

RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL – FARMÁCIA

LÍNGUA PORTUGUESA

Cigarro causa 90% dos cânceres de pulmão e até infartos e AVCs.

Ele tem mais de 4,7 mil substâncias presentes em sua composição e está na origem de 90% dos casos de câncer de pulmão no mundo. O cigarro também se relaciona a várias doenças do sistema cardiovascular, como infarto e acidente vascular cerebral (AVC).

[...]

Segundo levantamento feito pela OMS, dentro das mais de 4 mil substâncias químicas em um cigarro, 250 delas são prejudiciais, e 50 são conhecidas por causar câncer. São 14 os tumores malignos associados ao uso de tabaco: câncer de pulmão, de boca, laringe, faringe, esôfago, estômago, pâncreas, fígado, intestino, rim, bexiga, colo de útero, ovário e alguns tipos de leucemia.

De acordo com uma pesquisa publicada pela revista científica internacional "The Lancet", o Brasil ocupa o oitavo lugar no ranking de número absoluto de fumantes. Segundo o Ministério da Saúde, o hábito tende a ser mais frequente entre adultos de 45 a 64 anos e entre pessoas com baixa escolaridade. O número de mortes relacionadas ao tabagismo no Brasil é de 156 mil ao ano, tendo como base 2015, quando foi realizado um estudo sobre o assunto no Instituto Fernandes Figueira, da Fiocruz.

O tabagismo está na origem de 90% de todos os casos de câncer de pulmão no mundo — e entre os 10% restantes, 1/3 deles são os chamados fumantes passivos —, sendo responsável por ampliar em cerca de 20 vezes o risco de surgimento da doença. Segundo o Instituto Nacional do Câncer (Inca), o Brasil registra 28.220 novos casos de tumores pulmonares ao ano.

Os malefícios não são notados apenas a longo prazo. Algumas alterações no organismo podem ser percebidas imediatamente após a interrupção do fumo cotidiano.

— As decorrências podem aparecer imediatamente, com o aumento da pressão arterial, alterações de glicemia, mudanças no olfato e no paladar, na textura da pele, queda de cabelos — descreve Sérgio Pontes, da Aliança Instituto de Oncologia.

Estudos recentes constataram que o cigarro pode prejudicar até mesmo o canal auditivo, provocando zumbidos, a longo prazo.

A médica Aliciane Mota, do Instituto Brasiliense de Otorrinolaringologia (IBORL), explica que os fumantes são mais propensos a apresentarem otites — inflamações do ouvido — de repetição, rinites alérgicas, sinusites, faringites, câncer de boca e de laringe.

— Aqueles que já sofriam com rinites e sinusites antes de fumar têm o quadro agravado com o tabagismo — ressalta ela.

(Jornal O Globo. Visitado em 29/08/2017 e adaptado)



Para responder às questões de 1 a 5, considere o texto acima.

1ª Questão

Segundo o texto, pode-se afirmar que

- A) Segundo o Ministério da Saúde, o número de mortes relacionadas ao tabagismo no Brasil é o maior do mundo.
- B) O tabagismo é responsável por todos os casos de câncer de pulmão no mundo.
- C) Estudos averiguaram que o cigarro pode prejudicar ainda o canal auditivo, provocando zumbidos, a longo prazo.
- D) Segundo a OMS, das mais de 4 mil substâncias químicas em um cigarro, todas são prejudiciais à saúde e todas são responsáveis pelo câncer.

2ª Questão

A tipologia textual predominante no texto é

- A) narrativa.
- B) descritiva.
- C) expositiva.
- D) metodológica.

3ª Questão

Na frase: “estudos recentes constataram **que** o cigarro pode prejudicar até mesmo o canal auditivo”, a palavra destacada é classificada como:

- A) pronome relativo.
- B) conjunção explicativa.
- C) preposição.
- D) conjunção integrante.

4ª Questão

Quanto à regra de acentuação gráfica, as palavras **substâncias**, **ovário**, **saúde** e **até** são classificadas, respectivamente, como:

- A) proparoxítona, proparoxítona, paroxítona e monossílabo tônico.
- B) paroxítona, proparoxítona, paroxítona e oxítona.
- C) proparoxítona, paroxítona, hiato e monossílabo tônico.
- D) paroxítona, paroxítona, hiato e oxítona.

5ª Questão

O tipo de discurso presente na passagem “a médica Aliciane Mota [...] explica que os fumantes são mais propensos a apresentarem otites...” é

- A) direto.
- B) indireto livre.
- C) indireto.
- D) direto livre.

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS)

6ª Questão

Depois de um acidente de veículo, os envolvidos com ferimentos mais graves foram imediatamente encaminhados para um hospital que pertence à Administração Indireta do Estado.

Com base no Art. 4º da **LEI Nº 8.080, DE 19 DE SETEMBRO DE 1990**, responda:

- A) O hospital, que pertence à Administração Indireta, faz parte do SUS.
- B) O referido hospital não faz parte do SUS, pois a iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS) apenas em caráter complementar.
- C) O referido hospital faz parte do SUS, pois a iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS), em caráter complementar.
- D) Apenas compõem o SUS hospitais privados ou pertencentes à Administração Indireta aprovados no processo de credenciamento, que deve ser renovado anualmente.

7ª Questão

Ainda com base na **LEI Nº 8.080, DE 19 DE SETEMBRO DE 1990**, responda:

- A) Apenas a execução de ações de vigilância epidemiológica está incluída no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).
- B) Está incluída a execução de ações de vigilância sanitária no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).
- C) A execução de ações de vigilância epidemiológica está incluída no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), contudo existe restrição legal para atuação do SUS em relação às ações de vigilância sanitária, a qual é dever dos municípios.
- D) O SUS apenas possui competência em relação às ações de vigilância sanitária dentro dos hospitais Federais.

8ª Questão

A estimativa para o Brasil, biênio 2016-2017, aponta a ocorrência de cerca de 600 mil casos novos de câncer. Excetuando-se o câncer de pele não melanoma (aproximadamente 180 mil casos novos), ocorrerão cerca de 420 mil casos novos de câncer. O perfil epidemiológico observado assemelha-se ao da América Latina e do Caribe, onde os

- A) cânceres de próstata (61 mil) em homens e mama (58 mil) em mulheres serão os mais frequentes.
- B) cânceres de pulmão (61 mil) em homens e mama (58 mil) em mulheres serão os mais frequentes.
- C) cânceres de próstata (61 mil) em homens e pulmão (58 mil) em mulheres serão os mais frequentes.
- D) cânceres de estômago (61 mil) em homens e colo do útero (58 mil) em mulheres serão os mais frequentes.

9ª Questão

Segundo a **LEI Nº 8.142, DE 28 DE DEZEMBRO DE 1990**, marque a alternativa incorreta:

- A) O Conselho de Saúde, em caráter permanente e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
- B) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.
- C) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems) terão representação no Conselho Nacional de Saúde.
- D) **As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas pelo Ministério de Saúde.**

10ª Questão

São diretrizes relacionadas à prevenção do câncer no âmbito da Política Nacional para a Prevenção e Controle do Câncer, excluindo:

- A) Fomento à eliminação ou redução da exposição aos agentes cancerígenos relacionados ao trabalho e ao ambiente, tais como benzeno, agrotóxicos, sílica, amianto, formaldeído e radiação.
- B) **Controle e proibição do tabagismo e do uso do álcool e conscientização sobre o consumo de alimentos não saudáveis.**
- C) Implementação de ações de detecção precoce do câncer, por meio de rastreamento ("screening") e diagnóstico precoce, a partir de recomendações governamentais, com base em ATS e AE.
- D) Garantia da confirmação diagnóstica oportuna dos casos suspeitos de câncer.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

11ª Questão

Analise as afirmativas, a seguir, sobre a Farmácia Hospitalar:

- I - É uma unidade clínica, administrativa e econômica, dirigida por profissional farmacêutico, que contribui para a qualidade da assistência prestada ao paciente, promovendo o uso seguro e racional de medicamentos e correlatos;
- II - Deve estabelecer um sistema eficaz, eficiente e seguro de distribuição de medicamentos;
- III - Deve proporcionar suporte para as unidades de produção de propeidêutica e terapêutica
- IV - Devido aos custos crescentes dos insumos referentes a assistência à saúde, a farmácia hospitalar deve manter enfoque exclusivo na redução dos valores econômicos do processo de aquisição.

A partir dessa análise, pode-se concluir que:

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

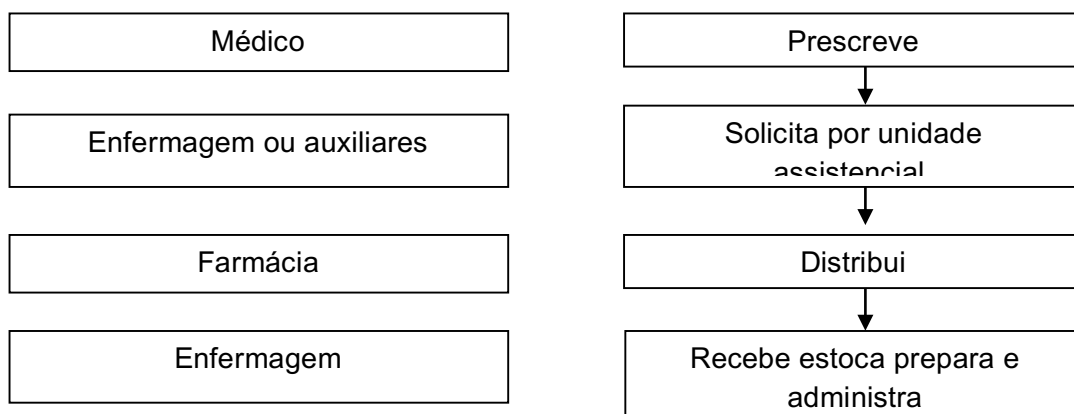
12ª Questão

O serviço de farmácia tem como uma das suas responsabilidades a seleção de medicamentos. A mesma se justifica por todas as alternativas, a seguir, **exceto**:

- A) Permite a redução dos estoques de forma qualitativa e quantitativa.
- B) **Permite o aumento quantitativo do número de medicamentos prescritos para o paciente.**
- C) Garante a segurança na prescrição e na administração do medicamento, reduzindo a incidência das reações adversas.
- D) Reduz o número de formas e fórmulas farmacêuticas.

13ª Questão

Considerando o sistema de distribuição de medicamentos descrito no fluxograma, a seguir, pode-se afirmar que uma das suas vantagens é:



- A) **Reduzir o número de solicitações e devoluções de medicamentos à farmácia.**
- B) Possibilitar a revisão das prescrições médicas.
- C) Reduzir o tempo da enfermagem com atividades relacionadas ao medicamento.
- D) Permitir um faturamento mais apurado do gasto por paciente.

14ª Questão

A seleção de medicamentos é uma ferramenta valiosa fundamentada nos serviços da **Comissão de Farmácia e Terapêutica (CFT)**. Uma das suas funções específica é:

- A) Participar de programas de monitorização terapêutica de antimicrobianos.
- B) Desenvolver a central de misturas intravenosas para melhor controle dos gastos e desperdícios.
- C) **Disciplinar a ação dos representantes da indústria farmacêutica no hospital.**
- D) Desenvolver novas técnicas para os sistemas de distribuição dos medicamentos buscando aprimorar a farmacoterapia.

15ª Questão

Sobre o **Centro de Informações sobre Medicamentos (CIM)** no hospital, assinale a alternativa **incorreta**:

- A) Organiza fontes de informações para responder as perguntas relacionadas ao uso dos medicamentos.
- B) As fontes de informação secundárias consistem em serviços de indexação, sendo o Medline (Index Medicus *on line*) um exemplo.
- C) O farmacêutico do CIM deve possuir habilidades para fornecer a máxima informação relevante, com um mínimo de documentação de suporte.
- D) **A informação proativa é aquela que se oferece em resposta à uma pergunta de um solicitante.**

16ª Questão

Na curva ABC, ou gráfico de Pareto, utilizado nos processos de administração de materiais, tem-se a curva A cuja faixa determinada do número de itens e sua correspondência de custos são, respectivamente:

- A) 10% do número total de itens do estoque e aproximadamente 80% do custo ou investimento.
- B) **20% do número total de itens do estoque e aproximadamente 50% do custo ou investimento.**
- C) 50% do número total de itens do estoque e aproximadamente 20% do custo ou investimento.
- D) 80% do número total de itens do estoque e aproximadamente 20% do custo ou investimento.

17ª Questão

Na determinação do Lote Econômico (LEC), que define a melhor frequência de compra da instituição, usa-se como base de cálculos diversos gastos, como custos de aquisição e custos de armazenagem. Desta forma, pode-se afirmar que à medida que a frequência de compras aumenta, considerando consumo sem variações, as quantidades de itens por aquisição, o custo de armazenagem e o custo de aquisição, respectivamente:

- A) **Diminuem, diminuem, aumentam.**
- B) Diminuem, aumentam, aumentam.
- C) Aumentam, aumentam, diminuem.
- D) Diminuem, aumentam, diminuem.

18ª Questão

A licitação pública de medicamentos é um procedimento administrativo que visa selecionar a melhor proposta de preço, obedecendo as condições do edital e com igual oportunidade aos fornecedores participantes. Qual das modalidades de licitação, a seguir, vincula-se a contratos de grande valor:

- A) Carta convite.
- B) Pregão eletrônico.
- C) Concorrência.
- D) Tomada de preços.

19ª Questão

Considerando a terminologia relacionada à conservação de medicamentos adotada pela farmacopeia brasileira, na sua quarta edição, sabendo que o fator temperatura contribui para a ineficácia terapêutica, pergunta-se: Na Central de Abastecimento Farmacêutica (CAF) de um hospital, qual é a temperatura recomendada para o armazenamento de imunobiológicos?

- A) No congelador - Entre 0 e -20° C.
- B) Em local fresco - Entre +8 e +15° C.
- C) No refrigerador - Entre +2 e +8° C.
- D) Em temperatura ambiente - Entre +15 e +30° C.

20ª Questão

As operações de manipulação da nutrição parenteral (NP) devem ser realizadas em áreas definidas especificamente e com rigoroso controle de particulados sólidos suspensos, obedecendo às Boas Práticas de Preparação da Nutrição Parenteral (BPPNP). Portanto, as áreas destinadas à **Limpeza e Higienização/Manipulação da NP sob fluxo laminar/área circundante de área limpa**, deve apresentar, respectivamente, como classificação: (Portaria 272/98 Anvisa/MS)

- A) Grau D (classe 100.000); grau A/B (classe 100); grau C (classe 10.000).
- B) Grau D (classe 100.000); grau C (classe 10.000); grau A/B (classe 100).
- C) Grau A/B (classe 100); grau D (classe 100.000); grau C (classe 10.000).
- D) Grau D (classe 100.000); grau A/B (classe 100); grau A/B (classe 100).

21ª Questão

Avalie as informações relacionadas a Terapia Nutricional Parenteral (TNP), a seguir:

- I - O transporte da NP deve ser feito em recipientes térmicos exclusivos de modo a garantir que a temperatura se mantenha na faixa de 2° C a 20° C, durante o tempo do transporte que não deve ultrapassar 12 horas.
- II - A nutrição parenteral periférica é administrada através da veia, geralmente na mão ou antebraço, caso a osmolaridade seja acima de 600mOsm/L, a fim de evitar o aparecimento de flebite e outras complicações.
- III - Infecções e lesões múltiplas, representam indicações clínicas que podem levar à TNP.
- IV - As amostras para contraprova de cada NP preparada, devem ser conservadas sob refrigeração (2°C a 8°C) durante 30 dias após o seu prazo de validade.
- V - Pode-se ter como consequência das complicações mecânicas na TNP: a tromboflebite séptica, perda de acesso venoso e embolia pulmonar.

A partir dessa análise, pode-se concluir que:

- A) Apenas as afirmativas I, IV e V estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas I, II, III e V estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- D) **Apenas as afirmativas I, III e V estão corretas.**

22ª Questão

O Ministério da Saúde desenvolve ações com vistas à promoção da segurança do paciente, por meio de medidas de educação e divulgação das boas práticas para profissionais de saúde, pacientes e acompanhantes e com ações preventivas como a implementação das seis metas da OMS. Assinale a alternativa que **não** se refere a nenhuma das metas preconizadas:

- A) Cada paciente deverá fazer uso de pulseiras ou qualquer outro dispositivo que o identifique corretamente perante a equipe multiprofissional de saúde.
- B) Instalação de dispositivos, fixos ou móveis, além de infraestrutura compatível e treinamentos, que estimulem a higienização das mãos.
- C) Investir em mecanismos de comunicação verbal ou não verbal, que tornem a comunicação entre profissionais de saúde possível.
- D) Monitorizar reações adversas aos medicamentos, através de ações de farmacovigilância, visando identificar, avaliar e notificar as ocorrências.

ANULADA

23ª Questão

Em relação à classificação da pesquisa clínica com medicamentos (finalidade, investigação, metodologia e alocação), assinale a opção, a seguir, que caracteriza um maior avanço cronológico do estudo, maior representação étnica-racial, menor risco de tendenciosidade, menor vício de seleção, **não** necessariamente nessa ordem:

- A) Unicêntrico, fase I, não randomizado, não controlado.
- B) Randomizado, controlado triplo-cego, fase III, multicêntrico.
- C) Fase III, multicêntrico, controlado duplo-cego, randomizado.
- D) Controlado triplo cego, randomizado, multicêntrico, fase II.

24ª Questão

Sobre os ensaios clínicos em estudos controlados do tipo **Triplo - Cegos** pode-se afirmar que:

- A) Apenas o setor de produção da indústria promotora da pesquisa conhece o conteúdo das formas farmacêuticas.
- B) A escolha de participantes não permite a comparação entre grupos controles e experimental.
- C) São estudos em que tanto o sujeito como o investigador conhecem o tipo de tratamento ou intervenção médica que foi alocada.
- D) O principal problema é a possibilidade de desvios no ensaio.

25ª Questão

A respeito do Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde (RSS), leia as afirmativas, a seguir:

- I - De acordo com a RDC ANVISA nº 306/04 e Resolução CONAMA nº 358/05, os RSS são classificados em grupos: A, B, C e D.
- II - A classificação do RSS chamado Grupo B - contém substâncias químicas que podem apresentar risco à saúde pública ou ao meio ambiente, dependendo de suas características de inflamabilidade, corrosividade, reatividade e toxicidade. Ex: medicamentos apreendidos, reagentes de laboratório, resíduos contendo metais pesados, dentre outros.
- III - Os resíduos do Grupo A - não apresentam risco biológico, químico ou radiológico à saúde ou ao meio ambiente, podendo ser equiparados aos resíduos domiciliares. Ex: sobras de alimentos e do preparo de alimentos e resíduos das áreas administrativas.
- IV - Os rejeitos do grupo C são representados pelo símbolo internacional da presença de radiação ionizante (trifólio de cor magenta) em rótulos de fundo amarelo e contornos pretos, acrescido da expressão **Material Radioativo**.

Estão **corretas**, apenas:

- A) I e II.
- B) III e IV.
- C) II e IV.
- D) I e III.

26ª Questão

Baseado na RDC nº 220, de 21 de setembro de 2004, que aprova o Regulamento Técnico de Funcionamento dos Serviços de Terapia Antineoplásica, assinale a alternativa **incorreta**:

- A) Produtos manipulados para utilização em período que ultrapasse 48 horas, do início da preparação até o término de sua administração, além das disposições contidas neste Regulamento Técnico, devem atender às exigências da RDC/ANVISA nº 33, de 25/02/2000, suas atualizações ou outro instrumento legal que venha substituí-la.
- B) Cabine de Segurança Biológica (CSB) Classe II B2 que deve ser instalada seguindo as orientações contidas na RDC/ANVISA nº 50, de 21/02/2002.
- C) **Todas as superfícies de trabalho, inclusive as internas da cabine de segurança biológica, devem ser limpas e desinfetadas apenas antes de cada sessão de preparação, com produtos regularizados junto a ANVISA/MS, de acordo com a legislação vigente.**
- D) A paramentação, quando reutilizável, deve ser guardada separadamente, em ambiente fechado, até que seja lavada. O processo de lavagem deve ser exclusivo para este vestuário.

27ª Questão

Qual das alternativas, a seguir, refere-se à legislação que institui ações para a segurança do paciente em serviços de saúde e dá outras providências?

- A) Resolução RDC nº 509/09 - CFF.
- B) Resolução RDC nº 36/13 - MS/ANVISA.
- C) Portaria nº 529/13 - MS.
- D) Portaria nº 4.283/10 - MS.

28ª Questão

O uso de inibidores da enzima conversora (ECA) pode ocasionar eosinofilia, neutropenia e agranulocitose. Para monitorar esses efeitos adversos, pode-se realizar o seguinte exame laboratorial:

- A) Dosagem de creatinina.
- B) Dosagem de proteínas totais.
- C) Dosagem de fosfatase alcalina.
- D) Hemograma completo.

ANULADA

29ª Questão

A varfarina é um agente anticoagulante que inibe a vitamina K redutase, bloqueando a γ -carboxilação dos resíduos de glutamato da protrombina, os fatores VII, IX e X e a proteína C. Um dos efeitos adversos desse fármaco é:

- A) O aumento da glicose no sangue.
- B) O aumento do tempo de protrombina.
- C) O aumento dos eosinófilos no sangue.
- D) A diminuição da fosfatase alcalina.

ANULADA

30ª Questão

Os antidepressivos tricíclicos embora muito eficazes podem apresentar efeitos colaterais indesejáveis como: boca seca, visão embaçada, constipação, sedação e aumento do apetite. Qual alternativa, a seguir, explica o mecanismo desses efeitos? Assinale a alternativa que responde, **corretamente**, a pergunta:

- A) Bloqueio dos receptores colinérgicos muscarínicos.
- B) Bloqueio do recaptador de noradrenalina no terminal.
- C) Ativação dos receptores alfa-1 pré-sinápticos.
- D) Inibição da enzima monoamino-oxidase.

ANULADA