

CADERNO DE QUESTÕES

TÉCNICO DE ENFERMAGEM DO TRABALHO

INSTRUÇÕES

P

- 1- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 50 (cinquenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- 2- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas da prova objetiva.

ATENÇÃO

R

- 1- É proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.
- 2- Após autorização, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.

O

- 3- Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.

V

- 4- Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para a Folha de Respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.

A

- 5- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente.
- 6- Assinale a cor que corresponda a sua prova na Folha de Respostas, caso o candidato não identifique a cor de sua prova, ou contenha mais de uma marcação neste campo o candidato estará automaticamente eliminado. Exemplo correto da marcação da Folha de Respostas:

A

- 7- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.

Z

- 8- Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.

U

- 9- Você dispõe de 4h (quatro horas) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.

L

- 10- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início. Caso o candidato queira levar o caderno de questões será permitido somente no decorrer dos últimos 15 (quinze) minutos determinados para o término da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas devidamente assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da AOC (www.aocp.com.br), a partir da divulgação do Gabarito Preliminar. Os candidatos que terminarem a prova não poderão utilizar o mesmo sanitário que os candidatos que ainda estão realizando as provas.

- 11- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos, após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura do Termo de Fechamento.

- 12- Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.

- 13- Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.

- 14- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 01

É um medicamento anticolinérgico que antagoniza os estímulos colinérgicos nos receptores muscarínicos e é usado como antídoto atuando no tratamento da intoxicação por inseticidas organofosforados e carbamatos

- (A) Biperideno.
- (B) Azul-de-metileno.
- (C) Azul-da-prússia.
- (D) Atropina.
- (E) Acetilcisteína.

Questão 02

Os manuais de enfermagem são instrumentos integrantes do sistema de informação, transmitem, por escrito, orientações aos elementos da equipe de enfermagem para o desenvolvimento das atividades. O conteúdo do manual é determinado pela necessidade de informação existente na unidade onde será implantado. Com base no enunciado relacione as colunas e, em seguida, assinale a sequência correta nas opções abaixo.

- A. Rotina
- B. Regimento
- C. Procedimento
- D. Regulamento
- E. Normas

- () Tem por finalidade estabelecer como deve funcionar a organização.
- () É um ato normativo, de caráter flexível e que contém diretrizes básicas para o funcionamento do serviço de enfermagem.
- () Conjunto de regras ou instruções para fixar procedimentos, métodos que são utilizados no desenvolvimento das atividades.
- () Conjunto de elementos que especifica a maneira exata pela qual uma ou mais atividades devem ser realizadas.
- () É a descrição detalhada e sequencial de como uma atividade deve ser realizada. É sinônimo de técnica.

- (A) E - D - C - B - A.
- (B) A - B - C - D - E.
- (C) B - C - A - E - D.
- (D) C - B - D - A - E.
- (E) D - B - E - A - C.

Questão 03

Em se tratando de escalas de distribuição de pessoal de enfermagem, qual das alternativas abaixo se refere à distribuição dos elementos da equipe de enfermagem de uma unidade, durante todos os dias do mês, segundo os turnos de trabalho (manhã, tarde e noite), e onde são registradas as folgas, férias e licenças dos elementos da equipe

- (A) Escala diária.
- (B) Escala mensal.
- (C) Escala de férias.
- (D) Escala de atividades.
- (E) Escala anual.

Questão 04

A Saúde enquanto patrimônio do trabalhador é condição essencial e fundamental para o convívio social, indissociável do trabalho, ferramenta primeira no desenvolvimento das relações de produção. De acordo com os agentes de risco de natureza ocupacional, com suas respectivas doenças, relacione as colunas e, em seguida, assinale a sequência correta nas opções abaixo.

- A. Vibrações.
- B. Ar Comprimido.
- C. Ruído e afecção auditiva.
- D. Algodão, Linho, Cânhamo, Sisal.
- E. Arsênico e seus compostos arsenicais.

- () Neoplasia maligna dos brônquios e do pulmão.
- () Ruptura Traumática do Tímpano.
- () Sinusite Barotraumática.
- () Rinites Alérgicas.
- () Acrocianose e Acroparestesia.

- (A) E - C - B - A - D.
- (B) A - C - D - B - E.
- (C) E - B - A - C - D.
- (D) E - C - B - D - A.
- (E) D - B - C - A - E.

Questão 05

Em relação às doenças infecciosas e parasitárias relacionadas com o trabalho assinale alternativa correta.

- (A) A Brucelose é causada pela exposição ocupacional nas atividades em laboratórios de biologia, e atividades realizadas por pessoal de saúde, que propiciam contato direto com produtos contaminados ou com doentes cujos exames bacteriológicos são positivos.
- (B) O Carbúnculo é uma zoonose causada pela exposição ocupacional, em atividades suscetíveis de colocar os trabalhadores em contato direto com animais infectados ou com cadáveres desses animais; trabalhos artesanais ou industriais com pêlos, pele, couro ou lã.
- (C) A tuberculose é uma zoonose causada pela exposição ocupacional, em atividades em abatedouros, frigoríficos, manipulação de produtos de carne; ordenha e fabricação de laticínios e atividades semelhantes.
- (D) O Tétano é a exposição ocupacional em trabalhos expondo ao contato direto com águas sujas, ou efetuado em locais suscetíveis de serem sujos por dejetos de animais portadores de germes; trabalhos efetuados dentro de minas, túneis, galerias, esgotos em locais subterrâneos.
- (E) A Leptospirose é a exposição ocupacional, em circunstâncias de acidentes do trabalho na agricultura, na construção civil, na indústria, ou em acidentes de trajeto.

Questão 06

As Normas Regulamentadoras - NR, relativas à segurança e medicina do trabalho, são de observância obrigatória pelas empresas privadas e públicas e pelos órgãos públicos da administração direta e indireta, bem como pelos órgãos dos Poderes Legislativo e Judiciário, que possuam empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho - CLT. Em relação as NRs, assinale a alternativa correta.

- (A) NR7 - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO - As empresas são obrigadas a fornecer aos seus empregados equipamentos de proteção individual, destinados a proteger a saúde e a integridade física do trabalhador.
- (B) NR6 - Equipamentos de Proteção Individual – EPIs
NR7 - Trata dos exames médicos obrigatórios para as empresas. São eles exame admissional, exame periódico, de retorno ao trabalho, de mudança de função, demissional e exames complementares.
- (C) NR9 - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA - Esta norma define os parâmetros para as edificações, observando-se a proteção contra a chuva, insolação excessiva ou falta de insolação.
- (D) NR8 – Edificações - Esta norma objetiva a preservação da saúde e integridade do trabalhador, através da antecipação, avaliação e controle dos riscos ambientais existentes, ou que venham a existir no ambiente de trabalho, tendo em vista a proteção ao meio ambiente e recursos naturais.
- (E) NR10 - Instalações e Serviços de Eletricidade - Trata das condições mínimas para garantir a segurança daqueles que trabalham em instalações elétricas, em suas diversas etapas, incluindo projeto, execução, operação, manutenção, reforma e ampliação, incluindo terceiros e usuários.

Questão 07

Preencha as lacunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta.

A _____ é a capacidade de transmissão de um agente a um hospedeiro. A _____ dos agentes biológicos é a sua capacidade de causar doença em um hospedeiro suscetível e a _____ é o grau de agressividade de um agente biológico, isto é, pode levar a uma forma grave ou fatal de uma doença.

- (A) transmissibilidade / patogenicidade / virulência
- (B) patogenicidade / transmissibilidade / virulência
- (C) virulência / patogenicidade / transmissibilidade
- (D) transmissibilidade / virulência / patogenicidade
- (E) patogenicidade / virulência / transmissibilidade

Questão 08

Para o paciente com um problema de saúde emergente ou urgente, a estabilização, o fornecimento dos tratamentos críticos e a imediata transferência para o ambiente apropriado são as prioridades dos cuidados de emergência. Assinale a alternativa abaixo que representa uma prioridade no cuidado ao paciente durante uma emergência.

- (A) Limpar e aplicar curativos nas feridas.
- (B) Exames diagnósticos e laboratoriais.
- (C) Estabelecer uma via aérea permeável.
- (D) Imobilizar as fraturas suspeitas.
- (E) Aplicação de dispositivos de monitorização (ECG).

Questão 09

As feridas que envolvem a lesão dos tecidos moles podem variar desde pequenas lacerações até lesões graves por esmagamento. Em relação aos tipos de feridas, assinale a alternativa correta.

- (A) Avulsão é a ruptura da pele com bordas irregulares e cruzamento venoso.
- (B) Laceração é o afloramento da pele a partir das estruturas de sustentação.
- (C) Perfuração é a incisão da pele com bordas bem delineadas, geralmente causada por um instrumento afiado.
- (D) Hematoma é o sangue aprisionado sob a superfície da pele.
- (E) Equimose é uma massa de sangue aprisionada sob a pele.

Questão 10

Preencha a lacuna abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta.

A _____ é uma emergência causada por falência dos mecanismos termorreguladores do corpo. Em geral, ela ocorre durante ondas de calor prolongadas, principalmente quando são acompanhadas por umidade elevada.

- (A) intermação
- (B) geladura
- (C) hipotermia
- (D) mal da descompressão
- (E) reação anafilática

Questão 11

A reação anafilática é uma reação de hipersensibilidade sistêmica aguda que acontece dentro de segundos ou minutos depois da exposição à determinadas substâncias estranhas, como medicamentos e outros agentes, como as picadas de insetos. Assinale a alternativa que compreende medidas adicionais para o seu tratamento.

- (A) Aminofilina para bloquear a fixação adicional de histamina nas células-alvo.
- (B) Anti-histamínicos para o broncoespasmo e sibilância intensos.
- (C) Cristalóides, colóides ou vasopressores para diminuir a broncoconstrição.
- (D) Inaladores de albuterol ou tratamentos umidificados para tratar a hipotensão prolongada.
- (E) Isoproterenol ou dopamina para o débito cardíaco diminuído.

Questão 12

O quadro de pessoal de uma Central de Material Esterilizado (CME) deve ser composto por enfermeiros, técnicos de enfermagem, auxiliares de enfermagem e auxiliares administrativos, cujas funções estão descritas nas práticas recomendadas da Associação Brasileira de enfermeiros de Centro Cirúrgico, Recuperação Anestésica e Central de Material e Esterilização (SOBECC). Nesse sentido, são funções do técnico de enfermagem

- I. fazer a leitura dos indicadores biológicos, de acordo com as rotinas da instituição.
- II. receber, conferir e preparar os artigos consignados.
- III. realizar a limpeza, o preparo, a esterilização, a guarda e a distribuição de artigos, de acordo com solicitação.
- IV. prever os materiais necessários para prover as unidades consumidoras.
- V. elaborar e manter atualizado o manual de normas, rotinas e procedimentos do CME, que deve estar disponível para a consulta dos colaboradores.

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

Questão 13

As aplicações externas de calor e frio tem por objetivo ajudar as funções naturais do corpo. É um dos tratamentos mais antigos e os pacientes recebem-no muito bem, encontrando alívio após a sua aplicação.

Em relação ao exposto, preencha as lacunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta.

O calor em grau mais elevado _____ a circulação, pela _____ dos vasos sanguíneos, já o frio _____ a circulação local pela _____ dos vasos sanguíneos.

- (A) diminui / constrição / facilita / dilatação
(B) facilita / dilatação / diminui / constrição
(C) facilita / constrição / facilita / constrição
(D) diminui / constrição / diminui / dilatação
(E) facilita / dilatação / facilita / constrição

Questão 14

Há diferentes posições do corpo com a finalidade de proporcionar conforto, realizar exames físicos, tratamentos e cirurgias. De acordo com a região a ser examinada, a enfermagem deve ajudar o paciente a adotar posições específicas, de modo a facilitar a observação ao examinador e manter o conforto e a privacidade do paciente. De acordo com as posições do corpo, assinale a alternativa correta.

- (A) Posição de Sims é a posição em que o paciente fica semi-sentado, com apoio nos joelhos e nos pés. É indicado para descanso e conforto. Em pacientes cardíacos e pulmonares, é usada para facilitar a respiração.
- (B) Posição de Fowler pode ser direita ou esquerda, deitando o paciente para o referido lado, colocando a cabeça num travesseiro pequeno para servir de apoio. Usada para lavagem intestinal, aplicação de medicamentos por via retal, verificação de temperatura retal e repouso.
- (C) Posição Trendelenburg o paciente se mantém ajoelhado e com o peito apoiado na cama, com um travesseiro sob o tórax e a cabeça do paciente. Usada para exames vaginais e retais.
- (D) Posição litotômica o paciente é colocado em decúbito dorsal com os ombros e a cabeça ligeiramente elevados. As coxas afastadas uma da outra, são flexionadas sobre o abdome. Usada para parto, operação ou exame de períneo, vagina e bexiga.
- (E) Posição Genupeitoral o paciente fica inclinado com a cabeça em plano mais baixo que o restante do corpo, com um declive de 30 a 45 graus. Usada para operações nos órgãos da região pélvica.

Questão 15

Em relação à oxigenoterapia, assinale a alternativa correta.

- (A) O oxigênio precisa sempre ser administrado umidificado. A inalação por longos períodos com baixa umidade lesa o epitélio ciliar da mucosa respiratória, dificultando a eliminação do muco e provocando uma reação inflamatória sub epitelial.
- (B) Após a inalação, deixar o paciente em decúbito dorsal. O estímulo para o paciente tossir, respirar profundamente e, se possível inclinar o tronco para a frente, deve ser evitado a fim de se prevenir futuras lesões.
- (C) Os nebulizadores são também chamados inaladores e atualmente os mais usados são os de alumínio.
- (D) A máscara facial é o método de oxigenoterapia mais confortável para o paciente, por isso, não há necessidade de retirá-la com frequência.
- (E) A máscara deverá ser trocada a cada 72 horas ou quando necessário.

Questão 16

Os diferentes ambientes existentes nas instituições de saúde podem ser classificados em áreas não-críticas, áreas semicríticas, áreas críticas e áreas contaminadas. Com base no enunciado assinale a alternativa correta.

- I. Áreas críticas são todas as áreas hospitalares não ocupadas por pacientes, assim como as idênticas às encontradas em qualquer edifício público (escritórios, depósitos).
- II. Áreas semicríticas são todas as áreas ocupadas por pacientes portadores de doença infecciosa de baixa transmissibilidade e de doença não infecciosa.
- III. Áreas críticas são aquelas em que se verifica depressão da resistência antiinfecciosa do paciente ou risco aumentado de transmissão de infecção.
- IV. Áreas contaminadas são aquelas em que se verifica a presença de sangue, pus e secreções ou excreções.

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

Questão 17

Todos os artigos sujeitos a processo de desinfecção devem estar limpos e secos para depois ser submersos no produto químico. Após o tempo de exposição ao produto químico, os artigos devem ser retirados da cuba e abundantemente enxaguados para a retirada de resíduos do produto em que ficaram imersos. Para a desinfecção de artigos, podemos utilizar

- (A) calor seco.
(B) aldeídos.
(C) óxido de Etileno.
(D) vapor Saturado.
(E) autoclave.

Questão 18

A maioria das intervenções cirúrgicas são realizadas em quatro tempos básicos: a diérese, a hemostasia, a exérese e a síntese. Com base no enunciado assinale a alternativa correta.

- (A) A hemostasia é o rompimento dos tecidos, podendo ser classificado como física e a mecânica.
(B) A diérese é o processo pelo qual se impede o sangramento.
(C) A síntese também pode ser chamada de tempo cirúrgico propriamente dito.
(D) A exérese engloba agulhas de sutura, porta-agulhas, fios de sutura e suturas mecânicas.
(E) Os fios cirúrgicos são classificados como absorvíveis e não absorvíveis.

Questão 19

A avaliação do paciente intoxicado começa com a anamnese que deve ser realizada como é recomendado em semiologia clínica, existindo porém alguns aspectos peculiares que devem ser suficientemente enfatizados. Assim sendo, é possível identificar algumas etapas básicas no atendimento do intoxicado. Assinale a alternativa que corresponde a esses cuidados.

- I. Verificar se o paciente apresenta distúrbios que representem risco iminente de vida e procurar corrigi-los.
- II. Aumentar a exposição do organismo ao tóxico.
- III. Diminuir a excreção do tóxico já absorvido.
- IV. Utilizar antídotos e antagonistas.
- V. Realizar tratamento sintomático e de suporte.

- (A) I – IV – V.
(B) I – II – III.
(C) II – III – IV.
(D) III – I – V.
(E) I – II – V.

Questão 20

Quando um tóxico é ingerido, o esvaziamento gástrico, que compreende as medidas provocadoras de vômitos e a lavagem gástrica é um dos tratamentos indicado. São indicações para este procedimento

- (A) paciente muito agitado ou que apresente convulsões.
(B) paciente com depressão intensa sem entubação prévia.
(C) paciente que ingeriu tóxicos reconhecidamente potentes.
(D) paciente que ingeriu cáusticos.
(E) paciente que ingeriu derivados de petróleo.

POLÍTICAS DE SAÚDE

Questão 21

Assinale a alternativa correta. A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício. O dever do Estado de garantir a saúde

- (A) exclui o dever das pessoas e da família.
(B) não exclui o dever das pessoas, mas exclui o da família.
(C) não exclui o dever da família, mas somente o das empresas e da sociedade.
(D) não exclui o dever das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
(E) exclui o dever das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.

Questão 22

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas. A saúde tem como fatores determinantes e condicionantes, entre outros

- I. a alimentação, a moradia, o saneamento básico.
- II. o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação.
- III. o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais.
- IV. as ações que se destinam a garantir às pessoas e à coletividade condições de bem-estar físico, mental e social.

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

Questão 23

Assinale a alternativa correta. O Sistema Único de Saúde (SUS) é constituído pelo

- (A) conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.
- (B) conjunto de ações de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.
- (C) conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.
- (D) conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais e estaduais mantidas pelo Poder Público.
- (E) conjunto de ações de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais e estaduais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.

Questão 24

Assinale a alternativa correta. A direção do Sistema Único de Saúde (SUS) é única, sendo exercida no âmbito dos Municípios:

- (A) pelo Ministério da Saúde.
- (B) pela Secretaria de Saúde Estadual ou órgão equivalente.
- (C) pela Secretaria Municipal de Saúde ou órgão equivalente.
- (D) pela Secretaria Municipal de Saúde e pelo Ministério da Saúde.
- (E) pela Secretaria Estadual de Saúde e pelo Ministério da Saúde.

Questão 25

O Sistema Único de Saúde (SUS), em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, contará com as seguintes instâncias colegiadas:

- (A) a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- (B) a Conferência de Saúde, o Conselho de Saúde e da Comunidade.
- (C) a Conferência de Saúde, o Conselho das Empresas.
- (D) a Conferência das Empresas de Saúde e o Conselho Fiscalizador.
- (E) a Conferência das Empresas de Saúde e o Conselho de Saúde e da Comunidade.

Questão 26

Assinale a alternativa correta. Os recursos referentes a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal em investimentos na rede de serviços, à cobertura assistencial ambulatorial e hospitalar e às demais ações de saúde, serão destinados na seguinte porcentagem

- (A) 50% para os Municípios e o restante aos Estados.
(B) 60% para os Municípios e o restante aos Estados.
(C) 70% para os Municípios e o restante aos Estados.
(D) 80% para os Municípios e o restante aos Estados.
(E) 90% para os Municípios e o restante aos Estados.

Questão 27

Assinale a alternativa correta. A reunião que ocorre a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo, denomina-se

- (A) Conselho de Saúde.
(B) Conferência de Saúde.
(C) Fundo de Saúde.
(D) Plano de Saúde.
(E) Conselho Nacional de Secretários de Saúde.

Questão 28

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. A Atenção Básica tem a Saúde da Família como estratégia prioritária para sua organização de acordo com os preceitos do Sistema Único de Saúde. A Atenção Básica tem como fundamentos

- I. possibilitar o acesso universal e contínuo a serviços de saúde de qualidade e resolutivos, caracterizados como a porta de entrada preferencial do sistema de saúde, com território adscrito de forma a permitir o planejamento e a programação descentralizada, e em consonância com o princípio da equidade.
- II. efetivar a integralidade em seus vários aspectos, a saber: integração de ações programáticas e demanda espontânea; articulação das ações de promoção à saúde, prevenção de agravos, vigilância à saúde, tratamento e reabilitação, trabalho de forma interdisciplinar e em equipe, e coordenação do cuidado na rede de serviços.
- III. desenvolver relações de vínculo e responsabilização entre as equipes e a população adscrita garantindo a continuidade das ações de saúde e a longitudinalidade do cuidado.
- IV. valorizar os profissionais de saúde por meio do estímulo e do acompanhamento constante de sua formação e capacitação.

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

Questão 29

Preencha as lacunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta.

De acordo com a Constituição Federal, a saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem _____ e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua _____.

- (A) à redução do risco de doença / promoção
 (B) à redução do risco de doença / promoção e proteção
 (C) à redução do risco de doença / promoção, proteção e recuperação
 (D) à redução do risco de doença e de outros agravos / promoção, proteção e recuperação
 (E) à redução do risco de doença e de outros agravos / promoção e proteção

Questão 30

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas. Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições, nos termos da lei

- I. controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos.
- II. executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, mas não as de saúde do trabalhador.
- III. ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.
- IV. participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.

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

PORTUGUÊS

Cientistas descobrem arma secreta de células cancerígenas contra quimio

Uma equipe de cientistas britânicos identificou a "arma secreta" que utilizam as células cancerígenas para combater e sobreviver aos tratamentos com quimioterapia.

A descoberta feita por especialistas da Cancer Research UK, uma ONG dedicada à pesquisa de câncer, relaciona-se com a estrutura de uma proteína que se encontra no coração do sistema de defesa dos tumores cancerígenos.

Identificada como FANCL, essa proteína ajuda as células malignas a reparar o dano que sofre seu DNA a consequência do tratamento do doente com quimioterapia.

"Investigamos a estrutura do motor do sistema de funcionamento da célula", disse a principal responsável do estudo, Helen Walden. Segundo ela, "se

conseguimos detê-lo, conseguiríamos células muito mais receptivas à quimioterapia".

"Conseguimos a primeira fotografia atômica completa de uma proteína envolvida no caminho da reparação de uma célula, justo ao próprio coração da rota pela qual as células cancerígenas se defendem de tratamentos que têm como objetivo destruí-las", assinalou a especialista.

Walden acrescentou que, com a descoberta, "é possível melhorar os tratamentos tradicionais". Ela ressaltou que a descoberta pode se transformar em uma linha de pesquisa para a criação de um medicamento específico.

A conclusão principal deste estudo, que se publica na revista "Nature Structural and Molecular Biology" é que um preciso tratamento contra a FANCL pode ajudar a combater o câncer.

A doutora Lesley Walker, do Cancer Research UK, ressaltou que se trata "de uma pesquisa muito importante", porque "atinge o cerne da tática após a proteção das células do câncer frente ao tratamento de quimioterapia".

"Esta descoberta nos dá um objetivo promissor para potenciais medicamentos que ajudem a debilitar a resistência das células cancerígenas enquanto se administra a quimioterapia, para fazer com que este tratamento seja o mais eficaz possível", manifestou.

Disponível em

<http://www1.folha.uol.com.br/folha/ciencia/ult306u694408.shtml>.

Acesso em 15 fev 2010.

Questão 31

Assinale a alternativa correta quanto ao conteúdo do texto.

- (A) Cientistas europeus descobriram como combater as células cancerígenas durante o tratamento quimioterápico.
- (B) A pesquisa feita por uma ONG visa ao combate de uma proteína que se encontra no coração da célula cancerosa.
- (C) As células cancerígenas utilizam uma arma secreta para combater e sobreviver aos tratamentos com quimioterapia.
- (D) A descoberta dos cientistas permitirá que o câncer deixe de se manifestar em pessoas com propensão à doença.
- (E) A descoberta permitirá que medicamentos possam substituir o tratamento quimioterápico em pacientes com câncer.

Questão 32

Assinale a alternativa cuja expressão destacada NÃO desempenha função de objeto direto.

- (A) "...essa proteína ajuda as células malignas a reparar o dano que sofre seu DNA..."
- (B) "... se conseguimos detê-lo, conseguiríamos células muito mais receptivas..."
- (C) "...se conseguimos detê-lo, conseguiríamos células muito mais receptivas..."
- (D) "...identificou a "arma secreta" que utilizam as células cancerígenas..."
- (E) "...atinge o cerne da tática após a proteção das células do câncer frente..."

Questão 33

“A doutora Lesley Walker, do Cancer Research UK, ressaltou que se trata de uma pesquisa muito importante”, porque atinge o cerne da tática após a proteção das células do câncer frente ao tratamento de quimioterapia.”

As orações introduzidas pelos elementos que e porque são, respectivamente,

- (A) subordinada adverbial consecutiva e coordenada sindética explicativa.
 (B) subordinada adverbial causal e coordenada sindética explicativa.
 (C) subordinada substantiva completiva nominal e subordinada adverbial causal.
 (D) coordenada sindética explicativa e subordinada adverbial causal.
 (E) subordinada substantiva objetiva direta e coordenada sindética explicativa.

Questão 34

Em todas as alternativas, as formas verbais destacadas estão conjugadas no modo indicativo, **EXCETO**

- (A) “...um objetivo promissor para potenciais medicamentos que ajudem a debilitar...”
 (B) “...se conseguimos detê-lo, conseguiríamos células muito mais receptivas...”
 (C) “...da rota pela qual as células cancerígenas se defendem de tratamentos...”
 (D) “Investigamos a estrutura do motor do sistema de funcionamento da célula”, disse a principal...”
 (E) “Cientistas descobrem arma secreta de células cancerígenas contra quimio”

Questão 35

Leia os fragmentos abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta apenas aquele(s) que traz(em) complemento(s) nominal(is) destacado(s).

- I. “...sobreviver aos tratamentos com quimioterapia.”
 II. “...após a proteção das células do câncer frente ao tratamento.”
 III. “...células muito mais receptivas à quimioterapia.”
 IV. “...relaciona-se com a estrutura de uma proteína.”
 V. “...uma ONG dedicada à pesquisa.”

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

Questão 36

“A conclusão principal deste estudo [...] é que um preciso tratamento contra a FANCL pode ajudar.”

A oração destacada é subordinada

- (A) substantiva objetiva direta.
 (B) substantiva predicativa.
 (C) substantiva subjetiva.
 (D) adjetiva restritiva.
 (E) adjetiva explicativa.

Questão 37

“Esta descoberta nos dá um objetivo promissor para potenciais medicamentos que ajudem a debilitar a resistência das células cancerígenas enquanto se administra a quimioterapia...”

A oração destacada expressa uma relação lógico-semântica de

- (A) comparação.
 (B) tempo.
 (C) consecução.
 (D) finalidade.
 (E) modo.

Questão 38

Assinale a alternativa que **NÃO** apresenta dígrafo.

- (A) Descoberta
 (B) Pesquisa
 (C) Caminho
 (D) Melhorar
 (E) Assinalou

Questão 39

Assinale a alternativa cuja palavra sofreu alteração após o Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa.

- (A) Têm
 (B) Câncer
 (C) Consequência
 (D) Possível
 (E) Atômica

Questão 40

Em todas as alternativas abaixo o elemento **QUE** é pronome relativo, **EXCETO** em

- (A) “...com a estrutura de uma proteína que se encontra no coração...”
 (B) “A conclusão principal deste estudo, que se publica na revista...”
 (C) “...cientistas britânicos identificou a “arma secreta” que utilizam as células...”
 (D) “A conclusão principal deste estudo, que se publica na revista...”
 (E) “... se administra a quimioterapia, para fazer com que este tratamento...”

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 41

Assinale a alternativa **INCORRETA**. “A produção de cacau na Bahia em meados do século XVIII surge como alternativa, em termos de produtos exportáveis, para a economia canavieira então em crise (...). Somente em 1890, quando a Bahia produz 3.503 toneladas de cacau, fazendo com que o Brasil passe a ocupar lugar de destaque na exportação desse produto no mercado mundial, inicia-se o ciclo de cacau para exportação no sul da Bahia” (Pedro Lopes Marinho).

- (A) O cultivo do cacau proporciona alto grau de mão-de-obra porque é pouco mecanizado.
 (B) O problema da agricultura cacauera é a devastação causada na mata atlântica.
 (C) O advento da vassoura-de-bruxa levou o Brasil de exportador a importador de cacau.
 (D) O chocolate é feito a partir da moagem das amêndoas secas do cacau.
 (E) A polpa do cacau proporciona subprodutos como suco, geléia, destilados e sorvetes.

Questão 42

O Estado da Bahia é o quinto do país em extensão territorial e equivale a 36,5% da área total do Nordeste brasileiro e 6,64% do território nacional. O litoral baiano é o maior do Brasil, mede 1.183 km, favorecendo a atividade turística e abrigando muitos tipos de ecossistemas. Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O ponto mais alto do relevo baiano é representado pelo Pico do Barbado, na Serra do Guarda Mor, com cerca de 2.080 metros.
- (B) O único recorte no litoral baiano determina o surgimento do Recôncavo Baiano, que envolve a Baía de Todos os Santos.
- (C) As áreas altas do Estado da Bahia são representadas pela Chapada da Diamantina e os planaltos de Conquista e Jaguaquara.
- (D) O Rio São Francisco separa o Estado da Bahia do Estado de Pernambuco, onde localiza-se, à sua direita, a cidade de Juazeiro.
- (E) O litoral baiano possui belas praias e cidades litorâneas históricas como Ilhéus, Porto de Galinhas, Salvador e Porto Seguro.

Questão 43

Desde o período colonial, a Bahia se destacou como palco de luta contra a opressão política e o desmando governamental. Uma revolta no período regencial chegou a tomar o poder e proclamar a República em Salvador, perdendo no ano seguinte para as tropas regenciais. Qual foi essa revolta?

- (A) Revolta da "Sabinada".
- (B) Revolta da "Balaçada".
- (C) Revolta da "Cabanagem".
- (D) Revolta da "Farinha".
- (E) Revolta da "Marinha".

Questão 44

Em 1977/78 ocorreram os primeiros casos de AIDS nos Estados Unidos da América, Haiti e África Central, que foram descobertos e definidos em 1982, quando se classificou a nova síndrome. Até os dias de hoje, a história da AIDS passou por diversos momentos decisivos em que a busca da cura esteve sempre na meta dos pesquisadores. Em relação à AIDS, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O primeiro medicamento utilizado para a redução do vírus HIV foi o AZT, utilizado no tratamento do câncer.
- (B) No Brasil, foram vítimas da AIDS, o cartunista Henfil, o sociólogo Betinho e o cantor e compositor Cazuza.
- (C) A AIDS é considerada a mais grave doença sexualmente transmissível, até hoje não foi encontrada a sua cura.
- (D) O Brasil não conseguiu, até hoje, dar conta do fornecimento de remédios para os portadores de HIV.
- (E) No início se pensava que a AIDS era uma doença própria dos homossexuais, o que fez aumentar o preconceito.

Questão 45

Assinale a alternativa correta. A história da humanidade é repleta de narrativas sobre epidemias e pandemias que, muitas vezes, limitaram o crescimento demográfico ou ainda, dizimaram populações.

- (A) O vírus da "gripe suína" é o "H1N1", doença da atualidade, para a qual ainda não existe vacina.
- (B) A "Peste negra" é uma epidemia que no século VI dizimou um terço da população européia.
- (C) Os índios sucumbiram ao vírus da gripe dos brancos porque não possuíam anticorpos para ela.

- (D) A "malária" está totalmente erradicada no Brasil graças à campanhas de vacinação nacional.
- (E) A tuberculose foi o grande mal da Idade Média, matando milhares de pessoas na Europa.

Questão 46

Considerada uma das melhores emissoras do mundo, a maior da América Latina, a Rede Globo de Televisão conta com importantes nomes que fizeram dela um dos maiores veículos de comunicação. Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O apresentador Silvio Santos é uma personalidade importante de sua história de sucesso.
- (B) O presidente Juscelino Kubitschek foi responsável pela aprovação da sua concessão.
- (C) A TV Globo é acusada de ter ajudado a eleger o candidato Fernando Collor de Mello.
- (D) São Muitas as controvérsias que envolvem sua influência e manipulação na política brasileira.
- (E) O jornalista Roberto Marinho, seu fundador, é hoje um dos maiores empresários do país.

Questão 47

O Brasil teve uma participação bastante relevante nos Jogos Olímpicos de Verão de Pequim, em 2008, conquistando 3 medalhas de ouro, 4 de prata, 8 de bronze, totalizando 15 medalhas. Assinale a alternativa correta.

- (A) A equipe de vôlei de quadra masculino conquistou a medalha de ouro.
- (B) Cesar Cielo conquistou a medalha de bronze na prova de 100 metros de nado livre.
- (C) A equipe de vôlei de quadra feminino conquistou a medalha de prata.
- (D) A lutadora paranaense de taekwondo, Natália Falavigna, conquistou a medalha de ouro.
- (E) A atleta Maurren Maggi, conquistou a medalha de prata no salto em distância.

Questão 48

Cumprindo um caráter social, a produção do biodiesel pretende, também, gerar trabalho e agregar valores à produção de pequenos agricultores de determinadas matérias-primas. Quanto ao biodiesel, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A produção do biodiesel tem a finalidade única de utilização no mercado automotivo.
- (B) O biodiesel é um combustível biodegradável derivado de fontes renováveis.
- (C) O uso do biodiesel deverá colaborar para diminuir a agressão à camada de ozônio.
- (D) A mamona é a melhor opção para o semi-árido nordestino produzir o biodiesel.
- (E) Canola, soja, pinhão manso, entre outros, são apropriados para produção do biodiesel.

Questão 49

A famosa frase “Eu tenho um sonho” é o título de um discurso que ficou marcado na história da luta pela liberdade humana e pelos direitos civis. Assinale a alternativa correta.

- (A) A frase é de autoria do cantor e compositor John Lennon, contra a guerra do Vietnã.
- (B) A frase é de autoria do líder indiano Mahatma Gandhi, pela independência da Índia.
- (C) A frase é de autoria do líder negro Martin Luther King, pelo fim da segregação racial.
- (D) A frase é de autoria do líder sul-africano Nelson Mandela, pelo fim do apartheid.
- (E) A frase é de autoria do sindicalista Lula, pelos direitos dos trabalhadores brasileiros.

Questão 50

Assinale a alternativa correta. No início do século XX, a cidade do Rio de Janeiro, então capital do Brasil, passava por uma situação caótica em que a infraestrutura de saneamento de água e esgoto não condiziam com o excesso populacional advindos do crescimento da cidade, ocasionando doenças e epidemias. O Presidente Rodrigues Alves autorizou o prefeito Pereira Passos e o médico sanitário Oswaldo Cruz a executarem um grande projeto sanitário.

- (A) A execução do projeto ocasionou a Guerra da Rocinha.
- (B) A execução do projeto gerou a Revolta dos Pracinhas.
- (C) A execução do projeto gerou uma crise na Igreja Católica.
- (D) A execução do projeto ocasionou a Revolta da Vacina.
- (E) A execução do projeto causou a demissão do prefeito.