

1) En una punción aspiración por aguja fina de una adenopatía cervical ¿Qué panel de anticuerpos solicitaría para confirmar el diagnóstico de linfoma de células pequeñas?

- a) CD 20 , CD 15 , CD 30.
- \* b) CD 5 , CD 10 , CD 23.
- c) CD 5 , CD 43 , CD 8.
- d) CD 23 , CD 4 , CD 15.

2) En un nódulo tiroideo cuyo cuadro citológico exhibiera presencia de células de HÜRTLE ¿Cuál es el diagnóstico más probable?

- a) Carcinoma folicular.
- \* b) Bocio nodular.
- c) Carcinoma medular.
- d) Adenoma microfolicular.

3) En un aspirado citológico de un tumor de ovario ¿cuál de las siguientes hallazgos permite sospechar el diagnóstico de adenocarcinoma mucinoso?

- a) Cuerpos de psamoma.
- b) Pleomorfismo nuclear.
- c) Nucléolos prominentes.
- \* d) Vacuolización citoplasmática.

4) ¿Con cuál de las siguientes entidades debe realizarse el diagnóstico diferencial del sarcoma sinovial en una PAAF de un tumor de partes blandas localizado en miembro inferior en paciente varón de 25 años?

- a) Liposarcoma.
- b) Tumor miofibroblástico.
- c) Rabdomiosarcoma alveolar.
- \* d) Leiomirosarcoma.

5) ¿Qué inmunomarcación solicitaría en un tumor de mama para realizar el diagnóstico diferencial entre carcinoma ductal in situ y carcinoma lobulillar insitu?

- a) P53.
- b) HER 2 NEU.
- c) Estrógenos y progesterona.
- \* d) E- cadherina.

6) ¿Qué virus se asocia con la patogenia del Sarcoma de Kaposi?

- a) Virus de Epstein Barr.
- \* b) Herpes Virus 8.
- c) Virus Papiloma Humano.
- d) Adenovirus.

7) En una biopsia pulmonar, la presencia de granulomas en el intersticio pulmonar a lo largo de los vasos linfáticos ¿Cuál es el diagnóstico más probable?

- a) Enfermedad granulomatosa crónica.
- \* b) Sarcoidosis.
- c) Micosis.
- d) Enfermedad de Wegener.

8) En una biopsia hepática que muestra colestasis y proliferación ductal ¿qué diagnóstico sería el más probable?

- \* a) Obstrucción de vía biliar extrahepática.
- b) Hepatitis crónica.
- c) Enfermedad metabólica.
- d) Hepatitis viral.

9) En un extendido cervicovaginal que muestra células epiteliales del tamaño de una célula intermedia y coilocitosis ¿ Cuál sería el diagnóstico más probable?

- \* a) L-SIL.
- b) H- SIL.
- c) ASCUS.
- d) Metaplasia escamosa.

10) ¿Que diagnóstico realizaría en una punción aspirativa por aguja fina de un tumor pulmonar que muestra células atípicas de núcleos hipercromáticos con citoplasmas naranjas?

- \* a) Carcinoma escamoso bien diferenciado.
- b) Adenocarcinoma.
- c) Carcinoma indiferenciado.
- d) Carcinoma de células pequeñas.

11) ¿Cuál es el tipo de carcinoma mamario infiltrante más frecuente?

- a) Lobulillar.
- b) Tubular.
- \* c) Ductal.
- d) Mucinoso.

12) ¿En cuál de las siguientes enfermedades dermatológicas puede observarse el fenómeno de hiperqueratosis epidermolítica en la biopsia de piel?

- a) Ictiosis Vulgar.
- \* b) Nevo epidérmico lineal sistematizado.
- c) Poroqueratosis.
- d) Disqueratosis congénita.

13) En un niño de diez años que presenta a nivel de miembro superior derecho pápulas de hasta 3 mm planas de color carne agrupadas e histológicamente constituidas por infiltrado compuesto por histiocitos y aisladas células gigantes circunscripto a una papila dérmica, ¿ qué diagnóstico realizaría?

- \* a) Líquen nítido.
- b) Líquen plano.
- c) Xantogranuloma juvenil.
- d) Pitiriasis liquenoide aguda.

14) En un paciente de 30 años que presenta alopecia, atrofia ungueal, hiperpigmentación cutánea y poliposis múltiple de tipo juvenil ¿ qué diagnóstico realizaría?

- a) Síndrome de GARDNER.
- \* b) Síndrome de CRONKHITE CANADA,
- c) Síndrome de PEUTZ JAEGERNS.
- d) Síndrome de COWDEN.

15) ¿Cuál es el agente etiológico de la Enfermedad por arañazo de gato?

- a) Yersinia pseudotuberculosis.
- b) Francisella tularensis.
- \* c) Bartonella henselae.
- d) Clamydia trachomatis.

16) En un niño de 3 años que presenta una masa intrarrenal sólida histológicamente constituida por células monomorfas de mediano tamaño, con nucléolos evidentes y amplios citoplasmas con inclusión eosinófila positiva para vimentina y queratina ¿ qué diagnóstico realizaría?

- a) Sarcoma renal de células claras.
- b) Nefroma mesoblástico.
- \* c) Tumor rabdoide.
- d) Adenoma metanéfrico.

17) ¿Con qué entidad se relaciona frecuentemente el siringocistoadenoma papilífero?

- \* a) Nevo sebáceo.
- b) Enfermedad de Fabry.
- c) Ictiosis lineal.
- d) Nevil.

18) En una joven de 20 años con una placa angiomatosa ubicada en muslo cuya biopsia muestra lóbulos ó racimos de capilares rodeados por vasos semilunares dilatados, dispuestos en patrón de bala de cañón ¿ qué diagnóstico realizaría?

- \* a) Angioma en penacho.
- b) Angioqueratoma.
- c) Hemangioendotelioma juvenil.
- d) Hemangioendotelioma kaposiforme.

19) ¿Cuál de las siguientes entidades es diagnóstico histológico diferencial del granuloma anular?

- a) Granuloma por cuerpo extraño.
- b) Sarcoidosis.
- c) Criptococosis.
- \* d) Necrobiosis lipoidea.

20) ¿Qué variante de Carcinoma escamoso de cabeza y cuello no produce metástasis?

- a) Carcinoma de células pequeñas.
- \* b) Carcinoma verrugoso.
- c) Carcinoma sarcomatoide.
- d) Carcinoma adenoescamoso.

21) ¿Con cuál de los siguientes virus se relaciona el carcinoma nasofaríngeo?

- a) VIH.
- \* b) Epstein Barr.
- c) CMV.
- d) HPV.

22) ¿Cuál de los siguientes marcadores es de utilidad para el diagnóstico de neoplasias gonadales del cordón sexual?

- a) CD 10.
- \* b) Inhibina.
- c) HER 2 Neu.
- d) Caldesmón.

23) ¿Qué subtipo histológico de VIN ( Neoplasia intraepitelial vulvar) es más frecuente en mujeres jóvenes?

- a) Clásico.
- \* b) Bowenoide.
- c) Basaloide.
- d) Diferenciado.

24) ¿Cuál de las siguientes características histológicas es diagnóstica de mola hidatiforme invasora?

- \* a) Vellosoidades coriales de tipo molar en el espesor del miometrio y/o en el interior de los vasos sanguíneos.
- b) Vellosoidades coriales de tipo molar con marcada proliferación trofoblástica.
- c) Vellosoidades coriales de tipo molar con extensa necrosis.
- d) Vellosoidades coriales de tipo molar con inclusiones trofoblásticas.

25) ¿ Cuál es el mecanismo fisiopatogénico involucrado en la proteinosis alveolar?

- a) Inmunidad celular.
- b) Inmunidad humoral.
- \* c) Acumulación de apoproteína del surfactante.
- d) Anomalías de citoquinas pulmonares.

26) ¿Cuál de los siguientes parámetros se asocia el riesgo aumentado a desarrollar carcinoma de colon en la colitis ulcerosa?

- a) Abundantes pseudopólipos.
- b) Megacolon tóxico.
- \* c) Enfermedad extensa de 10 ó más años de evolución.
- d) Enfermedad limitada al recto.

27) En una biopsia de timo, la presencia de corpúsculos de Hassall bien constituidos descarta el diagnóstico de:

- a) Involución tímica aguda.
- \* b) Displasia tímica.
- c) Quiste tímico unilocular.
- d) Hiperplasia tímica verdadera.

28) ¿Cuáles de los siguientes conjuntos de parámetros clínico patológicos se requieren para el diagnóstico de hepatitis autoinmune?

- \* a) Exclusión de enfermedad viral, aumento de Inmunoglobulinas, hepatitis de interfase.
- b) Autoanticuerpos, hiperlipidemia, presencia de rosetas.
- c) Autoanticuerpos, esteatosis , fenotipo anormal de déficit de alfa1 antitripsina.
- d) Exclusión de enfermedad viral, histología normal, antecedentes familiares de autoinmunidad.

29) ¿Cuáles son las características histológicas de la lesión de Kimmelstiel Wilson en el riñón diabético?

- \* a) Glomerulosclerosis nodular compuesta por matriz mesangial.
- b) Glomerulopatía colapsante.
- c) Depósitos de material electrodenso por anticuerpos anticadenas livianas.
- d) Depósito de amiloide.

30) En una punción aspiración de una masa pulmonar cuyas células expresan por inmunohistoquímica positividad para queratina (patrón perinuclear), calretinina y WT 1. ¿Cuál sería el diagnóstico más posible?

- \* a) Mesotelioma.
- b) Metástasis de carcinoma de ovario.
- c) Adenocarcinoma.
- d) Carcinoma escamoso.

31) ¿Cuál es el Score recomendado para graduar la expresión del Her 2 neu por inmunohistoquímica en el carcinoma de mama?

- a) Positivo- Negativo.
- b) Positivo- No apto.
- \* c) Positivo- Dudosos- Negativo.
- d) Positivo- No concluyente.

32) ¿Cuáles son las características citológicas que se observan en la infección por Herpes Virus Simple?

- a) Coilocitosis.
- \* b) Multinucleación, amoldamiento nuclear, núcleos en vidrio esmerilado.
- c) Inclusiones eosinófilas intranucleares.
- d) Inclusiones eosinófilas intracitoplasmáticas.

33) ¿Cuál es la complicación más frecuente de la Enfermedad de Crohn?

- a) Megacolon tóxico.
- \* b) Fístulas.
- c) Carcinoma de colon.
- d) Linfoma.

34) ¿Cuáles de las siguientes alteraciones histológicas corresponden a signos de rechazo agudo en una biopsia hepática de un paciente con transplante hepático?

- a) Endotelitis. Colestasis intrahepatocitaria.
- \* b) Daño de conductos biliares. Endotelitis.
- c) Inflamación portal. Necrosis perihepatocitaria.
- d) Daño de conductos biliares. Necroinflamación.

35) ¿Por qué se produce fibrosis hepatocitaria pericelular en la enfermedad hepática alcohólica y cirrosis alcohólica?

- a) Por depósitos de Ig A.
- b) Por aumento de las fenestraciones sinusoidales.
- \* c) Por depósito de membrana basal subendotelial y colágeno.
- d) Por aumento de microvellosidades hepatocelulares.

36) ¿Cuál de las siguientes es considerada una forma penal de culpa médica?

- \* a) Impericia.
- b) Iatrogenia.
- c) Caso fortuito.
- d) Accidente.

37) ¿Cómo se consideran jurídicamente las lesiones ocurridas durante la práctica médica?

- a) Dolosas.
- \* b) Culposas.
- c) Caso fortuito.
- d) Accidentales.

38) Cuando un médico patólogo emite un informe por escrito, está generando

- a) Una opinión formal.
- b) Un certificado médico.
- \* c) Un documento médico legal.
- d) Un documento sin valor médico legal.

39) ¿Cuál de los siguientes tumores coexpresa CK 20 y CK 7?

- a) Adenocarcinoma de colon.
- \* b) Carcinoma transicional.
- c) Adenocarcinoma de pulmón.
- d) Carcinoma de mama.

40) ¿Cuál de las siguientes neoplasias expresa típicamente CD 34?

- \* a) Tumor fibroso solitario.
- b) Sarcoma de Ewing.
- c) Fibrosarcoma.
- d) Rabdomiosarcoma embrionario.

41) La amplificación del oncogen N-myc en el neuroblastoma, ¿con qué se correlaciona?

- \* a) Peor pronóstico.
- b) Mejor pronóstico.
- c) Menor edad de presentación de la enfermedad.
- d) Mayor edad de presentación de la enfermedad.

42) ¿Cuál de los siguientes subtipos histológicos de nefroblastoma se asocia a mal pronóstico?

- a) Completamente necrótico.
- b) Mesenquimático puro.
- c) Epitelial puro.
- \* d) Anaplásico.

43) ¿Qué profundidad de invasión del estroma cervical debe tener un carcinoma para ser clasificado como microinvasor?

- \* a) Hasta 5 mm.
- b) Hasta 10 mm.
- c) Entre 5 y 10 mm.
- d) Hasta 7 mm.

44) De acuerdo a la clasificación de Norris para teratoma inmaduro de ovario ¿Cómo graduaría un caso que mostrara histológicamente escaso componente tisular maduro y abundantes elementos neuroepiteliales que involucren cuatro ó más campos de bajo aumento?

- a) Grado I.
- b) Grado II.
- \* c) Grado III.
- d) Grado IV.

45) En una biopsia prostática transrectal ¿Qué elemento histológico es de utilidad para diferenciar PIN de alto grado de epitelio de vesícula seminal?

- \* a) Lipofucsina intracitoplasmática.
- b) Nucléolos evidentes.
- c) Macrocariosis.
- d) Binucleación.

46) En un varón de 16 años de edad con ascitis y una masa intraabdominal multinodular compuesta histológicamente por nidos de células redondas rodeadas por estroma celular, y cuyo perfil inmunohistoquímico expresara Queratina (citoplasmática), Vimentina, Desmina (patrón en punto) y Enolasa neurona específica ¿Qué diagnóstico realizaría?

- a) Sarcoma de Ewing.
- \* b) Tumor de células redondas desmoplásico.
- c) Rabdomiosarcoma alveolar.
- d) Neuroblastoma.

47) ¿En qué enfermedad es de utilidad diagnóstica la realización de la técnica histoquímica de acetilcolinesterasa?

- a) Gaucher.
- \* b) Hirschsprung.
- c) Niemann Pick.
- d) Hemocromatosis.

48) En una punción biopsia de médula ósea ¿Cuál de los siguientes hallazgos histológicos se observa en el estadio inicial de la mielofibrosis idiopática?

- a) Dilatación sinusoidal.
- b) Fibrosis colágena.
- \* c) Panhiperplasia.
- d) Hipoplasia medular.

49) En una autopsia médico legal ¿Qué indica la presencia de infiltrados inflamatorios en el estudio histológico de los bordes de una lesión?

- a) Lesión post mortem.
- \* b) Lesión vital.
- c) Putrefacción tisular.
- d) No permite sacar conclusiones válidas.

50) ¿A qué se llama cáncer gástrico temprano?

- \* a) Carcinoma limitado a la mucosa y submucosa.
- b) Carcinoma sin metástasis ganglionares.
- c) Carcinoma de células en anillo de sello.
- d) Carcinoma con diferenciación neuroendocrina.

51) Según la clasificación histológica de la OMS para nefritis lúpica, ¿A qué variante corresponde el estadío V?

- a) Glomerulonefritis esclerosante difusa.
- b) Glomerulonefritis proliferativa difusa.
- \* c) Glomerulonefritis membranosa.
- d) Glomerulonefritis proliferativa difusa con componente extrarrenal.

52) En la poliarteritis nodosa ¿Qué vaso no se halla afectado por la enfermedad?

- a) Capilares.
- b) Arterias de mediano calibre.
- c) Arteriolas.
- \* d) Linfáticos.

53) La enfermedad renal por depósitos de cadenas livianas ¿Qué características morfológicas presenta?

- a) Esclerosis arteriolar glomerular.
- b) Depósitos Rojo Congo y Tioflavina T positivos.
- \* c) Depósitos granulares de cadenas kappa.
- d) Depósitos electron densos en la microscopía electrónica.

54) Si en un extendido cervicovaginal se observan células con nucleolo prominente y diátesis tumoral, ¿Cuál sería el diagnóstico más probable?

- a) Lesión intraepitelial de alto grado.
- \* b) Carcinoma de células escamosas.
- c) ASCUS.
- d) ASGUS.

55) Si en una muestra de esputo no se observan macrófagos ¿Cómo la consideraría?

- a) Adecuada para diagnóstico.
- b) Negativa.
- c) Positiva.
- \* d) Insuficiente para diagnóstico.

56) ¿Cuál de los siguientes signos histológicos es una constante en la presentación morfológica de la hepatitis autoinmune tipo 1?

- a) Lesión de conductos biliares.
- b) Formación de rosetas.
- \* c) Hepatitis de interfase.
- d) Hepatitis panacinar.

57) Según la estadificación en grados de la AFIP para el hepatocarcinoma, ¿Qué elementos histológicos son necesarios para realizar el diagnóstico diferencial entre hepatocarcinoma Grado 1 y adenoma hepatocelular?

- a) Colestasis intracitoplasmática, invasión linfática.
- \* b) Crecimiento trabecular, invasión vascular.
- c) Presencia de hematopoyesis.
- d) Positividad para citoqueratina 20

58) En un tumor testicular con el siguiente perfil inmunohistoquímico PLAP y CD 117 positivas y HCG, Alfafeto proteína y CD 30 negativas, ¿Qué diagnóstico realizaría?

- a) Gonadoblastoma.
  - \* b) Seminoma.
  - c) Teratoma.
  - d) Tumor del seno endodérmico.
- 

59) En una biopsia prostática transrectal, el diagnóstico histológico de ASAP ( proliferación de pequeños acinos atípicos) significa que la lesión es:

- \* a) Sugestiva pero no concluyente de malignidad.
  - b) Atrófica.
  - c) Equivalente a PIN de alto grado.
  - d) Post inflamatoria.
- 

60) En una biopsia prostática transrectal el Score de Gleason resulta de

- \* a) La suma del grado predominante seguido por el segundo cuantitativamente presente.
  - b) La duplicación del grado predominante.
  - c) La duplicación del grado más agresivo.
  - d) La suma del grado predominante y el porcentaje de necrosis.
- 

61) ¿Qué panel de inmunohistoquímica utilizaría para realizar el diagnóstico diferencial entre Linfoma de Hodgkin clásico rico en linfocitos y Linfoma de Hodgkin predominio linfocitario nodular ?

- a) ALK, CD 3, EMA, ACL.
  - \* b) CD 15, CD 30, CD 3, CD 20.
  - c) CD 20, ALK, CD 30, CD 15.
  - d) CD 15, CD 30, Ciclina D1, CD 23.
- 

62) El anticuerpo CD X 2 es positivo en el adenocarcinoma de

- a) Mama
  - \* b) Colon
  - c) Tiroides
  - d) Hígado
- 

63) Ante un caso de muerte accidental el médico actuante está obligado a

- a) Pedir la autopsia hospitalaria y emitir certificado de defunción.
  - \* b) Constatar la muerte y pedir intervención policial.
  - c) Constatar la muerte y emitir certificado de defunción.
  - d) Constatar la muerte, buscar un testigo del hecho y emitir certificado de defunción.
- 

64) En un hombre de 64 años de edad que presentó en los últimos tres meses hiperpigmentación y engrosamiento de la piel de axilas, ingle y cuello, cuya biopsia de piel revelara acantosis epidérmica ondulante, hiperqueratosis e hiperpigmentación de la capa basal ¿Cuál sería la enfermedad de base más probable?

- a) Lupus eritematoso sistémico.
- b) Mastocitosis.
- \* c) Adenocarcinoma de colon.
- d) Enfermedad celíaca.

65) En la Enfermedad de Crohn ¿ Cuáles son las alteraciones histológicas más importantes para su diagnóstico en una biopsia endoscópica de colon?

- \* a) Granulomas, preservación de la histoarquitectura glandular y conservación de la mucosecreción.
  - b) Granulomas, alteración de la histoarquitectura glandular y conservación de la mucosecreción.
  - c) Granulomas, alteración de la histoarquitectura glandular y pérdida de la mucosecreción.
  - d) Granulomas, criptitis, distorsión de la arquitectura glandular.
- 

66) Según el código penal las lesiones graves se definen como aquellas que producen

- \* a) Debilitamiento permanente de la salud, sentido , órgano ó miembro.
  - b) Enfermedad cierta ó probablemente incurable.
  - c) Daño en el cuerpo ó salud.
  - d) Pérdida de la capacidad de engendrar ó concebir.
- 

67) ¿Cuál de las siguientes entidades corresponde a un proceso linfoide de comportamiento clínico benigno?

- \* a) Enfermedad de Rosai Dorfman.
  - b) Linfoma de Burkitt.
  - c) Linfoepiteloma.
  - d) Linfoma linfoblástico.
- 

68) ¿ Cómo clasificaría a un tumor urotelial histológicamente constituido por papilas fusionadas y ramificadas, con alteración de la polaridad, marcada variación nuclear y abundantes mitosis?

- \* a) Carcinoma urotelial papilar de alto grado.
  - b) Neoplasia urotelial papilar de bajo potencial de malignidad.
  - c) Carcinoma urotelial papilar de bajo grado.
  - d) Papiloma.
- 

69) ¿ Cuál de los siguientes tumores de Sistema Nervioso presenta la traslocación 1p-19q ?

- a) Glioblastoma.
  - b) Meningioma.
  - \* c) Oligodendrogioma.
  - d) Meduloblastoma.
- 

70) ¿Cuáles son los órganos más frecuentemente afectados por la enfermedad injerto versus huésped agudo?

- a) Hígado y tracto gastrointestinal.
  - b) Hígado y Sistema linfoide.
  - \* c) Hígado, piel y tracto gastrointestinal.
  - d) Glándulas salivales y lagrimales.
- 

71) ¿En cuál de las siguientes variantes de astrocitoma se observan las fibras de Rosenthal?

- a) Gemistocítico.
- \* b) Pilocítico.
- c) Fibrilar.
- d) Anaplásico.

72) ¿Cuál de las siguientes complicaciones está asociada a la hepatitis por virus A?

- a) Hepatitis crónica.
- b) Adenocarcinoma hepático.
- \* c) Falla hepática fulminante.
- d) Colangiocarcinoma.

73) En una biopsia de piel ¿Cuál de las siguientes entidades se manifiesta histológicamente como una dermatitis espongiosa con abundantes eosinófilos?

- a) Dermatitis seborreica.
- \* b) Escabiosis.
- c) Pitiriasis rosada.
- d) Dermatofitosis.

74) Si en una biopsia de piel se observa una dermatitis de interfase asociada a engrosamiento de la membrana basal ¿ Cuál sería el diagnóstico más probable?

- a) Dermatomiositis.
- b) Eritema multiforme.
- c) Mastocitosis.
- \* d) Lupus eritematoso.

75) ¿Qué anticuerpo se expresa característicamente en los tumores del estroma gastrointestinal?

- a) CD 10.
- b) CD 30.
- c) CD 138.
- \* d) CD 117

76) En una paciente de 35 años, con un tumor unilateral de ovario de 6 cm de diámetro, amarillento, histológicamente constituido por estructuras microfoliculares con cuerpos de Call Exner y células con núcleo en grano de café ¿ Qué diagnóstico realizaría?

- \* a) Tumor de células de la granulosa variedad adulta.
- b) Tumor de células de la granulosa variedad juvenil.
- c) Tumor de Sertoli- Leydig.
- d) Teratoma inmaduro.

77) ¿Cuál es el tumor intraocular más frecuente en la población general?

- a) Melanoma coroideo.
- \* b) Metástasis.
- c) Retinoblastoma.
- d) Astrocytoma de retina.

78) ¿Cuál de los siguientes criterios histológicos no se utiliza para la graduación de los astrocitomas?

- a) Necrosis.
- b) Mitosis.
- c) Proliferación vadvular.
- \* d) Invasión cerebral.

79) ¿ Cuál de los siguientes criterios confirma el diagnóstico de Sarcoma de Ewing/PNET?

- a) Cromosoma 8 en anillo.
- \* b) Fusión EWS/FLI 1.
- c) Positividad de membrana para CD 99.
- d) Positividad nuclear para CD 99.

80) ¿ De cuál de las siguientes entidades es agente etiológico el Clostridium difficile?

- a) Botulismo.
- \* b) Colitis pseudomembranosa.
- c) Gangrena gaseosa.
- d) Tétanos.

81) En un joven de 20 años portador de una leucemia linfoblástica aguda, que tres semanas después de iniciada la quimioterapia desarrolla disfagia severa, cuya endoscopía mostrara placas blanquecinas de forma irregular en la porción inferior del esófago ¿ Cuál sería el diagnóstico más probable?

- a) Infiltración leucémica.
- \* b) Esofagitis por candida.
- c) Esófago de Barret.
- d) Esofagitis por reflujo.

82) ¿ Cuál es el marcador recomendado para realizar el diagnóstico de Histiocitosis de células de Langerhans?

- \* a) CD 1 a.
- b) CD 10.
- c) CD 20.
- d) CD 31.

83) ¿ Cuál es el documento imprescindible para proceder a la sepultura de un cadáver?

- a) Informe estadístico de defunción.
- b) Certificado de defunción extendido por el médico tratante.
- c) Certificado de defunción extendido por autoridad policial.
- \* d) Licencia de inhumación.

84) La queratinización observada en el quiste triquilemal se caracteriza por:

- a) Presencia de capa granulosa.
- \* b) Ausencia de capa granulosa.
- c) Capa córnea laminar sin calcificación.
- d) Extensa disqueratosis.

85) ¿ A cuál de las siguientes enfermedades se asocia la colangitis esclerosante?

- a) Enfermedad celíaca.
- \* b) Colitis ulcerosa.
- c) Tuberculosis.
- d) Enfermedad oncológica.

86) ¿ Cuál de las siguientes lesiones placentarias es altamente sugestiva de candidiasis?

- a) Corioamnionitis aguda.
- b) Villitis aguda.
- \* c) Funisisis aguda subamniótica.
- d) Edema vellositario.

87) ¿ Cuál es la mejor forma de controlar la calidad y cantidad de material obtenida en una PAAF?

- a) Realizando numerosos extendidos y secándolos al aire.
- b) Remitiendo de inmediato las muestras al laboratorio.
- c) Colocando el material en solución fisiológica.
- \* d) Realizando extendidos del material por el patólogo durante el procedimiento.

88) ¿ Cuáles son las características morfológicas de las células tumorales en el linfoma de Burkitt?

- a) Medianas y de cromatina vesicular.
- \* b) Pequeñas y de núcleos no clivados.
- c) Grandes y de nucléolo prominente.
- d) Grandes con nucléolos inconspicuos.

89) De acuerdo a la Clasificación de Consenso de la WHO/ISUP 2004 para neoplasias uroteliales, ¿Qué diagnóstico histológico realizaría en una lesión constituida por estructuras papilares simples, delgadas, sin ramificaciones . con células discretamente aumentadas de tamaño , hipercromáticas con escasas mitosis basales?

- a) Papiloma urotelial.
- b) Carcinoma urotelial papilar de bajo grado.
- \* c) Neoplasia urotelial papilar con bajo potencial de malignidad.
- d) Adenocarcinoma papilar.

90) ¿Con cuál de las siguientes enfermedades se asocian los angioqueratomas cutáneos ?

- a) Gaucher.
- \* b) Fabry.
- c) Wolman.
- d) Niemann Pick.

91) ¿ De qué proceso linfoproliferativo B es característica la inmunomarcación positiva para CD 11c, CD 25 y CD 103?

- a) Linfoma de la zona marginal esplénico.
- b) Linfoma folicular.
- c) Linfoma de células grandes B.
- \* d) Leucemia de células vellosas.

92) ¿ Cuál de las siguientes neoplasias linfoides es de fenotipo T?

- a) Linfoma primario de los derrames serosos.
- b) Linfoma de la zona marginal esplénico.
- \* c) Linfoma de células grandes anaplásico primitivo cutáneo.
- d) Linfoma linfoplasmocítico.

93) En un paciente de 17 años de edad, con cuadro clínico y radiológico sugestivo de osteosarcoma, ¿Qué hallazgo histopatológico confirmaría el diagnóstico en la punción biopsia ósea?

- \* a) Presencia de osteoide tumoral formado por células atípicas sin interposición de cartílago.
- b) Células atípicas.
- c) Hueso reactivo.
- d) Tejido necrótico.

94) ¿ Cómo conservaría una muestra citológica líquida que no puede ser procesada en el día?

- \* a) Guardándola en la heladera.
- b) Agregándole heparina.
- c) Agregándole formol neutro.
- d) Agregándole alcohol.

95) ¿ Cuál de las siguientes características histológicas no se halla presente en una biopsia de piel con diagnóstico de Lupus Eritematoso Discoide?

- a) Taponamiento folicular.
- \* b) Vesículas espongíticas.
- c) Degeneración hidrópica de la capa basal.
- d) Taponamiento córneo infundibular.

96) El fibroepitelioma de Pinkus es una variedad de:

- a) Tricoepitelioma.
- \* b) Carcinoma basocelular.
- c) Carcinoma espinocelular.
- d) Queratosis seborreica.

97) ¿ Cuál de las siguientes neoplasias linfoides se localiza más frecuentemente en mediastino?

- a) Linfoma folicular.
- \* b) Linfoma de Hodgkin Esclerosis Nodular.
- c) Linfoma de Hodgkin Predominio linfocitario nodular.
- d) Linfoma del Manto

98) ¿En cuál de las siguientes entidades es fundamental la microscopía electrónica para realizar el diagnóstico?

- \* a) Enfermedad de membrana basal delgada.
- b) Glomerulonefritis membranoproliferativa tipo I.
- c) Nefropatía lúpica tipo IV.
- d) Glomerulonefritis proliferativa intracapilar difusa.

99) ¿Cuál es el sarcoma retroperitoneal más frecuente en pacientes adultos?

- \* a) Liposarcoma.
- b) Fibrosarcoma.
- c) Leiomirosarcoma.
- d) Rabdomiosarcoma

100) En una biopsia medular con aplasia severa, ¿ Qué células pueden encontrarse acompañando al tejido adiposo en los espacios medulares?

- a) Linfocitos.
- b) Nidos de eritroblastos.
- \* c) Linfocitos.
- d) Promielocitos.