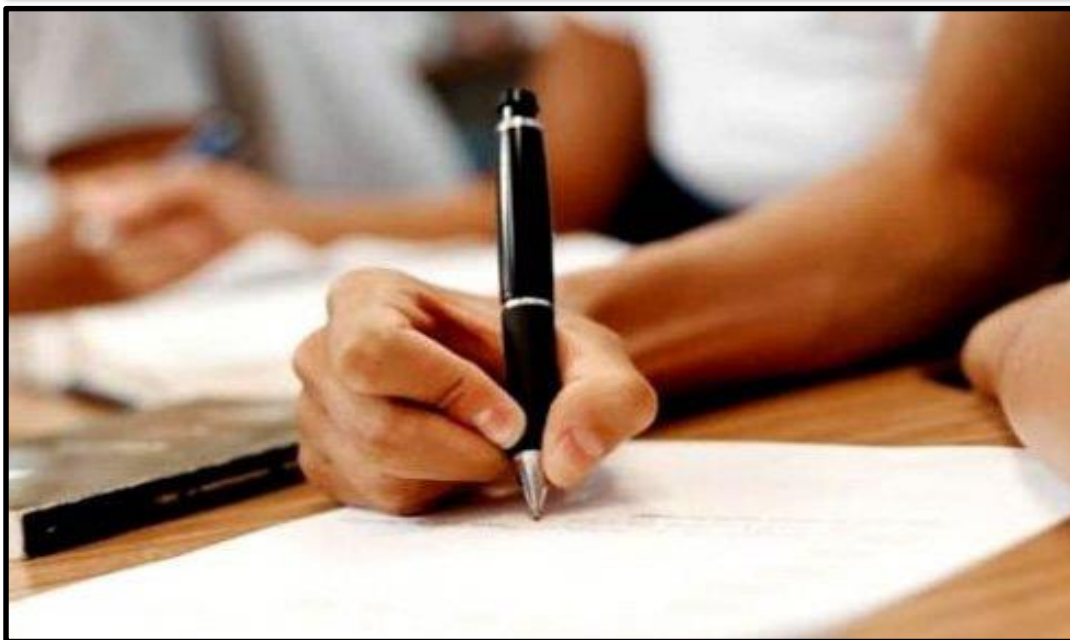


ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ -MA  
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



**CARGO:**

**FARMACÊUTICO**

**TURNO: MANHÃ**



**CADERNO DE PROVA OBJETIVA**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**

- 01** – Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação somente será aceita até os 15 minutos iniciais.
- 02** – A prova consistirá de 40 questões com quatro alternativas (A, B, C, D) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
- 03** – Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
- 04** – Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
- 05** – Esta prova terá duração de 3 horas, com início às 09h e término às 12h.



**INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

SITE:  
[WWW.INSTITUTOMACHADODEASSIS.COM.BR](http://WWW.INSTITUTOMACHADODEASSIS.COM.BR)

Telefone:  
(86) 9438-4081

E-mail:  
Ima.primeiracruz2015@outlook.com

\_\_\_\_\_  
NOME DO CANDIDATO(A)

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ - MA

**RASCUNHO**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.



## LÍNGUA PORTUGUESA

## QUESTÕES DE 1 A 10

**INSTRUÇÃO:**

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

**AS QUESTÕES DE 1 A 10 ESTÃO RELACIONADAS AO TEXTO ABAIXO****TEXTO**

1            Nessa sociedade neoliberal que respira uma cultura globocolonizadora, consumista, a  
2 verdadeira cultura é substituída pelo entretenimento. Busca-se formar consumidores e não cidadãos.  
3 Menos razão e mais emoção. Cultura é tudo aquilo que humaniza o nosso espírito e nossa consciência.  
4 Ora, como o sistema multiplicará os seus lucros se as pessoas tiverem senso crítico e refinamento  
5 espiritual?

6 .....

7            A receita de sucesso do sistema é tornar o supérfluo necessário. Fazer com que o consumidor  
8 prefira perder a cabeça a ver desaparecer das prateleiras o seu xampu preferido... Ninguém liga a  
9 televisão para ver anúncios. Exceto a televisão a cabo, ninguém paga para ver televisão. Ela vive dos  
10 anunciantes. Mas precisa de programas e telejornais para atrair o telespectador. Tudo bem pensado para  
11 distraí-lo, entretê-lo, sem incomodá-lo e muito menos leva-lo a perceber que a realidade contém  
12 fatos e verdades que o senso comum ignora.

13            Já pensou a televisão exibindo uma série sobre a dívida externa brasileira e seus efeitos na  
14 economia nacional e na qualidade de vida do povo? Não daria ibope (...)

15            A força do sistema reside em seu poder de sedução. Ele mexe com a mente e o coração das  
16 pessoas. Acena com riqueza fácil, beleza fácil, poder fácil, desde que se adotem os seus valores:  
17 acumular, competir, ficar-na-sua, não se envolver com problemas alheios e causas coletiva. Imprima à  
18 sua vida o doce embalo dos filmes de Hollywood. Ou você conhece algum vencedor sem uma boa  
19 dose de egoísmo?

20            Assim, o sistema desumaniza. E quando a desumanização aparece na forma de violência  
21 urbana (por que os pobres ficariam isentos da sedução da riqueza?), então o sistema grita: “Basta!  
22 Desarmem-se!” Ora, como desarmar-se num sistema que induz a desamar? Conhece algum vencedor  
23 preocupado com a sorte de 50 milhões de pobres e dos 21 milhões de miseráveis que existem no  
24 Brasil?

FREI BETTO. Como deixar-se MOLDAR pelo sistema. IN: *caros Amigos*.



- 01) Da leitura do texto, pode-se inferir
- (A) Entretenimento e cultura são incompatíveis no mundo atual.  
 (B) O entretenimento destrói o senso crítico dos cidadãos conscientes.  
 (C) A cultura de massas é a solução contra o consumismo da sociedade neoliberal.  
 (D) O sistema entraria em crise se os cidadãos tivessem, pelo menos, capacidade de discernimento:
- 02) Para o autor,
- (A) A conduta das pessoas leva a V a emitir programas de baixa qualidade.  
 (B) Os cidadãos se voltam para o consumo como meio de esquecer os problemas sociais.  
 (C) Os modelos de sucesso impostos pela mídia revelam-se materialistas e desumanos.  
 (D) Os telespectadores são seduzidos pelos exemplos de sucesso fácil que presenciam no seu convívio social.
- 03) A alternativa em que a substituição, proposta à direita mantém o significado original do termo transcrito é:
- (A) Isentos (L.21) - imunes.  
 (B) "consumista" (L.1) — desgastante.  
 (C) "supérfluo"(L.7) — abundante.  
 (D) "dose" (L.19) — mistura.
- 04) Pode ser retirado do texto, sem alterar o sentido do contexto, o termo:
- (A) "seus" (L.13)  
 (B) "os" (L.4)  
 (C) "com" (L.15)  
 (D) "quando" (L.20)
- 05) Sobre a pontuação usada no texto/.pode-se afirmar: :
- (A) Os parênteses da linha 21 isolam uma reflexão.  
 (B) Os dois-pontos da linha 21 introduzem uma enumeração.  
 (C) As aspas da linha 21/22 indicam ironia.  
 (D) As reticências da linha 8 sugerem hesitação. .
- 06) A alternativa em que há equivalência entre o termo transcrito e o que ele denota é:
- (A) "de" (L.7) - dimensão.  
 (B) "para" (L.10) - direção.  
 (C) "sobre" (13) - assunto.  
 (D) "sem" (L.18) - referência.
- 07) Passando-se a oração "a verdadeira cultura é substituída pelo entretenimento." (L.1/2) para voz ativa, a forma verbal correspondente a "é substituída" ficará sendo:
- (A) substituía.  
 (B) substituiu.  
 (C) substituirá.  
 (D) substitui.
- 08) Observe a frase:
- "Cultura é tudo aquilo que humaniza o nosso espírito e a nossa consciência." (L.3).*
- Sobre a frase em destaque, é correto afirmar:
- (A) O período é composto por coordenação e subordinação.  
 (B) O vocábulo "que" exerce função subjetiva.  
 (C) O termo "Cultura" é o agente da ação verbal.  
 (D) A palavra "tudo" modifica o nome.
- 09) Os termos "desde que" (L.16) e "Assim" (L.20), no texto, expressam, respectivamente, ideias de
- (A) condição e conclusão.  
 (B) tempo e causa.  
 (C) concessão e explicação.  
 (D) alternância e comparação.
- 10) Exerce a mesma função sintática que o termo "de egoísmo" (L.19) a expressão:
- (A) "das prateleiras" (L.8).  
 (B) "da riqueza" (L.21).  
 (C) "do povo" (L.14).  
 (D) "da sedução" (L.21).



### INFORMÁTICA BÁSICA – QUESTÕES DE 11 A 15

- 11) Sobre hardware e software, analise:
- I. O Software refere-se a todos os elementos de programação de um sistema de computação, isto é, todos os programas, sejam de aplicação ou básicos do sistema, contrastando com a parte física e visível do sistema, o hardware.
- II. O Hardware é um conjunto de equipamentos que constituem o computador. Trata-se da parte física do sistema, todos seus elementos visíveis, partes mecânicas, elétricas, magnéticas, entre outros. Contrasta com a outra parte do sistema de computação, o software.
- (A) Apenas a afirmativa I está correta.  
 (B) Apenas a afirmativa II está correta.  
 (C) As afirmativas I e II estão corretas.  
 (D) As afirmativas I e II estão incorretas.
- 12) O formato padrão ao salvar um arquivo de texto do aplicativo BrOffice Writer é:
- (A) doc  
 (B) docx  
 (C) xls  
 (D) odt
- 13) No Microsoft Word 2010 a função do atalho **Ctrl+W** é:
- (A) Refazer a última ação feita.  
 (B) Fechar o documento sendo editado.  
 (C) Localizar um trecho de texto no documento.  
 (D) Alinhar o texto selecionado à direita.
- 14) Sobre o aplicativo Microsoft Excel 2010 analise as afirmativas abaixo:
- I. A função **=SOMA** permite somar apenas os valores de um intervalo contíguo.  
 II. A função **=EXATO** compara se dois textos são diferentes.  
 III. A função **=CONT.SE** conta o número de células que respeitam um certo critério.
- (A) Apenas as afirmativas I e II são falsas.  
 (B) Apenas as afirmativas II e III são falsas.  
 (C) Apenas a afirmativa I é falsa.  
 (D) Nenhuma afirmativa é falsa.

- 15) O Backdoor é um programa que:
- (A) Monitora as atividades do usuário e envia essas informações à terceiros.  
 (B) Permite que o computador tenha uma proteção a mais contra ataques de terceiros.  
 (C) Envia mensagens eletrônicas indesejadas por ou não solicitadas, muito utilizado para a propagação de outras ameaças.  
 (D) Permite que um invasor tenha acesso a um computador comprometido.

### MATEMÁTICA – QUESTÕES DE 16 A 20

- 16) Sendo  $A = \{\emptyset, \{3\}\}$  então:
- (A)  $\emptyset \notin A$   
 (B)  $\{3\} \notin A$   
 (C)  $\emptyset \in A$   
 (D)  $\{3\} \in A$
- 17) Quais desses números são irracionais?
- (A) 4 e  $\sqrt{9}$   
 (B)  $\sqrt{5}$  e  $-\sqrt{5}$   
 (C)  $\sqrt[5]{32}$  e  $\sqrt[4]{16}$   
 (D)  $\sqrt[3]{27}$  e  $\sqrt[4]{81}$
- 18) Dados os conjuntos  $U = \{1,3,5,6\}$  e seus subconjuntos,  $A = \{3,5\}$  e  $B = \{1,6\}$  então:  $(\overline{A \cup B}) \cap B$  será:
- (A)  $\emptyset$   
 (B)  $\overline{A \cap B}$   
 (C)  $\overline{A \cup B}$   
 (D)  $\overline{B}$
- 19) A raiz de 1000% será:
- (A) 10%  
 (B) 100%  
 (C) 1000%  
 (D) 10000%
- 20) As raízes da equação:  $x^2 - 6x + 10 = 0$  representam:
- (A) N°(s) Inteiro(s).  
 (B) N°(s) Natural(s).  
 (C) N°(s) Inteiros positivos.  
 (D) Números Complexos.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DA ÁREA**  
**QUESTÕES DE 21 A 40**

21) Analise as afirmativas que se seguem sobre atenção farmacêutica:

- I. A atenção farmacêutica não se limita somente ao âmbito hospitalar, mas se estende também a pacientes ambulatoriais.
- II. A filosofia da atenção farmacêutica corresponde a uma troca mutuamente benéfica, na qual o paciente confere autoridade ao farmacêutico e este, por sua vez, oferece ao paciente conhecimento e comprometimento com a melhora da sua qualidade de vida.
- III. A atenção farmacêutica envolve a participação do profissional nas decisões sobre o tratamento medicamentoso.
- IV. Na atenção farmacêutica, a responsabilidade do profissional, com relação ao tratamento do paciente, se limita à correta dispensação do medicamento.
- V. A atenção farmacêutica é elemento essencial aos serviços de saúde e deve ser independente das outras partes do sistema e dos demais profissionais.

Das afirmativas acima, são corretas somente:

- (A) I, II
- (B) I, III e IV
- (C) II, III, IV e V
- (D) I, II e III

22) Assinale a opção verdadeira sobre atenção farmacêutica e os problemas com medicamentos.

- (A) Os erros de medicação podem ocorrer na prescrição dos medicamentos, nas transcrições das ordens médicas, na formulação do produto e na sua dispensação.
- (B) Um dos erros de medicação que ocorre com menor frequência está relacionado com a dosagem e frequência de administração do medicamento.
- (C) Os antibióticos, por serem largamente utilizados em hospitais, apresentam um menor potencial para ocorrência de erros de medicação.
- (D) A incidência de erros em tratamento com medicamentos para pacientes é relativamente baixa.

23) Marque a alternativa verdadeira sobre Atenção Farmacêutica.

- (A) O processo da Atenção Farmacêutica, em nível de ambulatório, é realizado pelo farmacêutico sem a participação da equipe multidisciplinar
- (B) Na Atenção Farmacêutica, ao se elaborar um plano terapêutico, o paciente nunca deve ser consultado.
- (C) Na Atenção Farmacêutica, avaliar as informações obtidas dos pacientes e traçar plano terapêutico com outros profissionais da equipe, não é tarefa do farmacêutico.
- (D) O profissional farmacêutico que vai iniciar um programa de Atenção Farmacêutica deve estabelecer quais as atividades a serem desenvolvidas, as informações a serem solicitadas e de que forma isso será documentado.

24) Um paciente de 45 anos apresenta diagnóstico de hipertensão arterial. É acompanhado na unidade de saúde, sendo tratado com atenolol 50 mg, um comprimido ao dia. Após uma crise asmática tratada na emergência, retorna à Farmácia da unidade de saúde com uma receita de salbutamol aerosol. Para este caso, o procedimento farmacêutico mais adequado é:

- (A) Dispensar o medicamento, orientando sobre o modo de administrar as formas farmacêuticas inaláveis e recomendando que o paciente venha fazer o controle da pressão.
- (B) Conversar com o médico prescritor, sugerindo que o mesmo acrescente um corticosteróide como medicamento de manutenção e prevenção das crises asmáticas.
- (C) Conversar com o médico prescritor, sugerindo que o mesmo substitua o medicamento antiasmático, pois este pode induzir crises hipertensivas.
- (D) Conversar com o médico da unidade de saúde que acompanha o paciente, sugerindo que o mesmo substitua o medicamento antihipertensivo, pois bloqueadores beta-adrenérgicos podem induzir crises asmáticas, especialmente em doses elevadas.



25) A Atenção Farmacêutica é um modelo de prática profissional que consiste na provisão responsável da farmacoterapia, com o propósito de alcançar resultados concretos em resposta à terapêutica prescrita.

Assinale a alternativa que NÃO caracteriza a Atenção Farmacêutica.

- (A) Busca prevenir ou resolver os problemas farmacoterapêuticos de maneira sistematizada e documentada.
- (B) Responsabiliza-se junto com o paciente para que o medicamento prescrito seja seguro e eficaz, aplicado na posologia correta, para que resulte no efeito terapêutico desejado.
- (C) Cuida para que, ao longo do tratamento, as reações adversas aos medicamentos sejam as mínimas possíveis e, quando surgirem, possam ser resolvidas imediatamente.
- (D) Destina-se a apoiar as ações de saúde demandadas por uma comunidade. Envolve o abastecimento de medicamentos, a conservação e controle de qualidade, a segurança e a eficácia terapêutica dos medicamentos.

26) A maior prevalência de doenças crônicas entre os idosos, como a hipertensão arterial sistêmica, implica o crescimento do consumo de medicamentos. Em consequência disso, ocorre aumento na incidência dos problemas relacionados aos medicamentos (PRM). Sobre PRM, considere as seguintes afirmativas:

- 1. A polifarmácia está relacionada ao uso de pelo menos um fármaco desnecessário num rol de prescrições supostamente necessárias.
- 2. A polifarmácia pode ocasionar não adesão, reações adversas, erros de medicação, aumento do risco de hospitalização e aumento dos custos com a saúde.
- 3. A iatrogenia configura o efeito patogênico de um fármaco ou da interação de vários fármacos.
- 4. A adesão terapêutica significa relação colaborativa entre o paciente e os profissionais de saúde.
- 5. A não adesão ao tratamento é um problema multifatorial, influenciado por aspectos relacionados à idade (jovens ou idosos), ao gênero (homens ou mulheres), à doença (crônica ou aguda), ao paciente (esquecimento, diminuição sensorial e problemas econômicos) e a problemas relacionados aos medicamentos.

Assinale a alternativa correta.

- (A) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- (B) As afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5 são verdadeiras.
- (C) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- (D) Somente as afirmativas 2, 3 e 5 são verdadeiras.

27) Em relação aos modelos de prática profissional, assinale a afirmativa INCORRETA.

- (A) A atenção farmacêutica envolve habilidades de comunicação, conhecimentos técnico-científicos e respeito aos princípios da bioética.
- (B) A atenção farmacêutica é desenvolvida sob a ótica da integralidade das ações de saúde.
- (C) A farmácia clínica apresenta base filosófica, sistema de documentação e referenciais metodológicos definidos na perspectiva do uso racional de medicamentos e visão global da farmacoterapia.
- (D) A farmácia clínica é uma prática que aprimora a habilidade do médico de tomar decisões apropriadas sobre medicamentos.

28) Assinale a afirmativa INCORRETA referente aos problemas relacionados a medicamentos (PRM).

- (A) A classificação de PRM é um julgamento clínico que envolve o processo racional de tomada de decisões.
- (B) A identificação de PRM segue os princípios de necessidade, efetividade e segurança da farmacoterapia.
- (C) No nível ambulatorial, entre as diferentes causas de PRM, estão as relacionadas com os fatores bio-psico-sociais do usuário de medicamentos.
- (D) No processo de utilização de medicamentos no âmbito hospitalar, os fatores causais de PRM se restringem às etapas relacionadas à prescrição e à distribuição dos medicamentos.

29) Atualmente define-se seguimento farmacoterapêutico (SF) como "o serviço profissional que tem como objetivo detectar problemas relacionados com medicamentos (PRM), para prevenir e resolver os resultados negativos associados à medicação (RNM). Este serviço implica um compromisso e deve ser disponibilizado de um modo contínuo, sistemático e documentado, em colaboração com o doente e com os profissionais do sistema de saúde, com a finalidade de atingir resultados concretos que melhorem a qualidade de vida do doente".



Em relação a esta definição de SF, marque a alternativa incorreta:

- (A) O SF constitui uma atividade profissional, na qual o farmacêutico tem que assumir a responsabilidade pelas necessidades que os doentes têm em relação aos seus medicamentos. Portanto, não se trata de uma simples aplicação de conhecimentos técnicos, mas sim do farmacêutico ser capaz de utilizá-los e aplicá-los para avaliar e intervir em cada situação.
- (B) A detecção, prevenção e resolução dos resultados negativos associados à medicação conduz inevitavelmente à monitorização e avaliação contínua (ininterrupta e indefinida no tempo) dos efeitos dos medicamentos que o doente utiliza. Isto transforma o SF numa atividade clínica, na qual o farmacêutico vai detectar alterações no estado de saúde do doente atribuíveis ao uso da medicação. Para realizar este trabalho deverá utilizar e medir variáveis clínicas (sintomas, sinais, eventos clínicos, medições metabólicas ou fisiológicas) que permitam determinar se a farmacoterapia está a ser necessária, efetiva e/ou segura.
- (C) A realização do SF implica a necessária colaboração e integração do farmacêutico na equipa multidisciplinar de saúde que atende o doente. Dentro desta equipa, o farmacêutico deve conhecer e definir qual é a sua função na gestão e no cuidado dos problemas de saúde do doente e, fornecer o seu parecer clínico, elaborado na perspectiva do medicamento, sempre que considere conveniente.
- (D) Para promover a continuidade do SF no tempo, este não engloba o desenvolvimento de um plano de atuação destinado a preservar ou a melhorar o estado de saúde do doente, avaliando continuamente os resultados das intervenções realizadas para atingir esta finalidade.
- 30) Quanto às vias de administração de medicamentos, é correto afirmar que:
- (A) por via cutânea se absorvem medicamentos somente para efeito tópico.
- (B) a via retal é uma das via indicadas em pediatria e protege fármacos suscetíveis da inativação gastrintestinal e hepática pois apenas 50% do fluxo retal tem acesso à circulação porta.
- (C) processos patológicos curam mais depressa quando utilizada a via intravenosa para a administração de medicamentos.
- (D) a absorção oral é influenciada pela alimentação, sendo que a presença de alimentos ricos em gorduras aumenta a absorção de fármacos lipossolúveis e a redução do pH do suco gástrico dificulta a absorção de ácidos fracos no estômago.
- 31) Avaliando uma jovem no primeiro trimestre de gravidez, em tratamento medicamentoso, é necessário especial preocupação com:
- (A) drogas hidrofílicas, pois sua porção livre passa mais facilmente pela placenta.
- (B) drogas hidrofílicas apenas em baixas concentrações, pois acabam por vencer o efluxo placentário.
- (C) drogas lipofílicas por se fixarem facilmente na placenta.
- (D) drogas lipofílicas devido a constituição lipóide das membranas que permitem a passagem dos mesmos.
- 32) O índice farmacocinético que reflete com maior confiabilidade a quantidade de droga que atinge o tecido alvo após a administração oral é:
- (A) O pico de concentração sanguínea
- (B) O tempo para o pico da concentração sanguínea
- (C) O produto de volume de distribuição aparente (Vd) e o valor da constante de primeira ordem
- (D) A área sob a curva de concentração sanguínea - tempo (AUC)
- 33) Que via de administração tem maior probabilidade de submeter uma droga a um efeito de primeira passagem?
- (A) Endovenosa
- (B) Inalação
- (C) Oral
- (D) Sublingual
- 34) A absorção de medicamentos no trato gastrointestinal independe do (a)
- (A) Concentração da substância no local de absorção
- (B) Estado físico da substância
- (C) Constante de eliminação
- (D) Via de administração



- 35) Os alimentos interferem na resposta farmacoterapêutica através de interações, que podem ocorrer nos seguintes níveis:
- (A) Absorção, excreção e receptor
  - (B) Absorção, biodisponibilidade e metabolismo.
  - (C) Absorção, metabolismo e excreção.
  - (D) Absorção, biodisponibilidade e excreção
- 36) A farmacocinética é o estudo de temas relacionados com a absorção, a distribuição, a biotransformação e a excreção de fármacos. Juntamente com a posologia, esses fatores determinam a concentração de um fármaco em seus locais de ação e, assim, a intensidade de seus efeitos em função do tempo. Em relação à farmacocinética, marque a alternativa falsa.
- (A) A família das enzimas do citocromo P450 é a principal catalizadora das reações de biotransformação de fármacos.
  - (B) As reações de biotransformação transformam os medicamentos em compostos inativos que são eliminados. Em nenhum momento do processo, essas reações são capazes de transformar um fármaco em um composto mais ativo que o original.
  - (C) A meia-vida de um medicamento é definida como o tempo necessário para reduzir pela metade a concentração plasmática desse medicamento.
  - (D) Os ácidos fracos, como os salicilatos, são mais facilmente absorvidos no intestino que no estômago.
- 37) No Sistema Nervoso Autônomo, a adrenalina é um neurotransmissor liberado nas fibras:
- (A) Pós - ganglionares parassimpáticas e simpáticas
  - (B) Pré - ganglionares simpáticas no TGI
  - (C) Pré - ganglionares parassimpáticas e simpáticas
  - (D) Pós - ganglionares simpáticas nas glândulas sudoríparas
- 38) É considerada a enzima responsável pela degradação colinérgica
- (A) Monoamino oxidase
  - (B) Catecol o metil transferase
  - (C) Acetilcolinesterase
  - (D) oina acetilcolinesterase
- 39) A farmacovigilância tem por objetivo:
- (A) detectar e prevenir o aparecimento da RAM (reação adversa a medicamento).
  - (B) quantificar a frequência e gravidade da RAM.
  - (C) controlar para que um medicamento não seja prejudicial para a saúde da população e que seus benefícios superem seus riscos.
  - (D) Todas as alternativas anteriores estão corretas.
- 40) A OMS (Organização Mundial de Saúde) define RAM como:
- (A) os efeitos adversos que aparecem depois de doses maiores do que as habituais (acidentais ou intencionais).
  - (B) os efeitos não desejados dos medicamentos utilizados pelo homem, tanto no tratamento como na profilaxia, independente da dose.
  - (C) os efeitos não desejados e prejudiciais dos medicamentos com doses habituais utilizadas pelo homem.
  - (D) Todas as alternativas anteriores estão corretas.