

Farmácia

QUESTÃO DISCURSIVA 1

No primeiro trimestre de 2015, chegaram à Europa, de modo irregular, cerca de 57 300 imigrantes, número que corresponde, aproximadamente, ao triplo do verificado no mesmo período de 2014, ano em que todos os recordes haviam sido quebrados. Nesse cálculo, não foram incluídos os imigrantes que naufragaram no Mediterrâneo ao serem transportados em barcos precários, superlotados e inseguros, fretados por mercadores que cobram cerca de 2 mil dólares por passageiro.

Disponível em: <www.bbc.com>. Acesso em: 4 ago. 2016 (adaptado).

Considerando essas informações, elabore um texto dissertativo, posicionando-se a respeito dos referidos movimentos migratórios. Em seu texto, apresente quatro argumentos, sendo dois na perspectiva de quem migra e dois na perspectiva dos países que recebem os imigrantes. (valor: 10,0 pontos)

PADRÃO DE RESPOSTA

O estudante deve elaborar um texto dissertativo a respeito dos movimentos migratórios para o continente europeu.

- A respeito dos argumentos na perspectiva de quem migra, o estudante deve contemplar dois dos aspectos listados a seguir.
 - Fuga das atrocidades de guerra, fome, doenças (epidemia).
 - Fuga por causas político-ideológicas e religiosas.
 - Procura por emprego.
 - Procura por estabilidade.
 - Procura por novas perspectivas de vida.
- A respeito dos argumentos na perspectiva dos países que recebem os imigrantes, o estudante deve contemplar dois dos aspectos listados a seguir.
 - Argumentos contrários à migração:
 - sobrecarga da infraestrutura do Estado (educação, saúde, moradia, alimentação, segurança);
 - competição por empregos;
 - choques culturais e de costumes (xenofobia);
 - rompimentos políticos.
 - Argumentos favoráveis à migração:
 - países europeus precisam de imigrantes para enfrentar o problema demográfico (revitalização das cidades) e têm meios de responder à demanda oriunda do fluxo migratório;
 - imigrantes ocupam postos de trabalho não valorizados pelos cidadãos dos países europeus.

QUESTÃO DISCURSIVA 2

Para a Organização das Nações Unidas (ONU), a violência contra mulheres é uma grave violação dos direitos humanos que gera impactos físicos e psicológicos. A Central de Atendimento à Mulher (Ligue 180) aponta que, no Brasil, de janeiro a outubro de 2015, 38,72% das mulheres em situação de violência sofreram agressões diárias e 33,86%, agressões semanais. A violência doméstica é o tipo mais comum de violência contra a mulher e, para se tipificar essa violência como crime, foi promulgada, em agosto de 2006, a Lei Maria da Penha (Lei n. 11.340/2006), resultado de mobilizações para garantir justiça às vítimas e reduzir a impunidade de crimes cometidos contra as mulheres.

A partir dessas informações, redija um texto dissertativo sobre o impacto da Lei Maria da Penha no quadro de violência contra a mulher no Brasil. Em seu texto, aborde os seguintes aspectos:

- impacto da violência doméstica na vida da mulher, na família e na sociedade;
- mudanças nos mecanismos de proteção à mulher decorrentes da Lei Maria da Penha.

(valor: 10,0 pontos)

PADRÃO DE RESPOSTA

A violência tem consequências negativas não somente para as mulheres, mas também para suas famílias e para a sociedade.

Para a mulher, as consequências são: físicas, podendo chegar a lesões incapacitantes; psicológicas, podendo gerar traumas, baixa autoestima, dependência psicológica do agressor; cerceamento de direitos individuais; estéticas.

Para a família são: ruptura da estrutura familiar; desestabilidade emocional; naturalização da violência contra a mulher para as gerações futuras; desvalorização da figura materna.

Para a sociedade são: disseminação da violência contra a mulher; a violência tem enormes custos, desde gastos com saúde e despesas legais a perdas de produtividade.

As mudanças decorrentes da Lei Maria da Penha são: criminalização da violência doméstica/sexual; aumento das notificações de violência doméstica, apesar de continuar alta a incidência de mulheres agredidas; garantia legal de proteção à mulher contra a violência doméstica, independentemente de sua orientação sexual, ou seja, protege-se também a mulher homossexual vítima de ataque perpetrado pela parceira; possibilidade de prisão preventiva no caso de crimes de violência doméstica, embora ainda se verifique morosidade no julgamento do crime; criação de casas de refúgio ou casa-abrigo, para acolher mulheres vítimas de violência doméstica; reforço às Delegacias de Atendimento à Mulher, embora ainda insuficientes; inclusão da vítima em programas assistenciais do governo, programas de proteção à vítima e à testemunha, transferência de local de trabalho, se a vítima for servidora pública.

QUESTÃO DISCURSIVA 3

Um farmacêutico registrado no Conselho Regional de Farmácia (CRF) do seu estado como responsável técnico por uma drogaria, cumpre o seguinte horário de trabalho, declarado no termo de compromisso junto ao CRF: de segunda-feira a sexta-feira, das 7h30min às 11h30min e de 13h30min às 17h30min, que corresponde ao horário de funcionamento da drogaria. Em três visitas fiscais realizadas pelo CRF, o farmacêutico não foi encontrado no estabelecimento e não havia um substituto. Os fiscais encontraram o armário de medicamentos de controle especial aberto; livro de registro em dia; medicamentos com prazo de validade vencido; agulhas de aplicação de injetáveis descartadas incorretamente; serviço de perfuração da orelha sem registro na vigilância sanitária.

Em audiência de esclarecimento à comissão de ética do CRF, o farmacêutico informou que, na drogaria, não havia acomodações adequadas para sua permanência contínua no local e para prestar assistência farmacêutica, e que, por isso, apenas ia ao estabelecimento farmacêutico para preencher os registros dos medicamentos de controle especial. Acrescentou que só recebia um salário mínimo.

Considerando o caso descrito, o Código de Ética da Profissão Farmacêutica e a Legislação Sanitária vigente, faça o que se pede nos itens a seguir.

- a) Cite três infrações cometidas pelo farmacêutico. (valor: 3,0 pontos)
- b) Apresente três implicações dessas infrações na sociedade e no reconhecimento e valorização da profissão de farmacêutico pela comunidade. (valor: 6,0 pontos)
- c) Cite uma sanção disciplinar passível de aplicação nesse caso. (valor: 1,0 ponto)

PADRÃO DE RESPOSTA

a) O/A estudante deve fazer referência a 3 (três) das seguintes infrações cometidas pelo farmacêutico:

- não comunicar previamente ao Conselho Regional de Farmácia, por escrito, o afastamento temporário das atividades profissionais pelas quais detém responsabilidade técnica, quando não há outro farmacêutico que, legalmente, o substitua;
- aceitar remuneração abaixo do estabelecido como o piso salarial oriundo de acordo;
- delegar a outros profissionais atos ou atribuições exclusivos da profissão farmacêutica (ao deixar o armário aberto);
- deixar de prestar assistência técnica efetiva ao estabelecimento com o qual mantém vínculo profissional;
- não separar os produtos vencidos e não identificar os produtos: “não se destina ao uso ou comercialização”;
- disponibilizar o serviço de perfuração de orelha sem o registro na vigilância sanitária.

b) O/A estudante deve apresentar 3 (três) das seguintes implicações das infrações cometidas pelo farmacêutico para a sociedade ou para o reconhecimento e valorização da profissão:

- favorecimento da automedicação;
- favorecimento do uso irracional de medicamentos;
- favorecimento da troca de medicamentos sem orientação farmacêutica;
- favorecimento do uso de medicamentos desnecessários, com possíveis consequências indesejadas para a saúde;
- favorecimento do uso de medicamentos vencidos, com possíveis consequências indesejadas para a saúde;
- favorecimento do uso de agulha para perfurar orelha pode trazer riscos para o paciente;
- impedimento de reivindicar melhores condições de trabalho;
- impedimentos de reivindicar melhores salários;
- dificuldade de ser recomendado para outro posto de trabalho.

c) O/A estudante pode considerar como sanção disciplinar passível de aplicação, nesse caso:

- multa;
- suspensão temporária do exercício da profissão.

QUESTÃO DISCURSIVA 4

Mudanças fisiológicas relativas ao envelhecimento, a exemplo da modificação da massa e da composição eletrolítica corporais e da redução das funções hepática e renal, tendem a alterar significativamente os parâmetros farmacocinéticos e farmacodinâmicos dos medicamentos. Na maioria dos casos, aumentam a suscetibilidade dos idosos aos seus efeitos, adversos ou terapêuticos.

SILVA, R.; SCHMIDT, O.F.; SILVA, S. Polifarmácia em geriatria. *Revista da AMRIGS*, Porto Alegre, v. 56, n. 2, p. 164-174, abr./jun. 2012 (adaptado).

À luz do exposto, considere uma paciente com 77 anos de idade, 67 kg, 1,51 m, pressão arterial = 140 x 90 mmHg e histórico familiar de trombose que, após os exames laboratoriais, apresentou a um clínico geral os seguintes resultados:

Parâmetro	Resultado	Valor de referência
Leucócitos	7.000/microlitro	4.000 a 10.000/microlitro
Hemoglobina	12,0 g/dL	11,5 a 18 g/dL
Hematócrito	37 %	37 a 54 %
Plaquetas	250.000/microlitro	150.000 a 400.000/microlitro
Creatinina	0,9 mg/dL	0,6 a 1,3 mg/dL
Glicemia - jejum	99 mg/dL	Normal: < 100 mg/dL Alterada: 100 a 125 mg/dL Diabetes: > 126 mg/dL
Colesterol total	280 mg/dL	Desejável: < 200 mg/dL Limítrofe: 200 a 239 mg/dL Alto: > 240 mg/mL
HDL	21 mg/dL	Baixo: < 40 mg/dL Desejável: > 60 mg/dL
LDL	198 mg/dL	Ótimo: < 100 mg/dL Aceitável: 101 a 160 mg/dL Alto: 161 a 190 mg/dL Muito alto: > 190 mg/dL
Triglicerídeos	304 mg/dL	Desejável: < 150 mg/dL Limítrofe: 150 a 199 mg/dL Alto: 200 a 499 mg/dL
TGP (ALT)	21 U/L	7 a 56 U/L
TGO (AST)	19 U/L	5 a 40 U/L
Gama GT	14 U/L	Homem: 8 a 61 U/L Mulher: 5 a 36 U/L
Tempo de coagulação	8 min	Normal: 2 a 12 min Alterado: > 12 min

Após analisar os resultados, o clínico prescreveu uso contínuo de sinvastatina 10 mg (1 comprimido à noite), hidroclorotiazida 50 mg (2 comprimidos pela manhã) e ácido acetilsalicílico 100 mg (1 comprimido pela manhã). Adicionalmente, fez orientações sobre mudanças no estilo de vida, incluindo dieta e exercícios regulares, e recomendou aferição regular da pressão arterial com retorno em 30 dias.

Com base nas informações apresentadas, faça o que se pede nos itens a seguir.

- Justifique a terapia farmacológica prescrita, relacionando cada fármaco ao histórico clínico e aos exames laboratoriais dessa paciente. (valor: 4,0 pontos)
- Cite, para cada um dos fármacos prescritos, dois exames laboratoriais necessários para o acompanhamento dessa paciente. (valor: 6,0 pontos)

PADRÃO DE RESPOSTA

a) O/A estudante deve justificar a terapia farmacológica prescrita da seguinte forma:

- a prescrição da sinvastatina é útil na redução do colesterol no sangue e está relacionada aos resultados alterados do perfil lipídico: de colesterol total e/ou LDL alterados;

- a prescrição da hidroclorotiazida é útil por ser um diurético com ação anti-hipertensiva e está relacionada com a hipertensão arterial da paciente (140/90 mmHg);
- a prescrição do uso diário de ácido acetilsalicílico, em baixa dose (100 mg), está relacionada com o histórico de trombose na família da paciente.

b) O/A estudante deve citar, para cada fármaco prescrito, 2 (dois) dos seguintes exames laboratoriais para o acompanhamento da paciente:

- sinvastatina: bilirrubina, fosfatase alcalina, Gama-GT, TGO (AST), TGP (ALT), perfil lipídico, HDL, colesterol, LDL;
- hidroclorotiazida: creatinina, ureia, perfil eletrolítico, sódio, potássio, cloreto;
- ácido acetilsalicílico: tempo de coagulação sanguínea, contagem de plaquetas.

QUESTÃO DISCURSIVA 5

A solução para a epidemia de dengue, zika e chikungunya pela qual o Brasil tem passado envolve, entre outras ações, a eliminação do vetor *Aedes aegypti*. Essa ação pode ser realizada por meio dos controles mecânico, biológico e/ou químico. Apesar de não haver tratamento específico para essas arboviroses, alguns cuidados em relação aos medicamentos a serem utilizados são fundamentais para um bom prognóstico.

Disponível em: <<http://portal.crfsp.org.br>>. Acesso em: 4 jul. 2016 (adaptado).

Considerando que compete ao farmacêutico prover orientações a usuários do sistema de atenção à saúde, faça o que se pede nos itens a seguir.

- Indique um repelente químico a ser utilizado por gestantes e crianças menores de 2 anos, conforme recomendações da Organização Mundial da Saúde. (valor: 3,0 pontos)
- Cite um dos possíveis riscos da automedicação na vigência da dengue. (valor: 4,0 pontos)
- Cite três medidas preventivas para reduzir a incidência dessas doenças. (valor: 3,0 pontos)

PADRÃO DE RESPOSTA

a) O/A estudante deve orientar que:

- para crianças entre 6 meses e 2 anos, os mais seguros são o IR3535 (EBAAP) e a icaridina (picaridina);
- para gestantes, não há restrições quanto ao uso de repelentes. São opções: IR3535, Icaridina (picaridina) e DEET.

b) O/A estudante deve citar que o principal risco da automedicação na vigência da dengue é a hemorragia. O estudante pode relacionar a hemorragia ao uso do ácido acetilsalicílico.

c) O/A estudante deve citar 3 (três) das seguintes medidas preventivas para reduzir a incidência dessas doenças:

- uso de telas em janelas e portas;
- uso de mosquiteiro;
- controle de locais com água parada;
- uso de repelentes;
- uso de roupas adequadas: blusa e calça de manga comprida, sapato fechado;
- fumacê;
- controle pela vigilância ambiental;
- vacina.