

Unioeste

Diretoria de Concursos

9º Concurso Público para o Provimento de Cargos Públicos para Atuação no Hospital Universitário do Oeste do Paraná (HUOP)

PROVA OBJETIVA

Farmacêutico (Farmácia Hospitalar)

- ◆ Para a realização desta prova de 30 questões, você deve ler e reler cada questão, podendo fazer anotações e cálculos neste caderno mesmo, conforme melhor lhe convenha.
 - ◆ Não basta fazer anotações e resolver a questão neste caderno. É indispensável transferir a resposta (A, B, C, D ou E) para a folha de respostas. Assinalar as respostas das questões na folha de respostas cabe exclusivamente a você, e deve ser feito dentro do horário da prova.
 - ◆ Leia atentamente a proposição inicial de cada questão. Nela está delimitado o assunto abrangido. Uma vez percebido qual é, especificamente, o assunto que está sendo questionado, leia as alternativas apresentadas, ou seja, o que está escrito após as letras A, B, C, D e E. Escolha a alternativa mais correta em relação à proposição inicial. Se duas ou mais alternativas lhe parecem corretas, confira mais uma vez qual delas está mais correta e abrangente em relação à proposição inicial. É permitido lançar apenas uma resposta para cada questão. **Atenção:** *Caso duas ou mais alternativas estejam corretas e isto constar de uma alternativa seguinte, então a única resposta correta é a alternativa seguinte, a mais abrangente.*
 - ◆ A interpretação das questões faz parte da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais durante a prova. Na dúvida, não deixe de lançar uma resposta na folha de respostas (lance uma resposta, a que mais lhe pareça correta em relação à proposição inicial da questão).
 - ◆ Caso você encontre uma questão que lhe pareça errada ou com defeito, pare e reflita. Primeiro: Provavelmente a questão está certa. Segundo: Mesmo que haja erro ou defeito, nada pode ser feito durante o horário da prova. Reclamar ao fiscal é perda de tempo. A única providência produtiva sua será, após o horário da prova, hoje ou amanhã, dirigir-se à Reitoria da Unioeste, e fazer por escrito a sua reclamação. A Comissão de Concurso, diante da sua reclamação por escrito, tomará providências para que ninguém seja prejudicado no concurso por motivo de erro ou defeito na prova. Além disso, os gabaritos serão colocados à discussão pública antes de serem tornados definitivos.
 - ◆ Na hipótese de falha na impressão do caderno de prova ou da folha de respostas, peça ao fiscal que substitua o seu material por outro sem defeitos de impressão.
 - ◆ Não há substituição de folha de respostas se você cometer erros ou fizer rasuras. Por isso, preste atenção antes de começar a preencher as respostas.
 - ◆ No horário destinado à prova (9.00 às 12.00 horas) está incluída a identificação dos candidatos pelos fiscais, a distribuição dos cadernos de provas e a marcação da folha de respostas. Ninguém pode ficar além do horário para preencher folha de respostas.
 - ◆ Na folha de respostas, atente para as instruções sobre como lançar corretamente as respostas das questões, sob pena de sofrer prejuízo automático na leitura ótica.
-

01. Segundo a Organização Pan-Americana de Saúde, são objetivos do sistema de dispensação de medicamentos:

- (A) Reduzir erros de medicação e treinamento adequado do paciente.
 - (B) Aumentar o controle sobre os medicamentos e orientar a lavagem das mãos.
 - (C) Aumentar a distribuição de fármacos e a compra de medicamentos.
 - (D) Aumentar a segurança para os pacientes e o tipo de serviço prestado.
 - (E) Racionalizar a distribuição de fármacos e promover a redução de custos com medicamentos.
-

02. Dentre os critérios que devem ser adotados para a seleção de medicamentos, assinale a alternativa correta.

- (A) Selecionar medicamentos com baixos níveis de evidência de eficácia clínica.
 - (B) Padronizar, independente da qualidade, medicamentos cujo custo tratamento/dia seja menor.
 - (C) Padronizar, do fármaco escolhido, especialidades farmacêuticas independente de informações sobre biodisponibilidade.
 - (D) Evitar a inclusão de associações fixas, exceto quando os ensaios clínicos justificarem o uso e o efeito terapêutico da associação for maior do que a soma dos produtos individuais.
 - (E) Padronizar medicamentos pelo nome comercial.
-

03. Dentre as alternativas abaixo, assinale uma situação para a qual NÃO é indicada a administração de associações de agentes antimicrobianos:

- (A) Terapia de infecções severas nas quais o agente etiológico ainda não foi identificado.
 - (B) Tratamento de infecções bacterianas mistas.
 - (C) Aumento da atividade antimicrobiana no tratamento de infecções específicas.
 - (D) Tratamento de febre de origem desconhecida.
 - (E) Prevenção a microorganismos resistentes em cirurgias de emergência.
-

04. Os testes de esterilidade são realizados em produtos farmacêuticos para avaliar:

- (A) A presença de pirogênio.
 - (B) A redução do grau de contaminação.
 - (C) A presença de microorganismos patogênicos.
 - (D) O grau de esterilidade atingida.
 - (E) A ausência de microorganismos viáveis.
-

05. Um dos objetivos específicos de farmacovigilância é:

- (A) Coibir a atenção ao paciente e a segurança em relação ao uso de medicamentos e a todas as intervenções médicas e paramédicas.
 - (B) Intervir de forma negativa na saúde pública e a segurança em relação ao uso de medicamentos.
 - (C) Inibir a avaliação dos benefícios, danos, efetividade e riscos dos medicamentos, incentivando sua utilização de forma segura, racional e mais efetiva (inclui-se o uso custo-efetivo).
 - (D) Promover a compreensão, educação e capacitação clínica em farmacovigilância e sua comunicação efetiva ao público.
 - (E) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.
-

06. Uma solução contém 60 mg de glicose em 100 mL de solução e deve ser diluída 1/50. Qual será a concentração de glicose resultante?

- (A) 1,2mg/100mL.
 - (B) 0,012mg/100mL.
 - (C) 0,12mg/50mL.
 - (D) 12mg/100mL.
 - (E) 1,2mg/50mL.
-

07. Uma das funções da farmácia hospitalar está relacionada à manipulação/produção de medicamentos e germicidas para o hospital, sendo assim, para preparar 5 litros de álcool 77%v/v, a partir de álcool 96°Gl, o farmacêutico necessitará de:

Dados: Leitura do alcoômetro: 97°Gl / Temperatura de 23°C /

Grau obtido na tabela da força real de líquidos espirituosos: 95,4.

- (A) 96 mL de álcool a 96°Gl e 4904 mL de água destilada.
- (B) 1331 mL de álcool a 96°Gl e 3669 mL de água destilada.

- (C) 133 mL de álcool a 96°Gl e 4867 mL de água destilada.
 - (D) 964 mL de álcool a 96°Gl e 4036 mL de água destilada
 - (E) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.
-

08. A farmácia recebe a solicitação de 250mL de uma solução de PVPI (polivinilpirrolidona) tópico contendo 1% de iodo ativo. Para a formulação deste produto é necessário:

- (A) 25 g de PVPI e água destilada q.s.p. 250 mL.
 - (B) 25 g de PVPI e álcool 70% q.s.p. 250 mL.
 - (C) 2,5 g de PVPI e álcool 70% q.s.p. 250 mL.
 - (D) 2,5 g de PVPI e água destilada q.s.p. 250 mL.
 - (E) 10 g de PVPI e água destilada q.s.p. 250 mL.
-

09. O serviço de farmácia hospitalar deve preparar um litro de uma solução desinfetante de hipoclorito de sódio a 10.000 ppm a partir de uma solução a 10%. Para tanto deverá dispor:

- (A) De 10 mL da solução de hipoclorito de sódio a 10% e 900 mL de água destilada.
 - (B) De 1 mL da solução de hipoclorito de sódio a 10% e 900 mL de água destilada.
 - (C) De 100 mL da solução de hipoclorito de sódio a 10% e 900 mL de água destilada.
 - (D) De 100 mL da solução de hipoclorito de sódio a 10% e 1000 mL de água destilada.
 - (E) De 1 mL da solução de hipoclorito de sódio a 10% e 1000 mL de água destilada.
-

10. O arsenal terapêutico atual inclui grande variedade de fármacos. Muitos pacientes necessitam de terapia que inclui a combinação de dois ou mais medicamentos. Tendo em vista o exposto, assinale a alternativa correta:

- (A) Quando um fármaco interfere na ação de outro(s) alterando seu efeito, trata-se de interação farmacológica.
 - (B) Interação farmacológica é quando cada substância associada age independente das demais.
 - (C) Interação farmacológica é um processo que depende exclusivamente do organismo do paciente.
 - (D) As interações medicamentosas invariavelmente são prejudiciais ao organismo.
 - (E) As interações farmacêuticas ou incompatibilidades medicamentosas só ocorrem *in vivo*.
-

11. Biossegurança é a condição de segurança alcançada por um conjunto de ações destinadas a prevenir, controlar, reduzir ou eliminar riscos inerentes às atividades que possam comprometer a saúde humana, animal e vegetal e o ambiente. Em se tratando de biossegurança, é correto afirmar que:

- (A) Boas práticas de laboratório, infra-estrutura, controle da qualidade ambiental, capacitação de recursos humanos, informação e manejo de animais não são parâmetros para a qualificação do perfil de qualidade em biossegurança.
 - (B) Para minimizar os riscos de agravos causados por agentes químicos, físicos e biológicos necessitamos lançar mão dos equipamentos de proteção (individual/coletiva), assim como das normas de biossegurança adequadas.
 - (C) O nível de biossegurança exigido para um ensaio nada tem a ver com o agente biológico de maior classe de risco envolvido no ensaio.
 - (D) Todos os laboratórios, independente das atividades desenvolvidas, apresentam os mesmos equipamentos de proteção coletiva.
 - (E) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.
-

12. Em relação à utilização de anti-sépticos, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Anti-sépticos são substâncias de baixa causticidade e hipoalergências aplicadas em artigos inanimados.
 - (B) Anti-sepsia refere-se à desinfecção de tecidos vivos com anti-sépticos.
 - (C) São princípios ativos adequados para anti-sépticos, segundo o Ministério da Saúde: soluções alcoólicas, soluções iodadas, iodóforos, clorexidine entre outros.
 - (D) Anti-sépticos são substâncias providas de ação letal ou inibitória da reprodução microbiana, destinados à aplicação na pele e mucosas.
 - (E) A decisão para lavagem de mãos com uso de anti-séptico deve considerar o tipo de contato, o grau de contaminação, as condições do paciente e o procedimento a ser realizado.
-

13. A paciente K.A.R. reside em Londrina/PR e faz uso de um tipo de retinóide sistêmico (injetável), um medicamento sujeito a controle especial, de acordo com a orientação fornecida pelo seu médico. Neste final de semana a paciente foi viajar para São Paulo/SP para visitar familiares por ocasião do dia das mães e levou o medicamento que está utilizando consigo, juntamente com a notificação de receita especial e termo de consentimento e risco. Para que este medicamento seja administrado no paciente pelo profissional farmacêutico, ele precisará:

- (A) Ir até um hospital público.
 - (B) De uma receita de controle especial em duas vias.
 - (C) Procurar uma farmácia ou drogaria cadastrada e autorizada pela autoridade sanitária do lugar.
 - (D) De uma notificação de receita B.
 - (E) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.
-

14. O profissional farmacêutico, durante a dispensação de substâncias ou medicamentos sujeitos a controle especial, deverá seguir as normas de conduta previstas na Portaria SVS/MS nº 344/98 e suas atualizações. Diante disso, pode-se afirmar:

- (A) A venda de produtos à base da substância misoprostol, da lista “C1”, ficará restrita a hospitais públicos.
 - (B) Os estabelecimentos farmacêuticos poderão aviar ou dispensar produtos da Portaria SVS/MS nº 344/98 e suas atualizações quando os itens principais da receita e notificação de receita estiverem preenchidos corretamente.
 - (C) A notificação de receita “A”, de cor amarela, tem validade em todo o território nacional por 60 (sessenta dias) a contar da data de emissão; sendo que a prescrição máxima é de 5 (cinco) ampolas e para outras formas farmacêuticas, a quantidade prescrita deverá corresponder a 60 (sessenta) dias de tratamento.
 - (D) A quantidade de talidomida por prescrição, em cada notificação de receita, não pode ser superior ao período de tratamento de 30 (trinta) dias e terá validade de 15 (quinze) dias, a partir da data de emissão em todo o território nacional.
 - (E) Em caso de emergência poderá ser aviada a receita de produtos farmacêuticos sujeitos à notificação de receita à base de substâncias contidas na Portaria SVS/MS nº 344/98 e suas atualizações, em papel não oficial, devendo conter: o diagnóstico ou CID, a justificativa da emergência do atendimento, a data, a inscrição do farmacêutico no CRF da jurisdição e a assinatura.
-

15. Considerando a Portaria SVS/MS nº 344/98 e suas atualizações, que dispõe sobre o Regulamento Técnico das Substâncias e Medicamentos Sujeitos a Controle Especial, analise as questões a seguir e assinale a correta.

- (A) A1 – entorpecentes.
 - (B) B3 – anorexígenos.
 - (C) C1 – imunossuppressores.
 - (D) A3 – anti retrovirais.
 - (E) C4 – anabolizantes.
-

16. Assinale a alternativa correta a respeito do seguinte: A dispensação e escrituração dos medicamentos e substâncias sujeitas a controle especial é atividade privativa e indelegável do profissional farmacêutico, o qual deverá seguir algumas normas, dentre as quais:
- (A) Deve possuir livro de registro específico informatizado de acordo com as necessidades do estabelecimento.
 - (B) Os livros, balanços e demais documentos comprobatórios de movimentação de estoque deverão ser arquivados no estabelecimento pelo prazo de 2 (dois) anos, findo o qual poderão ser destruídos. Salvo os constantes na Lista “C3” e do medicamento talidomida.
 - (C) As páginas dos livros de registro específicos poderão ser divididas conforme as listas de classificação de substâncias e medicamentos.
 - (D) A escrituração deverá ser feita sem rasuras, salvo os casos autorizados pelas autoridades sanitárias.
 - (E) Cada página do livro de registro específico destina-se à escrituração de uma só substância ou medicamento, devendo ser efetuado o registro exclusivamente através da denominação genérica (DCB).
-

17. Como profissional da saúde, o profissional farmacêutico possui obrigações éticas com o usuário de medicamentos e com a sociedade em geral. Diante disso é necessário considerar alguns princípios relevantes. Considerando isso, assinale a alternativa correta quanto aos princípios relevantes:
- (A) Caridade, honestidade.
 - (B) Consentimento livre e esclarecido.
 - (C) Justiça, fidelidade.
 - (D) Autonomia, fidelidade.
 - (E) As alternativas A e C estão corretas.
-

18. Segundo o Conselho Federal de Farmácia, através da Resolução nº 300, de 30/1/1997, com base no seu artigo 3º, as atribuições do farmacêutico hospitalar são:
- I. Elaborar manuais técnicos e formulários próprios.
 - II. Participar como membro efetivo das comissões de licitação.
 - III. Estimular o desenvolvimento da farmácia comunitária.
 - IV. Participar de ensaios clínicos autorizados e de programas de farmacovigilância.
 - V. Quando possuir um setor de farmacotécnica, dotá-lo de todos os meios para garantir a qualidade dos produtos manipulados sejam eles estéreis ou não.

Assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) As atribuições I e II estão erradas.
 - (B) Somente as atribuições I, II, IV estão certas.
 - (C) Todas as atribuições estão erradas.
 - (D) Todas as atribuições estão certas.
 - (E) A atribuição III está errada.
-

19. Considerando a profilaxia antimicrobiana para procedimentos cirúrgicos, assinale a alternativa INCORRETA:
- (A) Os antibióticos profiláticos, quando administrados antes de alguns procedimentos cirúrgicos, conseguem reduzir a incidência de infecção; entretanto, este benefício precisa ser avaliado em relação aos efeitos adversos potenciais dos fármacos, à possibilidade de superinfecção e ao risco de desenvolvimento de cepas resistentes.
 - (B) A profilaxia antimicrobiana é benéfica para procedimentos cirúrgicos gastroduodenais e do trato biliar de alto risco, cirurgia colorretal, apendicectomia, histerectomia vaginal, cesariana de alto risco e a maioria dos procedimentos que envolvem a implantação de próteses.
 - (C) Os antibióticos profiláticos reduzem as infecções após a cirurgia cardíaca; contudo, o benefício não é tão bem definido.

- (D) A escolha da profilaxia antibiótica deve ser direcionada contra os patógenos mais prováveis e não precisa erradicar todos os patógenos potenciais. Além disso, é necessário considerar a eficácia, a segurança e o custo do fármaco.
 - (E) Na maioria dos casos, não é suficiente uma dose única de antibióticos parenteral administrada na indução da anestesia. Pode ser necessária uma segunda dose se for utilizado um fármaco com meia-vida curta, e a cirurgia for prolongada ou se ocorrer perda acentuada de sangue. A duração da profilaxia após o período operatório reduz muito a taxa de complicações infecciosas.
-

20. Quanto aos critérios de escolha dos antimicrobianos, deve-se considerar:

1. Antimicrobianos de amplo espectro *versus* reduzido espectro.
2. Efeitos de concentrações subinibitórias de antimicrobianos.
3. Correlação de respostas *in vivo* e *in vitro*.
4. Utilidade clínica da avaliação de eficácia microbiológica: terapia específica x empírica.
5. Antimicrobianos bacteriostáticos *versus* bactericidas.

Assinale a alternativa correta.

- (A) Somente o critério II está errado.
 - (B) Apenas os critérios I e III estão certos.
 - (C) Os critérios I, III, IV e V estão certos.
 - (D) Todos os critérios estão errados.
 - (E) Todos os critérios estão certos.
-

21. Considerando a nutrição enteral em adultos, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) A seleção da fórmula enteral se baseia na necessidade total de nutrientes, restrições líquidas e no grau de comprometimento da digestão e da absorção normal dos nutrientes.
 - (B) A via de alimentação, a fórmula selecionada, a duração programada da alimentação, a localização do paciente e os custos influenciam a seleção dos esquemas alimentares.
 - (C) Na infusão contínua, um volume diário da fórmula é fornecido em uma velocidade constante no período de 24 horas do dia. É mais usado em pacientes hospitalizados.
 - (D) Na infusão cíclica, um volume diário da fórmula é fornecido em uma velocidade bem pequena, porém contínua, durante 24 horas do dia. É mais utilizada para pacientes que não conseguem consumir uma quantidade suficiente de nutrientes.
 - (E) A alimentação intermitente ou em bolo fornece o volume diário de fórmula em um número específico de “refeições” diárias. Estas infusões são mais fisiológicas do que as infusões contínuas e mais convenientes para pacientes em clínicas de repouso e que estão em casa.
-

22. Considerando os critérios de avaliação do paciente para se estabelecer a nutrição parenteral em adultos, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Uma história nutricional é necessária para avaliar e identificar os riscos de desnutrição.
 - (B) O exame físico deve incluir dados antropométricos.
 - (C) A imunodeficiência secundária à desnutrição pode ser avaliada através de determinação de contagem total de linfócitos ou da avaliação da hipersensibilidade cutânea tardia.
 - (D) O padrão de perda de peso tem que ser avaliado.
 - (E) As avaliações bioquímicas das proteínas viscerais mostram-se reduzidas quando o aporte de nutrientes é adequado ou quando os substratos nutricionais são desviados durante o estresse ou injúria para sintetizar outras proteínas.
-

23. Considerando os analgésicos opióides, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Os receptores α são os verdadeiros receptores opióides, mas também constituem o local de ação de certos agentes psicotomiméticos, com os quais alguns opióides interagem.

- (B) Podem ser administrados por via oral, por injeção ou por via intratecal para produzir analgesia, com efeitos colaterais limitados.
 - (C) Acredita-se que os receptores μ sejam responsáveis pela maioria dos efeitos analgésicos dos opióides e por alguns dos efeitos indesejáveis importantes.
 - (D) Os opióides analgésicos são, em sua maioria, agonistas dos receptores μ .
 - (E) Os receptores δ são provavelmente mais importantes na periferia, mas também podem contribuir para a analgesia.
-

24. Considerando os efeitos adversos dos antiinflamatórios não esteróides (AINES), analise as questões a seguir e assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Broncoespasmo em indivíduos asmáticos “sensíveis à aspirina”.
 - (B) Nefropatia associada a analgésicos; pode ocorrer após o uso contínuo de baixas doses de AINES, sendo frequentemente reversível.
 - (C) Dispepsia, náuseas e vômitos; além disso, lesão gástrica em usuários crônicos, com risco de hemorragia, devido à anulação do efeito protetor da PGE 2 sobre a mucosa gástrica.
 - (D) Com menos frequência, distúrbios hepáticos, depressão de medula óssea.
 - (E) Insuficiência renal reversível, devido à falta de vasodilatação compensadora mediada pela PGE 2.
-

25. Considerando os antiinflamatórios não esteróides (AINES), analise as questões a seguir e assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) São utilizados em condições inflamatórias agudas ou crônicas.
 - (B) A indometacina pode ser indicada como agente tocolítico no trabalho de parto com menos de 32 semanas de gestação, já que reduz a intensidade e a frequência das contrações uterinas.
 - (C) O acetaminofeno é preferido para reduzir a temperatura, visto que é desprovido de efeitos colaterais gastrintestinais e, ao contrário da aspirina, não tem sido associado ao desenvolvimento da síndrome de Reye.
 - (D) Pouco utilizado para analgesia em condições dolorosas.
 - (E) A indometacina é um AINE muito potente e também pode ser indicado como analgésico no tratamento da persistência do canal arterial.
-

26. Assinale a alternativa INCORRETA em relação às normas orientadoras relativas aos critérios de seleção e uso adequado de um analgésico, antipirético, antiinflamatório:

- (A) Deve-se avaliar a origem, frequência, duração da dor ou febre.
 - (B) Os fármacos de curta duração de ação são os mais adequados no tratamento de manutenção de dores graves.
 - (C) Deve-se permitir a continuidade do aconselhamento farmacêutico através da monitorização do doente, isto é, revendo frequentemente o tratamento.
 - (D) Deve-se optar, sempre que possível, pela via oral.
 - (E) Se o tratamento for eficaz e não existir toxicidade, continuar a terapêutica, devendo, no entanto, ajustar a posologia para os valores mínimos eficazes.
-

27. Sabe-se que as interações medicamentosas constituem um dos fatores mais importantes a serem avaliados durante o estabelecimento de um determinado tratamento terapêutico. Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) É desaconselhável a associação de um salicilato a um anticoagulante oral.
 - (B) É desaconselhável a associação de um salicilato a heparina.
 - (C) É desaconselhável a associação de um salicilato a uricosúricos.
 - (D) A utilização de salicilato em pacientes que fazem uso do DIU (dispositivo intrauterino) é extremamente segura.
 - (E) A utilização de interferon alfa em pacientes que estão utilizando salicilato deve ser avaliada com precaução.
-

28. Em relação aos diversos sistemas de dispensação de medicamentos, é correto afirmar:
- (A) O sistema de dispensação coletivo tem como vantagem o aumento de estoque nas unidades assistenciais.
 - (B) O sistema de dispensação individualizado apresenta a desvantagem de estabelecer devoluções.
 - (C) No sistema de dispensação individualizado os medicamentos são distribuídos por unidade de internação e/ou serviço a partir de uma solicitação da enfermagem, gerando estoques nas unidades assistenciais.
 - (D) O sistema de dispensação por dose unitária dispensa alguns medicamentos mediante solicitação e outros por cópia da prescrição médica.
 - (E) O sistema de dispensação por dose unitária diminui a incidência de erros, utiliza mais efetivamente os recursos profissionais.
-

29. Considerando os antiinflamatórios esteróides, assinale a alternativa INCORRETA:
- (A) Podem ser usados em doenças neoplásicas em combinação com agentes citotóxicos no tratamento de malignidades específicas (por exemplo: doença de Hodgkin).
 - (B) Podem ser usados em doenças neoplásicas como componente do tratamento antiemético em combinação com a quimioterapia.
 - (C) Podem ser usados como terapia de reposição para pacientes com insuficiência renal (por exemplo: doença de Addison).
 - (D) Podem ser usados topicamente em várias condições inflamatórias de pele, olhos, dos ouvidos ou do nariz.
 - (E) Os antiinflamatórios esteróides nunca podem ser usados em casos de doenças neoplásicas.
-

30. Assinale a alternativa que apresenta uma vantagem do sistema de dispensação por dose unitária:
- (A) Inviabiliza o processo de devolução.
 - (B) Aumento da necessidade de espaço para a guarda de medicamentos nas unidades assistenciais antes da administração aos pacientes.
 - (C) O farmacêutico participa na definição da terapia medicamentosa.
 - (D) Ausência de controle sobre o padrão e horário de trabalho do pessoal de enfermagem e farmácia.
 - (E) Necessidade de aquisição de materiais e equipamentos específicos.
-