

CONCURSO PÚBLICO

018. PROVA OBJETIVA

TÉCNICO DE ENFERMAGEM EM HEMODINÂMICA

- Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição desse caderno.
- Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorrida 1 hora do início da prova.
- Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia a crônica de Marcos Rey para responder às questões de números **01** a **10**.

Salas de espera

Mesmo com decoração agradável, ar-refrigerado, sorrisos de uma atendente sexy, ficar plantado numa sala de espera é mais chato do que campeonato de boliche. Seus personagens não são muito variados: crianças que não param de se mexer; enxeridos loucos pela intimidade das pessoas; leitores compulsivos de revistas...

Mas houve uma sala de espera terrível na minha vida. Precisava de emprego. Desesperadamente. Não fora o primeiro a chegar, sempre há os que chegam antes. Fiquei horas com os olhos fixos na porta da esperança. O mais madrugador entrou como se fosse dono do emprego, saiu de cabeça baixa, perdidão. O segundo, que levava à mão um currículo enorme, deixou a entrevista picando-o com ódio em mil pedacinhos.

Minha vez. Entrei trêmulo, pálido, derrotado. O empresário abriu os braços, sorrindo. Conhecia-me. Conhecia-o. Rodolfo! Não o sabia também dono daquilo! Meu dia de sorte!

– É você? Aqui está seu maior fã! Li dois livros seus. Minha mulher disse que sairá outro. Serei o primeiro a comprar.

Abraçados, senti que o mundo afinal acolhia este aquariano.

– Estava na sala de espera desde as 2, Rodolfo.

– Por que não mandou me avisar? Eu o receberia imediatamente. Não calcula como o admiro.

– Agora estou precisando de um emprego, amigo. A vida está dura.

– Dura? Está duríssima! Insuportável – confirmou, com uma pequena ressalva – mas não para os artistas. Vocês não sofrem nossos problemas. Devem rir da gente, reles homens de negócio. Como gostaria de ter talento para escrever! Viveria com pouco dinheiro, porém feliz. Eu aqui sou um mártir dos números.

– O que poderia me arranjar, Rodolfo? Estou encalcrado. Qualquer coisa serve – revelei humilde.

Ele lançou-me um olhar mais sábio do que compadecido:

– Eu não o desviaria de sua vocação com um empregui-nho. Conserve-se fora da maldita engrenagem.

E confessou:

– Hoje ganhei o dia, vendo-o. Vou acompanhá-lo ao elevador.

– Mas Rodolfo...

– Faça questão.

(Coleção melhores crônicas – Marcos Rey.
Seleção Anna Maria Martins. Global, 2010. Adaptado)

01. Assinale a alternativa correta a respeito das ideias do texto.

- (A) A necessidade de conseguir um emprego era urgente, porém o autor foi arrogante com o empresário que o recebeu.
- (B) As salas de espera tornam-se mais agradáveis para o autor apenas quando há atendentes jovens e bonitas.
- (C) O autor chega sempre atrasado às entrevistas de emprego porque é incapaz de cumprir compromissos.
- (D) O empresário frustrou as expectativas do autor, pois, embora tenha feito elogios, não lhe deu o emprego.
- (E) As pessoas que frequentam salas de espera costumam surpreender pelos mais diversos comportamentos que apresentam.

02. No segundo parágrafo, em “O mais madrugador entrou como se fosse dono do emprego, saiu de cabeça baixa, perdidão.”, observa-se que as duas atitudes do candidato são

- (A) repetitivas.
- (B) opostas.
- (C) incoerentes.
- (D) simultâneas.
- (E) imparciais.

03. No décimo segundo parágrafo, ao dizer “Conserve-se fora da maldita engrenagem”, Rodolfo aconselha o autor a

- (A) aceitar exclusivamente cargos empresariais que tenham altíssima remuneração.
- (B) mudar o conteúdo e o gênero de suas obras para vender mais livros.
- (C) valorizar seu talento e manter-se fiel à atividade artística que vem executando.
- (D) adquirir outras habilidades profissionais e ter mais chances no mercado de trabalho.
- (E) demonstrar mais autoestima na hora de pedir emprego a conhecidos.

04. Assinale a alternativa em que o termo destacado pode ser substituído pelo termo entre parênteses, sem alteração do sentido do texto.

- (A) leitores **compulsivos** de revistas (obsessivos)
- (B) Entrei trêmulo, **pálido**, derrotado (febril)
- (C) senti que o mundo afinal **acolhia** este aquariano (rechaçava)
- (D) Devem rir da gente, **reles** homens de negócio (experientes)
- (E) Ele lançou-me um olhar mais sábio do que **compadecido** (envaidecido)

05. Considere os trechos do texto.

- ... ficar plantado numa sala de espera é **mais** chato do que campeonato de boliche. (1º parágrafo)
- Precisava de emprego. **Desesperadamente**. (2º parágrafo)

Os termos destacados apresentam, respectivamente, as ideias de intensidade e de modo.

Assinale a alternativa em que os termos destacados também expressam, respectivamente, as mesmas ideias.

- (A) Seus personagens não são **muito** variados (1º parágrafo) / deixou a entrevista picando-o **com ódio** em mil pedacinhos (2º parágrafo).
- (B) Seus personagens não são **muito** variados (1º parágrafo) / Estava na sala de espera **desde as 2**, Rodolfo (6º parágrafo).
- (C) **sempre** há os que chegam antes (2º parágrafo) / **Agora** estou precisando de um emprego, amigo (8º parágrafo).
- (D) Eu **não** o desviaria de sua vocação (12º parágrafo) / Eu o receberia **imediatamente** (7º parágrafo).
- (E) Eu **não** o desviaria de sua vocação (12º parágrafo) / Viveria **com pouco dinheiro**, porém feliz (9º parágrafo).

06. De acordo com as ideias do texto e com a regência nominal estabelecida pela norma-padrão, o trecho “enxeridos loucos pela intimidade das pessoas” (1º parágrafo) pode ser substituído por:

- (A) enxeridos desejosos com conhecer a intimidade das pessoas.
- (B) enxeridos curiosos com conhecer a intimidade das pessoas.
- (C) enxeridos avessos por conhecer a intimidade das pessoas.
- (D) enxeridos receosos por conhecer a intimidade das pessoas.
- (E) enxeridos ávidos por conhecer a intimidade das pessoas.

07. Assinale a alternativa em que as duas frases do segundo parágrafo estão reescritas sem alteração do sentido do texto.

- (A) Não fora o primeiro a chegar, ainda que sempre haja os que chegam antes.
O empresário abriu os braços, no entanto sorria.
- (B) Não fora o primeiro a chegar, contanto que sempre haja os que chegam antes.
O empresário abriu os braços à medida que sorria.
- (C) Não fora o primeiro a chegar, por isso sempre há os que chegam antes.
O empresário abriu os braços embora sorrisse.
- (D) Não fora o primeiro a chegar, pois sempre há os que chegam antes.
O empresário abriu os braços enquanto sorria.
- (E) Não fora o primeiro a chegar, tanto que sempre há os que chegam antes.
O empresário abriu os braços apesar de sorrir.

08. No quarto parágrafo, Rodolfo declara que, além de ser fã do autor, vai comprar o livro a ser lançado por este.

Em conformidade com o emprego dos pronomes estabelecido pela norma-padrão, o empresário também poderia ter dito:

- (A) Serei o primeiro a comprá-lo para mim ler suas novas crônicas.
- (B) Serei o primeiro a comprá-lo para eu ler suas novas crônicas.
- (C) Serei o primeiro a comprá-los para eu ler suas novas crônicas.
- (D) Serei o primeiro a comprar ele para mim ler suas novas crônicas.
- (E) Serei o primeiro a comprar eles para eu ler suas novas crônicas.

09. A frase elaborada com base no texto apresenta o sinal indicativo de crase corretamente empregado em:

- (A) Mas Rodolfo, e quanto à uma colocação em sua empresa?
- (B) Mas Rodolfo, você não vai dar à mim uma oportunidade?
- (C) Mas Rodolfo, estou à espera de um emprego há tempos!
- (D) Mas Rodolfo, graças à seu apoio eu poderia trabalhar...
- (E) Mas Rodolfo, eu me dedicarei à trabalhar muito por sua empresa!

10. Assinale a alternativa correta quanto à concordância verbal e nominal determinada pela norma-padrão.

- (A) Aguardar horas em salas de espera não são tarefa prazerosas.
- (B) Faltaram alguns candidatos à entrevista de emprego na renomada empresa.
- (C) Habitualmente existe revistas variadas à disposição nas salas de espera.
- (D) Toda a esperança do autor estava depositado na aquisição de um novo emprego.
- (E) Rodolfo se entusiasmou ao rever o colega, pois se conhecia de longa data.

11. Sabe-se que o preço unitário do produto A é igual ao dobro do preço unitário do produto B, e que o valor total da compra de 20 unidades de A e 5 unidades de B é R\$ 450,00. Nessas condições, a compra de 5 unidades de A e 20 unidades de B terá um valor total de
- (A) R\$ 250,00.
(B) R\$ 275,00.
(C) R\$ 300,00.
(D) R\$ 325,00.
(E) R\$ 350,00.
12. O tanque de combustível de certo veículo, cuja capacidade total é n litros e que já continha 5 litros de etanol, foi totalmente preenchido com a adição de certa quantidade de gasolina, igual a $\frac{3}{10}$ de n , e certa quantidade de etanol, igual a $\frac{3}{5}$ de n . O número de litros de etanol contidos no tanque, após esse reabastecimento, é igual a
- (A) 30.
(B) 35.
(C) 40.
(D) 42.
(E) 45.
13. Um lote que deveria conter 960 unidades de certo parafuso seria totalmente distribuído em saquinhos, de modo que cada saquinho tivesse a mesma quantidade de parafusos. Entretanto, constatou-se que nesse lote havia 1 120 unidades desse parafuso e, para que cada saquinho tivesse a mesma quantidade de parafusos que teria inicialmente, foi necessário acrescentar mais 4 saquinhos à quantidade inicialmente prevista. Desse modo, o número total de saquinhos utilizados foi igual a
- (A) 18.
(B) 20.
(C) 24.
(D) 28.
(E) 30.

14. Um rolo de certo fio foi totalmente dividido em oito pedaços. Os seis primeiros pedaços cortados têm comprimentos iguais, e cada um dos outros dois pedaços têm 1,6 m a menos que o comprimento de cada pedaço inicial. Se a média aritmética dos comprimentos dos pedaços cortados é igual a 4,6 m, então cada um dos dois pedaços menores mede

- (A) 3 m.
- (B) 3,2 m.
- (C) 3,4 m.
- (D) 3,6 m.
- (E) 4 m.

15. O volume de água contido inicialmente em um reservatório com a forma de um paralelepípedo reto retângulo, de 3 m de comprimento e 2 m de largura, era igual a $\frac{1}{3}$ de

seu volume total. Foram, então, colocados mais 6 m³ de água nesse reservatório, que ficou completamente cheio, sem transbordar. A medida da altura desse reservatório é

- (A) 1,5 m.
- (B) 1,8 m.
- (C) 2 m.
- (D) 2,5 m.
- (E) 3 m.

R A S C U N H O

16. A equipe de uma Unidade Básica de Saúde (UBS) suspeita fortemente de violência doméstica contra uma menina de 12 anos de idade que mora com os pais. No mesmo quintal, em outra casa, moram os avós maternos e dois tios, irmãos da mãe. Assinale a alternativa correta referente ao encaminhamento adequado para investigar essa situação.

- (A) A equipe de saúde deve conversar cuidadosamente com a menina tentando obter mais informações sobre o caso e localizar pontos de apoio na família ou no círculo social próximo.
- (B) A equipe de saúde deve solicitar a presença dos pais da menina para explicar a suspeita, obter informações e um encaminhamento mais seguro.
- (C) Havendo fortes evidências de violência doméstica, a equipe de saúde deve notificar a polícia por precaução.
- (D) Como se trata de uma questão delicada, a equipe de saúde deve seguir o encaminhamento dado por um psicólogo.
- (E) A menina deve ser encaminhada para um psicólogo o mais rápido possível, e os pais devem ser chamados para que fiquem atentos para o comportamento dos avós e tios.

17. As primeiras vacinas a serem administradas em uma criança são:

- (A) contra a poliomielite e contra o rotavírus humano, ao nascer.
- (B) contra a hepatite B e contra a poliomielite, no primeiro mês de vida.
- (C) a BCG e contra a hepatite B, ao nascer.
- (D) a meningocócica C e contra a hepatite B, ao nascer.
- (E) a BCG e a meningocócica C, ao nascer.

18. Uma instrumentadora de cirurgia, ao manusear um bisturi usado pelo cirurgião, tem a luva danificada e sofre um pequeno ferimento corto-contuso. Em relação à notificação ao Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), assinale a alternativa correta.

- (A) Como não é caso incapacitante, não se trata de acidente de trabalho.
- (B) O caso deve ser notificado como acidente de trabalho com exposição a material biológico no prazo de uma semana.
- (C) O caso deve ser notificado como acidente de trabalho se houver evidências de algum adoecimento decorrente do evento.
- (D) O caso deve ser notificado como acidente de trabalho imediatamente, devido à gravidade do ocorrido.
- (E) Caso haja alguma complicação ou desdobramento clínico, o caso deve ser notificado como acidente de trabalho em qualquer momento.

19. Para calcular o coeficiente de mortalidade infantil em uma dada comunidade em um determinado ano, é suficiente ter dados sobre óbitos de crianças

- (A) até 28 dias de idade e número de nascidos vivos.
- (B) até 12 meses de idade e população total da comunidade.
- (C) até 12 meses de idade e número de nascidos vivos.
- (D) de 0 a 6 dias de vida e número de nascidos vivos.
- (E) entre 7 e 27 dias de vida e número de nascidos vivos.

20. Assinale a principal via de transmissão do SARS-CoV-2.

- (A) Sexual.
- (B) Endovenosa.
- (C) Secreções corpóreas de pessoas infectadas em situação de rua.
- (D) Superfícies de bancos de praças públicas.
- (E) Perdigotos e aerossóis de pessoas infectadas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Em relação a anatomia do sistema cardiovascular, assinale a alternativa correta.

- (A) O sistema cardiovascular é responsável pela circulação do sangue, transportando nutrientes e gás carbônico por todo corpo, além de remover oxigênio e metabólitos.
- (B) O coração realiza dois movimentos básicos: sístole (relaxamento) e diástole (contração), de acordo com a despolarização e repolarização de suas cargas elétricas.
- (C) O coração permanece apoiado sobre o diafragma, perto da linha média da cavidade torácica, região denominada mediastino e entre os revestimentos dos pulmões.
- (D) O sangue sai do átrio esquerdo, e vai para o ventrículo esquerdo que, imediatamente, bombeia o sangue para o tronco pulmonar que se ramifica em artérias pulmonares.
- (E) O miocárdio é a camada interna do coração, composta por tecido conjuntivo e epitelial, e é responsável pela cobertura interna das paredes atriais e ventriculares.

22. “Com todas as tecnologias e medicamentos desenvolvidos no tratamento de doenças, expomos os pacientes aos mais diversos riscos durante seu período de internação”. De acordo com as Metas Internacionais de Segurança do Paciente, assinale a alternativa correta.

- (A) Meta 3: Assegurar cirurgias com local de intervenção correto e procedimento correto.
- (B) Meta 2: Melhorar a efetividade da comunicação entre profissionais da assistência.
- (C) Meta 1: Reduzir o risco de infecções associadas aos cuidados de saúde.
- (D) Meta 4: Reduzir o risco de lesões aos pacientes, decorrentes de quedas.
- (E) Meta 5: Melhorar a segurança de medicações de alta vigilância.

- 23.** Infecção hospitalar consiste em uma infecção adquirida durante a internação do paciente. Pode se manifestar durante a internação ou mesmo após alta hospitalar. De acordo com as medidas de prevenção de infecção hospitalar, assinale a alternativa correta.
- (A) De acordo com a diretriz da OMS (Organização Mundial da saúde), existem 3 momentos-chaves de conhecimento de todos os profissionais da saúde para a higienização das mãos.
 - (B) O modo de transmissão de infecção conhecido como “transmissão por contato direto” consiste no contato pessoal do hospedeiro susceptível com objetos inanimados contaminados.
 - (C) O modo de transmissão por gotículas consiste em núcleos secos de resíduos de gotículas evaporadas que permanecem suspensas no ar, sendo necessária a utilização de máscara do tipo N95.
 - (D) As precauções padrão deverão ser usadas quando existir risco de contato com sangue, fluídos corpóreos, pele não íntegra e mucosas, independentemente da presença ou ausência de doença transmissível comprovada.
 - (E) O isolamento para transmissão por via aérea ou gotículas é estabelecido para proteger das infecções um indivíduo imunocomprometido.
- 24.** Durante os procedimentos no setor de hemodinâmica, os profissionais que atuam nessa área são expostos diariamente a doses de radiação. Em relação à proteção radiológica preconizada, assinale a alternativa correta.
- (A) A blindagem é fundamental, por isso recomenda-se o uso de equipamentos de proteção individual como o avental de chumbo, óculos plumbífero e protetor de tireoide.
 - (B) Deve-se manter a porta da sala de intervenção hemodinâmica aberta durante todo o procedimento para evitar o acúmulo de radiação no ambiente, sobrecarregando, desta forma, os profissionais que estão prestando assistência ao paciente.
 - (C) O dosímetro é o instrumento responsável pela proteção individual dos profissionais que atuam no laboratório de hemodinâmica, nos casos em que a exposição seja ocupacional.
 - (D) O uso do avental de chumbo não é obrigatório durante os procedimentos, desde que se façam as medidas do tempo e a distância, de modo que o profissional deve minimizar a dose, otimizando-a por meio da regulação do tempo de fluoroscopia.
 - (E) É necessária a proteção do paciente a altas doses de radiação, dessa forma é fundamental o uso de avental de chumbo e protetor de tireoide nos pacientes que são submetidos à intervenção percutânea.
- 25.** De acordo com o Código de Ética dos profissionais de enfermagem, qual das alternativas constitui um dever do profissional?
- (A) Executar prescrição medicamentosa e terapêutica, em que não conste a assinatura e o número de registro do profissional, inclusive em situações de urgência e emergência.
 - (B) Recusar-se a desenvolver atividades profissionais na falta de material ou equipamentos de proteção individual e coletiva definidos na legislação específica.
 - (C) Divulgar ou fazer referência a casos, situações ou fatos de forma que os envolvidos possam ser identificados.
 - (D) Prestar informações, escritas e verbais, completas e fidedignas necessárias para assegurar a continuidade da assistência.
 - (E) Administrar medicamentos sem conhecer a ação da droga e sem certificar-se da possibilidade de riscos.
- 26.** A NR-32 tem como finalidade estabelecer as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde. De acordo com o estabelecido por essa norma, assinale a alternativa correta.
- (A) A Comunicação de Acidente de Trabalho (CAT) deve ser realizada nas ocorrências de acidente envolvendo riscos biológicos que ocorra afastamento do trabalhador.
 - (B) A higienização das vestimentas utilizadas nos centros cirúrgicos e unidades de pacientes com doenças infectocontagiosas deve ser de responsabilidade do trabalhador.
 - (C) Para os recipientes destinados à coleta de material perfurocortante, o limite máximo de enchimento deve estar localizado 1 cm abaixo do bocal.
 - (D) O Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) realiza a identificação dos riscos biológicos mais prováveis, em função da característica do serviço de saúde e seus setores.
 - (E) Quando houver transferência permanente ou ocasional de um trabalhador para um outro posto de trabalho, que implique em mudança de risco, esta deve ser comunicada de imediato ao responsável pelo PCMSO.

27. Em relação às etapas de montagem da sala de hemodinâmica para realização de procedimento cardiovascular, assinale a alternativa correta.
- (A) O processo de montagem da mesa de procedimento é de ação exclusiva do enfermeiro, e na sua ausência, pode ser realizado pela equipe médica responsável pelo procedimento a ser realizado.
 - (B) A equipe de enfermagem deve realizar a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos médicos que são utilizados durante os procedimentos.
 - (C) A retirada do lixo infectante, lixo de químico perigoso, limpeza terminal, higienização dos equipamentos e retirada do hamper deve ser realizada 1 vez ao dia.
 - (D) A desmontagem da sala de hemodinâmica é responsabilidade da equipe de enfermagem e se resume a remover os materiais, equipamentos e artigos utilizados no procedimento e encaminhá-los ao expurgo.
 - (E) No caso de contaminação de algum item que está na mesa de procedimento, ele deverá ser retirado e substituído por outro material limpo, não havendo a necessidade da troca da mesa, pois não há quebra de barreira asséptica.
28. Em relação à assistência de enfermagem intraprocedimento e pós-procedimento no setor de hemodinâmica, assinale a alternativa correta.
- (A) A retirada do introdutor arterial deve ser realizada pelo técnico de enfermagem que tenha recebido treinamento e qualificação para esse fim.
 - (B) O manuseio do equipamento para verificação do tempo de coagulação ativa (TCA) do paciente é de responsabilidade exclusiva do médico intervencionista.
 - (C) Em caso de parada cardiorrespiratória (PCR), a equipe de atendimento a essa emergência deve ser composta por: enfermeiro, técnico de enfermagem, técnico de RX e médico intervencionista.
 - (D) A punção e a escolha da via de acesso arterial utilizada nos procedimentos cardiológicos são ações exclusivas do médico ou do enfermeiro intervencionista.
 - (E) É função da equipe de enfermagem: realizar a monitorização do paciente, auxiliar a equipe cirúrgica a paramentar-se e auxiliar o médico anestesista na indução anestésica.
29. De acordo com a diretriz da *American Heart Association* (AHA), qual a frequência de ventilação x compressão durante o atendimento ao paciente adulto que apresenta uma parada cardiorrespiratória?
- (A) 30 compressões para cada 2 ventilações
 - (B) 30 ventilações para cada 2 compressões.
 - (C) 15 compressões para cada 2 ventilações.
 - (D) 3 compressões para cada ventilação.
 - (E) 15 ventilações para cada 2 compressões.
30. Os procedimentos básicos de enfermagem envolvem técnicas que podem ser implementadas pela equipe de enfermagem sob supervisão do enfermeiro. O objetivo dos procedimentos básicos de enfermagem é obter qualidade na assistência oferecida, reduzir custos, auxiliar o paciente na recuperação e promover conforto. Quais técnicas a seguir estão descritas da forma correta de execução?
- (A) A aspiração das vias respiratórias superiores deve ser realizada com o paciente em decúbito dorsal horizontal e deve ser aplicada sucção contínua por 20 segundos.
 - (B) Na técnica de punção venosa, deve ser realizada assepsia ampla no local de punção com algodão e álcool 70% e a agulha deve estar com o bisel voltado para cima em um ângulo de 10 a 30 graus.
 - (C) Para administração de medicamentos pela via intramuscular, utiliza-se um ângulo de 45° ou 90° para inserção da agulha com o bisel lateralizado e o volume máximo para essa via é de 20 mL.
 - (D) A sondagem gástrica é um procedimento estéril realizado pelo técnico de enfermagem que consiste na introdução de uma sonda por meio do nariz ou pela boca até o estômago com o paciente em decúbito dorsal horizontal.
 - (E) Na técnica de coleta de sangue, após aspirar a amostra com a seringa, essa coleta deve ser depositada no tubo de forma rápida, contra a parede do recipiente para que a hemólise aconteça.
31. Em relação aos conceitos sobre as técnicas de desinfecção e esterilização de produtos para a saúde, assinale a alternativa correta.
- (A) Desinfecção é a eliminação completa ou a destruição de todos os microrganismos, incluindo esporos.
 - (B) Itens não críticos são aqueles que penetram nos tecidos estéreis ou no sistema vascular e apresentam alto risco de infecção se estiverem contaminados por microrganismos.
 - (C) Campo estéril é uma área livre de microrganismos e preparada para receber itens esterilizados e pode ser preparada usando um tecido estéril ou bandeja coberta.
 - (D) Esterilização envolve a remoção ou redução no número de microrganismos por meio de método químico ou mecânico e é realizada principalmente nas mãos e nos antebraços.
 - (E) Assepsia cirúrgica é a remoção de toda sujeira (por exemplo, material orgânico e inorgânico) de objetos e superfícies utilizando detergentes, sabão ou produtos enzimáticos.

32. De acordo com a Lei do Exercício Profissional nº 7.498 de 25 de junho de 1986, é correto afirmar:

- (A) a Enfermagem e suas atividades auxiliares somente podem ser exercidas por pessoas legalmente habilitadas e inscritas no Sindicato de Enfermagem do Estado.
- (B) pode exercer a função de técnico de enfermagem, o profissional que possui certificado de Auxiliar de Enfermagem conferido por instituição de ensino, nos termos da lei e registrado no órgão competente.
- (C) na ausência do Enfermeiro, a evolução de enfermagem é de responsabilidade do Técnico de Enfermagem, assim como a anotação de enfermagem.
- (D) o Técnico de Enfermagem exerce atividade de nível médio, envolvendo orientação e acompanhamento do trabalho de Enfermagem em grau auxiliar, e participação no planejamento da assistência de Enfermagem.
- (E) o técnico de enfermagem está apto a prestar cuidados de enfermagem de maior complexidade técnica e que exijam conhecimentos de base científica e capacidade de tomar decisões imediatas.

33. Em relação à fisiologia do sistema cardiovascular, é correto afirmar:

- (A) no sistema autônomo, o bombeamento cardíaco depende dos complexos simpático e parassimpático.
- (B) o músculo cardíaco é um tecido não excitável, que possui a capacidade de gerar potenciais de ação.
- (C) o coração é formado por células musculares e autorítmicas, sendo as células musculares as responsáveis pelo sistema de condução.
- (D) o átrio e o ventrículo esquerdo são responsáveis pelo recebimento do sangue venoso proveniente do corpo.
- (E) as artérias pulmonares levam o sangue oxigenado do pulmão em direção ao átrio esquerdo.

34. A humanização na enfermagem é um processo importante para os profissionais que atuam diretamente com o paciente. Em relação a esse importante tema, assinale a alternativa correta.

- (A) A humanização do atendimento deve ser respeitada desde que o profissional possua materiais hospitalares adequados para procedimentos básicos e estrutura física de acordo com a legislação.
- (B) O paciente, bem como seus familiares, devem receber informações claras, objetivas e compreensíveis sobre os riscos, benefícios e inconvenientes das medidas diagnósticas e terapêuticas propostas.
- (C) As ações de humanização, inclusão das diferenças nos processos de gestão e de cuidados, são práticas privativas do enfermeiro.
- (D) Segundo a política nacional de humanização (PNH), o termo *acolhimento* consiste em criar espaços saudáveis, acolhedores e confortáveis, que respeitem a privacidade do paciente.
- (E) Ainda segundo a PNH, o termo *ambiência* refere-se a visibilidade fornecida à experiência dos trabalhadores e a inclusão na tomada de decisão, apostando na sua capacidade de qualificar os processos de trabalho.

35. Em relação aos procedimentos realizados no laboratório de hemodinâmica, assinale a alternativa correta.

- (A) A angioplastia, com cateter balão e stent não farmacológico, já demonstrou ter eficácia e segurança superiores aos stents farmacológicos.
- (B) O cateterismo cardíaco esquerdo é definido pela inserção de cateter por meio do sistema venoso, progredindo até a veia cava para registro de pressão capilar.
- (C) O cateterismo cardíaco terapêutico tem o objetivo de realizar o diagnóstico e quantificar lesões, se necessário.
- (D) Os riscos da angioplastia variam amplamente com a condição clínica inicial do paciente, com as características da lesão a ser tratada e técnicas utilizadas.
- (E) A ventriculografia consiste na aquisição de imagem por meio de tomografia para avaliação funcional do ventrículo esquerdo.

36. Uma das principais funções da equipe de Enfermagem no cuidado aos pacientes é a administração de medicamentos. O conhecimento sobre esse tema é fundamental, independentemente do setor de atuação. De acordo com a afirmação, assinale a alternativa correta.
- (A) Os medicamentos de ação local são aqueles que circulam na corrente sanguínea e seu efeito atinge determinados órgãos, tecidos ou todo o organismo.
 - (B) A farmacocinética é o estudo dos efeitos bioquímicos e fisiológicos dos fármacos e seus mecanismos de ação.
 - (C) O profissional de saúde deve entender os perigos e riscos envolvidos no preparo e administração de medicamentos, como, por exemplo, saber quais medicamentos são considerados de alto risco pela instituição que atua.
 - (D) A dispensação de medicamentos consiste na técnica de manipulação dos medicamentos para administrar ao paciente de acordo com a prescrição e é realizada exclusivamente pelo farmacêutico.
 - (E) Pacientes incapazes de se comunicar bem, incluindo pacientes inconscientes, bebês e crianças jovens, são menos vulneráveis a erros de medicamentos.
37. Em relação à exposição radiológica no setor de hemodinâmica, assinale a alternativa correta sobre o tema.
- (A) Todos os profissionais ocupacionalmente expostos a radiação iônica devem passar por exames periódicos a cada 2 anos.
 - (B) O dosímetro padrão deve ficar armazenado no porta-dosímetro e o dosímetro individual deve ficar sob os cuidados do profissional após o término do plantão.
 - (C) As doses da dosimetria individual são avaliadas, verificando-se as doses recebidas pelos trabalhadores. Doses acima dos limites devem ser investigadas.
 - (D) A principal emergência sob o ponto de vista da proteção radiológica é a interrupção do feixe de radiação.
 - (E) As vestimentas plumbíferas devem ser devidamente dobradas e armazenadas no armário pessoal do colaborador.
38. A limpeza de superfícies de equipamentos também é uma atribuição da equipe de enfermagem. Assinale a alternativa que contém a afirmação correta.
- (A) Artigos de assistência ventilatória como inalador e circuito de ventilador devem ser submetidos à desinfecção de alto nível ou esterilização.
 - (B) Deve ser realizada a desinfecção dos cabos de monitorização cardíaca da sala uma vez ao dia, ao término da agenda de procedimentos.
 - (C) As lâminas do laringoscópio devem ser higienizadas após cada uso pela equipe de higiene hospitalar.
 - (D) Os carros de emergência situados dentro da sala de hemodinâmica devem ser limpos com água e sabão ao término de cada procedimento.
 - (E) Os cilindros de oxigênio devem ser higienizados com água e sabão após cada uso ou procedimento realizado.
39. Em relação aos cuidados pós-procedimento intervencionista, assinale a alternativa correta.
- (A) O paciente, submetido à punção da artéria femoral, deve ser estimulado a deambular nas primeiras 2 horas após o procedimento para evitar trombose dos membros inferiores (MMII).
 - (B) O paciente, submetido à angioplastia coronária, deve permanecer em monitorização multiparamétrica após o procedimento devido ao risco de instabilidade hemodinâmica.
 - (C) Após procedimento pela via femoral, o paciente deve permanecer com o decúbito elevado por 6 horas para otimizar a perfusão dos MMII.
 - (D) O profissional de enfermagem deve aferir a pressão arterial no membro submetido à punção da artéria radial para identificar possíveis complicações no membro.
 - (E) A compressão manual no momento da retirada do introdutor é realizada pelo técnico de enfermagem que circulou o procedimento, e deve ser feita por, no máximo, 10 minutos.
40. De acordo com o Código de Ética dos profissionais de enfermagem, assinale a alternativa correta.
- (A) É um direito do profissional comunicar ao COREN e aos órgãos competentes, fatos que infrinjam dispositivos legais e que possam prejudicar o exercício profissional.
 - (B) É uma proibição do profissional responsabilizar-se por falta cometida em suas atividades profissionais, independentemente de ter sido praticada individualmente ou em equipe.
 - (C) É uma proibição do profissional associar-se, exercer cargos e participar de entidades de classe e órgãos de fiscalização do exercício profissional.
 - (D) É um dever do profissional participar de movimentos de defesa da dignidade profissional, do aprimoramento técnico científico, do exercício da cidadania e das reivindicações por melhores condições de assistência.
 - (E) É um direito do profissional recusar-se a executar atividades que não sejam de sua competência técnica, científica, ética e legal ou que não ofereçam segurança ao profissional, à pessoa, família e coletividade.

