

PROVA DE MICROSCOPIA

Questão 1 (arquivo 26787)

Homem 60 anos, biópsia de próstata. Sem elevação sérica de PSA. TC mostra linfadenomegalias pélvicas.

Qual o diagnóstico mais provável: TUMOR NEUROENDÓCRINO BEM DIFERENCIADO

Que exames auxiliares confirmariam seu diagnóstico: MARCADORES NEUROENDÓCRINOS

Questão 2 (arquivo 26790)

Homem 70 anos, com lesão verrucosa em bolsa escrotal. Em outro serviço, a lesão foi diagnosticada como condiloma. O paciente reclamou. A amostra foi encaminhada para revisão.

Qual seria o seu diagnóstico: ACANTOMA EPIDERMOLÍTICO (HIPERCERATOSE EPIDERMOLÍTICA SOLITÁRIA)

Questão 3 (arquivo 26792)

Homem de 55 anos com lesão de partes moles penianas.

Qual seria o seu diagnóstico: LIPOGRANULOMA ESCLEROSANTE / PARAFINOMA (REAÇÃO A polimetilmetacrilato PMMA E ÁCIDO HIALURÔNICO)

Questão 4 (arquivo 26793)

Mulher de 50 anos, submetida a histerectomia. Achado incidental na tuba.

Qual o diagnóstico mais provável: TUMOR ADENOMATOIDE

Que exames auxiliares confirmariam seu diagnóstico: MARCADORES MESOTELIAIS

Questão 5 (arquivo 26788)

Homem de 33 anos, com tumor testicular. A lâmina mostra a transição entre tumor e epidídimo.

Qual o diagnóstico mais provável: TUMOR DO SEIO ENDODÉRMICO / SEIO ENDODÉRMICO

Que exames auxiliares confirmariam seu diagnóstico: GLIPICAM-3, AFP, OUTROS

Questão 6 (arquivo 26791)

Mulher de 15 anos com duodenite à endoscopia. Realizada biópsia de duodeno.

Qual o diagnóstico mais provável: GIARDÍASE

Que exames auxiliares confirmariam seu diagnóstico: CD117

Questão 7 (arquivo 26863)

Homem de 60 anos, com pólipos retais

Qual o diagnóstico mais provável: HAMARTOMA DE CÉLULAS DE SCHWANN

Que exames auxiliares confirmariam seu diagnóstico: S100

Questão 8 (arquivo 26782)

Sexo feminino, 82 anos, lesões pruriginosas e dolorosas há dois meses, com vesículas e bolhas no rosto. Suspeita clínica de penfigoide ou farmacodermia.

Qual o diagnóstico? INFECÇÃO POR VIRUS DO GRUPO HERPES

Descreva os achados microscópicos: CERATINÓCITOS MULTINUCLEADOS, NÚCLEOS AMOLDADOS E CROMATINA EM VIDRO FOSCO

Qual exame citológico poderia ser também realizado em casos como esse? TZANCK

Questão 9 (arquivo 26781)

Sexo feminino, 60 anos, lesão ceratósica em região frontal com 0,5 cm e cinco anos de evolução. Suspeitas clínicas: verruga vulgar? Ceratose seborreica? Ceratose actínica? CBC? CEC?

Qual o diagnóstico? DISCERATOMA VERRUCOSO

Indique dois achados, utilizando os termos do glossário de dermatopatologia, que caracterizam essa entidade: HIPERPLASIA VERRUCOSA E ACANTÓLISE COM DISCERATOSE

Questão 10 (arquivo 26784)

Sexo feminino, 72 anos, volumoso derrame pleural de aspecto sanguinolento.

Em qual categoria do Sistema Internacional de Citopatologia de fluidos serosos se enquadra o caso? CATEGORIA V - MALIGNO

Qual o diagnóstico mais provável com base nos achados morfológicos? ADENOCARCINOMA MUCOSSECRETOR

Questão 11 (arquivo 26778)

Paciente do sexo masculino com 30 anos de idade refere aumento indolor da parótida direita há 6 meses. Foi detectado tumor bem delimitado com 2,0 cm no maior eixo aos exames de imagem e o paciente foi submetido à parotidectomia. Classifique a neoplasia com base em suas características morfológicas.

Qual o diagnóstico? CARCINOMA DE CÉLULAS ACINARES

Cite os dois marcadores imuno-histoquímicos com maior especificidade para confirmação do seu diagnóstico: NR4A3 e DOG-1

Questão 12 (arquivo 26776)

Paciente de 3 anos do sexo masculino internado por intussuscepção em intestino delgado.

Analise atentamente os aspectos morfológicos do espécime cirúrgico e responda as questões abaixo:

Qual o diagnóstico mais provável? LINFOMA DE BURKITT

Qual gene é translocado na vasta maioria dos casos e deve ser analisado para confirmação do diagnóstico? c-MYC

Questão 13 (arquivo 26775)

Homem de 75 anos apresentando cefaleia e confusão mental, evoluiu com episódios de convulsão. Foi submetido a exame de ressonância magnética com achado de massa infiltrativa em região temporal esquerda, hipointensa em T1 e isointensa em T2 com acentuado realce pós-contraste e limitado edema peritumoral.

Qual é o diagnóstico mais provável? LINFOMA NÃO-HODGKIN INFILTRANDO O TECIDO CEREBRAL (OU LINFOMA DIFUSO DE GRANDES CÉLULAS B

Qual marcador imuno-histoquímico confirmaria a sua hipótese e a linhagem histológica deste tumor? CD45 (CD20, PAX5, CD79a ou qualquer outro marcador pan-B também aceitável)

Questão 14 (arquivo 26783)

Homem, 33 anos, portador do vírus da imunodeficiência humana, apresenta em colonoscopia lesões elevadas no ceco.

Qual o diagnóstico mais provável? COLITE POR CITOMEGALOVÍRUS

Questão 15 (arquivo 26780)

Mulher, 45 anos, apresentando em endoscopia digestiva alta lesão submucosa amarelada em esôfago. Ao exame imuno-histoquímico, a lesão é positiva para S100.

Qual o diagnóstico mais provável? TUMOR DE CÉLULAS GRANULARES

Questão 16 (arquivo)

Mulher, 33 anos, paciente com história de icterícia, colúria e perda ponderal. Realizou colangiressonância que evidenciou volumosa formação cística na região hilar hepática medindo 7,5 x 5,5 cm, com septações internas e paredes espessadas. Foi submetida a cirurgia de coledocotomia.

Qual o melhor diagnóstico da lesão do colédoco? NEOPLASIA CÍSTICA MUCINOSA

Questão 17 (arquivo 41)

Mulher de 30 anos, com pequena lesão nodular na medula espinhal

Qual o diagnóstico mais provável? HEMANGIOBLASTOMA

Questão 18 (arquivo 44)

Homem de 70 anos com placa de cor violeta no braço.

Qual o diagnóstico mais provável? SARCOMA DE KAPOSÍ

Que exames auxiliares confirmariam seu diagnóstico: HHV8

Questão 19 (arquivo 58)

Mulher de 46 anos com papilomatose laringotraqueal. Teve uma massa pulmonar previamente ressecada com diagnóstico de carcinoma escamocelular em outro serviço. Agora a lâmina é de uma nova massa pulmonar ressecada:

Qual o diagnóstico mais provável? PAPILOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS, INVERTIDO

Questão 20 (arquivo 33)

Mulher de 40 anos com nódulo em papila mamária

Qual o diagnóstico mais provável? ADENOMA DO MAMILO

