

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

Área: LÍNGUA PORTUGUESA

■ QUESTÃO 01

Marque a alternativa em que a palavra destacada é um advérbio de modo:

Foi **debalde** o meu esforço para passar na prova.

O valor do produto está aquém do preço justo.

Ela é **quixá** a melhor aluna da faculdade de filosofia.

Lembro-me dos tempos de outrora que já não voltam mais.

■ QUESTÃO 02

De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa, assinale a alternativa correta em relação à regência nominal:

A **professora sempre** foi muito atenciosa com os alunos.

Ela está muito acostumada de chegar atrasada ao trabalho.

Nossa capacidade por amar é limitada.

Tenho aversão de todos os políticos.

■ QUESTÃO 03

De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa, assinale a alternativa correta em relação à colocação pronominal:

Eu me calaria se você tivesse razão.

Aquilo encheu-me de coragem.

Em tratando-se de tratamento, procure sempre o melhor.

Me entregaram os documentos necessários.

■ QUESTÃO 04

De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa, assinale a alternativa correta em relação à concordância nominal:

Ela é **a todo-poderosa** da empresa.

É proibido a entrada de animais.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

Comprei uma saia e uma blusa pretos.
Elas próprio consertaram a máquina.

■ QUESTÃO 05

Marque a alternativa em que a palavra destacada é um advérbio de modo:

Foi debalde o meu esforço para passar na prova.

O valor do produto está aquém do preço justo.

Ele ficou assaz interessado na vaga de emprego.

Ela é quiçá a melhor aluna da faculdade de filosofia.

■ QUESTÃO 06

Marque a opção CORRETA em que somente a locução verbal está destacada:

Vacinação contra Covid-19 deve ocorrer no primeiro semestre de 2021.

Vacinação contra Covid-19 deve ocorrer no primeiro semestre de 2021.

Vacinação contra Covid-19 deve ocorrer no primeiro semestre de 2021.

Vacinação contra Covid-19 deve ocorrer no primeiro semestre de 2021.

■ QUESTÃO 07

Marque a opção CORRETA em que o substantivo abstrato foi usado como substantivo concreto:

Na redação desta aluna, corrigi vários erros de concordância.

A redação das leis precisa ser feita da forma mais simples e clara.

Decidimos que é possível melhorar a redação dos textos.

O cuidado com a redação dos textos é importante para a edição.

■ QUESTÃO 08

Leia o texto abaixo:

QUANDO A CRASE MUDA O SENTIDO

Muitos deixariam de ver a crase como bicho-papão se pensassem nela como uma ferramenta para evitar ambiguidade nas frases

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

Luiz Costa Pereira Junior

O emprego da crase costuma desconcertar muita gente. A ponto de ter gerado um balaio de frases inflamadas ou espirituosas de uma turma renomada. O poeta Ferreira Gullar, por exemplo, é autor da sentença “A crase não foi feita para humilhar ninguém”, marco da tolerância gramatical ao acento gráfico. O escritor Moacyr Scliar discorda, em uma deliciosa crônica “Tropeçando nos acentos”, e afirma que a crase foi feita, sim, para humilhar as pessoas; e o humorista Millôr Fernandes, de forma irônica e jocosa, é taxativo: “ela não existe no Brasil”.

O assunto é tão candente que, em 2005, o deputado João Herrmann Neto propôs abolir esse acento do português do Brasil por meio do projeto de lei 5.154, pois o considerava “sinal obsoleto, que o povo já fez morrer”. Bombardeado, na ocasião, por gramáticos e linguistas que o acusavam de querer abolir um fato sintático como quem revoga a lei da gravidade, Herrmann logo desistiu do projeto.

A grande utilidade do acento de crase no a, entretanto, que faz com que seja descabida a proposta de sua extinção por decreto ou falta de uso, é: crase é, antes de mais nada, um imperativo de clareza. Não raro, a ambiguidade se dissolve com a crase - em outras, só o contexto resolve o impasse. Exemplos de casos em que a crase retira a dúvida de sentido de uma frase, lembrados por Celso Pedro Luft no hoje clássico Decifrando a crase: cheirar a gasolina X cheirar à gasolina; a moça correu as cortinas X a moça correu às cortinas; o homem pinta a máquina X o homem pinta à máquina; referia-se a outra mulher X referia-se à outra mulher.

O contexto até se encarregaria, diz o autor, de esclarecer a mensagem; um usuário do idioma mais atento intui um acento necessário, garantido pelo contexto em que a mensagem se insere. A falta de clareza, por vezes, ocorre na fala, não tanto na escrita. Exemplos de dúvida fonética, sugeridos por Francisco Platão Savioli: “A noite chegou”; “ela cheira a rosa”; “a polícia recebeu a bala”. Sem o sinal diacrítico, construções como essas serão sempre ambíguas. Nesse sentido, a crase pode ser antes um problema de leitura do que prioritariamente de escrita.

(Adaptado de: PEREIRA Jr., Luiz Costa. Revista Língua portuguesa, ano 4, n. 48. São Paulo, Segmento, out. 2009. P. 36-38)

Logo na epígrafe, o autor destaca a importância da crase como uma ferramenta para evitar ambiguidade. Marque a opção CORRETA que demonstra essa mesma ideia:

“crase é, antes de mais nada, um imperativo de clareza”

“O emprego da crase costuma desconcertar muita gente”

“A crase não foi feita para humilhar ninguém”

“sinal obsoleto, que o povo já fez morrer”

■ QUESTÃO 09

Marque a opção CORRETA. Na frase “Fernanda, a aula já vai começar.”, a vírgula foi utilizada para separar:

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

O vocativo

O aposto

O sujeito

O artigo

■ QUESTÃO 10

Marque a opção CORRETA quanto à concordância verbal:

Faz três anos que não vejo a minha mãe.

Houveram cinco premiados na competição

Fazem cinco anos que não o vejo.

Já passam das dez horas.

Área: ESPECÍFICA

■ QUESTÃO 11

Segundo a Política Nacional de Medicamentos, para assegurar o uso racional, é fundamental o papel da informação sobre medicamentos e a educação permanente dos profissionais de saúde, do paciente e da comunidade. No âmbito hospitalar, qual atribuição compete especificamente ao Centro de Informações sobre Medicamentos?

Selecionar e sistematizar informações atualizadas sobre medicamentos, de maneira a responder a demandas dos membros da equipe de saúde e da comunidade, visando promover o uso racional;

Incrementar parcerias e consórcios com centros avançados de pesquisa, recomendando que as pesquisas realizadas promovam a integração regional;

Definir, avaliar, incorporar e utilizar os avanços biotecnológicos em saúde, com ênfase na análise, no monitoramento e no gerenciamento da biossegurança, considerando as implicações e as repercussões no campo da bioética e da ética em pesquisa;

Divulgar de forma ampla e diversificada os recursos para investimento em projetos de pesquisa, de capacitação, os resultados obtidos e outros, por intermédio dos polos de educação permanente de saúde, das fundações de amparo à pesquisa e de outras entidades.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

■ QUESTÃO 12

A complexidade de recursos envolvida na prestação de cuidados em saúde pode resultar em benefícios para segurança do paciente, contudo também envolve um risco potencial inevitável de ocorrência de incidentes, sendo de extrema importância a participação do farmacêutico nesse cenário. Com a eventos adversos em saúde, responda a alternativa correta.

Qualquer ocorrência médica desfavorável, que pode surgir durante o tratamento, mas que não tem, necessariamente, relação causal com esse tratamento;

Qualquer efeito não intencional de produto farmacêutico que ocorre em doses normalmente utilizadas por um paciente, relacionadas às propriedades farmacológicas do medicamento;

Reação nociva e não intencional a um medicamento, que ocorre em doses utilizadas habitualmente pelos pacientes;

Qualquer ocorrência médica desfavorável e intencional, que pode surgir durante o tratamento, mas que possui relação direta com o tratamento utilizado.

■ QUESTÃO 13

Na RDC nº 318 de novembro de 2019, são estabelecidos os critérios para realização de estudos de estabilidade de insumos farmacêuticos ativos e medicamentos, com exceção de produtos biológicos. A estabilidade desses produtos é definida como a capacidade de determinada formulação, num recipiente específico e/ou sistema fechado, manter suas especificações físicas, químicas, microbiológicas, terapêuticas e toxicológicas. Qual alternativa corresponde a estudo de estabilidade acelerada?

Estudo projetado para avaliar possíveis alterações físicas, químicas e microbiológicas de insumo farmacêutico ativo (IFA) ou medicamentos, em condições forçadas de armazenamento, visando a auxiliar na determinação do prazo de reteste do IFA ou prazo de validade do IFA e do medicamento e a avaliar o efeito de curtas excursões fora dos Cuidados de Conservação preconizados;

Estudo projetado para verificação das características físicas, químicas e microbiológicas de IFA ou medicamento, nas Condições de Armazenamento e Prazo de Validade propostos, podendo também ser utilizado para definição do prazo de reteste do IFA;

Estudo projetado para medicamentos acondicionados em Embalagens Multidose, com a finalidade de prover informação inicial e final que comprove o período de utilização pelo qual o medicamento mantém sua estabilidade, após abertura e subsequentes reaberturas da Embalagem Primária, e armazenamento nas condições determinadas pelo período de utilização;

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

Modelo de Estudo de Estabilidade Reduzido, com base estatística, no qual um subgrupo de amostragem, selecionado a partir do número total de amostras possíveis para todos os fatores de combinação, é testado em tempo especificado, sendo outro subgrupo testado no tempo subsequente. O modelo assume que a estabilidade de cada subgrupo da amostragem representa a estabilidade de todas as amostras de determinado intervalo de tempo;

■ QUESTÃO 14

Com base no regulamento técnico da RDC 67/2007, a manipulação de produtos farmacêuticos, em todas as formas farmacêuticas de uso interno, que contenham substâncias de baixo índice terapêutico somente será permitida às farmácias que cumprirem as condições estabelecidas no Anexo I. Assinale as substâncias consideradas de baixo índice terapêutico.

minoxidil, ciclosporina, teofilina, verapamil (cloridrato), varfarina, oxcarbamazepina e digoxina.

minoxidil, verapamil, captopril, varfarina, genfibrozila, procainamida e digitoxina.

teofilina, fenilbutazona, ciclosporina, trazodona, loperamida, prazocina e glimepirida.

minoxidil, verapamil, loperamida, genfibrozila, ciclosporina, fenilbutazona e captopril.

■ QUESTÃO 15

A Sociedade Brasileira de Farmácia Hospitalar (SBRAFH) publicou os Padrões Mínimos para a Farmácia Hospitalar e Serviços de Saúde, a fim de estabelecer alguns parâmetros para as atividades hospitalares. Os farmacêuticos hospitalares devem buscar continuamente melhorias nas condições técnicas e de trabalho, de forma a alcançar, além dos parâmetros recomendados como “padrões mínimos”, processos mais refinados e um ambiente mais seguro para o paciente. Nesse contexto, assinale a alternativa que compreende uma das atribuições do farmacêutico.

Garantir o abastecimento, dispensação, acesso, controle, rastreabilidade e uso racional de medicamentos.

Administrar medicamentos independentemente da ação da droga e sem certificar-se da possibilidade dos riscos.

Estabelecer o acesso intravenoso central, para a administração da nutrição parenteral e avaliar a compatibilidade físico-química entre fármaco-nutriente.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

Garantir o registro claro e preciso de informações relacionadas à administração e à evolução do paciente, quanto ao: peso, sinais vitais, balanço hídrico, glicosúria e glicemia, além de assegurar a manutenção das vias de administração.

■ QUESTÃO 16

De acordo com a Organização Mundial de Saúde (OMS), a farmacovigilância consiste na ciência e das atividades relativas à detecção, avaliação, compreensão, prevenção de eventos adversos ou quaisquer outros possíveis problemas relacionados a medicamentos. Dentro das avaliações estabelecidas pela OMS, em qual categoria abaixo pode ser atribuída a causalidade provável?

Trata-se de evento clínico, incluindo-se anormalidades em testes de laboratório, que se apresenta em período razoável de administração do medicamento, improvável de ser atribuído a uma doença concomitante ou outros medicamentos ou substâncias químicas, e que apresenta uma resposta clinicamente razoável a suspensão do uso do medicamento. Informações sobre a reintrodução não são necessárias para completar esta definição.

Trata-se de evento clínico, incluindo-se anormalidades em testes de laboratório, que se apresenta em período de tempo razoável de administração do medicamento, mas que também pode ser explicado por doença concomitante ou outros medicamentos ou substâncias químicas. Informações sobre a suspensão do uso do medicamento podem estar ausentes ou obscuras.

Trata-se de evento clínico, incluindo-se anormalidades em testes de laboratório, notificado como sendo um evento adverso, sobre o qual são necessários mais dados para avaliação adequada ou quando os dados adicionais estão sendo analisados.

Trata-se de evento clínico, incluindo-se anormalidades em testes de laboratório, 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 substâncias químicas. A resposta à suspensão do uso do medicamento deve ser clinicamente plausível. O evento deve estar definido farmacológica ou fenomenologicamente, usando-se um procedimento de reintrodução satisfatória, se possível.

■ QUESTÃO 17

A Resolução de Decisão Colegiada (RDC) nº 220, de 2004, aprovou o Regulamento Técnico dos Serviços de Terapia Antineoplásica (STA), estabelecimento os requisitos mínimos para o funcionamento desses serviços. Assinale a alternativa correta:

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

A Cabine de Segurança Biológica, equipamento de proteção coletiva (Classe II B2), deve realizar o insuflamento e exaustão completa de ar para proteção do produto, das pessoas e do ambiente. A sala deve ser exclusiva para preparação de medicamentos para terapia antineoplásica, com área mínima de 5 (cinco) m² por cabine de segurança biológica.

A Cabine de Segurança Biológica, equipamento de proteção coletiva (Classe II A1), deve realizar o insuflamento e exaustão completa de ar para proteção do produto, das pessoas e do ambiente. A sala deve ser exclusiva para preparação de medicamentos para terapia antineoplásica, com área mínima de 3 (cinco) m² por cabine de segurança biológica.

A Cabine de Segurança Biológica, equipamento de proteção coletiva (Classe II B2), deve realizar o insuflamento e exaustão de no mínimo 70% de ar para proteção do produto, das pessoas e do ambiente. A sala deve ser exclusiva para preparação de medicamentos para terapia antineoplásica, com área mínima de 5 (cinco) m² por cabine de segurança biológica.

A Cabine de Segurança Biológica, equipamento de proteção coletiva (Classe II A1), deve realizar o insuflamento e exaustão de no mínimo 50% de ar para proteção do produto, das pessoas e do ambiente. A sala deve ser exclusiva para preparação de medicamentos para terapia antineoplásica, com área mínima de 5 (cinco) m² por cabine de segurança biológica.

■ QUESTÃO 18

Os fármacos constituídos sob formas farmacêuticas de liberação modificada são sistemas desenvolvidos para possibilitar um melhor aproveitamento do fármaco pelo organismo, quando comparado aos sistemas convencionais. Além de possibilitarem uma otimização da distribuição do fármaco pelo organismo, evitam flutuações indesejáveis na sua concentração, permitindo assim uma melhora significativa na biodisponibilidade. Nesse sentido, assinale a alternativa que corresponde a um sistema baseado na pressão osmótica.

São comprimidos nos quais o fármaco está contido numa matriz revestida por uma membrana semipermeável, contendo um orifício. A membrana permite a penetração da água no comprimido, possibilitando o “bombeamento” do fármaco através do orifício, o que possibilita uma liberação constante do fármaco, sem interferência do pH do meio.

Composto formado pela modificação química de um composto biologicamente inativo que irá liberar o composto ativo *in vivo* por clivagem enzimática ou hidrofílica.

São comprimidos nos quais o fármaco está revestido por uma membrana polimérica e dispositivos de matriz, nos quais o fármaco dissolvido ou disperso, é distribuído uniformemente em uma matriz polimérica inerte.

Fármaco no qual determinado sal ou derivado apropriado, reveste o medicamento com um material

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

lentamente solúvel ou incorporando-o em um comprimido com um carreador lentamente solúvel.

■ QUESTÃO 19

O Controle de Qualidade dos Medicamentos é de extrema importância em toda cadeia, sendo que as exigências de qualidade microbiológica dos produtos farmacêuticos são diferentes de acordo com suas vias de administração. As matérias-primas utilizadas na preparação de estéreis devem ser submetidas aos ensaios farmacopeicos completos, incluindo identificação, quantificação (teor), impurezas e determinação da biocarga. De acordo com a RDC 67/2007, responda a alternativa correta.

Ficam dispensadas dos testes de esterilidade e de endotoxinas bacterianas toda preparação estéril, obtida por reconstituição, transferência, incorporação ou fracionamento de especialidades farmacêuticas estéreis, com prazo de utilização de 48 horas e nos casos de administração prolongada (dispositivos de infusão portáteis), desde que a infusão inicie até 30 horas após o preparo, em serviços de saúde.

Inspeção visual apenas para 3 das amostras de cada lote produzido, para verificar a integridade física da embalagem, ausência de partículas estranhas, precipitações e separações de fases, exceto para soluções hipertônicas;

Ficam dispensadas dos testes de esterilidade, estabilidade acelerada e de endotoxinas bacterianas toda preparação estéril, obtida por reconstituição, transferência, incorporação ou fracionamento de especialidades farmacêuticas estéreis, com prazo de utilização de 72 horas e nos casos de administração prolongada (dispositivos de infusão portáteis), desde que a infusão inicie até 30 horas após o preparo, em serviços de saúde.

Devem ser realizados os registros apenas das 3 amostras de cada lote do medicamento produzido, uma vez que a reprodutibilidade se estende para as demais amostras, assegurando a segurança e qualidade do produto.

■ QUESTÃO 20

Os requisitos de Boas Práticas de Dose Unitária e Unitarização de Dose de Medicamento, preconiza que seja realizado em farmácia privativa de unidade hospitalar ou de qualquer outra equivalente de assistência médica com a finalidade de adequar às necessidades terapêuticas do paciente e racionalizar o uso dos medicamentos. Nesse contexto, responda a alternativa correta:

No caso de fracionamento em serviços de saúde onde há o rompimento da embalagem primária, o

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

prazo de validade será, quando não houver recomendação específica do fabricante, de no máximo 25% do tempo remanescente constante na embalagem original, desde que preservadas a segurança, qualidade e eficácia do medicamento.

No caso de fracionamento em serviços de saúde onde há o rompimento da embalagem primária, o prazo de validade será, quando não houver recomendação específica do fabricante, de no máximo 50% do tempo remanescente constante na embalagem original, desde que preservadas a segurança, qualidade e eficácia do medicamento.

No caso de fracionamento em serviços de saúde onde há o rompimento da embalagem primária, o prazo de validade, quando não houver recomendação específica do fabricante, deverá ser considerado a validade constante na embalagem original, desde que preservadas a segurança, qualidade e eficácia do medicamento.

No caso de fracionamento em serviços de saúde onde há o rompimento da embalagem primária, todo o conteúdo deverá ser descartado, uma vez que não são garantidas as condições de segurança, qualidade e eficácia do medicamento.

■ QUESTÃO 21

Diversas pesquisas e a introdução de novos medicamentos têm possibilitado enormes avanços no tratamento de doenças, permitindo a cura, sobrevida ou mesmo a melhora na qualidade de vida dos indivíduos. Pesquisas epidemiológicas contribuem com diversos fatores no âmbito da saúde, dentre elas, descrever frequência, distribuição, padrão e tendência temporal de eventos ligados à saúde em populações específicas. Diante do exposto, assinale abaixo o objetivo de estudo de uma Coorte retrospectiva.

Extrair dados de um repositório existente para visualizar resultados de grupos expostos, sendo realizado estudo farmacoepidemiológico em número superior a 5.000 pacientes por grupo de tratamento.

Revelar as experiências comuns de um número de pacientes após exposição a determinado medicamento, sendo realizado estudo farmacoepidemiológico entre 3 e 30 pacientes por grupo de tratamento.

Determinar a associação entre uma droga e um evento raro, sendo realizado estudo farmacoepidemiológico entre 20 e 1.000 pacientes por grupo de tratamento.

Observar grupos de pacientes tratados com o mesmo medicamento, sendo realizado estudo farmacoepidemiológico em número superior a 5000 pacientes por grupo de tratamento.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

■ QUESTÃO 22

De acordo com a resolução nº 596 do Conselho Federal de Farmácia, a dimensão ética farmacêutica é determinada em todos os seus atos, sem qualquer discriminação, pelo benefício ao ser humano, ao meio ambiente e pela responsabilidade social. Assinale a opção que corresponde a um dos deveres do farmacêutico.

Respeitar 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.

Praticar ato profissional que cause dano material, físico, moral ou psicológico, que possa ser caracterizado como imperícia, negligência ou imprudência.

Extraír, produzir, fabricar, transformar, beneficiar, preparar, distribuir, transportar, manipular, purificar, fracionar, importar, exportar, embalar, reembalar, manter em depósito, expor, comercializar, dispensar ou entregar ao consumo medicamento, produto sujeito ao controle sanitário, ou substância, em contrariedade à legislação vigente, ou permitir que tais práticas sejam realizadas.

Recusar o recebimento de mercadorias ou produtos sem rastreabilidade de sua origem, sem nota fiscal ou em desacordo com a legislação vigente, exceto, casos em que o farmacêutico entende que a segurança e eficácia do medicamento estão asseguradas pelo distribuidor.

■ QUESTÃO 23

Segundo a Organização Mundial de Saúde (OMS), segurança do paciente é a redução do risco ou perigo desnecessário para o cuidado em saúde para um mínimo aceitável, conforme o conhecimento atual, os recursos disponíveis e o contexto da prestação do cuidado, em relação ao risco do não tratamento ou de outro tratamento. Diante do contexto, aponte uma das alternativas que corresponde as estratégias recomendadas no Programa Nacional de Segurança do Paciente (PNSP).

Implementação de campanha de comunicação social sobre segurança do paciente, voltada aos profissionais, gestores e usuários de saúde e sociedade e, a implementação de sistemática de vigilância e monitoramento de incidentes na assistência à saúde, com garantia de retorno às unidades notificantes.

Formação e desenvolvimento de recursos humanos e de pesquisa-atendimento direta ou indiretamente relacionado à atenção e assistência à saúde em funções de ensino e pesquisa, além da prestação de serviços de apoio à gestão e execução administrativa-atendimento ao estabelecimento em funções administrativas.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

Realização de vigilância nutricional através das atividades continuadas e rotineiras de observação, coleta e análise de dados e disseminação da informação referente ao estado nutricional, desde a ingestão de alimentos à sua utilização biológica.

Planejamento e avaliação da farmacoterapia, para que o paciente utilize de forma segura os medicamentos de que necessita, nas doses, frequência, horários, vias de administração e duração adequados, contribuindo para que o mesmo tenha condições de realizar o tratamento e alcançar os objetivos terapêuticos.

■ QUESTÃO 24

A legislação brasileira (RDC nº 220/04 e NR nº 32/05) e as diretrizes internacionais da *American Society of Health-System Pharmacists (ASHP)* e *Occupational Safety and Health Administration (OSHA)*, estabelecem diversas recomendações e orientações de segurança na cadeia de suprimentos e logística de medicamentos antineoplásicos. Dentre uma das recomendações, assinale a alternativa correta.

Destinar uma área específica ao armazenamento dos medicamentos antineoplásicos, com a finalidade de restringir o acesso ao pessoal autorizado, devendo tais medicamentos ficar armazenados em área com sistema de ventilação e exaustão geral suficiente para diluir e remover qualquer contaminante transportado pelo ar.

Armazenar os antineoplásicos junto com os demais medicamentos hospitalares e identificar com base nos nomes semelhantes, grafia e/ou embalagens parecidas (*look alike sound alike*), para reduzir os riscos de troca de medicamentos no ato do armazenamento e da separação.

Todo o pessoal envolvido com o transporte de medicamentos antineoplásicos deve receber treinamento sobre a característica desses medicamentos, podendo ser transportados através de tubo pneumáticos para otimização das entregas.

O kit de derramamento para resíduo químico deve ser encaminhado apenas nas maletas de transporte contendo os medicamentos antineoplásicos manipulados, dispensando a utilização nos demais locais em que são armazenados.

■ QUESTÃO 25

O Conselho Federal de Farmácia (CFF), Farmácia Hospitalar e outros serviços de saúde definem-se como “unidade clínica, administrativa e econômica, dirigida por farmacêutico, ligada hierarquicamente à direção do hospital ou serviço de saúde e integrada funcionalmente com as demais unidades administrativas e de assistência ao paciente”. Selecione a alternativa que compete ao farmacêutico.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

Avaliar a formulação das prescrições médicas e dietéticas quanto à compatibilidade físico-química droga-nutriente e nutriente-nutriente.

Realizar vigilância nutricional através das atividades continuadas e rotineiras de observação, coleta e análise de dados e disseminação da informação referente ao estado nutricional, desde a ingestão de alimentos à sua utilização biológica.

Elaborar relatórios técnicos de não conformidades e respectivas ações corretivas, impeditivas da boa prática profissional e que coloquem em risco a saúde humana, encaminhando-os ao superior hierárquico e às autoridades competentes, quando couber.

Elaborar informação nutricional do cardápio e/ou preparações, contendo valor energético, ingredientes, nutrientes e aditivos que possam causar alergia ou intolerância alimentar.

■ QUESTÃO 26

O gerenciamento dos Resíduos do Serviço de Saúde, constitui-se em um conjunto de procedimentos de gestão, planejados e implementados a partir de bases científicas e técnicas, normativas e legais, com o objetivo de minimizar a produção de resíduos e proporcionar aos resíduos gerados, um encaminhamento seguro, de forma eficiente, visando à proteção dos trabalhadores, a preservação da saúde pública, dos recursos naturais e do meio ambiente. O grupo de resíduos químicos são divididos em inorgânicos e orgânicos, nesse sentido, considera-se resíduos inorgânicos:

Ácidos e/ou soluções ácidas, bases e/ou soluções básicas, sulfetos e cianeto.

Pesticidas organoclorados e organofosforados.

Sulfetos e pesticidas organoclorados e organofosforados.

Soluções de substâncias carcinogênicas, mutagênicas, teratogênicas.

■ QUESTÃO 27

Dentro da farmacotécnica hospitalar são estabelecidas orientações de qualificação e harmonização a serem aplicadas nos processos de manipulação, devendo ser assegurada a qualidade e a eficácia dos produtos farmacêuticos, mediante o cumprimento da RDC nº 67/2007. Assinale a alternativa que compreende uma das atribuições do farmacêutico hospitalar.

Avaliar a prescrição quanto à concentração e compatibilidade físico-química dos componentes, dose e via administração, forma farmacêutica e grau de risco, além de determinar o prazo de

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

validade para cada produto manipulado.

Avaliar a prescrição quanto à concentração e compatibilidade físico-química dos componentes, pH, hidrólise, dose e via administração, forma farmacêutica e grau de risco, além de determinar o prazo de estabilidade acelerada para cada produto manipulado.

Avaliar a prescrição quanto à concentração e compatibilidade físico-química dos componentes, pH, oxidação, forma farmacêutica e grau de risco, além de determinar o prazo de estabilidade de longa duração para cada produto manipulado.

Prescrever medicamentos e avaliar dados de concentração e compatibilidade físico-química dos componentes, forma farmacêutica e grau de risco, além de determinar o prazo de validade e garantir a estabilidade microbiológica para cada produto manipulado.

■ QUESTÃO 28

A manipulação de medicamentos no hospital pode ser necessária, uma vez que os medicamentos industrializados nem sempre atendem às necessidades fisiopatológicas de determinados grupos de pacientes, como crianças, idosos e pessoas com colostomias. Com relação as formulações, assinale a alternativa que corresponde a de uso extemporâneo.

Toda preparação para uso em até 48 horas após sua manipulação, sob prescrição médica, com formulação individualizada.

Toda preparação para uso em até 96 horas após sua manipulação, sob prescrição médica, com formulação individualizada, de acordo com a RDC 67/2007.

Toda preparação para uso em até 72 horas após sua manipulação, sob prescrição médica, com formulação padronizada, de acordo com a RDC 67/2007.

Toda preparação para uso em até 7 dias após sua manipulação, sob prescrição médica, com formulação individualizada.

■ QUESTÃO 29

O controle da liberação de fármacos é feito com excipientes empregados na produção de revestimentos ou sistemas matriciais, dependendo do objetivo terapêutico. Nesse sentido, assinale a alternativa de fármacos que possui característica de liberação retardada.

O fármaco não é liberado imediatamente após a administração, o atraso pode ser determinado em razão do tempo ou pela influência das condições do meio, como o pH gastrointestinal. Pode ser

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

denominado comercialmente também como fármacos de desintegração equilibrada.

O fármaco é liberado imediatamente após a administração, o tempo de desintegração ou influência das condições do meio, como o pH gastrointestinal, não promovem atraso na liberação. Pode ser denominado comercialmente também como fármacos de desintegração equilibrada.

O fármaco não é liberado imediatamente após a administração, o atraso pode ser determinado em razão do tempo ou pela influência das condições do meio, como o pH gastrointestinal, além de evitar o efeito de primeira passagem, tornando o fármaco totalmente biodisponível.

O fármaco não é liberado imediatamente após a administração, mantendo-se por um período mais prolongado, reduzindo a frequência de administração. Fármacos com essa característica atingem regiões específicas do cólon, reduzindo o efeito de primeira passagem.

■ QUESTÃO 30

O ISMP Brasil e outras organizações internacionais voltadas para a segurança do paciente recomendam que sejam adotadas estratégias especiais para evitar erros associados aos medicamentos potencialmente perigosos, medicamentos esses que apresentam risco aumentado de provocar danos significativos aos pacientes. Com base nesse pressuposto, assinale a alternativa correta.

Deve ser efetuado o recolhimento de ampolas de cloreto de potássio concentrado dos estoques existentes nas unidades assistenciais. As ampolas devem ser identificadas com etiquetas de alerta, ressaltando que o medicamento pode ser fatal se administrado sem diluição.

As ampolas de cloreto de potássio concentrado podem ser armazenadas juntamente com as soluções hipotônicas. As ampolas devem ser identificadas com etiquetas de alerta para administração intravenosa.

Deve ser efetuado o recolhimento de ampolas de cloreto de potássio concentrado dos estoques existentes nas unidades assistenciais. As ampolas devem ser identificadas com etiquetas de alerta, ressaltando que o medicamento se trata de uma solução hipotônica.

Deve ser efetuado o recolhimento de ampolas de cloreto de potássio concentrado dos estoques existentes nas unidades assistenciais. As ampolas devem ser identificadas com etiquetas de alerta, ressaltando que o medicamento se trata de uma solução isotônica.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

■ QUESTÃO 31

A alteração da função renal modifica a taxa de eliminação de muitos medicamentos, incluindo quimioterápicos, podendo causar aumento indesejado da concentração plasmática desses fármacos e com isso uma elevação significativa na toxicidade. Diversos medicamentos apresentam indicação de redução de dose e/ou aumento do espaçamento entre doses com base na função renal.

Segundo a fórmula desenvolvida por Cockcroft e Gault, quais características pessoais tem maior relevância para avaliar e estimar rapidamente a função renal?

Idade, peso, sexo e creatinina plasmática (mg/dL).

Idade, altura, peso, uréia (mg/dL) e creatinina plasmática (mg/dL).

Idade, altura e balanço hídrico (mL/dia).

Idade, índice de Massa Corpórea (IMC) e raça.

■ QUESTÃO 32

O Tromboembolismo Venoso (TEV), manifestado por Trombose Venosa Profunda (TVP) e Tromboembolismo Pulmonar (TEP), são situações clínicas que podem ser rapidamente fatais ou propiciar incapacidades. Praticamente todo paciente oncológico internado tem de estar recebendo cuidados para evitar essa condição, incluindo tratamento medicamentoso, devido a predisposição gerada pela doença.

Assinale a alternativa que apresenta cuidados preventivos / medicamentosos para evitar o TEV.

Meias de compressão graduada, hidratação e movimentação principalmente de membros inferiores / rivaroxabana, enoxaparina e varfarina.

Utilização de meias de compressão graduada e restrição hídrica / heparina e vitamina K.

Permanência em repouso absoluto no leito e restrição hídrica / heparina e alfaepoetina.

Meias de compressão graduada, hidratação e movimentação principalmente de membros inferiores / heparina e alfaepoetina.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

■ QUESTÃO 33

A biotransformação de fármacos e xenobióticos (compostos químicos estranhos ao organismo) ocorre por reações enzimáticas que transformam essas substâncias em metabólitos excretáveis. A biotransformação costuma ser sinônimo de metabolismo.

A respeito da biotransformação de fármacos, assinale a alternativa CORRETA.

O principal sistema enzimático responsável pela metabolização de fármacos é o citocromo P450. Essas isoenzimas estão localizadas principalmente no fígado, mas podem também realizar a metabolização de compostos químicos em outros tecidos, como pulmões, rins, intestino e cérebro.

A biotransformação de fármacos não é influenciada pela via de administração.

Os únicos fatores que podem alterar a biotransformação de fármacos são a quantidade de isoenzimas no tecido e a presença de outros fármacos indutores ou inibidores da mesma.

A inibição de enzimas que participam da biotransformação de medicamentos gera uma redução na ação desse fármaco por aumentar a taxa de filtração glomerular.

■ QUESTÃO 34

Para atravessar as barreiras celulares, como por exemplo, a mucosa gastrintestinal, o túbulo renal, a barreira hematoencefálica e a placenta, são necessárias que os fármacos atravessem membranas lipídicas.

A hipótese da “partição segundo o pH” considera que fármacos têm algum caráter lipofílico que lhes permita a solubilidade e a atravessar as barreiras por difusão passiva. Ainda, parte deles são ácidos e bases fracas com o grau de ionização dependente do pH, sendo, conseqüentemente, diferente em cada compartimento do corpo humano.

Na oncologia classicamente é utilizada estratégias de alteração do pH corpóreo para reduzir a reabsorção do Metotrexato. A respeito da farmacocinética influenciada pelo pH, responda a alternativa CORRETA:

Para aumentar a excreção renal de medicamentos, deve-se aumentar o pH quando se tem drogas ácidas e diminuí-lo para drogas básicas.

Para aumentar a absorção de medicamentos, deve-se aumentar o pH quando se tem drogas ácidas e diminuí-lo para drogas básicas.

Reduzir o fluxo urinário reduz também a reabsorção das moléculas não ionizadas.

Somente a fração de medicamento ionizada é lipofílica e conseqüentemente capaz de atravessar

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

a membrana lipídica.

■ QUESTÃO 35

A Oxaliplatina é um quimioterápico clássico que pode ser diluído para administração apenas em Soro Glicosado 5%, ocasionando risco potencial de hiperglicemia em pacientes diabéticos, risco esse aumentado com a administração de medicamentos cujo efeito adverso conhecidamente gera elevação do índice glicêmico.

Todos os medicamentos relacionados abaixo são comumente administrados em pacientes oncológicos, assinale a alternativa que apresenta a hiperglicemia como uma frequente reação adversa.

Acetato de dexametasona.

Sacarato de óxido férrico.

Cloridrato de ondansetrona.

Solução hipertônica de manitol 20%.

■ QUESTÃO 36

Analise as informações abaixo e as potenciais interações medicamentosas resultante da administração concomitante de alguns desses fármacos bem como suas alterações farmacodinâmicas e assinale a alternativa CORRETA.

Dexametasona – Indutor de CYP3A4;

Sinvastatina – Substrato de CYP3A4;

Imatinibe – Substrato e Inibidor de CYP3A4;

Itraconazol – Inibidor de CYP3A4.

O uso concomitante de sinvastatina e imatinibe pode resultar em um aumento da toxicidade de sinvastatina.

O uso concomitante de dexametasona e itraconazol reduz a ação do itraconazol.

O uso concomitante de itraconazol com sinvastatina reduz o efeito terapêutico da sinvastatina.

Apesar do efeito inibidor da CYP3A4 do imatinibe, não há interação medicamentosa entre imatinibe

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

e sinvastatina pois ambos são substratos da mesma isoenzima.

■ QUESTÃO 37

Qual antiemético listado abaixo bloqueia os receptores de dopamina (em altas doses) e receptores de serotonina na zona de gatilho quimiorreceptora do SNC; sensibiliza os tecidos à acetilcolina; aumenta a motilidade do trato GI superior, mas não as secreções; aumenta o tônus do esfíncter esofágico inferior e em aproximadamente 25% dos adultos jovens entre 18 e 30 anos geram sintomas extrapiramidais (reações distônicas):

Metoclopramida.

Domperidona.

Meclozina.

Palonosetrona.

■ QUESTÃO 38

Analise as afirmações a respeito dos analgésicos opioides como a morfina e a metadona e responda a alternativa CORRETA.

- I. Esses medicamentos apresentam risco de dependência, abuso e uso indevido, que pode levar a overdose e morte.**
- II. O paciente em uso deve ser monitorado quanto ao risco para depressão respiratória, uma condição potencialmente fatal, especialmente durante o início do tratamento, após um aumento da dose e efeito aditivo gerado por interações medicamentosas e/ou uso de álcool.**
- III. São medicamentos comumente utilizado na prática clínica para tratamento da dor oncológica.**
- IV. Entre seus efeitos adversos mais comuns estão a constipação o prurido e a náusea e vômitos.**
- V. Existe antídoto para intoxicação – naloxona.**
- VI. Esses medicamentos podem causar tolerância – redução gradual da resposta à droga depois de administrações repetidas, sendo necessário doses maiores ao longo do tempo para obtenção de mesmo efeito.**

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

Todas as afirmativas são VERDADEIRAS.

Apenas a afirmativa III é FALSA.

Estão CORRETAS as afirmativas I, II e VI.

Apenas a afirmativa V é FALSA

■ QUESTÃO 39

“O paclitaxel é apresentado na forma farmacêutica de solução injetável. Cada frasco-ampola de 5 mL ou 16,7 mL ou 50 mL contém 30 mg, 100 mg ou 300 mg de paclitaxel, respectivamente. Cada mL da solução, estéril e não-pirogênica, contém 6 mg de paclitaxel.”
Informação extraída da bula.

O médico oncologista clínico prescreveu para uma paciente infusões semanais de paclitaxel 120mg. Sabendo que a dose já foi analisada e liberada pela equipe da oncologia (farmacêutico e enfermeiro) para manipulação.

Quais apresentações, quantos frascos e qual o volume, respectivamente, deve ser atendido e aspirado pelo farmacêutico durante a manipulação da solução, para atender a dose prescrita (120mg) para o paciente de modo que haja menor perda possível de medicamento e garanta a exatidão da dose da quimioterapia?

01 FA de 100 mg e 01 FA de 30mg; 20 mL de paclitaxel.

02 FA de 100 mg; 33,4 mL de paclitaxel.

01 FA de 100 mg e 01 FA de 30mg; 21,7 mL de paclitaxel.

01 FA de 300 mg; 20 mL de paclitaxel.

■ QUESTÃO 40

Assinale a alternativa que esteja em conformidade com a Resolução nº 596, de 21 de fevereiro de 2014, que dispõe sobre o Código de Ética Farmacêutica.

É direito do farmacêutico negar-se a realizar atos farmacêuticos que sejam contrários aos ditames da ciência, da ética e da técnica, comunicando o fato, quando for o caso, ao usuário, a outros profissionais envolvidos e ao respectivo Conselho Regional de Farmácia.

A área da saúde já está bem avançada tecnológica e cientificamente, não sendo mais necessário

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

com que o farmacêutico recém-formado (a partir de 2014), mantenha-se atualizado quanto a seus conhecimentos técnicos e científicos para aprimorar, de forma contínua, o desempenho de sua atividade profissional.

O farmacêutico pode ser fiscalizado no âmbito profissional e sanitário por qualquer profissional de saúde.

Sendo o farmacêutico profissional responsável, deve sempre intervir e prevalecer na decisão do usuário sobre seu tratamento, sua própria saúde e bem-estar, principalmente sobre 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.

■ QUESTÃO 41

A RESOLUÇÃO Nº 585 DE 29 DE AGOSTO DE 2013 regulamenta as atribuições clínicas do farmacêutico que, por definição, constituem os direitos e responsabilidades desse profissional no que concerne a sua área de atuação.

Assinale a alternativa que apresentar apenas atribuições clínicas farmacêuticas regulamentadas.

- I. Estabelecer e conduzir cuidados centrados no medicamento;**
- II. Realizar intervenções farmacêuticas e emitir parecer farmacêutico a outros membros da equipe de saúde, com o propósito de auxiliar na seleção, adição, substituição, ajuste ou interrupção da farmacoterapia do paciente.**
- III. Avaliar resultados de exames clínico-laboratoriais do paciente, como instrumento para individualização da farmacoterapia;**
- IV. Prover a consulta farmacêutica em consultório farmacêutico ou em outro ambiente adequado, que garanta a privacidade do atendimento;**
- V. Fazer a anamnese, bem como verificar sinais e sintomas, com o propósito de prover cuidado ao paciente.**

II, III, IV e V.

I, II e IV.

Apenas II e IV.

I, II, III, IV e V.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

■ QUESTÃO 42

Assinale a alternativa que apresenta a definição CORRETA para efeito da Resolução da Diretoria Colegiada (RDC) nº 36, de 25 de julho de 2013, que institui ações para a segurança do paciente em serviços de saúde.

Incidente é o evento ou circunstância que poderia ter resultado, ou resultou, em dano desnecessário à saúde.

Evento adverso é um incidente que resulta em danos à saúde, mas deve ser utilizado apenas quando se trata de medicamentos.

Segurança do paciente é o profissional habilitado com função de preservar e assegurar a integridade física do paciente.

Núcleo de segurança do paciente (NSP) é a instância do serviço de guarda e segurança responsável por realizar a proteção e manutenção da ordem em ambientes hospitalares.

■ QUESTÃO 43

Embora possa não parecer óbvio para alguns, a segurança de um medicamento corresponde ao cerne do seu processo de desenvolvimento. Caso seja aprovada pelos Órgãos Regulatórios, a nova substância é testada em fases de ensaios, classificadas como Fase I, Fase II, Fase III e Fase IV.

A respeito das fases de ensaio clínico de uma Pesquisa de novos medicamentos, assinale a alternativa CORRETA.

Depois de comercializado, o medicamento continua a ser estudado. Estes estudos são chamados de Fase IV, e têm por objetivo obter mais informações sobre os seus efeitos, suas interações medicamentosas, e, sobretudo, ampliar as avaliações de segurança realizadas por intermédio dos estudos farmacoepidemiológicos e de farmacovigilância.

Estudos de Fase I são realizados em pelo menos três espécies de animais diferentes, sendo uma não roedora. Este teste permite avaliar o início, a natureza e a duração da intoxicação, estabelecendo a DL 50.

Estudos de Fase II entendem-se os primeiros estudos em seres humanos (estudos iniciais de segurança), compreendendo principalmente, a administração do medicamento em poucos voluntários sadios (de 20 a 80, p.ex.) que em geral realizam o estudo por altruísmo ao desenvolvimento das tecnologias de saúde.

A Fase III caracteriza-se pelo início da comercialização do medicamento em estudo, desde que

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

aprovado em Fase II.

■ QUESTÃO 44

Um Ensaio Clínico é um tipo especial de bioensaio realizado para se comparar a eficácia clínica de um novo fármaco (“A”) ou procedimento com a de um fármaco ou procedimento conhecido ou placebo (“B”).

Estudos clínicos mal elaborados podem gerar resultados tendenciosos. Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma medida que reduz tendenciosidades em Pesquisas Clínicas:

Estudos de metanálise (combinação de dados obtidos em diversos estudos publicados).

Estudos controlados (comparação de A com B, e não um ensaio apenas com A).

Estudos randomizados (os pacientes são divididos aleatoriamente entre A e B).

Estudos duplo cego (nem o paciente, nem o assistente sabem o que está sendo usado, A ou B)

■ QUESTÃO 45

Em geral, cerca de 75% de um fármaco administrado oralmente é absorvido em 1 a 3 horas, mas numerosos fatores, alguns fisiológicos, outros relacionados com a formulação do medicamento, e outras ao mecanismo de ação de outros medicamentos, podem alterar essa absorção.

Em relação ao efeito sobre a absorção de outros medicamentos, administrados pela via oral, potencialmente gerados pela metoclopramida, fármaco utilizado, entre outras utilidades, para controle de náusea e vômito em pacientes oncológicos, assinale a alternativa CORRETA:

Aumenta a absorção da maioria dos medicamentos – Aumento da velocidade de esvaziamento gástrico.

Reduz absorção da maioria dos medicamentos - diminuição da motilidade gástrica por bloqueio de receptores muscarínicos.

Reduz absorção de alguns dos medicamentos – Formação de complexo insolúvel.

Não há interferência na absorção de outros medicamentos.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

■ QUESTÃO 46

Devido a existência da barreira hematoencefálica o cérebro é inacessível para a maioria dos fármacos, incluindo muitos antineoplásicos. A respeito desse assunto, responda a alternativa CORRETA:

A inflamação e a ação de alguns peptídeos podem romper a integralidade e aumentar a permeabilidade da barreira hematoencefálica, respectivamente, possibilitando a entrada no cérebro, de substâncias que não costumam acessá-las.

Para acessar qualquer área do Sistema Nervoso Central a molécula do fármaco deve ser capaz de atravessar a barreira hematoencefálica.

O principal fator restritivo para passagem pela barreira hematoencefálica é a partição do fármaco pelo pH.

A permeabilidade da barreira hematoencefálica não pode ser alterada, a penetração e acesso ao cérebro por substâncias exógenas depende apenas de características inerentes ao próprio fármaco, como lipossolubilidade e tamanho da molécula.

■ QUESTÃO 47

Assinale a opção que relaciona corretamente a necessidade farmacoterapêutica com o respectivo problema relacionado ao medicamento (PRM).

Necessidades farmacoterapêuticas:

1 – Indicação; 2- Efetividade; 3 – Segurança; 4 – Adesão

Categorias de PRMs

A – Dose baixa; B – Sem adesão ao tratamento; C – Necessita de Medicamento Adicional; D – Dose Alta;

E- Medicamento não efetivo; F – Medicamento desnecessário; G – Reação Adversa ao Medicamento; H – Medicamento não efetivo.

1 – C; 2 – A; 3 – D; 4 – B.

1 – F; 2 – H; 3 – G; 4 – D.

1 – E; 2 – H; 3 – G; 4 – D.

1 – F; 2 – C; 3 – D; 4 – B.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

■ QUESTÃO 48

O Método Dáder de Seguimento Farmacoterapêutico (SFT) foi desenvolvido para ser um procedimento operativo simples que permite realizar SFT a qualquer paciente, em qualquer âmbito assistencial.

Assinale a alternativa que NÃO contenha uma fase do Método Dáder:

Dispensação.

Entrevista.

Estudo e Avaliação.

Intervenção (plano de atuação).

■ QUESTÃO 49

Os tratamentos farmacológicos na oncologia não se baseiam apenas à medicamentos antineoplásicos. Diversas outras classes medicamentosas são utilizadas para prevenção e tratamento de sintomas ou eventuais riscos que o paciente com câncer enfrenta durante a doença e à exposição aos próprios antineoplásicos.

Assinale a alternativa que contenha o nome do fármaco, seu mecanismo de ação e uma de suas indicações terapêuticas corretamente.

Ondansetrona – Antagonista seletivo de receptores 5-HT₃ – Náusea e vômito induzido por Quimioterapia.

Dexametasona – Inibidor seletivo da COX2 – Prevenção e tratamento contrarreações infusionais geradas por antineoplásicos.

Alfaepoetina – Fator de Estimulação de Colônias de Granulócitos (G-CSF) – Anemia induzida por quimioterapia.

Famotidina – Antagonista de receptores H₂ – Antidiarreico.

■ QUESTÃO 50

Fazer uso de bebidas alcoólicas durante o tratamento com antimicrobianos sem conhecimento de seus possíveis efeitos e interações pode estar colocando o paciente em risco.

Prova objetiva
18/11/2022

AVISO:

A ordem das questões apresentada neste PDF é para fins de publicação e pedidos de recurso quanto ao gabarito e não representa necessariamente a ordem em que o candidato visualizou em sua prova.

FARMÁCIA SP 2023.1

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um risco real do uso concomitante de antimicrobianos e álcool.

Redução significativa do efeito antimicrobiano.

Aumento do risco de sangramento gastrointestinal.

Efeito dissulfiram.

Hepatotoxicidade.
