Stenosi del giunto pielo-ureterale  
 C Diverticoli vescicali  
 D\* Tramite intramurale breve dell'uretere  
 E Vescica instabile
150. I sintomi associati all'infezione delle prime vie urinarie sono:  
 A dolore  
 B febbre  
 C disuria  
 D pollachiuria  
 E\* tutte le precedenti
151. Il varicocele è più frequente:  
 A Nella razza nera  
 B\* In età puberale  
 C Dopo i 50 anni  
 D Nei longilinei  
 E Nessuna delle precedenti
152. Con il termine disuria si intende:  
 A aumento della frequenza minzionale  
 B bruciore ad urinare  
 C perdita involontaria di urina durante il sonno  
 D\* difficoltà ad urinare  
 E senso di peso perineale
153. Quale delle seguenti affermazioni sull'ipospadia non è corretta:  
 A E' riscontrata in circa l'1% del sesso maschile  
 B E' caratterizzato da un abnorme posizionamento del meato uretrale lungo il rafe mediano  
 C L'eziologia è multifattoriale  
 D\* E' una patologia acquisita
- E Può essere associata a patologia renale
154. Le cellule di Leydig:  
 A Producono cortisolo  
 B\* Producono testosterone  
 C Producono il NIF  
 D Producono spermatogoni  
 E Nessuna delle precedenti
155. Quale fra queste metodiche diagnostiche è la più sicura per l'identificazione di un testicolo endoaddominale?  
 A Ecografia  
 B\* Laparoscopia  
 C Scintigrafia  
 D RMN  
 E Nessuna delle precedenti
156. Quale delle seguenti affermazioni sul criptorchidismo non è corretta?  
 A E' un'afezione per lo più congenita  
 B Il testicolo ritenuto può andare incontro ad atrofia  
 C Può essere associato ad un'altra patologia del canale inguinale  
 D\* E' sempre bilaterale  
 E Se ritenuto in addome deve essere assolutamente ricercato ed eventualmente portato in sede scrotale
157. Da che cosa è caratterizzato il brachiesofago?  
 A Brevità dell'esofago  
 B Dislocazione dello stomaco nel mediastino posteriore  
 C Alterazioni della funzionalità del cardiac  
 D\* Le risposte A+B+C  
 E Le risposte A+B
158. Quale delle seguenti affermazioni sulla cisti del coledoco è corretta:  
 A Interessa sempre la porzione prossimale  
 B Interessa sempre la porzione distale  
 C Interessa sempre la porzione intraduodenale  
 D\* Può essere causata da una patologia del canale comune bilio-pancreatico  
 E Può essere causata da una calcocoli del cistico
159. Quali sono le anomalie che più frequentemente si associano al criptorchidismo?  
 A\* anomalie genito-urinarie  
 B anomalie muscolari  
 C malformazioni vertebrali  
 D anomalie cardiache  
 E anomalie polmonari
160. Quale delle seguenti patologie non è mai causa di melena?  
 A ulcera gastrica  
 B\* atresia duodenale  
 C ipertensione portale  
 D reflusso gastro-esofageo  
 E Diverticolo di Meckel
161. Cosa si intende per diapedesi?  
 A l'occlusione intestinale da amebe  
 B la fuoriuscita di liquido purulento da un ascesso  
 C è un sintomo di sepsi  
 D è lo stadio terminale del nefroblastoma  
 E\* nessuna delle precedenti
162. Nel reflusso gastro-esofageo, quale di questi esami è inutile  
 A pH-metria  
 B manometria  
 C Rx tubo digerente  
 D endoscopia  
 E\* clisma opaco
163. Le forme severe di iperinsulinismo neonatale si manifestano clinicamente:  
 A entro i primi 10 giorni di vita  
 B\* entro le prime 48 ore  
 C entro i primi 20 giorni  
 D entro il primo mese  
 E nessuna delle precedenti
164. La pneumatosi intestinale, identificabile con un RX diretto dell'addome, si può riscontrare nelle prime settimane di vita, in caso di:  
 A Peritonite meconiale



- B Emorragia digestiva  
 C\* Enterocolite necrotizzante  
 D Perforazione gastrica  
 E Nessuna delle precedenti
165. Per briglia di Ladd si intende:  
 A una scissura polmonare anomala  
 B una briglia che ostruisce l'uretere ed è causa di idronefrosi  
 C una struttura fibrosa tesa tra il fegato ed il colon trasverso dovuta a peritonite neonatale  
 D\* una struttura fibrosa stenotomizzante il duodeno nell'ambito di una malrotazione intestinale  
 E un legamento gastro-frenico accessorio
166. Quali sono i sintomi che devono far sospettare una invaginazione intestinale in età pediatrica:  
 A Dolore, febbre e addome globoso  
 B Dolore, febbre e melena  
 C Dolore colico, feci color mattone e vomito  
 D\* Dolore, feci a gelatina di ribes e nausea  
 E Nessuna delle precedenti
167. I testicoli discendono nello scroto passando per?  
 A\* canale inguinale  
 B fascia dello Scarpa  
 C anello crurale  
 D canale di Nuck  
 E legamento inguinale
168. Tutte le seguenti sostanze sono coinvolte nella differenziazione sessuale in senso maschile, tranne:  
 A L'enzima 5-alfa-reduttasi  
 B L'SRY (sex region of Y chromosome)  
 C il MIF (Müllerian inhibiting factor)  
 D\* il Testosterone  
 E L'HCG (human chorionic gonadotropin)
169. Quale indagine strumentale ci permette di fare diagnosi di invaginazione intestinale:  
 A RX addome in bianco  
 B TAC addome  
 C Clisma opaco  
 D\* Ecografia dell'addome  
 E RX con pasto baritato
170. Nel lattante il vomito biliare può essere determinato dalle seguenti condizioni tranne:  
 A sepsi  
 B\* stenosi pilorica  
 C atresia ileale  
 D atresia duodenale  
 E occlusione intestinale da briglie
171. La tunica vaginale che circonda i testicoli:  
 A è un prolungamento dell'aponeurosi dell'obliquo esterno  
 B è una continuazione della fascia trasversale  
 C è un prolungamento della fascia del Colles  
 D\* è un prolungamento del peritoneo  
 E è una continuazione dell'albuginea testicolare
172. La ritenzione testicolare può portare a :  
 A atrofia testicolare  
 B ipofunzione della gonade  
 C ipo-fertilità  
 D alterazione a carico dell'asse ormonale  
 E\* tutte le precedenti
173. Quale dei seguenti vasi sanguigni porta normalmente sangue deossigenato:  
 A L'aorta  
 B Le arterie renali  
 C\* L'arteria polmonare  
 D La vena polmonare  
 E Le arterie coronarie
174. L'Rx torace post-incazzatura di sondino venoso centrale(S.V.C.) serve per:  
 A vedere la morfo-volumetria cardiaca con il sondino  
 B\* vedere la posizione dell'estremo distale del sondino ed escludere pneumotorace
175. Quali delle seguenti è la causa più frequente di ipertensione sistemica secondaria nel neonato?  
 A\* cardiopatie malformative  
 B epatite neonatale  
 C nefrovascolare  
 D stenosi dell'arteria polmonare  
 E tumore del surrene
176. Quale patologia urologica è più spesso causa di infezioni delle vie urinarie recidivanti in un bambino ?  
 A idronefrosi  
 B\* reflusso vescico-ureterale  
 C estrofia vescicale  
 D ureterocele  
 E duplicità ureterale
177. Tutte le seguenti affermazioni sull'epispadia sono corrette, tranne:  
 A E'una anomalia peniena abitualmente associata con l'estrofia vescicale  
 B E'caratterizzata da un meato uretrale aperto dorsalmente a varia distanza dal glande  
 C E'caratterizzato da ventaglio prepuziale a sede ventrale  
 D E'associata a curvatura dorsale del pene  
 E\* E' caratterizzata da sbocco ventrale del meato uretrale
178. Per ectopia renale crociata si intende:  
 A La presenza dei due reni in sede lombare  
 B La presenza dei due reni in sede toracica  
 C La posizione anomala di un rene generalmente in sede addominale  
 D Lo sbocco anomalo dell'uretere  
 E\* Nessuna delle precedenti
179. In un'atresia ileale, l'Rx diretta dell'addome in ortostatismo mostrerà:  
 A un livello idroaereo  
 B due livelli idroaerei  
 C\* numerosi livelli idroaerei  
 D mostrerà aria libera in addome  
 E nessuna delle precedenti
180. La piccola circolazione inizia:  
 A\* Dal ventricolo destro con l'arteria polmonare  
 B Dall'atrio sinistro con la vena polmonare  
 C Dall'atrio destro con l'arteria polmonare  
 D Dal ventricolo sinistro con l'aorta  
 E Dal fegato con la vena porta
181. Quali sono le caratteristiche essenziali per definire un sequestro polmonare:  
 A E'una massa bronco-polmonare connessa con l'albero respiratorio  
 B E' una massa bronco-polmonare non connessa con l'albero respiratorio ma irrorata da vasi polmonari  
 C\* E'una massa bronco-polmonare non connessa con l'albero respiratorio irrorata da un vaso extra-polmonare  
 D E'un polmone accessorio  
 E Nessuna delle precedenti
182. Quale è il fattore causale per la maggioranza dei bambini al di sotto di un anno di età che presentano più di un episodio di polmonite?  
 A Infezione tubercolare  
 B Stenosi bronchiale  
 C malformazione broncopolmonare  
 D Fistola esofago-polmonare  
 E\* Reflusso gastro-esofageo
183. il mancato funzionamento di un trapianto renale può essere legato a :  
 A trombosi arteria renale  
 B trombosi vena renale  
 C ostruzione dell'uretere  
 D\* tutte le precedenti  
 E nessuna delle precedenti
184. Il reflusso vescico-ureterale può essere causato da:  
 A un'ostruzione sotto-vescicale  
 B un tragitto sottomucoso dell'uretere troppo corto  
 C un'instabilità detrusore-sfinteriale

- D un meato ureterale distale anomalo  
E\* tutte le precedenti
185. Quale è fra quelle indicate la più frequente causa di enterorragia in età pediatrica?  
A Rettocolite ulcerosa  
B Poliposi disseminata  
C Neoplasie del colon  
D Atresia gastroduodenale  
E\* Diverticolo di Meckel
186. Quale delle seguenti affermazioni sull'ernia ombelicale è corretta:  
A E' sempre acquisita  
B Non regredisce mai spontaneamente  
C\* E' una patologia per lo più congenita  
D Si associa frequentemente a malrotazione intestinale  
E Tutte le precedenti
187. Quale è il momento in cui compare più frequentemente la sintomatologia correlata ad un'atresia digiunale?  
A immediatamente alla nascita  
B\* nel primo giorno di vita  
C nel IV-V giorno di vita  
D nella seconda settimana di vita  
E all'inizio del divezzamento
188. Nella colite ulcerosa la lesione interessa tipicamente:  
A\* la mucosa  
B la muscolare  
C la sierosa  
D solo la muscolatura circolare  
E solo la muscolatura longitudinale
189. Il rene multicistico è caratterizzato da :  
A Presenza di numerose cisti all'ileo  
B Presenza di voluminose cisti a livello dei calici maggiori  
C\* Presenza di cisti di varia dimensione che sostituiscono in toto il parenchima renale  
D Presenza di inclusione di elementi fetali o comunque estranei al tessuto renale  
E Nessuna delle precedenti
190. Quale dei seguenti dati è caratteristico dell'ernia ombelicale?  
A più frequente nella razza bianca  
B è causa frequente di strozzamento  
C\* al di sotto dei 2 anni di vita può regredire spontaneamente  
D nessuna delle precedenti  
E tutte le precedenti
191. La causa più frequente di occlusione intestinale nell'ileo da meconio è:  
A Volvolo  
B\* ostruzione endoluminale  
C stenosi digiunale  
D ostruzione estrinseca da briglia  
E invaginazione intestinale
192. Quali delle seguenti definizioni comprende quella di varicocele idiopatico?  
A ectasia delle vene deferenziali  
B ectasia dell'arteria testicolare  
C anomala dilatazione dell'epididimo  
D\* ectasia del plesso venoso pampiniforme  
E ectasia delle vene epigastriche
193. Quale delle seguenti condizioni può causare un volvolo intestinale prenatale:  
A L'oligoidramnios  
B\* L'ileo da meconio  
C L'atresia esofagea  
D L'agenesia renale  
E Il pancreas anulare
194. Qual è la complicanza più frequente della stenosi ipertrofica del piloro?  
A Lo scoppio gastrico  
B La perforazione pilorica  
C La perforazione esofagea  
D L'ulcera peptica  
E\* La disidratazione pre-operatoria
195. Quale delle seguenti affezioni non è di norma causata dall'inalazione di succo gastrico, conseguente a reflusso gastro-esofageo?  
A bronchiti recidivanti  
B polmoniti recidivanti  
C\* pleuriti recidivanti  
D apnea occasionale  
E morte improvvisa del neonato
196. Per malformazione ano-rettale "alta" si intende:  
A Una malformazione che parte dal sigma  
B La posizione sacrale dell'ano che risulta quindi ectopico  
C\* Una malformazione dove il tratto agenesico si trova al di sopra della fionda pubo-rettale  
D Una malformazione dove il tratto agenesico si estende fino alla flessura splenica del colon  
E Nessuna delle precedenti
197. Quale delle seguenti è la diagnosi più probabile in un neonato con una massa addominale palpabile?  
A tumore di Wilms  
B neuroblastoma  
C emangioma epatico  
D\* idronefrosi  
E rene policistico
198. L'ecografia può essere utile nella definizione diagnostica di:  
A Occlusione intestinale  
B\* Stenosi ipertrofica del piloro  
C Volvolo intestinale  
D Emorragia intestinale  
E Nessuna delle precedenti
199. Quali indagini devono essere eseguite per una diagnosi corretta di varicocele:  
A Esame obiettivo ed anamnesi  
B Esame obiettivo ed ecografia testicolare  
C\* Esame obiettivo ed eco-color Doppler dei vasi spermatici  
D Esame obiettivo e spermioγραμμα  
E Esame obiettivo
200. Un dolore retrosternale in età pediatrica può essere spia di:  
A ulcera gastrica  
B doppio arco aortico  
C insufficienza mitralica  
D\* reflusso gastro-esofageo  
E pervietà del dotto di Botallo
201. Il dotto toracico serve:  
A Per drenare il liquido che si raccoglie a livello mediastinico  
B\* Per convogliare la linfa drenata da tutto l'organismo e convogliarla nel sistema venoso  
C Per drenare il liquido peritoneale e convogliarlo nel sistema arterioso  
D Per trasportare le sostanze di scarto dal compartimento addominale a quello toracico  
E Nessuna delle precedenti
202. L'alfafetoproteina nel liquido amniotico risulta aumentata in tutte le seguenti malformazioni diagnosticabili in utero, tranne:  
A idrocefalo  
B\* atresia duodenale  
C onfalocele  
D incompatibilità materno fetale Rh  
E cisti ovarica
203. Perché è importante trattare precocemente il varicocele?  
A per il rischio di tumori testicolari  
B per il rischio di trombosi  
C perchè danneggia entrambi i testicoli  
D perchè provoca forte dolore  
E\* nessuna delle precedenti
204. La causa più frequente di vescica neurologica neonatale è:  
A\* presenza di mielomeningocele lombosacrale  
B presenza di idrocefalo  
C presenza di ano imperforato  
D presenza di teratoma sacro-coccigeo  
E presenza di patologia ostruttiva dell'albero urinario

205. Tutti i seguenti sintomi sono presenti nella stenosi esofagea congenita, tranne:
- A Scialorrea
  - B Rigurgito
  - C Disfagia
  - D\* Singhiozzo
  - E Dispnea
206. Quando inizia il vomito a getto nella stenosi ipertrofica del piloro nell'infanzia?
- A alla nascita
  - B\* a 2-4 settimane
  - C a 2 mesi
  - D a 3 mesi
  - E a 6 mesi
207. Quale delle seguenti indagini permette in prima istanza di fare diagnosi di cisti del coledoco?
- A ERCP(Endoscopia Retrograda Colangio-Pancreatica)
  - B Colangio-RMN
  - C RX addome con pasto baritato
  - D\* Ecografia addominale
  - E Clisma opaco
208. Qual è l'indagine postnatale dirimente per la diagnosi di Megacolon congenito?
- A Rx tubo digerente
  - B manometria anorettale
  - C ecografia addominale
  - D\* biopsia rettale
  - E TAC addome
209. A cosa si riferisce il termine "nesidioblastosi"?
- A emosiderosi
  - B infarto polmonare ca polveri
  - C\* iperplasia delle cellule beta del pancreas
  - D granuloma dell'ovaio
  - E infezione da miceti
210. La sintomatologia di un'atresia ileale si presenta:
- A immediatamente alla nascita
  - B\* nelle prime 24-48 ore di vita
  - C nella VI-VII giornata di vita
  - D nella seconda settimana di vita
  - E all'inizio del divezzamento
211. Quale sintomatologia si associa all'invaginazione intestinale:
- A Dolore, febbre ed ematemesi
  - B Ematochezia
  - C Febbre ed alterazione dell'alvo
  - D\* Dolore ingravescente ed eventuale enterorragia
  - E Nessuna delle precedenti
212. Quali dei seguenti sintomi devono far sospettare una fistola tracheo-esofagea?
- A Rigurgito frequente e febbre
  - B Disfagia, dispepsia e febbre
  - C Disfagia, aerofagia e gonfiore addominale in relazione all'assunzione di cibi solidi
  - D\* Tosse accessoriale in relazione all'assunzione di liquidi
  - E Tosse accessoriale e disfagia in relazione all'assunzione di cibi solidi
213. Per duplicità pielo-ureterale incompleta si intende:
- A due pelvi e due ureteri che sboccano in vescica
  - B una pelvi e due ureteri che sboccano in vescica
  - C\* due pelvi e due ureteri che si uniscono a livello pre-vescicale
  - D una pelvi ed un uretere che sbocca in sede anomala
  - E nessuna delle precedenti
214. Quali delle seguenti affermazioni sull'ileo da meconio è corretta:
- A\* E' spesso associata alla fibrosi cistica
  - B E' incompatibile con la vita
  - C E' sempre associato a malformazioni renali
  - D E' molto frequente nei bambini asiatici
  - E Tutte le precedenti
215. Quale delle seguenti affermazioni sull'ipospadia è corretta?
- A quelle balaniche vengono corrette dopo i 7 anni di vita
  - B è sempre associata ad altre patologie urinarie
  - C è associata a malformazioni del tubo digerente
  - D\* il tipo scrotale è meno frequente
  - E tutte le precedenti
216. Qual è l'approccio corretto ad un paziente con la stenosi ipertrofica del piloro
- A Intervento chirurgico urgente
  - B\* Stabilizzare il paziente considerando che è disidratato e poi operare
  - C Aspettare che regredisca lo spasmo pilorico
  - D Eseguire una TAC per studiare meglio la stenosi
  - E Nessuna delle precedenti
217. Nella colite ulcerosa, l'interessamento del retto è presente:
- A mai
  - B nel 10% dei casi
  - C nel 20% dei casi
  - D nel 30% dei casi
  - E\* maggiore di 50-60%
218. Quando è necessario operare un reflusso vescico-ureterale?
- A Sempre
  - B Quando la causa è funzionale
  - C\* Dopo fallimento del trattamento profilattico ed endoscopico
  - D Non deve mai essere trattato chirurgicamente
  - E Quando si associa ad incontinenza
219. Quale delle seguenti non è un'ernia diaframmatica?
- A ernia iatale da scivolamento
  - B ernia iatale paraesofagea
  - C ernia di Bochdalek
  - D\* ernia epigastrica
  - E ernia di Morgagni-Larrey
220. Cosa si intende per megauretere?
- A La presenza di un uretere unico che riceve urina da entrambi i reni
  - B La presenza di un uretere sempre associato ad un doppio distretto renale, che drena l'urina da entrambi gli emidistretti
  - C Una dilatazione dell'uretere legata alla presenza di un ostacolo organico alla sua metà inferiore
  - D\* Una dilatazione dell'uretere legata alla presenza di un ostacolo organico o funzionale usualmente ubicato alla sua estremità inferiore
  - E Nessuna delle precedenti
221. Il criptorchidismo :
- A E' sempre bilaterale
  - B Si associa sempre ad idrocele
  - C\* E' la mancata discesa del testicolo nella borsa scrotale
  - D E' incompatibile con la vita
  - E Nessuna delle precedenti
222. Quale delle seguenti patologie non è compatibile con la vita:
- A La displasia multicistica renale
  - B\* La sindrome di Potter
  - C L'agenesia renale monolaterale
  - D Ectopia renale crociata
  - E nessuna delle precedenti
223. Quale può essere una causa di idrocele?
- A pervietà del forame di Monroe
  - B la peritonite neonatale
  - C l'ascite chilosa
  - D un'ernia di Morgagni
  - E\* la pervietà del dotto peritoneo-vaginale
224. Quali strutture passano attraverso il canale inguinale:
- A Arteria deferenziale
  - B Arteria spermatica
  - C Muscolo cremastere
  - D Dotto deferente
  - E\* Tutte le precedenti
225. La sindrome di Budd-Chiari interessa:
- A La vena mesenterica superiore
  - B La vena cava
  - C La vena porta
  - D Le vene coronarie
  - E\* Le vene sovraepatiche

226. Quale patologia bisogna sospettare quando ci si trova di fronte ad un ileo da meconio?
- A Malattia di Hirschprung  
 B\* Mucoviscidosi  
 C Anemia mediterranea  
 D Malattia di Gilbert  
 E Malassorbimento
227. Quale sono le indicazioni alla terapia chirurgica nei pazienti pediatrici con Retto Colite Ulcerosa?
- A La perforazione intestinale  
 B Il megacolon tossico  
 C La rettorragia intrattabile  
 D\* Tutte le precedenti  
 E Nessuna delle precedenti
228. I calici maggiori del rene:
- A convogliano l'urina verso i calici minori  
 B concentrano l'urina  
 C\* convogliano l'urina nella pelvi renale  
 D convogliano l'urina verso il giunto pielo-ureterale  
 E convogliano l'urina verso l'uretere
229. Quale delle seguenti indagini è utile per la ricerca del moncone inferiore di un'atresia dell'esofago?
- A Contrastografia prime vie digerente  
 B Ecografia  
 C RX addome in bianco  
 D\* RMN  
 E Angio-RMN
230. Per malrotazione intestinale si deve intendere:
- A volvolo di un segmento intestinale  
 B manovra chirurgica errata  
 C\* anomala disposizione della matassa intestinale  
 D un tipo di ernia interna  
 E Situs viscerum inversus
231. Quali sono i sintomi associati all'atresia duodenale:
- A\* Vomito, distensione addominale  
 B Dolore e stipsi  
 C Febbre e melena  
 D Rigurgito ed ematochezia  
 E Nessuna delle precedenti
232. Un'ernia ombelicale nel lattante:
- A Deve essere corretta entro i tre mesi di vita  
 B Non guarisce spontaneamente  
 C E' ad alto rischio di strozzamento  
 D\* In genere viene corretta dopo i 18 mesi di vita  
 E E' associata molto frequentemente ad un'ernia inguinale
233. Quale delle seguenti affermazioni sull'enterocolite necrotizzante non è corretta:
- A Una delle cause può essere il distress respiratorio alla nascita  
 B Sono più colpiti i prematuri con basso peso alla nascita  
 C Non è sempre necessario l'intervento chirurgico  
 D\* Sono più colpiti i bambini allattati al seno  
 E E' una patologia acquisita
234. In quale parte del tubulo renale si riassorbe più del 65% del sodio filtrato?
- A\* tubulo contorto prossimale  
 B tubulo distale  
 C ansa di Henle  
 D tubulo collettore  
 E tubulo contorto distale
235. Quale delle seguenti affermazioni sull'ernia inguinale in età pediatrica è corretta:
- A E' una patologia ereditaria  
 B E' per lo più da sfondamento  
 C E' sempre "diretta"  
 D\* E' congenita  
 E Nessuna delle precedenti
236. La terapia più indicata per un ascesso anale è:
- A terapia antibiotica per os  
 B\* terapia antibiotica per os e drenaggio dell'ascesso  
 C terapia antibiotica locale  
 D terapia locale con fitostimoline  
 E nessuna delle precedenti
237. In un'atresia digiunale, L'Rx diretto dell'addome in ortostatismo mostrerà:
- A un livello idroaereo  
 B due livelli idroarei  
 C\* tre o più livelli idroarei  
 D mostrerà aria libera in addome  
 E nessuna delle precedenti
238. A quale delle seguenti sindromi può associarsi il criptorchidismo?
- A Noonan  
 B Klinefelter  
 C Prader-Willi  
 D Smith-Lemli-Opitz  
 E\* Tutte le precedenti
239. la vena spermatica interna sinistra dove confluisce?
- A vena cava inferiore  
 B vena iliaca comune  
 C\* vena renale sinistra  
 D vena ipogastrica  
 E vena porta
240. Quale delle seguenti patologie può essere causa di emorragia digestiva anemizzante nel bambino?
- A atresia intestinale  
 B\* reflusso gastro-esofageo  
 C atresia esofagea  
 D stenosi del piloro  
 E volvolo
241. Nell'ernia diaframmatica congenita di Bochdalek la cattiva prognosi è legata principalmente a :
- A dimensioni del difetto diaframmatico  
 B numero dei visceri erniati  
 C immaturità polmonare dal lato affetto  
 D basso peso del neonato  
 E\* ipertensione polmonare persistente, ipossia persistente da shunt DX-SX, ipercapnia
242. Quale è la sede più frequente del carcinoma?
- A fegato  
 B rene  
 C\* appendice  
 D polmone  
 E milza
243. Quali sono le indagini di laboratorio da richiedere nel sospetto di ostacolo al deflusso biliare?
- A fosfatasi alcalina e amilasi  
 B fosfatasi alcalina e gamma GT  
 C bilirubina indiretta e fosfatasi alcalina  
 D\* bilirubina diretta, fosfatasi alcalina e gamma GT  
 E bilirubina indiretta, fosfatasi alcalina e gamma GT
244. Con il termine "soiling" si intende:
- A La perdita involontaria di urina durante il giorno  
 B La perdita involontaria di urina durante il sonno  
 C La perdita volontaria di feci dovuta a lesioni dello sfintere esterno  
 D\* La perdita involontaria di feci non dovuta a lesioni dello sfintere esterno  
 E Il rigurgito involontario di liquidi
245. Il timo normale nel bambino può simulare:
- A Lesione polmonare isolata  
 B Stasi all'ilo polmonare  
 C\* Massa mediastinica che si modella alle strutture contigue  
 D Massa mediastinica che infila le strutture contigue  
 E Nessuna delle precedenti
246. La labioschisi viene anche chiamata:
- A\* labbro leporino  
 B S. di prune belly  
 C trisomia 21  
 D gastroschisi  
 E atresia delle coane

247. Qual è il ramo terminale dell'Aorta addominale?
- A le arterie emorroidarie  
 B le arterie lombari  
 C l'arteria iliaca comune  
 D\* l'arteria sacrale mediana  
 E nessuna delle precedenti
248. Nel sospetto di un'atresia intestinale quale indagine è utile eseguire:
- A Un clisma opaco  
 B Una ecografia  
 C\* Un RX addome in bianco  
 D Una TAC  
 E Nessuna delle precedenti
249. Quale delle seguenti patologie non rientra nella diagnosi differenziale dell'appendicite acuta?
- A idronefrosi destra  
 B linfadenite mesenterica  
 C cisti ovarica destra  
 D\* acalasia esofagea  
 E Morbo di Crohn
250. Quali sono le cause principali di danno testicolare secondario a varicocele?
- A stasi venosa  
 B aumento delle temperatura intratesticolare e ipossia testicolare  
 C aumento della concentrazione dei cataboliti surrenalici nella vena spermatica interna  
 D\* tutte le precedenti  
 E nessuna delle precedenti
251. Quale di questi interventi non è mai indicato nella stenosi peptica o da caustici dell'esofago?
- A le dilatazioni  
 B le dilatazioni+ plastica anti-reflusso  
 C l'esofagocoloplastica  
 D la tubulizzazione gastrica  
 E\* la miotomia esofagea extramucosa
252. Indicare la metodica medico-nucleare elettiva per la valutazione dei danni focali corticali renali secondari a patologie di tipo medico o chirurgico:
- A Scintigrafia renale computerizzata con DTPA  
 B Scintigrafia renale computerizzata con MAG3  
 C Renogramma  
 D\* Scintigrafia renale statica con DMSA  
 E Nessuna delle precedenti
253. In caso di lieve disidratazione da diarrea protratta è necessario:
- A infondere nel minor tempo possibile i liquidi persi  
 B riequilibrare il prima possibile il livello del sodio  
 C riequilibrare i livelli di glucosio  
 D\* riequilibrare le perdite idriche nell'arco di 24 ore  
 E riequilibrare il prima possibile i livelli di potassio
254. Cosa si intende per Pseudoermafroditismo maschile?
- A soggetto con cariotipo XXY, ovaie istologicamente normali e genitali esterni con vari gradi di virilizzazione  
 B\* Soggetto con cariotipo XY, testicoli istologicamente normali e difetto parziale o totale di mascolinizzazione dei caratteri sessuali secondari  
 C Soggetto con cariotipo XX e fenotipo maschile  
 D Soggetto con cariotipo XXXY  
 E nessuna delle precedenti
255. Il plesso di Meissner è:
- A sottosieroso  
 B nella muscolatura longitudinale  
 C nella muscolatura circolare  
 D fra i due strati muscolari  
 E\* sottomucoso
256. Il riscontro ecografico prenatale di un'ernia ombelicale- alla quindicesima settimana di gestazione depone per:
- A Ernia ombelicale fisiologica  
 B Laparocèle  
 C\* Difetto della parete addominale anteriore  
 D Aumentato volume del cordone ombelicale  
 E Nessuna delle precedenti
257. Tutte le seguenti metodiche sono utili per la diagnosi di aganglioniosi rettocolica congenita, tranne:
- A manometria ano-rettale  
 B cariotipo  
 C\* elettromiografia  
 D biopsie rettali  
 E clisma opaco
258. Per amenorrea primaria si intende:
- A Il menarca che avviene dopo i 16 anni  
 B L'interruzione del ciclo mestruale dovuta ad una patologia primaria dell'utero  
 C Il menarca avviene prima dei 9 anni  
 D\* L'assenza completa del ciclo mestruale  
 E Nessuna delle precedenti
259. Il tumore di Wilms deriva da:
- A epitelio tubulare  
 B pronefro  
 C mesonefro  
 D\* metanefro  
 E cellule germinali
260. Il nefrone è:
- A un rene aplastico  
 B\* una unità funzionale del rene  
 C un procariota patogeno per l'uomo  
 D l'associazione del tubulo contorto distale e del dotto collettore  
 E nessuna delle precedenti
261. Che cosa non depone per una diagnosi di appendicite acuta?
- A Leucocitosi neutrofila  
 B dolore addominale fisso in fossa iliaca destra  
 C\* dolori addominali ricorrenti  
 D alvo chiuso a feci e gas  
 E vomito
262. Per evidenziare un reflusso venoso-spermatico quale indagine deve essere eseguita:
- A Un'angiografia  
 B Un'ecografia  
 C\* La velocimetria Doppler  
 D L'impedenzometria  
 E Nessuna delle precedenti
263. Il detrusore è un muscolo che:
- A Extraruota il femore  
 B Permette l'abduzione dell'avambraccio  
 C\* Permette lo svuotamento vescicale  
 D Contrasta lo svuotamento vescicale  
 E Permette la deglutizione
264. In un caso di atresia dell'esofago con fistola esofago-tracheale del moncone inferiore, pensate che la diagnosi venga posta:
- A\* nei primissimi giorni di vita  
 B nella terza settimana di vita  
 C nel secondo mese di vita  
 D nel secondo semestre di vita  
 E sia impossibile fare diagnosi
265. Quale delle seguenti affermazioni sulla ragade anale in età pediatrica non è corretta:
- A E'un'ulcerazione persistente della commissura posteriore dell'ano  
 B In genere è legata ad una storia di stipsi  
 C E'una fissurazione che generalmente provoca dei piccoli sanguinamenti  
 D La ragade cronicizzata presenta dei margini duri e ispessiti  
 E\* Nessuna delle precedenti
266. Cosa si intende per enuresi?
- A\* Minzione completa ed involontaria che si verifica durante il sonno in un bambino di età superiore ai 5 anni  
 B Minzione incompleta ed involontaria che si verifica durante il giorno in un bambino di età inferiore ai 5 anni  
 C Minzione completa in un bambino di età inferiore ai 5 anni  
 D Minzione incompleta in un bambino di età superiore ai 5 anni  
 E Nessuna delle precedenti
267. Che tipo di eterotopie tissutali possono essere presenti in un diverticolo di Meckel?

- A ovarica  
B uterina  
C cartilaginea  
D\* gastrico/pancreatica  
E polmonare
268. Il prelievo dei villi coriali in gravidanza è un'indagine che si utilizza:  
A Nel secondo trimestre  
B\* Nel primo trimestre  
C Al settimo mese  
D All'ottavo mese  
E Nessuna delle precedenti
269. Quale delle seguenti manovre è fondamentale nell'esame obiettivo in caso di sospetto rhabdomyosarcoma della prostata?  
A\* esplorazione rettale  
B valutazione dei riflessi tendinei degli arti superiori  
C misurazione della pressione arteriosa  
D ispezione della cute della regione sacro-coccigea  
E valutazione della coagulazione
270. Quale può essere una causa di ittero chirurgico in età pediatrica:  
A La malattia di Gilbert  
B La malattia di Budd-Chiari  
C L'atresia colica  
D L'agenesia del lobo caudato del fegato  
E\* La cisti del coledoco
271. In una delle seguenti condizioni non si riscontra mai polidramnios  
A gravidanza gemellare  
B incompatibilità materno fetale Rh  
C Malformazioni del sistema nervoso centrale  
D Malformazioni dell'apparato digerente  
E\* Malformazioni gravi dell'apparato urinario
272. Un episodio di cardiopalmo nel bambino  
A deve essere considerato una emergenza cardiologica  
B necessita sempre di approfondimenti diagnostici  
C è sempre indice di cardiopatia  
D tutte le precedenti  
E\* nessuna delle precedenti
273. Quale delle seguenti indagini pre-operatorie non è indicata in caso di occlusione intestinale?  
A Rx diretto addome  
B\* Rx completo del tubo digerente con pasto baritato  
C ecografia addominale  
D ecografia pelvica  
E Elettrocardiogramma
274. Quali dei sottoelencati sintomi compaiono più frequentemente (fino a diventare patognomici) nell'atresia esofagea?  
A vomito biliare  
B vomito non biliare  
C meteorismo addominale diffuso  
D mancata emissione del meconio  
E\* scialorrea
275. La diagnosi differenziale del vomito nella stenosi ipertrofica del piloro deve essere fatta con:  
A l'errato regime dietetico  
B infezioni  
C lo spasmo pilorico  
D malattie del sistema nervoso centrale  
E\* tutte le precedenti
276. Quale dei seguenti esami strumentali non è richiesto in caso di neoplasia della regione presacrale?  
A urocistografia  
B rettoscopia  
C ecografia addomino-pelvica  
D\* splenoportografia  
E TAC addomino-pelvica
277. Per megameato si intende:  
A Un'abnorme dilatazione del meato acustico esterno  
B La mancata chiusura del meato uretrale che si trova in sede scrotale  
C\* Un'abnorme dilatazione del meato uretrale  
D Una rara malformazione del cardias  
E Nessuna delle precedenti
278. Quale struttura passa nel canale inguinale nella femmina:  
A Legamento tubarico  
B Vasi femorali  
C\* Legamento rotondo  
D Arteria uterina esterna  
E Nessuna delle precedenti
279. Quale delle seguenti ernie è la più frequente?  
A\* ernia inguinale  
B ernia epigastrica  
C ernia di Bochdalek  
D ernia iatale  
E ernia di Morgagni-Larrey
280. Quale delle seguenti indagini strumentali è più appropriato eseguire nel sospetto di invaginazione intestinale?  
A\* ecografia dell'addome  
B RX addome in bianco  
C RMN  
D RX addome con mezzo di contrasto  
E colonscopia
281. Per ano vestibolare si intende:  
A Una forma anomala dell'ano  
B Lo sbocco del canale anale all'interno della vulva  
C\* Lo sbocco del canale anale nel vestibolo vaginale  
D Lo sbocco comune tra vulva e canale anale  
E Nessuna delle precedenti
282. La localizzazione più frequente della malattia di Crohn è:  
A il colon discendente  
B il duodeno  
C\* l'ultima ansa ileale  
D il digiuno  
E il sigma
283. Quale di queste indagini non è utilizzata nello studio del reflusso gastro-esofageo?  
A\* tomografia computerizzata dell'esofago  
B scintigrafia gastroesofagea  
C manometria esofagea  
D esofagoscopia  
E Rx esofago e stomaco
284. Quale delle seguenti affermazioni sull'ernia inguinale in età pediatrica è corretta?  
A alla diagnosi sono spesso incarcerate  
B in genere è bilaterale  
C\* nel maschio può associarsi ad idrocele  
D nella femmina può associarsi a cisti del funicolo  
E nessuna delle precedenti
285. Le membrane incomplete duodenali:  
A\* Sono dei residui embrionali  
B Sono incompatibili con la vita  
C Si associano sempre a malrotazioni intestinali  
D Creano uno stop totale al passaggio del contenuto intestinale  
E Il primo sintomo che si manifesta è l'ematochezia
286. Una chiazza radio-opaca alla base polmonare può far sospettare:  
A Pneumatocele  
B\* Sequestro polmonare  
C Pneumotorace  
D Timoma  
E Artefatto
287. Il Polioidramnios è più frequente:  
A nelle ostruzioni basse del canale alimentare  
B\* nelle ostruzioni alte del canale alimentare  
C nelle uropatie ostruttive  
D nella labiopalatoschisi  
E nella trisomia 21
288. Cosa si intende per derivati Wolffiani? Strutture embrinarie da cui originano:

- A i testicoli  
 B\* il deferente, epididimo, vescichette seminali  
 C tuba ed utero  
 D le ovaie  
 E nessuna delle precedenti
289. Quali sono le sedi più frequenti di ritenzione testicolare:  
 A Sotto renale  
 B Pre-vescicale  
 C\* Inguinale pre-fasciale  
 D Controlaterale  
 E Nessuna delle precedenti
290. La causa più comune di idronefrosi pielica nell'infanzia è:  
 A la presenza di pliche mucose che creano una valvola a livello della giunzione pielo-ureterale  
 B la presenza di una compressione ab-estrinseca da parte di un vaso anomalo  
 C\* una congenita anomalia dello strato muscolare a livello della giunzione pielo-ureterale  
 D la presenza di un reflusso vescico-ureterale di grado superiore al IV  
 E una anomala inserzione dell'uretere in vescica
291. Cosa si intende per Pseudoermafroditismo femminile?  
 A Soggetto con cariotipo XY  
 B Soggetto con alterazioni gonadiche, istologicamente di tipo testicolare  
 C\* Soggetto con cariotipo XX ovaie istologicamente normali e genitali esterni con vari gradi di virilizzazione  
 D Soggetto con cariotipo XY e genitali esterni di tipo femminile  
 E nessuna delle precedenti
292. Gli ormoni operano un controllo sulla funzione renale; quali tra questi stimola il riassorbimento del sodio:  
 A La tiroxina  
 B Il cortisolo  
 C Il glucagone  
 D\* L'aldosterone  
 E L'insulina
293. Per "cleft" laringoesofagei e laringotracheoesofagei si intende:  
 A Rare malformazioni delle coane  
 B Frequenti sindromi di asfissia perinatale  
 C Malformazioni che comprendono alterazioni della laringe e patologie dentarie  
 D Rari malformazioni acquisite del laringe e del setto tracheo-esofageo  
 E\* Rare malformazioni congenite del laringe e del setto tracheo-esofageo, che determinano una comunicazione tra i due distretti
294. Con quale frequenza si presenta il varicocele idiopatico nell'adolescente?  
 A 1-5%  
 B 10-15%  
 C\* 20-25%  
 D 30-35%  
 E 40-45%
295. Quale delle seguenti affermazioni sul diverticolo di Meckel è corretta?  
 A è una patologia acquisita  
 B è sempre associato a malformazioni genito-urinarie  
 C\* è posto sul bordo antimesenterico dell'ileo terminale  
 D è posto sul bordo mesenterico del digiuno  
 E ne è affetto più del 70% della popolazione
296. Nel pancreas anulare:  
 A La coda pancreatica è ipotrofica  
 B Il pancreas si avvolge in toto attorno alla vena mesenterica superiore  
 C E'alto il rischio di enterocolite necrotizzante  
 D\* Può essere presente il vomito biliare  
 E Nessuna delle precedenti
297. Per mucoviscidosi si intende:  
 A il mucocele dell'appendice  
 B una varietà di rinorrea  
 C una malattia delle ghiandole sudoripare  
 D una malattia delle ghiandole salivari  
 E\* la malattia fibrocistica del pancreas
298. Il gubernaculum testis si trova:  
 A Tra il polo superiore del testicolo e il polo inferiore del rene  
 B Tra i due testicoli  
 C Tra il polo inferiore del testicolo ed il polo inferiore dell'altro  
 D Tra didimo e epididimo  
 E\* Tra polo inferiore del testicolo e la borsa scrotale
299. Quale componente del parenchima testicolare è più soggetta al danno anossico durante la torsione del funicolo?  
 A La componente interstiziale  
 B I vasi peri-tubulari  
 C Le arteriole ilari  
 D\* La linea germinale  
 E L'epitelio tubulare
300. Quale delle seguenti condizioni neoplastiche del pancreas è causa di malattia ulcerosa del tratto prossimale dell'intestino nella sindrome di Zollinger-Ellison?  
 A insulinoma  
 B nesidioblastosi  
 C\* gastrinoma  
 D carcinoma del pancreas esocrino  
 E adenoma del pancreas esocrino
301. Perché un testicolo ritenuto deve essere assolutamente portato in sacca scrotale?  
 A Per un fattore estetico  
 B\* Perché la spermatogenesi avviene a temperatura inferiore a quella corporea  
 C Perché il bambino potrebbe avere problemi psicologici  
 D Non è sempre necessario riportare la gonade in sede  
 E Nessuna delle precedenti
302. Quale delle seguenti patologie è causa di occlusione intestinale neonatale non meccanica?  
 A atresia digiunale  
 B\* megacolon congenito  
 C atresia ileale  
 D ileo da meconio  
 E nessuna delle precedenti
303. Quali sono i patogeni più frequenti delle diarree in età pediatrica?  
 A\* I rotavirus, E. Coli, Salmonella  
 B Stafilococco  
 C Streptococco  
 D Micobatterio  
 E nessuna delle precedenti
304. Il diverticolo di Meckel deriva da:  
 A Residuo dell'uraco  
 B\* Residuo del dotto onfalo-mesenterico  
 C Residuo del dotto di Botallo  
 D Residuo del dotto di Muller  
 E Residuo del dotto di Wolff
305. In caso di doppio distretto renale completo, quale uretere è più spesso refluyente?  
 A entrambi  
 B nessuno  
 C quello superiore  
 D\* quello inferiore  
 E quello controlaterale per alterata anatomia del trigono
306. Quale delle seguenti patologie si associa frequentemente con l'ernia inguinale nel maschio?  
 A varicocele  
 B ipospadia  
 C\* idrocele  
 D ipoplasia testicolare  
 E fimosi
307. Quando si parla di nesidioblastosi ci si riferisce a:  
 A una delle fasi di sviluppo dell'embrione  
 B un'infezione da Giardia  
 C un'ascenso epatico da Amebe  
 D\* una proliferazione di cellule insulari del pancreas  
 E una proliferazione di cellule gastriche all'interno del pancreas
308. Qual'è la forma più frequente di atresia esofagea  
 A\* atresia esofagea con fistola esofago-tracheale inferiore  
 B atresia esofagea senza fistola  
 C atresia esofagea con doppia fistola

- D atresia esofagea con fistola superiore  
 E fistola esofago-tracheale senza atresia esofagea
309. Per idronefrosi si intende:  
 A Una raccolta di urina in sede sovra-renale  
 B La abnorme dilatazione dell'uretere prossimale  
 C\* La dilatazione dell'apparato escretore del rene dovuta all'ostacolo deflusso dell'urina  
 D Una patologia ereditaria caratterizzata dalla dilatazione della vescica  
 E Nessuna delle precedenti
310. Quale può essere il rischio di somministrare in un paziente pediatrico delle soluzioni glucosate nel postoperatorio?  
 A non esistono rischi  
 B\* favorisce una diuresi osmotica con deplezione di sodio ed acqua  
 C favorisce una diuresi isoosmotica con deplezione improvvisa di calcio  
 D può causare un'insufficienza renale acuta  
 E nessuna delle precedenti
311. Per la diagnosi di bronchiectasia, quale dei seguenti esami non è significativo?  
 A Rx torace  
 B\* arteriografia  
 C TAC  
 D RMN  
 E broncografia
312. Di fronte ad una radiografia diretta dell'addome che mostra un'ampia diastasi delle ossa pubiche quale patologia congenita dobbiamo escludere?  
 A Prune-belly sindrome  
 B ipospadia  
 C\* estrofia vescicale  
 D mielomeningocele  
 E agenesis vescicale
313. Quali tra le seguenti può essere una causa di scroto acuto?  
 A varicocele  
 B\* torsione dell'ematide di Morgagni  
 C cisti del funicolo  
 D cisti di Nuck  
 E idrocele congenito
314. Qual'è l'età più indicata per la correzione dell'ipospadia:  
 A Alla nascita  
 B Entro i 3 mesi di vita  
 C All'adolescenza  
 D\* Tra il primo ed il secondo anno  
 E In età scolare
315. Qual è la forma più frequente di morbo di Hirschsprung?  
 A ultracorta  
 B\* rettosigmoidea  
 C sul colon trasverso  
 D sul colon ascendente  
 E colica totale
316. Quale delle seguenti indagini strumentali è consigliata in caso di idrocele:  
 A La TAC  
 B La velocimetria Doppler  
 C L'RX addome in bianco  
 D L'ecografia  
 E\* Nessuna
317. L'ileo da meconio è:  
 A una forma di ileo paralitico  
 B\* una manifestazione particolare della mucoviscidiosi  
 C tipico dei neonati prematuri  
 D una malformazione intestinale  
 E un test diagnostico
318. Quale delle seguenti vene non fa parte dello scarico venoso testicolare?  
 A vena spermatica interna  
 B vena spermatica esterna  
 C vene deferenziali  
 D vene scrotali  
 E\* vena epigastrica superiore
319. Il tumore maligno primitivo del fegato più frequentemente riscontrato in età pediatrica è?  
 A il mesenchimoma maligno  
 B\* l'epatoblastoma  
 C l'epatocarcinoma  
 D il leiomiomasarcoma  
 E il sarcoma di Ewing
320. Quale delle seguenti neoplasie maligne non si manifesta tipicamente in età pediatrica:  
 A neuroblastoma  
 B sarcoma di Ewing  
 C\* carcinoma del rinofaringe  
 D epatoblastoma  
 E astrocitoma
321. Cosa determina lo stato intersessuale?  
 A anomali impianti placentari  
 B\* anomalie genetiche  
 C infezioni virali durante la gestazione  
 D tabagismo materno  
 E prematurità
322. Nell'uomo da quali foglietti embrionari si sviluppano l'epidermide e il sistema nervoso:  
 A Mesoderma  
 B Gastrula  
 C Endoderma  
 D\* Ectoderma  
 E Blastula
323. Perché un testicolo ritenuto deve essere portato assolutamente in sede scrotale?  
 A Per un fattore estetico  
 B\* Perché la spermatogenesi avviene ad una temperatura inferiore a quella corporea  
 C Perché il bambino potrebbe avere un'orchite  
 D Non è sempre necessario riportare la gonade in sede  
 E Nessuna delle precedenti
324. Un corretto iter diagnostico nel sospetto ecografico di rene multicistico prevede:  
 A Rx tubo digerente  
 B angiografia digitale selettiva  
 C pielografia ascendente  
 D\* Urografia, scintigrafia renale statica e cistografia  
 E nessuna delle precedenti
325. Definizione di trapianto ortotopico:  
 A\* il trapianto è situato in una sede anatomicamente normale per il tipo di organo  
 B il trapianto è situato in una sede anatomicamente vicina all'organo nativo  
 C il trapianto è situato in una sede anatomicamente diversa all'organo nativo  
 D il trapianto è aggiunto all'organo nativo  
 E il trapianto è situato in una sede anatomicamente lontana dall'organo nativo
326. Quale delle seguenti anomalie si riscontra più frequentemente alle duplicazioni digestive:  
 A Malformazioni polmonari  
 B\* Malformazioni vertebrali e dell'apparato digerente  
 C Malformazioni cerebrali  
 D Piede talo-valgo  
 E Cardiopatie cianogene
327. In un neonato il reperto radiologico alla diretta dell'addome della doppia bolla è patognomonico per  
 A Morbo di Hirschsprung  
 B Ileo da meconio  
 C\* Atresia duodenale  
 D atresia anorettale  
 E Volvolo del sigma
328. Nel sequestro polmonare:  
 A La malformazione è sempre bilaterale  
 B E'una patologia incompatibile con la vita  
 C\* La vascularizzazione è di origine sistemica  
 D Il paziente è a rischio di ernia diaframmatica  
 E Nessuna delle precedenti
319. Il tumore maligno primitivo del fegato più frequentemente riscontrato in



329. Quale delle seguenti affermazioni sull'ipospadia non è corretta?  
 A è un difetto congenito  
 B quelle scrotali sono molto rare  
 C il difetto comprende lo sbocco anomalo dell'uretra e difetto prepuziale  
 D\* è sempre associata a difetti renali  
 E può associarsi ad altri difetti dell'apparato urinario
330. La manifestazione clinica più frequente del linfangioma retroperitoneale è?  
 A l'ittero  
 B l'ipertensione arteriosa  
 C\* una massa addominale  
 D la pseudopubertà precoce  
 E la linfadenomegalia inguinale
331. Nel caso di sospetta invaginazione intestinale l'indagine di prima istanza è:  
 A TAC addome  
 B\* ecografia addominale  
 C scintigrafia addominale  
 D rettoscopia  
 E ricerca di sangue occulto nelle feci
332. L'ipospadia è una malformazione congenita caratterizzata da?  
 A errata crescita del prepuzio  
 B sbocco anomalo del meato ureterale  
 C\* sbocco anomalo del meato uretrale  
 D assenza congenita dei corpi cavernosi  
 E chiusura serrata del prepuzio
333. Quale delle seguenti affermazioni riguardanti l'idrocele reattivo è corretto?  
 A è sempre secondario ad un'ernia  
 B è sempre secondario ad un trauma  
 C\* può essere originato da un'epididimite  
 D è secondario ad una malrotazione intestinale  
 E nessuna delle precedenti
334. Quale indagine radiologica è utile alla diagnosi di megaesofago acalastico:  
 A TAC torace  
 B Ecografia  
 C\* Transito esofageo con pasto baritato  
 D Clisma opaco  
 E Manometria esofagea
335. Per quale patologia è più frequentemente eseguito un intervento chirurgico d'urgenza nel bambino?  
 A ernia strozzata  
 B invaginazione intestinale  
 C\* appendicite acuta  
 D ipertrofia tonsillare  
 E fimosi
336. Tutte le seguenti affermazioni sul deficit di glucosio-6-fosfato deidrogenasi sono corrette, tranne:  
 A il globulo rosso carente di tale enzima è vulnerabile ai danni ossidativi  
 B può essere associata ad anemia emolitica non sferocitica  
 C la diagnosi viene fatta con lo screening neonatale  
 D può manifestarsi con ittero neonatale, crisi emolitica da infezione, crisi emolitica da assunzione di fave, crisi da assunzione di determinati farmaci  
 E\* il gene è codificato sul cromosoma 6
337. La sede del diverticolo di Meckel si trova di solito:  
 A alla valvola ileo-cecale  
 B al Treitz  
 C sul colon trasverso  
 D\* a 70-80 cm dalla valvola ileo-cecale  
 E vicino al duodeno
338. Quale di queste non è una caratteristica delle cisti pericardiche?  
 A Rappresentano la persistenza di recessi parietali ventrali  
 B Sono di norma asintomatiche  
 C Hanno sede, all'indagine radiologica, sottoilare o all'angolo cardiorenale  
 D\* Possono andare incontro a degenerazione neoplastica  
 E L'eresi chirurgica non è difficile
339. La classificazione di Prader si riferisce a quale delle seguenti patologie?  
 A reflusso vescico-ureterale  
 B reflussi gastro-esofagei  
 C malformazioni anorettali  
 D\* mascolinizzazione dei genitali esterni maschili  
 E labio-palato schisi
340. Quale delle seguenti affezioni materne è stata ritenuta responsabile di macrosomia nel neonato?  
 A Lue  
 B sclerosi a placche  
 C schizofrenia  
 D emofilia  
 E\* diabete
341. Tutte le seguenti affermazioni riguardanti l'enfisema lobare soffocante sono corrette, tranne:  
 A Ha eziologia sconosciuta nel 50% dei casi  
 B Frequentemente si manifesta nei primi sei mesi di vita  
 C Provoca ernia mediastinica del polmone  
 D\* Migliora con la toracentesi  
 E Guarisce con la lobectomia
342. Il legamento inguinale è:  
 A Un nastro tendineo teso tra la spina iliaca antero-superiore ed il grande trocantere  
 B Un nastro tendineo teso tra la spina antero-inferiore ed il muscolo retto dell'addome  
 C\* Un nastro tendineo teso tra la spina antero-superiore ed il tubercolo pubico  
 D E'formato prevalentemente da fibre che provengono dall'aponevrosi del muscolo obliquo interno  
 E Nessuna delle precedenti
343. Quali delle seguenti affermazioni sulla parafimosi è corretta:  
 A Necessita sempre di un intervento chirurgico  
 B\* Necessita sempre di una riduzione  
 C Deve essere sempre trattata solo con applicazione locale di pomata antibiotica  
 D Deve essere sempre trattata solo con applicazione locale di pomata cortisonica e terapia antibiotica per bocca  
 E Nessuna delle precedenti
344. Quale di questi sintomi è tipico della stenosi peptica dell'esofago?  
 A febbre  
 B massa addominale  
 C\* disfagia  
 D dolore addominale  
 E ematuria
345. Quale farmaco non fa parte della terapia immunosoppressiva in un trapianto?  
 A Corticosteroide  
 B\* eparina  
 C ciclosporina  
 D FK 506  
 E cortisolo
346. La sindrome di Down è:  
 A una trisomia 13-15  
 B una trisomia 17-18  
 C\* una trisomia 21  
 D non è una trisomia autosomica  
 E è una trisomia autosomica e può chiamarsi anche sindrome di Edward
347. Cosa si intende per vescica "pigra"?  
 A una situazione patologica esclusiva del sesso maschile  
 B una situazione patologica caratterizzata da ritenzione acuta di urina  
 C una situazione patologica caratterizzata da perdita involontaria di urina  
 D\* una situazione patologica caratterizzata da ritenzione parziale cronica di urina, legata per lo più a cattive abitudini minzionali  
 E una perdita progressiva della continenza sfinteriale
348. Quale di questi sintomi può essere presente in caso di tumore del testicolo?  
 A tumefazione  
 B idrocele  
 C scroto acuto  
 D pseudo-pubertà  
 E\* tutte le precedenti
349. Da quali componenti derivano le gonadi?  
 A Dall'epitelio celomatico  
 B Dallo stomodeo  
 C\* Dall'epitelio celomatico, il sottostante mesenchima e le cellule primordiali

- D Dal proctodeo
- E Dal quinto arco branchiale

350. Su un doppio distretto renale completo, l'ureterocele è di pertinenza:

- A del distretto inferiore
- B del distretto inferiore che sbocca a valle di quello superiore
- C del distretto superiore che è sempre crociato
- D\* del distretto superiore che sbocca a valle di quello inferiore
- E nessuna delle precedenti