

GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO (SEAD)
FUNDAÇÃO CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO PARÁ (HEMOPA)
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS EM CARGOS DE NÍVEIS MÉDIO E SUPERIOR
CONCURSO PÚBLICO C-182

EDITAL Nº 01/SEAD-HEMOPA, DE 5 DE JULHO DE 2019.

| | |
|------------|------------------------------|
| 201 | TÉCNICO DE ENFERMAGEM |
|------------|------------------------------|

Data e horário da prova:
Domingo, 27/10/2019, às 8 h.

Tipo “A”

I N S T R U Ç Õ E S

- Você receberá do fiscal:
 - um caderno de questões da prova objetiva e discursiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma e apenas 1 (uma) alternativa correta, e 1 (uma) questão discursiva;
 - uma folha de respostas personalizada da prova objetiva; e
 - uma folha de texto definitivo da prova discursiva.
- Quando autorizado pelo fiscal do IADES, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado da folha de respostas da prova objetiva, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

O jardim do semelhante.

- Verifique se estão corretas a numeração das questões, a paginação do caderno de questões e a codificação da folha de respostas da prova objetiva e da folha de texto definitivo da prova discursiva.
- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva e discursiva e deve controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação da folha de respostas da prova objetiva e o preenchimento da folha de texto definitivo da prova discursiva.
- Somente 1 (uma) hora após o início da prova, você poderá entregar sua folha de respostas da prova objetiva, a folha de texto definitivo da prova discursiva e o caderno de provas e retirar-se da sala.
- Somente será permitido levar o caderno de questões da prova objetiva e discursiva 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos após o início da prova.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do IADES a folha de texto definitivo da prova discursiva e a folha de respostas da prova objetiva devidamente assinada.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta preta, fabricada com material transparente.
- Não é permitida a utilização de nenhum aparelho eletrônico ou de comunicação.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e (ou) apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um fiscal do IADES.
- Não será permitida a utilização de lápis em qualquer etapa da prova.
- Os 3 (três) últimos candidatos só poderão deixar a sala após entregarem suas folhas de respostas e folhas de texto definitivo, e assinarem o termo de fechamento do envelope, no qual serão acondicionadas todas as folhas de respostas e folhas de texto definitivo.

I N S T R U Ç Õ E S P A R A A S P R O V A S O B J E T I V A E D I S C U R S I V A

- Verifique se os seus dados estão corretos na folha de respostas da prova objetiva e na folha de texto definitivo da prova discursiva. Caso haja algum dado incorreto, comunique ao fiscal.
- Leia atentamente cada questão e assinale, na folha de respostas da prova objetiva, uma única alternativa.
- A folha de respostas da prova objetiva e a folha de texto definitivo da prova discursiva não podem ser dobradas, amassadas, rasuradas ou manchadas e nem podem conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- O candidato deverá transcrever, com caneta esferográfica de tinta preta, as respostas da prova objetiva para a folha de respostas e o texto definitivo da prova discursiva para a folha de texto definitivo.
- A maneira correta de assinalar a alternativa na folha de respostas da prova objetiva é cobrir, fortemente, com caneta esferográfica de tinta preta, o espaço a ela correspondente.
- Marque as respostas assim: ●

PROVA OBJETIVA

CONHECIMENTOS BÁSICOS Questões de 1 a 20

LÍNGUA PORTUGUESA Questões de 1 a 6

Texto 1 para responder às questões 1 e 2.

DOADOR DE SANGUE, FAÇA A ATUALIZAÇÃO DE SEUS DADOS NA FUNDAÇÃO HEMOPA



Disponível em: <<https://www.facebook.com/fundacaohemopa1>>. Acesso em: 19 ago. 2019.

QUESTÃO 1

Com base na leitura compreensiva, é correto afirmar que o texto

- (A) tem como público-alvo qualquer pessoa que esteja interessada em doar sangue.
- (B) pretende apenas informar a população a respeito da existência da Fundação Hemopa.
- (C) convoca os doadores de sangue cadastrados na Fundação Hemopa para que atualizem os respectivos dados.
- (D) procura simplesmente comunicar os doadores de sangue e as demais pessoas que queiram fazer a doação acerca das formas de entrar em contato com a Fundação Hemopa.
- (E) busca principalmente sensibilizar as pessoas quanto à expectativa dos pacientes que estão à espera da doação de sangue.

QUESTÃO 2

Considerando a equivalência e transformação de estruturas, assinale a alternativa que reescreve a oração “Doador de sangue, faça a atualização de seus dados na Fundação Hemopa.”, mantendo a correção gramatical e o sentido da informação.

- (A) Doadores de sangue, faça a atualização dos seus dados na Fundação Hemopa.
- (B) Na Fundação Hemopa, faça a atualização do doador de sangue e de seus dados.
- (C) Doador, faça a atualização de sangue e de seus dados na Fundação Hemopa.
- (D) Faça a atualização do doador de sangue, dos seus dados, na Fundação Hemopa.
- (E) Na Fundação Hemopa, doador de sangue, faça a atualização dos seus dados.

Texto 2 para responder às questões de 3 a 5.

Hemopa alerta para o baixo número de doadores de sangue na Grande Belém

- 1 O Hemocentro do Pará alerta para o baixo número de doadores de sangue na Grande Belém. De acordo com a instituição, nos últimos dias, o estoque caiu em 50%.
- 4 O problema pode comprometer o abastecimento para milhares de pacientes que precisam de transfusão de sangue nos hospitais de toda a região metropolitana.
- 7 Pode doar sangue qualquer pessoa com boa saúde, que tenha entre 16 e 69 anos de idade e pese acima de 50 quilos. Os doadores devem chegar a uma das unidades do
- 10 Hemopa com documento de identidade original e com foto
- 11 e estar bem alimentado.

Disponível em: <<https://g1.globo.com>>. Acesso em: 19 ago. 2019, com adaptações.

QUESTÃO 3

No que se refere à formação de palavras, é correto afirmar que o vocábulo “Hemopa” (título) exemplifica o processo denominado

- (A) sigla.
- (B) abreviação.
- (C) hibridismo.
- (D) aglutinação.
- (E) justaposição.

QUESTÃO 4

Com base nas regras de ortografia, assinale a alternativa que corresponde à separação silábica correta de palavra presente no texto.

- (A) “saúde” = saú-de
- (B) “milhares” = mil-ha-res
- (C) “instituição” = ins-ti-tu-i-çã-o
- (D) “doadores” = do-a-do-res
- (E) “baixo” = ba-i-xo

QUESTÃO 5

Acerca das relações sintáticas referentes à oração “Pode doar sangue qualquer pessoa com boa saúde” (linha 7), assinale a alternativa correta.

- (A) O termo “qualquer pessoa com boa saúde” continuaria a desempenhar a função de sujeito, caso o autor optasse por empregar a redação **Pode-se doar sangue a qualquer pessoa com boa saúde** no lugar da original.
- (B) A oração **que tenha boa saúde** poderia substituir corretamente o termo “com boa saúde”, pois a restrição ao substantivo “pessoa” seria mantida.
- (C) O termo “sangue”, que desempenha a função de sujeito, está relacionado ao verbo “doar”.
- (D) O verbo “doar”, que dispensa complemento, é intransitivo.
- (E) Caso o autor invertesse a ordem da expressão “boa saúde”, o termo “boa” passaria a desempenhar a função de adjunto adverbial.

QUESTÃO 6

Doação

O tipo O- é considerado doador universal e o AB+ é o receptor universal, ou seja, pode receber sangue de qualquer um.

Cada bolsa de sangue, com 400 mL, é capaz de salvar até quatro vidas. Entre os beneficiados, estão vítimas de acidentes, transplantados e pacientes com problemas de coagulação.

Estima-se que três milhões de brasileiros sejam doadores regulares. O ideal, segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), seriam quatro milhões, para impedir faltas pontuais nos estoques dos bancos de sangue.

Disponível em: <<https://www.douradosagora.com.br>>.
Acesso em: 21 ago. 2019, com adaptações.

Em relação à tipologia, o texto é uma

- (A) dissertação, pois o interesse principal é expor informações relativas à doação de sangue.
- (B) narração, pois a respectiva estrutura contém uma sequência de ações desenvolvidas pelos doadores de sangue.
- (C) descrição, pois o respectivo foco é registrar os aspectos que caracterizam o Brasil no contexto da doação de sangue.
- (D) dissertação, pois o respectivo objetivo é debater as causas e as consequências do baixo número de doadores de sangue no Brasil.
- (E) descrição, pois a respectiva finalidade é diferenciar, por meio do registro de características, os tipos sanguíneos O- e AB+.

Área livre

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

Questões de 7 a 10

QUESTÃO 7

Em uma caixa d'água vazia, foi colocado 0,25 m³ de água. Depois, adicionaram-se 45.000 cm³ de água e, logo após, mais 12 dm³. O total de água na caixa, em litros, é

- (A) 487.
- (B) 190.
- (C) 82.
- (D) 45.012,25.
- (E) 307.

QUESTÃO 8

Maria comprou um sofá de R\$ 3.000,00, mas resolveu pagar a prazo. Assim, o preço ficou 15% maior. O preço total que Maria pagou pelo sofá foi

- (A) R\$ 3.750,00.
- (B) R\$ 3.300,00.
- (C) R\$ 3.450,00.
- (D) R\$ 3.600,00.
- (E) R\$ 3.150,00.

QUESTÃO 9

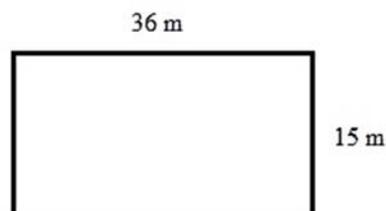
Considere como verdadeiras as sentenças a seguir.

- I. Se um gerente quadruplica o próprio patrimônio, então ele é competente e carismático.
- II. Se um gerente não é carismático, então ele não é promovido e não aparece na mídia.
- III. Se um gerente é competente e é promovido, então ele cumpre metas.

Se Carlos é um gerente promovido, então ele

- (A) quadruplica o próprio patrimônio.
- (B) cumpre metas.
- (C) é competente.
- (D) é carismático.
- (E) não aparece na mídia.

QUESTÃO 10



O piso de um salão com as medidas indicadas na figura deverá receber placas quadradas (inteiras) de porcelanato em uma reforma. Desprezando-se os espaços entre as placas, o menor número de placas possível é

- (A) 540.
- (B) 60.
- (C) 108.
- (D) 45.
- (E) 30.

QUESTÃO 11 _____

De acordo com a Lei nº 6.692/2004, quanto à função básica da Fundação Hemopa, assinale a alternativa correta.

- (A) Manter sistema de informação de dados, desde que não ocorra a rastreabilidade dos hemocomponentes e derivados.
- (B) Atender imediatamente à demanda das atividades hemoterápicas na área metropolitana de Belém e em todas as outras regiões do estado.
- (C) Estimular a adoção da prática de doação de sangue, especulando-se a respeito da obtenção, da coleta e da disponibilização de sangue.
- (D) Organizar a demanda nacional de sangue, hemocomponentes e hemoderivados.
- (E) Fomentar a formação e o aprimoramento contínuo dos recursos humanos necessários ao desempenho das atividades hemoterápicas e hematológicas.

QUESTÃO 12 _____

Em relação à Lei nº 6.692/2004, assinale a alternativa correta.

- (A) Os saldos de operações patrimoniais não integrarão o patrimônio da Fundação Hemopa.
- (B) A implementação de sistemas de supervisão, controle e avaliação periódica das atividades da Fundação Hemopa é competência exclusiva da União.
- (C) O provimento dos cargos efetivos e comissionados da Fundação Hemopa está condicionado aos limites da Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF).
- (D) A consultoria jurídica da Fundação Hemopa não poderá ser objeto de contratação de serviço de terceiros.
- (E) O ingresso nos cargos de provimento efetivo ocorre por concurso público ou por livre nomeação.

QUESTÃO 13 _____

Conforme dispõe a Lei nº 10.205/2001, assinale a alternativa que apresenta atividades hemoterápicas.

- (A) Orientação, supervisão e indicação da transfusão do sangue, seus componentes e hemoderivados.
- (B) Proposições, em integração com a vigilância sanitária, de normas gerais para o funcionamento dos órgãos que integram o sistema, obedecidas as normas técnicas.
- (C) Obtenção de produtos oriundos do sangue total ou do plasma por meio de processamento físico-químico ou biotecnológico.
- (D) Produção de hemoderivados e de quaisquer produtos industrializados a partir do sangue venoso e placentário, ou outros obtidos por novas tecnologias, indicados para o diagnóstico, a prevenção e o tratamento de doenças.
- (E) Obtenção de produtos oriundos do sangue total ou do plasma por meio de processamento físico.

QUESTÃO 14 _____

A Política Nacional de Sangue, Componentes e Hemoderivados rege-se pelos seguintes princípios e diretrizes:

- (A) proporcionalidade.
- (B) eficácia do tratamento.
- (C) remuneração ao doador pela doação de sangue.
- (D) universalização do atendimento à população.
- (E) doação e exportação de sangue.

ÉTICA E QUALIDADE NO SERVIÇO PÚBLICO Questões de 15 a 17

QUESTÃO 15 _____

Assinale a alternativa que indica um efeito negativo de conduta antiética em uma organização.

- (A) Melhoria na relação com clientes.
- (B) Mídia positiva.
- (C) Destruição do espírito organizacional.
- (D) Aumento da produtividade.
- (E) Maior competição entre membros do grupo.

QUESTÃO 16 _____

No ambiente de trabalho, um bom clima ético

- (A) gera confiança.
- (B) aumenta a burocracia.
- (C) aumenta a percepção de risco.
- (D) promove um ambiente de autovigilância.
- (E) destrói a capacidade de liderança da equipe.

QUESTÃO 17 _____

Assinale a alternativa correspondente a um fator que pode potencializar positivamente a qualidade no atendimento ao público de modo significativo.

- (A) Personalidade do cliente.
- (B) Elevada motivação dos funcionários da organização.
- (C) Características do produto.
- (D) Elevado absenteísmo dos funcionários.
- (E) Cultura organizacional.

Área livre

QUESTÃO 18

Assinale a alternativa que apresenta uma metodologia gerencial que permite estabelecer a direção a ser seguida pela organização, visando a maior grau de interação com o ambiente.

- (A) Controle
- (B) Melhoramento
- (C) Cultura organizacional
- (D) Projeto de processos
- (E) Planejamento estratégico

QUESTÃO 19

Assinale a alternativa que indica o passo inicial do processo racional de tomada de decisões.

- (A) Desenvolver alternativas.
- (B) Definir o problema.
- (C) Avaliar alternativas.
- (D) Escolher a melhor alternativa.
- (E) Atribuir peso específico a cada critério para decisão.

QUESTÃO 20

Um projeto pode ser representado por um diagrama de sequência de atividades. Em qualquer diagrama desse tipo, há mais de uma sequência de atividades que levam do início ao fim do projeto. Considerando o exposto, assinale a alternativa que corresponde à sequência mais longa de atividades, na qual qualquer atraso provocará impacto em todo o projeto.

- (A) Diagrama crítico
- (B) Caminho longo
- (C) Diagrama de rede
- (D) Caminho crítico
- (E) Diagrama de caminho

Área livre

QUESTÃO 21

As Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS), principalmente as adquiridas no ambiente hospitalar, estão entre as principais causas de morbidade e de mortalidade e, conseqüentemente, da elevação de custo para o tratamento do doente. Parte considerável das infecções hospitalares pode ser evitada com a aplicação de medidas de prevenção.

CRUZ, R. F.; SANTOS, K. A. F.; SOUZA, R. D. de. *Manual de procedimentos e condutas para prevenção das infecções relacionadas à assistência à saúde de 2017/2019*. Juiz de Fora. Hospital Universitário da UFJF, 2017, com adaptações.

Remover sujidade, suor e oleosidade, bem como a flora microbiana transitória da camada mais superficial da pele, evitando infecção cruzada entre os pacientes, e entre eles e os profissionais de saúde, são ações diretamente relacionadas com a higienização

- (A) cirúrgica.
- (B) simples das mãos.
- (C) asséptica.
- (D) cauterizante.
- (E) extra-asséptica.

QUESTÃO 22

Suponha que determinado homem que foi internado em uma enfermaria está apresentando feridas herpéticas por todo o corpo. Para realização dos cuidados de enfermagem nesse paciente, recomenda-se precaução do tipo

- (A) respiratória por gotículas.
- (B) com aerossóis.
- (C) com aerossóis e por gotículas.
- (D) de contato.
- (E) de contato, com aerossóis e por gotículas.

QUESTÃO 23

Uma das atribuições do técnico de enfermagem é promover a manutenção dos dispositivos intravenosos, a fim de impedir a contaminação e, por conseguinte, evitar processos infecciosos.

Equipos para administração de soluções lipídicas ou hemoderivados

- (A) devem ser desprezados após o uso.
- (B) devem ser trocados a cada 24 horas.
- (C) devem ser trocados a cada 12 horas.
- (D) não têm prazo para troca.
- (E) devem ser trocados a cada 96 horas.

QUESTÃO 24

Para qual patologia é recomendado o uso da máscara N95 pelo profissional de enfermagem?

- (A) Rubéola
- (B) Parotidite
- (C) Sarampo
- (D) Doença meningocócica
- (E) Catapora

QUESTÃO 25

O glutaraldeído é um desinfetante de alto nível que não produz corrosão de instrumentais, não altera componentes de borracha ou plástico, mas impregna matéria orgânica e pode ser retido por materiais porosos. Ele é irritante de vias aéreas, ocular e cutânea. É muito utilizado na esterilização de equipamentos como endoscópios, por exemplo.

Qual é o tempo de exposição dos materiais e posterior enxágue para que se complete o ciclo de desinfecção?

- (A) 3 horas
- (B) 2 horas
- (C) 1 hora
- (D) 10 – 15 minutos
- (E) 20 – 30 minutos

QUESTÃO 26

Remoção de sujidades orgânicas e inorgânicas, redução da carga microbiana presente nos produtos para saúde, utilizando água, detergentes, produtos e acessórios de limpeza, por meio de ação mecânica (manual ou automatizada), atuando em superfícies internas (lúmen) e externas, de forma a tornar o produto seguro para manuseio e preparado para desinfecção ou esterilização.

Conforme a Resolução RDC nº 15/2012 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), o conceito apresentado refere-se à

- (A) limpeza.
- (B) pré-limpeza.
- (C) desinfecção de alto nível.
- (D) desinfecção de nível intermediário.
- (E) desinfecção de nível secundário.

QUESTÃO 27

Em relação à normatização da desinfecção química, assinale a alternativa correta.

- (A) Um centro de material e esterilização (CME) que realize desinfecção química não precisa dispor de uma sala exclusiva.
- (B) Na sala de desinfecção química, o enxágue dos produtos para saúde deve ser realizado com água que atenda aos padrões de potabilidade definidos em normatização específica.
- (C) O transporte de produtos para saúde submetidos à desinfecção de alto nível no CME deve ser feito em embalagem ou recipiente aberto para que haja oxigenação.
- (D) Um CME deve realizar a monitorização dos parâmetros indicadores de efetividade dos desinfetantes para artigo semicrítico, como concentração, pH ou outros, uma vez ao dia, ao final das atividades.
- (E) Os parâmetros, iniciais e subsequentes, dos desinfetantes para artigo semicrítico devem ser registrados e arquivados pelo prazo mínimo de 10 anos.

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa correspondente a uma situação na qual o profissional de enfermagem deve revelar fato sigiloso que tome conhecimento no exercício da profissão.

- (A) Quando o profissional sofrer grande pressão da família, que manifesta preocupação com o paciente.
- (B) Quando o fato for de conhecimento público.
- (C) Quando for conveniente para o profissional de enfermagem.
- (D) Em casos de violência contra crianças e adolescentes, idosos e pessoas incapacitadas ou sem condições de firmar consentimento, a comunicação externa deve ser realizada para os órgãos de responsabilização criminal, independentemente de autorização.
- (E) Em caso de falecimento da pessoa envolvida.

QUESTÃO 29

Quando há intervenção da Atenção Familiar para o autocuidado, qual ação pode ser permitida pela equipe de enfermagem, de acordo com o código de ética?

- (A) Sobrepor o interesse da ciência ao interesse e à segurança da pessoa, da família e da coletividade.
- (B) Delegar atribuições dos profissionais de enfermagem, previstas na legislação, para acompanhantes e (ou) responsáveis pelo paciente.
- (C) Apropriar-se de dinheiro, valor, bem móvel ou imóvel, particular, que esteja sob sua responsabilidade em razão do cargo ou do exercício profissional, bem como desviá-lo em proveito da família.
- (D) Publicar resultados de pesquisas que identifiquem o participante do estudo e (ou) instituição envolvida.
- (E) Realizar ou participar de atividades de ensino, pesquisa e extensão, em que os direitos inalienáveis da pessoa, da família e da coletividade sejam desrespeitados ou ofereçam quaisquer tipos de riscos ou danos previsíveis aos envolvidos.

QUESTÃO 30

Qual teste de esterilização consiste em folhas únicas impregnadas com tinta termoquímica, que muda de coloração quando exposta à temperatura, da mesma forma em pacote teste para pronto uso, e deverá ser realizado diariamente na autoclave pré-aquecida, antes do primeiro ciclo do dia com carga, sendo importante fazer um ciclo de 3,5 a 4 minutos a 134 °C, sem tempo de secagem?

- (A) Teste Bowie & Dick ou indicador específico de equipamento.
- (B) Teste Dick ou indicador inespecífico de equipamento.
- (C) Teste David Bowie ou indicador específico de equipamento.
- (D) Teste Bowie & Dickerson.
- (E) Teste simples de indicador de alto nível de exposição ao calor.

QUESTÃO 31

Para segurança do paciente, é necessário o incentivo ao uso de pelo menos dois identificadores para se confirmar a identidade de um paciente na admissão, na transferência para outro hospital e antes da prestação de cuidados. Em pediatria, é também indicada a utilização do(s) seguinte(s) identificador(es):

- (A) peso e altura da criança ao nascer.
- (B) cor da pele da criança.
- (C) nome da mãe da criança.
- (D) horário do nascimento.
- (E) profissional responsável.

QUESTÃO 32

A respeito do processo de lavagem das mãos, é correto afirmar que se deve

- (A) usar, para higienização das mãos, preferencialmente produtos à base de iodo para antisepsia rotineira.
- (B) lavar as mãos com água e sabão ou com antisséptico, ou higienizá-las com uma formulação não alcoólica, antes e após a realização de procedimentos.
- (C) substituir o uso de luvas pela higienização das mãos.
- (D) utilizar simultaneamente produtos à base de álcool com sabão antisséptico para melhor antisepsia.
- (E) estimular os familiares e os visitantes a higienizarem as mãos antes e após o contato com o paciente.

QUESTÃO 33

Na manipulação segura de cateteres, o técnico de enfermagem deve realizar a desinfecção das conexões de cateteres com solução antisséptica alcoólica e gaze, antes de desconectar os sistemas. Quanto a esse assunto, assinale a alternativa que apresenta a frequência de realização dessa desinfecção e a forma como o profissional deve realizá-la.

- (A) Cinco vezes, em movimentos circulares.
- (B) Três vezes, em movimentos contínuos.
- (C) Três vezes, em movimentos circulares.
- (D) Cinco vezes, em movimentos contínuos.
- (E) Nenhuma vez, pois não há necessidade de desinfecção de conexões fechadas.

QUESTÃO 34

A lista de verificação recomendada pela Organização Mundial da Saúde (OMS) define três fases distintas para o processo de cirurgia segura. Considerando esse processo recomendado pela OMS, assinale a alternativa que corresponde a um item associado à fase “checar imediatamente antes (*sign in*)”.

- (A) Realização de antibioticoterapia profilática.
- (B) Verificação, pela enfermagem, dos pontos críticos da assistência, tais como indicadores de esterilização e equipamentos necessários para a cirurgia.
- (C) Verificação da necessidade de equipamentos radiográficos.
- (D) Conferência de instrumentais, compressas e agulhas.
- (E) Confirmação do paciente: identificação do paciente, do local da cirurgia e do procedimento a ser realizado; e preenchimento do consentimento informado.

QUESTÃO 35

A fim de garantir a segurança do paciente, um dos cuidados necessários consiste na administração de sangue total ou hemocomponentes provenientes de bancos de sangue qualificados, que realizam testes de identificação de doenças transmitidas pelo sangue. Acerca desse tema, assinale a alternativa que indica doenças transmissíveis pelo sangue.

- (A) Esquistossomose, HTLV e síndrome consumptiva.
- (B) Hepatite A, mieloma e doença de Chagas.
- (C) Toxoplasmose, hanseníase e doença de Crohn.
- (D) HIV, sífilis e hepatite C.
- (E) Difteria, diabetes e herpes.

QUESTÃO 36

O concentrado de hemácias constitui-se nos eritrócitos remanescentes na bolsa coletada, após a centrifugação do sangue total e a extração do plasma para uma bolsa-satélite. Esse concentrado deve ter hematócrito entre 65% e 75%, e também deve ser armazenado a

- (A) -4 °C.
- (B) -2 °C.
- (C) +4 °C.
- (D) +2 °C.
- (E) 0 °C.

QUESTÃO 37

A perda de 40% da volemia define a hemorragia de classe IV, e os sinais vitais e sintomas associados são os grandes indicadores e confirmadores desse estado. Com base no exposto, é correto afirmar que o técnico de enfermagem deve atentar-se a essa condição, pois o paciente apresentará, como alteração vital,

- (A) frequência respiratória acima de 16 mpm.
- (B) bradicardia – pulso menor que 60 bpm.
- (C) pressão sistólica levemente alta (> 140 mmHg).
- (D) pressão diastólica maior que 90 mmHg.
- (E) enchimento capilar indetectável.

QUESTÃO 38

Quando a transfusão é de urgência, o médico do paciente deve pesar o risco de transfundir sangue não compatibilizado ou parcialmente compatibilizado com o risco de privar o paciente do oxigênio transportado pelas hemácias. O tempo gasto no preparo de um componente eritrocitário para um paciente desconhecido com pesquisa de anticorpos negativa é de, no mínimo,

- (A) 25 minutos.
- (B) 40 minutos.
- (C) 90 minutos.
- (D) 2 horas.
- (E) 4 horas.

Área livre

QUESTÃO 39

A plaquetaférese é obtida mediante processo automatizado de centrifugação, que promove a separação dos componentes de forma que as plaquetas sejam coletadas em uma bolsa e que o resto do sangue retorne ao doador. A duração do processo é de 90 minutos, em média. O produto final tem volume aproximado de

- (A) 200 mL e deve ser estocado a 22 °C, sob agitação contínua.
- (B) 120 mL e deve ser estocado a 10 °C, sob agitação contínua.
- (C) 80 mL e deve ser estocado a 22 °C, sob agitação contínua.
- (D) 280 mL e deve ser estocado a 10 °C, sob agitação contínua.
- (E) 340 mL e deve ser estocado a 22 °C, sob agitação contínua.

QUESTÃO 40

O plasma fresco congelado é obtido por meio da separação de uma unidade de sangue total por centrifugação, com posterior congelamento total em até oito horas após a coleta. Ele deve ser armazenado a uma temperatura de, no mínimo, 20 °C negativos, com validade de 12 meses. Uma vez descongelado, deve ser utilizado em até

- (A) 30 minutos.
- (B) 2 horas.
- (C) 8 horas.
- (D) 4 horas.
- (E) 12 horas.

QUESTÃO 41

A irradiação de hemocomponentes é realizada para prevenir a doença do enxerto *versus* hospedeiro transfusional (TA-GVHD), complicação imunológica usualmente fatal, causada pela enxertia e pela expansão clonal de células sanguíneas do doador em receptores suscetíveis. Essas células são denominadas

- (A) linfócitos.
- (B) neutrófilos.
- (C) plaquetas.
- (D) hemácias.
- (E) eosinófilos.

QUESTÃO 42

Processo de transfusão autóloga, no qual o sangue é coletado no início do ato cirúrgico, com substituição do volume retirado por solução colóide e (ou) cristalóide, sendo transfundido durante ou ao término da cirurgia.

Essas informações descrevem o processo denominado

- (A) transfusão autóloga pré-depósito.
- (B) transfusão autóloga pós-depósito.
- (C) recuperação de sangue no intraoperatório.
- (D) hemodiluição normovolêmica aguda intraoperatória.
- (E) sangue coletado no campo cirúrgico.

QUESTÃO 43

Ao nascimento, recém-nascidos de baixíssimo peso podem possuir maiores necessidades de transfusões de hemácias. Entre as causas que levam a essa necessidade, constitui causa iatrogênica

- (A) o rápido envelhecimento das hemácias contendo hemoglobina fetal.
- (B) flebotomias repetidas.
- (C) a concentração decrescente de hemoglobina fetal.
- (D) a eritropoiese insuficiente.
- (E) a presença de anemia fisiológica sintomática.

QUESTÃO 44

Reação transfusional é toda e qualquer intercorrência que ocorra como consequência da transfusão sanguínea, durante ou após a sua administração. No que se refere à classificação das reações transfusionais, assinale a alternativa que apresenta uma reação transfusional crônica do tipo imune.

- (A) Sobrecarga de volume
- (B) Contaminação bacteriana
- (C) Reação hemolítica
- (D) Hemossiderose
- (E) Imunomodulação

QUESTÃO 45

A lesão aguda pulmonar relacionada a transfusão ou a edema pulmonar agudo não cardiogênico é a reação transfusional conhecida pela sigla

- (A) TRULE.
- (B) PRAPI.
- (C) TRALI.
- (D) LAPRA.
- (E) HSLIG.

QUESTÃO 46

A coleta de amostras de sangue deve preferencialmente ser realizada por acesso venoso exclusivo para transfusão. Caso seja selecionado acesso venoso preexistente, deve-se desprezar o fluxo inicial de sangue, para posterior coleta da amostra, equivalente a

- (A) 3 mL.
- (B) 10 mL.
- (C) 5 mL.
- (D) 8 mL.
- (E) 1 mL.

Área livre

QUESTÃO 47

O tempo para infusão de qualquer hemocomponente (hemácia, plaqueta, plasma, crioprecipitado) não deve exceder o prazo de quatro horas. O tempo médio adequado para a administração da transfusão de plaquetas em pacientes hemodinamicamente estáveis é de

- (A) 120 a 180 minutos/unidade.
- (B) 90 a 120 minutos/unidade.
- (C) 150 a 220 minutos/unidade.
- (D) 60 a 90 minutos/unidade.
- (E) 30 a 60 minutos/unidade.

QUESTÃO 48

As concentrações de ferro e de cortisol no soro, em coletas realizadas no período da tarde, fornecem resultados até 50% mais baixos que os obtidos em amostras coletadas pela manhã. Essa condição de variação pré-analítica dos exames laboratoriais é denominada variação

- (A) circadiana.
- (B) de idade.
- (C) de gênero.
- (D) de posição.
- (E) farmacológica.

QUESTÃO 49

A coleta de sangue arterial ou venoso para análise dos gases sanguíneos requer cuidados na escolha do material adequado a ser utilizado na coleta, na conservação da amostra e no transporte imediato ao laboratório. A esse respeito, é correto afirmar que a melhor opção consiste na utilização de uma seringa previamente preparada com

- (A) EDTA.
- (B) fluoreto de sódio.
- (C) citrato de cálcio.
- (D) heparina de lítio.
- (E) gel ativador e separador de coágulo.

QUESTÃO 50

Considerando o atendimento de parada cardiorrespiratória (PCR) intra-hospitalar, assinale a alternativa que corresponde à função do técnico de enfermagem nesse caso.

- (A) Procedimento de intubação.
- (B) Aproximação do carro de emergência e colocação da tábua rígida.
- (C) Controle dos medicamentos utilizados, do tempo de PCR, do tempo entre uma dose e outra das várias drogas utilizadas e do número de desfibrilações efetuadas e das respectivas cargas.
- (D) Prescrição da medicação.
- (E) Determinação do momento de cessar as manobras de reanimação.

Área livre

Área livre

PROVA DISCURSIVA

Orientações para a elaboração do texto da prova discursiva.

- A prova é composta por 1 (uma) questão discursiva.
- A prova deverá ser manuscrita, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta preta, fabricada com material transparente.
- A **folha de texto definitivo** da prova discursiva não poderá ser assinada, rubricada e nem conter, em outro local que não o apropriado, nenhuma palavra ou marca que identifique o candidato, sob pena de anulação da prova.
- A detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição de texto definitivo acarretará anulação da prova do candidato.
- A **folha de texto definitivo** é o único documento válido para a avaliação da prova discursiva.
- O espaço para rascunho, contido no caderno de provas, é de preenchimento facultativo e não valerá para avaliação da prova discursiva.
- A resposta da questão deverá ter extensão mínima de 20 (vinte) linhas e máxima de 30 (trinta) linhas.
- Inicie, impreterivelmente, o seu texto na linha identificada como número 1 na página inicial da folha de texto definitivo.

QUESTÃO DISCURSIVA

Leia, com atenção, os textos a seguir.

Texto 1

Humanizar se traduz como inclusão das diferenças nos processos de gestão e de cuidado. Tais mudanças são construídas não por uma pessoa ou grupo isolado, mas de forma coletiva e compartilhada. Incluir para estimular a produção de novos modos de cuidar e novas formas de organizar o trabalho.

Mas incluir como? As rodas de conversa, o incentivo às redes e aos movimentos sociais e a gestão dos conflitos gerados pela inclusão das diferenças são ferramentas experimentadas nos serviços de saúde a partir das orientações da Política Nacional de Humanização (PNH). Incluir os trabalhadores na gestão é fundamental para que eles, no dia a dia, reinventem os próprios processos de trabalho e sejam agentes ativos das mudanças no serviço de saúde. Incluir usuários e as respectivas redes sociofamiliares nos processos de cuidado é um poderoso recurso para a ampliação da corresponsabilização no cuidado de si.

Disponível em: <http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_humanizacao_pnh_folheto.pdf>. Acesso em: 22 ago. 2019 (fragmento), com adaptações.

Texto 2



Disponível em: <<http://redehumanizausus.net>>. Acesso em: 22 ago. 2019.

Considerando que os textos apresentados têm caráter meramente motivador, redija um texto dissertativo e (ou) descritivo a respeito do seguinte tema:

A importância do atendimento humanizado no processo de coleta de sangue em doadores e (ou) pacientes.

Área livre – folha de rascunho na página seguinte

RASCUNHO

| | |
|----|--|
| 1 | |
| | |
| | |
| | |
| 5 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 10 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 15 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 20 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 25 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 30 | |