

Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal

Fundação Universidade de Brasília

**RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL E EM
ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE 2013**

CADERNO DE PROVA OBJETIVA E DISCURSIVA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1** Ao receber este caderno de prova, confira inicialmente se os seus dados pessoais, transcritos acima, estão corretos e coincidem com os que estão registrados em sua folha de respostas da prova objetiva, no seu caderno de textos definitivos da prova discursiva de respostas curtas e em cada página numerada deste caderno. Confira também o nome do programa de residência para o qual você concorre, bem como a área, conforme seu caso. Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas da prova objetiva, correspondentes à prova objetiva, e dez questões correspondentes à prova discursiva de respostas curtas, acompanhadas de espaços para rascunho. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente divergência quanto aos seus dados pessoais ou quanto ao nome do programa de residência para o qual você concorre, bem como a área, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2** Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado da sua folha de respostas da prova objetiva, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

Conforme previsto em edital, o descumprimento dessa instrução implicará a anulação das suas provas e a sua eliminação do processo seletivo.
- 3** Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização de fiscal de sala.
- 4** Não serão distribuídas folhas suplementares para rascunho nem para texto definitivo da prova discursiva de respostas curtas.
- 5** Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas —, ao preenchimento da folha de respostas da prova objetiva e à transcrição dos textos para o caderno de textos definitivos da prova discursiva de respostas curtas.
- 6** Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas da prova objetiva e o seu caderno de textos definitivos da prova discursiva de respostas curtas e deixe o local de provas.
- 7** Nenhuma folha deste caderno pode ser destacada.
- 8** A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno, na folha de respostas da prova objetiva ou no caderno de textos definitivos da prova discursiva de respostas curtas poderá implicar a anulação das suas provas.

PROCESSO SELETIVO



GDF
Secretaria de
Estado de Saúde



Universidade de Brasília

cespeUnB
Centro de Seleção e de Promoção de Eventos

OBSERVAÇÕES

Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital. É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

0(XX) 61 3448-0100
www.cespe.unb.br
sac@cespe.unb.br

PROVA OBJETIVA

De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, marque, na **folha de respostas** da prova objetiva, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas** da prova objetiva, único documento válido para a correção da sua prova objetiva.

Acerca dos estudos epidemiológicos, julgue os itens a seguir.

- 1 A série de casos versa sobre um conjunto de pacientes com o mesmo diagnóstico, que serão submetidos a um mesmo tipo de intervenção, durante certo período.
- 2 O estudo de coorte é uma forma de investigação particular de fatores etiológicos, em que se parte do efeito para a causa; o contrário, portanto, do estudo de caso-controle.
- 3 No estudo clínico randomizado, o indivíduo do qual se faz o controle e o indivíduo tratado são a mesma pessoa, que pode ser alocada em qualquer grupo. Trata-se, portanto, de um estudo de prevalência.
- 4 O estudo transversal, também chamado de estudo seccional, investiga e examina a relação entre eventos, como exposição, doença e outras variáveis de interesse, em um determinado momento.
- 5 A revisão sistemática e a metanálise são estudos de evidência clínica, em que uma pergunta é claramente formulada e métodos explícitos são usados para identificar, selecionar e avaliar criticamente pesquisas relevantes.

Julgue os itens seguintes, acerca da assistência farmacêutica.

- 6 A seleção de medicamentos é considerada o eixo do ciclo logístico de medicamentos. As demais atividades são programadas a partir dos medicamentos elencados e arrolados para aquele município ou região.
- 7 A comissão de farmácia e terapêutica possui o papel de conduzir a seleção técnica de medicamentos.
- 8 Entre as informações farmacológicas necessárias para a seleção de medicamentos incluem-se a denominação comum internacional (DCI), os nomes comerciais e os fornecedores.
- 9 A denominação genérica dos medicamentos nas prescrições deve ser realizada de acordo com a denominação comum brasileira (DCB) ou com a denominação comum internacional (DCI).

Em relação à farmacovigilância, julgue os itens que se seguem.

- 10 O evento adverso é determinado basicamente pelo estudo de prevalência.
- 11 Um dos métodos utilizados para a identificação de reação adversa é a notificação espontânea, que permite identificar a segurança do medicamento após seu lançamento no mercado.
- 12 A eficácia e a eficiência do medicamento na população em geral são analisadas na etapa pré-registro e, na fase II, pós-registro, constata-se a prevalência dos efeitos adversos, que deve ser notificada ao Ministério da Saúde.
- 13 A farmacovigilância é responsável por detectar, entender e prevenir os efeitos adversos, ou outros problemas relacionados ao medicamento, após a sua comercialização.

A portaria n.º 344/1998 aprova o regulamento técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial. Acerca desse assunto, julgue os itens subsequentes.

- 14 Psicotrópico é toda substância que pode causar dependência física ou psíquica.
- 15 Os medicamentos pertencentes ao grupo B devem ser prescritos em receituário com a notificação de cor branca, podendo ser prescritos por médicos ou cirurgiões-dentistas devidamente inscritos no Conselho Federal de Medicina ou no Conselho Federal de Odontologia, respectivamente.
- 16 A morfina está sujeita a controle especial e, por fazer parte da lista A1, necessita de notificação de receita A1, na cor amarela. No rótulo e na bula desse fármaco deve constar o seguinte enunciado: “VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA – SÓ PODE SER VENDIDO COM RETENÇÃO DE RECEITA”.
- 17 Os antirretrovirais pertencem à lista B2 de medicamentos e estão sujeitos a controle especial, devendo ser prescritos em receituário de cor azul, em duas vias.
- 18 Os anabolizantes são medicamentos isentos de prescrição em receituário para psicotrópicos.
- 19 Os anorexígenos devem ser prescritos em receituário especial, de cor azul, e fazem parte dos medicamentos de notificação de receita do tipo B.

Em relação aos excipientes utilizados em preparações farmacêuticas, julgue os seguintes itens.

- 20 A concentração máxima de álcool permitida em medicamentos de venda livre, para utilização por via oral, é de 10% v/v para pessoas com doze anos ou mais, 5% v/v para crianças entre seis e doze anos, e 0,5% v/v para crianças com idade inferior a seis anos.
- 21 O óleo de amêndoa, além de consumido como alimento, é empregado como excipiente em preparações farmacêuticas tópicas e em formulações parenterais, sendo considerado não tóxico e não irritante.
- 22 O ágar é um excipiente utilizado como edulcorante, possuindo também a função de emoliente em preparações semi-sólidas.

Acerca da fisiologia da criança e do tratamento de doenças do sistema nervoso central, julgue os itens a seguir.

- 23 A FDA (*Food and Drug Administration*) aprova a fluoxetina para o tratamento de depressão e de distúrbios obsessivo e compulsivo em crianças e adolescentes entre sete e dezessete anos de idade.
- 24 A maturidade dos sistemas de serotonina, norepinefrina e dopamina é considerada similar à do adulto somente em crianças a partir dos doze anos de idade.
- 25 As distúrbios obsessivo-compulsivos ocorrem em aproximadamente 1% a 2% das crianças, sendo que, cerca de 50% delas desenvolvem, na fase adulta, comportamento obsessivo-compulsivo.
- 26 Em crianças, a eficácia do tratamento com antidepressivos inibidores da recaptação de serotonina é igual à dos antidepressivos tricíclicos.

Com relação a conhecimentos básicos de fitoterapia, homeopatia e uso racional de medicamentos, julgue os itens que se seguem.

- 27 Todo medicamento é um remédio, mas nem todo remédio é um medicamento.
- 28 Os medicamentos fitoterápicos podem ser comercializados sem restrições, visto que eles são originados de plantas de uso popular, o que garante a sua segurança.
- 29 O medicamento homeopático pode ser utilizado com segurança em qualquer idade, inclusive por recém-nascidos ou pessoas idosas.
- 30 Os medicamentos biológicos são produzidos a partir de um processo de diluição e dinamização.
- 31 O uso racional de medicamentos consiste na utilização do medicamento correto, de origem conhecida e sob orientação médica e farmacêutica.

A respeito dos agentes anti-infecciosos e de suas interações medicamentosas, julgue os itens subsequentes.

- 32 O tratamento para endocardite cujo agente etiológico é o *staphylococcus endocarditis* deve ser realizado, preferencialmente, com penicilina G ou com ceftriaxona.
- 33 O tratamento da endocardite bacteriana causada pelo *staphylococcus aureus* metilina resistente (MRSA) pode ser realizado com a administração de vancomicina ou daptomicina.
- 34 O tratamento de endocardite em crianças deve ser realizado com daptomicina, linezolida ou clindamicina, durante o período de quatro meses.
- 35 A utilização conjunta de linezolida e antidepressivos tricíclicos ou inibidores de recaptação de serotonina pode desencadear síndrome serotoninérgica.
- 36 A oxacilina pode ser administrada com outros antibióticos, sem que haja risco de interação medicamentosa.

Acerca da terapêutica medicamentosa da gastrite aguda, julgue os próximos itens.

- 37 Os bloqueadores H₂, os antiácidos e o omeprazol são medicamentos utilizados no tratamento de gastrite aguda.
- 38 Os antiácidos aumentam a absorção de outros fármacos, porque diminuem o pH gástrico. Assim, eles podem ser utilizados antes ou depois de qualquer medicamento, sem causar risco de interação medicamentosa.

Acerca da doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) e os agentes farmacológicos relacionados à sua prevenção e tratamento, julgue os itens que se seguem.

- 39 A amitriptilina é o fármaco de primeira escolha no combate ao tabagismo.
- 40 Os agentes anticolinérgicos e os beta 2 agonistas de longa duração são efetivos no tratamento da DPOC.
- 41 Entre os efeitos adversos do albuterol, inclui-se a arritmia cardíaca.

Com relação ao tratamento, interação medicamentosa e doenças do sistema cardiovascular, julgue os itens a seguir.

- 42 A doença arterial coronariana, o infarto do miocárdio, a hipertensão sistêmica e a estenose aórtica são causas de falência cardíaca.
- 43 O medicamento adequado para o tratamento de falência cardíaca são os agentes antagonistas de receptores muscarínicos.
- 44 Todos os diuréticos devem ser administrados com alimentos, no intuito de aumentar a sua biodisponibilidade.
- 45 A digoxina e a amiodarona devem ser simultaneamente administradas durante o tratamento de falência cardíaca, devido ao sinergismo de ação farmacológica desses fármacos.
- 46 Os inibidores de fosfodiesterase III diminuem a mortalidade de pessoas com falência cardíaca crônica.

Em relação à via de administração parenteral, julgue os itens consecutivos.

- 47 A via subcutânea possibilita a administração de grandes volumes de medicamentos.
- 48 Os medicamentos administrados por via intravenosa não necessitam de absorção, logo apresentam biodisponibilidade superior, se comparados aos medicamentos administrados via oral.
- 49 A via intradérmica permite que o medicamento entre em contato com a derme por meio de escarificação (raspagem da pele) ou de injeção.
- 50 A via submucosa e a subperióstica são as vias de administração de medicamentos usualmente utilizadas pelos pediatras.

PROVA DISCURSIVA DE RESPOSTAS CURTAS

- Nesta prova, faça o que se pede, usando, caso queira, os espaços para rascunho indicados no presente caderno. Em seguida, transcreva os textos para as respectivas folhas do **CADERNO DE TEXTOS DEFINITIVOS DA PROVA DISCURSIVA DE RESPOSTAS CURTAS**, nos locais apropriados, pois **não serão avaliados fragmentos de texto escritos em locais indevidos**.
- Em cada questão, qualquer fragmento de texto além da extensão máxima de linhas disponibilizadas será desconsiderado. Será também desconsiderado o texto que não for escrito no devido local da folha de texto definitivo correspondente.
- No **caderno de textos definitivos**, identifique-se apenas no cabeçalho da primeira página, pois **não será avaliada** a prova que tenha qualquer assinatura ou marca identificadora fora do local apropriado.
- Na avaliação de cada questão, ao domínio do conteúdo serão atribuídos até **5,00 pontos**, dos quais, até **4,50 pontos** serão atribuídos ao domínio do tema e até **0,50 ponto** será atribuído à capacidade de expressão na modalidade escrita e ao uso das normas do registro formal culto da língua portuguesa.

Questão	1
---------	----------

A prática da notificação compulsória vem desde os trágicos casos de má-formação congênita pelo uso de talidomida por gestantes, evidenciando que a eficácia não está vinculada à segurança.

E. A. Waldman. **Vigilância em Saúde Pública**. Vol. 7. Faculdade de Saúde Pública da USP, São Paulo, 1998.

Com base no fragmento de texto acima, redija um texto abordando, necessariamente, os seguintes aspectos:

- finalidade da notificação compulsória; **[valor: 1,50 ponto]**
- importância da notificação compulsória; **[valor: 1,50 ponto]**
- explicação para o fato de a eficácia não estar vinculada à segurança do medicamento, considerando o tipo de análise para determinar a notificação compulsória elaborada no fragmento de texto apresentado. **[valor: 1,50 ponto]**

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	

Questão 2

Em maio de 2011 a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) publicou a RDC n° 52, que dispõe sobre controle e dispensação da sibutramina, bem como a obrigação de notificação ao Sistema Nacional de Vigilância Sanitária dos eventos adversos relacionados a essa substância.

Internet: <www.anvisa.gov.br>

Considerando que o fragmento de texto acima tem caráter motivador, redija um texto acerca da sibutramina, abordando, necessariamente, os seguintes aspectos:

- principais eventos adversos associados a essa substância; [valor: 1,50 ponto]
- mecanismo de ação; [valor: 1,50 ponto]
- dose máxima que deve ser prescrita por dia. [valor: 1,50 ponto]

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	

Questão 3

Em relação a vitaminas e minerais, responda às seguintes questões.

- Qual a indicação clínica para utilização das vitaminas? [valor: 1,50 ponto]
- Em que condições deve haver a suplementação de minerais por via oral? [valor: 1,50 ponto]
- Qual a finalidade da prescrição de ácido fólico para a mulher grávida, qual o período em que deve ser administrado e qual deve ser a dosagem? [valor: 1,50 ponto]

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	

Questão 4

Em relação a analgésicos, antipiréticos e medicamentosos, responda aos seguintes questionamentos.

- Qual o mecanismo de ação do ibuprofeno? [valor: 1,50 ponto]
- Na dose terapêutica, qual a eficácia do paracetamol e dipirona como analgésicos? [valor: 1,50 ponto]
- Qual o mecanismo de ação do anti-inflamatório que deve ser utilizado na prevenção e tratamento do choque anafilático? [valor: 1,50 ponto]

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	

Questão 5

Em relação aos analgésicos opioides, responda aos seguintes questionamentos.

- Em que situações os analgésicos opioides devem ser indicados? [valor: 1,50 ponto]
- Quais os principais efeitos adversos? [valor: 1,50 ponto]
- Além da analgesia, quais as outras indicações dos analgésicos opioides? [valor: 1,50 ponto]

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	

Questão 6

Em relação aos antineoplásicos, redija um texto, abordando os seguintes aspectos:

- classificação da ciclofosfamida; [valor: 1,50 ponto]
- principais efeitos adversos da ciclofosfamida; [valor: 1,50 ponto]
- três doenças que podem ser tratadas com a ciclofosfamida. [valor: 1,50 ponto]

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	

Questão 7

Considerando os antialérgicos, cite

- um antagonista dos receptores H1, anti-histamínicos propriamente ditos. [valor: 1,50 ponto]
- um estabilizador de membrana de mastócitos. [valor: 1,50 ponto]
- um vasoconstritor e descongestionante (agonistas alfa-adrenérgicos). [valor: 1,50 ponto]

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	

Questão 8

Em relação aos antifúngicos, responda às seguintes questões.

- Quais os antifúngicos sistêmicos que podem ser utilizados para o tratamento de histoplasmose? [valor: 1,50 ponto]
- Quando está indicada a profilaxia com antifúngico? [valor: 1,50 ponto]
- O paciente que faz bochecho com nistatina pode engolir a substância? Justifique. [valor: 1,50 ponto]

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	

Questão 9

A respeito dos antiparasitários, responda aos seguintes questionamentos.

- Qual a primeira escolha para a helmintíase intestinal? [valor: 1,50 ponto]
- Qual a indicação da ivermectina? [valor: 1,50 ponto]
- Qual a indicação do praziquantel? [valor: 1,50 ponto]

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	

Questão 10

Em relação aos antivirais, responda aos seguintes questionamentos.

- Qual o mecanismo de ação do aciclovir? [valor : 1,50 ponto]
- Qual a indicação terapêutica do ganciclovir? [valor: 1,50 ponto]
- Qual a indicação terapêutica do aciclovir? [valor: 1,50 ponto]

Rascunho

1	
2	
3	
4	
5	