



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE - MA
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2024
CARGO: FARMACÊUTICO



INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

SÓ ABRA QUANDO AUTORIZADO

- A prova consta de 40 (QUARENTA) questões, todas de múltipla escolha, com as alternativas "A, B, C, D".
- Para cada questão existe apenas uma alternativa correta.
- A prova terá duração de 180 (Cento e Oitenta) minutos. Você será avisado quando restarem 30 minutos para o final.
- Tenha em mãos apenas o material necessário para a resolução da prova. Não é permitido o uso de calculadoras nem o empréstimo de qualquer tipo de material.
- Utilize as partes em branco do "Caderno de Questões" como rascunho.
- Você receberá um gabarito cujo formato consta de 50 (cinquenta) questões com alternativas "A, B, C, D, E". Desprezar a letra "E" e as questões de 41 a 50.
- ATENÇÃO: só existe 01 (uma) alternativa correta.
- Preencher o quadrado com caneta PRETA ou AZUL de ponta grossa. Importante, o preenchimento deverá ser feito cuidadosamente sem sair do quadrado.
- Assine o CARTÃO DE RESPOSTA no local indicado. Sem a assinatura seu cartão é invalidado.
- A apuração do resultado será feita por leitora óptica, não havendo processamento manual dos cartões, portanto não cometa erros no seu gabarito.
- **Anular-se-á, automaticamente, questões que contiverem no Gabarito, rasuras, duas respostas ou em branco.**
- NÃO há outros cartões de resposta para substituir os errados, portanto, atenção.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala para entrega simultânea do cartão de resposta e assinar na folha de ocorrência.

**OBSERVE COMO SE DEVE PREENCHER O
CARTÃO DE RESPOSTA**

01	☐	☐	☐	☐	☐
02	☐	☐	☐	☐	☐
03	☐	☐	☐	☐	☐
04	☐	☐	☐	☐	☐
05	☐	☐	☐	☐	☐
06	☐	☐	☐	☐	☐
07	☐	☐	☐	☐	☐
08	☐	☐	☐	☐	☐
09	☐	☐	☐	☐	☐

NOME _____ INSCRIÇÃO Nº _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE - MA
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2024
CARGO: FARMACÊUTICO



LÍNGUA PORTUGUESA

01. Observe:



Analizando-se a REGÊNCIA NOMINAL, visto que a placa da imagem se refere a uma personagem do sexo feminino, tem-se como correta a alternativa:

- a) A regência do nome é facultativa, pois nessa situação pode-se utilizá-lo de duas formas.
- b) A regência do nome está correta, pois como refere-se a uma personagem do sexo feminino, segundo a gramática normativa só admite feminino.
- c) A regência do nome está correta, pois trata-se da referência feita ao verbo agradecer na oração.
- d) A regra de concordância nominal diz que quando a palavra “obrigado” expressar um agradecimento deverá concordar obrigatoriamente com o emissor do agradecimento.

02. A alternativa onde a palavra QUE é um pronome relativo desempenhando a função de SUJEITO é:

- a) Pedi à sala que examinassem as provas QUE entreguei com atenção.
- b) As candidatas QUE se preparam bem para o concurso serão aprovadas.
- c) Aquelas são as histórias de QUE todos gostavam.
- d) Esta é a escritora a QUE me referi.

03. Todas as frases abaixo apresentam sentido conotativo, com exceção de:

- a) Durante o filme, ela chorou um rio de lágrimas...
- b) Ela sempre andava com os pensamentos nas nuvens.
- c) Ele vivia engolindo muito sapo durante o serviço.
- d) A garotinha caiu e machucou a cabeça na pedra.

04. Observe:

No Meio do Caminho

No meio do caminho tinha uma pedra
tinha uma pedra no meio do caminho
tinha uma pedra
no meio do caminho tinha uma pedra.

Nunca me esquecerei desse acontecimento
na vida de minhas retinas tão fatigadas.
Nunca me esquecerei que no meio do caminho
tinha uma pedra
tinha uma pedra no meio do caminho
no meio do caminho tinha uma pedra.

(ANDRADE, Carlos Drummond de. *Antologia Poética*.
27ª ed. Rio de Janeiro, 1991 p.196)

A figura de linguagem perceptível no poema é:

- a) Metáfora
- b) Comparação
- c) Anáfora
- d) Eufemismo

05. Leia as sentenças:

- I. Lembrei-me de que hoje é o seu aniversário.
- II. Lembrei que hoje é o seu aniversário.

Analizando as frases em relação à sua regência, podemos afirmar que:

- a) As duas estão CORRETAS.
- b) As duas estão ERRADAS.
- c) Apenas a I é CORRETA.
- d) Apenas a II é CORRETA.

06. Observe:

[...] E quando eu estiver mais triste

Mas triste de não ter jeito

Quando de noite me der

Vontade de me matar

— Lá sou amigo do rei —

Terei a mulher que eu quero

Na cama que escolherei

Vou-me embora pra
Pasárgada. [...]

Em relação ao trecho do poema “Vou-me embora pra Pasárgada” de Manuel Bandeira, é INCORRETO o que se afirma em:

- a) Pode-se afirmar que Pasárgada representa um sonho para o poeta.
- b) O nome da cidade Pasárgada vem do grego.
- c) Percebe-se claramente no trecho do poema uma espécie de inquietude da alma.
- d) O poema representa um soneto.

07. Leia:



Eu sou como a
garça triste
Que mora a
beira do rio

Castro Alves



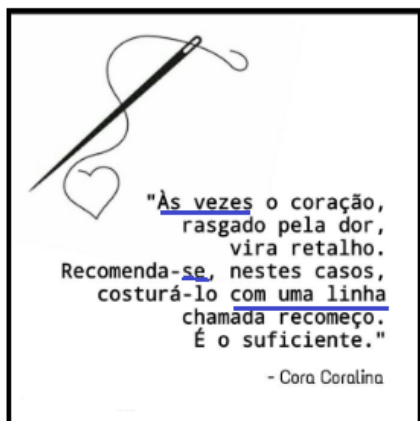
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE - MA
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2024
CARGO: FARMACÊUTICO



Em relação à figura de linguagem presente na imagem, pode-se identificar:

- a) Metáfora
- b) Comparação
- c) Prosopopeia
- d) Elipse

08. Leia:



Em relação à classe gramatical dos termos destacados, a alternativa que apresenta respectivamente a classificação correta de cada um é:

- a) Advérbio/ Conjunção/ Advérbio.
- b) Advérbio/ Pronome/ Locução Adverbial.
- c) Locução Adverbial/ Pronome Apassivador/ Locução Adverbial.
- d) Locução Adverbial/ Pronome Reflexivo/ Locução Adverbial.

09. Dada as sentenças:

- I. Fale apenas O NECESSÁRIO, nobre colega.
- II. Apenas falou O que era necessário.

Em relação às respectivas funções sintáticas dos termos em destaque, é CORRETO o que se diz em:

- a) Sujeito/ Artigo.
- b) Objeto Direto/ Objeto direto.
- c) Objeto direto/ Adjunto adnominal.
- d) Sujeito/ Objeto Direto.

10. Observe a imagem:



Em relação às CONJUNÇÕES presentes no anúncio acima, temos respectivamente ideias de:

- a) Causa e Tempo.
- b) Adição e Causa.
- c) Causa e Condição.
- d) Adição e Condição.

RACIOCÍNIO LÓGICO

11. Se a fruta não é doce, então o cão late. Se a fruta é doce, então o cão não late. Ora, o cão late, então:

- a) A fruta não é doce e o cão late.
- b) A fruta é doce e o cão late.
- c) A fruta não é doce e o cão não late
- d) A fruta é doce e o cão não late.

12. R e S são proposições e ($\neg$, $\wedge$, $\vee$ e $\rightarrow$) são os conectivos lógicos que representam, respectivamente, “negação”, “e”, “ou” e o “conectivo do condicional”. Sendo assim, qual das proposições abaixo não apresenta uma tautologia?

- a) $R \rightarrow (R \vee S)$
- b) $(\neg R \wedge \neg S) \rightarrow (\neg R)$
- c) $(R \vee S) \rightarrow (R \wedge S)$
- d) $(R \wedge S) \rightarrow S$

13. Qual das assertivas abaixo contém uma sentença aberta com um quantificador universal?

- a) Existem professores de plantão nas bibliotecas públicas.
- b) Qualquer médico é habilitado para atender em posto de saúde.
- c) Pelo menos um padeiro que não mora no município de São Luís.
- d) Alguns advogados podem ser juízes.

14. Na cidade de Pirlampo, sabe-se que um dos quatro indivíduos, Zé Grilo, Biné Bigode, Chico Coceira ou Zé da Cabra, cometeu o crime. O delegado Odorico, interrogou os quatro obtendo as seguintes respostas:

- Zé Grilo declara: “Biné Bigode é o criminoso.”
- Biné Bigode declara: “O criminoso é Zé da Cabra.”
- Chico Coceira declara: “Não sou o criminoso.”
- Zé da Cabra protesta: “Biné Bigode está mentindo.”

Sabendo que apenas uma das declarações é verdadeira, as outras três são falsas, quem é o criminoso?

- a) Chico Coceira.
- b) Zé da Cabra.
- c) Zé Grilo.
- d) Biné Bigode.



15. Ao estudar Raciocínio Lógico, um aluno criou a seguinte sequência numérica: 1, 1, 2, 6, 24,; Qual será o próximo número desta sequência?

- a) 120
- b) 72
- c) 36
- d) 96

INFORMÁTICA

16. Qual destes é um meio que pode levar ao acesso do Gerenciador de Tarefas no Windows 11 de maneira direta (ao realizar a ação)?

- a) CTRL + ALT + DEL
- b) CTRL + SHIFT + ESC
- c) WINDOWS + X
- d) WINDOWS + R

17. Considerando os três tipos de backup existentes, qual deles pode ser considerado mais rápido para quem precisa de velocidade de restauração?

- a) Incremental
- b) Diferencial
- c) Completo
- d) Reduzido

18. No que diz respeito a rede de computadores, assinale a alternativa que apresenta corretamente a camada em que o HUB pode exercer suas atividades:

- a) Apresentação
- b) Transporte e Sessão
- c) Física e enlace
- d) Aplicação e física

19. O que faz a função CONT.SES no Microsoft Excel em sua versão mais recente?

- a) Conta o número de células que atendem a somente um critério.
- b) Conta o número de células que atendem a um ou mais critérios.
- c) Conta o número de células que não estão vazias em um intervalo.
- d) Faz uma comparação e retorna verdadeiro ou falso.

20. “Envie mensagens e anexos com _____ do Gmail para impedir que informações sigilosas sejam acessadas sem autorização”. Essa descrição se refere a(o):

- a) Modo Confidencial
- b) Assinatura
- c) Cópia oculta
- d) Marcador

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Durante uma fiscalização em uma farmácia de manipulação, foram encontradas diversas irregularidades, incluindo a ausência de informações obrigatórias nos rótulos dos medicamentos manipulados. O farmacêutico responsável alegou que não estava presente no momento da manipulação e que a responsabilidade pelas falhas era do técnico que executou o serviço. Com base na Resolução CFF nº 724/2022, como o CRF deve proceder?

- a) O CRF deve responsabilizar o técnico pela execução inadequada, isentando o farmacêutico por falta de supervisão direta.
- b) O CRF deve abrir um processo ético-disciplinar contra o farmacêutico, uma vez que ele responde pela qualidade dos serviços prestados, mesmo na sua ausência.
- c) O CRF deve aplicar uma sanção ao estabelecimento como um todo, sem individualizar a responsabilidade.
- d) O CRF deve considerar a ausência do farmacêutico como fator atenuante e emitir apenas uma advertência formal.

22. Uma farmácia foi flagrada comercializando um medicamento cuja embalagem estava danificada e sem informações completas sobre a substância ativa. De acordo com a Lei nº 13.021/2014, como o farmacêutico deveria ter procedido diante dessa situação?

- a) Devolver o medicamento ao distribuidor e informar a situação ao Conselho Regional de Farmácia para evitar possíveis sanções.
- b) Comercializar o medicamento apenas se o problema na embalagem não comprometer a integridade do produto, fazendo uma denúncia ao órgão de vigilância sanitária.
- c) Solicitar ao distribuidor um novo lote do medicamento, e reportar imediatamente o problema ao Conselho Regional de Farmácia.
- d) Reter o medicamento, impedir sua venda, e reportar imediatamente o problema ao órgão de vigilância sanitária e ao distribuidor.

23. Qual das seguintes alterações é iniciada pelas citocinas produzidas pelos macrófagos



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE - MA
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2024
CARGO: FARMACÊUTICO



ativados durante a resposta inflamatória aguda?

- a) Vasodilatação arteriolar.
- b) Aumento da permeabilidade vascular.
- c) Expressão de moléculas de adesão pelos leucócitos.
- d) Exsudação de líquido para os tecidos.

24. Considere os seguintes conceitos farmacológicos: DE50 (dose mediana eficaz), DL50 (dose letal), dose de ataque e dose de manutenção. Qual das alternativas abaixo descreve corretamente a relação entre esses conceitos?

- a) A DE50 é a dose necessária para produzir a morte em 50% dos animais de laboratório, enquanto a DL50 refere-se à dose necessária para produzir um efeito terapêutico em 50% dos indivíduos.
- b) A dose de ataque é utilizada para alcançar rapidamente a concentração terapêutica no organismo, e a dose de manutenção é usada para manter essa concentração dentro da faixa terapêutica.
- c) A dose de manutenção é normalmente superior à DE50, pois é necessária para manter os níveis da droga no corpo acima do mínimo eficaz em todos os pacientes.
- d) A DL50 é usada para determinar a dose letal em 50% dos indivíduos humanos e, portanto, é igual à DE50 para efeitos adversos graves.

25. Em um experimento farmacológico, foram utilizados diferentes tipos de ligantes para estudar suas ações em receptores específicos. Qual das alternativas abaixo define corretamente o efeito de um agonista parcial comparado a um agonista total e um antagonista neutro?

- a) Um agonista parcial sempre produz uma resposta menor que a de um agonista total, independentemente da concentração do agonista total, enquanto o antagonista neutro pode transformar-se em um agonista parcial em altas concentrações.
- b) Um agonista parcial pode alcançar a mesma resposta máxima que um agonista total, mas requer concentrações muito maiores, enquanto o

antagonista neutro pode aumentar a atividade basal do receptor.

- c) Um agonista parcial ativa o receptor, mas nunca atinge a resposta máxima obtida por um agonista total, mesmo que todos os receptores estejam ocupados; já o antagonista neutro não ativa o receptor nem altera sua atividade basal.
- d) Um agonista parcial compete com o agonista total pelo receptor, podendo superá-lo na presença de altas concentrações; o antagonista neutro, por sua vez, inibe a atividade do receptor na ausência de agonistas.

26. Em uma unidade de saúde de atendimento primário, um paciente crônico está sendo tratado com um medicamento específico, que foi incorporado recentemente ao SUS por meio de uma decisão da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS (CONITEC). No entanto, durante a revisão do tratamento, o farmacêutico percebeu que o medicamento prescrito não está disponível na unidade e que não há previsão de reposição nos próximos meses. Conforme as disposições da Lei nº 8.080/1990, qual deve ser a ação do farmacêutico para garantir o acesso ao tratamento contínuo do paciente, respeitando os princípios de equidade e integralidade do SUS?

- a) Encaminhar o paciente para uma farmácia privada conveniada ao SUS, onde o medicamento pode ser adquirido a um custo reduzido, com reembolso parcial pelo sistema público.
- b) Notificar a gestão da unidade de saúde sobre a falta do medicamento e solicitar que seja providenciada a compra emergencial para suprir a demanda dos pacientes crônicos.
- c) Suspender o tratamento do paciente até que o medicamento esteja disponível novamente na unidade, encaminhando o paciente para uma consulta com o médico responsável.
- d) Encaminhar o paciente para uma consulta com o médico responsável para que seja avaliada a possibilidade de trocar o medicamento por outro incluído na Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME), assegurando continuidade do tratamento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE - MA
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2024
CARGO: FARMACÊUTICO



27. Considerando as características da via retal e a necessidade de minimizar o efeito de primeira passagem, qual das alternativas abaixo representa a melhor prática na administração do supositório?

- a) A administração do supositório deve ser acompanhada por uma leve massagem abdominal para estimular a circulação na região retal.
- b) O supositório deve ser formulado com um excipiente hidrofílico se a droga for lipossolúvel, para melhorar a absorção.
- c) A inserção do supositório deve ser realizada na porção média do reto para garantir uma liberação equilibrada do medicamento.
- d) O supositório deve ser inserido superficialmente no reto, garantindo que a droga seja absorvida pelas veias hemorroidárias média e inferior, reduzindo o metabolismo hepático de primeira passagem.

28. Em um estudo de farmacocinética, uma droga foi administrada em dose única a um grupo de pacientes, resultando em uma concentração plasmática inicial de 80 mg/L. A meia-vida da droga é de 4 horas. Qual será a concentração plasmática da droga após 12 horas da administração?

- a) 10 mg/L
- b) 20 mg/L
- c) 5 mg/L
- d) 2,5 mg/L

29. Maria, uma paciente de 45 anos, apresenta fadiga, palidez e falta de ar aos esforços. Após exames laboratoriais, foi diagnosticada com anemia. O hemograma revelou hemoglobina de 9 g/dL (normal: 12-16 g/dL), volume corpuscular médio (VCM) de 70 fL (normal: 80-100 fL) e concentração de hemoglobina corpuscular média (CHCM) de 28 g/dL (normal: 32-36 g/dL). A dosagem de ferro sérico mostrou níveis baixos, e a ferritina também estava reduzida. O médico suspeita de anemia ferropriva e solicita uma biópsia de medula óssea, que revela eritroblastos com depósitos de ferro anormais. Com base no caso clínico apresentado, qual é o tipo de anemia mais provável em Maria?

- a) Anemia ferropriva.
- b) Anemia sideroblástica.
- c) Anemia megaloblástica.
- d) Anemia aplástica.

30. Qual das seguintes afirmações é correta sobre o papel do fator de von Willebrand (VWF) na hemostasia primária?

- a) O VWF se liga ao receptor GPIIb/IIIa nas plaquetas para promover a adesão.
- b) O VWF se liga ao receptor GPIb nas plaquetas para promover a adesão.
- c) O VWF se liga ao fibrinogênio para promover a agregação das plaquetas.
- d) O VWF catalisa a formação de trombina para ativar as plaquetas.

31. Qual das seguintes afirmações é correta sobre o ciclo biológico do *Ascaris lumbricoides*?

- a) Os ovos férteis são eliminados nas fezes e requerem oxigênio para embrionar no meio exterior.
- b) Os ovos férteis são eliminados nas fezes e não requerem oxigênio para embrionar no meio exterior.
- c) Os ovos inférteis são eliminados nas fezes e requerem oxigênio para embrionar no meio exterior.
- d) Os ovos inférteis são eliminados nas fezes e não requerem oxigênio para embrionar no meio exterior.

32. Um paciente apresenta um quadro clínico de acidose metabólica com uma concentração de bicarbonato reduzida. Qual dos seguintes mecanismos compensatórios respiratórios é mais provável de ser observado neste paciente?

- a) Hipoventilação, resultando em aumento da PCO₂ sanguínea para compensar a acidose metabólica.
- b) Hiperventilação, resultando em aumento da PCO₂ sanguínea para compensar a acidose metabólica.
- c) Hipoventilação, resultando em diminuição da PCO₂ sanguínea para compensar a acidose metabólica.
- d) Hiperventilação, resultando em diminuição da PCO₂ sanguínea para compensar a acidose metabólica.

33. Um farmacêutico dispensou um medicamento controlado a um paciente habitual sem reter a receita, argumentando que a receita seria apresentada em outra oportunidade devido à



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE - MA
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2024
CARGO: FARMACÊUTICO



confiança no paciente. De acordo com a Resolução CFF nº 724/2022, qual deveria ter sido a conduta correta do farmacêutico?

- a) Dispensar o medicamento após verificar a receita, mantendo uma cópia digitalizada e arquivando a original.
- b) Dispensar o medicamento e reter a receita, mas permitir que o paciente leve uma cópia para futuras consultas médicas.
- c) Dispensar o medicamento somente após reter a receita original, independentemente da relação de confiança com o paciente.
- d) Dispensar o medicamento e fazer um registro detalhado do paciente e da prescrição, solicitando a receita original na próxima compra.

34. Qual exame é mais indicativo de um problema hepático relacionado à função biliar e como isso se relaciona com a função hepática?

- a) Aminotransferase (ALT), que indica dano hepático agudo.
- b) Fosfatase alcalina (FA), que sugere um aumento na atividade enzimática devido a um problema hepático.
- c) Bilirrubina não conjugada, que sugere problemas na conjugação hepática.
- d) Aspartato aminotransferase (AST), que indica dano hepático generalizado.

35. Em relação à prática de biossegurança, controle de qualidade, automação e técnicas de coleta em um laboratório clínico, qual das seguintes estratégias é mais adequada para otimizar a integridade das amostras e a precisão dos resultados dos testes?

- a) Implementar sistemas automatizados de processamento e análise para minimizar erros humanos, enquanto se realiza controle de qualidade apenas nas etapas finais do processo para garantir a precisão.
- b) Adotar técnicas rigorosas de coleta e armazenamento de amostras e realizar controle de qualidade frequente, enquanto a automação é utilizada para reduzir a carga de trabalho, mas não para substituir processos manuais críticos.
- c) Manter protocolos rigorosos de biossegurança e realizar controle de qualidade de forma contínua, utilizando automação para todas as etapas do processo, desde a coleta até a análise dos testes.

- d) Priorizar a automação para aumentar a eficiência e reduzir custos, mas aplicar controle de qualidade e biossegurança de forma intermitente, com foco em processos de análise e não nas etapas de coleta.

36. As lipoproteínas desempenham papéis diferentes no transporte de lipídios no corpo e que os níveis alterados podem aumentar o risco de doenças cardiovasculares. Com base no caso clínico apresentado, qual das seguintes afirmações é correta sobre as lipoproteínas?

- a) Os quilomícrons transportam triacilgliceróis endógenos e são sintetizados no fígado.
- b) As VLDL transportam colesterol e triacilgliceróis endógenos e são sintetizadas no fígado.
- c) As LDL são sintetizadas no intestino delgado e transportam triacilgliceróis exógenos.
- d) As HDL são as maiores transportadoras de colesterol do plasma e derivam das IDL.

37. Qual das seguintes afirmações é correta sobre a transmissão da enterobíase?

- a) A transmissão ocorre pela inalação de ovos presentes no ar.
- b) A transmissão ocorre pela ingestão de ovos presentes em alimentos contaminados.
- c) A transmissão ocorre pelo contato direto com superfícies contaminadas por ovos.
- d) A transmissão ocorre pela picada de insetos que carregam os ovos do parasita.

38. Durante uma fiscalização em uma farmácia, o fiscal observou que a farmácia não contava com a presença de um farmacêutico em parte do horário de funcionamento. O proprietário, que opera a farmácia como uma microempresa, argumentou que, por ser um negócio de pequeno porte, está isento da obrigatoriedade de ter um farmacêutico presente em tempo integral. Com base na Lei nº 13.021/2014, qual deve ser a ação correta do fiscal?

- a) Aplicar uma notificação e permitir o funcionamento parcial sem farmacêutico, desde que o proprietário assuma formalmente as responsabilidades técnicas.
- b) Aplicar uma notificação para que a farmácia passe a ter um farmacêutico em tempo integral em todo o horário de funcionamento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE - MA
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2024
CARGO: FARMACÊUTICO



- | | |
|---|---|
| <p>c) Solicitar que a farmácia apresente um plano de contingência para garantir a presença do farmacêutico.</p> <p>d) Aplicar uma notificação, permitindo que a farmácia continue operando, desde que emita um termo de responsabilidade, garantindo a presença do farmacêutico em horário comercial.</p> | <p>c) Solicitar confirmação expressa do prescritor, e na ausência dessa confirmação, não manipular e não dispensar o medicamento.</p> <p>d) Manipular o medicamento conforme a prescrição original, mas advertir o paciente sobre os riscos potenciais.</p> |
|---|---|

39. João, um menino de 6 anos, foi levado ao hospital por sua mãe devido a tosse persistente, febre e perda de peso. A família de João vive em uma área rural com acesso limitado a cuidados de saúde. Durante a consulta, o médico realizou um teste cutâneo de tuberculina, que resultou positivo. O médico explicou que, em crianças muito pequenas, um teste de tuberculina positivo é uma indicação provável de um caso ativo de tuberculose. Para confirmar o diagnóstico, foram solicitados exames adicionais. Com base no caso clínico apresentado, qual dos seguintes exames é mais adequado para confirmar o diagnóstico de tuberculose ativa em João?

- a) Teste de Mantoux.
b) Baciloscopia do escarro.
c) Radiografia de tórax.
d) Teste de amplificação de ácido nucleico (NAAT).

40. Uma farmácia de manipulação recebeu a prescrição de um medicamento magistral contendo uma substância sujeita a controle especial. Durante a avaliação da prescrição, o farmacêutico responsável verificou que a dose prescrita ultrapassava os limites farmacológicos estabelecidos e que havia uma possível interação medicamentosa entre os componentes prescritos. O farmacêutico tentou entrar em contato com o prescritor, mas não obteve retorno. De acordo com a Resolução RDC nº 67/2007 da ANVISA, qual deve ser a conduta do farmacêutico responsável neste caso?

- a) Manipular o medicamento conforme a prescrição original e notificar a ANVISA sobre a situação.
b) Alterar a dose prescrita para o limite farmacológico aceitável e proceder com a manipulação do medicamento.