

Prova objetiva - 10/12/2023
ESTÁGIO ACADÊMICO
FARMÁCIA/ RJ 2024

FARMÁCIA HOSPITALAR

- 1. A substância utilizada como antídoto na hipertermia maligna causada por isoflurano, sevoflurano ou suxametônio é:**

dantroleno

biperideno

flumazenil

naloxona

- 2. Os resíduos de medicamentos perigosos (Classe I), quando descartados, devem ser submetidos à tratamento ou dispostos em aterros específicos. Os itens que se enquadram nessa classe são:**

cefazolina, digoxina e zidovudina

diltiazem, azitromicina e citarabina

cefalexina, carbamazepina e ciclofosfamida

vancomicina, estradiol e alprazolam

- 3. Medicamentos gatilhos são comumente utilizados na farmacovigilância como detectores de eventos adversos. Um medicamento considerado gatilho é:**

difenidramina

fluconazol

furosemida

prednisolona

- 4. Das infusões abaixo, assinale aquela que é fotossensível:**

nitroprussiato de sódio

midazolam

amiodarona

fentanila

Prova objetiva - 10/12/2023
ESTÁGIO ACADÊMICO
FARMÁCIA/ RJ 2024

5. Durante a internação hospitalar um paciente recebe 100mg do antibiótico a cada 8 horas por via endovenosa (EV). Para receber alta hospitalar a via de administração precisa ser trocada, mantendo a quantidade de miligramas/dia, para o uso oral 2 (duas) vezes ao dia (suspensão com apresentação de 10mg/mL). A nova posologia, indicando quantos mL da suspensão devem ser tomados a cada administração, é:

15mL duas vezes ao dia

20mL duas vezes ao dia

10mL duas vezes ao dia

50mL duas vezes ao dia

6. De acordo com a Resolução nº 300, de 30 de janeiro de 1997, que regulamenta o exercício profissional em Farmácia e unidade hospitalar, clínicas e casa de saúde de natureza pública ou privada, a principal função da Farmácia Hospitalar é:

garantir a qualidade de assistência prestada ao paciente através do uso seguro e racional de medicamentos e correlatos, adequando sua utilização à saúde individual e coletiva, nos planos: assistencial, preventivo, docente e de investigação

cumprir e fazer cumprir a legislação atinente às atividades hospitalares e relativas à assistência farmacêutica

organizar, supervisionar e orientar tecnicamente todos os setores que compõem a farmácia hospitalar de forma a assegurar-lhe características básicas, bem como contribuir para seu funcionamento em harmonia com o conjunto da unidade hospitalar

cumprir normas e disposições gerais relativas ao armazenamento e distribuição de medicamentos, correlatos, germicidas e materiais médicos hospitalares

7. Os principais sistemas de distribuição de medicamentos presentes nos hospitais são:

tipo coletivo, individualizado e por dose unitária

por dose unitária, sistema misto e sistema centralizado

tipo coletivo, sistema misto e sistema descentralizado

tipo individualizado, por dose unitária e sistema intensivo

Prova objetiva - 10/12/2023
ESTÁGIO ACADÊMICO
FARMÁCIA/ RJ 2024

- 8. Os dados contidos na prescrição do paciente, analisados pelo farmacêutico hospitalar, são:**
dose do medicamento, via de administração, frequência, diluente e interação fármaco x fármaco
dose do medicamento, comprometimento renal e histórico de saúde
nome do paciente, anamnese, medicamento de alta vigilância e alergias
histórico de saúde, alergias e fatores de risco
- 9. A Portaria nº 344/98 aprova o regulamento técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial. Em relação a esse regulamento, é CORRETO AFIRMAR que:**
os Livros de Receituário Geral e de Registro Específico deverão conter Termos de Abertura e de Encerramento, lavrados pela Autoridade Sanitária do Estado, Município ou Distrito Federal
os Livros, balanços e demais documentos comprovantes de movimentação de estoque, deverão ser arquivados no estabelecimento pelo prazo de 3 (três) anos, findo o qual poderão ser destruídos
é vedada a utilização de relatório informatizado para escrituração das movimentações dos medicamentos elencados na Portaria
o registro das movimentações no Livro pode ser feito exclusivamente com o nome comercial do medicamento
- 10. Os medicamentos que fazem parte da lista A1 (entorpecentes) da Portaria nº 344, de 12 de Maio de 1998 são:**
petidina, fentanila e morfina
petidina, morfina e clonazepam
oxicodona, tramadol e sufentanila
metadona, fentanila e codeína

FARMÁCIA CLÍNICA

- 11. Os fatores que colaboram para a ocorrência de problemas relacionados à medicamentos em neonatos são:**
imaturidade fisiológica, as alterações de peso e o uso de medicamentos *off label*
sexo, idade gestacional e peso ao nascer
tempo de internação na UTI Neonatal, idade gestacional e tipo de cardiopatia
infecções, problemas respiratórios e intervenções médicas complexas

Prova objetiva - 10/12/2023
ESTÁGIO ACADÊMICO
FARMÁCIA/ RJ 2024

12. É considerado um diurético osmótico:

manitol

furosemida

amilorida

espironolactona

13. Pode-se dizer que a Farmácia Clínica e a Atenção Farmacêutica são:

conceitos distintos, contudo, complementares, onde a Farmácia Clínica é um componente essencial para a entrega do resultado esperado pela Atenção Farmacêutica

conceitos distintos, contudo, complementares, onde a Atenção Farmacêutica é um componente essencial para a entrega do resultado esperado pela Farmácia Clínica

conceitos distintos, não complementares. A Farmácia Clínica inclui ações práticas diárias no contexto hospitalar e a Atenção Farmacêutica envolve os processos da Farmácia Hospitalar

A Farmácia Clínica inclui ações práticas diárias no contexto hospitalar e a Atenção Farmacêutica envolve os processos da Atenção Básica

14. O anestésico que liga-se aos receptores de N-Metil-D-Aspartato (NMDA) é:

cetamina

tiopental

halotano

enflurano

15. Mulher, 66 anos, é internada por infarto agudo do miocárdio evoluindo com insuficiência cardíaca congestiva. A equipe inicia tratamento com diurético associado a vasodilatador e posteriormente associa digoxina. A introdução da digoxina servirá para:

inotropismo cardíaco positivo

diminuir o débito cardíaco

diminuir a força contrátil

batmotropismo negativo

Prova objetiva - 10/12/2023
ESTÁGIO ACADÊMICO
FARMÁCIA/ RJ 2024

- 16. As reações adversas mais severas associadas ao uso de Canabidiol são:**
níveis elevados de aminotransferase hepática, ideação e comportamento suicida, hipóxia e insuficiência respiratória, perda de peso fadiga, dor abdominal, flatulência e hiperbilirrubinemia prurido e rash cutâneo, alopecia, dor de cabeça e hipotireoidismo inquietação, sonolência, fadiga e lassidão
- 17. A polifarmácia é comum em idosos hospitalizados e pode ocasionar aumento da ocorrência de interações medicamentosas assim como de reações adversas a medicamentos. Interações medicamentosas envolvendo sinvastatina apresentam significância clínica por:**
aumentar o potencial para induzir miopatias
diminuir o tempo de internação em unidades de terapia intensiva
induzir síndrome serotoninérgica
prolongar o intervalo QT
- 18. A biodisponibilidade pode ser definida como:**
parâmetro relacionado a velocidade e a extensão da absorção do fármaco a partir da forma farmacêutica
eficácia e segurança de um medicamento verificadas após administração a voluntários sadios
garantia de que o fármaco atinge concentrações plasmáticas situadas dentro da faixa terapêutica
taxa de ligação do fármaco aos receptores
- 19. Em relação a biotransformação de fármacos é CORRETO AFIRMAR que:**
oxidação, redução, adição e conjugação são as quatro principais reações químicas implicadas no metabolismo dos fármacos
resulta em conversão em um ou mais compostos menos hidrossolúveis o fármaco torna-se mais tóxico
a conjugação de fármacos com o ácido glicurônico forma compostos ionizados que não são eliminados com facilidade

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.

Prova objetiva - 10/12/2023
ESTÁGIO ACADÊMICO
FARMÁCIA/ RJ 2024

20. Quanto à farmacocinética, É CORRETO AFIRMAR que:

a biotransformação e a excreção são processos envolvidos com a eliminação dos fármacos do organismo

compreende os processos de absorção, distribuição e interação dos fármacos com seus alvos de ação

em algumas vias de administração como, por exemplo, a via intramuscular, não ocorre o processo de absorção

em algumas vias de administração como, por exemplo, a via endovenosa, não ocorre o processo de distribuição