

TRANSFERÊNCIA EXTERNA 2026/2
CURSO DE MEDICINA – CAMPUS PARAÍSO – TIPO 2

NÃO ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES ANTES QUE LHE PEÇAM.
AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA INICIAR A PROVA

- Confira todos os seus dados pessoais.
- É vedado qualquer tipo de consulta e/ou comunicação durante a prova. *(itens 9.27 e 10.1.7)*
- Este Caderno de Questões contém **25 (vinte e cinco) questões objetivas**. *(item 8.4)*
- A prova terá duração de **2h30 (duas horas e trinta minutos)**, conforme anexo I do Edital. O tempo mínimo de permanência na sala (tempo de sigilo) é de **1 (uma) hora**. *(item 9.10)*
- Ao término da prova, entregue ao fiscal o Cartão-Respostas e a Ficha de Identificação assinados. O Caderno de Questões somente poderá ser retirado após **2 (duas) horas** de prova. *(item 9.30)*
- Os **3 (três) últimos candidatos** sairão simultaneamente da sala. *(item 9.32)*
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade original e a caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente. *(item 9.2)*
- Para a realização da prova não será admitido o uso de qualquer outra folha de papel além das recebidas.
- Em hipótese alguma haverá substituição do Cartão-Respostas ou Ficha de Identificação. Não rasure, amasse ou dobre estes documentos. *(item 9.18)*

QUALQUER DÚVIDA, FALE EXCLUSIVAMENTE COM O FISCAL DE SALA.
BOA PROVA!

QUESTÃO 1

O tecido ósseo é uma estrutura dinâmica que desempenha funções mecânicas, metabólicas e hematopoiéticas fundamentais para a manutenção da homeostase corporal. Sua organização anatômica envolve diferentes componentes celulares e extracelulares que garantem resistência estrutural, capacidade adaptativa e participação em processos fisiológicos sistêmicos. Com base nos conhecimentos sobre a anatomofisiologia do sistema ósseo, assinale a alternativa correta:

- a) () A principal função fisiológica do periósteo consiste na síntese e armazenamento de minerais, não participando diretamente dos processos de reparação tecidual ou nutrição óssea.
- b) () O osso compacto encontra-se restrito à camada cortical dos ossos planos, enquanto os ossos longos são constituídos exclusivamente por tecido ósseo esponjoso.
- c) () A matriz óssea mineralizada impede modificações estruturais após a maturidade esquelética, razão pela qual o tecido ósseo não apresenta renovação celular significativa durante a vida adulta.
- d) () A atividade hematopoiética ocorre predominantemente na medula óssea vermelha, responsável pela produção dos elementos figurados do sangue em regiões específicas do esqueleto adulto.

QUESTÃO 2

A união entre os ossos do esqueleto humano ocorre por meio de diferentes tipos de articulações, cuja organização estrutural está diretamente relacionada às exigências mecânicas e funcionais de cada região corporal. Enquanto algumas articulações priorizam estabilidade e proteção, outras favorecem a execução de movimentos amplos e precisos. Considerando a classificação estrutural e funcional das articulações, assinale a alternativa correta:

- a) () As sindesmoses são articulações fibrosas nas quais os ossos são unidos por ligamentos ou membranas interósseas, permitindo discreta mobilidade funcional.
- b) () As sinostoses representam articulações altamente móveis, formadas pela presença de cavidade articular entre superfícies ósseas fusionadas.
- c) () As gonfoses correspondem a articulações cartilaginosas especializadas que permitem movimentos limitados entre os ossos da face e da mandíbula.
- d) () As sínfises constituem um tipo de articulação fibrosa caracterizada pela união dos ossos por tecido conjuntivo denso, sendo encontradas principalmente entre os ossos do crânio.

QUESTÃO 3

O movimento corporal voluntário depende da interação funcional entre músculos esqueléticos, sistema nervoso periférico, tendões e estruturas ósseas. A contração muscular ocorre por mecanismos biofísicos específicos, exigindo integridade anatômica e neuromuscular para adequada geração de força e execução motora. Considerando os aspectos anatomofisiológicos do sistema muscular esquelético, assinale a alternativa correta:

- a) () Os tendões são estruturas formadas por tecido conjuntivo denso, responsáveis pela fixação dos músculos aos ossos e pela transmissão da força mecânica necessária ao movimento.
- b) () A contração do músculo esquelético ocorre independentemente de estímulos nervosos, desde que haja suprimento sanguíneo adequado ao tecido muscular.
- c) () Os ligamentos são estruturas especializadas responsáveis pela união entre músculos e ossos, permitindo a transmissão da força gerada durante a contração muscular.
- d) () Os músculos esqueléticos são constituídos predominantemente por fibras de contração involuntária, sendo regulados exclusivamente pelo sistema nervoso autônomo.

QUESTÃO 4

Células mantidas em cultura foram expostas a uma substância que interferiu na organização de estruturas citoplasmáticas envolvidas no deslocamento dos cromossomos durante a divisão celular. Após a duplicação do material genético, várias células apresentaram cromossomos mal distribuídos entre as células-filhas, embora a separação do citoplasma ainda pudesse ocorrer nas células. Qual componente celular foi diretamente afetado pela substância?

- a) () Filamentos intermediários, que dão resistência mecânica à célula durante alterações da divisão celular.
- b) () Filamentos de queratina, que mantêm a estabilidade celular e conduzem cromossomos na mitose.
- c) () Microtúbulos de tubulina, que compõem o fuso mitótico e se ligam aos cromossomos durante a divisão.
- d) () Microfilamentos de actina, que formam o anel contrátil e atuam após a separação dos cromossomos.

QUESTÃO 5

A análise experimental do desenvolvimento de um embrião revelou prejuízo na formação de estruturas de suporte, na diferenciação de camadas contráteis viscerais e na organização de componentes responsáveis pela condução interna de células e substâncias. Essas alterações passaram a comprometer, de forma integrada, a organização funcional de diferentes sistemas corporais. Qual folheto embrionário foi mais provavelmente afetado e quais tecidos se relacionam diretamente às alterações observadas?

- a) () Mesoderma, com comprometimento de tecido conjuntivo, tecido muscular, sangue e vasos sanguíneos.
- b) () Endoderma, com comprometimento de epitélios internos, fígado, pâncreas e revestimento do tubo digestório.
- c) () Mesoderma, com comprometimento de epiderme, tecido nervoso, órgãos dos sentidos e anexos cutâneos.
- d) () Ectoderma, com comprometimento de tecido conjuntivo, tecido muscular, sangue e vasos sanguíneos.

QUESTÃO 6

Durante a avaliação neonatal, uma criança apresenta sopro cardíaco e sinais discretos de redução da eficiência circulatória. O exame complementar indica mistura parcial de sangue entre compartimentos cardíacos que, após o nascimento, deveriam manter fluxos funcionalmente separados. Considerando a formação embrionária do coração, o achado sugere falha em um processo essencial para a organização das cavidades e para o direcionamento adequado do fluxo sanguíneo. Qual processo do desenvolvimento embrionário está mais diretamente relacionado ao quadro descrito?

- a) () Persistência de desvios fetais, associada à manutenção pós-natal de comunicações funcionais da circulação intrauterina.
- b) () Diferenciação do miocárdio, associada à formação da camada contrátil das cavidades cardíacas.
- c) () Formação das valvas atrioventriculares, associada ao direcionamento do fluxo entre átrios e ventrículos.
- d) () Septação cardíaca, associada à formação de paredes internas que separam cavidades e organizam o fluxo sanguíneo.

FISIOLOGIA I

QUESTÃO 7

A comunicação entre células excitáveis do organismo depende da manutenção de gradientes eletroquímicos através da membrana plasmática, permitindo a geração e propagação do potencial de ação ao longo dos neurônios. Esse processo envolve mecanismos específicos de transporte iônico e propriedades biofísicas fundamentais para o funcionamento fisiológico do sistema nervoso e neuromuscular. Considerando os fenômenos celulares relacionados ao transporte através da membrana e à condução axonal, assinale a alternativa correta:

- a) () A condução do impulso nervoso nos axônios mielinizados ocorre de forma contínua ao longo de toda a membrana celular, independentemente da presença dos nódulos de Ranvier.
- b) () Os receptores de membrana possuem função exclusivamente estrutural, não participando da transmissão de sinais químicos ou elétricos entre células.
- c) () O potencial de ação neuronal ocorre exclusivamente pela difusão passiva de sódio para o meio extracelular, sem participação de alterações na permeabilidade da membrana plasmática.
- d) () A bomba de sódio e potássio (Na^+/K^+ -ATPase) atua no transporte ativo de íons através da membrana plasmática, contribuindo para a manutenção do potencial de repouso celular ao deslocar sódio para fora e potássio para dentro da célula.

QUESTÃO 8

A contração muscular depende da organização estrutural específica de cada tipo de tecido muscular e dos mecanismos fisiológicos envolvidos na geração de força. Enquanto o músculo esquelético está relacionado ao movimento voluntário e à estabilidade postural, o músculo liso desempenha funções essenciais em vísceras e vasos sanguíneos, apresentando características contráteis distintas. Sobre a fisiologia do músculo esquelético e do músculo liso, assinale a alternativa correta:

- a) () O músculo esquelético apresenta contração involuntária, lenta e sustentada, sendo predominante em órgãos viscerais como intestino e vasos sanguíneos.
- b) () O músculo liso apresenta controle exclusivamente voluntário, sendo ativado apenas por comandos conscientes provenientes do córtex motor cerebral.
- c) () A contração do músculo esquelético depende da interação entre actina e miosina, sendo desencadeada por estímulo neural, liberação intracelular de cálcio e disponibilidade energética na forma de ATP.
- d) () O músculo liso caracteriza-se pela ausência de filamentos contráteis organizados, razão pela qual não apresenta capacidade efetiva de contração fisiológica.

BIOLOGIA CELULAR

QUESTÃO 9

Nos organismos multicelulares, as células pertencentes a diferentes tecidos apresentam funções bastante distintas, embora possuam, em geral, o mesmo material genético. Assim, células musculares sintetizam proteínas relacionadas à contração, enquanto neurônios produzem proteínas associadas à transmissão de impulsos nervosos. A principal explicação para essa diferença funcional entre os tipos celulares é que:

- a) () a diferenciação celular ocorre porque proteínas produzidas pelos ribossomos modificam permanentemente a sequência de nucleotídeos do DNA.
- b) () diferentes células expressam conjuntos específicos de genes, produzindo proteínas compatíveis com suas funções biológicas.
- c) () cada tecido perde parte do DNA durante o desenvolvimento embrionário, mantendo apenas os genes necessários ao seu funcionamento.
- d) () células especializadas apresentam número reduzido de cromossomos em comparação às células indiferenciadas, o que determina suas funções específicas.

QUESTÃO 10

Durante o desenvolvimento de um fármaco antitumoral, pesquisadores observaram que determinadas células apresentavam grande dificuldade em exportar proteínas que normalmente seriam liberadas para o meio extracelular. Posteriormente, num processo de análises foi demonstrado que as proteínas eram sintetizadas adequadamente, porém não sofriam as modificações necessárias para sua secreção. Considerando o funcionamento integrado das organelas celulares, assinale a alternativa que apresenta a explicação adequada para o fenômeno observado.

- a) () Alterações na estrutura do complexo golgiense podem comprometer o processamento e o direcionamento de proteínas destinadas à secreção celular.
- b) () Defeitos nos centríolos impedem o transporte de proteínas para o citoplasma, reduzindo sua disponibilidade para secreção.
- c) () A diminuição da atividade mitocondrial impede a síntese de proteínas nos ribossomos associados ao retículo endoplasmático rugoso.
- d) () A redução da atividade lisossômica impede a degradação de proteínas defeituosas, bloqueando sua liberação para o meio extracelular.

EMBRIOLOGIA

QUESTÃO 11

Durante a gastrulação, ocorre a formação dos três folhetos germinativos que darão origem aos diversos tecidos e órgãos do corpo humano. Uma alteração que comprometa especificamente o desenvolvimento do endoderma poderá afetar mais diretamente:

- a) () a formação inicial do sistema nervoso central.
- b) () a formação da epiderme e de seus anexos.
- c) () o desenvolvimento da musculatura esquelética.
- d) () o revestimento interno de estruturas associadas aos sistemas digestório e respiratório.

QUESTÃO 12

Uma gestante foi exposta a determinado agente teratogênico durante a quinta semana de desenvolvimento embrionário, e embora a intensidade da exposição tenha sido semelhante à observada em outros períodos da gestação, o risco de malformações estruturais mostrou-se significativamente maior. Esse aumento de susceptibilidade é explicado porque, nesse período:

- a) () a atividade mitótica dos tecidos embrionários encontra-se reduzida em decorrência do estabelecimento dos principais sistemas corporais
- b) () diferentes populações celulares encontram-se em intensa proliferação, migração e diferenciação, processos essenciais para a formação dos órgãos.
- c) () a maioria dos tecidos apresenta elevado grau de maturação funcional, aumentando sua sensibilidade a agentes ambientais.
- d) () os mecanismos de expressão gênica relacionados ao desenvolvimento encontram-se temporariamente inibidos, achado evidente da organogênese.

BIOQUÍMICA BÁSICA

QUESTÃO 13

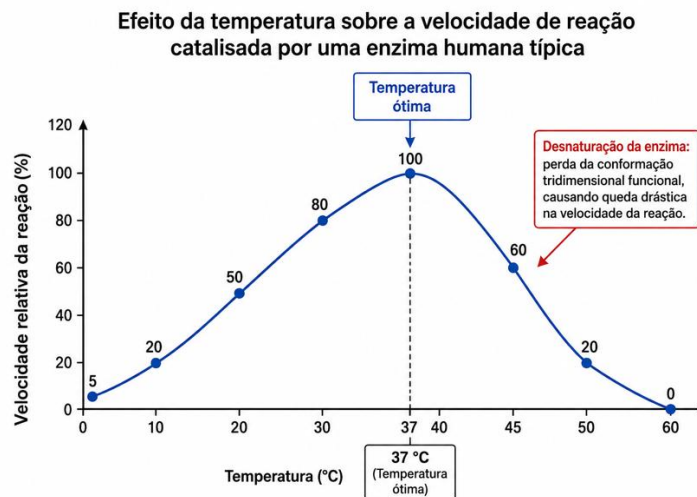
Sabe-se que determinadas doenças hereditárias resultam na produção de enzimas com alterações estruturais que reduzem sua capacidade catalítica e em muitos casos, o substrato continua presente em concentrações adequadas, mas a velocidade da reação metabólica permanece reduzida. Essa situação pode ser explicada porque:

- a) () a atividade enzimática depende da interação específica entre a enzima e o substrato.

- b) () a função das enzimas está relacionada de forma majoritária à concentração de substrato disponível.
- c) () as enzimas atuam como reserva energética para o metabolismo celular.
- d) () modificações estruturais nas enzimas afetam apenas processos relacionados à digestão.

QUESTÃO 14

A febre é uma resposta de defesa do organismo humano contra infecções, caracterizada pelo aumento da temperatura corporal. No entanto, elevações térmicas extremas e prolongadas (acima de 41°C) representam um grave risco à vida. O gráfico a seguir ilustra o efeito da variação da temperatura sobre a velocidade de uma reação catalisada por uma enzima humana típica. Com base na análise do gráfico e nos conhecimentos sobre a atividade enzimática, assinale a alternativa correta.



- a) () O aumento da velocidade da reação entre 0°C e 37°C ocorre porque a temperatura reduz a energia de ativação necessária para o início da reação.
- b) () A queda drástica na velocidade da reação em temperaturas elevadas deve-se à desnaturação, processo em que a enzima perde sua conformação tridimensional funcional.
- c) () A partir da temperatura ótima, a atividade enzimática declina rapidamente devido ao rompimento das ligações peptídicas, destruindo a estrutura primária da proteína.
- d) () O resfriamento de uma enzima humana a 0°C provoca sua desnaturação irreversível, impedindo que ela recupere sua atividade catalítica caso seja reaquecida.

INTEGRAÇÃO UNIVERSIDADE, SERVIÇO E COMUNIDADE I

QUESTÃO 15

Durante uma ação de integração entre universidade, serviço de saúde e comunidade, estudantes de Medicina participam de uma atividade em uma escola do território de uma Unidade Básica de Saúde. A equipe escolar relata preocupação com adolescentes que apresentam isolamento, queda no rendimento, comentários sobre “não aguentar mais” e episódios de autolesão. Um professor sugere evitar o tema para não “dar ideia aos alunos”, enquanto outro propõe uma palestra impactante com imagens fortes e relatos dramáticos para “assustar” os estudantes.

Considerando a abordagem da automutilação e do suicídio em ações de saúde no território, assinale a alternativa adequada.

- a) () Evitar discutir automutilação e suicídio em ambientes escolares, pois falar sobre esses temas aumenta necessariamente o risco de novos casos entre adolescentes vulneráveis.
- b) () Priorizar estratégias de impacto emocional, com imagens explícitas e relatos dramáticos, pois o medo é a forma mais efetiva de prevenir comportamentos autolesivos em adolescentes.

- c) () Realizar abordagem direta, responsável e sensível, tratando automutilação e suicídio como problemas de saúde pública, com escuta sem julgamentos, identificação de sinais de alerta, fortalecimento de fatores de proteção e encaminhamento para a rede de cuidado quando necessário.
- d) () Interpretar a autolesão sem intenção suicida como comportamento de manipulação ou busca de atenção, cabendo à escola apenas comunicar a família e evitar envolvimento da rede de saúde.

EDUCAÇÃO EM SAÚDE

QUESTÃO 16

A inserção de estudantes de medicina na comunidade e no Sistema Único de Saúde (SUS) exige o desenvolvimento de ações de educação em saúde. No entanto, a prática pedagógica muitas vezes esbarra na chamada "Razão Instrumental", que transforma a tecnologia e o saber biomédico em ferramentas de controle e medicalização dos corpos, ignorando a subjetividade humana. Para que a educação em saúde seja de fato transformadora e integrada aos cenários de prática indivíduo/sociedade, o estudante de medicina deve adotar uma postura que:

- a) () Centralize as oficinas e feiras de saúde na divulgação de inovações tecnológicas e exames de alta complexidade, reduzindo a importância das práticas de cidadania e de responsabilidade social locais.
- b) () Utilize a autoridade científica do saber biomédico para corrigir comportamentos de risco e hábitos culturais inadequados, focando na transmissão vertical de informações técnicas para a população.
- c) () Adote o modelo do "corpo-máquina" como diretriz pedagógica, explicando as doenças como falhas mecânicas isoladas para facilitar a compreensão dos determinantes econômicos e políticos da comunidade.
- d) () Compreenda a saúde além da dimensão biológica, utilizando um diálogo horizontal que considere os determinantes sociais, culturais e o sofrimento existencial dos sujeitos, superando a visão puramente tecnocrata.

FORMAÇÃO HUMANA I

QUESTÃO 17

Uma equipe de estudantes de Medicina participa de uma operação extensionista inspirada no Projeto Rondon em um município de pequeno porte. Antes da viagem, o grupo levanta dados secundários públicos sobre o território e identifica elevada ocorrência de doenças diarreicas em crianças, baixa cobertura de saneamento e dificuldade de acesso regular à Unidade Básica de Saúde em algumas comunidades rurais. Ao chegar ao município, a equipe realiza conversas com profissionais da saúde, agentes comunitários, professores e lideranças locais.

Após essa etapa, os estudantes propõem a seguinte intervenção:

“Realizar oficinas de educação em saúde nas escolas e nas comunidades rurais, abordando higiene das mãos, armazenamento seguro de água, sinais de desidratação e busca oportuna por atendimento. Ao final das atividades, aplicar um formulário breve, sem identificação dos participantes, apenas para avaliação interna da atividade extensionista e para registrar demandas locais que possam subsidiar o planejamento da equipe de saúde.”

Considerando a Formação Humana, a análise territorial e a educação em saúde em ações extensionistas, assinale a alternativa que apresenta a análise adequada da proposta.

- a) () A proposta é adequada, desde que as oficinas sejam construídas a partir dos dados do território e do diálogo com a comunidade, evitando uma ação meramente transmissiva e permitindo que as informações coletadas retroalimentem o planejamento local.

- b) () A proposta é limitada, pois ações extensionistas em municípios vulneráveis devem priorizar atendimentos clínicos individuais, uma vez que oficinas educativas têm pouca efetividade diante de problemas relacionados ao saneamento.
- c) () A proposta é suficiente para enfrentar o problema identificado, pois a educação em saúde, quando baseada em orientações corretas, é capaz de modificar os principais determinantes das doenças diarreicas no território.
- d) () A proposta é inadequada, pois estudantes de Medicina não devem aplicar formulários ou registrar demandas comunitárias em ações extensionistas, já que esse tipo de atividade caracteriza, necessariamente, pesquisa científica formal.

QUESTÃO 18

Em uma Unidade Básica de Saúde, estudantes dos períodos iniciais do curso de Medicina acompanham atividades da equipe de Saúde da Família. Após algumas semanas, parte dos estudantes relata que a experiência tem se limitado à observação das consultas e que gostariam de participar de atividades compatíveis com seu nível de formação, como acolhimento supervisionado, educação em saúde, visitas domiciliares acompanhadas, análise de necessidades do território e discussão de casos com a equipe multiprofissional.

Considerando as Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Graduação em Medicina e a inserção do estudante na comunidade e no Sistema de Saúde, assinale a alternativa mais adequada.

- a) () A participação do estudante na Unidade Básica de Saúde deve priorizar atividades clínicas individuais, pois ações educativas, visitas domiciliares e análise territorial são atribuições exclusivas de profissionais da equipe de saúde.
- b) () A inserção do estudante no SUS deve articular observação, participação supervisionada e reflexão crítica, permitindo contato com usuários, profissionais, território e necessidades reais de saúde, com responsabilidades compatíveis com seu grau de autonomia.
- c) () A inserção precoce na Atenção Primária deve ter caráter exclusivamente observacional, pois estudantes dos períodos iniciais ainda não possuem autonomia para participar de atividades no território ou junto à equipe de saúde.
- d) () A vivência na Atenção Primária deve ser adiada para o internato, quando o estudante já tiver domínio dos conteúdos clínicos, evitando que o contato precoce com usuários interfira no processo de aprendizagem teórica.

REDE ATENÇÃO SUS

QUESTÃO 19

A organização do Sistema Único de Saúde (SUS) em Redes de Atenção à Saúde (RAS) busca superar a fragmentação da assistência por meio de sistemas integrados que garantam a continuidade e a integralidade do cuidado. Nesse modelo operacional, a Unidade Básica de Saúde (UBS) e o processo de territorialização desempenham papéis estratégicos. Considerando as diretrizes das RAS e a dinâmica dos níveis de atenção, assinale a alternativa correta:

- a) () A territorialização limita-se ao mapeamento geográfico e administrativo das áreas adscritas, servindo como uma ferramenta burocrática para impedir o livre trânsito de usuários entre diferentes regiões de saúde.
- b) () O fluxo de pacientes dentro das RAS deve seguir uma lógica rigidamente linear e hierarquizada, na qual os níveis secundário e terciário detêm autonomia total na definição de diretrizes clínicas e na gestão de prontuários, de forma independente da UBS.
- c) () A Atenção Primária à Saúde, sediada na Unidade Básica de Saúde, atua como o centro de comunicação e a ordenadora do fluxo das RAS, sendo responsável pela coordenação longitudinal e pela resolutividade da maior parte das demandas da população.

- d) () Os três níveis de atenção (primário, secundário e terciário) organizam-se a partir de uma estrutura piramidal verticalizada, em que o maior aporte financeiro e a centralidade das decisões políticas se concentram nos serviços de alta complexidade tecnológica.

QUESTÃO 20

Durante o estágio em uma Unidade Básica de Saúde (UBS), um grupo de estudantes de medicina acompanha a estratégia de territorialização e o atendimento de uma família vulnerável que reside em uma ocupação recente na periferia da cidade. Durante as visitas, os estudantes deparam-se com três situações distintas:

1. Um morador de 45 anos, sem documentos formais ou comprovação de renda, solicita atendimento para avaliação de dores no peito. A equipe garante o acolhimento imediato e realiza os exames necessários.
2. Uma gestante de alto risco, moradora da área mais isolada e sem saneamento da ocupação, recebe visitas domiciliares mais frequentes da equipe e prioridade na marcação de consultas de pré-natal especializado na rede parceira.
3. Um paciente idoso com sequelas de acidente vascular cerebral (AVC) recebe, de forma coordenada pela UBS, consultas médicas, sessões de fisioterapia domiciliar e insumos de assistência farmacêutica.

Diante do cenário observado pelos estudantes e considerando a base teórica e legal do sistema público de saúde brasileiro, os princípios do SUS que justificam, respectivamente, as condutas adotadas nas situações 1, 2 e 3 são:

- a) () Descentralização, Regionalização e Hierarquização.
- b) () Equidade, Integralidade e Regionalização.
- c) () Universalidade, Equidade e Integralidade.
- d) () Integralidade, Universalidade e Hierarquização.

QUESTÃO 21

A organização dos serviços de saúde em níveis de complexidade (Atenção Primária, Secundária e Terciária) busca garantir a eficiência alocativa de recursos e a integralidade do cuidado. No entanto, o avanço do perfil de condições crônicas exige que a transição do paciente entre esses níveis ocorra de forma integrada, superando o antigo modelo piramidal rígido. Diante das diretrizes de organização e funcionamento dos níveis de atenção no Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa correta:

- a) () A atenção secundária e a terciária atuam com autonomia clínica e gerencial absoluta, de modo que a contrarreferência para a Unidade Básica de Saúde (UBS) é dispensável após a alta do paciente no ambiente hospitalar.
- b) () A Atenção Primária à Saúde (APS) deve atuar como a coordenadora do cuidado e o centro de comunicação das redes, sendo responsável por ordenar os fluxos de encaminhamento para as especialidades médicas (atenção secundária) e serviços hospitalares de alta complexidade (atenção terciária).
- c) () O acesso do cidadão à atenção secundária ocorre por livre demanda e de forma direta, cabendo ao usuário a escolha do especialista adequado, com o objetivo de otimizar o tempo de espera nas filas de regulação assistencial.
- d) () A divisão dos níveis de atenção pressupõe que os serviços de maior densidade tecnológica (atenção terciária) possuam maior relevância política e assistencial nas tomadas de decisão macroeconômica do sistema público de saúde.

PRIMEIROS SOCORROS

QUESTÃO 22

Durante estágio em uma Unidade Básica de Saúde, estudantes de Medicina acompanham a equipe em uma atividade educativa com usuários do território. No decorrer da ação, um homem de 32 anos, acompanhado

regularmente por epilepsia, apresenta perda súbita da consciência, queda ao solo, movimentos tônico-clônicos generalizados e salivação abundante. Algumas pessoas presentes tentam segurar seus braços e pernas para “controlar a crise”, enquanto outra sugere abrir sua boca para colocar um objeto entre os dentes. Um familiar informa que o usuário possui um Plano de Ação para Crises Epilépticas, mas não sabe se aquela crise está seguindo o padrão habitual.

Considerando as condutas de primeiros socorros em crise epiléptica e a importância de um plano de ação individualizado, assinale a alternativa adequada.

- a) () Proteger a pessoa de ferimentos, apoiar a cabeça, afastar objetos perigosos, não colocar nada em sua boca, não restringir seus movimentos, monitorar o tempo da crise e acionar o serviço de emergência se durar mais de 5 minutos, se houver nova crise ou se não houver recuperação adequada.
- b) () Sentar a pessoa durante a crise, estimular verbalmente para que recupere a consciência e iniciar reanimação cardiopulmonar enquanto persistirem os movimentos involuntários.
- c) () Aguardar o fim da crise sem qualquer intervenção, pois toda crise epiléptica é autolimitada e não exige observação, registro do tempo ou avaliação posterior.
- d) () Conter firmemente os membros da pessoa, abrir sua boca para evitar mordedura da língua e administrar água ou medicamento por via oral assim que possível.

QUESTÃO 23

Durante uma cerimônia universitária, um homem adulto apresenta colapso súbito, não responde aos chamados e apresenta respiração agônica. Um estudante de Medicina reconhece a suspeita de parada cardiorrespiratória, solicita que uma pessoa acione o serviço de emergência e que outra busque o desfibrilador externo automático disponível no prédio. Enquanto aguarda o equipamento, inicia compressões torácicas. Ao chegar o Desfibrilador Externo Automático- DEA, o aparelho é ligado e orienta a aplicação de choque.

Considerando a Cadeia de Sobrevivência e o Suporte Básico de Vida em adultos, assinale a alternativa adequada.

- a) () A prioridade inicial deve ser transportar rapidamente a vítima até um serviço de saúde, mesmo sem iniciar RCP ou utilizar o DEA no local, pois o tratamento definitivo ocorre apenas no ambiente hospitalar.
- b) () O DEA deve ser utilizado assim que disponível, seguindo suas orientações, com interrupções mínimas das compressões torácicas e retomada imediata da RCP após o choque ou se o choque não for indicado.
- c) () O uso do DEA deve ser adiado até a chegada da equipe de suporte avançado, pois a desfibrilação em ambiente extra-hospitalar deve ser realizada apenas por profissionais habilitados.
- d) () As compressões torácicas devem ser interrompidas de forma prolongada para análise do ritmo, organização da equipe e preparo do choque, pois a segurança do procedimento depende de pausas amplas.

QUESTÃO 24

No atendimento inicial pré-hospitalar de urgência, a aplicação correta de técnicas de primeiros socorros é determinante para evitar o agravamento de lesões e garantir a sobrevivência da vítima. Considere dois cenários distintos atendidos por um estudante de medicina em ambiente público:

Cenário 1: Uma vítima de queda de altura (aproximadamente 3 metros) encontra-se caída na via pública, consciente, referindo dor intensa na região cervical e apresentando uma hemorragia abundante e pulsátil no membro inferior direito.

Cenário 2: Um jovem apresenta uma crise epiléptica tônico-clônica generalizada em uma praça, com movimentos involuntários e sialorréia (salivação abundante).

Diante dos protocolos internacionais de atendimento ao trauma (PHTLS) e primeiros socorros, assinale a conduta imediata e correta para ambos os cenários:

- a) () No Cenário 1, deve-se aguardar o suporte avançado sem aplicar pressão na ferida para não deslocar possíveis coágulos; no Cenário 2, deve-se conter firmemente os braços e pernas do paciente para interromper os movimentos convulsivos e evitar fraturas.
- b) () No Cenário 1, o foco exclusivo deve ser a imobilização da coluna cervical, pois lesões neurológicas são sempre mais fatais que hemorragias periféricas; no Cenário 2, deve-se realizar a manobra de RCP com compressões torácicas contínuas enquanto durar a atividade motora involuntária.
- c) () No Cenário 1, a hemorragia exsanguinante deve ser contida imediatamente por pressão direta ou torniquete, associada à restrição de movimentos da coluna cervical; no Cenário 2, deve-se proteger a cabeça do paciente, afastar objetos ao redor, não conter seus movimentos, não introduzir objetos na boca e posicioná-lo lateralmente quando possível, especialmente após cessarem os movimentos convulsivos.
- d) () No Cenário 1, deve-se priorizar a mobilização rápida da vítima para a calçada para evitar atropelamentos; no Cenário 2, deve-se tracionar a língua do paciente para fora da boca para evitar que ele sofra asfixia com a própria língua.

PESQUISA E INICIAÇÃO CIENTÍFICA

QUESTÃO 25

A redação de um artigo científico requer organização metodológica e coerência entre suas seções, de modo a garantir clareza, rigor acadêmico e reprodutibilidade dos achados. Cada componente do manuscrito exerce função específica na comunicação científica, devendo apresentar informações articuladas entre si e fundamentadas em evidências. Considerando a estrutura e os princípios da elaboração de artigos científicos, assinale a alternativa correta:

- a) () A seção de discussão deve restringir-se à rerepresentação descritiva dos resultados obtidos, evitando comparações com estudos prévios para reduzir vieses interpretativos.
- b) () A introdução deve concentrar-se prioritariamente na apresentação detalhada dos resultados obtidos, reservando a contextualização teórica para a seção de conclusão.
- c) () O resumo científico tem como finalidade exclusiva apresentar justificativas teóricas do estudo, não sendo recomendada a inclusão de objetivos, métodos ou principais resultados.
- d) () A metodologia de um artigo científico deve apresentar detalhamento suficiente dos procedimentos adotados, permitindo a compreensão do delineamento do estudo e favorecendo sua reprodutibilidade.