



M0467020N

Cargo**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 2/2013

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

MÉDICO - HEPATOLOGIA

ATENÇÃO

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSERH	16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
Conhecimentos Específicos	26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (minutos) do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.

------(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

Quando a ciência supera a ficção

Marcelo Gleiser

Semana passada, algo de extraordinário ocorreu. Após passar 31 meses hibernado, enquanto cruzava o espaço a uma distância de 800 milhões de quilômetros do Sol, a sonda Rosetta, da Agência Espacial Europeia, enviou uma mensagem para a central de controle vinculada à missão: “Olá, mundo!”

Rosetta acordou e agora se aproxima do Sol e de seu alvo, o cometa 67P/Churyamov-Gerasimenko. Se tudo correr bem, no dia 11 de Novembro, Rosetta enviará a sonda Philae, que pesa apenas 100 kg, para pousar na superfície do cometa. Será o primeiro pouso de um objeto criado por humanos num cometa.

O pouso em si será incrivelmente difícil, já que a gravidade do cometa, que tem apenas quatro quilômetros de diâmetro, é praticamente nula. Philae terá que usar uma combinação de arpões e garras capazes de se fixar no gelo para se agarrar ao cometa. Será mais como laçar um touro do que pousar na Lua.

Antes disso, Rosetta acompanhará o cometa enquanto elevai se aproximando do Sol. E aqui a coisa fica interessante, como os leitores que viram o filme Armageddon devem se lembrar: à medida que o cometa vai se aproximando do Sol, sua superfície vai esquentando e seu material começa a sublimar. Com isso, vemos daqui a cauda do cometa, que, como os cabelos de uma pessoa, sempre aponta na direção do vento. Neste caso, no da radiação proveniente do Sol.

Cometas são bolas de gelo e poeira, restos do material que formou o Sol e os planetas, 4,6 bilhões de anos atrás. Encontram-se na periferia do Sistema Solar, com tamanhos variando de alguns metros a aproximadamente 10 km de diâmetro. Por estarem longe e isolados, guardam a memória da origem do Sistema Solar: estudá-los significa também estudar a nossa origem.

A sonda Philae, armada de uma série de instrumentos científicos, mandará imagens da superfície do cometa e de sua vizinhança. Estudará, também, a composição química da superfície do cometa, buscando, em particular, por material orgânico. Usando uma broca, chegará 23 cm abaixo da superfície para coletar amostras do solo.

Isso tudo será feito remotamente, quando a sonda estiver a centenas de milhões de quilômetros da Terra. Imagine pilotar um robô a essa distância...

Existem dois mistérios profundamente interligados com cometas: a origem da água na Terra e a própria origem da vida. Segundo algumas teorias, uma fração significativa da água na Terra veio de cometas e protoplanetas que caíram aqui durante os primeiros 500 milhões de existência do Sistema Solar. Ninguém sabe de onde veio a água aqui, e esses estudos serão úteis para elucidar a questão.

Também sabemos que cometas têm matéria orgânica, isso é, relacionada com a vida, incluindo vários aminoácidos. Será interessante verificar se o cometa 67P/Churyamov-Gerasimenko tem aminoácidos e se suas propriedades são como as dos aminoácidos terrestres. Se cometas caíram aqui no passado remoto, é possível que tenham inseminado

a Terra com os materiais que geraram a vida. Vivemos numa época em que uma sonda criada por nós pode pousar nesse objeto tão distante e inóspito. É nessas horas que a ciência supera a ficção.

<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marcelogleiser/2014/01/1402687-quando-a-ciencia-supera-a-ficcao.shtml> o.

QUESTÃO 01

A expressão destacada que NÃO constitui locução verbal se encontra em

- (A) “Philae terá que usar uma combinação...”
- (B) “...uma sonda criada por nós pode pousar...”
- (C) “...e seu material começa a sublimar.”
- (D) “Imagine pilotar um robô a essa distância...”
- (E) “...enquanto ele vai se aproximando do Sol.”

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa cuja expressão destacada indica o modo da ação verbal.

- (A) “O pouso em si será incrivelmente difícil...”
- (B) “...alguns metros a aproximadamente 10 km...”
- (C) “...é praticamente nula.”
- (D) “Isso tudo será feito remotamente...”
- (E) “Existem dois mistérios profundamente interligados...”

QUESTÃO 03

“...à medida que o cometa vai se aproximando do Sol, sua superfície vai esquentando...”

A expressão destacada estabelece, no contexto, relação semântica de

- (A) comparação.
- (B) proporção.
- (C) condição.
- (D) modo.
- (E) consecução.

QUESTÃO 04

“O pouso em si será incrivelmente difícil, já que a gravidade do cometa [...] é praticamente nula.”

Todas as expressões a seguir podem ocupar o espaço da expressão em destaque, EXCETO

- (A) visto que.
- (B) como.
- (C) porquanto.
- (D) uma vez que.
- (E) dado que.

QUESTÃO 05

A expressão destacada, que NÃO retoma ou faz referência a algo anteriormente mencionado no texto, encontra-se na alternativa

- (A) “Antes disso, Rosetta acompanhará o cometa...”
- (B) “...estudá-los significa também estudar a nossa origem.”
- (C) “...e esses estudos serão úteis para elucidar a questão.”
- (D) “...pode pousar nesse objeto tão distante...”
- (E) “Existem dois mistérios...”

QUESTÃO 06

Em “Cometas são bolas de gelo e poeira...”, a expressão destacada funciona, sintaticamente, como

- (A) predicativo.
- (B) objeto direto.
- (C) complemento nominal.
- (D) objeto indireto.
- (E) adjunto adverbial.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a respeito das expressões destacadas a seguir.

- (A) Em “Segundo algumas teorias...”, retoma memória da origem do Sistema Solar.
- (B) Em “...os cabelos de uma pessoa, sempre aponta na direção...”, pode ficar no plural.
- (C) Em “...relacionada com a vida...”, pode ser substituída por à.
- (D) Em “Rosetta...se aproxima do Sol e de seu alvo...”, retoma o Sol.
- (E) Em “...cometas têm matéria...”, pode ser grafada sem acento.

QUESTÃO 08

“Por estarem longe e isolados, guardam a memória da origem do Sistema Solar...”

A oração destacada estabelece, com a oração que lhe segue, uma relação semântica de

- (A) tempo.
- (B) conclusão.
- (C) causa.
- (D) concessão.
- (E) proporção.

QUESTÃO 09

A expressão destacada que **NÃO** funciona sintaticamente como adjunto adverbial é

- (A) “...por nós pode pousar nesse objeto tão distante...”
- (B) “Semana passada, algo de extraordinário ocorreu.”
- (C) “Ninguém sabe de onde veio a água aqui...”
- (D) “É nessas horas que a ciência supera a ficção.”
- (E) “Rosetta acordou e agora se aproxima do Sol...”

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a seguir.

- (A) A expressão nessas tem suas sílabas separadas em ne-ssas.
- (B) A expressão sublimar separa-se em sub-li-mar.
- (C) A expressão chegar apresenta um encontro consonantal.
- (D) A expressão poeira apresenta um tritongo.
- (E) A expressão terrestres apresenta um dígrafo consonantal.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

Três amigas vão passar as férias em lugares diferentes. Uma delas é loura, outra morena e outra ruiva. Uma se chama Lucy, a outra Mira e a outra Wendy e os destinos de viagem escolhidos são Bahia, São Paulo e Rio de Janeiro, não necessariamente nesta ordem. Sabendo que

- a loura diz que não vai a São Paulo e nem para o Rio de Janeiro.
- a morena diz que o nome dela não é Mira e nem Wendy.
- a ruiva diz que nem ela e nem Mira vão a São Paulo.

Sendo assim, é correto afirmar que

- (A) a loura é Wendy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (B) a ruiva é Wendy e ela vai à São Paulo.
- (C) a ruiva é Lucy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (D) a morena é Lucy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (E) a loura é Mira e ela vai à Bahia.

QUESTÃO 12

Dizer que não é verdade que “José não é mecânico ou João é pedreiro” é logicamente equivalente a dizer que

- (A) José é mecânico e João não é pedreiro.
- (B) José não é mecânico e João não é pedreiro.
- (C) José é mecânico ou João não é pedreiro.
- (D) José não é mecânico ou João não é pedreiro.
- (E) José é mecânico ou João é pedreiro.

QUESTÃO 13

Qual é a porcentagem de um todo à qual a fração $\frac{7}{20}$ corresponde?

- (A) 7%.
- (B) 15%.
- (C) 25%.
- (D) 35%.
- (E) 37%.

QUESTÃO 14

Joana foi à livraria e viu que o box dos seus livros preferidos estava em promoção. O box custava R\$ 250,00 e estava com um desconto de 15%. Qual é o valor deste desconto?

- (A) R\$ 25,00.
- (B) R\$ 31,75.
- (C) R\$ 37,50.
- (D) R\$ 39,25.
- (E) R\$ 40,15.

QUESTÃO 15

Observe a sequência a seguir:

1; 3; 5; 7; ...

Qual é a soma do quinto termo desta sequência com o sétimo termo?

- (A) 20.
- (B) 22.
- (C) 23.
- (D) 24.
- (E) 25.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEH

QUESTÃO 16

O Conselho de Administração reunir-se-á, extraordinariamente, sempre que for convocado pelo Presidente, a seu critério, ou por solicitação

- (A) da maioria absoluta dos membros.
- (B) da maioria simples dos membros.
- (C) de, pelo menos, três de seus membros.
- (D) de, pelo menos, quatro de seus membros.
- (E) de, pelo menos, seis de seus membros.

QUESTÃO 17

Compete à Diretoria Executiva da EBSEH, EXCETO

- (A) autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens móveis, inclusive valores mobiliários, podendo estabelecer normas e delegar poderes.
- (B) analisar e submeter à aprovação do Conselho de Administração propostas de aquisição, alienação e oneração de bens imóveis e valores mobiliários.
- (C) pronunciar-se sobre todas as matérias que devam ser submetidas ao Conselho de Administração.
- (D) fornecer todas e quaisquer informações solicitadas por conselheiro do Conselho de Administração.
- (E) instituir a Comissão de Ética da EBSEH.

QUESTÃO 18

De acordo com o que dispõe o Regimento Interno da EBSEH, assinale a alternativa correta.

- (A) A investidura dos membros do Conselho Fiscal e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria Executiva far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (B) A investidura dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria Executiva far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho Fiscal e do Conselho Consultivo far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (C) A investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros da Diretoria Executiva e do Conselho Consultivo far-se-á mediante registro na ata da primeira

reunião de que participarem.

- (D) A investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho Fiscal e da Diretoria Executiva far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (E) A investidura dos membros da Diretoria Executiva e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.

QUESTÃO 19

Sobre o Conselho Consultivo da EBSEH, de acordo com o Estatuto Social, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. Conselho Consultivo é o órgão permanente da EBSEH que tem as finalidades de consulta, controle social e apoio à Diretoria Executiva e ao Conselho de Administração.
- II. O presidente do Conselho Consultivo será o Presidente da EBSEH.
- III. A atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo será remunerada de acordo com o Plano de Cargos, Carreiras e Salários da EBSEH.
- IV. O Conselho Consultivo reunir-se-á ordinariamente pelo menos uma vez por semana e, extraordinariamente, sempre que convocado pelo presidente, por sua iniciativa ou por solicitação do Conselho de Administração, ou a pedido de um terço dos seus membros.

- (A) Apenas I, III e IV.
- (B) Apenas II, III e IV.
- (C) Apenas I e II.
- (D) Apenas I e III.
- (E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 20

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A EBSEH terá sede e foro em Brasília, Distrito Federal, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.
- (B) A EBSEH é uma empresa pública com personalidade jurídica de direito privado criada pelo Poder Executivo.
- (C) O prazo de duração da EBSEH é indeterminado.
- (D) É dispensada a licitação para a contratação da EBSEH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
- (E) Os Estados e os municípios poderão autorizar a criação de empresas públicas de serviços hospitalares.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social, com base nos seguintes objetivos:

- I. limitação da cobertura e do atendimento.
- II. uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- III. irredutibilidade do valor dos benefícios.
- IV. diversidade da base de financiamento.

- (A) Apenas II e IV.
- (B) Apenas I e IV.
- (C) Apenas I, III e IV.
- (D) Apenas II, III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 22

À direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete coordenar e, em caráter complementar, executar ações e serviços, EXCETO

- (A) de vigilância epidemiológica.
- (B) de vigilância sanitária.
- (C) de atendimento psiquiátrico.
- (D) de alimentação e nutrição.
- (E) de saúde do trabalhador.

QUESTÃO 23

De acordo com a Lei 8.080/1990, a Conferência de Saúde será convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo, EXCETO

- (A) Conselho de Saúde.
- (B) Ministro da Saúde.
- (C) Ministro de Estado.
- (D) Intergestor regional.
- (E) Secretário de Saúde.

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais - RENAME compreende a seleção e a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS.
- (B) A cada um ano, o Ministério da Saúde consolidará e publicará as atualizações da RENAME, do respectivo FTN e dos Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas.
- (C) A RENAME será acompanhada do Formulário Terapêutico Nacional - FTN que subsidiará a prescrição, a dispensação e o uso dos seus medicamentos.
- (D) O Ministério da Saúde poderá estabelecer regras diferenciadas de acesso a medicamentos de caráter especializado.

- (E) A RENAME e a relação específica complementar estadual, distrital ou municipal de medicamentos somente poderão conter produtos com registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.

QUESTÃO 25

De acordo com a Resolução 453/2012, as resoluções aprovadas pelo Pleno do Conselho de Saúde serão obrigatoriamente homologadas pelo chefe do poder constituído em cada esfera de governo, em um prazo de

- (A) 05 dias.
- (B) 10 dias.
- (C) 15 dias.
- (D) 30 dias.
- (E) 45 dias.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Sobre a arquitetura do parênquima hepático, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Existe uma disposição geométrica bem organizada das células do hepatócito, agrupando-se em polígonos microscópicos conhecidos como lóbulos hepáticos. Dentro dos lóbulos, os hepatócitos são organizados em "placas", pobre de matriz extracelular e entremeados com os sinusóides hepáticos.
- (B) Os lóbulos hepáticos ficam em contato uns com os outros na maior parte da sua extensão, exceto nas extremidades angulares, onde existe uma área com vasos e tecido conjuntivo chamado Espaço Porta. Parte do espaço porta a vascularização dos sinusóides hepáticos.
- (C) Na circulação hepática não existe comunicação do sangue arterial da artéria hepática e o sangue venoso da veia porta. O sangue venoso rico em substâncias provenientes da circulação esplâncnica penetra os sinusóides e alcança o hepatócito passando pelo Espaço de Disse.
- (D) A bile segue fluxo retrógrado em relação à vascularização do lóbulo hepático, desembocando nos ductos de Hering no espaço porta, que formarão os ductos hepáticos esquerdo e direito.
- (E) Para exercer sua função fisiológica, os sinusóides são fenestrados e sua parede é formada por uma camada única de células endoteliais e células de Kupffer, que pertencem ao sistema mononuclear fagocitário.

QUESTÃO 27

Sobre a encefalopatia hepática (EH) e os conhecimentos sobre a relação da amônia (NH₃) na sua fisiopatologia, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O fígado é responsável pela depuração de várias substâncias nocivas, sendo uma delas a amônia, que possui importante toxicidade ao corpo. A amônia surge da digestão de proteínas na luz intestinal e sua

transformação hepática se faz pelo ciclo de Krebs-Hemseleit.

- (B) Apesar de aceita como parte importante na gênese da EH, a amônia ainda não tem toda a sua via cerebral desvendada, apesar de já existirem evidências da relação direta entre o aumento da concentração da substância no sistema nervoso central e da deterioração da função neurológica.
- (C) Apesar da hemorragia digestiva alta ser fonte de proteínas para a digestão, por meio da hemoglobina que corre a luz intestinal, essa não está relacionada ao aumento da concentração de amônia e à piora da função neurológica em pacientes com EH estabelecida.
- (D) O amônio (NH₄⁺), íon dissociado presente em equilíbrio com a forma não dissociada (NH₃), pode sofrer aumento da transformação para esta última molécula em casos de alcalose metabólica e hipocalcemia.
- (E) Doença hepática grave, shunt porto-sistêmico e produção excedente à excreção hepática são causas de hiperamoninemia.

QUESTÃO 28

E considerada causa de insuficiência hepática fulminante, EXCETO

- (A) insuficiência cardíaca.
- (B) medicamentos.
- (C) hepatites virais.
- (D) síndrome HELLP.
- (E) hepatite autoimune.

QUESTÃO 29

É uma causa de esteatose hepática a

- (A) hemocromatose.
- (B) desnutrição calórico-proteica.
- (C) síndrome de Kawasaki.
- (D) neoplasia hematológica.
- (E) síndrome de Gilbert.

QUESTÃO 30

Sobre o metabolismo da bilirrubina, assinale a alternativa correta.

- (A) O hepatócito é fundamental no metabolismo da bilirrubina e sua função é desempenhada em 3 fases, que podem ser divididas em captação, conjugação e excreção. A última fase, a excreção, parece ser a principal fase limitante do processo e a primeira a ser afetada quando ocorre lesão celular hepática.
- (B) A bilirrubina é produto final e provém do catabolismo do grupo heme, sendo a hemoglobina sua única fonte, captada pelo sistema retículo-endotelial.
- (C) A fase de conjugação ocorre nos sinusoides hepáticos e divide a bilirrubina em dois produtos: a bilirrubina conjugada ou direta e não-conjugada ou indireta. A bilirrubina direta penetra o hepatócito, onde se liga a proteínas citoplasmáticas para ser excretada na forma indireta.
- (D) Existe uma fase intestinal do ciclo em que a bilirrubina indireta, em sua forma dissociada de proteínas plasmáticas é excretada nas vias biliares e ganha o intestino pela papila de Vater, sendo totalmente excretada com as fezes.

- (E) A bilirrubinúria é comum devido à absorção intestinal ativa, sendo o rim responsável pela excreção do produto final do metabolismo da bilirrubina.

QUESTÃO 31

As taxas de cronificação em adultos não vacinados de infecções pelo vírus da Hepatite A, B e C são, respectivamente:

- (A) 10, 20% e 30%.
- (B) 80%, 20% e 10%.
- (C) 0, 10% e 80%.
- (D) 10%, 10% e 90%.
- (E) 0, 50% e 90%.

QUESTÃO 32

São sintomas da fase prodrômica das hepatites virais agudas, EXCETO

- (A) artralgia.
- (B) rash.
- (C) esplenomegalia.
- (D) glomerulonefrite aguda.
- (E) encefalite.

QUESTÃO 33

É fator de mau prognóstico das hepatites virais agudas

- (A) hipoalbuminemia.
- (B) desenvolvimento de encefalopatia hepática.
- (C) alargamento do tempo de protrombina.
- (D) aumento da amônia sérica.
- (E) aumento de transaminases acima de 10 vezes o valor normal.

QUESTÃO 34

Qual dentre as opções seguintes é um vírus de DNA?

- (A) Hepatite A.
- (B) Hepatite B.
- (C) Hepatite C.
- (D) Hepatite D.
- (E) Hepatite E.

QUESTÃO 35

Sobre a Hepatite, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Tem um período médio de incubação de 4 semanas, a evolução é geralmente benigna e autolimitada, sendo o tratamento, na maioria das vezes, apenas suportivo.
- (B) Em estudos clínicos brasileiros, a prevalência encontrada na população adulta chega a 90% de soroconversão, sendo raro a ocorrência de hepatite fulminante.
- (C) O diagnóstico de hepatite A se dá por presença do anticorpo anti-HAV.
- (D) A transmissão é exclusivamente fecal-oral, sem descrição até o momento de outras formas, sendo a transmissão por condições sanitárias e falta de saneamento básico, a responsável na maioria dos casos.
- (E) Existe a possibilidade de falso positivo para IgM anti-HAV, por exemplo os casos de reação cruzada com fator reumatoide.

QUESTÃO 36

É/são vírus da hepatite com transmissão predominante fecal-oral

- (A) somente o vírus A.
- (B) somente o vírus C.
- (C) somente o vírus E.
- (D) os vírus A e C.
- (E) os vírus A e E.

QUESTÃO 37

É uma contraindicação ao transplante hepático na insuficiência hepática fulminante

- (A) aumento de transaminases associado à síndrome colestática.
- (B) dano cerebral irreversível.
- (C) idade maior que 40 anos.
- (D) infecção por gram-positivo
- (E) insuficiência hepática secundária ao uso de acetaminofeno.

QUESTÃO 38

Dentre as drogas citadas a seguir, qual está mais relacionada ao adenoma hepatocelular?

- (A) Anticoncepcional oral.
- (B) Acetaminofeno.
- (C) Anticonvulsivantes.
- (D) Inibidores da enzima conversora de angiotensina.
- (E) Amiodarona.

QUESTÃO 39

DLJ, 30 anos, vem para consulta referindo quadro de icterícia de início há cerca de 15 dias, com piora aparente nos últimos dias, associado a acolia e prurido. Paciente afirma que teve quadro de náuseas, vômitos, rash cutâneo, dor abdominal e cefaleia há cerca de 15 dias. Na anamnese, paciente relatou ter relações sexuais frequentes sem uso de preservativo e não sabe relatar sobre vacinação. Exames solicitados forneceram o seguinte resultado: HBsAg +; anti-HBc IgM+; anti-HBcIgG+; anti-HBs -; HbeAg-; anti-Hbe+.

Nesse caso, o diagnóstico mais provável será

- (A) Hepatite B crônica – fase replicativa.
- (B) Hepatite B aguda – fase inicial.
- (C) Hepatite B aguda – fase tardia.
- (D) Hepatite B crônica – janela imunológica.
- (E) Cicatriz imunológica.

QUESTÃO 40

Qual é o anticorpo encontrado em pessoas com vacina contra hepatite B com comprovação laboratorial de eficácia na soroconversão?

- (A) Anti-HBeAg.
- (B) Anti-HCV.
- (C) Anti-HBsAg.
- (D) Anti-LLA.
- (E) Anti-HBcAg.

QUESTÃO 41

Dentre os exames sorológicos citados a seguir, assinale aquele que denota contato com o vírus da Hepatite B.

- (A) Anti-HbsAg.
- (B) HbsAg.
- (C) HbeAg.
- (D) Anti-HbcAg.
- (E) Anti-HbsAg.

QUESTÃO 42

A utilização da imunização passiva para a hepatite B é uma importante ferramenta em casos selecionados de ocorrência em relação ao vírus B. NÃO são indicados ao seu uso

- (A) vítimas de abuso sexual.
- (B) imunodeprimidos após a exposição de risco, mesmo que previamente vacinados.
- (C) RN de mães HbsAg positivas.
- (D) vítimas de acidente com material biológico positivo ou fortemente suspeito de infecção pelo vírus B.
- (E) pacientes com infecção aguda pelo HIV.

QUESTÃO 43

Sobre a doença de Wilson, é correto afirmar que

- (A) é mais comum em idosos.
- (B) a doença pode se manifestar de maneiras diversas, porém existe predomínio dos sintomas hematológicos.
- (C) o anel de Kayser-Fleischer surge na fase tardia da doença e não é confiável para o diagnóstico da doença, porém indica mau prognóstico.
- (D) o tratamento padrão é com uso de D-penicilamina.
- (E) os sintomas neurológicos mais comuns são: demência, crises convulsivas e parestesias.

QUESTÃO 44

Sobre a hepatite autoimune (HAI), é correto afirmar que

- (A) é mais comum em homens.
- (B) a HAI é subdividida em 3 formas principais, denominadas Tipo I, II e III. Todas podem ter relações com outras formas de doenças autoimunes e têm resposta variável ao uso de glicocorticoides.
- (C) a HAI tipo I corresponde a casos raros, sendo diagnóstico de exclusão de insuficiência hepática em jovens.
- (D) a HAI tipo II ocorre em idosos e tem como marcador o fator antinuclear (FAN) homogêneo.
- (E) a HAI tipo III é a forma mais comum e atinge na sua maioria crianças.

QUESTÃO 45

São drogas causadoras de lesão hepática, EXCETO

- (A) acetaminofeno.
- (B) lactulona.
- (C) isoniazida + rifampicina.
- (D) fenitoína.
- (E) ácido valproico.

QUESTÃO 46

Sobre as hepatites virais, assinale a alternativa correta.

- (A) A hepatite B é a única que possui vacina, sendo parte integrante do calendário vacinal nacional.
- (B) O vírus da hepatite D ocorre na presença da infecção pelo vírus B, porém após a exposição e infecção concomitante por ambos, a evolução é independente.
- (C) Assim como o vírus B, o vírus C está presente em altas concentrações nos fluidos corporais e sua infectividade é alta, explicando a sua alta taxa de cronicidade.
- (D) A coinfeção pelos vírus B e HIV piora os prognósticos e a evolução natural de ambas as doenças, ainda que por mecanismos não totalmente elucidados.
- (E) O vírus A é menos comum, já que sua forma de transmissão fecal-oral limita o contágio.

QUESTÃO 47

Considerando as formas de transmissão do vírus da hepatite C, qual dentre as alternativas a seguir é reconhecido como a principal fonte de transmissão atual?

- (A) Uso de drogas injetáveis.
- (B) Sexual.
- (C) Acidente com material biológico.
- (D) Vertical.
- (E) Transfusional.

QUESTÃO 48

A colangite esclerosante é uma doença com característica de aparecimento e perpetuação de uma inflamação de vias biliares calibrosas, causando fibrose e estenose progressiva. Esta doença está intimamente ligada à outra doença de características inflamatórias, que é a

- (A) doença inflamatória pélvica.
- (B) tireoidite linfocítica.
- (C) artrite reumatoide.
- (D) proctalgia fulgaz.
- (E) retocolite ulcerativa.

QUESTÃO 49

São fatores de risco independentes para o carcinoma de vesícula biliar, EXCETO

- (A) obesidade.
- (B) infecção por *Salmonella typhi*.
- (C) cistos de colédoco.
- (D) uso de corticoides.
- (E) colelitíase.

QUESTÃO 50

Qual exame é o padrão ouro diagnóstico de colelitíase?

- (A) Ultrassom.
- (B) Tomografia.
- (C) Endoscopia digestiva alta.
- (D) Cintilografia.
- (E) Radiografia.