



PROVA DE PORTUGUÊS - 01 A 10

Por que e como utilizar narrativas indígenas na alfabetização?

Abordagem diversifica os tipos de textos trabalhados, permite resgatar as contribuições dos povos originários e amplia o repertório e a visão de mundo das crianças

Qual língua se fala no Brasil? Se “português” é a única resposta que vem à sua mente é porque o processo de colonização e o decorrente apagamento histórico dos povos originários silenciaram, durante séculos, as centenas de línguas indígenas faladas no país. Elas são 274, segundo dados de 2010 do Censo Demográfico do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Foi somente com a Constituição Federal de 1988 que os povos indígenas tiveram assegurado o direito às suas línguas, inclusive no âmbito escolar. E esperariam ainda mais dez anos para, em 1998, o Ministério da Educação (MEC) aprovar o Referencial Curricular Nacional para as Escolas Indígenas (RCNEI). Esse documento estabeleceu as diretrizes para o ensino e a aprendizagem da Educação indígena de forma a preservar e valorizar sua diversidade cultural e linguística.

O referencial assegurou a chamada alfabetização intercultural, isto é, o direito das pessoas indígenas de se alfabetizarem tanto em sua língua materna como em língua portuguesa em seu processo de escolarização. O objetivo é o de fortalecer as práticas socioculturais de cada comunidade, recuperar suas memórias históricas e reafirmar suas identidades.

“A língua indígena escrita não deixa de ser fruto de um processo colonial porque a gente sabe que a transmissão de conhecimento dos povos indígenas sempre foi oral”, aponta Cristine Takuá, da etnia Maxacali, professora da Aldeia Guarani Rio Silveira, em Boraceia (SP). “A escrita das línguas indígenas veio com a catequização, com os jesuítas e salesianos, que foram os primeiros a levar a escola para dentro das comunidades indígenas.”

Panorama da alfabetização indígena

Josélia Gomes Neves, uma das responsáveis pela criação do curso de Licenciatura em Educação Básica Intercultural da Universidade Federal de Rondônia (Unir), explica que, no estado, a maioria das comunidades faz uso das suas línguas maternas no convívio familiar e social e tem o primeiro contato com a língua portuguesa praticamente na escola. “Então, geralmente, no 1º ano, a maior parte das atividades acontece na língua materna e, a partir do 2º ano, entra o bilinguismo pedagógico”, diz ela, que também lidera o Grupo de Pesquisa em Educação na Amazônia (GPEA) da Unir.

A professora detalha como acontece o processo de formação de professores na região onde atua, na Terra Indígena Rio Negro

Ocaia (RO). “O curso trabalha na perspectiva da pedagogia da alternância cultural. Os estudantes indígenas vão para a Unir e têm dois meses de aulas intensivas e, em outro período, é feito seu acompanhamento nas aldeias. Há uma aldeia polo que recebe esses alunos para estudos e desenvolvimento de atividades práticas.”

Desafios para preservar a língua materna

Formado por esse curso, o professor Ihvkuhj Gavião, do povo Ikolen e residente do município de Ji-Paraná (RO), atua desde 2014 na alfabetização de crianças. Ele acredita que preservar a língua materna indígena está diretamente vinculado a preservar o universo cultural que ela nomeia. “Para manter nossa cultura, precisamos ensinar nossa língua a nossos alunos. E quando vamos ensiná-la, tentamos envolver a realidade deles, nossas tradições e costumes, dentro da concepção de Paulo Freire de ler o mundo que nos rodeia”, conta.

Mas os desafios não são poucos, a começar pela própria escassez de profissionais. “Não há professores com a formação necessária em quantidade suficiente para atender as turmas dos Anos Finais do Ensino Fundamental, por exemplo. Então, nessa etapa, são basicamente professores não indígenas, falantes exclusivamente do português”, comenta Josélia.

Outra questão são os livros didáticos escritos sob a lógica do modelo eurocêntrico. Apesar da Lei nº 11.645 de 2008, que tornou obrigatório o estudo da história e cultura indígena e afro-brasileira nas escolas do país, os conteúdos ainda trazem estereótipos de uma concepção única do que é ser indígena ou adaptações incoerentes. “Um dos materiais que os professores recebem do MEC é uma coleção que foi pensada para a Educação no campo. Ela é totalmente em língua portuguesa e, embora tenha alguma preocupação com o campo, não é na perspectiva da floresta ou dos indígenas”, relata Josélia.

© Adaptado. Thais Paiva, Revista Nova Escola, 29/04/2024. <https://novaescola.org.br/conteudo/21860/narrativas-povos-indigenas-alfabetizacao>

01. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Qual é o principal argumento do texto em relação ao uso de línguas indígenas na educação?

- A) As línguas indígenas são incompatíveis com a educação moderna.
- B) A inclusão de línguas indígenas é essencial para preservar a cultura e identidade dos povos originários.
- C) As línguas indígenas devem ser substituídas pelo português para facilitar a integração dos povos.
- D) Não há benefícios claros no uso de línguas indígenas na educação.
- E) A educação deve focar apenas no ensino do português.



02. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) No trecho “Foi somente com a Constituição Federal de 1988 que os povos indígenas tiveram assegurado o direito às suas línguas,” a concordância verbal está correta?

- A) Não, o verbo deveria estar no singular, pois se refere a “Constituição Federal de 1988”.
- B) Sim, mas o verbo deveria estar no futuro do pretérito.
- C) Não, o verbo deveria estar no presente do indicativo.
- D) Sim, mas o verbo deveria estar no modo subjuntivo.
- E) Sim, porque o verbo está corretamente conjugado no plural para concordar com o sujeito plural “os povos indígenas”.

03. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Analise a coesão e coerência no trecho: “o processo de colonização e o decorrente apagamento histórico dos povos originários silenciaram, durante séculos, as centenas de línguas indígenas faladas no país.” Como os elementos coesivos contribuem para a unidade temática do texto?

- A) Eles ligam as consequências históricas do processo de colonização às suas repercussões linguísticas, fortalecendo a coerência argumentativa do texto.
- B) A falta de conectivos explícitos entre as ideias principais causa uma quebra na coesão, diminuindo a clareza do argumento.
- C) A repetição da palavra “processo” distrai o leitor, reduzindo a eficácia da coesão textual.
- D) O uso excessivo de vírgulas fragmenta o texto, prejudicando a coerência temática.
- E) O texto é incoerente porque mistura tempos verbais, confundindo o leitor.

04. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) No segmento “dados de 2010 do Censo Demográfico do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE),” a ortografia das palavras está de acordo com as normas oficiais da língua portuguesa?

- A) Não, a palavra “Demográfico” deveria ser escrita com minúscula.
- B) Não, “Censo” deveria ser grafado como “senso”.
- C) Não, “Geografia” deveria ser escrita como ‘Geo-Grafia’.
- D) Sim, todas as palavras estão corretamente grafadas segundo a norma culta.
- E) Sim, mas, no lugar dos parênteses, deveria ser empregado um hífen, segundo a ortografia oficial.

05. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) A palavra “indígenas” no texto está corretamente acentuada. Considerando as regras de acentuação gráfica da língua portuguesa, por que a palavra “indígenas” recebe acento?

- A) Porque é uma proparoxítona, e todas as proparoxítonas são acentuadas.
- B) Porque é uma paroxítona terminada em “as”, que segundo as regras, deve ser acentuada.
- C) Porque é uma oxítona terminada em “as”, e todas as oxítonas nessa condição são acentuadas.
- D) Porque a acentuação serve para diferenciar significados (acento diferencial).
- E) Porque é uma palavra estrangeira adaptada ao português, exigindo acentuação especial.

06. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) No contexto do texto, a palavra “intercultural” desempenha qual papel e qual é sua classe de palavras?

- A) Substantivo, referindo-se a um conceito específico de educação.
- B) Adjetivo, qualificando o tipo de alfabetização mencionado.
- C) Advérbio, modificando o verbo “alfabetizar”.
- D) Verbo, indicando a ação de interagir culturalmente.
- E) Preposição, estabelecendo uma relação entre diferentes culturas.

07. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) No período a palavra “A escrita das línguas indígenas veio com a catequização, com os jesuítas e salesianos, que foram os primeiros a levar a escola para dentro das comunidades indígenas.”, é correto afirmar sobre a palavra “que”:

- A) É uma conjunção integrante, introduzindo oração subordinada substantiva apositiva.
- B) É uma partícula expletiva, sem função sintática e que pode ser retirada, sem prejuízo, da frase.
- C) É um pronome relativo, introduzindo uma oração subordinada adjetiva explicativa.
- D) É uma conjunção integrante, introduzindo oração subordinada substantiva completiva nominal.
- E) É um pronome relativo, introduzindo uma oração subordinada adjetiva restritiva.

08. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) A palavra “estereótipo” é formada por dois radicais gregos que significam, respectivamente:

- A) Belo e Letra, respectivamente.



- B) Sólido e Impressão, respectivamente.
- C) Frágil e Impressão, respectivamente.
- D) Fraco e Opinião, respectivamente.
- E) Belo e Conceito, respectivamente.

09. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) No trecho “Ele acredita que preservar a língua materna indígena está diretamente vinculado a preservar o universo cultural que ela nomeia.”, não há situações que exijam o emprego de crase. Assinale a alternativa correta sobre essa afirmativa:

- A) Não há crases no trecho porque não se emprega crase diante de substantivos masculinos.
- B) Não há crases no trecho porque não se emprega crase diante de substantivos no singular.
- C) Não há crases no trecho porque a regência dos substantivos língua e preservação não permite.
- D) Não há crases no trecho porque “preservar” é verbo (transitivo direto) e não rege preposição.
- E) Não há crases no trecho porque não se emprega crase relacionadas a verbos.

10. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) No trecho “Foi somente com a Constituição Federal de 1988 que os povos indígenas tiveram assegurado o direito às suas línguas, inclusive no âmbito escolar.”, a palavra âmbito pode ser substituída, sem provocar desvio de escolha lexical, por variados termos. Assinale o que, entre as alternativas propostas, MENOS se ajusta ao conceito do termo original:

- A) campo.
- B) domínio.
- C) nível.
- D) setor.
- E) espaço.

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS - 11 A 25

11. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) “A Constituição Federal Brasileira completou 35 anos em 2023, mas ainda há desafios a serem enfrentados para que as garantias de direitos conquistados com a promulgação do texto na década de 1980 sejam efetivamente respeitadas. Entre os desafios levantados por especialistas estão: direitos sociais, democracia

e harmonia entre Poderes. A publicação da atual Constituição ocorreu, mais precisamente, em 5 de outubro de 1988 e se tornou o principal símbolo do processo de redemocratização nacional, após 21 anos de regime militar” Portal G1, 05/10/2023 (Adaptado). Sobre a Constituição Federal proclamada em 1988 marque a opção correta:

- A) Teve o seu contexto ambientado em muitas disputas regionais, com a proposição de textos jurídicos diferenciados como os propostos pelos confederados do Equador que, desde o Pernambuco, debatiam um modelo constitucionalista baseado no federalismo estadunidense;
- B) Teve como um de seus pilares os movimentos dentro das forças armadas que promulgavam uma política de salvação nacional contra as influências internacionais, especialmente as advindas do Comunismo Soviético;
- C) Foi contextualizada em grandes movimentações para a redemocratização, trazendo dentre suas pautas elementos importantes como eleições diretas para Presidência da República e a superação do regime militar instaurado com o golpe de 1964;
- D) Estabeleceu um regime parlamentarista inspirado na proposta de federalismo no modelo dos Estados Unidos e a formação tripartite de poderes, a saber: Moderador, Executivo e Judiciário;
- E) A Constituição de 1988, chamada de “Constituição Cidadã” foi diretamente inspirada no Direito Romano. Nesse sentido, estabeleceu os princípios de direito consuetudinário e impôs o voto censitário.

12. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Sobre o tema dos aspectos geográficos do Estado Brasileiro, marque a opção correta:

- A) Seguindo a divisão proposta em 1889, com a Proclamação da República, o Brasil é dividido em cinco regiões: Norte, Nordeste, Centro Oeste, Sudeste e Sul;
- B) Os estados componentes da Região Nordeste são: Maranhão, Piauí, Pernambuco, Ceará, Rio Grande do Norte, Alagoas, Sergipe, Paraíba, Bahia e Tocantins;
- C) Os estados componentes da Região Centro Oeste fazem fronteiras com dois países da América do Sul: Bolívia e Paraguai;
- D) O Distrito Federal, onde se localiza a capital do Brasil – Brasília, está localizado na região Sudeste, a mais rica do país;
- E) O Pantanal é uma das maiores extensões úmidas contínuas do planeta e está localizado no centro da América do Sul, na bacia hidrográfica do Alto Paraguai. Sua área é de 138.183 km², com 65% de seu território no estado da Amazônia e 35% no estado do Pará.



13. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Marque a opção correta sobre o Geopark Araripe:

- A) A área de atuação e intervenção do Geopark Araripe é dirigida para a Serra da Ibiapaba, com especial observância para o território de litígio entre o Ceará e o Piauí;
- B) Mesmo tendo como sede a Região do Araripe, os maiores investimentos e estudos do GeoPark Araripe são realizados na região da Serra da Capivara, no Estado do Piauí;
- C) Tem sua ação voltada exclusivamente para os estudos paleontológicos no Cariri Cearense;
- D) O Geopark Araripe é o primeiro da área Sul-americana;
- E) A sede de gerenciamento do Geopark Araripe é localizada no município de Barbalha – CE.

14. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Marque a opção correta para o tema da Região Metropolitana do Cariri – RMC:

- I. Instituída pela Lei Complementar nº 78/2009. A criação da Região Metropolitana do Cariri – RMC, objetiva a redução da desigualdade entre o triângulo Crajubar, como é conhecida a aglomeração das cidades de Juazeiro do Norte, Crato e Barbalha, historicamente mais desenvolvida, e os demais municípios da região.
 - II. Segundo os especialistas, os resultados obtidos demonstram que não houve efetivamente diminuição desse desequilíbrio na Região Metropolitana do Cariri.
 - III. Na Região Metropolitana do Cariri, os investimentos, tanto públicos quanto privados, ainda se concentram prioritariamente no Crajubar e isso reforça a dependência das localidades vizinhas, gerando e aprofundando os desequilíbrios nesses territórios.
 - IV. A Região Metropolitana do Cariri está atingindo plenamente os objetivos estabelecidos desde a sua criação, diminuindo as diferenças entre os municípios componentes.
- A) As afirmações I, II e III estão corretas.
 - B) As afirmações I e IV estão corretas.
 - C) As afirmações III e IV estão corretas.
 - D) Somente a afirmação II está correta.
 - E) Somente a afirmação IV está correta.

15. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) “Bioma que ocupa um décimo do território nacional, quase todo no Nordeste. O seu nome vem do Tupi e significa ”Mata Branca”, que é a aparência da vegetação durante a seca. É o pedaço mais quente e seco do país. E um dos mais vulneráveis às mudanças climáticas”. Portal G1 – Globo Rural. 05/12/21 – Adaptado. Marque a opção correta para o Bioma predominante na Região Nordeste:

- A) Pantanal.
- B) Pampa.
- C) Caatinga.
- D) Cerrado.
- E) Mata Atlântica

16. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) De acordo com os dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, o município de Várzea Alegre tem seu território:

- A) Localizado na mesorregião Centro Sul Cearense;
- B) Localizado na região centro-meridional do Ceará;
- C) Localizado na região Norte do Ceará;
- D) Localizado na Região centro-oeste do Ceará;
- E) Localizado na região sul do Ceará.

17. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) A Toponímia se encarrega do estudo do nome de lugares, levando em consideração a influência e a importância da origem e do processo de evolução que causa as devidas alterações. Tais estudos são intimamente ligados às pesquisas históricas, antropológicas e geográficas. Sobre a toponímia de Várzea Alegre, marque a opção correta:

- A) Até a Lei Provincial Nº 1.329, de 10 de outubro de 1870 se chamava Várzea de Lavras, tendo seu nome alterado por força dessa lei para Várzea Alegre;
- B) Várzea Alegre é um dos poucos municípios do Ceará que nunca teve a sua toponímia alterada;
- C) Desde a sua colonização até 1935, o município teve 3 denominações diferentes: Várzea de Lavras, Várzea Grande e finalmente Várzea Alegre;
- D) Teve a sua denominação alterada de Várzea Grande para Várzea Alegre em 1872, por força da lei Provincial que instalou o município;
- E) Somente passou a se chamar Várzea Alegre com a reforma municipal realizada no Governo Getúlio Vargas, na década de trinta do século passado.

18. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Acerca dos Distritos do município de Várzea Alegre, marque a opção correta:

- I. Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, nos quadros de apuração do Recenseamento Geral de 1-IX-1920, o município aparece constituído de 2 distritos: Várzea Alegre e Jacu.



II. Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, em divisão administrativa referente ao ano de 1933, o município aparece constituído de 3 distritos: Várzea Alegre, Riacho Verde e São Caetano.

III. Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, em divisões territoriais datadas de 31-XII-1936 e 31-XII-1937, o município aparece constituído de 5 distritos: Várzea Alegre, Extrema, Riacho Verde, São Caetano e Fortuna.

IV. Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE em divisão territorial datada de 31-XII-1968, o município é constituído de 6 distritos: Várzea Alegre, Calabaça, Canindezinho, Ibicatu, Naranjú e Riacho Verde.

- A) Somente as afirmações I e II estão corretas;
- B) Somente as afirmações I e IV estão corretas;
- C) Estão corretas as afirmações II e III;
- D) Todas as afirmações estão corretas;
- E) Somente a afirmação IV está correta.

19. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) São municípios que fazem limites com Várzea Alegre:

- A) Norte: Carius e Cedro; Sul: Granjeiro e Caririaçu; Leste: Lavras da Mangabeira; Oeste: Farias Brito.
- B) Norte: Missão Velha, Abaiara e Milagres; Sul: Crato e Estado de Pernambuco; Leste: Juazeiro do Norte; Oeste: Mauriti.
- C) Norte: Iguatu; Sul: Crato; Leste: Lavras da Mangabeira e Cedro ; Oeste: Farias Brito e Crato.
- D) Norte: Crato, Farias Brito e Altaneira; Sul: Jati e Juazeiro do Norte; Leste: Barbalha; Oeste: Russas.
- E) Norte: Carius e Cedro; Sul: Granjeiro e Lavras da Mangabeira e ; Leste: Mauriti; Oeste: Farias Brito.

20. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Segundo os dados apresentados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE / 2022 para a população do Município de Várzea Alegre, é correto afirmar:

- A) Várzea Alegre tem a população estimada em menos de 25 mil habitantes o que coloca o município em quinto lugar na microrregião;
- B) Várzea Alegre tem a população 38.984 pessoas.
- C) Por ser em grande polo de turismo científico e de negócios, o município de Várzea Alegre não teve a sua população estimada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE no último senso;

D) Com grande densidade demográfica, Várzea Alegre se coloca em primeiro lugar no Estado do Ceará para esse item.

E) Devido as atividades voltadas para a agroindústria e a pecuária de grande escala, Várzea Alegre apresenta 95% de sua população vivendo na zona rural.

21. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) “Mas a questão das mulheres é também de gênero e classe social. Mulheres das classes média e alta têm mais recursos e podem lidar melhor com seu tempo diante do trabalho, o que é muito diferente no caso das mulheres de baixa renda e negras. Elas são as que menos têm acesso à saúde pública e as que mais apresentam problemas cardíacos e respiratórios recorrentes. São elas, também, que estão na outra ponta da saúde: há muitas enfermeiras negras e pardas sendo contaminadas e morrendo de COVID-19.” SCHWARCZ, L. M. Quando acaba o século XX. Companhia das Letras: São Paulo – SP, 2020. (Adaptado). Considerando o texto apresentado, marque a opção correta.

- A) Para a autora, a situação provocada pela pandemia da COVID-19 atingiu a todas as pessoas da mesma maneira, independentemente de classe social ou gênero;
- B) De acordo com o texto, todas as pessoas tiveram o mesmo tipo de acesso ao sistema de saúde e conseguiram lidar com as suas atividades laborais de maneira igual;
- C) A situação vivenciada pela COVID-19 expôs o cenário de diferenças de gênero e de condição social e econômica entre homens e mulheres, e entre as pessoas com melhor poder aquisitivo e as mais pobres;
- D) Por estarem habituadas com as atividades do trabalho no sistema de saúde, as mulheres conseguiram resistir com mais facilidade aos problemas causados pela pandemia da COVID-19;
- E) De acordo com o texto, o movimento feminista vivencia problemas e enfrentamentos que devem ser analisados somente do ponto de vista do gênero.

22. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) “Conhecido como o “Padre do Jumento” pelas denúncias e combates incessantes que se iniciaram na década de 50, contra a matança indiscriminada de asininos para a fabricação de vacina, em Fortaleza. Isso produziu o Livro O Jumento nosso Irmão”, em quatro volumes – época em que era vigário no município de Icó-CE – e uma infinidades de crônicas e discursos defendendo o jumento. Logo, logo, o seu nome projetado, internacionalmente.” Portal “Na sombra do Juazeiro”15/06/2019. (Adaptado). Marque a opção correta para esse ilustre personagem de Várzea Alegre:

- A) Padre Cícero Romão Batista;
- B) Frei Damião de Bozzano;
- C) Padre José de Anchieta;



D) Padre Antônio Vieira;

E) Padre Murilo de Sá Barreto.

23. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Considerado como um dos maiores pilotos de Fórmula 1 de todos os tempos, esse brasileiro “marcou época” pela sua competência extrema nas pistas e seu carisma com a população brasileira. Sua trajetória teve final em trágico acidente no circuito de Ímola na Itália. Esse ano de 2024 serão lembrados os 30 anos de sua morte com a produção de vários documentários, matérias em diversas linguagens e outras homenagens. Marque a opção correta para esse personagem da história dos esportes brasileiros:

A) Nelson Piquet;

B) Emerson Fittipaldi;

C) José Carlos Pace;

D) Rubens Barrichello;

E) Ayrton Senna.

24. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Conhecido mundialmente como “O Oscar” é a maior cerimônia de premiação de cinema que existe no mundo. Sua primeira cerimônia foi realizada em 1929 e atualmente é acompanhada por milhões de pessoas. Assinale a opção correta para o filme vencedor do Oscar na categoria “melhor filme” na cerimônia de 2024:

A) Oppenheimer;

B) Nomadland;

C) Godzilla e King Kong;

D) O poderoso chefão;

E) Cidade de Deus.

25. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) As festas juninas acontecem durante o mês de junho, com destaque para o dia 24, dia de São João, que é comemorado em toda a região nordeste. Durante essas festividades, é comum encontrar quadrilhas, barracas de comidas típicas, fogueiras e, é claro, muita celebração e música. Marque a opção correta para o principal gênero musical que embala as festas juninas no Nordeste:

A) Quadrilhas;

B) Forró;

C) Samba;

D) Frevo;

E) Maracatu.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS - 26 A 55

PROVA DE FARMACÊUTICO

26. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Qual dos seguintes exemplos representa um antagonista farmacológico?

A) Um fármaco que aumenta a liberação de dopamina no cérebro.

B) Uma substância que imita os efeitos da serotonina no organismo.

C) Um composto que bloqueia os receptores de histamina durante uma reação alérgica.

D) Uma droga que ativa os receptores opioides no sistema nervoso central.

E) Um agente que inibe a recaptação de noradrenalina nas sinapses neuronais.

27. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Qual dos seguintes fatores pode afetar significativamente a biodisponibilidade de um fármaco administrado por via oral?

A) O peso molecular do fármaco.

B) A cor do comprimido ou cápsula.

C) A concentração da substância ativa no medicamento.

D) A velocidade do metabolismo hepático.

E) A frequência cardíaca do paciente.

28. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Avalie as seguintes afirmativas relacionadas à bioequivalência dos medicamentos genéricos e indique quais estão corretas:

I. Um medicamento genérico deve demonstrar que sua absorção não difere significativamente da do medicamento de referência para ser considerado bioequivalente.

II. Para um medicamento ser considerado bioequivalente, a área sob a curva (AUC) e a concentração máxima (C_{max}) devem estar dentro de 80-125% quando comparado ao medicamento de referência.

III. A bioequivalência é avaliada apenas por meio de estudos clínicos em grandes populações para verificar a eficácia terapêutica.

IV. Estudos de bioequivalência são cruciais para garantir que o medicamento genérico libere o princípio ativo na mesma velocidade e na mesma quantidade que o produto de referência.



- V. Medicamentos genéricos não são obrigados a possuir a mesma via de administração que os medicamentos de referência para garantir a bioequivalência.
- A) Apenas as afirmativas I, III e V estão corretas.
B) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.
C) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
D) Apenas as afirmativas II, III e V estão corretas.
E) Apenas as afirmativas I e V estão corretas.
- 29. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Um paciente com diabetes tipo 2 está em uso de um medicamento hipoglicemiante oral para controlar os níveis de glicose no sangue. Devido a uma infecção respiratória, foi prescrito um antibiótico para tratamento. Após iniciar o antibiótico, o paciente relatou episódios frequentes de hiperglicemia, mesmo seguindo rigorosamente o tratamento usual para diabetes. Uma revisão da farmacoterapia revelou que o antibiótico prescrito é conhecido como um indutor das enzimas do Citocromo P450 responsáveis pela biotransformação do fármaco hipoglicemiante. Com base nessa informação, qual das seguintes opções descreve mais precisamente a interação medicamentosa observada?**
- A) O antibiótico exerce um efeito antagonista do receptor do medicamento hipoglicemiante, diminuindo sua eficácia.
B) A hiperglicemia é uma resposta direta ao efeito colateral do antibiótico sobre o metabolismo da glicose.
C) A interação medicamentosa é causada pela competição entre os dois fármacos pelos mesmos transportadores celulares.
D) O antibiótico aumenta a absorção do medicamento hipoglicemiante, resultando em níveis elevados de glicose no sangue.
E) O antibiótico provocou o aumento do metabolismo hepático do hipoglicemiante, reduzindo seus níveis plasmáticos, promovendo a hiperglicemia.
- 30. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Durante a pandemia de COVID-19, um paciente é admitido na unidade de terapia intensiva (UTI) com insuficiência respiratória aguda devido a complicações graves da doença. A condição do paciente evolui rapidamente, exigindo intubação imediata para garantir a ventilação mecânica adequada. Com relação ao mecanismo de ação da succinilcolina, um bloqueador neuromuscular despolarizante usado para relaxar a musculatura e facilitar o procedimento, marque a alternativa correta:**
- A) A succinilcolina atua antagonizando os receptores muscarínicos na placa motora, bloqueando a ligação da acetilcolina e impedindo a contração muscular.
B) O mecanismo de ação da succinilcolina envolve a inibição da enzima acetilcolinesterase, aumentando a concentração de acetilcolina na fenda sináptica e promovendo o relaxamento muscular.
C) A succinilcolina atua estimulando os receptores nicotínicos na junção neuromuscular, resultando em uma despolarização prolongada da membrana muscular e, conseqüentemente, relaxamento muscular.
D) O efeito da succinilcolina é mediado pela sua capacidade de atuar como um agonista dos receptores GABA, induzindo um estado de hiperpolarização nos neurônios motores e promovendo o relaxamento muscular.
E) O mecanismo de ação da succinilcolina envolve a ativação direta dos canais de íons de sódio na membrana muscular, resultando em despolarização e subsequente bloqueio neuromuscular.
- 31. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Um paciente asmático é encaminhado ao cardiologista devido à presença de hipertensão arterial e sintomas de taquicardia. O cardiologista decide iniciar o tratamento com Propranolol, um beta bloqueador não seletivo, para controlar a pressão arterial elevada e reduzir a frequência cardíaca. No entanto, após algumas semanas de tratamento, o paciente relata um aumento significativo na frequência e na gravidade das crises de asma, além de uma sensação de aperto no peito. Diante dessa situação, qual das seguintes opções descreve mais precisamente a relação entre o uso de beta bloqueadores não seletivos e a piora da asma?**
- A) A piora dos sintomas da asma é devido à ação direta do beta bloqueador não seletivo sobre os receptores beta-2 adrenérgicos nos pulmões.
B) A piora da asma é uma resposta ao efeito anti-inflamatório do beta bloqueadores não seletivo, que interfere na resposta imunológica dos pacientes asmáticos.
C) O aumento da frequência e gravidade das crises de asma é uma manifestação de uma reação alérgica ao beta bloqueador não seletivo.
D) A piora da asma é causada pela interação entre o beta bloqueador não seletivo e os corticosteroides inalatórios frequentemente usados no tratamento da asma.
E) A broncoconstrição induzida pelo beta bloqueador não seletivo é mediada pela inibição da enzima conversora de angiotensina (ECA), resultando em aumento da liberação de mediadores inflamatórios nos pulmões.



32. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Um paciente de 65 anos com histórico de hipertensão arterial e diabetes mellitus tipo 2 apresenta-se à unidade básica de saúde com queixas de dor no peito recorrente e dificuldade respiratória leve ao esforço. Durante a avaliação, descobre-se que o paciente tem um parente de primeiro grau que teve um infarto do miocárdio aos 55 anos. Considerando o alto risco cardiovascular desse paciente, foi iniciado um tratamento preventivo com um antiagregante plaquetário. Qual das seguintes afirmativas está correta sobre o uso de clopidogrel nesse paciente?

- A) O clopidogrel é o antiagregante plaquetário preferido para pacientes com diabetes mellitus tipo 2 devido a sua capacidade de inibir a COX-1.
- B) O clopidogrel deve ser evitado em pacientes com histórico familiar de infarto do miocárdio, pois não demonstrou benefícios significativos na prevenção de eventos cardiovasculares nesse grupo.
- C) O clopidogrel é contraindicado em pacientes com mais de 65 anos devido ao risco aumentado de eventos adversos, como sangramento gastrointestinal.
- D) O clopidogrel é indicado como terapia preventiva secundária em pacientes com alto risco cardiovascular, como o caso desse paciente, devido à sua capacidade de bloquear o receptor de ADP na superfície da plaqueta e reduzir a agregação plaquetária.
- E) O clopidogrel é preferencialmente prescrito em combinação com a aspirina de baixa dose para obter um efeito anticoagulante sinérgico.

33. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Um paciente jovem procura a unidade básica de saúde com sintomas de rinite alérgica sazonal, incluindo coriza, espirros frequentes e prurido nasal. Foi prescrito um antihistamínico para aliviar os sintomas alérgicos do paciente. Considerando as opções disponíveis, qual das seguintes afirmativas descreve corretamente uma classe de antihistamínicos comumente prescritos na atenção básica para o tratamento da rinite alérgica?

- A) Os antihistamínicos de primeira geração, como a difenidramina, são frequentemente prescritos devido à sua ação rápida e eficaz no alívio dos sintomas alérgicos, apesar dos efeitos colaterais sedativos significativos.
- B) Os antihistamínicos de segunda geração, como a loratadina, são preferidos devido à sua baixa incidência de efeitos colaterais sedativos, tornando-os adequados para uso durante o dia.
- C) Os antihistamínicos de terceira geração, como a desloratadina, são amplamente recomendados devido à sua potência superior na inibição dos receptores de histamina H2, resultando em um alívio mais eficaz dos sintomas alérgicos.

D) Os antihistamínicos tópicos, como a azelastina nasal, são a escolha inicial para o tratamento da rinite alérgica na atenção básica devido à sua administração localizada e menor potencial de efeitos colaterais sistêmicos.

E) Os antihistamínicos de quarta geração, como a bilastina, estão se tornando cada vez mais populares devido à sua rápida ação e longa duração, além de serem eficazes no controle dos sintomas alérgicos mesmo em casos de rinite resistente ao tratamento convencional.

34. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Uma paciente do sexo feminino, de 60 anos, apresenta-se à unidade básica de saúde relatando o uso autônomo e contínuo de omeprazol por vários anos para alívio da azia e regurgitação ácida associada à doença do refluxo gastroesofágico (DRGE). O farmacêutico decide avaliar os possíveis efeitos adversos a longo prazo do uso prolongado de omeprazol e discutir os riscos e benefícios do tratamento. Considerando essa situação, quais das seguintes afirmativas descrevem corretamente os possíveis efeitos adversos a longo prazo associados ao uso crônico de omeprazol?

- A) O uso crônico de omeprazol pode aumentar o risco de fraturas ósseas devido à possível diminuição da absorção de cálcio, resultando em osteoporose.
- B) Pacientes que fazem uso prolongado de omeprazol podem desenvolver anemia hemolítica devido à supressão da medula óssea e à redução da produção de eritrócitos.
- C) O uso contínuo de omeprazol pode causar dependência psicológica, levando a sintomas de abstinência quando a medicação é interrompida abruptamente.
- D) Pacientes em tratamento crônico com omeprazol têm maior risco de desenvolver demência vascular devido ao comprometimento do fluxo sanguíneo cerebral induzido pelo fármaco.
- E) O uso prolongado de omeprazol pode aumentar o risco de câncer de garganta, devido à supressão crônica da acidez esofágica, facilitando a colonização bacteriana e a inflamação crônica na região bucal.

35. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Um paciente pediátrico de 10 anos, com histórico de asma intermitente, é levado à unidade básica de saúde pela mãe, que relata que a criança torceu o tornozelo durante uma atividade esportiva. Considerou-se a prescrição um AINE para aliviar a dor e a inflamação no tornozelo do paciente. No entanto, é importante estar ciente dos possíveis riscos associados ao uso de AINEs em pacientes asmáticos. Quais das seguintes opções descrevem corretamente os possíveis efeitos adversos do uso de AINEs nesse contexto?



- A) O uso de AINEs em crianças asmáticas pode desencadear reações alérgicas graves, como anafilaxia, devido à liberação de mediadores inflamatórios.
- B) Pacientes com asma brônquica têm maior risco de desenvolver nefropatia induzida por AINEs, devido à supressão da produção de prostaglandinas renais.
- C) A administração de AINEs em crianças com asma pode levar ao desenvolvimento de fibrose intersticial pulmonar, resultando em comprometimento respiratório crônico.
- D) O uso de AINEs em pacientes asmáticos pode aumentar o risco de exacerbações da asma induzidas por broncoespasmo, devido à inibição da síntese de prostaglandinas broncodilatadoras e aumento da produção de leucotrienos.
- E) Os AINEs são contraindicados em pacientes asmáticos devido ao potencial de causar agranulocitose, uma condição caracterizada pela redução significativa do número de glóbulos brancos no sangue.
- 36. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Um paciente de 45 anos com diagnóstico de gota aguda procura a unidade básica de saúde em busca de tratamento. Considerando as opções disponíveis, qual das seguintes combinações de medicamentos é a mais apropriada para o tratamento agudo da gota na atenção básica?**
- A) Codeína (analgésico) + Alopurinol (hipouricemiante).
- B) Ibuprofeno (anti-inflamatório não esteroide) + Colchicina (anti-inflamatório).
- C) Dipirona (analgésico) + Metotrexato (antirreumático).
- D) Aspirina (anti-inflamatório não esteroide) + Probenecida (hipouricemiante).
- E) Naproxeno (anti-inflamatório não esteroide) + Prednisona (corticosteroide).
- 37. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Um paciente está em uso de glicocorticoides há 4 meses para o tratamento de uma condição inflamatória crônica e apresenta melhora clínica dos sintomas. Foi decidido iniciar o processo de retirada do fármaco, levando em consideração os potenciais efeitos adversos e a necessidade de evitar a supressão adrenal. Considerando as melhores práticas para a descontinuação segura dessa classe de medicamentos, qual das seguintes combinações descreve corretamente a abordagem adequada?**
- A) Redução abrupta da dose + Monitoramento frequente da função adrenal.
- B) Redução lenta e gradual da dose + Monitoramento dos sintomas da doença de base.
- C) Interrupção total do medicamento + Suplementação imediata com glicocorticoide tópico.
- D) Alternância entre doses altas e baixas + Avaliação regular da densidade mineral óssea.
- E) Continuação da dose atual sem alterações + Suplementação com anti-inflamatórios não esteroidais.
- 38. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Qual dos seguintes fármacos é mais apropriado para aliviar sua congestão nasal através da ativação dos receptores alfa-adrenérgicos?**
- A) Loratadina.
- B) Guaifenesina.
- C) Fexofenadina.
- D) Montelukaste.
- E) Pseudoefedrina.
- 39. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Qual das seguintes afirmações sobre o uso de anestésicos gerais na indução e manutenção anestésica é correta?**
- A) A indução anestésica com agentes inalatórios é preferencialmente realizada em procedimentos ambulatoriais devido à sua rápida eliminação do corpo.
- B) O propofol, um anestésico intravenoso, não é recomendado para manutenção anestésica devido à sua longa duração de ação e lenta recuperação.
- C) Os anestésicos inalatórios, como o sevoflurano, são conhecidos por induzir analgesia profunda, tornando-os ideais para procedimentos que requerem manipulação de tecidos dolorosos.
- D) O etomidato, utilizado para indução intravenosa, é associado com menor incidência de hipotensão pós-indução comparado a outros agentes intravenosos.
- E) A manutenção da anestesia com agentes inalatórios é frequentemente associada a uma maior incidência de náuseas e vômitos pós-operatórios em comparação com agentes intravenosos.
- 40. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) João, 58 anos, foi diagnosticado com artrite reumatoide moderada a severa. Ele tem histórico de doença pulmonar crônica, transaminases elevadas e úlcera péptica prévia. Considerando seu histórico clínico e as recomendações atuais para o tratamento da artrite reumatoide, qual dos seguintes antirreumáticos modificadores de doença (DMARDs) seria mais adequado iniciar como terapia?**
- A) Metotrexato em dose semanal.



- B) Leflunomida diariamente.
- C) Hidroxicloroquina diariamente.
- D) Infiximabe em infusões periódicas.
- E) Etanercepte em injeções semanais.
- 41. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Analise as seguintes afirmativas sobre antianginosos e indique quais estão corretas:**
- I. A nitroglicerina, ao ser metabolizada, libera óxido nítrico que atua na dilatação venosa, reduzindo a pré-carga e o trabalho cardíaco.
- II. Beta-bloqueadores, como o propranolol, aumentam a frequência cardíaca e a contratilidade, sendo ideais para tratamento imediato de angina instável.
- III. A ranolazina é um antianginoso que reduz o consumo de oxigênio do miocárdio ao diminuir o influxo de sódio e cálcio nas células cardíacas.
- IV. Os bloqueadores dos canais de cálcio, como o verapamil, são utilizados na angina por aumentarem a resistência vascular periférica, elevando a pós-carga.
- V. Ivabradina é indicada para pacientes com angina que não respondem adequadamente a beta-bloqueadores, atuando exclusivamente na redução da frequência cardíaca.
- A) Apenas as afirmativas I, III e V estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- D) Apenas as afirmativas II, III e V estão corretas.
- E) Apenas as afirmativas I e V estão corretas.
- 42. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) No tratamento de crises de pânico, um farmacêutico municipal deve estar ciente das características específicas dos ansiolíticos utilizados. Qual dos seguintes medicamentos é apropriado para o tratamento imediato de uma crise de pânico devido ao seu rápido início de ação?**
- A) Sertralina, um inibidor seletivo da recaptação de serotonina (SSRI), que é eficaz imediatamente após a primeira dose.
- B) Diazepam, um benzodiazepínico, que pode ser utilizado para alívio rápido dos sintomas durante uma crise de pânico.
- C) Paroxetina, um SSRI, usado para prevenção de crises de pânico e eficaz desde o primeiro dia de tratamento.
- D) Amitriptilina, um antidepressivo tricíclico, que atua imediatamente para interromper crises de pânico.

- E) Propranolol, um beta-bloqueador, recomendado como primeira linha de tratamento para o alívio instantâneo de crises de pânico.
- 43. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) João, farmacêutico municipal, está analisando opções de tratamento para um paciente com diagnóstico recente de epilepsia manifestada a partir de crises tônico-clônica e em outros momentos se manifestando através de crises de ausência. Qual dos seguintes anticonvulsivantes é mais recomendado para tratar uma ampla gama de tipos de crises desse paciente e é conhecido por ter um perfil de efeitos colaterais relativamente favorável?**
- A) Fenitoína.
- B) Lamotrigina.
- C) Levetiracetam.
- D) Oxcarbazepina.
- E) Ácido valpróico.
- 44. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Carla, farmacêutica responsável pelo manejo de pacientes com depressão no município, está revisando as opções de tratamento para uma paciente recém-diagnosticada com depressão. Levando em consideração a eficácia e o perfil de efeitos colaterais, qual dos seguintes antidepressivos é considerado uma opção de primeira linha para o tratamento da depressão em adultos?**
- A) Amitriptilina, um antidepressivo tricíclico.
- B) Fluoxetina, um inibidor seletivo da recaptação de serotonina (SSRI).
- C) Bupropiona, um inibidor da recaptação de dopamina e noradrenalina.
- D) Trazodona, um antagonista do receptor de serotonina.
- E) Fenelzina, um inibidor da monoamina oxidase (IMAO).
- 45. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) De acordo com a Resolução 724 do Conselho Federal de Farmácia (CFF) de 29 de abril de 2022, avalie as seguintes afirmativas relacionadas às responsabilidades e práticas éticas dos farmacêuticos:**
- I. Farmacêuticos devem negar-se a fornecer medicamentos a estabelecimentos que não atendam aos requisitos legais e regulatórios necessários para a sua aquisição.
- II. Farmacêuticos podem, em qualquer circunstância, utilizar informações de pacientes para fins de pesquisa sem consentimento expresso, desde que preservem o anonimato deles.



III. Farmacêuticos têm o direito de exigir condições de trabalho que respeitem as normas de segurança e de saúde, e podem recusar-se a trabalhar em condições que não as cumpram.

IV. A prescrição de medicamentos por farmacêuticos é permitida apenas para aqueles que são comercialmente disponíveis pela indústria e não requerem prescrição médica.

Marque a alternativa que indica corretamente quais afirmativas estão de acordo com a resolução:

- A) Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- B) Somente as afirmativas II e IV estão corretas.
- C) Somente as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- D) Todas as afirmativas estão corretas.
- E) Somente as afirmativas I e IV estão corretas.

46. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Laura, farmacêutica especializada em farmacoepidemiologia, está investigando a relação entre um novo medicamento para diabetes e a incidência de doenças cardiovasculares em pacientes idosos. Ao considerar os princípios de causalidade e correlação, qual dos seguintes aspectos deve ser prioritariamente avaliado por Laura para estabelecer uma relação causal válida?

- A) O impacto das campanhas publicitárias sobre a percepção da eficácia do medicamento.
- B) A presença de correlação estatística entre o uso do medicamento e os benefícios relatados em enquetes.
- C) A popularidade do medicamento entre os médicos como indicador de eficácia.
- D) O número de relatórios de eventos adversos como principal indicador de causalidade.
- E) A consistência dos achados em diferentes estudos e populações.

47. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Pedro, farmacêutico responsável pela dispensação de medicamentos controlados em uma farmácia comunitária, precisa assegurar a conformidade com a Portaria 344/1998. Qual das seguintes afirmações descreve corretamente uma exigência dessa regulamentação para a dispensação de substâncias da lista C1?

- A) As vendas de misoprostol é restrita a estabelecimentos hospitalares da rede estadual de saúde.
- B) As receitas de medicamentos da lista C1 têm validade de 180 dias após a data de emissão pelo médico.

C) Medicamentos da lista C1 podem ser dispensados com receitas de qualquer cor, desde que assinadas por um médico regularmente inscrito no CRM.

D) A receita de substâncias da lista C1 deve ser emitida em duas vias, sendo tal prescrição válida em todo território nacional.

E) É obrigatório que todas as receitas de medicamentos da lista C1 sejam digitadas, não sendo aceitas receitas manuscritas.

48. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Lucas, farmacêutico responsável pela monitorização de reações adversas a medicamentos (RAM) em um hospital, utiliza os critérios de classificação das RAM para relatar eventos. Qual das seguintes categorias corretamente descreve uma RAM como “definida”?

- A) Reação que ocorre de forma aleatória e não se enquadra em padrões previamente conhecidos e que se apresenta em período razoável de administração do medicamento.
- B) Reação que segue uma exposição razoável e diminui com a descontinuação do medicamento, mas não tem confirmação por testes ou reexposição.
- C) Reação que ocorre em espaço de tempo plausível em relação à administração do medicamento e que não pode ser explicado por doença de base ou por outros medicamentos ou mesmo substâncias químicas.
- D) Reação que ocorre de forma consistente em todas as populações, independentemente de fatores genéticos ou ambientais e que informações sobre a reintrodução (rechallenge) não são necessárias para completar esta definição.
- E) Reação que apresenta relação temporal com a administração do medicamento que torna uma relação causal improvável e em que outros medicamentos, substâncias químicas ou doenças subjacentes propiciam explicações plausíveis.

49. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) O termo “Farmácia Clínica” surgiu por volta de 1960, nos Estados Unidos, e atualmente refere-se a área da Farmácia que visa otimizar tratamentos medicamentosos e diminuir os possíveis riscos causados por medicamentos. No contexto da farmácia clínica, qual é o principal objetivo da conciliação medicamentosa ao admitir um paciente em um hospital?

- A) Identificar e documentar todas as alergias medicamentosas conhecidas do paciente.
- B) Monitorar os efeitos colaterais dos medicamentos durante a estadia hospitalar do paciente.
- C) Substituir medicamentos de marca por genéricos para redução de custos hospitalares.
- D) Avaliar a necessidade de novos medicamentos para tratar condições não diagnosticadas anteriormente.



E) Assegurar a continuidade do tratamento farmacológico previamente estabelecido pelo paciente.

50. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Luciana, uma farmacêutica em um hospital universitário, está realizando um estudo quantitativo sobre o uso de anti-hipertensivos utilizando o sistema *Anatomical Therapeutic Chemical* (ATC) e a Dose Diária Definida (DDD). Qual das seguintes afirmações descreve corretamente a aplicação da DDD neste contexto?

- A) A DDD é uma medida de consumo de fármacos que permite a comparação do uso de medicamentos entre diferentes hospitais e países.
- B) A DDD é usada para determinar a dose máxima segura de um fármaco que um paciente pode receber em um dia.
- C) A DDD é uma medida financeira utilizada exclusivamente para o cálculo de custos de medicamentos no hospital.
- D) A DDD representa a dose terapêutica inicial recomendada para crianças abaixo de 12 anos.
- E) A DDD é determinada com base na eficácia dos fármacos, sem considerar sua segurança.

51. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Em 1968, iniciou-se o Programa OMS de Vigilância Internacional de Medicamentos, com o objetivo de acumular e organizar os dados existentes em todo o mundo sobre RAMs. Com a inclusão de novos tipos de RAMs, atualmente são considerados os tipos A, B, C, D, E e F. Considerando esta classificação por tipos de RAM, analise as seguintes afirmativas e marque a única correta:

- A) Uma reação de Supressão do eixo hipotalâmico-hipofisário-adrenal por corticosteroides pode ser classificada com RAM do tipo F (falha inesperada da terapia).
- B) Uma reação de intoxicação digitálica pode ser classificada como uma RAM do tipo C (relacionada à dose e ao tempo de uso).
- C) Uma reação teratogênica pode ser classificada como uma RAM do tipo D (relacionada ao tempo de uso).
- D) Uma reação de dosagem inadequada de anticoncepcional oral particularmente quando utilizados indutores enzimáticos pode ser classificada como uma RAM do tipo A (relacionada a dose).
- E) Uma reação de síndrome serotoninérgica com ISRS é classificada como uma RAM do tipo B (Não relacionada à dose).

52. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Os estudos de farmacoeconomia fornecem resultados importantes que auxiliam a gestão de qualquer instituição de saúde, seja no aspecto econômico ou da própria gestão da clínica. Considerando os estudos de farmacoeconomia, analise as seguintes afirmativas:

- I. A análise de minimização de custo (AMC) é útil na comparação de doses e vias de administração diferente do equivalente genérico para os quais os efeitos são absolutamente semelhantes, selecionando-se o de menor custo.
- II. A análise de custo-benefício (ACB) é amplamente utilizada no setor público como estratégia de avaliação de viabilidade econômica de projetos sociais, quando comparados em unidades monetárias.
- III. A análise custo-efetividade (ACE) avalia o impacto de distintas alternativas de intervenção à saúde, permitindo melhorar os efeitos do tratamento em troca da aplicação de recursos adicionais.

Marque a alternativa que indica corretamente quais afirmativas que descrevem corretamente os tipos de análise farmacoeconômica:

- A) Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- B) Somente as afirmativas II e IV estão corretas.
- C) Somente as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- D) Somente as afirmativas I e IV estão corretas.
- E) Todas as afirmativas estão corretas.

53. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) A Lei Federal 9.787 de 1999, que instituiu os medicamentos genéricos no Brasil, trouxe várias inovações regulatórias. Qual das seguintes afirmações reflete corretamente um dos requisitos estabelecidos por esta lei para a aprovação de medicamentos genéricos?

- A) Os genéricos devem ser comercializados em embalagens biodegradáveis para promover a sustentabilidade.
- B) O medicamento genérico é um medicamento inovador, intercambiável com o medicamento de referência geralmente produzido após a expiração ou renúncia da proteção patentária ou de outros direitos de exclusividade.
- C) Medicamento genérico deve apresentar mesmo ou os mesmos princípios ativos, mesma concentração, forma farmacêutica, via de administração, posologia e indicação terapêutica, forma, tamanho, excipientes e veículos.
- D) Os genéricos devem demonstrar bioequivalência com o medicamento de referência através de estudos regulatórios.
- E) Os medicamentos genéricos precisam apresentar o mesmo prazo de validade do medicamento de referência.



54. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) A interação entre diferentes fármacos pode trazer consequências importantes para a saúde dos usuários de medicamentos, por este motivo os(as) farmacêuticos(as) devem estar sempre atentos aos medicamentos utilizados pelo paciente no momento da dispensação. Sobre as interações medicamentosas marque a afirmativa verdadeira:

- A) A carbamazepina pode reduzir o metabolismo do ácido valpróico reduzindo sua atividade e aumentar o risco de convulsões.
- B) Os derivados da rifamicina podem aumentar o efeito hepatotóxico da isoniazida, apesar de serem frequentemente utilizados em associação.
- C) A rifamicina pode reduzir o metabolismo dos barbitúricos podendo levar a uma intoxicação barbitúrica.
- D) A fenitoína é um inibidor enzimático, por este motivo pode aumentar o efeito do amiodarona e implicar em efeitos cardíacos sérios.
- E) Para se evitar lesões hepáticas pela interação da rifampicina com o etambutol, é preferível fazer a associação de rifampicina com a pirazinamida.

55. (CONCURSO VÁRZEA ALEGRE / 2024) Qual dos seguintes métodos é mais comumente empregado para estabelecer uma relação causal entre a administração de um medicamento e o surgimento de uma RAM?

- A) Uso do algoritmo de Naranjo para avaliar a probabilidade.
- B) Avaliação retrospectiva de eventos adversos semelhantes.
- C) Análise de tendências de prescrição ao longo do tempo.
- D) Monitoramento contínuo de níveis séricos do medicamento.
- E) Comparação dos custos de tratamentos alternativos.