CONCURSO 2014 PARA RESIDÊNCIA MÉDICA

UFF – UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE HUAP – HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTÔNIO PEDRO COREME – COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MÉDICA

1^a ETAPA – PROVA A



Prova a ser realizada pelos candidatos aos seguintes Programas de Residência Médica:

- Anestesiologia
- Cirurgia Geral
- Clínica Médica
- Dermatologia
- Infectologia
- Medicina de Família e Comunidade
- Medicina Nuclear
- Medicina Preventiva e Social
- Neurocirurgia
- Neurologia

- Obstetrícia e Ginecologia
- Oftalmologia
- Ortopedia e Traumatologia
- Otorrinolaringologia
- Patologia
- Patologia Clínica/Medicina Laboratorial
- Pediatria
- Psiguiatria
- Radiologia e Diagnóstico por Imagem

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- Além deste caderno, você deverá ter recebido o cartão destinado às respostas das questões formuladas na prova; caso não tenha recebido o cartão, peça-o ao fiscal. Em seguida, verifique se este caderno contém enunciadas oitenta questões.
- Verifique se o número do seu documento de identificação e seu nome conferem com os que aparecem na FOLHA DE RESPOSTAS; em caso afirmativo, assine-o e leia atentamente as instruções para seu preenchimento; caso contrário, notifique imediatamente ao fiscal.
- Cada questão proposta apresenta cinco alternativas de resposta, sendo apenas uma delas a correta. No cartão de respostas, atribuir-se-á pontuação zero a toda questão com mais de uma alternativa assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
- Não é permitido portar ou fazer uso de aparelhos de recebimento central de mensagens (pagers), aparelho de telefonia celular, qualquer tipo de aparelho que permita intercomunicação, nem material que sirva para consulta.
- Não é permitido copiar as alternativas assinaladas na folha de respostas.
- O tempo disponível para esta prova, incluindo o preenchimento do cartão de respostas, é de quatro horas.
- Reserve os quinze minutos finais para preencher a folha de respostas usando, exclusivamente, caneta esferográfica de corpo transparente e de ponta média com tinta azul.
- Certifique-se de ter assinado a lista de presença.
- Quando terminar, entregue ao fiscal o CADERNO DE QUESTÕES e a FOLHA DE RESPOS-TAS, que poderá ser invalidado se você não o assinar.

APÓS O AVISO PARA INÍCIO DA PROVA, VOCÊ DEVERÁ PERMANECER NO LOCAL DE REALIZAÇÃO DA MESMA POR, NO MÍNIMO, NOVENTA MINUTOS.





MEDICINA PREVENTIVA E SOCIAL

A hipertensão arterial sistêmica (HAS) e o *diabetes mellitus* representam dois dos principais fatores de risco, contribuindo decisivamente para o agravamento deste cenário em nível nacional e como problema de saúde pública.

- **01** Em relação à HAS, é correto afirmar que:
- (A) atinge cerca de 25% dos pacientes com acidente vascular encefálico.
- **(B)** afeta de 11 a 20% da população adulta com mais de 20 anos.
- (C) está associada ao infarto do miocárdio em 90% das vítimas deste.
- (D) é pouco sensível ao tratamento, mesmo quando diagnosticada precocemente.
- **(E)** resulta raramente em invalidez parcial do indivíduo.
- **02** No que diz respeito ao diabetes, as estatísticas revelam que:
- (A) manifesta-se raramente em mulheres grávidas.
- (B) incide de modo relevante nas faixas etárias mais baixas.
- (C) acomete cerca de 8% na população adulta.
- **(D)** atinge de modo diferenciado indivíduos de raça, sexo ou condições socioeconômicas distintas.
- (E) causa severos danos neurológicos em jovens, quando do tipo 2.
- **03** As doenças do coração e dos vasos (infarto agudo do miocárdio, acidente vascular encefálico, edema agudo de pulmão e insuficiência renal) constituem a primeira causa de morte no Brasil (27,4%), segundo dados do Ministério da Saúde. Isso posto, assinale a assertiva correta.
- (A) Desde a década de 1960, elas têm sido mais comuns que as doenças infecciosas e parasitárias (tuberculose, diarreias agudas, broncopneumonias etc.).
- (B) Dados do Instituto Nacional de Seguro Social (INSS) demonstram que 10% das aposentadorias precoces decorrem dessas doenças.
- (C) Na faixa etária de 30 a 60 anos, essas doenças são responsáveis por 60% da totalidade de internações.
- (D) Elas constituem os principais fatores de risco populacional para os agravos de saúde pública, dos quais cerca de 50% podem ser tratados na rede básica.
- (E) Estudos mostram que, reduzida a pressão arterial diastólica média de uma população em cerca de 4 mmHg, ter-se-á, em um ano, uma redução de 15% de acidente vascular encefálico.

- **04** A pressão arterial de um indivíduo adulto que não esteja em uso de medicação anti-hipertensiva e sem comorbidades associadas é considerada normal quando a PAS e a PAD são, respectivamente:
- (A) < 100 mmHg e < 85 mmHg
- **(B)** < 130 mmHg e < 85 mmhg
- (C) < 120 mmHg e < 70 mmHg
- **(D)** < 120 mmHg e <100 mmHg
- **(E)** < 100 mmHg e < 75 mmHg
- **05** Qualquer dano à integridade física, mental e social dos indivíduos provocado por circunstâncias nocivas, como acidentes, intoxicações, abuso de drogas e lesões auto ou heteroinfligidas constitui-se em:
- (A) agravo.
- (B) doença.
- (C) evento.
- (D) incidente.
- (E) episódio.
- **06** Constitui situação de notificação compulsória imediata caso em que haja suspeita de:
- (A) influenza humana por subtipo conhecido.
- (B) toxoplasmose adquirida na gestação e congênita.
- (C) acidente de trabalho em crianças e adolescentes.
- (D) botulismo.
- (E) doença de origem desconhecida.
- **07** Entre os exames citados abaixo, o mais sensível no diagnóstico laboratorial da febre tifóide está baseado, no isolamento e identificação do agente etiológico, em:
- (A) mielocultura.
- (B) hemocultura após a terceira semana da doença.
- (C) hemocultura nas duas semanas iniciais da doença.
- (D) urinocultura antes da segunda semana da doença.
- (E) coprocultura na primeira semana.
- **08** O tipo de estudo epidemiológico caracterizado pela falta de controle e pelo número pequeno de indivíduos nele incluídos é conhecido por:
- (A) coorte retrospectivo.
- (B) coorte não-concorrente.
- (C) série de casos.
- (D) caso controle.
- (E) ensaio clínico controlado.



- **09** Dentre as medidas de prevenção para a influenza, o tratamento com o antiviral oseltamivir deve ser indicado em pacientes:
- (A) portadores de DPOC.
- (B) com síndrome respiratória aguda grave ocorrida há 48 horas.
- (C) imunocomprometidos, mesmo vacinados.
- (D) em tratamento de câncer.
- (E) asmáticos.
- **10** Uma das prioridades do Programa Nacional de DST e AIDS é:
- (A) vacinação preventiva em casos já confirmados laboratorialmente.
- (B) controle da Vigilância Sanitária dos casos notificados.
- (C) instituição de protocolos de tratamento para gestantes contaminadas.
- (D) redução de transmissão vertical do HIV.
- (E) quimioprofilaxia com retrovirais.
- **11** Dentre as estratégias de tratamento da tuberculose, inclui-se o Tratamento Diretamente Observado, que se caracteriza por:
- (A) observação realizada exclusiva e diretamente pela equipe multiprofissional atendente.
- (B) mudança da forma de administração do medicamento sem alteração do esquema terapêutico.
- (C) observação opcional de administração dos medicamentos feita três vezes por semana.
- (D) observação da tomada dos medicamentos feita exclusivamente no serviço de atendimento médico.
- **(E)** administração de medicamentos realizada somente por parentes do paciente.
- **12** De acordo com o Ministério da Saúde, a política prioritária de controle da tuberculose é:
- (A) vigilância epidemiológica.
- (B) controle abreugráfico populacional.
- (C) disponibilização gratuita de medicação.
- (D) diagnóstico clínico e laboratorial precoce.
- (E) tratamento dos bacilíferos.
- **13** Dentre os tratamentos das formas extrapulmonares da tuberculose, aquele que, em condições normais, tem duração maior do que seis meses é o que se localiza na região:
- (A) óssea.
- (B) pleural.
- (C) intestinal.
- (D) meningoencefalítica.
- (E) ocular.

- 14 Nas orientações da Secretaria de Atenção à Saúde do Ministério da Saúde, o Programa Nacional de Controle do Tabagismo preconiza, como dose máxima de bupropiona e tempo de expectativa para parar de fumar após o início da medicação, respectivamente:
- (A) 600 mg e 10°. dia.
- **(B)** 150 mg e 12°. dia.
- (C) 200 mg e 15°. dia.
- **(D)** 200 mg e 30°. dia.
- **(E)** 300 mg e 8°. dia.
- **15** Em gestante com infecção pelo HIV, recomenda-se tratar a infecção latente da tuberculose:
- (A) após o parto.
- (B) imediatamente após o diagnóstico da HIV.
- (C) apenas se surgirem sintomas pulmonares.
- (D) ao final do 6º mês de gestação.
- (E) decorrido o 3º mês de gestação.
- **16** Na atividade de controle de contatos para prevenir o adoecimento e diagnosticar precocemente casos de tuberculose ativa, considera-se caso índice:
- (A) paciente com tuberculose pulmonar ativa, independentemene de ter baciloscopia negativa
- (B) todos os que convivem no mesmo ambiente com o paciente diagnosticado.
- (C) todo paciente com tuberculose pulmonar ativa, prioritariamente com baciloscopia positiva.
- (D) crianças que manifestam tuberculose, após transmissão por adulto bacilífero.
- (E) pessoas que convivem com pacientes aidéticos.

OBSTETRÍCIA E GINECOLOGIA

- 17 Paciente, 29 anos, no primeiro trimestre de gestação, realiza exames de rotina do pré-natal. Colpocitologia oncótica revela lesão intraepitelial escamosa de alto grau (HSIL). A conduta a ser seguida é:
- (A) colposcopia com biópsia dirigida na suspeita de doença invasiva.
- (B) colposcopia por amostragem aleatória.
- (C) controle citológico trimestral.
- (D) exérese da zona de transformação.
- (E) repetição de citologia após o parto.



- **18** Presença de volumosa massa cística pélvica, multiloculada, com septações grosseiras e nódulos sólidos parietais, sugere:
- (A) doença inflamatória pélvica aguda, no caso de paciente jovem.
- **(B)** neoplasia ovariana, quando em paciente idosa.
- (C) gravidez ectópica, na hipótese de algia pélvica.
- (D) pseudomixoma peritonea, em caso de líquido livre entre as alças.
- (E) endometrioma, em se tratando de paciente assintomática.
- **19** Em relação aos miomas uterinos, é correto afirmar que:
- (A) drogas anti-inflamatórias são úteis no tratamento de hemorragia.
- (B) o DIU-LNG está contraindicado na hipótese de menorragia em cavidade uterina normal.
- (C) o hipoestrogenismo induzido pelo GnRH causa perda óssea significativa após seis meses de uso.
- (D) o GnRH deve ser descartado como recurso para minimizar o sangramento genital por mioma.
- (E) a gestação tem um efeito decisivo no crescimento do mioma.
- 20 Paciente, 20 anos, com menarca aos 11, inicio da vida sexual aos 17, em uso de anticoncepcional hormonal, vem ao ambulatório de ginecologia do HUAP referindo sangramento uterino anormal. O ultimo exame ginecológico ocorreu há um ano. Em vista do quadro, a conduta a ser seguida é:
- (A) indicar ultrassonografia transvaginal para mioma subseroso.
- (B) solicitar HCG para afastar hipótese de gravidez.
- (C) fazer colpocitologia oncótica, assim que parar o sangramento, para afastar hipótese de HPV.
- (D) marcar histeroscopia ambulatorial com biópsia dirigida para afastar hipótese de hiperplasia de endométrio.
- **(E)** prescrever premarim 20 mg intramuscular para evitar anemia.
- 21 Menina, seis anos,1,45m de altura, comparece ao ambulatório relatando ocorrência de menarca há um mês. Seu desenvolvimento puberal está no estágio 4 de Tanner, os caracteres sexuais secundários são nitidamente femininos e os níveis de FSH e LH são compatíveis com o menacme. Diante do exposto, configura-se um quadro de:
- (A) tumor ovariano de células da granulosa.
- **(B)** displasia fibrosa poliostótica associada a manchas café-com-leite.
- (C) tumor hipotalâmico.
- (**D**) deficiência de 11β-hidroxilase.
- (E) ovários micropolicísticos.

- 22 Na primeira consulta de pré-natal, o exame que o Ministério da Saúde descarta como sendo de rotina é:
- (A) grupo sanguíneo e fator RH.
- (B) glicemia de jejum.
- (C) sorologia para sífilis.
- (D) ultrassonografia.
- (E) sorologia anti-HIV.
- 23 O medicamento antirretroviral (ARV) contraindicado durante a gestação denomina-se:
- (A) Efavirenz.
- (B) Zidovudina.
- (C) Nevirapina.
- (D) Lamivudina.
- (E) Estavudina.
- 24 As vacinas com vírus vivos atenuados devem ser evitadas durante a gestação, razão pela qual está contraindicada a vacina contra:
- (A) tétano.
- (B) raiva.
- (C) varicela.
- (D) hepatite B.
- (E) influenza.
- 25 Na internação de gestante com hipótese diagnóstica de pré-eclampsia, o exame complementar para confirmar esta suspeita é:
- (A) dopplerfluxometria das artérias uterinas.
- (B) dopplerfluxometria da artéria cerebral média.
- (C) ultrassonografia para medida do índice de líquido amniótico (ILA).
- (D) dosagem de proteínas em urina de 24 horas.
- (E) cardiotocografia basal.
- 26 Paciente, 42 anos, foi diagnosticada com mola hidatiforme na gestação atual. Não realizou seguimento pós-molar por dificuldades financeiras. Após três meses do esvaziamento uterino, notou lesão violácea e hemorrágica na entrada da vagina. Imediatamente procurou o hospital, onde recebeu o primeiro tratamento, durante o qual se constatou dosagem de gonadotrofina coriônica humana de 78.000 mUl/mL. A conduta adequada nesse caso é:
- (A) exérese cirúrgica de toda a lesão.
- (B) biópsia da lesão.
- (C) repetir a dosagem do HCG em três semanas.
- (D) iniciar radioterapia pélvica.
- (E) iniciar quimioterapia.



- **27** O período em que há maior probabilidade de transmissão vertical do HIV é o que compreende a fase de:
- (A) vida intrauterina.
- **(B)** aleitamento.
- (C) primeiro trimestre da gravidez.
- (D) cuidados neonatais por parte da mãe.
- (E) parto.
- 28 Dentre as alternativas citadas a seguir, aquela em que se apresenta causa de abortamento tardio, com tendência a repetição, é:
- (A) anomalia cromossômica.
- (B) incompetência istmocervical.
- (C) hepatite-B.
- (D) rubéola.
- (E) HIV/AIDS.
- **29** Segundo o Ministério da Saúde, o esquema preferencial para a antibioticoterapia nos casos de abortamento infectado é:
- (A) penicilina + cloranfenicol.
- (B) metronidazol.
- (C) gentamicina + clindamicina.
- (D) cefazolina.
- (E) penicilina + gentamicina + metronidazol.
- **30** Dentre as alternativas abaixo, aquela em que se indica necessidade absoluta de cesariana é:
- (A) gestante portadora do vírus HIV.
- (B) secundigesta com cesariana prévia.
- (C) prematuridade.
- (D) amniorrexe prematura.
- (E) placenta prévia total com feto morto.
- 31 Com relação às fases clínicas do parto, é correto afirmar que:
- (A) o secundamento ocorre no segundo período.
- (B) no final do segundo período, a paciente deve ser encaminhada ao pré-parto
- (C) o quarto período se caracteriza pelo descolamento, descida e expulsão da placenta e dos anexos.
- (D) o primeiro período é conhecido como período prodrômico.
- (E) o segundo período começa com a dilatação total da cérvice e termina com a expulsão do feto.
- **32** Paciente do sexo feminino, 45 anos, relata descarga mamilar. Em face disso, deve-se prosseguir a investigação quando essa descarga for:
- (A) uniductal e sanguinolenta.
- (B) unilateral e leitosa.
- (C) bilateral e amarelada.
- (D) espontânea e esverdeada.
- (E) bilateral com mamografia normal.

- 33 No quadro de Doença Inflamatória Pélvica (DIP), a sintomatologia básica compõe-se de dor no baixo ventre, febre, fluxo vaginal e sintomas urinários. Na presença de DIP, é correto afirmar, além disso, que:
- (A) o VHS só deverá ser valorizado quando acima de 15 mm na primeira hora.
- (B) a dor no hipocôndrio esquerdo pode sugerir a síndrome de Fitz Hugh Curtis.
- (C) a culdocentese com cultura do material não é obrigatória.
- (D) a leucocitose ocorre frequentemente.
- (E) a hibridização molecular é inútil no diagnóstico de sífilis.

CLÍNICA MÉDICA

- 34 Lesão hipodensa com realce anelar após injeção IV de contraste é um achado inespecífico na tomografia computadorizada que pode corresponder a vários agentes etiológicos de processos inflamatório-infecciosos. No paciente imunodeprimido, em especial no HIV, o agente etiológico mais frequente no nosso meio é a:
- (A) tuberculose.
- (B) blastomicose.
- (C) aspergilose.
- (D) candidíase.
- (E) toxoplasmose.
- **35** Dentre as condições nomeadas a seguir, aquela que se considera causa de diarreia secretória é:
- (A) diarreia dos viajantes por *E.coli* enterotoxigênica.
- (B) giardíase.
- (C) enterocolopatia actínica.
- **(D)** síndrome do supercrescimento bacteriano intestinal.
- (E) ingestão de laxantes à base de magnésio.
- **36** Fator de risco para o adenocarcinoma gástrico é o seguinte:
- (A) úlcera péptica gástrica.
- (B) pólipos gástricos adenomatosos.
- (C) alcoolismo.
- **(D)** síndrome de Zollinger-Ellison.
- **(E)** uso prolongado de inibidores de bomba de prótons.
- **37** Consiste causa de mioglobinúria, com teste positivo para sangue na urina:
- (A) tumor vesical.
- (B) tumor ureteral.
- (C) rabdomiólise.
- (D) carcinoma de células renais.
- (E) hipertensão maligna.



- 38 A infecção urinária (ITU) é uma causa comum de atendimento em ambulatórios e Serviços de Emergência. As mulheres são especialmente susceptíveis a esta infecção, sendo comuns os episódios de ITU de repetição nesta população. O conhecimento do perfil microbiológico destas infecções é fundamental para o atendimento adequado das pacientes com ITU. Dos patógenos citados abaixo, qual o mais frequentemente envolvido nos episódios de ITU adquiridos na comunidade?
- (A) Escherichia coli
- (B) Klebsiella pneumoniae
- (C) Enterococcus faecalis
- (D) Proteus mirabilis
- (E) Candida albicans
- 39 Consiste importante causa de hipercalcemia:
- (A) Deficiência de vitamina D
- (B) Pancreatite aguda
- (C) Insuficiência renal crônica
- (D) Pseudo hipoparartireoidismo
- (E) Uso de diuréticos tiazídicos
- **40** O choque que causa um profundo decréscimo na resistência vascular periférica é o:
- (A) Oliguêmico
- (B) Distributivo
- (C) Cardiogênico
- (D) Obstrutivo extracardíaco
- (E) Hipovolêmico
- **41** De acordo com a VI Diretrizes Brasileiras de Hipertensão, marque o exame que deve ser solicitado na avaliação inicial de rotina de um paciente com hipertensão primária (essencial) não complicada:
- (A) Uréia
- (B) Sódio
- (C) Ecocardiograma transtorácico
- **(D)** Radiografia de tórax
- (E) Ácido úrico
- **42** Uma bradicardia de ritmo regular pode ser causada por:
- (A) Arritmia sinusal
- (B) Fibrilação atrial
- (C) Extra-sístoles frequentes
- (D) Hipotensão aguda
- (E) Bloqueio atrioventricular de terceiro grau AV

- 43 Uma doença cardíaca congênita que é classificada como cianótica é o (a):
- (A) Dextrocardia
- (B) Estenose aórtica congênita
- (C) Atresia tricúspide
- (D) Defeito do septo ventricular
- (E) Defeito do septo atrial
- 44 Hepatomegalia leve é observada no decurso de:
- (A) Cirrose
- (B) Abscesso hepático
- (C) Insuficiencia cardíaca direita
- (D) Doença mieloproliferativa
- (E) Hepatite
- **45** De acordo com o protocolo de tratamento de Influenza 2013 do Ministério da Saúde, marque a afirmativa verdadeira:
- (A) Em adultos, o período de incubação da doença é de 1 a 2 semanas. A transmissibilidade começa 5 dias antes do início dos sintomas e dura, em média, 10 a 14 dias.
- (B) Grávidas, crianças de até 5 anos e idosos com mais de 65 anos são considerados grupos mais susceptíveis a complicações.
- (C) A síndrome gripal é definida como a presença de tosse e/ou dor de garganta associada a pelo menos um dos seguintes sintomas: cefaléia, mialgia ou artralgia. Febre é opcional e pode não ocorrer.
- (D) Em pacientes com síndrome respiratória aguda grave o oseltamivir só está indicado se puder ser administrado em até 48 horas após o início dos sintomas.
- (E) O oseltamivir está indicado em todos os pacientes com síndrome gripal e portadores de fatores ou condições de risco para complicações, mesmo que já tenham sido vacinados.
- 46 O mieloma múltiplo representa uma proliferação maligna dos plasmócitos derivados de um único clone. O tumor, os seus produtos e a resposta do hospedeiro ao tumor resultam em várias disfunções orgânicas e sintomas. Marque o sintoma mais comum no mieloma múltiplo:
- (A) Dor óssea
- (B) Anemia microcítica
- (C) Anemia de doença crônica
- (D) Insuficiência renal
- (E) Distúrbio de coagulação



- **47** Sobre doença celíaca, marque a afirmativa verdadeira:
- (A) É também conhecida como enteropatia sensível ao glúten ou espru tropical.
- (B) Os anticorpos antiendomisial (IgA e IgM), anti-transglutaminase (IgG e IgM) e antigliadina (IgA) têm acurácia acima de 95% e permitem o diagnóstico mesmo em pacientes assintomáticos.
- (C) O tratamento é baseado na restrição ao glúten na dieta e na administração de sulfassalazina ou mesalazina via oral.
- (D) Há um risco aumentado de linfoma intestinal mas não de outros tipos de tumores, como o adenocarcinoma de cólon.
- (E) O padrão ouro para o diagnóstico é a melhora histológica das lesões no intestino proximal após um período de dieta sem glúten.
- **48** Ataques inesperados de intenso temor ou desconforto, frequentemente associados a taquicardia, sudorese, tremor, sensação de falta de ar ou sufocamento fazem parte do diagnóstico de:
- (A) Fobia simples
- (B) Fobia social
- (C) Transtorno de pânico
- (D) Esquizofrenia
- (E) Distimia
- **49** O melhor método para estadiamento do carcinoma epidermóide esofágico no pré-operatório, em relação ao item T da classificação TNM, é:
- (A) Esofagografia
- (B) Tomografia computadorizada de tórax
- (C) Broncoscopia
- (D) Ecoendoscopia
- (E) Biópsia de esôfago e estudo histopatológico

CIRURGIA GERAL

- **50** Assinale a alteração fisiológica causada pela vagotomia troncular:
- (A) Diminuição do esvasiamento de líquidos
- (B) Aumento do estímulo colinérgico nas células parietais
- (C) Aumento da sensibilidade à histamina
- (D) Aumento da secreção exócrina pancreática
- (E) Aumento da gastrina em jejum

- 51 Com relação à esplenectomia nas anemias hemolíticas se pode afirmar que:
- (A) Ocorre remissão completa da doença em 80% dos casos de anemia hemolítica.
- **(B)** Somente deve ser indicada nas doenças que cursam sem hiperesplenismo.
- **(C)** Está contraindicada nas afecções secundária a defeitos da membrana celular.
- (D) Deve ser realizada em todos os casos das doenças que cursam com esplenomegalia.
- (E) Na anemia hemolítica autoimune só deve ser realizada quando a doença é controlada com corticóide.
- 52 Paciente do gênero masculino, 65 anos, dá entrada em Serviço de Emergência apresentando quadro de obstrução intestinal baixa, com, aproximadamente, 48 horas de evolução. Após reposição hidroeletrolítica é encaminhado ao Serviço de Radiologia onde é feito o diagnóstico de vólvulo de sigmóide. O estado geral do paciente é regular, não apresentando qualquer sinal clínico ou laboratorial de infecção. A conduta mais adequada é realizar:
- (A) Clister glicerinado sob pressão para redução do vólvulo
- (B) Descompressão endoscópica e colocação de sonda retal
- (C) Laparotomia exploradora e realização de colostomia em dupla boca
- (D) Laparotomia exploradora e realização de procedimento de Hartmann
- (E) Colectomia esquerda com anastomose primária
- 53 Com relação às repostas fisiológicas ao estresse cirúrgico, se pode afirmar que:
- (A) Em geral, ocorre aumento da secreção de insulina e diminuição das concentrações de glucagon e hormônio do crescimento.
- (B) Aldosterona é um potente estimulador para a retenção de cloro e potássio nos túbulos renais.
- (C) Ocorre aumento dos níveis de cortisol circulante devido à uma maior de ACTH a partir da hipófise posterior.
- **(D)** A vasopressina estimula a reabsorção de água nos túbulos renais.
- (E) O período de catabolismo desencadeado pela operação, caracterizado pela associação de nutrição inadequada e alteração do meio hormonal, é chamado de fase adrenocortical que, geralmente dura de 7 a 10 dias na ausência de complicações pós operatórias.



- **54** As cicatrizes hipertróficas são histologicamente semelhantes aos quelóides e contêm uma abundância de colágeno dérmico. No entanto, as cicatrizes:
- (A) Respeitam os limites da lesão original e não ultrapassam o tecido normal não lesado.
- **(B)** Raramente ocorrem no tronco superior e nas superfícies flexoras.
- (C) Em geral surgem tardiamente, em média 6 meses após a lesão e, em regra, aumentam de forma gradual após o seu surgimento.
- (D) Ocorrem com maior frequência em brancos e asiáticos.
- (E) Na maioria dos casos, essa herança parece ser transmitida de forma autossômica recessiva e a predisposição genética é mais intensa do que quando comparada a dos quelóides.
- **55** O fármaco de escolha para o tratamento de infecções causadas por estafilococos resistentes à meticilina é a (o):
- (A) Imepenen
- (B) Meropenen
- (C) Ceftriaxona
- **(D)** Aztreonam
- (E) Vancomicina
- 56 Sobre a reposição hidroeletrolítica pós operatória (cirurgia abdominal eletiva sem complicações) se pode afirmar que:
- (A) A necessidade de água diária total para um homem de 70 quilogramas é, aproximadamente, de quatro litros
- (B) As necessidades de potássio são aproximadamente de 0.5 a 1 mEq/kg/dia
- (C) Como estimativa geral, 8 a 10 mEq/kg/dia de sódio são necessários para um tratamento de manutenção
- **(D)** A reposição de cálcio e magnésio deve ser feita rotineiramente, mesmo em pacientes que necessitam de tratamento em curto prazo
- (E) Das soluções cristalóides disponíveis deve ser evitado o uso rotineiro de soro fisiológico a 0,33 % devido ao seu alto conteúdo de sódio (156 mEq/l)
- **57** Com relação ao hemotórax pós traumático, é correto afirmar que:
- (A) 15 a 20 % dos pacientes com este tipo de trauma podem ser tratados com apenas drenagem "em selo d'água"
- (B) A maior parte do sangramento no tórax é resultado de lesões na circulação pulmonar de baixa pressão
- (C) A persistência de sangramento após drenagem "em selo d'água", numa razão de 50 ml/hora durante três a quatro horas consecutivas, é indicação formal de toracotomia

- (D) O hemotórax maciço é, por definição, aquele em que ocorre a saída após drenagem torácica de, pelo menos, 500 ml de sangue
- (E) Ao exame físico, a maioria deste pacientes geralmente apresenta diminuição do murmúrio vesicular e hipertimpanismo à percussão do labo lesado
- **58** A obstrução biliar, associada a uma inflamação aguda ou crônica, originária da vesícula biliar ou do ducto cístico, que pode estender-se ao ducto biliar contíguo, ocasionando a formação de uma estenose é conhecida como síndrome de:
- (A) Mirizzi
- (B) Frey
- (C) Whipple
- (D) Pringle
- (E) Sipple
- **59** O tipo histológico de neoplasia do pâncreas exócrino mais comum é o:
- (A) Carcinoma de célula acinar
- (B) Cistoadenocarcinoma
- (C) Carcinoma adenoescamoso
- **(D)** Adenocarcinoma ductal
- (E) Microadenocarcinoma de célula acinar
- **60** A fundoplicatura de Nissen é um procedimento cirúrgico que pode ser utilizado no tratamento da (o):
- (A) Pseudocisto de cabeça de pâncreas
- (B) Doença do refluxo gastroesofágico
- (C) Pseudocisto de corpo ou calda do pâncreas
- (D) Gastrite alcalina
- (E) Dumping pós gastrectomia a Billroth II
- **61** A tireoglobulina sérica pode ser utilizada no acompanhamento pós operatorio de pacientes com:
- (A) Neoplasia endócrina múltipla tipo I
- (B) Neoplasia bem diferenciada de tireóide
- (C) Tireoidite de Hashimoto
- (D) Tireoidite granulomatosa
- (E) Carcinoma de paratireóide
- 62 Assinale o fármaco que diminui o fluxo sanguíneo esplâncnico, indiretamente, pela redução dos níveis de outros fatores como glucagon, peptídeo vasoativo intestinal e substância P, e não por vaso constrição direta, sendo hoje considerado de escolha no tratamento de hemorragia aguda por varizes.
- (A) Vasopressina
- **(B)** Propranolol
- (C) Nadolol
- (D) 5-mononitrato de isosorbida
- (E) Octreotídeo



- **63** Assinale a condição mórbida associada à hipergastrinemia:
- (A) Tumor carcinóide
- (B) Carcinoma da suprarrenal
- (C) Síndrome do intestino curto
- (D) Adenocarcinoma gástrico
- (E) Hérnia hiatal por deslizamente
- **64** O adenocarcinoma gástrico se apresenta em dois subtipos histológicos distintos: intestinal e difuso. No sub tipo intestinal:
- (A) As células malignas tendem a formar glândulas
- (B) Ocorre menor frequência de atrofia da mucosa gástrica e de gastrite crônica
- (C) O acometimento do sexo feminino, particularmente mulheres acima de 60 anos, é mais frequente
- (D) A invasão linfática é mais frequente do que no tipo difuso
- (E) Ocorre com menor incidência em população de alto risco (Japão, por exemplo)
- **65** A cintilografia com metiodobenzilguanidina pode ser útil na localização pré operatória de:
- (A) Carcinoma medular da tireóide
- (B) Feocromocitoma
- (C) Insulinoma
- (D) Gastrinoma
- (E) Vipoma

PEDIATRIA

- 66 Paciente feminina, ISM, 10 anos, é atendida em um Serviço de Emergência com febre há 24 horas. Ao exame físico, apresenta febre (temperatura axilar 39°C), taquicardia (frequência cardíaca: 120bpm), sopro sistólico (3+/6+) em foco mitral; lesões petequeais cutâneas e subconjuntivais; sem outras lesões cutâneas ativas. A mãe de ISM relata que ela teve "furúnculo" em coxa direita há cerca de 10 dias, com resolução mediante expressão manual. Considerando a história epidemiológica e os dados clínicos relatados, a hipótese diagnóstica principal é:
- (A) Endocardite infecciosa por Streptococcus viridans
- (B) Pneumonia por Streptococcus pneumoniae
- (C) Sepse por Escherichia coli
- (D) Endocardite infecciosa aguda por Staphylococcus aureus
- (E) Sepse por Streptococcus pneumoniae

- 67 Em uma paciente de oito anos, previamente hígida, levada ao pronto-socorro com história de febre, tosse e dor torácica há 4 dias, com exame físico apresentando regular estado geral, febril, FC= 108 bpm, FR= 44 irpm, com a ausculta revelando murmúrio vesicular diminuído no 1/3 inferior do hemitórax direito, o agente etiológico mais provável é:
- (A) Klebsiella pneumoniae
- (B) Streptococcus pneumoniae
- (C) Staphylococcus aureus
- (D) Streptococcus pyogenes
- (E) Haemophilus influenzae
- **68** No hemograma, as alterações habitualmente encontradas nos estágios catarral tardio e paroxístico da coqueluche são:
- (A) Leucopenia com linfocitose
- (B) Leucocitose com neutrofilia
- (C) Leucocitose com eosinofilia
- (D) Leucopenia com eusinofilia
- (E) Leucocitose com linfocitose
- **69** Uma puérpera tem dignóstico de tuberculose bacilífera, tendo iniciado seu tratamento logo após o nascimento de seu filho. Neste caso, a melhor conduta em relação ao recém-nascido é:
- (A) Manter aleitamento e iniciar isoniazida
- (B) Como iniciou tratamento, manter aleitamento com o uso de máscara na mãe
- (C) Manter aleitamento e vacinar com BCG intradérmico
- (D) Manter aleitamento, vacinar com BCG intradérmico e iniciar isoniazida
- (E) Suspender aleitamento e iniciar isoniazida
- **70** Assinale a opção correta em relação à fontanela posterior:
- (A) É sempre palpável ao nascimento
- (B) Pode não se fechar, sem constituir patologia
- (C) Quando palpável, sinaliza problema neurológico
- (D) Fecha-se em torno de 2 a 4 meses
- (E) Fecha-se após 2 anos de vida
- **71** Os aneurismas das artérias coronárias se desenvolvem em até 25 % dos pacientes não tratados durante a segunda e terceira semanas de evolução na:
- (A) Púrpura de Henoch-Schoenlein
- (B) Doença de Kawasaki
- (C) Poliangeíte microscópica
- (D) Arterite de Takaiasu
- (E) Poliarterite nodosa



- **72** Criança do gênero feminino, quatro anos, apresenta infecção urinária de repetição e refluxo vesicoureteral. O exame mais efetivo para demonstrar a presença de eventual cicatriz renal é:
- (A) Urografia excretora com duplo contraste
- (B) Uretrocistografia miccional
- (C) Ultrassonografia abdominal
- (D) Arteriografia renal
- (E) Cintilografia renal com DMSA
- **73** A vacina pentavalente protege contra as seguintes doenças:
- (A) Difteria, tétano, coqueluche, sarampo e hepatite B
- **(B)** Difteria, parotidite, sarampo, coqueluche e rubéola
- (C) Difteria, tétano, meningite, hepatite A e parotidite
- **(D)** Tétano, coqueluche, hepatite B , hepatite A e meningite
- **(E)** Hepatite A, influenza, poliomielite, meningite e pneumonia estreptocócica
- **74** Em relação aos marcos de desenvolvimento, podemos afirmar que com três meses a criança:
- (A) Sustenta a cabeça
- (B) Rola
- (C) Busca objetos
- (D) Balbucia monossílabos
- (E) Fixa o olhar nas próprias mãos
- **75** À avaliação nutricional de um menino de três anos, o indicador peso / estatura \acute{e} < 0,9 e o indicador estatura / idade > 0,95. Logo, segundo Waterlow, ele está:
- (A) Desnutrido pregresso
- (B) Desnutrido crônico
- (C) Desnutrido limitrofe
- **(D)** Desnutrido atual
- (E) Eutrófico
- **76** Pelo calendário de vacinação do Ministério da Saúde, a vacina antipoliomielite inativada deverá ser aplicada em uma das faixas etárias abaixo relacionadas. Assinale-a.
- (A) Ao nascer e um mês
- (B) Dois meses e quatro meses
- (C) Cinco meses e doze meses
- (D) Nove meses e quinze meses
- (E) Um ano e dois anos

- 77 Na maioria dos casos de mononucleose infecciosa, observa-se no hemograma:
- (A) Linfocitose com 20 a 40% de linfócitos atípicos
- (B) Leucocitose com neutrofilia
- (C) Linfopenia com trombocitopenia
- (D) Leucopenia e anemia grave
- (E) Leucopenia e trombocitopenia acentuada
- **78** O diagnóstico mais provável para um menino de 5 anos que apresenta síndrome edemigêmica associada a redução de níveis de complemento sérico é:
- (A) Glomeruloesclerose segmentar focal
- (B) Glomerulonefrite membranosa
- (C) Lesão mínima
- (D) Glomerulonefrite difusa aguda
- (E) Glomeruloesclerose angiodisplásica
- **79** Sobre as diversas formas de apresentação da desidratação, se pode afirmar que:
- (A) A desidratação hipernatrêmica produz uma depleção mais substancial do volume intravascular devido ao desvio de água do espaço extracelular para o espaço intracelular.
- (B) O objetivo inicial no tratamento da desidratação hiponatrêmica é a correção da depleção do volume extravascular com líquido hipertônico (glicose a 50%).
- (C) A conduta inicial para desidratação hipernatrêmica exige a restauração do volume extravascular com Ringer lactato, não sendo aconselhável nesta fase o uso de soro fisiológico.
- (D) Na correção da desidratação hipernatrêmico, para evitar o edema cerebral, o déficit de líquido deve ser corrigido rapidamente.
- **(E)** A desidratação hipernatrêmica pode causar febre, hipertonicidade muscular e hiperreflexia.
- **80** Na abordagem de recém-nascido (RN) a termo exposto ao HIV, recomenda-se administrar Zidovudina (AZT) venosa à mãe durante o parto, aspirar delicadamente as secreções de vias aéreas superiores do RN, se necessário, evitando traumatismo em mucosas, e, após o parto, lavar o RN com água e sabão e iniciar AZT:
- (A) Imediatamente na dose de 2mg/kg e manter de 6/6h via oral
- **(B)** Após 24 h de vida na dose de 2mg/kg e manter de 12/12h via oral
- (C) Imediatamente 4mg/kg e manter 2mg/kg VO de 12/12h via oral
- (D) Imediatamente na dose de 4mg/Kg e manter de 12/12h via oral (VO)
- (E) Após 48 h de vida na dose de 2mg/kg e manter de 6/6h via oral