

**EDITAL Nº 001/2026 DO
CONCURSO PÚBLICO PARA O
CONSÓRCIO PÚBLICO
INTERFEDERATIVO DE
SAÚDE DA REGIÃO DE
PAULO AFONSO (CISRP)**

CARDIOLOGISTA (ERGOMETRIA)

TARDE

Atenção: Fraudar ou tentar fraudar Concursos Públicos é Crime previsto no art. 311-A do Código Penal.

ORIENTAÇÕES IMPORTANTES AO CANDIDATO:

1. Conferência de documentos:

- ✓ Verifique seu nome, número do documento e número de inscrição em todos os materiais entregues.
- ✓ Confira o Caderno de Questões quanto a falhas de impressão ou numeração.

2. Cumprimento das normas:

- ✓ O descumprimento de qualquer regra constante no Edital, Caderno de Questões ou Folha de Respostas poderá acarretar a eliminação do candidato.

3. Folha de Respostas:

- ✓ É o único documento válido para avaliação.
- ✓ Preencha corretamente o campo da assinatura.
- ✓ Assinale apenas uma alternativa por item.
- ✓ Utilize apenas caneta esferográfica azul ou preta.
- ✓ Devolva a Folha de Respostas preenchida e assinada ao fiscal.

4. Divulgação de provas e gabaritos:

- ✓ Estarão disponíveis no site do Instituto IGEDUC (www.igeduc.org.br), conforme o Edital.

5. Condutas proibidas:

- ✓ Manusear o Caderno de Questões antes do horário oficial.
- ✓ Comunicar-se com outros candidatos durante a prova.
- ✓ Usar aparelhos eletrônicos de qualquer tipo.
- ✓ Anotar o gabarito fora da Folha de Respostas.

6. Exceto quando o enunciado da questão determinar o contrário, considere as seguintes regras:

- ✓ As questões de Língua Portuguesa devem ser respondidas conforme a norma culta vigente à época da aplicação da prova; as de informática, com base na versão mais atualizada dos softwares mencionados na mesma data; e as de legislação, considerando a versão vigente e mais atual de cada lei.



Este caderno foi feito para ser útil — e reciclado. Descarte corretamente e ajude o planeta.



LÍNGUA PORTUGUESA

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 9.

Os países mais felizes do mundo em 2026 — e o que eles estão fazendo de certo para isso

Os países nórdicos dominam há muito tempo o Relatório Mundial da Felicidade. Mas 2026 trouxe uma surpresa.

Pela primeira vez em 14 anos de publicação, um país latino-americano chegou ao top 5. A Costa Rica manteve sua ascensão anual e pulou do 23º lugar, em 2023, para a quarta posição este ano.

O ranking é elaborado anualmente pelo Instituto Gallup, pelo Centro de Pesquisa sobre Bem-Estar da Universidade de Oxford, no Reino Unido, e pela Rede de Soluções para o Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas.

Ele se baseia na avaliação média das condições de vida pelos próprios moradores de 140 países nos últimos três anos, ao lado de fatores como o PIB de cada país, serviços sociais, expectativa de vida, percepção de liberdade, generosidade e corrupção.

Pelo segundo ano consecutivo, nenhum dos principais países de fala inglesa chegou ao top 10. A Austrália veio em 15º, os Estados Unidos em 23º, o Canadá em 25º e o Reino Unido, em 29º.

Finlândia

A Finlândia ocupou o primeiro lugar em nove dos últimos 10 anos.

O país tem alta avaliação para serviços sociais e baixa percepção da corrupção. E os moradores costumam mencionar sua rede de assistência social (que inclui educação e assistência médica), que cria uma sensação de segurança e bem-estar.

"Adoro o fato de que a Finlândia é um país seguro e posso confiar nas pessoas comuns por aqui", afirma Olli Salo, um dos fundadores da empresa Skimle, com sede na capital, Helsinque.

"As crianças vão a pé para a escola a partir dos sete anos de idade, você não se sente ameaçado quando volta andando para casa e pode confiar que, se alguém fizer uma promessa, irá cumpri-la."

Os impostos do país são altos, mas os seus moradores observam uma clara compensação.

Solo compara com pagar uma assinatura por um software premium. Pode custar mais, mas a qualidade é melhor.

"A maioria das coisas que realmente importam na vida, como saúde, educação e transporte, são serviços públicos", explica ele. "Por que não gastar um pouco e ter tudo isso com melhor qualidade?"

Ele também observa que os locais de trabalho finlandeses são mais colaborativos do que em outras partes do mundo, com menos hierarquia e menos "teatro

corporativo".

Para o atual prefeito de Helsinque, Daniel Sazonov, a felicidade também vem da proximidade com a natureza.

"Conseguir sair de casa e, em poucos minutos, chegar ao mar, a um parque ou a uma floresta para andar à noite é algo especial", descreve ele.

Os visitantes devem começar conhecendo a cultura da sauna finlandesa. Com cerca de três milhões de saunas para uma população de apenas 5,5 milhões de pessoas, as opções são muitas.

"Sugiro experimentar as diferentes saunas de Helsinque e talvez até um mergulho no frio mar Báltico", recomenda Sazonov.

Já a Biblioteca Central Oodi de Helsinque, aberta em 2018, é uma construção moderna surpreendente e um popular ponto de encontro para os moradores locais e os visitantes.

Além da capital, Salo sugere ir para o norte no inverno, alugar uma cabine e esperar a Aurora Boreal. Mas ele aconselha não seguir um itinerário corrido.

"Nunca entendi por que as pessoas reservam quatro atividades por dia e correm dos passeios de trenó para ver a Aurora Boreal", conta Salo. "Não é assim que os finlandeses fazem."

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/ce358vy1el10>
-fragmento-adaptado

Questão 01

"Pelo segundo ano consecutivo, nenhum dos principais países de fala inglesa chegou ao top 10."

No trecho, o verbo 'chegar' encontra-se no singular, em concordância com o pronome 'nenhum'. Com base nas regras de concordância da norma-padrão, julgue as afirmativas a seguir acerca de outros casos de concordância.

I. Na frase "Apenas 3% dos países falam a língua inglesa", a concordância está adequada, pois, em construções com expressões percentuais, é comum que o verbo concorde com o termo preposicionado que especifica a referência numérica, isto é, 'dos países'. Todavia, também é possível a concordância com o número existente. Assim, no contexto, o verbo também pode permanecer no singular em 'chegou'.

II. Na frase 'Em seguida, a equipe realizou uma análise sobre quais países falam a língua inglesa, a concordância está adequada, pois, em construções com expressões que indicam coletivo que não estejam acompanhadas de expressões no plural, o verbo deve ficar no singular, o que justifica o emprego da forma verbal 'realizou'.

III. Na frase 'Os pesquisadores disseram que a descoberta sobre as melhores cidades do mundo podem levar a terapias inovadoras voltadas à promoção do bem-estar e à melhoria da qualidade de vida', observa-se concordância adequada.

IV. Com pronomes como 'que' e 'quem', pode ocorrer as seguintes formas de concordância adequada: 'Não gastava ele as horas que lhe sobravam' e 'São eles quem marca a data da prova'.

Após análise, assinale apenas as proposições CORRETAS.

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

Questão 02

"Conseguir sair de casa e, em poucos minutos, chegar ao mar, a um parque ou a uma floresta para andar à noite é algo especial, descreve ele."

O uso da crase segue diversas regras de aplicação. Na expressão 'à noite', ocorre a crase por se tratar de uma locução adverbial feminina.

Com base nas regras de emprego da crase, analise a ocorrência ou a ausência da crase nas frases apresentadas a seguir:

- I. Refiro-me àquele livro.
- II. Fiz referência a Vossa Excelência.
- III. Faremos uma excursão à Bahia e à Brasília.
- IV. O bom filho volta à casa dos pais todos os dias.
- V. Antes de sair, a mãe pediu ao filho: Obedeça a Maria.

Após analisar as frases quanto ao uso da crase, identifique a alternativa que apresenta as ocorrências CORRETAS.

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

Questão 03

"Pesquisa sobre Bem-Estar da Universidade de Oxford, no Reino Unido, e pela Rede de Soluções para o Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas."

O vocábulo 'bem-estar' está grafado corretamente com hífen. Analise, agora, a grafia das palavras compostas nas alternativas a seguir:

- I. Guarda-marinha e ervilha de cheiro.
- II. Marca-passos e benquerer.
- III. Mal-estar e circum-navegação.
- IV. Prestabelecido e paraquedas.
- V. Cor-de-rosa e cor de açafraão.

Após a análise dos vocábulos grafados com ou sem

hífen, assinale a alternativa que apresenta apenas palavras CORRETAS.

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

Questão 04

Com base no texto que aborda os fatores objetivos e subjetivos que influenciam a felicidade dos países, exemplificados pela Finlândia, além de apresentar mudanças recentes no ranking global, identifique a alternativa CORRETA.

- (A) A experiência finlandesa de felicidade integra fatores objetivos, como serviços públicos e segurança, a fatores subjetivos, como confiança interpessoal e contato com a natureza, refletindo a combinação de indicadores materiais e percepções pessoais.
- (B) A entrada da Costa Rica no top 5 sugere que países latino-americanos alcançam níveis de serviços sociais e de PIB comparáveis aos dos países nórdicos, refletindo uma melhora significativa na qualidade de vida.
- (C) A Finlândia ocupa o topo do ranking de felicidade apenas pela qualidade dos serviços públicos, que compensam os altos impostos, sendo a percepção de liberdade e generosidade irrelevante para sua posição.
- (D) A cultura do trabalho na Finlândia é marcada por hierarquia rígida e forte competição corporativa, elementos que influenciam diretamente a sensação de bem-estar relatada pelos habitantes.
- (E) Os visitantes que participam de itinerários turísticos intensivos na Finlândia tendem a vivenciar a Aurora Boreal de maneira semelhante aos finlandeses, mostrando que a prática turística não altera a percepção local de felicidade.

Questão 05

"O país tem alta avaliação para serviços sociais e baixa percepção da corrupção."

Com base nas regras de acentuação, analise as afirmativas relativas aos vocábulos presentes no texto, assim como àqueles que aparecem fora de contexto.

- I. O vocábulo 'país' recebe acento por apresentar vogal tônica que forma hiato com a vogal anterior, estando sozinho na sílaba e acompanhado de 's'.
- II. O vocábulo 'média' recebe acento pela mesma regra de 'úteis', uma vez que palavras paroxítonas terminadas em ditongos crescentes devem ser acentuadas.
- III. O vocábulo 'para' é uma palavra homônima que sofreu alteração em sua acentuação quando utilizado como forma verbal. Diferentemente, o verbo 'pôr' manteve o acento para distingui-lo da preposição 'por'.

IV. Perderam o acento agudo as vogais tônicas 'i' e 'u' em palavras paroxítonas quando precedidas de ditongo. Assim, as formas 'feiura', 'boiuno' e 'alauita', que anteriormente eram acentuadas, passaram a ser grafadas sem acento.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta apenas as proposições CORRETAS.

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

Questão 06

"As crianças vão a pé para a escola a partir dos sete anos de idade, você não se sente ameaçado quando volta andando para casa e pode confiar que, se alguém fizer uma promessa, irá cumpri-la."

A forma pronominal 'la', empregada em ênclise, está em conformidade com as regras de colocação pronominal. Agora, analise a colocação dos pronomes oblíquos nas frases a seguir:

- I. Devo considerar-lhe como melhor aluno.
- II. Haver-me-iam oferecido um bom emprego.
- III. Eu tenho lhe falado a verdade, mesmo sem você acreditar.
- IV. Espero não encontrá-lo na festa.
- V. Espero encontrá-lo em breve.

Após analisar as afirmativas quanto à colocação pronominal, assinale a alternativa que apresenta apenas as proposições CORRETAS.

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

Questão 07

"Ele se baseia na avaliação média das condições de vida pelos próprios moradores de 140 países nos últimos três anos, ao lado de fatores como o PIB de cada país, serviços sociais, expectativa de vida, percepção de liberdade, generosidade e corrupção. "

Alguns verbos exigem preposição para introduzir seus complementos, como ocorre com o verbo 'basear' na frase acima. Analise, a seguir, o emprego das preposições após os verbos destacados.

- I. O comportamento dele **implicou** em desprezo por parte dos demais.
- II. Mariana **namora** com Marcos há mais de dois anos.
- III. **Fui** na cidade de Espoo, na Finlândia, no inverno de

2025.

IV. Em que **pese** o engarrafamento, chegamos a tempo.

V. **Socorremo**-nos dos amigos nas dificuldades.

Após a análise, identifique a alternativa CORRETA que apresenta as frases com o uso adequado da preposição.

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

Questão 08

O 'que' adquire diferentes funções sintáticas conforme o contexto em que é empregado. Analise atentamente seu uso nas frases a seguir e identifique aquelas em que o 'que' exerce a função de objeto direto.

- I. Os alunos que se prepararam bem foram classificados.
- II. Chegaram as pessoas que convidei para o evento.
- III. Admiro o grande homem que você é.
- IV. Agora vou deitar, que estou cansada.
- V. O livro que comprei é bom.

Após análise, assinale a alternativa CORRETA que apresenta o 'que' como objeto direto.

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

Questão 09

"Adoro o fato de que a Finlândia é um país seguro e posso confiar nas pessoas comuns por aqui", afirma Olli Salo, um dos fundadores da empresa Skimle, com sede na capital, Helsinque."

Considerando os significados que as palavras assumem no contexto de uso, julgue as afirmativas a seguir, assinalando V para as verdadeiras e F para as falsas, tanto no contexto apresentado quanto fora dele.

(__) O vocábulo 'sede' exemplifica caso de homonímia perfeita, uma vez que apresenta identidade de forma gráfica e sonora, mas assume significados distintos. No trecho, designa o local onde se encontra instalada a administração principal de uma instituição; já na frase 'Estou com muita sede', denota a sensação de seca na boca.

(__) A substituição de 'adoro' por 'aprecio' mantém o valor afetivo positivo, embora com leve atenuação de intensidade.

(__) Na frase 'Ele tentou prender o quadro na parede, mas não conseguia cravar a tacha', o termo 'tacha' foi empregado corretamente de acordo com o seu

significado.

(___) Na frase 'A pesquisa ainda está muito insipiente', observa-se o uso adequado do parônimo 'insipiente'.

Após a análise das afirmativas, assinale a alternativa que apresenta exclusivamente a sequência CORRETA.

- (A) V, F, F, V.
- (B) V, V, V, F.
- (C) F, V, V, F.
- (D) V, F, V, V.
- (E) V, V, V, V.

Questão 10

O advérbio é uma palavra invariável que modifica ou se refere a um verbo, a um adjetivo, a outro advérbio ou a uma oração inteira.

Entre eles, os advérbios nominais são aqueles formados a partir de adjetivos acrescidos do sufixo '-mente'.

Considerando o significado dos advérbios formados pelo sufixo '-mente', relacione os itens da 2ª coluna com os correspondentes da 1ª coluna.

1ª coluna

1. Salutarmente
2. Avidamente
3. Implacavelmente
4. Inelutavelmente
5. Impreterivelmente

2ª coluna

- (___) De boa saúde
- (___) Com muito desejo
- (___) Sem perdão
- (___) Inevitável
- (___) Sem deixar para depois

Identifique a alternativa que apresenta a sequência numérica CORRETA.

- (A) 1, 2, 3, 4, 5.
- (B) 1, 2, 4, 3, 5.
- (C) 1, 3, 4, 5, 2.
- (D) 1, 3, 2, 4, 5.
- (E) 2, 3, 1, 5, 4.

NORMAS DO CISRP

Questão 11

Durante análise das normas relativas à gestão de pessoas do Consórcio Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso, gestores administrativos discutiram as hipóteses de contratação temporária para atendimento de necessidades excepcionais de interesse público. A discussão ocorreu após aumento da demanda

por profissionais especializados nas unidades assistenciais da rede regional. Os participantes buscaram identificar qual prazo máximo de contratação está previsto na norma que alterou as regras de gestão de pessoal do consórcio. Para tanto, foi solicitado que a resposta fosse baseada exclusivamente no texto do instrumento jurídico que modificou o contrato de consórcio.

Assinale a alternativa CORRETA, com base exclusivamente no Termo Aditivo nº 01/2025 ao Contrato de Consórcio do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso (BA).

- (A) A contratação temporária pode ocorrer por prazo máximo de três anos, admitida prorrogação conforme necessidade do serviço e mediante justificativa da administração do consórcio.
- (B) A contratação temporária pode ocorrer por prazo máximo de noventa dias.
- (C) A contratação temporária pode ocorrer por prazo máximo de seis meses.
- (D) A contratação temporária pode ocorrer por um ano.
- (E) A contratação temporária pode ocorrer por prazo indeterminado.

Questão 12

Durante reunião institucional destinada à análise da estrutura administrativa do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso, foi discutida a natureza da função exercida pela Presidência da entidade. O debate ocorreu no contexto da avaliação das responsabilidades atribuídas aos dirigentes do consórcio e da organização da governança institucional. Alguns participantes questionaram se o exercício da função de Presidente gera remuneração específica, considerando a complexidade das atribuições administrativas e representativas do cargo. Para esclarecer a dúvida, decidiu-se consultar exclusivamente o Estatuto do consórcio.

Assinale a alternativa CORRETA, com base exclusivamente no Estatuto do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso (BA).

- (A) A função de Presidente possui gratificação prevista no Regimento Interno.
- (B) A função de Presidente do consórcio é considerada não remunerada.
- (C) A função de Presidente possui remuneração definida pela Assembleia Geral.
- (D) A função de Presidente possui remuneração definida pelos municípios consorciados.
- (E) A função de Presidente possui remuneração definida pelo Estado da Bahia.

Questão 13

Durante procedimento administrativo instaurado para apurar possível irregularidade funcional em unidade

vinculada ao consórcio, a autoridade competente determinou a abertura de sindicância. O objetivo da medida era reunir elementos suficientes para verificar a ocorrência do fato e identificar eventual responsabilidade do profissional envolvido. Durante a tramitação do procedimento, surgiu dúvida entre os membros da comissão quanto ao prazo máximo previsto para a conclusão da sindicância. Para solucionar a questão, decidiu-se consultar exclusivamente as normas estabelecidas no Regimento Interno do consórcio.

Assinale a alternativa CORRETA, com base exclusivamente no Regimento Interno do Consórcio Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso (BA).

- (A) A sindicância possui prazo de quinze dias, sem possibilidade de prorrogação.
- (B) A sindicância possui prazo de quarenta e cinco dias, podendo ser prorrogada por quinze dias.
- (C) A sindicância possui prazo de trinta dias, podendo ser prorrogada por igual período.
- (D) A sindicância possui prazo indeterminado até decisão final.
- (E) A sindicância possui prazo de sessenta dias, sem possibilidade de prorrogação.

Questão 14

Durante auditoria administrativa realizada na Policlínica Regional vinculada ao Consórcio Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso, foi analisado o sistema de controle de frequência dos profissionais que atuam na unidade. A verificação ocorreu após a identificação de inconsistências em registros de jornada de trabalho e divergências entre escalas de atendimento e marcações de presença. O setor responsável pela auditoria buscou confirmar quais mecanismos de controle são exigidos pelas normas internas do consórcio e se existem exceções aplicáveis a determinadas funções de direção. Para solucionar a questão, foi solicitado que a análise fosse realizada exclusivamente à luz das disposições previstas no Regimento Interno da entidade.

Assinale a alternativa CORRETA, com base exclusivamente no Regimento Interno do Consórcio Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso (BA).

- (A) O controle de frequência ocorre exclusivamente por registros manuais feitos pelas chefias do consórcio.
- (B) O controle de frequência é realizado por meio de ponto eletrônico para os profissionais do consórcio.
- (C) O controle de frequência aplica-se apenas aos servidores cedidos pelos entes consorciados.
- (D) O controle de frequência não é obrigatório para profissionais assistenciais da Policlínica.
- (E) O controle de frequência aplica-se apenas aos profissionais administrativos da sede.

Questão 15

Durante reunião estratégica entre gestores municipais e representantes estaduais envolvidos na gestão do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso, discutiu-se o planejamento institucional de longo prazo da entidade. O debate foi motivado pela necessidade de garantir estabilidade administrativa e continuidade na prestação de serviços especializados de saúde à população regional. Alguns participantes defenderam que o consórcio deveria possuir prazo determinado para reavaliação periódica, enquanto outros argumentaram que o Estatuto estabelece duração contínua para a entidade. A questão foi então encaminhada para análise com base exclusivamente no texto estatutário.

Assinale a alternativa CORRETA, com base exclusivamente no Estatuto do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso (BA).

- (A) O consórcio possui prazo definido por resolução administrativa específica, revisado periodicamente conforme deliberação dos entes consorciados.
- (B) O consórcio possui prazo de duração limitado a 20 (vinte) anos.
- (C) O consórcio possui prazo vinculado ao mandato dos prefeitos.
- (D) O consórcio possui prazo de duração indeterminado.
- (E) O consórcio possui prazo equivalente ao contrato de programa.

Questão 16

Durante reunião administrativa realizada entre gestores municipais e representantes técnicos do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso, discutiu-se a organização do funcionamento da Assembleia Geral, considerada a instância máxima de deliberação do consórcio. A pauta tratava da definição do calendário institucional e da observância dos procedimentos formais de convocação das reuniões ordinárias, com o objetivo de assegurar a participação adequada dos representantes dos entes consorciados nas decisões colegiadas. Alguns participantes defenderam a realização de reuniões mais frequentes, enquanto outros sustentaram que a periodicidade e a forma de convocação já estão expressamente previstas na norma estatutária da entidade. Diante da divergência, a assessoria jurídica orientou que a resposta deveria ser buscada exclusivamente no texto normativo que disciplina o funcionamento da Assembleia Geral.

Assinale a alternativa CORRETA, com base exclusivamente no Estatuto do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso (BA).

- (A) A Assembleia Geral reúne-se ordinariamente sem periodicidade definida no Estatuto do Consórcio Público Interfederativo.

- (B) A Assembleia Geral reúne-se ordinariamente a cada seis meses mediante convocação da Diretoria Executiva.
- (C) A Assembleia Geral reúne-se ordinariamente uma vez por ano mediante convocação da Presidência e dos consorciados.
- (D) A Assembleia Geral reúne-se ordinariamente a cada três meses mediante convocação dos consorciados.
- (E) A Assembleia Geral reúne-se ordinariamente mediante convocação exclusiva do Conselho Fiscal.

Questão 17

Em reunião institucional voltada ao reforço das normas de conduta profissional nas unidades vinculadas ao Consórcio Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso, gestores e coordenadores de equipes assistenciais discutiram as vedações impostas aos integrantes da instituição. A atividade buscava orientar os profissionais quanto às condutas que podem comprometer a integridade administrativa da entidade e a proteção das informações institucionais. Durante a discussão, foram analisadas situações envolvendo divulgação de documentos internos, celebração de negócios jurídicos com o consórcio e possíveis conflitos de interesse decorrentes do exercício de outras atividades. Ao final da reunião, solicitou-se que os participantes identificassem qual conduta corresponde a vedação expressamente prevista nas normas internas.

Assinale a alternativa CORRETA, com base exclusivamente no Regimento Interno do Consórcio Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso (BA).

- (A) É permitido realizar negócios com o consórcio mediante autorização da Diretoria Executiva.
- (B) É permitido celebrar contratos privados com o consórcio mediante autorização da administração.
- (C) É permitido exercer atividade privada concorrente com os serviços do consórcio.
- (D) É permitido divulgar documentos internos quando houver interesse administrativo.
- (E) É vedado divulgar informações protegidas por sigilo legal obtidas em razão do exercício da função.

Questão 18

Durante reunião técnica realizada entre médicos especialistas da Policlínica Regional e gestores municipais consorciados, discutiu-se a finalidade institucional do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso. A reunião buscava orientar a ampliação da oferta de serviços especializados e melhorar a organização regional da assistência à saúde. Alguns participantes afirmaram que o consórcio atua apenas como instância administrativa de coordenação, enquanto outros sustentaram que sua finalidade inclui cooperação entre os entes federados para ampliar serviços assistenciais. Diante das divergências, a coordenação jurídica solicitou que a

definição fosse extraída exclusivamente da redação do Estatuto do Consórcio.

Assinale a alternativa CORRETA, com base exclusivamente na redação atual do Estatuto do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso, sem considerar doutrina ou jurisprudência.

- (A) Substituir a gestão estadual e municipal na execução das políticas públicas de saúde.
- (B) Executar exclusivamente atividades de regulação hospitalar de alta complexidade.
- (C) Administrar diretamente as secretarias municipais de saúde dos entes participantes do consórcio.
- (D) Coordenar apenas atividades administrativas sem executar serviços assistenciais.
- (E) Promover cooperação técnica e financeira entre entes federados para ampliar serviços assistenciais.

Questão 19

Durante capacitação institucional realizada para médicos e gestores das unidades vinculadas ao consórcio, foram discutidas as possibilidades jurídicas que permitem ao Consórcio cumprir suas finalidades. A apresentação abordou a aquisição de bens, a celebração de convênios e a prestação de serviços aos entes consorciados. Também foram analisados os instrumentos administrativos utilizados para garantir a cooperação entre os entes federativos. Ao final da exposição, solicitou-se aos participantes que identificassem qual das alternativas apresentadas não corresponde a uma possibilidade prevista no Estatuto do Consórcio.

Assinale a alternativa INCORRETA, com base exclusivamente no Estatuto do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso (BA).

- (A) Exercer função legislativa obrigatória para todos os municípios consorciados.
- (B) Firmar convênios, contratos e acordos com órgãos públicos ou entidades privadas.
- (C) Adquirir ou receber bens móveis e imóveis destinados ao cumprimento de suas atividades institucionais.
- (D) Realizar licitações e celebrar contratos observando a legislação aplicável.
- (E) Prestar serviços assistenciais aos entes consorciados conforme as finalidades estatutárias.

Questão 20

Durante treinamento institucional realizado para profissionais recém-integrados ao Consórcio Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso, foi apresentado o regime disciplinar aplicável aos empregados da instituição. A atividade abordou as penalidades previstas nas normas internas e os procedimentos adotados em caso de descumprimento de deveres funcionais. Os instrutores destacaram que o

sistema disciplinar prevê diferentes medidas, aplicáveis conforme a gravidade da infração cometida e os antecedentes funcionais do profissional. Com base nas disposições normativas apresentadas, os participantes foram convidados a analisar algumas afirmações relativas às penalidades previstas no Regimento Interno. Desta maneira, analise as afirmativas a seguir e assinale as corretas:

I. Advertência verbal constitui orientação formal registrada diante de descumprimento de normas.

II. Suspensão pode ser aplicada por até quinze dias sem remuneração.

III. Demissão pode ocorrer após processo administrativo disciplinar.

Assinale a alternativa CORRETA, com base exclusivamente no Regimento Interno do Consórcio Interfederativo de Saúde da Região de Paulo Afonso (BA).

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

SAÚDE PÚBLICA

Questão 21

O Sistema Único de Saúde (SUS) estrutura-se a partir de princípios e diretrizes que orientam a organização das ações e serviços de saúde no território nacional. Diante desse contexto, as ações e os serviços públicos de saúde, bem como os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde (SUS), são desenvolvidos em conformidade com os seguintes princípios:

I. Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.

II. Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.

III. Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 22

A organização da Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança baseia-se em eixos estratégicos que orientam a atuação dos serviços de saúde no cuidado integral à população infantil. Dentre esses eixos,

está(ão):

I. Atenção integral a crianças com agravos prevalentes na infância e com doenças crônicas.

II. Atenção integral a crianças em situação de violências, prevenção de acidentes e promoção da cultura de paz.

III. Centralização da assistência pediátrica exclusivamente em hospitais de alta complexidade, com redução das ações desenvolvidas na atenção básica.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 23

A Política Nacional de Humanização (PNH), instituída no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), fundamenta-se na compreensão de que a humanização deve constituir uma diretriz estruturante das práticas de atenção e gestão em saúde.

Acerca da Política Nacional de Humanização, registre V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

() Limita-se à implementação de estratégias educativas voltadas exclusivamente à orientação dos usuários quanto ao funcionamento dos serviços de saúde.

() Destina-se predominantemente à qualificação da gestão administrativa das unidades hospitalares, sem interferência nas práticas assistenciais.

() Restringe-se à regulamentação de práticas assistenciais desenvolvidas no âmbito da atenção hospitalar especializada.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo:

- (A) V, V, F.
- (B) V, V, V.
- (C) F, V, V.
- (D) F, F, V.
- (E) F, F, F.

Questão 24

A participação da sociedade na gestão do Sistema Único de Saúde é operacionalizada por meio de instâncias colegiadas que possibilitam a formulação de estratégias e o acompanhamento da execução das políticas públicas de saúde. De acordo com o disposto no §1º do art. 1º da Lei nº 8.142/1990, assinale a alternativa correta acerca das Conferências de Saúde.

(A) Reúnem-se ordinariamente a cada quatro anos, com representantes de diversos segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor diretrizes.

- (B) São constituídas por gestores públicos e representantes de instituições de serviços de saúde, sem a participação de usuários e sociedade.
- (C) Têm como principal atribuição fiscalizar a execução orçamentária e financeira das secretarias de saúde nas três esferas de governo.
- (D) Configuram instâncias de caráter consultiva responsáveis pela execução e condução das políticas de saúde em cada esfera federativa.
- (E) Possuem natureza consultiva, sendo convocadas pelo Ministério da Fazenda, independentemente do nível federativo em que sejam realizadas.

Questão 25

O art. 198 da Constituição Federal de 1988 estabelece os fundamentos estruturais para a organização das ações e serviços públicos de saúde no Brasil, determinando que tais atividades devem ser articuladas em uma rede regionalizada e hierarquizada, de modo a constituir o Sistema Único de Saúde (SUS). Nesse contexto, o referido artigo dispõe que as ações e os serviços públicos de saúde devem ser organizados de acordo com as seguintes diretrizes:

- I. Centralização, com direção única em cada esfera de governo.
- II. Assistência fragmentada, com prioridade exclusiva para ações curativas e hospitalares, em detrimento das atividades preventivas e de promoção da saúde.
- III. Participação da comunidade.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 26

Considerando a organização do Sistema Único de Saúde (SUS) e os instrumentos legais que orientam a cooperação entre os entes federativos para garantir a integralidade da assistência, a Lei nº 8.080/1990 dispõe sobre mecanismos de articulação entre União, estados e municípios visando à ampliação e qualificação da oferta de serviços de saúde nos territórios.

Nesse contexto, conforme o art. 10 da referida lei, assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE uma atribuição dos municípios:

- (A) São obrigados a delegar à união a execução das ações de saúde de média e alta complexidade, em todos os casos.
- (B) Devem submeter previamente à aprovação do ministério da saúde qualquer iniciativa de cooperação intermunicipal.

- (C) Poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam.
- (D) Devem transferir integralmente a gestão dos serviços de saúde à esfera estadual quando não possuírem estrutura administrativa própria.
- (E) Não podem estabelecer mecanismos formais de cooperação administrativa entre si, em nenhuma hipótese prevista.

Questão 27

A Vigilância em Saúde Ambiental e Saúde do Trabalhador atua no monitoramento de riscos provenientes do meio ambiente e dos processos produtivos, promovendo ações de prevenção, promoção e intervenção sobre fatores ambientais e ocupacionais que impactam a saúde humana, com atribuições de:

- I. Promover ações de resposta, em caráter complementar, às atividades de vigilância em saúde ambiental relacionadas à preparação e resposta aos riscos decorrentes dos desastres de origem natural.
- II. Coordenar e executar, em caráter complementar, a vigilância epidemiológica das doenças e agravos relacionados ao trabalho.
- III. Executar as atividades necessárias ao planejamento, à instauração e à instrução das contratações públicas, incluindo a fiscalização e a gestão de contratos ou instrumentos congêneres, no âmbito de sua atuação.

Fonte: <http://vigilancia.saude.mg.gov.br/index.php/saude-do-trabalhador/>

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 28

A Política Nacional de Atenção Básica reconhece a complexidade dos determinantes sociais do processo saúde-doença e estabelece que as ações desenvolvidas nesse nível de atenção devem considerar o contexto social, cultural e territorial no qual os indivíduos estão inseridos.

Com base nesse entendimento, assinale a alternativa CORRETA acerca do que a Atenção Básica deve preconizar:

- (A) Priorizar exclusivamente intervenções clínicas voltadas ao tratamento das doenças previamente diagnosticadas, com ênfase em abordagens terapêuticas especializadas.

- (B) Direcionar as ações prioritariamente ao monitoramento epidemiológico da população adscrita, com foco na coleta e análise de dados sanitários.
- (C) Limitar as atividades assistenciais ao acompanhamento sistemático de doenças crônicas previamente cadastradas no território, sem considerar outras demandas.
- (D) Restringir as ações da equipe de saúde às intervenções biomédicas direcionadas ao manejo de agravos agudos identificados nas unidades de saúde.
- (E) Considerar o sujeito em sua singularidade e inserção sociocultural, buscando produzir atenção integral, com respeito às suas necessidades e direitos, de forma humanizada e ética.

Questão 29

No modelo de descentralização adotado pelo Sistema Único de Saúde (SUS), os municípios assumem papel estratégico na organização e execução das ações e serviços de saúde. Nesse contexto, a Secretaria Municipal de Saúde constitui o principal órgão responsável pela condução da política de saúde no território municipal.

No que diz respeito às competências da gestão municipal do SUS, assinale a alternativa correta.

- (A) Executar ações de atenção básica no território municipal, ficando a organização, a execução de ações de média e alta complexidade e a coordenação das demais políticas assistenciais sob responsabilidade restritiva dos estados e da União.
- (B) Limitar suas atividades à fiscalização administrativa das unidades básicas de saúde, sem participação nos processos de planejamento, organização, execução e avaliação das políticas públicas de saúde no âmbito municipal.
- (C) Atuar apenas como órgão consultivo responsável pela formulação de diretrizes gerais de saúde no município, sem competência para planejar, coordenar, executar ou avaliar diretamente as ações e serviços de saúde ofertados à população local.
- (D) A Secretaria Municipal de Saúde é responsável por planejar, organizar, controlar, avaliar e executar as ações e serviços de saúde em articulação com o conselho municipal e a esfera estadual para aprovar e implantar o plano municipal de saúde.
- (E) Delegar integralmente a gestão, a organização e a execução dos serviços de saúde à esfera estadual, mantendo apenas funções administrativas e burocráticas de acompanhamento institucional, sem autonomia do município.

Questão 30

A Atenção Primária à Saúde exerce papel fundamental na organização da Rede de Atenção à Saúde ao coordenar o cuidado e orientar o fluxo dos usuários entre

os diferentes níveis de atenção.

Considerando esse contexto, é CORRETO afirmar que a APS:

- (A) Atua como unidade de triagem administrativa, realizando encaminhamentos aos serviços hospitalares sem exercer coordenação do cuidado.
- (B) Transfere a coordenação do cuidado às unidades hospitalares, limitando sua atuação ao encaminhamento inicial dos usuários.
- (C) Atua como centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde, organizando o fluxo de usuários entre os diferentes serviços.
- (D) Atua de forma limitada ao atendimento de demandas espontâneas, sem desenvolver estratégias territoriais de acompanhamento.
- (E) Atua na realização de consultas de baixa complexidade, sem integrar ações de promoção, prevenção ou acompanhamento contínuo.

FUNDAMENTOS DA MEDICINA

Questão 31

A defesa do organismo contra patógenos envolve uma integração orquestrada entre mecanismos inatos de ação rápida e mecanismos adaptativos de alta especificidade. Com base na fisiologia do sistema imune, analise as afirmativas a seguir:

I. A resposta imune inata utiliza receptores de reconhecimento de padrões (PRRs) para identificar padrões moleculares associados a patógenos (PAMPs), não gerando memória imunológica duradoura.

II. Os linfócitos T auxiliares (CD4+) reconhecem antígenos processados e apresentados por moléculas do complexo principal de histocompatibilidade (MHC) de classe II nas células apresentadoras de antígenos.

III. A imunidade humoral é mediada por anticorpos produzidos pelos linfócitos T citotóxicos, que promovem a neutralização direta de toxinas e a opsonização de bactérias extracelulares.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 32

O processo de filtração glomerular no néfron é regulado por um equilíbrio entre pressões hidrostáticas e oncóticas nos capilares glomerulares e na cápsula de Bowman. Em relação à dinâmica da taxa de filtração glomerular, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A taxa de filtração glomerular é diretamente influenciada pela pressão hidrostática no capilar glomerular, a qual é mantida por meio da resistência exercida pela arteríola eferente e pelo fluxo plasmático renal.
- (B) A pressão oncótica na cápsula de Bowman é o principal fator que favorece a saída de líquido do capilar para o espaço urinário, superando a resistência imposta pela pressão hidrostática capsular em condições basais.
- (C) A depuração de inulina é considerada um método impreciso para mensurar a filtração renal devido à sua secreção tubular ativa e reabsorção parcial pelo epitélio do túbulo contorcido proximal.
- (D) O coeficiente de filtração glomerular é uma constante biológica imutável que representa a permeabilidade da membrana basal, sendo desprovido de influência pelas células mesangiais ou pela área de superfície capilar.
- (E) A constrição da arteríola aferente promove o aumento imediato da pressão intraglomerular, resultando na elevação da taxa de filtração para compensar reduções severas na pressão arterial sistêmica.

Questão 33

A patogenicidade bacteriana envolve a produção de toxinas e fatores de virulência que subvertem a resposta do hospedeiro. Em relação às características microbianas, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Os plasmídeos são moléculas de ácido desoxirribonucleico genômico essenciais para a sobrevivência básica da bactéria, não possuindo relação com a transferência horizontal de genes de resistência a antimicrobianos.
- (B) As cápsulas bacterianas são estruturas proteicas rígidas utilizadas para a motilidade celular em meios líquidos, impedindo a aderência dos microrganismos às superfícies das mucosas do hospedeiro.
- (C) A coloração de Gram diferencia as bactérias com base na espessura da camada de peptidoglicano, sendo que as Gram-positivas retêm o corante fucsina após o tratamento com álcool-acetona devido à sua membrana externa lipídica.
- (D) Os bacteriófagos são fungos unicelulares que parasitam bactérias intracelulares obrigatórias, promovendo a troca de material genético por meio do processo de conjugação sexual bacteriana.
- (E) As endotoxinas são componentes estruturais da membrana externa de bactérias Gram-negativas, especificamente o lipopolissacarídeo, liberado principalmente durante a lise bacteriana para induzir resposta inflamatória.

Questão 34

A prevenção de infecções em ambiente cirúrgico exige o emprego rigoroso de métodos de destruição microbiana adequados a cada tipo de material. Com base no

processamento de produtos para saúde, analise as afirmativas a seguir:

- I. A esterilização pelo calor úmido sob pressão, em autoclaves, promove a desnaturação de proteínas estruturais e enzimáticas dos microrganismos, sendo o método de escolha para materiais termorresistentes.
- II. O glutaraldeído é um agente desinfetante de alto nível indicado para o processamento de endoscópios flexíveis, exigindo tempo de exposição e enxágue rigorosos para evitar toxicidade química na mucosa dos pacientes.
- III. A antisepsia das mãos com soluções alcoólicas a setenta por cento dispensa a lavagem prévia com água e sabão quando as mãos apresentam sujidade visível ou contaminação por fluidos biológicos.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 35

A adaptação celular frente a estímulos persistentes pode resultar em alterações morfológicas e funcionais que, embora reversíveis, podem predispor a transformações neoplásicas. Com base nos conceitos de adaptação e lesão celular, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A apoptose caracteriza-se pela ruptura da membrana plasmática e extravasamento do conteúdo citoplasmático para o interstício, provocando uma intensa resposta inflamatória adjacente para a remoção de restos celulares.
- (B) A atrofia celular por desuso resulta exclusivamente da redução do número de células em um órgão, sem que ocorra a diminuição do volume individual dos componentes citoplasmáticos ou da síntese proteica.
- (C) A hiperplasia patológica, como a hiperplasia endometrial, diferencia-se da neoplasia por ser um processo controlado que regride totalmente após a retirada do estímulo hormonal ou do fator de crescimento desencadeante.
- (D) A necrose liquefativa é o padrão típico observado em infartos isquêmicos do miocárdio, onde a arquitetura tecidual é preservada por vários dias devido à desnaturação precoce das enzimas hidrolíticas.
- (E) A metaplasia é uma alteração reversível na qual um tipo celular diferenciado é substituído por outro tipo celular de mesma linhagem embrionária, como ocorre na substituição do epitélio colunar ciliado por escamoso em fumantes.

Questão 36

Acerca da anatomia topográfica e das relações anatômicas de relevância clínica, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(___) O nervo radial percorre o sulco do nervo radial no úmero, sendo vulnerável a lesões em fraturas da diáfise umeral.

(___) A veia safena magna drena diretamente na veia femoral na região do triângulo femoral, sendo referência anatômica importante para acesso venoso e procedimentos cirúrgicos.

(___) O ureter cruza anteriormente a artéria ilíaca comum na pelve, sendo esse ponto um local frequente de compressão e impação de cálculos urinários.

(___) O nervo frênico origina-se exclusivamente do segmento torácico da medula espinhal, sendo responsável pela inervação sensitiva do diafragma.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, V, F.
- (B) F, V, F, V.
- (C) V, V, F, F.
- (D) V, F, V, F.
- (E) F, F, V, V.

Questão 37

A utilização de equipamentos de proteção individual é um pilar da biossegurança, visando a proteção do profissional e a redução da disseminação de patógenos. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(___) As precauções padrão devem ser aplicadas no atendimento de todos os pacientes, independentemente do diagnóstico confirmado ou suspeito de infecção, em qualquer ambiente de assistência à saúde.

(___) O uso de máscaras de proteção respiratória tipo PFF2 ou N95 é indicado para procedimentos que geram aerossóis em pacientes com suspeita de tuberculose pulmonar ou laringea.

(___) As luvas de procedimento substituem a necessidade de higienização das mãos entre o atendimento de diferentes pacientes, desde que não apresentem perfurações visíveis ou contaminação biológica bruta.

(___) O descarte de materiais perfurocortantes deve ser realizado em recipientes rígidos, resistentes à punctura e com tampa, respeitando o limite de enchimento de dois terços da capacidade total.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, V, F.
- (B) F, V, F, V.
- (C) F, F, V, V.
- (D) V, V, F, V.
- (E) V, F, V, F.

Questão 38

A organização tecidual reflete a especialização funcional das células e da matriz extracelular nos diversos órgãos. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(___) O epitélio de transição, encontrado no revestimento da bexiga urinária, possui a capacidade de alterar sua morfologia conforme o grau de distensão do órgão, protegendo o tecido contra a toxicidade da urina.

(___) O tecido conjuntivo denso modelado caracteriza-se pela presença de fibras colágenas dispostas de forma paralela e organizada, conferindo alta resistência à tração em tendões e ligamentos.

(___) Os osteoclastos são células multinucleadas derivadas da linhagem monocito-macrofágica responsáveis pela síntese e mineralização da matriz óssea orgânica durante o crescimento epifisário.

(___) O tecido muscular estriado cardíaco apresenta discos intercalares, que são junções especializadas que permitem a comunicação elétrica e mecânica rápida entre os cardiomiócitos.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, F, V.
- (B) V, F, V, F.
- (C) V, V, F, V.
- (D) F, F, V, V.
- (E) V, V, V, F.

Questão 39

O controle das infecções relacionadas à assistência à saúde baseia-se na vigilância epidemiológica e na implementação de feixes de medidas (bundles) de prevenção. Com base nas diretrizes nacionais de prevenção, analise as afirmativas a seguir:

I. A higienização das mãos com água e sabão ou preparação alcoólica é a medida isolada de maior impacto na prevenção da transmissão de microrganismos multirresistentes em ambiente hospitalar.

II. A prevenção de pneumonia associada à ventilação mecânica inclui a manutenção da cabeceira do leito elevada entre trinta e quarenta e cinco graus e a higiene oral com clorexidina a zero vírgula doze por cento.

III. O uso profilático de antibióticos de amplo espectro por tempo prolongado (superior a sete dias) é recomendado para todos os pacientes em uso de cateter venoso central para reduzir a colonização por fungos.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, II e III.
- (B) I e III apenas.
- (C) II e III apenas.
- (D) II apenas.

(E) I e II apenas.

Questão 40

A eficácia e a segurança de um fármaco dependem de sua capacidade de atingir o sítio alvo em concentrações terapêuticas. Em relação aos princípios da farmacocinética e farmacodinâmica, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A depuração (clearance) plasmática define a taxa de eliminação do fármaco em miligramas por minuto, sendo independente da concentração plasmática do fármaco em modelos de cinética de primeira ordem.
- (B) A meia-vida de eliminação de um fármaco é o tempo necessário para que a quantidade administrada reduza em vinte e cinco por cento, definindo o intervalo entre as doses para evitar a toxicidade sistêmica.
- (C) Antagonistas competitivos ligam-se de forma irreversível ao sítio ativo do receptor, impedindo que o aumento da concentração do agonista desloque o inibidor e restaure a resposta biológica máxima.
- (D) A biodisponibilidade de um fármaco administrado por via intravenosa é considerada de cem por cento, uma vez que o fármaco atinge a circulação sistêmica sem sofrer o efeito de primeira passagem hepática.
- (E) O volume de distribuição é um parâmetro que indica a quantidade real de fluido corporal onde o fármaco se dissolve, sendo que valores baixos sugerem que o fármaco está amplamente distribuído nos tecidos adiposos.

CONHECIMENTOS PROFISSIONAIS

Questão 41

A realização de testes ergométricos em idosos requer adaptações nos protocolos e uma interpretação cautelosa dos sinais e sintomas. Com base nas particularidades da fisiologia do envelhecimento e diretrizes ergométricas, analise as afirmativas a seguir:

- I. A prevalência de comorbidades musculoesqueléticas em idosos frequentemente justifica o uso de protocolos de rampa com incrementos mais suaves e velocidades menores para evitar a interrupção precoce por fadiga periférica.
- II. O declínio da frequência cardíaca máxima com a idade é compensado por um aumento proporcional do volume sistólico durante o exercício máximo, mantendo o débito cardíaco idêntico ao de jovens atletas.
- III. O achado de infradesnivelamento do segmento ST em idosos assintomáticos possui um valor preditivo positivo menor para doença coronariana obstrutiva do que em populações mais jovens, devido à maior prevalência de hipertrofia ventricular e alterações da repolarização.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I e II apenas.

(B) I, II e III.

(C) III apenas.

(D) II e III apenas.

(E) I e III apenas.

Questão 42

A segurança do teste ergométrico depende da monitorização rigorosa e da interrupção oportuna diante de sinais de alarme. Com base exclusivamente na redação atual das normas de segurança, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O alcance da frequência cardíaca máxima prevista pela fórmula de '220 menos a idade' é um critério de interrupção obrigatória por segurança, independentemente do desejo do paciente em prosseguir com o esforço.
- (B) O aumento da pressão arterial sistólica até 220 milímetros de mercúrio em indivíduos previamente normotensos é critério de interrupção imediata por risco iminente de acidente vascular cerebral hemorrágico.
- (C) A queda da pressão arterial sistólica com o incremento das cargas de esforço, quando acompanhada de outros sinais de isquemia, constitui uma indicação absoluta para a interrupção imediata do teste devido ao risco de hipoperfusão sistêmica.
- (D) A ocorrência de infradesnivelamento do segmento ST de 1,0 milímetro em três derivações consecutivas, sem sintomas associados, é considerada um critério de interrupção absoluta em testes diagnósticos de rotina.
- (E) O surgimento de fibrilação atrial paroxística durante o exercício, mesmo na ausência de instabilidade hemodinâmica ou dor precordial, exige a interrupção mandatória do teste para cardioversão elétrica imediata em ambiente de esteira.

Questão 43

O uso do teste ergométrico para estratificação de risco permite identificar pacientes com maior probabilidade de eventos cardiovasculares futuros. Com base nos escores e indicadores prognósticos validados, analise as afirmativas a seguir:

- I. O escore de Duke integra o tempo de exercício, o desvio do segmento ST e o índice de angina, permitindo classificar os pacientes em baixo, moderado ou alto risco para mortalidade em cinco anos.
- II. A falência cronotrópica, definida como a incapacidade de atingir 85% da frequência cardíaca máxima predita para a idade em pacientes não usuários de betabloqueadores, associa-se a um aumento da mortalidade cardiovascular.
- III. A recuperação lenta da frequência cardíaca no primeiro minuto após a interrupção do esforço, com queda inferior a 12 batimentos por minuto em protocolo de recuperação ativa, indica disfunção autonômica e pior

prognóstico.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 44

A determinação da capacidade funcional durante o teste ergométrico fornece informações valiosas para o prognóstico e prescrição de exercícios. Com base na metodologia de avaliação e interpretação do consumo de oxigênio, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O pulso de oxigênio, obtido pela razão entre o consumo de oxigênio e a frequência cardíaca, reflete o volume sistólico e a diferença arteriovenosa de oxigênio, sendo um parâmetro independente da função ventricular.
- (B) A capacidade funcional é frequentemente expressa em equivalentes metabólicos, onde um MET corresponde ao consumo de oxigênio em repouso de aproximadamente 3,5 mililitros de oxigênio por quilograma por minuto.
- (C) O consumo de oxigênio estimado por meio de fórmulas baseadas no tempo de exercício em protocolos de rampa é mais preciso do que o consumo medido diretamente pela ergoespirometria em pacientes com insuficiência cardíaca.
- (D) A eficiência ventilatória, representada pela inclinação da relação entre ventilação minuto e produção de dióxido de carbono, deve ser inferior a 20 em indivíduos saudáveis para ser considerada indicativa de excelente prognóstico.
- (E) A classe funcional de Weber, utilizada na avaliação de pacientes com insuficiência cardíaca, classifica como classe A os indivíduos que apresentam um consumo de oxigênio de pico inferior a 10 mililitros por quilograma por minuto.

Questão 45

A interpretação final de um teste ergométrico deve integrar dados clínicos, hemodinâmicos e eletrocardiográficos. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

- () O teste é classificado como 'eficaz' quando o paciente atinge pelo menos 85% da frequência cardíaca máxima prevista para a idade, permitindo uma análise adequada da reserva coronariana.
- () A ocorrência de hipotensão arterial absoluta durante o esforço (queda abaixo dos níveis de repouso) é um marcador de disfunção ventricular esquerda grave ou obstrução de tronco de coronária esquerda.
- () O índice de Duke é útil apenas para pacientes do sexo masculino com eletrocardiograma de repouso

normal, não devendo ser aplicado em mulheres ou pacientes com hipertensão arterial.

() O surgimento de sopro sistólico de regurgitação mitral durante o esforço físico sugere isquemia do músculo papilar, sendo um achado clínico de elevada gravidade e valor prognóstico adverso.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, V, F.
- (B) V, V, V, V.
- (C) F, F, V, V.
- (D) F, V, F, V.
- (E) V, V, F, V.

Questão 46

O teste ergométrico permanece como método de triagem inicial para doença arterial coronariana em diversos cenários clínicos. Com base na interpretação dos achados isquêmicos, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A ocorrência de isquemia em cargas elevadas de esforço, com rápido desaparecimento das alterações na fase de recuperação, é indicativa de lesões multiarteriais ou de tronco de coronária esquerda.
- (B) O uso de nitratos de longa ação deve ser mantido obrigatoriamente no dia do exame diagnóstico para evitar o risco de infarto do miocárdio induzido pelo esforço, independentemente da sensibilidade do teste.
- (C) O teste ergométrico é o método de escolha para o diagnóstico de isquemia miocárdica em pacientes com bloqueio de ramo esquerdo completo no eletrocardiograma de repouso, apresentando especificidade superior a 90%.
- (D) O tempo de aparecimento do infradesnivelamento do segmento ST não guarda relação com a gravidade da obstrução coronariana, sendo a magnitude isolada do desvio o único parâmetro determinante do prognóstico.
- (E) A presença de dor anginosa típica durante o esforço, mesmo na ausência de alterações concomitantes do segmento ST, possui alto valor preditivo para doença arterial coronariana, especialmente em pacientes do sexo masculino.

Questão 47

O teste ergométrico é uma ferramenta fundamental para a detecção de isquemia miocárdica induzida pelo esforço. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

- () O infradesnivelamento do segmento ST do tipo ascendente, com magnitude superior a 1,5 milímetros medidos no ponto J, é considerado um critério de alta especificidade para o diagnóstico de obstrução coronariana grave.
- () O supradesnivelamento do segmento ST em

derivações que apresentam ondas Q de infarto prévio não indica necessariamente isquemia aguda, mas sim discinesia ou acinesia da parede ventricular comprometida.

() A inversão da onda U durante o exercício ou no período de recuperação imediata é um achado raro, porém altamente sugestivo de isquemia miocárdica grave, frequentemente associada à lesão da artéria descendente anterior.

() O surgimento de bloqueio de ramo direito durante o esforço possui o mesmo valor preditivo para doença arterial coronariana que o bloqueio de ramo esquerdo, indicando isquemia em territórios extensos.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, V, F.
- (B) F, V, F, V.
- (C) F, F, V, V.
- (D) V, F, V, F.
- (E) V, V, F, F.

Questão 48

A resposta hemodinâmica ao exercício envolve uma complexa integração entre os sistemas nervoso autônomo e cardiovascular. Com base nos princípios da fisiologia do exercício, analise as afirmativas a seguir.

I. Durante o exercício dinâmico progressivo, o aumento do débito cardíaco decorre inicialmente do incremento do volume sistólico e da frequência cardíaca, sendo que o volume sistólico atinge um platô em torno de 40% a 60% do consumo de oxigênio máximo.

II. A resistência vascular sistêmica aumenta linearmente com a intensidade do esforço físico devido à vasoconstrição mediada pelo sistema nervoso simpático nos leitos vasculares da musculatura esquelética ativa.

III. A diferença arteriovenosa de oxigênio permanece constante durante o esforço físico, dependendo o aumento do consumo de oxigênio apenas da elevação do volume de sangue ejetado pelo coração a cada minuto.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 49

A resposta pressórica ao esforço é um componente essencial da análise do teste ergométrico, especialmente em pacientes com hipertensão arterial sistêmica. Com base nas diretrizes de hipertensão, analise as afirmativas a seguir.

I. A redução da pressão arterial diastólica durante o esforço físico é considerada uma resposta patológica, indicando incapacidade de redução da resistência vascular periférica e disfunção endotelial sistêmica grave.

II. O comportamento hiper-reativo da pressão arterial ao esforço, definido por valores de pressão arterial sistólica superiores a 220 milímetros de mercúrio ou aumento da diastólica acima de 15 milímetros de mercúrio, associa-se a maior risco futuro de hipertensão estabelecida.

III. Pacientes com hipertensão estágio 3, com níveis pressóricos de repouso acima de 180 por 110 milímetros de mercúrio, devem realizar o teste ergométrico precocemente para ajuste da medicação anti-hipertensiva antes de iniciar qualquer atividade física.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 50

O teste ergométrico em atletas visa tanto a avaliação do desempenho quanto a triagem de patologias que possam predispor a eventos adversos. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() O fenômeno de 'fadiga de condução' do ramo direito é um achado comum em atletas de alta performance durante esforços supra-máximos, não devendo ser interpretado isoladamente como patológico.

() O vagotonismo exacerbado em repouso pode resultar em respostas cronotrópicas aparentemente inadequadas no início do exercício, com rápida aceleração subsequente, o que é característico do condicionamento físico elevado.

() O aparecimento de extrassístoles ventriculares que desaparecem com o aumento da carga de esforço é um sinal de alerta para cardiomiopatia arritmogênica, exigindo interrupção imediata e investigação por imagem.

() A presença de ondas T gigantes e invertidas em derivações precordiais de repouso, que se normalizam durante o exercício (pseudonormalização), é um critério diagnóstico definitivo para isquemia coronariana em atletas.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, V, F.
- (B) F, F, V, V.
- (C) F, V, F, V.

(D) V, V, F, F.

(E) V, V, V, V.

RASCUNHO - NÃO DESTAQUE