

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará 06 (seis) páginas numeradas sequencialmente, contendo 50 (cinquenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (10 questões), Raciocínio Lógico e Matemático (05 questões), Legislação Aplicada à EBSERH (05 questões), Legislação Aplicada ao SUS (05 questões) e Conhecimentos Específicos (25 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 2(duas) horas após seu início.
- VII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O caderno de questões será publicado no site do IBFC, no prazo recursal contra gabarito.
- VIII. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- IX. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- X. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XI. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!

DESTAQUE AQUI

Nome: _____

Assinatura do Candidato: _____

Inscrição: _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<input type="checkbox"/>																			
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
<input type="checkbox"/>																			
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
<input type="checkbox"/>																			

RASCUNHO

Para responder às questões de 1 a 3, leia o texto abaixo.

As raízes do racismo

Drauzio Varella

Somos seres tribais que dividem o mundo em dois grupos: o "nosso" e o "deles". Esse é o início de um artigo sobre racismo publicado na revista "Science", como parte de uma seção sobre conflitos humanos, leitura que recomendo a todos.

Tensões e suspeições intergrupais são responsáveis pela violência entre muçulmanos e hindus, católicos e protestantes, palestinos e judeus, brancos e negros, heterossexuais e homossexuais, corintianos e palmeirenses.

Num experimento clássico dos anos 1950, psicólogos americanos levaram para um acampamento adolescentes que não se conheciam.

Ao descer do ônibus, cada participante recebeu aleatoriamente uma camiseta de cor azul ou vermelha. A partir desse momento, azuis e vermelhos faziam refeições em horários diferentes, dormiam em alojamentos separados e formavam equipes adversárias em todas as brincadeiras e práticas esportivas.

A observação precisou ser interrompida antes da data prevista, por causa da violência na disputa de jogos e das brigas que irrompiam entre azuis e vermelhos.

Nos anos que se seguiram, diversas experiências semelhantes, organizadas com desconhecidos reunidos de forma arbitrária, demonstraram que consideramos os membros de nosso grupo mais espertos, justos, inteligentes e honestos do que os "outros".

Parte desse prejulgamento que fazemos "deles" é inconsciente. Você se assusta quando um adolescente negro se aproxima da janela do carro, antes de tomar consciência de que ele é jovem e tem pele escura, porque o preconceito contra homens negros tem raízes profundas.

Nos últimos 40 anos, surgiu vasta literatura científica para explicar por que razão somos tão tribais. Que fatores em nosso passado evolutivo condicionaram a necessidade de armar ligações que não encontram justificativa na civilização moderna? Por que tanta violência religiosa? Qual o sentido de corintianos se amarem e odiarem palmeirenses?

Seres humanos são capazes de colaborar uns com os outros numa escala desconhecida no reino animal, porque viver em grupo foi essencial à adaptação de nossa espécie. Agrupar-se foi a necessidade mais premente para escapar de predadores, obter alimentos e construir abrigos seguros para criar os filhos.

A própria complexidade do cérebro humano evoluiu, pelo menos em parte, em resposta às solicitações da vida comunitária.

Pertencer a um agrupamento social, no entanto, muitas vezes significou destruir outros. Quando grupos antagônicos competem por território e bens materiais, a habilidade para formar coalizões confere vantagens logísticas capazes de assegurar maior probabilidade de sobrevivência aos descendentes dos vencedores.

A contrapartida do altruísmo em relação aos "nossos" é a crueldade dirigida contra os "outros".

Na violência intergrupais do passado remoto estão fincadas as raízes dos preconceitos atuais. As interações negativas entre nossos antepassados deram origem aos comportamentos preconceituosos de hoje, porque no tempo deles o contato com outros povos era tormentoso e limitado.

Foi com as navegações e a descoberta das Américas que indivíduos de etnias diversificadas foram obrigados a conviver, embora de forma nem sempre pacífica. Estaria nesse estranhamento a origem das idiosincrasias contra negros e índios, por exemplo, povos fisicamente diferentes dos colonizadores brancos.

Preconceito racial não é questão restrita ao racismo, faz parte de um fenômeno muito mais abrangente que varia de uma cultura para outra e que se modifica com o passar do tempo. Em apenas uma geração, o apartheid norte-americano foi combatido a ponto de um negro chegar à Presidência do país.

O preconceito contra "eles" cai mais pesado sobre os homens, porque eram do sexo masculino os guerreiros que atacavam nossos ancestrais. Na literatura, essa constatação recebeu o nome de hipótese do guerreiro masculino.

A evolução moldou nosso medo de homens que pertencem a outros grupos. Para nos defendermos deles, criamos fronteiras que agrupam alguns e separam outros em obediência a critérios de cor da pele, religião, nacionalidade, convicções políticas, dialetos e até times de futebol.

Demarcada a linha divisória entre "nós" e "eles", discriminamos os que estão do lado de lá. Às vezes com violência.

1) Considere as afirmações abaixo.

- I. O autor afirma que a ciência comprova que há, naturalmente, grupos superiores a outros e isso justifica o racismo.
- II. O autor afirma que apenas os homens tribais, não evoluídos, apresentam preconceito.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

2) Considere as afirmações abaixo.

- I. De acordo com o texto, o homem tem tendência a se agrupar, tendo como base sempre a cor da pele e as características físicas.
- II. O intuito da experiência científica dos psicólogos americanos na década de 1950 era obter dados que ajudassem a descrever o comportamento humano.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

3) Considere o período e as afirmações abaixo.

Estaria nesse estranhamento a origem das idiosincrasias contra negros e índios, por exemplo, povos fisicamente diferentes dos colonizadores brancos.

- I. O uso do futuro do pretérito do verbo "estar" indica falta de certeza quanto à origem do preconceito contra outros povos.
- II. O adjetivo "idiosincrasias" pode ser substituído, sem alteração de sentido, por agressões.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

4) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

- I. O médico atende _____ cinco anos naquela clínica.
- II. Devemos obedecer _____ regras do hospital.

- a) a – as
- b) a – às
- c) há – às
- d) há – as

5) Considere as orações abaixo.

- I. É necessário calma.
- II. Conhecemos lugares o mais lindos possível.

A concordância está correta em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

6) Considere as orações abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. O rápido garoto terminou o exercício.
 - II. O garoto anda muito rápido.
- a) Em I e II, "rápido" é um advérbio.
 - b) Em I e II, "rápido" é um adjetivo.
 - c) Em I, "rápido" é advérbio e, em II, é adjetivo.
 - d) Em I, "rápido" é adjetivo e, em II, é advérbio.

7) Considere o período e as afirmações abaixo.

Os estudantes que praticam atividades físicas sempre sentem-se mais dispostos.

- I. Se a oração subordinada fosse colocada entre vírgulas, não haveria qualquer alteração de sentido.
- II. Deveria ter sido usada a próclise.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

8) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

- I. Há um conflito, pois as ideias dele vão _____ minhas.
 II. O doutor não estava _____ do caso.
 a) de encontro às – a par
 b) de encontro às – ao par
 c) ao encontro das – a par
 d) ao encontro das – ao par

9) Considere as orações abaixo.

- I. Prescreveu-se vários medicamentos.
 II. Trata-se de doenças graves.

A concordância está correta em

- a) somente I
 b) somente II
 c) I e II
 d) nenhuma

10) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

- I. Espera-se que o rapaz tenha bom _____.
 II. O paciente corre risco _____.

- a) censo – eminente
 b) censo – iminente
 c) senso – eminente
 d) senso – iminente

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

11) Marcia recebeu seu salário e gastou $\frac{3}{8}$ no mercado e um

quinto do restante com vestuário, e ainda lhe sobrou do salário R\$ 1400,00. O salário que Marcia recebeu é igual a:

- a) Um valor menor que R\$ 2.500,00
 b) R\$ 2.800,00
 c) Um valor entre R\$ 2.500,00 e R\$ 2.750,00
 d) Um valor maior que R\$ 2.800,00

12) Dois candidatos A e B disputaram um cargo numa empresa. Os funcionários da empresa poderiam votar nos dois ou em apenas um deles ou em nenhum deles. O resultado foi o seguinte: 55% dos funcionários escolheram o candidato A, 75% escolheram o candidato B, 10% dos votos foram em branco. Pode-se afirmar então que o total de funcionários que escolheram somente um dentre os dois candidatos foi de:

- a) 50%
 b) 40%
 c) 90%
 d) 120%

13) Se o valor lógico de uma proposição p é verdadeiro e o valor lógico de uma proposição q é falso então o valor lógico da proposição composta $[(p \rightarrow q) \vee \sim p] \wedge \sim q$ é:

- a) Falso e verdadeiro
 b) Verdadeiro
 c) Falso
 d) Inconclusivo

14) Seja a proposição p: Maria é estagiária e a proposição q: Marcos é estudante. A negação da frase “Maria é estagiária ou Marcos é estudante” é equivalente a:

- a) Maria não é estagiária ou Marcos não é estudante.
 b) Se Maria não é estagiária, então Marcos não é estudante.
 c) Maria não é estagiária, se e somente se, Marcos não é estudante.
 d) Maria não é estagiária e Marcos não é estudante.

15) Sejam as afirmações:

- I. Se o valor lógico de uma proposição p é falso e o valor lógico de uma proposição q é verdadeiro, então o valor lógico da conjunção entre p e q é verdadeiro.
 II. Se todo X é Y, então todo Y é X.
 III. Se uma proposição p implica numa proposição q, então a proposição q implica na proposição p.

Pode-se afirmar que são verdadeiras:

- a) Todas
 b) Somente duas delas
 c) Somente uma delas
 d) Nenhuma

16) Considerando a Lei nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011, que autoriza o Poder Executivo a criar a empresa pública denominada Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSEERH, assinale a alternativa incorreta:

- a) A EBSEERH não é autorizada a patrocinar entidade fechada de previdência privada.
 b) A integralização do capital social será realizada com recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, bem como pela incorporação de qualquer espécie de bens e direitos suscetíveis de avaliação em dinheiro.
 c) No desenvolvimento de suas atividades de assistência à saúde, a EBSEERH observará as orientações da Política Nacional de Saúde, de responsabilidade do Ministério da Saúde.
 d) A EBSEERH terá sede e foro em Brasília, Distrito Federal, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.

17) Considerando a Lei nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011, analise os itens abaixo e a seguir assinale a alternativa correta:

- I. É dispensada a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
 II. O lucro líquido da EBSEERH será reinvestido para atendimento do objeto social da empresa, excetuadas as parcelas decorrentes da reserva legal e da reserva para contingência.
 III. Ficam as instituições públicas federais de ensino e instituições congêneres impedidas de ceder à EBSEERH, no âmbito e durante a vigência de um contrato com esta empresa, quaisquer bens e direitos.
 a) Apenas I e II estão corretos
 b) I, II e III estão corretos.
 c) Apenas II está correto.
 d) Todas os itens mencionados são incorretos.

18) Considerando o Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, que aprovou o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares –EBSEERH, assinale a alternativa incorreta:

- a) Três membros indicados pelo Ministro de Estado da Educação farão parte do Conselho de Administração da EBSEERH.
 b) Fará parte do Conselho de Administração da EBSEERH um membro indicado pela Associação Nacional dos Dirigentes das Instituições Federais de Ensino Superior, sendo reitor de universidade federal ou diretor de hospital universitário federal.
 c) O prazo de gestão dos membros do Conselho de Administração será de dois anos contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.
 d) A Presidência do Conselho de Administração da EBSEERH será exercida por qualquer um de seus membros, mediante escolha pelo próprio Conselho.

19) Considerando o Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, que aprovou o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares –EBSEERH, assinale a alternativa incorreta:

- a) A EBSEERH será supervisionada pelo Ministério de Estado da Educação.
 b) Opinar sobre as linhas gerais das políticas, diretrizes e estratégias da EBSEERH, orientando o Conselho de Administração e a Diretoria Executiva no cumprimento de suas atribuições é atribuição do Conselho Fiscal da EBSEERH.
 c) A EBSEERH será administrada por uma Diretoria Executiva, composta pelo Presidente e até seis Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo.
 d) O órgão de auditoria interna da EBSEERH vincula-se diretamente ao Conselho de Administração.

20) De acordo com o Regimento Interno da EBSEERH, editar normas necessárias ao funcionamento dos órgãos e serviços da empresa, bem como aprovar a regulamentação do quadro de pessoal de cada diretoria, é competência:

- a) Do Conselho de Administração da EBSEERH
- b) Do Conselho Consultivo da EBSEERH
- c) Do presidente da EBSEERH
- d) Do Conselho Fiscal da EBSEERH.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

21) A notificação e investigação de casos de doenças e agravos que constam da lista nacional de doenças de notificação compulsória alimentam um dos sistemas de informação em saúde do Brasil, denominado:

- a) Sistema Nacional de Agravos de Notificação Compulsória (SINASC).
- b) Sistema Nacional de Morbidade e Mortalidade (SIM).
- c) Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN).
- d) Sistema de Informações Gerenciais de Doenças de notificação compulsória (SIG-NC).

22) A lei 8080/1990 **NÃO** incluiu no campo de atuação do Sistema Único de Saúde-SUS:

- a) A participação na formulação da política e na execução de ações de combate à fome e distribuição de renda.
- b) A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde.
- c) A vigilância nutricional e orientação alimentar.
- d) A colaboração na proteção do meio ambiente.

23) Sobre a Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, que define funcionamento dos conselhos de saúde, assinale a alternativa **incorreta**:

- a) A cada eleição, os segmentos de representações de usuários, trabalhadores e prestadores de serviços, ao seu critério, promovem a renovação de, no mínimo, 50% de suas entidades representativas.
- b) Compete aos conselheiros examinar propostas e denúncias de indícios de irregularidades, nas ações e aos serviços de saúde.
- c) O tempo de mandato dos conselheiros será definido pelas respectivas representações.
- d) O conselho de saúde terá poder de decisão sobre o seu orçamento e não será mais apenas o gerenciador de suas verbas.

24) Segundo o Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, a descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados pelo SUS e pela iniciativa privada, considerando-se a capacidade instalada existente, os investimentos e o desempenho aferido a partir dos indicadores de saúde do sistema é a definição de

- a) Pactuação Integrada em Saúde.
- b) Rede hierarquizada em Saúde.
- c) Rede de Atenção à Saúde.
- d) Mapa da Saúde.

25) Considerando a lei 8142/1990, analise os itens abaixo e a seguir assinale a alternativa correta:

- I. A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada 2 (dois) anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, pelo Conselho de Saúde.
 - II. O Conselho de Saúde, em caráter permanente e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
 - III. O Conselho Nacional de Secretários de Saúde - CONASS e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde CONASEMS terão representação no Conselho Nacional de Saúde. A representação dos usuários nestes conselhos será definida pelos próprios conselhos.
 - IV. A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências de Saúde será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
 - V. As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio provados pelas respectivas secretarias municipais, estaduais ou Ministério da Saúde.
- a) I,II,III, IV e V estão corretas.
 - b) Apenas II e IV estão corretas
 - c) Apenas I,II,IV e V estão corretas.
 - d) Apenas II, IV e V estão corretas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26) O coração é composto por três camadas, sendo o epicárdio:

- a) A camada média, constituída de fibras musculares.
- b) A camada interna, que reveste o interior do coração e as valvas.
- c) A camada externa do coração.
- d) A camada que envolve o coração, formada por um saco fibroso.

27) As artérias coronárias esquerda e direita suprem sangue arterial para o coração. Essas artérias originam-se da _____ acima dos folhetos da valva _____.

As artérias coronárias são perfundidas durante a _____. As veias coronárias estão localizadas superficialmente às artérias coronárias. O sangue venoso a partir dessas veias retorna principalmente por meio do _____, que se localiza posteriormente ao _____. Assinale a alternativa que preencha as lacunas correta e respectivamente.

- a) Aorta; aórtica; diástole; seio coronário; átrio direito.
- b) Aorta; mitral; sístole; septo cardíaco; átrio esquerdo.
- c) Veia cava superior; tricúspide; diástole; seio cardíaco; ventrículo direito.
- d) Artéria pulmonar; pulmonar; sístole; septo interatrial; ventrículo esquerdo.

28) O Setor de Hemodinâmica, dentro da atuação da saúde, vem se tornando um importante local de realização de diagnósticos e intervenções, com o auxílio de cateteres que são introduzidos nos pacientes. Considerando a evolução da Hemodinâmica ao longo dos anos, leia as frases e assinale a alternativa que corresponde à resposta correta.

- I. Em 1953, o sueco Sven Ivar Seldinger descreveu o uso do cateter para inserir o contraste nos vasos sanguíneos.
 - II. Em 1955, o norte-americano Charles Dotter criou um aparelho eletrônico capaz de realizar exposição em milissegundo para obter imagens mais claras do coração em movimento com a finalidade de melhor visualizar os vasos sanguíneos.
 - III. No Brasil, no início da década de 70, surgiram os primeiros laboratórios de Hemodinâmica em diversos hospitais, com as mesas convencionais de radioscopia.
- a) Apenas a frase II está correta.
 - b) I,II,III e IV estão corretas.
 - c) Apenas a frase III está correta.
 - d) Apenas as frases I e II estão corretas.

29) A angiografia coronária está indicada para os casos de

- a) Pacientes após o Infarto Agudo do Miocárdio, excluindo aqueles que receberam terapia tromboembólica; Angina e Miocardiopatia Isquêmica.
- b) Angina; após o Infarto Agudo do Miocárdio; e Insuficiência Cardíaca Congestiva (ICC).
- c) Pacientes após o Infarto Agudo do Miocárdio, considerando apenas os que receberam terapia tromboembólica; Angina Instável; e Insuficiência Cardíaca Congestiva (ICC).
- d) Angina Instável; Infarto Agudo do Miocárdio com até 3 horas de sua ocorrência; cardiopatia congênita.

30) O cateterismo cardíaco é um termo que se refere a vários procedimentos realizados por meio de técnicas invasivas, que requerem um ambiente estéril. A angiografia coronária é usada para:

- a) Medir as pressões intracardíacas ou intravasculares nas estruturas do lado esquerdo ou direito do coração.
- b) Avaliar as diminuições regionais na contratilidade nas áreas dos vasos estenosados e a fração de ejeção ventricular esquerda.
- c) Fornecer uma imagem plana das estruturas tissulares.
- d) Avaliar a presença e a localização de cardiopatia coronariana.

31) Durante a coronariografia, alguns cuidados de radioproteção devem ser adotados pelos membros da equipe. Assinale a alternativa correta.

- a) É permitida a presença de acompanhantes durante esses procedimentos. Entretanto, como a exposição é pontual, não há necessidade de utilização de vestimentas de proteção individual e dosímetro.
- b) Todo indivíduo deve utilizar dosímetro individual de leitura indireta, sendo trocado trimestralmente.
- c) As vestimentas de proteção individual devem ser utilizadas para a proteção dos pacientes, da equipe e de eventuais acompanhantes.
- d) Não é necessária a utilização de vestimentas de proteção individual e dosímetro pelos membros da equipe, pois a exposição radiológica nessa área é muito baixa.

32) Em relação às vias de acesso dos cateterismos cardíacos, assinale a alternativa correta.

- a) O acesso vascular pode ser obtido por meio de incisão cutânea e o isolamento e a incisão diretos da artéria e/ou veia. Entretanto, atualmente, a maioria dos procedimentos é realizada por via percutânea.
- b) A abordagem percutânea radial é a mais utilizada no cateterismo cardíaco.
- c) O acesso vascular é obtido exclusivamente por meio de incisão cutânea e o isolamento e a incisão diretos da artéria.
- d) A abordagem percutânea femoral é utilizada exclusivamente para as angioplastias coronarianas.

33) Durante a angioplastia, podem ser colocadas as endopróteses vasculares, denominadas stents. Leia as frases abaixo e marque (F) se a afirmativa for falsa e (V) se for verdadeira. Em seguida, assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- () Tem a função de suportar a parede vascular, mantendo o vaso pérvio.
 - () Após a implantação de um stent, é necessária a manutenção de um programa de medicações antitrombóticas.
 - () Os stents farmacológicos tem uma vantagem sobre os stents convencionais, pois não necessitam de terapia antitrombótica com clopidrogel após sua colocação.
 - () Os stents farmacológicos são mais caros que os convencionais, o que pode ser um fator de restrição do seu uso para apenas pacientes com alto risco de restenose.
- a) V,V,V,V.
 - b) V,V,F,V.
 - c) V,F,V F.
 - d) F,V,F,V.

34) A administração de contraste frequentemente resulta em diminuição da função renal. Leia as frases abaixo e assinale a alternativa que corresponde à resposta correta.

- I. Essa diminuição da função renal pode acarretar em aumento da morbimortalidade e do período de internação.
 - II. A redução da função renal induzida pela administração de contrastes ocorre unicamente em situações de disfunção renal preexistente como a nefropatia diabética.
 - III. A prevenção é realizada com a administração de 600 mg de acetilcisteína oral duas vezes ao dia, iniciando um dia antes e finalizando um dia após o procedimento, associada à hidratação salina.
 - IV. A diminuição da função renal é prevenida apenas com a hidratação salina do paciente, sendo que, em casos de disfunção diabética preexistente, utiliza-se a acetilcisteína.
- a) Apenas as frases I e II estão corretas.
 - b) Apenas as frases I, II e IV estão corretas.
 - c) Apenas as frases II e III estão corretas.
 - d) Apenas as frases I e III estão corretas.

35) Considerando que os agentes de contraste incluem os iônicos (de alta ou baixa osmolalidade) e os não iônicos de baixa osmolalidade, assinale a alternativa correta.

- a) Os agentes de alta osmolalidade causam menos efeitos (como dor e desconforto durante a administração) e reações alérgicas quando comparados aos agentes iônicos de baixa osmolalidade.
- b) Os agentes de baixa osmolalidade causam menos efeitos (como dor e desconforto durante a administração) e reações alérgicas quando comparados aos agentes iônicos de alta osmolalidade.
- c) O contraste é indicado nas arteriografias diagnósticas e nos procedimentos endovasculares exclusivamente para pacientes com função renal normal.
- d) As reações alérgicas ocorrem dentro dos 20 minutos após a administração do agente, e as reações tardias são observadas na maioria dos pacientes.

36) Considerando as intervenções de enfermagem após o cateterismo cardíaco, leia as frases abaixo e assinale a alternativa que corresponde à resposta correta.

- I. Aplicar pressão sobre o local do sítio invasivo até que o sangramento tenha cessado e após realizar um curativo compressivo no local.
 - II. Orientar o paciente para permanecer em repouso no leito deitado na posição horizontal por , no mínimo, 12 horas após o procedimento.
 - III. Avaliar o curativo do sítio invasivo quanto ao sangramento e integridade e incentivar a deambulação precoce após 1 hora da realização do procedimento.
 - IV. Recomenda-se utilizar o torniquete acima do local do sítio invasivo até que o sangramento tenha cessado e após realizar um curativo compressivo no local.
- a) As frases I e IV estão corretas.
 - b) As frases I, II e III estão corretas.
 - c) Apenas a frase I está correta.
 - d) As frases II e IV estão corretas.

37) Após a angioplastia coronariana, a cicatrização do sítio invasivo ocorre por:

- a) Primeira intenção, sendo um tipo de cicatrização onde há perda mínima de tecido. A aproximação das bordas do sítio invasivo é realizada por sutura, ocorrendo o processo de cicatrização sem contaminação de microrganismos.
- b) Segunda intenção, sendo um tipo de cicatrização onde há perda tecidual significativa, feridas extensas que não são passíveis de aproximação de bordas, necessitando de um período maior para cicatrização e estando mais expostas a infecções.
- c) Terceira intenção, sendo um tipo de cicatrização onde há perda mínima de tecido, porém, sem necessidade de aproximação de bordas.
- d) Segunda intenção, onde há perda tecidual significativa, feridas extensas, que necessitam de aproximação de bordas.

38) Após o procedimento de coronariografia, o paciente deve ser avaliado cuidadosamente a fim de evitar complicações. Deve ser avaliada a presença de arritmias por meio de monitor cardíaco ou pulso apical e periférico para identificação da frequência e do ritmo. Em casos de bexiga distendida ou por desconforto decorrente da pressão manual aplicada durante a remoção do cateter arterial ou venoso, pode ocorrer uma reação vasovagal, que consiste em

- a) Bradicardia, hipotensão e náuseas. Sendo essa resposta revertida com a elevação dos membros inferiores acima do coração e administração de líquidos e atropina por via endovenosa.
- b) Taquicardia, hipertensão e náuseas. Sendo essa resposta revertida com a elevação do tórax a 45° e administração de líquidos e adrenalina por via endovenosa.
- c) Dispneia, taquicardia e náuseas. Sendo essa resposta revertida com a elevação dos membros superiores acima do coração e administração de líquidos e adenosina por via endovenosa.
- d) Bradipneia, bradicardia e hipotensão. Sendo essa resposta revertida com a elevação da cabeceira a 30° e administração de líquidos por via endovenosa.

39) Em relação aos cuidados especialmente voltados para a prevenção, detecção e tratamento precoce de complicações após cateterismo cardíaco/angioplastia transluminal percutânea, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) Monitorar o local do curativo com a finalidade de detectar a presença ou formação de hematomas ou sangramento.
- b) O enfermeiro ou técnico de enfermagem pode realizar a retirada do introdutor, desde que tenha recebido treinamento apropriado.
- c) Deve-se estar atento aos sintomas de hipoglicemia como alterações visuais, desidratação, rubor facial, hálito cetônico, hiperventilação, náuseas e vômitos.
- d) Atentar para as queixas de dor intensa no local da punção arterial, mesmo sem presença de hematoma ou sangramento, que geralmente acompanham hipotensão e palidez cutânea, podendo indicar hemorragia retroperitoneal.

40) A intervenção coronária percutânea (ICP) é utilizada para descrever os procedimentos invasivos para tratar a Cardiopatia Coronária. Considerando a ICP, leia as frases abaixo e marque (F) se a afirmativa for falsa e (V) se for verdadeira. Em seguida, assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- () A ICP inclui a angioplastia coronária transluminal percutânea (PTCA), stents, braquiterapia e vascularização miocárdica percutânea.
 - () Na PTCA, o procedimento é realizado com técnica estéril, com uso de anestesia local e da abordagem de Judkins (femoral percutâneo) ou, menos frequente, a de Sones (incisão braquial).
 - () A PTCA pode ser utilizada para tratar pacientes com infarto do miocárdio ou angina instável, ou aqueles com lesões ocluem, no mínimo, 30% da luz interna de uma artéria coronária.
 - () A PTCA é um processo que visa a remoção da placa aterosclerótica da artéria coronária por ablação, retirando a massa da lesão.
- a) F,V,F,V.
 - b) V,V,V,V.
 - c) F,F,V,F.
 - d) V,V,F,F.

41) Leia as frases abaixo e assinale a alternativa que corresponde à resposta correta.

- I. O cateterismo cardíaco e a angioplastia tornaram possível o diagnóstico preciso de doenças cardíacas e o tratamento de doenças das artérias coronarianas por via percutânea.
 - II. De maneira geral, as intervenções percutâneas são indicadas para acometimentos de um ou dois vasos com função relativamente preservada; e a revascularização do miocárdio para acometimentos mais extensos da rede coronária nativa, principalmente aqueles relacionados à diminuição da função ventricular esquerda.
 - III. As maiores vantagens da angioplastia quando comparadas à revascularização do miocárdio (RM) são: procedimento menos invasivo, recuperação mais rápida do paciente, resolução do problema de forma definitiva, não há possibilidade de reestenose, sua utilização independe de condições morfológicas das lesões, permitindo maior espectro de indicações.
 - IV. A angioplastia transluminal percutânea é um procedimento simples, não possui grandes complicações ou insucesso.
- a) Apenas as frases I, II e III estão corretas.
 - b) Apenas as frases I e II estão corretas.
 - c) Apenas as frases II e IV estão corretas.
 - d) Apenas as frases III e IV estão corretas.

42) As complicações da angioplastia com cateter-balão estão relacionadas à utilização de agentes de contraste e à técnica do procedimento. Leia as frases abaixo e assinale a alternativa que corresponde à resposta correta.

- I. A complicação mais comum é o hematoma no local da punção. Normalmente ocorre após a remoção dos cateteres e bainhas.
 - II. São complicações o hematoma, o espasmo arterial, a trombose, a embolia, a hemorragia, o pseudoaneurisma e a fístula arteriovenosa.
 - III. A compressão do sítio do acesso vascular manual ou com auxílio de dispositivo mecânico é considerada segura e eficaz. Entretanto, o paciente deve permanecer em repouso relativo por um período máximo de 2 horas, após a retirada do introdutor.
- a) I, II e III estão corretas.
 - b) Apenas as frases I e II estão corretas.
 - c) Apenas a frase I está correta.
 - d) Apenas a frase III está correta.

43) São instrumentais cirúrgicos dispostos na mesa instrumental durante os procedimentos de cateterismo cardíaco:

- a) Tentacânula, Pinça pean, Porta-agulha, Seringa e extensão para circulação extracorpórea.
- b) Pinça pean, Porta-agulha, Cabo de bisturi, Tesoura e Aspirador de Secreções.
- c) Afastador, Porta-agulha, Lâmina de bisturi, Cabo de bisturi, Tesoura.
- d) Lâmina de bisturi, Cabo de bisturi, Tesoura, Cateter vesical e Cateter venoso central de inserção periférica (PICC).

44) Em relação aos cuidados de enfermagem antes da realização do cateterismo cardíaco, assinale a alternativa correta.

- a) O paciente deve realizar jejum, geralmente por 8 a 12 horas antes da realização do procedimento.
- b) O procedimento deve ser realizado exclusivamente com paciente internado na unidade coronariana.
- c) Identificar junto ao paciente possíveis reações aos agentes de contraste ou alergias a substâncias como por ex. clara do ovo e administrar de rotina anti-histamínicos antes da realização do procedimento.
- d) Realizar tricotomia do tórax inteiro até a região inguinal bilateral.

45) Entre as complicações relacionadas à angioplastia com cateter-balão, o pseudoaneurisma:

- a) Pode ocorrer quando o cateter ou o guia desloca o trombo mural ou a placa, formando uma elevação no sítio da angioplastia.
- b) Trata-se de uma situação muito rara, sendo que o diagnóstico é feito quando se observa extravasamento de contraste.
- c) Consiste na formação de coágulos no sítio de angioplastia, melhorando com o uso de fibrinolíticos.
- d) É uma das complicações mais relatadas com a punção da artéria femoral, após procedimentos intervencionistas. Ocorre geralmente por compressão inadequada após retirada do cateter.

- 46) Após o procedimento de coronariografia, o paciente deve ser avaliado cuidadosamente a fim de evitar complicações. Um dos cuidados deve ser a avaliação da presença de arritmias para identificação da frequência e do ritmo cardíaco. O ritmo cardíaco, conforme figura apresentada abaixo, corresponde



- a) Taquicardia Ventricular Monomórfica.
b) Fibrilação Ventricular.
c) Bloqueio Atrioventricular de 1º grau.
d) Infradesnivelamento do segmento ST.
- 47) Considerando a Norma Regulamentadora 32 (NR 3), que inclui situações de exposição aos agentes de risco presentes no ambiente de trabalho como físico com destaque para as radiações ionizantes. Leia as frases abaixo e assinale a alternativa que corresponde à resposta correta.
- I. Cada trabalhador da instalação radiativa deve ter um registro individual atualizado, o qual deve ser conservado por 5 (cinco) anos após o término de sua ocupação.
II. O trabalhador que realiza atividades em áreas onde existam fontes de radiações ionizantes deve permanecer nestas áreas o menor tempo possível para a realização do procedimento.
III. Na ocorrência ou suspeita de exposição acidental, os dosímetros devem ser encaminhados para leitura no prazo máximo de 7 dias.
IV. Para os trabalhadores que executam suas atividades expostos à radiação ionizante, destaca-se dentre outros, a obrigatoriedade de manter no local de trabalho e à disposição da inspeção do trabalho, o Plano de Proteção Radiológica (PPR), aprovado pela Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), e para os serviços de radiodiagnóstico aprovado pela Vigilância Sanitária (ANVISA).
- a) Apenas as frases II e IV estão corretas.
b) I,II,III e IV estão corretas.
c) Apenas as frases I e II estão corretas.
d) Apenas a frase III está correta.
- 48) Considerando a Norma Regulamentadora 32 (NR 3), que tem a finalidade de estabelecer as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde, bem como daqueles que exercem atividades de promoção e assistência à saúde em geral, assinale a alternativa correta.
- a) Essa norma garante adoção de medidas de proteção aos empregados próprios do Serviço de Saúde, excetuando-se os empregados das empresas terceirizadas, cooperativas e prestadoras de serviço.
b) Essa norma dispõe que a responsabilidade é solidária, isto é, o cumprimento da legislação deve ser cumprida por parte do contratante. O descumprimento de normas de segurança e medicina do trabalho por parte do contratante provocará a aplicação e o pagamento de multa imposta por auditores fiscais do trabalho e da vigilância sanitária do trabalho.
c) A todo trabalhador dos serviços de saúde deve ser fornecido, gratuitamente, programa de imunização ativa contra tétano, difteria, hepatite B e os estabelecidos no Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO).
d) A norma abrange as situações de exposição aos agentes de risco presentes no ambiente de trabalho, sendo incluídos apenas os agentes de risco biológico e físico com destaque para as radiações ionizantes.

- 49) A Enfermagem compreende um componente próprio de conhecimentos científicos e técnicos, construído e reproduzido por um conjunto de práticas sociais, éticas e políticas que se processa pelo ensino, pesquisa e assistência. Considerando os direitos dos profissionais de enfermagem, leia as frases abaixo e marque (F) se a afirmativa for falsa e (V) se for verdadeira. Em seguida, assinale a alternativa que contém a sequência correta.
- () Exercer a Enfermagem com liberdade, autonomia e ser tratado segundo os pressupostos e princípios legais, éticos e dos direitos humanos.
() Aprimorar seus conhecimentos técnicos, científicos e culturais que dão sustentação a sua prática profissional.
() Apoiar as iniciativas que visem ao aprimoramento profissional e à defesa dos direitos e interesses da categoria e da sociedade.
- a) V,V,V.
b) F,V,V.
c) V,V,F.
d) V,F,V.
- 50) O paciente MVC, sexo masculino, de 60 anos, estava internado na Unidade Coronariana, e havia realizado Angioplastia Transluminal Percutânea. O paciente encontrava-se estável, em repouso absoluto no leito e sem sangramento no sítio invasivo. O enfermeiro recém-admitido há 3 dias, que estava em treinamento na unidade, recebeu a informação que deveria retirar o introdutor do paciente. O profissional preparou o material, não solicitou ajuda de outro profissional mais experiente, e foi até o quarto para realizar o procedimento. Após a retirada do introdutor, fez um curativo compressivo e logo em seguida encaminhou o paciente para o banho de aspersão. Após a ocorrência dos fatos, a enfermeira supervisora e o médico estavam passando visita na unidade e se deparam com o paciente apresentando sangramento intenso no sítio invasivo e, ao examiná-lo, estava em um quadro de choque hipovolêmico, provocado pela atitude errada do profissional. Foi realizado o atendimento de emergência, entretanto, o paciente não resistiu e foi à óbito. Analisando os fatos e considerando os aspectos éticos, o enfermeiro, com sua atitude, praticou
- a) Imprudência.
b) Homicídio doloso.
c) Negligência.
d) Imperícia.