



FARMACÊUTICO

21. (CONCURSO MAURITI/2018) Para ser considerado genérico um medicamento deve:

- A) Ser cópia fiel do medicamento de referência.
- B) Ter o mesmo princípio ativo do medicamento de referência.
- C) Ter o mesmo princípio ativo e mesma biodisponibilidade e bioequivalência do medicamento de referência.
- D) Ter o mesmo princípio ativo e apenas a biodisponibilidade do medicamento de referência.
- E) Ter desempenho melhor do que um medicamento de referência.

22. (CONCURSO MAURITI/2018) Carbamazepina, Bromazepam, Olanzapina e Mirtazapina pertencem respectivamente as classes:

- A) Ansiolítico, Anticonvulsivante, Antipsicótico e Antidepressivo.
- B) Antidepressivo, Anticonvulsivante, Ansiolítico e Antipsicótico.
- C) Anticonvulsivante, Ansiolítico, Antidepressivo e Antipsicótico.

D) Anticonvulsivante, Ansiolítico, Antipsicótico e Antidepressivo.

E) Anticonvulsivante, Ansiolítico, Antipsicótico e Anticonvulsivante.

23. (CONCURSO MAURITI/2018) O Sr. H.M.A., 55 anos foi a uma UBSF onde após consulta médica foi diagnosticada hipertensão arterial sistêmica Idiopática e lhe foi prescrito losartana potássica 50 mg e hidroclorotiazida 25mg ambos 1x ao dia. Três dias depois H.M.A. retornou relatando tontura, suores frios, taquicardia e sensação de desmaios. Assinale a alternativa correta.

A) Há uma associação de um IECA com um diurético causando hipotensão.

B) Há um quadro de hipertensão causada pela ineficácia da associação.

C) Há hipotensão causada pela associação de um antagonista de receptores AT1 e um IECA.

D) Há um quadro de hipotensão que pode ser revertido com a suspensão do diurético tiazídico.

E) A associação de Losartana com hidroclorotiazida não é usada para controle de H.A.S.

24. (CONCURSO MAURITI/2018) Alguns medicamentos e substâncias estão sujeitos ao controle especial, por necessitarem de autorização especial,



com uma licença concedida pela Secretaria de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde (SVS/MS). Para esse fim, é necessário seguir as recomendações de qual portaria?

- A) Portaria nº 344, de 12/05/1998
- B) Portaria nº 2.446, de 11/11/2014
- C) Portaria nº 971, de 03/05/2006
- D) Portaria nº 3.088, de 23/12/2011
- E) Portaria nº 336, de 19/02/2002

25. (CONCURSO MAURITI/2018) A Central de Abastecimento Farmacêutico –CAF deve possuir:

- A) Controles de temperatura, umidade, luminosidade e ventilação.
- B) Parede de cor escura para evitar luminosidade excessiva.
- C) Telhas de amianto pois estas não absorvem calor e mantém o ambiente frio.
- D) Áreas de estocagem, em conjunto com sanitários para os funcionários utilizarem rapidamente.
- E) Área de lazer para descanso dos funcionários, pois está disposto na CLT.

26. (CONCURSO MAURITI/2018) Em relação ao Fracionamento de medicamentos pode-se afirmar que:

- A) Os medicamentos isentos de prescrição podem ser fracionados de acordo com a necessidade.
- B) É permitido o fracionamento de qualquer medicamento desde que seja para uso no serviço público.
- C) É permitido o fracionamento concomitante de mais de um medicamento.
- D) O medicamento pode ser fracionado desde que a partir de uma embalagem originalmente fracionável.
- E) Não é permitido fracionar medicamentos no Brasil.

27. (CONCURSO MAURITI/2018) A Organização Mundial de Saúde (OMS) define a farmacovigilância como a ciência e atividades relativas à identificação, avaliação, compreensão e prevenção de efeitos adversos ou quaisquer problemas relacionados ao uso de medicamentos. Considerando esta definição são componentes da farmacovigilância, exceto:

- A) Identificar, avaliar e monitorar a ocorrência dos eventos adversos relacionados ao uso dos medicamentos comercializados no mercado brasileiro.
- B) Eventos adversos causados por desvios da qualidade de medicamentos.
- C) Inefetividade terapêutica.



- D) uso de medicamentos para indicações não aprovadas no registro.
- E) Acompanhamento do controle de qualidade na produção da indústria farmacêutica.

28. (CONCURSO MAURITI/2018) Quais fatores abaixo NÃO afetam a biodisponibilidade de um medicamento?

- A) Forma – farmacêutica;
- B) Vias de administração;
- C) Esquema posológico;
- D) Características físico-químicas
- E) Concentração da dose.

29. (CONCURSO MAURITI/2018) O metabolismo de fármacos pode envolver dois tipos de reação, as de fase I e as de fase II. As reações de fase I:

- A) são sintéticas.
- B) em geral, aumentam a lipossolubilidade do fármaco.
- C) quase não ocorrem no tecido hepático.
- D) podem originar produtos químicos mais reativos.
- E) são de conjugação.

30. (CONCURSO MAURITI/2018) Vários fármacos podem ser apresentados na forma injetável. Após a utilização desse tipo de fármaco em um paciente pela via endovenosa, tem-se o processo farmacocinético, e NÃO se observa:

- A) absorção.

- B) distribuição.
- C) biotransformação.
- D) depuração.
- E) eliminação

31. (CONCURSO MAURITI/2018) Os fármacos podem ser categorizados de acordo com o risco para a indução de defeitos congênitos. Fármacos nos quais estudos controlados em mulheres não demonstraram riscos para o feto no primeiro semestre nem nos trimestres posteriores, ou seja, a possibilidade de dano fetal parece remota, podem ser da:

- A) categoria A.
- B) categoria B.
- C) categoria C.
- D) d) categoria D.
- E) e) categoria E.

32. (CONCURSO MAURITI/2018) De acordo com o Decreto N° 7.508, de 2001, o acesso universal e igualitário à assistência farmacêutica pressupõe:

- I. estar o usuário assistido por ações e serviços de saúde do Sistema Único de Saúde (SUS);
- II. ter o medicamento sido prescrito por profissional de saúde, no exercício regular de suas funções no SUS;
- III. estar a prescrição em conformidade com a Relação Nacional de Medicamentos



Essenciais (RENAME) e com os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas ou com a relação específica complementar estadual, distrital ou municipal de medicamentos.

Estão corretas as afirmativas:

- A) I e II, apenas.
- B) I e III, apenas.
- C) II e III, apenas.
- D) I, II e III.
- E) I apenas.

33. (CONCURSO MAURITI/2018) A orientação do farmacêutico sobre a administração de medicamentos é muito importante no processo de cuidado ao paciente. Nesse contexto, as interações entre medicamentos e alimentos precisam ser abordadas, pois podem comprometer a efetividade e a segurança da farmacoterapia. São corretas interações fármaco-alimento / nutriente, EXCETO:

- A) Varfarina: verduras de folhas verdes escuras.
- B) Hidróxido de alumínio: redução da absorção de ácido fólico.
- C) Omeprazol: redução da absorção de ferro e vitamina B12.
- D) Cefuroxima: redução da absorção na presença de alimentos.

E) Alendronato: redução da absorção na presença de alimentos.

34. (CONCURSO MAURITI/2018) Analise as afirmativas sobre o financiamento da assistência farmacêutica no Sistema Único de Saúde (SUS), assinalando com V as verdadeiras e com F as falsas.

- () O componente estratégico da assistência farmacêutica é destinado ao financiamento de medicamentos no contexto de programas estratégicos de saúde com aquisição centralizada pelo Ministério da Saúde.
- () O componente especializado da assistência farmacêutica inclui medicamentos de alto custo utilizados pelos pacientes em internações hospitalares no SUS.
- () O financiamento dos medicamentos do componente básico da assistência farmacêutica é tripartite, sendo a aquisição e distribuição deles realizadas pelo Ministério da Saúde.
- () No componente especializado da assistência farmacêutica, a aquisição dos medicamentos do grupo 2 é realizada pelo nível estadual de gestão do SUS.

Assinale a sequência CORRETA.

- A) V F F V
- B) V V F V
- C) V V V V
- D) F V F F
- E) F F F F



35. (CONCURSO MAURITI/2018) A farmacovigilância compreende a ciência e as atividades relativas à detecção, avaliação, compreensão e prevenção de efeitos adversos ou quaisquer problemas relacionados a medicamentos. Sobre a farmacovigilância, assinale com V as afirmativas verdadeiras e com F as falsas.

- () No escopo da farmacovigilância, estão incluídos a inefetividade terapêutica, uso abusivo ou indevido, intoxicação, uso off-label de medicamentos e as queixas técnicas. Já os erros de medicação, por serem causados pelo profissional, não se enquadram na farmacovigilância.
- () O uso off-label é bastante observado em extremos de faixa etária, como crianças e idosos, uma vez que para as populações os ensaios clínicos randomizados dos medicamentos são escassos.
- () Ocorre uso off-label quando um medicamento não foi aprovado pelas autoridades para ser utilizado em determinada indicação, forma de administração, posologia ou faixa etária.
- () A função da farmacovigilância sobre o uso de medicamentos off-label é unicamente detectar e notificar os problemas que advêm dessa prática.

Assinale a alternativa CORRETA.

- A) V V F F
B) F V V F
C) F V V V

D) V F F F

E) V V V V

36. (CONCURSO MAURITI/2018) LFSL, 11 anos, foi diagnosticado com pneumonia e foi prescrito amoxicilina 50mg/mL, 10 mL de 8 em 8 horas, por 7 dias. A mãe do paciente inicia o tratamento seguindo as de acordo como a prescrição, porém após do 4º dia de tratamento com a melhora do paciente o tratamento foi suspenso. Este caso é classificado como que tipo de PRM:

- A) Tipo 3 de efetividade: o medicamento não está sendo efetivo, sendo necessário trocar por outro fármaco.
- B) Tipo 2 de necessidade: o paciente necessita de mais um medicamento para o tratamento da pneumonia.
- C) PRM 4 de efetividade : O paciente sofre um problema de saúde em consequência de uma não efetividade da quantitativa do medicamento..
- D) Tipo 5 segurança: O paciente sofreu problemas de saúde pela insegurança do medicamento.
- E) Tipo 7: não adesão ao tratamento, pois o paciente suspendeu o medicamento.

37. (CONCURSO MAURITI/2018) A digoxina é considerada base do alívio sintomático da insuficiência cardíaca congestiva. A desvantagem desse fármaco é representada por seu índice terapêutico estreito e risco de toxicidade.



Essas características tornam esse fármaco de alto risco para idosos. São medidas apropriadas no manejo da toxicidade digitalica, EXCETO:

- A) Retirada do fármaco.
- B) Administração de magnésio por via oral.
- C) Administração de colestiramina.
- D) Uso de antiarrítmicos.
- E) Diminuição da dose.

38. (CONCURSO MAURITI/2018) A relação entre a administração de uma droga, o tempo de sua distribuição e a magnitude da concentração alcançada em diferentes locais do corpo é denominada farmacocinética (que descreve o que o corpo faz com a droga). Sobre esse conceito é correto afirmar que:

- A) muitas drogas exibem uma cinética de segunda ordem, em que a velocidade de eliminação é diretamente proporcional à concentração do fármaco e, o desaparecimento do plasma segue uma escala de tempo logarítmica, caracterizada pela meia-vida plasmática.
- B) a meia-vida plasmática é inversamente proporcional ao volume de distribuição (Vd) e diretamente proporcional à taxa global de depuração (Cl). O t é o tempo consumido para que a concentração do fármaco em um dado tempo (Ct) diminua em 50%.

C) com a administração repetida ou suprimento prolongado de uma droga, a concentração plasmática aproxima-se de um valor estável em um período de 3-5 meias-vidas plasmáticas.

D) um modelo de três compartimentos é o mais aceito, em que a cinética do fármaco é biexponencial. Nesse caso, os componentes representam os processos de transferência entre o plasma (fase α), os tecidos (fase β) e, a eliminação do plasma (fase δ).

E) algumas drogas (etanol e fenitoína) exibem uma cinética de "saturação" não exponencial, sendo inicialmente não linear (o fármaco é removido em uma taxa variável, dependente da concentração plasmática). Esta cinética traz consequências

39. (CONCURSO MAURITI/2018) No art. 68 da Portaria n.º 344, de 1998, modificada pela Resolução nº 33/2000, as substâncias constantes das listas do referido regulamento e de suas atualizações, bem como os medicamentos que as contenham, existentes nos estabelecimentos, deverão "ser obrigatoriamente guardados sob chave ou outro dispositivo que ofereça segurança, em local exclusivo para este fim, sob a responsabilidade do farmacêutico ou químico responsável, quando se tratar de indústria farmoquímica". A lista a que o artigo 68 se refere acima, corretamente descrita e exemplificada, é a:



- A) LISTA A2 - substâncias entorpecentes, a saber: etorfina, ópio, petidina e piritramida.
- B) LISTA B1 - substâncias psicotrópicas, a saber: pentazocina, fenobarbital, hidroxi-petidina e sufentanila.
- C) LISTA C3 - substância imunossupressora, a saber: ftalimidoglutarimida.
- D) LISTA D2- substâncias precursoras de entorpecentes e/ou psicotrópicos, a saber: efedrina, ergometrina, safrol e ácido cumárico.
- E) LISTA C4 - substâncias anabolizantes, a saber: estanozolol, metandriol e metiltestosterona.

40. (CONCURSO MAURITI/2018) A Lei nº 5.991, de 17 de dezembro de 1973, dispõe sobre o Controle Sanitário do Comércio de Drogas, Medicamentos, Insumos Farmacêuticos e Correlatos, e dá outras Providências. Nessa Lei, o Capítulo IV - Da Assistência e Responsabilidade Técnicas - apresenta descrições sobre as atuações do responsável técnico farmacêutico, a partir das quais é correto afirmar que:

- A) a presença do técnico responsável será obrigatória durante o horário de funcionamento do estabelecimento, salvo aquele que funciona pelo período de 24 h.
- B) caracterizada a necessidade da existência de farmácia ou drogaria, e na falta do farmacêutico, o órgão sanitário de

fiscalização local licenciará os estabelecimentos sob a responsabilidade técnica exclusivamente do oficial de farmácia, igualmente inscrito no Conselho Federal de Farmácia.

- C) a farmácia, e em alguns casos a drogaria, terão, obrigatoriamente, a assistência de técnico responsável, inscrito no Conselho Regional de Farmácia, na forma da lei.
- D) somente será permitido o funcionamento de farmácia sem a assistência do técnico responsável, ou do seu substituto, pelo prazo de até sessenta dias, período em que poderão ser aviadas fórmulas magistrais ou oficiais mas não vendidos medicamentos sujeitos a regime especial de controle.
- E) os estabelecimentos de farmácia ou drogaria poderão manter técnico responsável substituto, para os casos de impedimento ou ausência do titular.

41. (CONCURSO MAURITI/2018) É responsabilidade do farmacêutico o armazenamento em local adequado dos produtos sujeitos a controle especial de acordo com a legislação vigente. Assinale a alternativa que contém apenas medicamentos sujeitos a controle especial, segundo a Portaria no 344, de 12/05/98, da SVS/MS e suas atualizações.

- A) Morfina, Propranolol e Clorpromazina
- B) Bromazepam, Buspirona e Anlodipino
- C) Metanfetamina, Codeína e Carbometildene
- D) Dexametasona, Fluoxetina e Metadona



E) Metilfenidato, Tiopental e Fluoxetina

42. (CONCURSO MAURITI/2018) A Política Nacional de Assistência Farmacêutica, de 2004, representa um dos elementos fundamentais para a efetivação do acesso à saúde e para a consolidação do Sistema Único de Saúde no Brasil. Ela apresenta eixos estratégicos que devem guiar as ações. São eixos que compõem a Política Nacional de Assistência Farmacêutica:

1. Recursos humanos qualificados e fixados.
2. Estabelecimento de mecanismos adequados para a regulação e monitoração do mercado de medicamentos.
3. Centralização nas ações médicas.
4. Garantia de acesso e equidade às ações de saúde e à assistência farmacêutica.
5. Produção de medicamentos com baixo custo, realizada exclusivamente pelos laboratórios públicos.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- A) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- B) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- C) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- D) São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- E) São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

43. (CONCURSO MAURITI/2018) No ato da dispensação, o farmacêutico deve buscar identificar as possíveis interações de medicamentos na prescrição apresentada, uma vez que problemas

terapêuticos provenientes de interações entre fármacos são significantes e resultam em importantes resultados negativos em saúde. Assinale a alternativa que corresponde à interação onde um fármaco interage na absorção, distribuição, biotransformação ou excreção de outro fármaco.

- A) Interação de Efeito
- B) Interação Farmacêutica
- C) Interação Farmacogenômica
- D) Interação Farmacodinâmica
- E) Interação Farmacocinética

44. (CONCURSO MAURITI/2018) O Código de Ética Farmacêutica (Resolução no 596, de 21 de fevereiro de 2014), publicada pelo Conselho Federal de Farmácia, dispõe sobre o Código de Processo Ético. No seu anexo III, estão estabelecidas as infrações e as regras de aplicação das sanções disciplinares. Assinale a alternativa que corresponde a uma dessas regras.

- A) Desrespeitar o direito de decisão do usuário sobre seu tratamento, sua própria saúde e bem-estar, excetuando-se aquele que, mediante laudo médico ou determinação judicial, for considerado incapaz de discernir sobre opções de tratamento ou decidir sobre sua própria saúde e bem-estar é considerado infração ética e disciplinar gravíssima.
- B) Assinar laudo ou qualquer outro documento farmacêutico em branco, de forma a



possibilitar o uso indevido do seu nome ou atividade profissional, é considerado infração ética e disciplinar leve.

C) A reincidência é verificada quando se comete outra infração ética durante o prazo de 1 ano após o trânsito em julgado da decisão administrativa que tenha condenado o farmacêutico anteriormente.

D) As sanções aplicadas serão objeto de registro na ficha individual do farmacêutico, devendo ainda ser comunicadas, no caso de suspensão, ao empregador e ao órgão sanitário competente.

E) O processo ético encerra-se no momento em que o farmacêutico solicita transferência de seu registro profissional para outro Estado.

45. (CONCURSO MAURITI/2018) A Resolução do Conselho Federal de Farmácia (CFF) nº 596, de 21 de fevereiro de 2014, aprova o Código de Ética Farmacêutica. De acordo com os termos do Anexo I desta resolução, são direitos do profissional farmacêutico:

A) cobrar ou receber remuneração do usuário de serviço público e ser valorizado e respeitado no exercício da profissão, independentemente da função que exerce ou cargo que ocupe.

B) decidir, justificadamente, sobre o aviamento ou não de qualquer prescrição, fornecer as informações solicitadas pelo usuário, bem

como exercer, simultaneamente, a Medicina.

C) denunciar às autoridades competentes quaisquer formas de agressão ao meio ambiente e riscos inerentes ao trabalho, que sejam prejudiciais à saúde e à vida, além de permitir interferência nos resultados apresentados como perito ou auditor.

D) interagir com o profissional prescritor, quando necessário, para garantir a segurança e a eficácia da terapêutica, observado o uso racional de medicamentos, bem como exigir dos profissionais da saúde o cumprimento da legislação sanitária vigente, em especial quanto à legibilidade da prescrição.

E) aceitar ser perito, auditor ou relator de qualquer processo ou procedimento, quando houver interesse, envolvimento pessoal ou institucional, e também recusar o recebimento de mercadorias ou produtos sem rastreabilidade de sua origem, sem nota fiscal ou em desacordo com a legislação vigente.

46. (CONCURSO MAURITI/2018) A reação adversa a medicamento (RAM) é um evento nocivo, não intencional, que ocorre com doses habituais de fármacos normalmente prescritas aos pacientes para profilaxia, diagnóstico, terapia ou modificação de funções fisiológicas, segundo definição da Organização Mundial da Saúde (OMS). Vários mecanismos podem estar envolvidos no surgimento de RAM, podendo ser



dependentes da dose utilizada ou do paciente, dentre outros. Sobre as RAM produzidas por superdosagem relativa, a alternativa que apresenta um exemplo deste tipo de reação é:

- A) tolerância à carbamazepina.
- B) choque anafilático produzido pelo uso de penicilinas.
- C) surdez em paciente com insuficiência renal tratado com um aminoglicosídeo em dose terapêutica.
- D) sonolência provocada pelo uso de dose excessiva de um benzodiazepínico prescrito como ansiolítico.
- E) descoloramento do esmalte dentário pelo uso por uma criança da dose recomendada de tetraciclina a um adulto.

47. (CONCURSO MAURITI/2018) Assinale a alternativa que apresenta o conceito em epidemiologia corretamente definido.

- A) Mortalidade refere-se ao conjunto dos indivíduos que adquirem doenças (ou determinadas doenças) num dado intervalo de tempo em uma determinada população. A mortalidade mostra o comportamento das doenças e dos agravos à saúde na população.
- B) Morbidade refere-se ao conjunto dos indivíduos que morreram num dado intervalo do tempo e representa o risco ou probabilidade que qualquer pessoa na

população apresenta de poder vir a morrer ou de morrer em decorrência de uma determinada doença.

- C) Endemia é a ocorrência de determinada doença que acomete sistematicamente populações em espaços característicos e determinados, no decorrer de um longo período, (temporalmente ilimitada), e que mantém uma incidência relativamente constante, permitindo variações cíclicas e sazonais.
- D) Prevalência de uma doença é o número de casos novos da doença que iniciaram no mesmo local e período. Traz a ideia de intensidade com que acontece uma doença numa população, mede a frequência ou probabilidade de ocorrência de casos novos de doença na população.
- E) Incidência é o número total de casos de uma doença existentes num determinado local e período.

48. (CONCURSO MAURITI/2018) Tendo como base os estudos em farmacoepidemiologia, e as pesquisas farmacoepidemiológicas tem como foco, EXCETO:.

- A) Padrões de uso de medicamentos.
- B) A segurança dos tratamentos.
- C) Efetividade.
- D) Avaliações econômicas.
- E) Potencialidade de adaptação posológicas e indicativas de novos medicamentos.



49. (CONCURSO MAURITI/2018) São características da farmacoepidemiologia, exceto:

- A) Fornecer informações sobre a melhor eficácia e eficiência entre dois tratamentos.
- B) Fornecer cuidados seguros e com uma melhor relação custo-eficácia.
- C) Descrever as tendências de uso dos medicamentos.
- D) Instruir políticas de assistência farmacêutica
- E) tem seu foco principalmente na pós-comercialização.

50. (CONCURSO MAURITI/2018) O Componente Estratégico da Assistência Farmacêutica (CESAF) destina-se a garantia de acesso a medicamentos e insumos para controle de doenças e agravos específicos com potencial impacto endêmico. O financiamento desse componente é destinado à aquisição de medicamentos e insumos relacionados em programas estratégicos de saúde do SUS. Assinale abaixo a alternativa que NÃO esta contemplada nos programas deste componente.

- A) Medicamentos para controle de endemias, tais como a tuberculose, a hanseníase, a malária, a leishmaniose, a doença de chagas e outras doenças endêmicas de abrangência nacional ou regional.
- B) Anti-retrovirais para o tratamento de HIV/Aids.

C) Medicamentos para insuficiência renal crônica e dislipidemias.

D) Hemoderivados para tratamento de doenças hematológicas.

E) Medicamentos e insumos destinados ao combate do tabagismo.