

**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 2/2013

**NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ****Cargo****MÉDICO -  
CIRURGIA VASCULAR****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 AOCB - [www.institutoaocp.org.br](http://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**

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

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

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br) no dia seguinte à aplicação da prova.

## LÍNGUA PORTUGUESA

### Sobre a origem de tudo

Marcelo Gleiser

Volta e meia retorno ao tema da origem de tudo, que inevitavelmente leva a reflexões em que as fronteiras entre ciência e religião meio que se misturam. Sabemos que as primeiras narrativas de criação do mundo vêm de textos religiosos, os mitos de criação. O Gênesis, primeiro livro da bíblia, é um exemplo deles, se bem que é importante lembrar que não é o único.

Talvez seja surpreendente, especialmente para as pessoas de fé, que a ciência moderna tenha algo a dizer sobre o assunto. E não há dúvida que o progresso da cosmologia e da astronomia levaram a um conhecimento sem precedentes da história cósmica, que hoje sabemos teve um começo há aproximadamente 13,8 bilhões de anos. Tal como você e eu, o Universo também tem uma data de nascimento.

A questão complica se persistimos com essa analogia: você e eu tivemos pais que nos geraram. Existe uma continuidade nessa história, que podemos traçar até a primeira entidade viva. Lá, nos deparamos com um dilema: como surgiu a primeira entidade viva, se nada vivo havia para gerá-la? Presumivelmente, a vida veio da não vida, a partir de reações químicas entre as moléculas que existiam na Terra primordial. E o Universo? Como surgiu se nada existia antes?

A situação aqui é ainda mais complexa, visto que o Universo inclui tudo o que existe. Como que tudo pode vir do nada? A prerrogativa da ciência é criar explicações sem intervenção divina. No caso da origem cósmica, explicações científicas encontram desafios conceituais enormes.

Isso não significa que nos resta apenas a opção religiosa como solução da origem cósmica. Significa que precisamos criar um novo modo de explicação científica para lidar com ela.

Para dar conta da origem do Universo, os modelos que temos hoje combinam os dois pilares da física do século 20, a teoria da relatividade geral de Einstein, que explica a gravidade como produto da curvatura do espaço, e a mecânica quântica, que descreve o comportamento dos átomos. A combinação é inevitável, dado que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante para ser dominado por efeitos quânticos. Modelos da origem cósmica usam a bizarrice dos efeitos quânticos para explicar o que parece ser inexplicável.

Por exemplo, da mesma forma que um núcleo radioativo decai espontaneamente, o Cosmo por inteiro pode ter surgido numa flutuação aleatória de energia, uma bolha de espaço que emergiu do “nada”, que chamamos de vácuo. O interessante é que essa bolha seria uma flutuação de energia zero, devido a uma compensação entre a energia positiva da matéria e a negativa da gravidade. Por isso que muitos físicos, como Stephen Hawking e Lawrence Krauss, falam que o Universo veio do “nada”. E declaram que a questão está resolvida. O que é um absurdo. O nada da física é uma entidade bem complexa.

Esse é apenas um modelo, que pressupõe uma série de conceitos e extrapolações para fazer sentido: espaço, tempo, energia, leis naturais. Como tal, está longe de ser uma solução para a questão da origem de tudo. Não me

parece que a ciência, tal como é formulada hoje, pode resolver de vez a questão da origem cósmica. Para tal, precisaria descrever suas próprias origens, abranger uma teoria das teorias. O infinito e seu oposto, o nada, são conceitos essenciais; mas é muito fácil nos perdermos nos seus labirintos metafísicos.

<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marcelogleiser/2013/12/1385521-sobre-a-origem-de-tudo.shtml>

#### QUESTÃO 01

Em “...você e eu tivemos pais que nos geraram.”, a colocação do pronome nos se justifica pela atração

- (A) da forma verbal geraram.
- (B) do pronome relativo que.
- (C) do pronome eu.
- (D) do pronome você.
- (E) do substantivo pais.

#### QUESTÃO 02

Assinale a alternativa em que o elemento nos NÃO foi analisado corretamente.

- (A) “Lá, nos deparamos...” (preposição + artigo)
- (B) “Isso não significa que nos resta...” (pronome)
- (C) “...mas é muito fácil nos perdermos...” (pronome)
- (D) “...nos seus labirintos metafísicos.” (preposição + artigo)
- (E) “...nos seus primórdios...” (preposição + artigo)

#### QUESTÃO 03

Em “...as fronteiras entre ciência e religião meio que se misturam.”, a expressão destacada pode ser substituída, sem prejuízo ao conteúdo original, por

- (A) raramente.
- (B) mais que.
- (C) além do que.
- (D) mais ou menos.
- (E) ainda que.

#### QUESTÃO 04

Em “O Gênesis, primeiro livro da bíblia, é um exemplo deles, se bem que é importante lembrar que não é o único.”, a expressão destacada estabelece relação semântica de

- (A) consecução.
- (B) conclusão.
- (C) contraste.
- (D) condição.
- (E) concessão.

#### QUESTÃO 05

Assinale a alternativa em que o elemento se foi classificado corretamente.

- (A) “A questão complica se persistimos com essa analogia...” (pronome)
- (B) “...as fronteiras entre ciência e religião meio que se misturam.” (pronome)
- (C) “...se bem que é importante lembrar que não é o único.” (pronome)
- (D) “...Como surgiu se nada existia antes?” (pronome interrogativo)
- (E) “...como surgiu a primeira entidade viva, se nada vivo havia...” (índice de indeterminação do sujeito)

**QUESTÃO 06**

O fragmento em que a concordância verbal **NÃO** está de acordo com a norma padrão é

- (A) "...pressupõe uma série de conceitos e extrapolações para fazer sentido..."  
 (B) "...o progresso da cosmologia e da astronomia levaram a um conhecimento sem precedentes..."  
 (C) "Modelos da origem cósmica usam a bizarrice dos efeitos quânticos para explicar o que parece ser inexplicável."  
 (D) "A prerrogativa da ciência é criar explicações sem intervenção divina."  
 (E) "Existe uma continuidade nessa história, que podemos traçar até a primeira entidade viva."

**QUESTÃO 07**

**NÃO** será mantida a gramática do texto se a expressão

- (A) duma for substituída por de uma, em "surgido duma flutuação".  
 (B) tal como for substituída por assim como, em "Tal como você e eu..."  
 (C) Por isso que for substituída por Por isso, em "Por isso que muitos físicos..."  
 (D) devido a uma for substituída por devido uma, em "devido a uma compensação..."  
 (E) Como que for substituída por como, em "Como que tudo pode vir do nada?"

**QUESTÃO 08**

"A combinação é inevitável, dado que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante..."

A oração acima pode ser reescrita, sem prejuízo sintático-semântico para o fragmento, por

- (A) A combinação é inevitável, como, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...  
 (B) A combinação é inevitável, embora, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...  
 (C) A combinação é inevitável, apesar que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...  
 (D) A combinação é inevitável, conquanto que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...  
 (E) A combinação é inevitável, uma vez que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...

**QUESTÃO 09**

Em "E não há dúvida que o progresso....", **NÃO** há atendimento à norma padrão quanto à

- (A) regência nominal.  
 (B) concordância verbal.  
 (C) concordância nominal.  
 (D) sintaxe de colocação pronominal.  
 (E) regência verbal.

**QUESTÃO 10**

A expressão destacada que expressa o modo da ação verbal se encontra na alternativa

- (A) "...inevitavelmente leva a reflexões..."  
 (B) "...especialmente para as pessoas de fé..."  
 (C) "...teve um começo há aproximadamente 13,8 bilhões..."

- (D) "Presumivelmente, a vida veio da não vida..."  
 (E) "...um núcleo radioativo decai espontaneamente..."

**RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO****QUESTÃO 11**

As esposas de César, Fernando e Vinícius são, uma loira, uma ruiva e uma morena, não necessariamente nesta ordem. Uma se chama Daniela, outra Bruna e a outra Rafaela. A esposa de César se chama Daniela. A esposa de Vinícius é morena. A esposa de Fernando não se chama Bruna e não é loira. Os nomes das esposas loira, ruiva e morena são, respectivamente:

- (A) Daniela, Rafaela e Bruna.  
 (B) Daniela, Bruna e Rafaela.  
 (C) Bruna, Daniela e Rafaela.  
 (D) Bruna, Rafaela e Daniela.  
 (E) Rafaela, Bruna e Daniela.

**QUESTÃO 12**

Um aluno levou 1 hora e 40 minutos ininterruptos para fazer um trabalho de matemática. Se ele concluiu o trabalho depois de decorrer  $\frac{2}{3}$  de um dia, então que horas ele iniciou o trabalho?

- (A) 14 horas.  
 (B) 14 horas e 10 minutos.  
 (C) 14 horas e 20 minutos.  
 (D) 14 horas e 40 minutos.  
 (E) 14 horas e 50 minutos.

**QUESTÃO 13**

Em uma pequena cidade, circulam apenas dois jornais diferentes. O jornal A e o jornal B. Uma pesquisa realizada com os moradores dessa cidade mostrou que 33% lê o jornal A, 45% lê o jornal B, e 7% leem os jornais A e B. Sendo assim, quantos por cento não leem nenhum dos dois jornais?

- (A) 15%  
 (B) 25%  
 (C) 27%  
 (D) 29%  
 (E) 35%

**QUESTÃO 14**

Observe o quadrado a seguir, suas linhas, colunas e diagonais mantêm um padrão:

1	14	15	4
12	7	A	9
8	11	10	B
C	2	3	16

Quais são os valores de A, B e C respectivamente para que o quadrado mantenha o padrão?

- (A) 5, 13 e 6.
- (B) 6, 5 e 13.
- (C) 13, 26 e 27.
- (D) 34, 5 e 6.
- (E) 4, 7 e 14.

**QUESTÃO 15**

Assinale a alternativa que apresenta a negação da proposição:

“Mauro gosta de rock ou João gosta de samba”.

- (A) Mauro gosta de rock ou João não gosta de rock.
- (B) Mauro gosta de rock se João não gosta de samba.
- (C) Mauro não gosta de rock ou João não gosta de samba.
- (D) Mauro não gosta de rock se, e somente se João não gosta de samba.
- (E) Mauro não gosta de rock e João não gosta de samba.

## LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSERH

**QUESTÃO 16**

De acordo com o que dispõe o Estatuto Social da EBSERH, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. A EBSERH fica sujeita à supervisão do Ministro da Saúde.
- II. A EBSERH tem sede e foro no Rio de Janeiro, e atuação em todo o território nacional, podendo criar subsidiárias, sucursais, filiais ou escritórios e representações no país.
- III. O prazo de duração da EBSERH é indeterminado.
- IV. A EBSERH sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas privadas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.

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

**QUESTÃO 17**

Os contratos que a EBSERH celebrar ou em que vier a intervir e os atos que envolvam obrigações ou responsabilidades por parte da empresa serão assinados

- (A) pelo Presidente, em conjunto com um Diretor.
- (B) pelo Presidente, em conjunto com um Conselheiro.
- (C) somente pelo Presidente.
- (D) pelos membros do Conselho de Administração, conjuntamente.
- (E) pelos membros da Diretoria Executiva, conjuntamente.

**QUESTÃO 18**

Conforme o Regimento Interno, o corpo diretivo da EBSERH é constituído

- (A) pelo Presidente e pelos membros do Conselho de Administração.
- (B) pelo Presidente e pelos Diretores que compõem a Diretoria Executiva.
- (C) pelo Presidente e pelos Conselheiros e Diretores.
- (D) somente pelos membros do Conselho de Administração.
- (E) somente pelos Diretores que compõem a Diretoria Executiva.

**QUESTÃO 19**

De acordo com o Regimento Interno, o contrato de adesão das instituições federais de ensino ou instituições congêneres com a EBSERH será

- (A) proposto pelo Presidente e aprovado pelo Conselho de Administração.
- (B) proposto pelo Conselho de Administração e aprovado pelo Presidente.
- (C) proposto pelo Conselho de Administração e aprovado pela Diretoria Executiva.
- (D) proposto pela Diretoria Executiva e aprovado pelo Conselho de Administração.
- (E) proposto pela Diretoria Executiva e aprovado pelo Presidente.

**QUESTÃO 20**

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta. As instituições congêneres, conforme a Lei 12.550/2011, são instituições \_\_\_\_\_ que desenvolvam atividades de \_\_\_\_\_ na área da saúde e que prestem serviços no âmbito \_\_\_\_\_.

- (A) Públicas / assistência / do Sistema Único de Saúde – SUS
- (B) Privadas / ensino e de pesquisa / da rede hospitalar privada
- (C) Públicas / ensino e de pesquisa / do Sistema Único de Saúde – SUS
- (D) Públicas ou privadas / ensino e de pesquisa / da rede hospitalar privada
- (E) Públicas ou privadas / ensino e de pesquisa / do Sistema Único de Saúde – SUS

## LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

### QUESTÃO 21

Sobre a Seguridade Social, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. As receitas dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios destinadas à seguridade social constarão dos respectivos orçamentos, os quais integrarão o orçamento da União.
- II. A pessoa jurídica em débito com o sistema da seguridade social, como estabelecido em lei, poderá contratar com o Poder Público, mas não poderá dele receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios.
- III. Nenhum benefício ou serviço da seguridade social poderá ser criado, majorado ou estendido sem a correspondente fonte de custeio total.
- IV. São isentas de contribuição para a seguridade social as entidades beneficentes de assistência social que atendam às exigências estabelecidas em lei.

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

### QUESTÃO 22

O conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos é o que se entende por

- (A) vigilância sanitária.  
(B) vigilância epidemiológica  
(C) saúde do trabalhador.  
(D) assistência terapêutica integral.  
(E) assistência social.

### QUESTÃO 23

Em relação ao Subsistema de Atenção à Saúde Indígena, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. As ações e serviços de saúde voltados para o atendimento das populações indígenas, em todo o território nacional, coletiva ou individualmente, obedecerão ao disposto na Lei 8.080/1990.

- II. Caberá à União, com seus recursos próprios, financiar o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena.
- III. O SUS promoverá a articulação do Subsistema de Atenção à Saúde Indígena com os órgãos responsáveis pela Política Indígena do País.
- IV. Os Estados, Municípios, outras instituições governamentais e não-governamentais poderão atuar complementarmente no custeio e execução das ações.

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

### QUESTÃO 24

De acordo com a organização do SUS estabelecida no Decreto 7.508/2011, é possível afirmar que

- (A) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados apenas pela União, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma hierarquizada.
- (B) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados apenas pelos Estados e Distrito Federal, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma regionalizada e não hierarquizada.
- (C) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados pelos entes federativos, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma regionalizada e hierarquizada.
- (D) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados apenas pelos Municípios, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma não hierarquizada.
- (E) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados pelos entes federativos e pela iniciativa privada, de forma direta ou indireta, sendo organizado de forma regionalizada e hierarquizada.

### QUESTÃO 25

De acordo com o Decreto 7.508/2011, os serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS são considerados

- (A) Serviços Especiais de Acesso Aberto.  
(B) Portas de Entrada.  
(C) Serviços Especiais de Acesso Primário.  
(D) Portas Iniciais do SUS.  
(E) Serviços de Atenção Primária.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 26

Paciente de 59 anos, diabético, desnutrido, em regime de hemodiálise, mesmo tendo sido submetido a transplante renal, faz uso contínuo de corticoides e imunossuppressores, apresenta ulceração em região interna do maléolo há nove meses, e, mesmo com curativos diários feitos por enfermeira, além de oxigenioterapia hiperbárica, não vem apresentando cicatrização satisfatória. Com base nestes dados, assinale a alternativa que contempla apenas fatores que inibem a cicatrização de feridas neste caso.

- (A) Idade, diabetes e hemodiálise.
- (B) Insuficiência renal, idade e oxigênio hiperbárico.
- (C) Uremia, desnutrição e imunossuppressores.
- (D) Má nutrição, corticoides e diabetes.
- (E) Oxigênio hiperbárico, imunossuppressores e desnutrição.

### QUESTÃO 27

A claudicação intermitente é um dos sintomas mais característicos da doença vascular periférica. Assinale a alternativa que apresente as principais características deste sintoma.

- (A) Fadiga profunda e dores tipo câimbras nas extremidades.
- (B) Ocorre quando o indivíduo fica em pé ou sentado por longos períodos.
- (C) É sempre causada pelo esforço e alivia no período de 20 a 30 minutos após o repouso.
- (D) Os pulsos distalmente a lesões obstrutivas e palpáveis em repouso não desaparecem após o exercício.
- (E) Ocorrência de repetição consistente em uma distância constante e alívio imediato com o repouso.

### QUESTÃO 28

As angiografias são exames que, apesar de invasivos, ainda são bastante utilizados para diagnósticos na cirurgia vascular. Assinale a alternativa que NÃO contempla uma das complicações que podem ocorrer neste tipo de exame.

- (A) Pseudoaneurisma após a retirada do cateter de punção.
- (B) Oclusão arterial aguda.
- (C) Hiperplasia da íntima.
- (D) Insuficiência renal aguda.
- (E) Reação alérgica ao contraste injetado.

### QUESTÃO 29

Paciente de 77 anos com quadro de diminuição de pulsos femorais, impotência e claudicação de nádegas e coxas, é mais provável que tenha uma doença arterial oclusiva em qual território?

- (A) Toracoabdominal.
- (B) Aortoiliaco.

- (C) Femoro-poplíteo.
- (D) Genital e gonadal.
- (E) Tronco celiaco e mesentérico.

### QUESTÃO 30

A estenose da artéria renal resulta em uma diminuição da pressão de perfusão do rim, levando a uma série de alterações que provocam uma hipertensão sistêmica. Assinale a alternativa que contenha as duas causas mais comuns desta estenose.

- (A) Inflamatória e infecciosa.
- (B) Aterosclerose e displasia fibromuscular.
- (C) Congênita e medicamentosa.
- (D) Inflamatória e degenerativa.
- (E) Infecciosa e congênita.

### QUESTÃO 31

Paciente de 75 anos apresentou quadro de ataque isquêmico transitório e, na investigação diagnóstica, foi encontrada uma estenose carotídea de 80% ipsilateral. Qual é a conduta mais indicada para este caso?

- (A) Endarterectomia carotídea.
- (B) Tratamento clínico com rivaroxabana.
- (C) Tratamento clínico com aspirina.
- (D) Tratamento clínico com clopidogrel.
- (E) Dupla agregação plaquetária.

### QUESTÃO 32

Em relação às doenças do sistema linfático, correlacione as colunas e assinale a alternativa com a sequência correta.

- I. Linfangite latrogênica.
- II. Linfangite Silicótica.
- III. Linfangite Estreptocócica.
- IV. Linfangite por Agentes Físicos.
- A. Agente químico.
- B. Áreas doadoras para pontes de safenas.
- C. Cobaltoterapia ou Betaterapia.
- D. Erisipela clássica.

- (A) IB – IIC – IIIA – IVD.
- (B) IA – IID – IIIC – IVB.
- (C) ID – IIB – IIIA – IVC.
- (D) IB – IIA – IIID – IVC.
- (E) ID – IIC – IIIB – IVA.

**QUESTÃO 33**

Paciente jovem com diagnóstico estabelecido de flegrmasia *cerúlea dolens*, com apenas um dia de história de edema acentuado em membro inferior esquerdo, teria maior benefício de qual dos tratamentos a seguir?

- (A) Trombolítico seguido de heparinização sistêmica.
- (B) Filtro de veia cava.
- (C) Rivaroxabana.
- (D) Trombectomia de urgência.
- (E) Heparina de baixo peso molecular em dose terapêutica.

**QUESTÃO 34**

Paciente de 66 anos tem uma angiografia que mostra lesão isolada de artéria ilíaca comum direita. Tem claudicação limitante no membro inferior direito e não melhorou após três meses de um programa de exercícios e uso de cilostazol. Está ansioso por uma melhora rápida do sintoma devido ao seu estilo de vida. Qual é o tratamento de escolha neste caso?

- (A) Enxerto aortobifemoral.
- (B) Enxerto femoro-poplíteo com veia safena.
- (C) Angioplastia percutânea de ilíaca direita.
- (D) Manter exercícios, cilostazol e associar ácido acetil salicílico 100mg/dia.
- (E) Enxerto femoro-tibial posterior.

**QUESTÃO 35**

Mulher de 57 anos, diabética, internada há um dia com quadro séptico, foi submetida à drenagem de um abscesso em região plantar esquerda. Está afebril desde então, e houve melhora dos sinais flogísticos no pé. Tem pulsos femorais palpáveis e distais ausentes bilaterais. Foi submetida a uma arteriografia que se mostrou normal em aorta, ilíacas e femorais comum, e, em membro inferior esquerdo, uma oclusão total de artérias femoral superficial, poplíteo, fibular e tibial posterior, apresentando fluxo distal apenas na artéria pediosa. Qual conduta a seguir estaria indicada para esta paciente?

- (A) Amputação em nível de perna.
- (B) Amputação em nível de coxa.
- (C) Amputação transmetatarsiana.
- (D) Enxerto femoro-pedioso com veia safena.
- (E) Enxerto femoro-pedioso com prótese de politetrafluoretileno expandido.

**QUESTÃO 36**

Paciente de 73 anos, diabético insulino-dependente, enfisematoso com Prova de função pulmonar indicando volume expiratório forçado como sendo 80% do volume esperado, teve infarto do miocárdio há um ano mantendo-se em tratamento clínico, hipertenso com função renal normal, apresenta-se com uma angiotomografia demonstrando um aneurisma de aorta infrarenal com 6,2 cm em seu maior diâmetro e aneurisma de ilíaca comum direita de 3 cm de diâmetro. Qual das opções a

seguir estaria melhor indicada para este paciente?

- (A) Acompanhamento anual com Eco Dopler e só indicar tratamento cirúrgico se houver aumento do aneurisma.
- (B) Devido ao risco elevado para tratamento cirúrgico, deixar o paciente viver com o aneurisma.
- (C) Correção do aneurisma com enxerto tubular.
- (D) Apenas indicar tratamento cirúrgico se o paciente apresentar dor em região dorsal, uma vez que atualmente o paciente está assintomático.
- (E) Correção endovascular dos aneurismas.

**QUESTÃO 37**

Paciente foi submetido à angiografia por punção em artéria femoral direita, e, após dois dias, apresenta-se com abaulamento pulsátil em região inguinal. Eco Doppler confirmou a presença de um pseudoaneurisma. Qual das condutas a seguir seria a primeira opção para solução deste aneurisma?

- (A) Aneurismectomia.
- (B) Derivação femoro-femoral cruzada.
- (C) Compressão sob visualização por ultrassonografia.
- (D) Punção e tratamento compressivo.
- (E) Punção contralateral e colocação de *stent* revestido.

**QUESTÃO 38**

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

A ação do clopidogrel na inibição \_\_\_\_\_ é consequente da alteração do metabolismo \_\_\_\_\_.

- (A) do fator Xa / do ácido araquidônico.
- (B) da agregação plaquetária / da adenosina difosfato.
- (C) da trombina / da adenosina trifosfato.
- (D) do fator Xa / do plasminogênio.
- (E) da agregação plaquetária / da fosfodiesterase.

**QUESTÃO 39**

Adolescente de 14 anos apresenta diagnóstico clínico de Síndrome de Parkes Weber, com hipertrofia do membro inferior esquerdo causada basicamente por qual fator?

- (A) Fístulas arteriovenosas.
- (B) Hipertensão venosa.
- (C) Hipotrofia linfática.
- (D) Varizes secundárias.
- (E) Doença inflamatória arteriolar.

**QUESTÃO 40**

Paciente submetido à amputação em nível de coxa por gangrena isquêmica está sujeito mais comumente a uma complicação abaixo, que tem uma ocorrência em quase 50% dos casos, embora muitas vezes o diagnóstico nem seja feito por não apresentar sintomas. Qual é essa complicação?

- (A) Infecção cirúrgica.
- (B) Deiscência.
- (C) Linfedema.
- (D) Trombose venosa profunda.
- (E) Neuropatia.

**QUESTÃO 41**

Paciente de 71 anos, internada para tratamento clínico de insuficiência arterial periférica crônica descompensada há um dia, desenvolve um quadro agudo de doença intestinal. Pensando no diagnóstico de uma isquemia mesentérica, qual das condutas a seguir seria a mais indicada neste caso?

- (A) Realizar uma angiografia de urgência.
- (B) Manter apenas o tratamento da doença arterial periférica já seria suficiente.
- (C) Laparotomia exploradora de urgência.
- (D) Heparinização sistêmica.
- (E) Iniciar fibrinolíticos imediatamente.

**QUESTÃO 42**

Paciente de 40 anos, vítima de ferimento de arma branca em abdômen, foi submetida a uma laparotomia exploradora de urgência e detectado uma laceração isolada de veia cava inferior. Qual das condutas a seguir é a mais indicada para reparar esta lesão?

- (A) Ligadura.
- (B) Ressecção e interposição de enxerto com veia autóloga.
- (C) Venorrafia lateral.
- (D) Ressecção e interposição de enxerto de Dacron.
- (E) Venorrafia utilizando um remendo com veia autóloga.

**QUESTÃO 43**

Sabe-se que, na maioria dos casos de trombose venosa profunda, é possível identificar um fator risco. Assinale a alternativa que NÃO contempla fatores de risco para esta doença.

- (A) Imobilidade prolongada e uso de terapia de reposição hormonal.
- (B) Gravidez e uso de anticoncepcionais.
- (C) Radioterapia e raça branca.
- (D) Varizes membros inferiores e neoplasias.
- (E) Idade e doenças infecciosas graves.

**QUESTÃO 44**

Paciente de 69 anos com história de fibrilação atrial apresenta-se ao pronto-socorro com quadro de dor intensa em membro inferior direito há 3 horas. Ao exame PA 150 X 90 mmHg, pulso 110 batimentos por minuto, hipotermia e, palidez neste membro e ausência de pulso femoral apenas à direita. Qual é a conduta mais apropriada para este paciente?

- (A) Angiografia de urgência.
- (B) Heparinização sistêmica e cilostazol.
- (C) Fibrinolítico seguido de heparinização sistêmica.
- (D) Eco Doppler para definição da conduta.
- (E) Exploração cirúrgica de imediato.

**QUESTÃO 45**

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

A hipertensão venosa crônica causa uma lesão \_\_\_\_\_ persistente, secundária ao extravasamento de \_\_\_\_\_.

- (A) inflamatória / macrófagos
- (B) degenerativa / linfócitos
- (C) inflamatória / interleucinas
- (D) degenerativa / colágeno
- (E) inflamatória / macromoléculas semelhantes ao fibrinogênio e as hemácias

**QUESTÃO 46**

Paciente de 46 anos, feminino, tabagista, em tratamento de colagenose com a reumatologia é encaminhada ao ambulatório de cirurgia vascular por estar apresentando crises frequentes do fenômeno de Raynaud. Qual das condutas a seguir NÃO estaria indicada neste início de tratamento?

- (A) Evitar traumas de extremidades.
- (B) Simpatectomia.
- (C) Proteção das extremidades contra o frio.
- (D) Supressão do fumo.
- (E) Uso de vasodilatadores.

**QUESTÃO 47**

Paciente masculino, 29 anos, não tabagista, apresenta-se com sintoma de claudicação intermitente em membro inferior esquerdo, principalmente após exercícios físicos mais intensos. Qual é a primeira hipótese diagnóstica a ser investigada neste caso?

- (A) Aneurisma trombosado de artéria poplítea.
- (B) Tromboangeite obliterante periférica.
- (C) Embolia arterial compensada em território femoro-poplíteo.
- (D) Síndrome de aprisionamento da artéria poplítea.
- (E) Fístula arteriovenosa.

**QUESTÃO 48**

Qual vasodilatador mais potente poderia ser usado em um paciente portador de tromboangeite obliterante que apresenta ulceração extremamente dolorosa na região dorsal do pé, cianose e hipotermia das extremidades?

- (A) Alprostadil alfaciclodextrina.
- (B) Papaverina.
- (C) Cilostazol.
- (D) Pentoxifilina.
- (E) Bloqueadores dos canais de cálcio.

**QUESTÃO 49**

Após uma restauração do fluxo sanguíneo em um paciente com quadro clínico de isquemia prolongada, pode ocorrer a chamada síndrome de isquemia-reperfusão cujos achados laboratoriais mais comuns são:

- (A) alcalose metabólica, hipercalcemia e elevação dos níveis da transaminase glutâmico pirúvica e da transaminase glutâmico oxalacética.
- (B) hipocapnia, hipernatremia e elevação dos níveis de magnésio e fósforo.
- (C) mioglobulinemia, hipoxemia e elevação dos níveis de cálcio e ferritina.
- (D) neutrofilia, hipocalemia e elevação dos níveis de creatinofosfoquinase-MB e óxido nítrico.
- (E) acidose metabólica, hiperpotassemia, elevação dos níveis de lactato desidrogenase e da creatinofosfoquinase.

**QUESTÃO 50**

Um dos medicamentos mais utilizados na terapia venotônica é a diosmina-hesperidina, por possuir vários mecanismos de ação. Assinale a alternativa que contempla apenas mecanismos de ação deste medicamento.

- (A) Reduz a atividade da norepinefrina parietal das veias.
- (B) Reduz a hiperpermeabilidade capilar e reduz a fibrinólise.
- (C) Diminui a frequência e a intensidade das contrações linfáticas.
- (D) Aumenta a fragilidade capilar.
- (E) Diminui o volume de irrigação capilar.

