

MARINHA DO BRASIL
DIRETORIA DE ENSINO DA MARINHA

(PROCESSO SELETIVO DE ADMISSÃO AOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA (PRM) DO HOSPITAL NAVAL MARCÍLIO DIAS (HNMD) EM 2011)

PROVA: **AMARELA**

NÃO ESTÁ AUTORIZADA A UTILIZAÇÃO DE MATERIAL EXTRA

ESPECIALIDADES COM ACESSO DIRETO

Anestesiologia	Pediatria
Cirurgia Geral	Infectologia
Clínica Médica	Psiquiatria
Medicina Nuclear	Radiologia e Diagnóstico por Imagem
Obstetrícia e Ginecologia	Neurocirurgia
Ortopedia e Traumatologia	Oftalmologia
Otorrinolaringologia	Patologia

- 1) Em relação à doença da mama, analise as afirmativas abaixo.
- I - A maioria dos tumores filóides é benigna (70%)
 - II - O organismo mais comum na mastite lactacional é o *Staphylococcus epidermidis*
 - III- Os fibroadenomas são os tumores benignos mais comuns na mama
 - IV - A secreção papilar espontânea raramente está associada a carcinoma
 - V - A ultra-sonografia mamária é o exame de escolha a partir de 40 anos

Assinale a opção correta.

- (A) I, II e III são verdadeiras.
- (B) I, III e IV são verdadeiras.
- (C) III e IV são verdadeiras.
- (D) Somente III é verdadeira.
- (E) I, II, III, IV e V são corretas.

- 2) Com relação à profilaxia da transmissão vertical da gestante para o concepto, pode-se afirmar que a(s)
- (A) zidovudina intravenosa deverá ser dada a todas as parturientes desde o início do trabalho de parto, e mantida até a ligadura do cordão umbilical.
 - (B) gestantes portadoras do HIV deverão receber, a partir da 20ª semana, a zidovudina oral.
 - (C) zidovudina solução oral (xarope) deverá ser administrada para todos os recém-nascidos expostos ao HIV, durante 2 semanas.
 - (D) escolha da via de parto independe da avaliação dos níveis de carga viral materna.
 - (E) zidovudina intravenosa deverá ser dada a todas as parturientes desde o início do trabalho de parto, e suspensa antes da ligadura do cordão umbilical.
- 3) Assinale as manifestações clínicas mais comuns encontradas na deficiência de vitamina C.
- (A) Fotofobia, xeroftalmia e retardo do crescimento.
 - (B) Beribéri, fadiga e irritabilidade.
 - (C) Pelagra e demência.
 - (D) Escorbuto e má cicatrização de ferimentos.
 - (E) Raquitismo e osteomalácia.
- 4) Assinale a anomalia congênita que cursa com poliidrânio.
- (A) Atresia de coana.
 - (B) Hérnia diafragmática.
 - (C) Doença cardíaca congênita ductal dependente.
 - (D) Gastrosquise.
 - (E) Agenesia renal.

- 5) Com relação ao trauma pancreático pode-se afirmar que
- (A) a hiperamilasemia no trauma abdominal fechado é patognômico de lesão pancreática.
 - (B) um dos principais elementos que determina o tratamento a ser tomado é a presença de ruptura do ducto pancreático.
 - (C) a principal complicação pós operatória é o pseudocisto pancreático.
 - (D) o tratamento cirúrgico é sempre indicado independente do grau da lesão.
 - (E) no trauma grau I, é necessário somente desbridamento e drenagem.
- 6) Sobre a trombocitopenia induzida pela heparina é correto afirmar que
- (A) nesses casos a transfusão de plaquetas é bem aplicada.
 - (B) a heparina deve ser substituída por varfarina enquanto houver a trombocitopenia.
 - (C) é mais comum a sua ocorrência quando se utiliza heparina de baixo peso molecular.
 - (D) é um processo mediado por anticorpos dirigidos contra neoantígenos de complexos heparina -PF4.
 - (E) acontece mais comumente em homens em comparação com mulheres, e nos pacientes clínicos em relação aos cirúrgicos.
- 7) Diversas patologias infecciosas podem incidir no ciclo gravídico-puerperal. Quanto aos métodos de prevenção e vacinação recomendados neste momento da vida da mulher, assinale a opção correta.
- (A) Rubéola - Vacinação contra rubéola em combinação com sarampo/caxumba.
 - (B) Citomegalovirus - Imunoglobulina anti-CMV.
 - (C) Toxoplasmose - Vacinação contra toxoplasmose.
 - (D) Estreptococos do Grupo B - Sorologia específica no pré-natal.
 - (E) Hepatite B - Vacina contra hepatite B em 3 doses.

Prova : Amarela
Profissão : ESPECIALIDADE COM ACESSO DIRETO

Concurso : PRM/2011

- 8) O parto pré-termo é definido como aquele ocorrido antes de 37 semanas de gestação. Ele pode ser espontâneo, consequente à rotura prematura de membranas ou iatrogênico por razões maternas ou fetais. Qual das patologias abaixo é responsável por grande percentual dos partos pré-termos espontâneos.
- (A) Oligodramnia.
 - (B) Diabetes gestacional.
 - (C) Toxemia gravídica.
 - (D) Crescimento intra-uterino restrito.
 - (E) Infecção intra-uterina ascendente na vaginose bacteriana.
- 9) Assinale a opção que enumera indicações corretas de amniocentese.
- (A) Cardiopatias fetais e hidrocefalia.
 - (B) Diabetes Gestacional e gemelaridade.
 - (C) Serotininidade e anomalias cromossomiais.
 - (D) Defeitos do tubo neural e aloimunização.
 - (E) Avaliação da maturidade pulmonar fetal e hipotireoidismo.
- 10) Qual é o tratamento de escolha para as neoplasias intra-epiteliais cervicais grau 2 e 3?
- (A) Conização.
 - (B) Crioterapia.
 - (C) Ablação com laser.
 - (D) Histerectomia.
 - (E) Cirurgia de alta frequência.

- 11) Qual o nervo que pode ser lesado na fratura diafisária distal do úmero?
- (A) Mediano.
 - (B) Ulnar.
 - (C) Umeral.
 - (D) Axilar.
 - (E) Radial.
- 12) Considerando-se o tipo de comportamento emergente do 1º ao 5º ano de vida, assinale a opção correta relacionada aos 15 meses de idade.
- (A) Anda sozinho; engatinha subindo escadas.
 - (B) Corre firmemente.
 - (C) Corre bem, sobe e desce escadas com um pé de cada vez.
 - (D) Sobe e desce escada alternando os pés.
 - (E) Anda de velocípede.
- 13) De acordo com o Ministério da Saúde, em estudo realizado em 2004, assinale a opção que enumera de forma decrescente as principais causas de morte materna no Brasil.
- (A) HIV- Hemorragia- Mastite.
 - (B) Diabetes- Hipertensão- HIV.
 - (C) HIV- Infecção puerperal- Hemorragia.
 - (D) Hipertensão- Infecção puerperal- Hemorragia.
 - (E) Hemorragia- HIV- Hipertensão.

- 14) Na osteomielite aguda infantil qual o osso mais comumente afetado?
- (A) Fêmur.
 - (B) Úmero.
 - (C) Tíbia.
 - (D) Fíbula.
 - (E) Rádio.
- 15) Na Neoplasia maligna do pâncreas pode-se ter elevação dos seguintes marcadores tumorais:
- (A) AFP e CA 15-3.
 - (B) CEA e CA 125.
 - (C) CA125 e CA 15-3.
 - (D) CA19-9 e AFP.
 - (E) CEA e CA 19-9.
- 16) Qual a principal medida de prevenção de infecções cruzadas em ambiente hospitalar?
- (A) Higiene das mãos pelos profissionais de saúde.
 - (B) Pesquisa de MRSA por swab na admissão hospitalar.
 - (C) Antibioticoprofilaxia (geralmente 1h antes de procedimentos cirúrgicos).
 - (D) Banho diário dos pacientes com clorexidina.
 - (E) Manter janelas abertas.

- 17) A causa mais comum de insuficiência cardíaca direita é
- (A) doença pulmonar obstrutiva crônica provocando cor pulmonale.
 - (B) tromboembolismo pulmonar recorrente.
 - (C) hipertensão pulmonar primária.
 - (D) falência cardíaca esquerda.
 - (E) pós operatório imediato de cirurgia de revascularização miocárdica.
- 18) Em certas infecções, a imunização ativa ou passiva logo após a exposição pode prevenir ou melhorar a doença. Assinale a opção que a infecção NÃO se enquadra nesta relação de imunoprofilaxia pós-exposição.
- (A) Varicela.
 - (B) Tétano.
 - (C) Sarampo.
 - (D) Hepatite.
 - (E) Gripe.
- 19) Alguns cânceres humanos têm sua fisiopatologia, sabidamente, associada a vírus. Qual das associações abaixo é INCORRETA?
- (A) Linfoma de Burkitt e Citomegalovírus.
 - (B) Carcinoma hepatocelular e vírus da hepatite.
 - (C) câncer do colo uterino e papilomavírus humano.
 - (D) Leucemia das células T e retrovírus.
 - (E) Linfoma linfoplasmocítico e vírus da hepatite B.

- 20) Qual procedimento é o mais usado como "screening" de demências, no idoso?
- (A) Tomografia computadorizada do crânio.
 - (B) Ressonância magnética do crânio.
 - (C) Mini exame do estado mental.
 - (D) Anamnese colhida com os familiares ou acompanhantes.
 - (E) Dosagem de TSH, vitamina B12, ácido fólico.
- 21) Quais são as manifestações clínicas associadas e peculiares da toxemia gravídica?
- (A) Hipertensão, edema e proteinúria.
 - (B) Hipertensão, convulsão e hemólise.
 - (C) Edema , oligúria e choque.
 - (D) Hemólise , elevação de enzimas hepáticas e epigastralgia.
 - (E) Glicosúria, hematúria e convulsão.
- 22) Qual indicação mais comum de terapia cirúrgica nos pacientes com Doença de Crohn?
- (A) Obstrução intestinal.
 - (B) Fístula intestinal.
 - (C) Massa abdominal.
 - (D) Ileíte aguda.
 - (E) Perfuração intestinal.

23) Sobre Diabetes mellitus é INCORRETO afirmar que

- (A) a única miopatia notável dessa condição é o infarto isquêmico dos músculos da perna, que geralmente envolve um dos músculos da coxa, mas às vezes afeta a perna distal.
- (B) síndrome dos ovários policísticos, acantose nigricans, história de doença vascular e hipertensão arterial são fatores de risco para diabetes mellitus tipo 2.
- (C) a disfunção erétil cuja frequência aumenta com a idade do paciente e a duração do diabetes, pode ocorrer na ausência de outros sinais da neuropatia autonômica diabética.
- (D) quando disponível, a mensuração urinária de acetoacetato e acetona é preferível à de beta-hidroxibutirato no sangue como indicador precoce de cetoacidose diabética.
- (E) a retinopatia, a neuropatia sensorial, motora e autônoma são exemplos de complicações microvasculares do Diabetes mellitus.

- 24) Uma mulher de 66 anos relata ser saudável e não tomar nenhum medicamento habitualmente. Está assintomática. Procura ambulatório para realizar um "check-up". Qual dos conjuntos de exames abaixo deve, sem dúvida, estar entre os exames a serem realizados nessa paciente?
- (A) Urinocultura, anti HIV, VDRL, mamografia, ultrassonografia para rastreamento de tumor de ovário.
 - (B) Glicemia de jejum, pesquisa de sangue oculto nas fezes, densitometria óssea, colesterol, mamografia.
 - (C) Ultrassonografia abdominal para rastreamento de aneurisma de aorta, colesterol, glicemia de jejum, anti HIV, ultrasson das mamas.
 - (D) Papanicolau, toque retal, teste de tolerância oral a glicose, ultrassonografia para rastreamento de tumor de ovário, urinocultura.
 - (E) BAAR, ultrassonografia de abdome total, tomografia do crânio, dosagem sérica de CEA e colonoscopia.
- 25) O método diagnóstico de maior especificidade e sensibilidade para a coledocolitíase, sendo considerado padrão ouro para diagnóstico é a
- (A) tomografia computadorizada.
 - (B) ultrasonografia abdominal.
 - (C) cintilografia com radionucleotídeos.
 - (D) ressonância Magnética.
 - (E) colangiografia endoscópica.

- 26) Em relação à endometriose, pode-se afirmar que
- (A) o aumento dos níveis de CA 15.3 é mais acentuado no período menstrual.
 - (B) todas as pacientes com menstruação retrógrada desenvolvem endometriose.
 - (C) em muitas mulheres com endometriose não é detectada anormalidade no exame físico.
 - (D) a ultra-sonografia é a técnica padrão para o diagnóstico definitivo de endometriose.
 - (E) as lesões da endometriose tendem a aumentar no terceiro trimestre da gestação.
- 27) A imunização é o processo de induzir imunidade artificialmente por vacinação ou administração de anticorpos. Dentre os agentes imunizantes, qual a melhor definição para vacina?
- (A) Uma toxina bacteriana modificada que foi tornada atóxica.
 - (B) Um preparado de proteínas, polissacarídeos ou ácidos nucleicos de patógenos.
 - (C) Uma solução contendo anticorpos derivada do sangue.
 - (D) Um derivado de anticorpos do soro de seres humanos ou animais.
 - (E) Uma solução contendo anticorpos derivada da medula óssea.

- 28) Qual dos antimicrobianos abaixo relacionados é o recomendado para o tratamento de um jovem, com relato de alergia a sulfas, apresentando celulite no membro inferior causada por *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina?
- (A) Oxacilina.
 - (B) Vancomicina.
 - (C) Imipenem.
 - (D) Cefuroxima.
 - (E) Ampicilina com sulbactam.
- 29) Na assistência à fase da expulsão do concepto, qual manobra ou técnica das abaixo NÃO deve ser realizada?
- (A) Posicionamento da parturiente na postura de Laborie-Duncan.
 - (B) Tocólise venosa.
 - (C) Anestesia locorregional com bloqueio do nervo pudendo.
 - (D) Episiotomia.
 - (E) Manobra de Kristeller.
- 30) A emergência gastrointestinal mais comum no período neonatal é
- (A) intussuscepção.
 - (B) obstrução intestinal alta.
 - (C) enterocolite necrotizante.
 - (D) apendicite aguda.
 - (E) íleo meconial.

- 31) A tríade de Borchardt está presente em que tipo de abdome agudo?
- (A) Colangite.
 - (B) Vólvulo gástrico.
 - (C) Diverticulite aguda.
 - (D) Úlcera gástrica perfurada.
 - (E) Invaginação intestinal.
- 32) São orientações de rastreamento para o câncer de mama recomendadas pelo American College of Radiology, EXCETO
- (A) exame clínico anual para todas as mulheres a partir de 40 anos
 - (B) mamografia anual para mulheres a partir de 35 anos com risco elevado de desenvolver câncer de mama.
 - (C) ultrassonografia anual para mulheres a partir de 40 anos.
 - (D) exame clínico das mamas a cada 3 anos, anual em caso de história positiva , para mulheres entre 20 e 40 anos.
 - (E) mamografia anual para mulheres a partir e 40 anos.
- 33) Qual a região do esôfago onde mais comumente se desenvolve câncer?
- (A) Terço superior.
 - (B) Terço médio.
 - (C) Terço inferior.
 - (D) As três regiões compartilham o mesmo índice de acometimento pelo câncer.
 - (E) A camada serosa.

- 34) São causas de anemia microcítica:
- (A) deficiência de ferro, carência de ácido fólico, mielodisplasia.
 - (B) talassemia, deficiência de ferro, mielodisplasia.
 - (C) talassemia, anemia da doença crônica, deficiência de vitamina B12.
 - (D) deficiência de ferro, mielodisplasia, deficiência de cobalamina.
 - (E) carência de ácido fólico, talassemia e hiperesplenismo.
- 35) O evento inicial na displasia cervical, é a infecção pelo Papiloma Vírus Humano (HPV). A vacina contra o HPV contém dois subtipos de alto risco. São eles:
- (A) 31 e 33.
 - (B) 6 e 16
 - (C) 45 e 52
 - (D) 18 e 31
 - (E) 16 e 18
- 36) Qual é o tratamento pós-operatório complementar indicado no carcinoma de endométrio com invasão miometrial maior que 50%?
- (A) Radioterapia pélvica.
 - (B) Braquiterapia.
 - (C) Radioterapia pélvica e quimioterapia.
 - (D) Radioterapia e braquiterapia.
 - (E) Quimioterapia.

- 37) Os fatores de risco para a Morbidade e Mortalidade da Asma podem ser divididos em fatores biológicos, ambientais e econômicos/psicossociais. Dentre esses fatores, assinale a opção que se enquadra nos fatores de origem biológica.
- (A) Baixo nível sócio econômico.
 - (B) Psicopatologia dos pais ou da criança.
 - (C) Exposição a poluição ambiental.
 - (D) Exacerbação de asma grave prévia.
 - (E) Aglomeração.
- 38) Sobre a hepatopatia alcoólica pode-se afirmar que
- (A) a esteatose hepática é a resposta histológica inicial mais comum aos estímulos hepatotóxicos como a ingestão excessiva de álcool.
 - (B) o conteúdo de gordura dentro do fígado com esteatose não se reduz após a interrupção da ingestão da bebida.
 - (C) para o desenvolvimento da hepatopatia em mulheres é necessária ingestão diária de álcool maior do que para o desenvolvimento nos homens.
 - (D) na hepatite alcoólica as dosagens de AST e ALT mostram-se elevadas habitualmente 10 a 20 vezes, frequentemente alcançam níveis superiores a 1000 UI.
 - (E) hipoalbuminemia e coagulopatia são indícios de lesão hepática que pode ser classificada como muito leve.
- 39) A síndrome de Edwards é uma trissomia cromossômica do par
- (A) 8
 - (B) 12
 - (C) 13
 - (D) 18
 - (E) 21

- 40) Qual o método prioritário para o diagnóstico da Tuberculose pulmonar?
- (A) Radiografia do tórax.
 - (B) Cultura do escarro.
 - (C) Tomografia computadorizada do tórax.
 - (D) Broncoscopia.
 - (E) Baciloscopia direta do escarro.
- 41) A comunicação interventricular é a cardiopatia congênita mais frequente. Outra(s) lesão(ões) cardíaca(s) mais comum(ns) é(são):
- (A) ventrículo direito com dupla via de saída.
 - (B) ventrículo único.
 - (C) comunicação interatrial (secundum) e persistência do canal arterial.
 - (D) coarctação da aorta.
 - (E) tetralogia de fallot.
- 42) Em uma paciente apresentando quadro de amenorréia e sinéquias uterinas, deve-se suspeitar de síndrome de (os)
- (A) Asherman.
 - (B) Savage.
 - (C) Kallmann.
 - (D) Ovários policísticos.
 - (E) Rokitanski-Küster-Hauser.

- 43) Com relação à hérnia femoral, pode-se afirmar que
- (A) as hérnias femorais ocorrem através do canal femoral, que é limitado superiormente pelo trato ileopúbico e inferiormente pelo ligamento de Cooper.
 - (B) o risco de encarceramento é menor que o da hérnia inguinal.
 - (C) ela comumente está associada a hérnia inguinal.
 - (D) é a localização mais comum de hérnia na mulher.
 - (E) a melhor técnica cirúrgica é a de Mc Vay sem uso de tela, pois a mesma pode comprimir os vasos femorais.
- 44) Assinale a infecção materna que afeta o feto ou o RN através de transmissão cervical ascendente.
- (A) *Mycobacterium tuberculosis*.
 - (B) Varicela Zoster.
 - (C) Estreptococo do grupo B.
 - (D) Epstein-Barr.
 - (E) Toxoplasmose.
- 45) Um paciente idoso com dor abdominal súbita, do tipo cólica, sem defesa abdominal à palpação, sem irritação, sendo sua dor abdominal desproporcional ao exame físico, deve-se suspeitar de
- (A) invaginação intestinal.
 - (B) síndrome de Olgivie.
 - (C) pneumoperitônio por perfuração de víscera oca.
 - (D) isquemia visceral aguda.
 - (E) desinteria aguda.

- 46) São manifestações clínicas encontradas na hipercalemia, EXCETO
- (A) diminuição do intervalo PR.
 - (B) ondas T em tenda no ECG.
 - (C) achatamento da onda T e alongamento do segmento ST.
 - (D) achatamento das ondas P e alargamento dos complexos QRS.
 - (E) fibrilação ventricular.
- 47) Dentre os tumores cerebrais, qual seria o mais comum na infância?
- (A) Oligodendroglioma.
 - (B) Astrocitoma.
 - (C) Glioma misto.
 - (D) Ependimoma.
 - (E) Papiloma do plexo coróide.
- 48) A causa mais comum de hemorragia gastrointestinal aguda baixa em pacientes menores de 30 anos é
- (A) diverticulose do colón.
 - (B) angiodisplasia.
 - (C) divertículo de Meckel.
 - (D) pólipos retal.
 - (E) hemorróidas.

- 49) Com relação ao tratamento profilático dos pacientes esplenectomizados, é INCORRETO afirmar que
- (A) em procedimentos eletivos a imunização deve ser administrada 2 semanas antes da cirurgia.
 - (B) a imunização nos pacientes esplenectomizados de urgência, deverá ser feita durante a internação.
 - (C) a profilaxia com penicilina não é necessária em adultos hígidos, não existindo dados mostrando a eficácia desta profilaxia para infecção aguda pós esplenectomia (IAPE).
 - (D) deverá ser aplicado nos pacientes esplenectomizados de urgência, uma segunda dose, 3 meses após a primeira dose.
 - (E) a profilaxia com antibióticos via oral nos pacientes asplênicos é válida em pacientes em vigência de doença febril.
- 50) Rastreamento (screening) é definido como o exame de pessoas assintomáticas para a identificação de doença previamente desconhecida ou seleção dos indivíduos com maior risco de desenvolver determinada doença. Pode-se afirmar sobre o rastreamento que
- (A) com o rastreamento pretende-se reduzir a prevalência da doença.
 - (B) quanto menor a fase pré-clínica (antes de causar sintomas) da doença, maior a chance dessa condição ser adequada para o rastreamento.
 - (C) o uso de exame de baixa sensibilidade tende a aumentar os resultados falso positivos.
 - (D) pelo fato das doenças rastreadas terem baixa gravidade, é aceitável que se aguarde longo período de tempo para que as medidas de confirmação diagnóstica sejam realizadas.
 - (E) o baixo valor preditivo positivo dos exames de rastreamento é produto da baixa prevalência da doença na população.