Universidade Federal de Santa Catarina
Hospital Universitário Polydoro Ernani São Thiago

Processo Seletivo para Residência Integrada Multiprofissional em Saúde • Edital 02/2018

http://coremu.fepese.org.br

CADERNO DE PROVA

IS2 | Farmácia

Instruções

Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

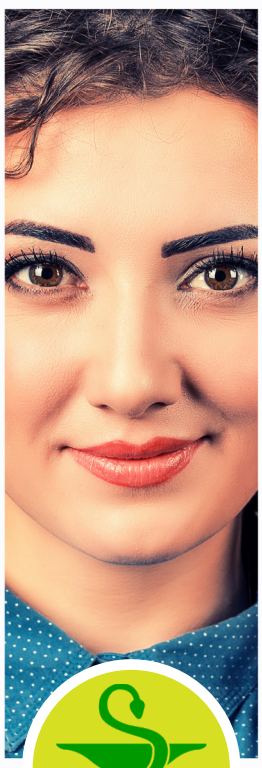
Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

4 de novembro
30 questões
14h10 às 17h40
3h30 de duração*

COREMUFSC
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL EM SAÚDE



FARMÁCIA

hu

FEPESE
FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Conhecimentos Gerais

10 questões

1. O papel do Movimento da Reforma Sanitária (MRS) é reconhecido no processo de construção da Constituição Federal Brasileira de 1988.

São exemplos deste papel:

1. A Saúde é um direito fundamental, garantido pela interação dos Entes Federados: União, Estados, Distrito Federal e Municípios.
2. Os direitos humanos são garantidos no País, consagrados em direitos fundamentais, sociais e econômicos, de aplicação imediata.
3. O direito à saúde é garantido como um direito social.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ☐ É correta apenas a afirmativa 1.
b. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
c. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
e. ☑ São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

---

2. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) sobre a relação entre o Sistema Sanitário e o Sistema de Justiça.

( ) A atual Constituição Brasileira determina que o Estado tem o dever de se estruturar, a fim de desenvolver e executar políticas públicas.
( ) O Estado deve garantir a oferta de estrutura e instrumentos para que os direitos à saúde possam ser exigidos.
( ) O sistema sanitário tem o dever de efetivar o direito à saúde e o sistema judicial, o dever de exigir que esse direito seja efetivado.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

a. ☑ V • V • V
b. ☐ V • V • F
c. ☐ V • F • V
d. ☐ F • V • F
e. ☐ F • F • V

3. Assinale a alternativa **correta** em relação aos componentes da Rede de Atenção às urgências e emergências que se interligam e integram o cuidado.

a. ☐ Sala de estabilização; Unidades de Pronto Atendimento; Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU); Hospital pediátrico.
b. ☐ Hospital; Atenção Básica em Saúde; Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU 192) e suas Centrais de Regulação Médica das Urgências; clínicas privadas.
c. ☑ Atenção Primária à Saúde; Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU 192) e suas Centrais de Regulação Médica das Urgências; Sala de Estabilização; Força Nacional de Saúde do SUS; Unidades de Pronto Atendimento (UPA 24h) e o conjunto de serviços de urgência 24 horas; Hospitalar; e Atenção Domiciliar.
d. ☐ Atenção Primária à Saúde; Unidades de Pronto Atendimento; Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU); maternidade.
e. ☐ Hospital; Atenção Básica em Saúde; Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU 192) e suas Centrais de Regulação Médica das Urgências; clínicas filantrópicas com fins lucrativos.

---

4. Os sistemas de informação em saúde têm como objetivo:

a. ☐ Instrumentalizar e apoiar a gestão para calcular os gastos em saúde.
b. ☐ Controlar gastos e grandes epidemias no país, minimizado as mortes em decorrência dessas epidemias.
c. ☐ Calcular o número de vacinas a serem aplicadas na população, principalmente em gestantes e idosos.
d. ☑ Instrumentalizar e apoiar a gestão do Sistema Único de Saúde, em todas as esferas, nos processos de planejamento, programação, regulação, controle, avaliação e auditoria.
e. ☐ Cadastrar e acompanhar gestantes, puérperas e as crianças vivas, para o planejamento de consultas de pré-natal, vacinação e planejamento familiar.

5. A Atenção Básica é o conjunto de ações de saúde:

a. ☐ Coletivas, desenvolvidas por meio de práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada pelos profissionais médicos com especialização em saúde da família.
b. ☑ Individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde.
c. ☐ Em equipe multiprofissional, dirigida à população do município, sobre as quais as equipes municipais assumem responsabilidade sanitária, com financiamento dos estados.
d. ☐ Individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção da saúde, exclusivamente no âmbito da Estratégia da Saúde da Família.
e. ☐ Em equipe multiprofissional, prioritariamente no âmbito da Estratégia da Saúde da Família, reconhecidas outras estratégias de Atenção Básica, observados os princípios e diretrizes sanitárias, em caráter permanente.

---

6. Com base no que estabelecem o Decreto nº 7.508/2011 e a Lei Complementar nº 141/2012, a Portaria nº 2.135/2013 estabelece diretrizes para o processo de planejamento no SUS e indica alguns pressupostos:

1. Os três Entes federados devem ter as suas responsabilidades configurada, de forma contínua, articulada, integrada e solidária.
2. O planejamento independe das pactuações entre os gestores nas Comissões Intergestores Regionais, Bipartite e Tripartite.
3. O planejamento deve prever o monitoramento e a avaliação e assegurar a transparência e a visibilidade da gestão da saúde, integrando a participação da comunidade.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ☐ É correta apenas a afirmativa 1.
b. ☐ É correta apenas a afirmativa 3.
c. ☑ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
e. ☐ São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

7. Assinale a alternativa **correta** em relação ao conceito de Alta Complexidade.

a. ☐ A Alta Complexidade envolve serviços de alta complexidade e baixo custo para o sistema de saúde hospitalar.
b. ☑ Alta Complexidade é o conjunto de procedimentos que, no contexto do SUS, envolve alta tecnologia e alto custo, objetivando propiciar à população acesso a serviços qualificados, integrando-os aos demais níveis de atenção à saúde (atenção básica e de média complexidade).
c. ☐ A Alta Complexidade é composta por ações e serviços que visam atender aos principais problemas e agravos de saúde da população, cuja complexidade da assistência na prática clínica demande a disponibilidade de profissionais especializados e a utilização de recursos de baixa tecnologia, para o apoio diagnóstico e tratamento em nível hospitalar.
d. ☐ A Alta Complexidade caracteriza-se por um conjunto de ações de saúde, no âmbito individual e coletivo, que abrange a promoção e a proteção da saúde, a prevenção de agravos, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação e a manutenção da saúde. É o contato preferencial dos usuários com os sistemas de saúde.
e. ☐ São as principais áreas que compõem a alta complexidade do SUS, e que estão organizadas em cuidados individualizados e em apenas uma única direção, ou seja, a assistência hospitalar.

8. Assinale a alternativa **correta** sobre a Política Nacional de Humanização.

a. ☑ Política que busca reorganização do Processo de Trabalho em saúde, implicando as relações sociais que envolvem trabalhadores e gestores na experiência cotidiana de organização e condução dos serviços e busca transformar as formas e produção e prestação de serviços à população.

b. ☐ É considerada uma política unidirecional, pois traduz os princípios do SUS, orienta práticas de atenção, oferece um eixo organizador, constrói práticas solidárias, contagia a Rede por meio das atitudes e ações humanizadoras, e posiciona-se como uma Política Pública.

c. ☐ A Política Nacional de Humanização estrutura-se por meio de princípios, da Transversalidade, da indissociabilidade entre atenção e gestão, protagonismo, corresponsabilidade e autonomia exclusiva dos gestores.

d. ☐ Quanto ao Método, a Política Nacional de Humanização caminha no sentido da exclusão, nos processos de produção de saúde e dos diferentes agentes implicados.

e. ☐ A Política Nacional de Humanização atua a partir de orientações clínicas, éticas e políticas, que se mostram através de arranjos de trabalho. Um deles é o Acolhimento que serve exclusivamente para diminuir o número de pessoas nas filas de atendimento.

9. Assinale a alternativa **correta** em relação ao conceito de ambiência.

a. ☐ O espaço físico é usado para o aumento do processo de trabalho, favorecendo a otimização de recursos e o atendimento humanizado, acolhedor e nem sempre resolutivo.

b. ☐ O espaço que possibilita a produção de objetividades – encontro de sujeitos – por meio da ação e reflexão sobre os processos de trabalho e como aumentar o lucro financeiro das instituições de saúde.

c. ☐ O espaço exclusivamente físico que busca o conforto e não a privacidade e individualidade dos sujeitos envolvidos, não considerando elementos do ambiente que interagem com as pessoas.

d. ☑ Ambiência na Saúde refere-se ao tratamento dado ao espaço físico entendido como espaço social, profissional e de relações interpessoais que deve proporcionar atenção acolhedora, resolutiva e humana.

e. ☐ O conceito de ambiência busca, através da arquitetura, espaços da Saúde para exames e consultas, assim como locais para internação. Por isso vai além da composição técnica, e são construídas em determinados espaços e num determinado tempo, e vivenciadas por uma grupalidade, um grupo de pessoas com seus valores culturais e relações sociais.

10. A Portaria nº 1.378/2013, que regulamenta as responsabilidades e define diretrizes para execução e financiamento das ações de Vigilância em Saúde, regulamenta aspectos relacionados a:

1. Prevenção e controle das doenças transmissíveis e crônicas não transmissíveis, acidentes e violências.
2. Populações expostas a riscos ambientais em saúde e saúde do trabalhador.
3. Riscos decorrentes da produção e do uso de produtos, serviços e tecnologias de interesse para a saúde.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ☐ É correta apenas a afirmativa 1.
b. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
c. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
e. ☑ São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

Conhecimentos Específicos

20 questões

11. Algumas atividades clínicas práticas são exercidas por farmacêuticos no âmbito de programas de Farmácia Clínica.

Assinale a alternativa que corresponde a essas atividades clínicas.

a. ☐ Planejar a aquisição de medicamentos; notificar reações adversas e participar de pesquisas clínicas.
b. ☐ Validar prescrições médicas; realizar a aquisição de medicamentos e manipular fórmulas magistrais para o paciente.
c. ☐ Monitorar a farmacoterapia dos pacientes; fornecer consultoria farmacocinética e participar de comissões hospitalares.
d. ☑ Entrevistar o paciente; monitorar a farmacoterapia dos pacientes e exercer atividades de farmacovigilância.
e. ☐ Manipular medicamentos injetáveis; realizar estudos de utilização de medicamentos e gerenciar o fracionamento de formas farmacêuticas.

12. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) em relação ao diagnóstico laboratorial das anemias.

( ) Anemia aplástica é caracterizada por pancitopenia no sangue periférico, associada à medula óssea hipocelular, substituída por tecido gorduroso, e sem evidência de infiltração neoplásica, mieloproliferativa ou fibrose.
( ) A Hemoglobinúria Paroxística Noturna (HPN) é uma doença hematológica adquirida e rara, caracterizada por hemólise intravascular, tendência à trombose e insuficiência da medula óssea. A avaliação de CD 55 e CD 59 por citometria de fluxo revela uma baixa expressão ou ausência desses marcadores.
( ) A anemia megaloblástica caracteriza-se por um importante distúrbio bioquímico envolvendo a síntese de DNA. Considerando os achados laboratoriais associados a esse distúrbio, podemos encontrar macrocitose e neutrófilos hipersegmentados.
( ) Nas beta-talassemias, o eritrograma é caracterizado pela observação de hemácias microcitíticas e hipocrômicas e na quantificação das hemoglobinas através da eletroforese de hemoglobina , observa-se uma diminuição da hemoglobina A_2 e fetal.
( ) Na anemia ferropriva frequentemente são observados eritrócitos normocíticos e hipocrômicos. A contagem de reticulócitos estará diminuída.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

a. ☑ V • V • V • F • F
b. ☐ V • V • F • F • V
c. ☐ V • F • F • F • V
d. ☐ V • F • F • V • F
e. ☐ F • F • V • V • V

13. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) de acordo com as recomendações da Organização Mundial de Saúde (OMS) para classificação dos tumores do tecido hematopoético e linfoide.

( ) As Síndromes Mielodisplásicas (SMDs) são doenças clonais da célula precursora hematopoética caracterizadas por citopenias, displasia em uma ou mais linhagens mieloides, hematopoese ineficaz, anomalias genéticas recorrentes e tendência à evolução para Leucemia Mieloide Aguda (LMA). A displasia pode ser acompanhada de um aumento de blastos no sangue periférico e/ou medula óssea, com percentual sempre <20%.

( ) Leucemia/Linfoma Linfoblástico de Células B (LLA/LLB-B) é uma neoplasia de células percursoras linfoides que acomete a linhagem de células B. As células leucêmicas comprometidas com a linhagem B expressam CD19 e cCD22.

( ) A Leucemia Mieloide Aguda (LMA) é caracterizada pela observação de 25% ou mais de blastos na amostra de sangue periférico e/ou medula óssea e pela expressão dos antígenos mieloides CD117, MPO, CD13, CD33 e CD15.

( ) A presença da mutação JAK2V617F é encontrada exclusivamente na Policitemia Vera, uma doença clonal do sistema hematopoético, com proliferação dos setores eritrocitário, granulocítico e megacariocítico.

( ) A Leucemia Promielocítica Aguda (LPA) com t(15;17) (q22;q11-12) é frequentemente associada com coagulação intravascular disseminada e fibrinólise aumentada, estando relacionada com significantes taxas de mortalidade precoce nos pacientes com LPA.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

a. ☐ V • V • V • F • V
b. ☑ V • V • F • F • V
c. ☐ V • V • F • F • F
d. ☐ F • V • V • F • V
e. ☐ F • F • V • V • V

14. O processo de distribuição dos fármacos no organismo é uma etapa importante para a farmacocinética e consequentemente para que os fármacos alcancem seus locais de ação.

Assinale a alternativa **correta**, levando isso em consideração, com relação à ligação dos fármacos às proteínas plasmáticas.

a. ☐ O fármaco ligado às proteínas plasmáticas é capaz de ter efeito biológico.
b. ☐ O fármaco ligado às proteínas plasmáticas atravessa as membranas biológicas.
c. ☐ O fármaco em sua forma livre não atravessa as membranas biológicas.
d. ☐ O fármaco em sua forma livre é considerado inativo.
e. ☑ O fármaco em sua forma livre é capaz de ter efeito biológico.

---

15. A doença de Parkinson é uma condição neurodegenerativa, crônica e progressiva, que apresenta como principais achados neuropatológicos os corpos de Lewy. Os principais sintomas que acometem os pacientes são sintomas motores (rigidez muscular, bradicinesia e tremor em repouso) e também sintomas não motores (problemas de memória, perdas olfativas e depressão).

Assinale a alternativa **correta** no que diz respeito ao objetivo principal da terapia medicamentosa atual na doença de Parkinson para os sintomas motores.

a. ☐ Aumentar a transmissão glutamatérica e dessa maneira reduzir a bradicinesia.
b. ☐ Aumentar as funções gabaérgicas e consequentemente melhorar os tremores.
c. ☑ Reestabelecer a neurotransmissão dopaminérgica, com efeito paliativo sobre os sintomas.
d. ☐ Reestabelecer a neurotransmissão colinérgica nas regiões encefálicas envolvidas com o controle motor.
e. ☐ Diminuir as funções noradrenérgicas, o que causará neuroproteção.

16. A asma brônquica caracteriza-se por episódios recorrentes de obstrução brônquica, a qual pode ser causada por várias alterações da via respiratória que incluem broncoconstrição, edema, hiperresponsividade e remodelamento. Fármacos constituem a única forma de tratamento de quadros instalados e a mais eficaz medida preventiva de novas crises.

Assinale a alternativa que apresenta exemplos de dois fármacos simpatomiméticos e de dois fármacos anti-inflamatórios esteroidais usados no tratamento da asma brônquica.

a. ☐ Rivastigmina • Donepezil • Belcometasona • Budesonida.
b. ☐ Salbutamol • Salmeterol • Nedocromila • Atropina
c. ☐ Salbutamol • Atropina • Beclometasona • Budesonida
d. ☑ Salbutamol • Salmeterol • Beclometasona • Budesonida
e. ☐ Salbutamol • Salmeterol • Teofilina • Fluticasona

---

17. Segundo a Sociedade Brasileira de Farmácia Hospitalar e Serviços de Saúde, constituem atribuições essenciais da farmácia hospitalar:

1. Gestão.
2. Logística Farmacêutica e Preparo de medicamentos.
3. Administração da terapia medicamentosa conforme prescrição médica.
4. Informações sobre medicamentos e produtos para saúde.
5. Formular a nutrição enteral estabelecendo a sua composição qualitativa e quantitativa, seu fracionamento segundo horários e formas de apresentação.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ☑ São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
b. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
c. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.
e. ☐ São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

18. Os indicadores são guias que possibilitam monitorar e avaliar a produção, a qualidade do trabalho e a gestão. É considerado ainda um direcionador da atenção para resultados específicos, normalmente pré-definidos em planejamento prévio. Na assistência farmacêutica hospitalar, indicadores como de recebimento, aquisição, abastecimento, farmacovigilância, dispensação, atenção farmacêutica, além de outros, são utilizados rotineiramente.

Identifique abaixo indicadores de dispensação de medicamentos.

1. Compra de medicamentos de urgência.
2. Número de *Kits* cirúrgicos preparados.
3. Índice de devolução de medicamentos.
4. Taxa de erro de inventário.
5. Notificação de desvio técnico de qualidade.

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

a. ☐ São corretos apenas os itens 1 e 3.
b. ☑ São corretos apenas os itens 2 e 3.
c. ☐ São corretos apenas os itens 2 e 4.
d. ☐ São corretos apenas os itens 1, 2 e 3.
e. ☐ São corretos apenas os itens 2, 3 e 5.

---

19. Considerando que a prática da atenção farmacêutica consiste em identificar, solucionar e prevenir problemas da terapia medicamentosa.

Em uma entrevista farmacêutica:

a. ☐ não é possível identificar problemas de terapia medicamentosa.
b. ☐ a linguagem corporal tanto do paciente quanto do farmacêutico não é relevante.
c. ☐ um bom histórico de medicamentos contém apenas os medicamentos utilizados no ambiente hospitalar.
d. ☐ informações sobre alergias são inapropriadas se for a primeira entrevista.
e. ☑ dados objetivos e subjetivos são coletados, como: informação demográfica, situação geral de saúde e histórico de medicamentos.

20. Todo o resíduo de hospitais, clínicas, laboratórios e outras instituições de saúde no Brasil tem uma legislação bem clara a ser seguida. Ela está regulamentada pela Resolução da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) RDC nº 306, que dispõe sobre o Regulamento Técnico para o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde, e no Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) nº 358, que dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde.

Acerca da classificação dos resíduos de serviços de saúde conforme a RDC nº 306, identifique o grupo a que pertence cada resíduo abaixo:

( ) resíduos de produtos e de insumos farmacêuticos, sujeitos a controle especial, especificados na Portaria MS 344/98
( ) materiais perfurocortantes
( ) produto de fecundação sem sinais vitais
( ) rejeitos radioativos
( ) plásticos

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

a. ☐ A • C • E • B • D
b. ☐ B • C • D • A • E
c. ☑ B • E • A • C • D
d. ☐ C • A • E • B • D
e. ☐ C • E • A • B • D

---

21. Considerando o papel do farmacêutico em oncologia, qual dos itens abaixo **não** faz parte de suas atribuições?

a. ☐ Farmacovigilância.
b. ☐ Manipulação de agentes antineoplásicos.
c. ☐ Participar da seleção e padronização de medicamentos e materiais.
d. ☐ Fornecer informações sobre medicamentos.
e. ☑ Prescrever fármacos citotóxicos.

22. As metodologias utilizadas para teste de sensibilidade aos antimicrobianos são: disco difusão e métodos quantitativos como microdiluição, fitas de gradiente de concentração (Etest, MICE) e métodos automatizados.

Em relação ao teste, é **correto** afirmar:

a. ☐ O meio de cultura normalmente utilizado para realização da metodologia de disco difusão é o ágar colúmbia, com discos de papel-filtro impregnados com concentração padronizada de antimicrobianos, e suspensão bacteriana equivalente à escala 0,5 de McFarland.
b. ☐ Entre as classes de antimicrobianos testadas, as quinolonas são amplamente utilizadas na clínica, atuam na síntese da parede bacteriana, sendo a produção de beta-lactamases o principal mecanismo de resistência.
c. ☐ Em bacilos gram-negativos, o mecanismo de resistência aos macrolídeos, lincosaminas e estreptogramisnas pode ser determinado por metodologia de disco difusão, utilizando os discos de clindamicina e eritromicina dispostos lado a lado, no denominado teste D.
d. ☑ As fitas de gradiente de concentração combinam o princípio do disco difusão com a diluição e utilizam os critérios interpretativos da diluição. Podem ser utilizadas para uma variedade de microrganismos incluindo gram-positivos, gram-negativos e leveduras.
e. ☐ Cefalosporinas de terceira geração, como ceftriaxona e cafotaxima, são consideradas marcadores para triagem de carbapenemases em bacilos gram-negativos.

---

23. A atropina como antídoto age antagonizando os efeitos da Acetilcolina em receptores:

a. ☐ opioides.
b. ☐ nicotínicos.
c. ☑ muscarínicos.
d. ☐ α e/ou β adrenérgicos.
e. ☐ muscarínicos e nicotínicos.

24. Associe as substâncias da coluna 1 com as suas indicações terapêuticas da coluna 2:

Coluna 1 Substâncias

1. N-acetilcisteína
2. Atropina
3. Azul de metileno
4. Octreotida
5. Hidroxicobalamina

Coluna 2 Indicações terapêuticas

( ) substâncias methemoglobinizantes
( ) Hipoglicemiantes da classe das Sulfonilureias
( ) Paracetamol
( ) Inseticidas carbamatos e organofosforados
( ) Cianetos

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

a. ☐ 3 • 1 • 2 • 4 • 5
b. ☑ 3 • 4 • 1 • 2 • 5
c. ☐ 4 • 1 • 3 • 5 • 2
d. ☐ 4 • 2 • 1 • 3 • 5
e. ☐ 4 • 3 • 1 • 5 • 2

---

25. Considerando a biossegurança no processo da manipulação de agentes citotóxicos, assinale a alternativa **correta**.

a. ☑ Punção, reconstituição e aspiração de frascos-ampola são uma etapa de potencial exposição ao manipulador.
b. ☐ É necessário utilizar apenas um par de luvas de procedimento talcadas em cada mão.
c. ☐ A cabine de segurança biológica não necessita ser validada, calibrada e sofrer manutenções preventivas com frequência.
d. ☐ Apenas o preço dos equipamentos de proteção individual (EPI) deve ser considerado no momento da compra, sendo desconsideradas qualidade e segurança.
e. ☐ Durante o processo de manipulação de agentes citotóxicos, o farmacêutico pode vestir somente seu jaleco de trabalho, sendo desnecessários outros EPIs.

26. Relacione corretamente as colunas 1 e 2 abaixo:

Coluna 1

1. miose
2. midríase

Coluna 2

( ) Antidepressivos tricíclicos
( ) Inseticidas organofosforados
( ) Inseticidas carbamatos
( ) Opioide
( ) Cocaína

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

a. ☐ 1 • 1 • 1 • 2 • 1
b. ☐ 1 • 1 • 1 • 1 • 2
c. ☑ 2 • 1 • 1 • 1 • 2
d. ☐ 2 • 1 • 2 • 1 • 2
e. ☐ 2 • 2 • 1 • 1 • 2

---

27. Assinale a alternativa **correta**.

a. ☐ A utilização de Cabine de Segurança Biológica para manipulação de agentes citotóxicos é opcional, pois não é exigência legal.
b. ☐ A prescrição por parte do farmacêutico de drogas citotóxicas é ato privativo do mesmo de acordo com RDC 220.
c. ☐ O registro de manipulação de fármacos citotóxicos com controle de lote e validade dos respectivos medicamentos, visando ao processo de rastreabilidade, é desnecessário.
d. ☑ Ao avaliar a prescrição médica de um tratamento com fármacos antineoplásicos endovenosos, o farmacêutico deve checar os diluentes, verificando se há incompatibilidade físico-química com os medicamentos prescritos.
e. ☐ Em caso de extravasamento de agente citotóxico nas mãos do profissional farmacêutico durante a manipulação desses fármacos é vedado trocar luvas estéreis, uma vez que isso acarreta aumento nos custos financeiros do processo.

28. Meningite representa importante emergência médica, para a qual o laboratório deve realizar testes diagnósticos de modo rápido e preciso.

Em relação a meningites bacterianas, assinale a alternativa **correta**.

a. ☑ A presença de cocos gram-positivos aos pares e em curtas cadeias no Gram, com colônias beta-hemolíticas, catalase negativa é compatível com Streptococcus agalactiae, importante causa de meningite em recém-nascidos.

b. ☐ A presença de cocobacilos gram-positivos no Gram, com crescimento em ágar chocolate de colônias transparentes, oxidase positiva é compatível com Neisseria meningitidis, importante causa de meningite em crianças, adultos e idosos.

c. ☐ A presença de bacilos gram-negativos curtos no Gram, com colônias beta hemolíticas, catalase positiva é compatível com Listeria monocytogenes, importante causa de meningite em recém-nascidos, idosos e imunodeprimidos.

d. ☐ A presença de cocos gram-positivos encapsulados no Gram, com crescimento lento (48horas) em ágar sangue e chocolate, e teste de urease positivo é compatível com Cryptococcus neoformans, importante causa de meningite em imunodeprimidos.

e. ☐ A presença de cocos gram-positivos aos pares e encapsulados no Gram, com colônias alfa hemolíticas, sensíveis a optoquina é compatível com Haemophilus influenzae, importante causa de meningite em crianças.

29. Nos acidentes por animais peçonhentos, o antiveneno específico é o tratamento de escolha.

Relacione as colunas 1 e 2 abaixo de acordo com o assunto:

Coluna 1 Soro

1. antibotrópico
2. anticrotálico
3. antiaracnídico
4. antielapídico
5. antilonômico
6. antilaquético

Coluna 1 Animal

( ) Cascavel
( ) Loxosceles (Aranha marrom)
( ) Lonomia (taturana)
( ) Jararaca, jararacuçu, urutu
( ) Cobra coral do gênero Micrurus
( ) Phoneutria (armadeira)
( ) Surucucu – *Lachesis muta*

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

a. ☐ 2 • 3 • 1 • 6 • 7 • 5 • 4
b. ☑ 2 • 3 • 5 • 1 • 4 • 3 • 6
c. ☐ 3 • 2 • 5 • 4 • 3 • 7 • 1
d. ☐ 5 • 3 • 1 • 6 • 2 • 4 • 7
e. ☐ 6 • 2 • 7 • 1 • 2 • 3 • 5

30. Diferentes exames bioquímicos são utilizados em diagnósticos, monitoramento de tratamentos, triagem e prognóstico de doenças.

Nesse contexto, é **correto** afirmar:

a. ☐ Na insuficiência renal aguda, o valor de creatinina está baixo e o de ureia está alto.
b. ☐ A monitorização terapêutica de fármacos é apropriada para lítio, tacrolimo e furosemida.
c. ☐ A icterícia em adultos indica que existe uma diminuição da bilirrubina no plasma.
d. ☐ Alguns fatores como idade, dieta, exercício são desnecessários na interpretação de qualquer resultado de exames laboratoriais.
e. ☑ Sangue arterial e capilar, urina, fezes, líquido cefalorraquidiano aspirados (exemplo: fluido pleural, ascite) são amostras utilizadas nas análises bioquímicas.

Coluna em Branco. (rascunho)

Página
em Branco.
(rascunho)

Página
em Branco.
(rascunho)

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.

GRADE DE RESPOSTAS

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

COREMUFSC
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL EM SAÚDE





Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
http://www.fepese.org.br