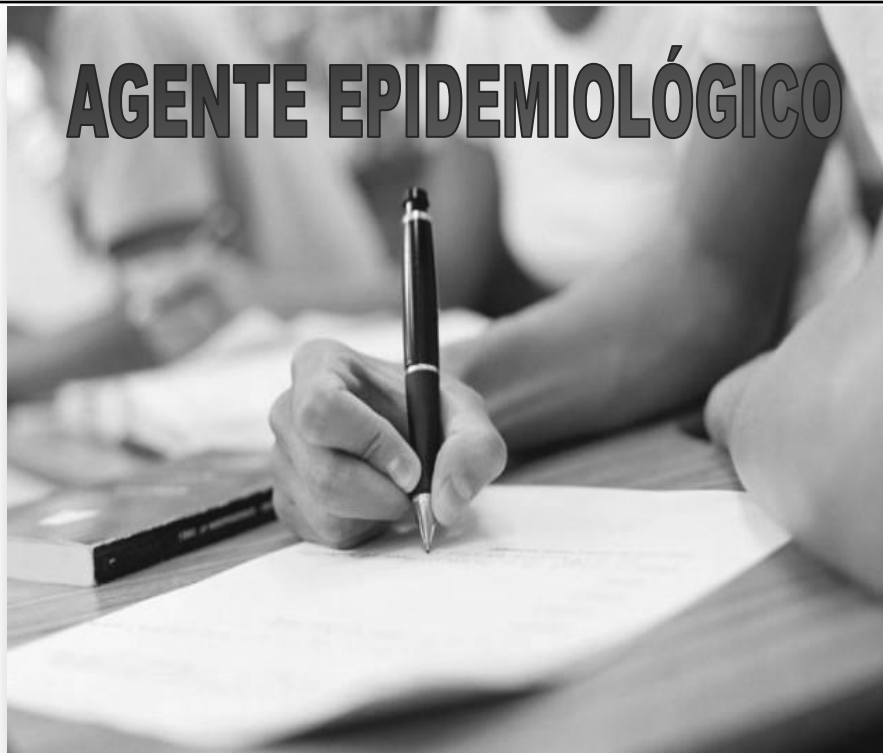


INSTITUTO MACHADO DE ASSIS

Seriedade, compromisso e competência

AGENTE EPIDEMIOLÓGICO



INSTRUÇÕES

1-Material a ser utilizado: caneta esferográfica azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular devidamente cadastrado e etiquetado junto ao fiscal de sala.

2- Ao terminar a conferência do caderno de provas, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o (a) candidato (a) deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamação neste sentido após, decorridos 15 minutos da entrega do mesmo. Inclusive devendo o candidato verificar se o cargo em que se inscreveu encontra-se devidamente identificado no caderno de provas.

3- Deve-se marcar no GABARITO/CARTÃO DE RESPOSTAS apenas uma opção em cada questão, com caneta azul ou preta, SEM RASURAS, SEM AMASSÁ-LO, SEM PERFURÁ-LO, caso contrário, a questão será anulada.

4- A duração da prova é de 03 (TRÊS) horas, já incluído o tempo destinado à identificação - que será feita no decorrer da prova - e ao preenchimento do CARTÃO DE RESPOSTAS (GABARITO).

NOME DO CANDIDATO:



TESTE SELETIVO

MANHÃ

NÍVEL
FUNDAMENTAL

MAIS INFORMAÇÕES:

Internet:

www.institutomachadodeassis.com.br

Telefone: (86) 9438-4081



INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

TESTE SELETIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAICÓS-PI

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.

Leia o texto abaixo para responder as questões de 01 a 04

O RATINHO, O GATO E O GALO

Certa manhã, um ratinho saiu do buraco pela primeira vez. Queria conhecer o mundo e travar relações com tanta coisa bonita de que falavam seus amigos. Admirou a luz do sol, o verdor das árvores, a correnteza dos ribeirões, a habitação dos homens. E acabou penetrando no quintal duma casa da roça.

— Sim senhor! É interessante isto!

Examinou tudo minuciosamente, farejou a tulha de milho e a estrebaria. Em seguida, notou no terreiro certo animal de belo pelo, que dormia sossegado ao sol.

Aproximou-se dele e farejou-o, sem receio nenhum. Nisto, aparece um galo, que bate as asas e canta. O ratinho, por um triz, não morreu de susto. Arrepiou-se todo e disparou como um raio para a toca. Lá contou à mamãe as aventuras do passeio.

— Observei muita coisa interessante — disse ele — Mas nada me impressionou tanto como dois animais que vi no terreiro. Um de pelo macio e ar bondoso seduziu-me logo. Devia ser um desses bons amigos da nossa gente, e lamentei que estivesse a dormir, impedindo-me de cumprimentá-lo. O outro... Ai, que ainda me bate o coração! O outro era um bicho feroz, de penas amarelas, bico pontudo, crista vermelha e aspecto ameaçador. Bateu as asas barulhentosamente, abriu o bico e soltou um có-ri-có-có tamanho que quase caí de costas. Fugi com quantas pernas tinha, percebendo que devia ser o famoso gato, que tamanha destruição faz no nosso povo.

A mamãe rata assustou-se e disse:

— Como te enganas, meu filho! O bicho de pelo macio e ar bondoso é que é o terrível gato. O outro, barulhento e espantado, de olhar feroz e crista rubra, filhinho, é o galo, uma ave que nunca nos fez mal. As aparências enganam.

Aproveita, pois, a lição e fica sabendo que: QUEM VÊ CARA NÃO VÊ CORAÇÃO.

<http://www.brinquedoteca.org.br/si/site/00050703/p> acesso em 27 de Nov. 2012

QUESTÃO 01

Com relação ao texto, pode-se afirmar que ele é uma.

- (A) Narração com passagens descritivas.
- (B) Dissertação sobre a natureza dos ratos.
- (C) Descrição com passagens narrativas.
- (D) Composição em que o narrador é também personagem.

QUESTÃO 02

A história nessa fábula transcorre num cenário

- (A) Cimenal
- (B) Rural
- (C) Cortês
- (D) Urbano

QUESTÃO 03

Assinale a frase que o narrador usou para expressar a rapidez com que o ratinho voltou para o buraco.

- (A) Ai, que ainda me bate o coração!
- (B) Por um triz que não morreu de susto.
- (C) Fugi com quantas pernas que tinha.
- (D) Disparou como um raio para a toca



QUESTÃO 04

Identifique a característica que a rata-mãe atribuiu ao galo, mas não consta da fala do ratinho.

- (A) Barulhento.
- (B) Espantado
- (C) Crista rubra
- (D) Olhar feroz

QUESTÃO 05

Na frase: "Não **cantarei** amores que não tenho". A forma verbal em destaque quanto ao tempo e o modo é:

- (A) Futuro do presente do indicativo
- (B) Pretérito imperfeito do subjuntivo
- (C) Futuro do pretérito do indicativo
- (D) Futuro do presente do subjuntivo

QUESTÃO 06

No fragmento "A **ousadia** do educador é **bem complementada pela** cautela do comandante.", os termos grifados, são respectivamente:

- (A) substantivo / preposição / verbo / contração
- (B) verbo / advérbio / adjetivo / preposição
- (C) substantivo / advérbio / adjetivo / contração
- (D) adjetivo / pronome / substantivo / preposição

QUESTÃO 07

Complete as lacunas com os termos adequados.

"O trato foi feito _____, porém ficou tudo para _____ fazer, embora aquela não fosse tarefa para _____."

- (A) conosco / mim / mim
- (B) conosco / mim / eu
- (C) com nós / mim / eu
- (D) conosco / eu / mim

QUESTÃO 08

Que adjetivos aparecem no poema abaixo?

amarga mágoa
o pobre pranto tem
por que cargas-d'água
chove tanto
e você não vem?
Paulo Leminski

- (A) Mágoa e pranto
- (B) Amarga e pobre
- (C) Amarga e pranto
- (D) Pobre e cargas-d'água



QUESTÃO 09

Das palavras abaixo a única que não contém dígrafo é:

- (A) barulhentemente
- (B) Ratinho
- (C) correnteza
- (D) Estrebaria

QUESTÃO 10

Em qual das palavras abaixo há **ERRO** na separação silábica

- (A) des-tru-i-ção
- (B) mi-nu-ci-o-sa-men-te
- (C) in-te-re-ssan-te
- (D) A-ma-re-las

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÕES DE 11 A 40

QUESTÃO 11

Os Roedores Sinantrópicos Comensais são aqueles que dependem unicamente do ambiente do homem e Sinantrópicos não Comensais ou Silvestres, ainda não inteiramente dependentes do ambiente antrópico. Sobre os roedores analise as afirmações abaixo:

- I. Os ratos e os camundongos, pertencem à subordem Sciurognathi, família *Muridae*, subfamília *Murinae*; são considerados sinantrópicos por associarem-se ao homem em virtude de terem seus ambientes prejudicados pela ação do próprio homem
- II. Das espécies sinantrópicas comensais, a ratazana (*Rattus norvegicus*), o rato de telhado (*Rattus rattus*), e o camundongo (*Mus musculus*), são particularmente importantes por terem distribuição cosmopolita e por serem responsáveis pela maior parte dos prejuízos econômicos e sanitários causados ao homem.
- III. A ratazana, também conhecida como rato de esgoto, rato marrom, rato da Noruega, gabiru, etc., é a espécie mais comum na faixa litorânea brasileira.
- IV. A ratazana vive em colônias cujo tamanho depende da disponibilidade de abrigo e alimento no território habitado, podendo atingir um grande número de indivíduos em situações de abundância alimentar.

Após análise das afirmações acima podemos concluir que:

- (A) Todas estão corretas
- (B) Apenas I e II estão corretas
- (C) Apenas III e IV estão corretas
- (D) Apenas I, III e IV estão corretas

QUESTÃO 12

Sobre o manejo dos roedores assinale a alternativa **INCORRETA**

- (A) O combate aos roedores sinantrópicos repousa hoje, e cada vez mais, sobre o conhecimento de sua biologia, de seus hábitos comportamentais, suas habilidades e capacidades físicas.
- (B) Manejo Integrado é um termo abrangente que compreende um conjunto de ações voltadas à praga a ser combatida, mas também sobre o meio ambiente que a cerca, praticadas de forma concomitante, permitindo a obtenção do efeito de controle ou até mesmo a erradicação.
- (C) Em qualquer sistema de manejo integrado suas ações devem ser aumentadas e conduzidas de forma tal que os custos sejam os maiores possíveis e os riscos envolvidos sejam maximizados para a biodiversidade, especialmente o homem, e para os demais componentes do meio.
- (D) O manejo integrado, um conceito originalmente criado para combater pragas da lavoura, adaptou-se perfeitamente ao combate das pragas urbanas, incluindo os roedores sinantrópicos.



QUESTÃO 13

Dentre os métodos mecânicos e físicos no controle de roedores estão os descritos abaixo, **EXCETO**:

- (A) As armadilhas e o ultra som
- (B) Os aparelhos eletromagnéticos
- (C) O controle Biológico e o controle químico (raticidas)
- (D) Os herbicidas impandiônicos

QUESTÃO 14

São medidas de segurança que se deve ter ao usar os raticidas, **EXCETO**:

- (A) Manter o produto na embalagem original e não reutilizar as embalagens vazias.
- (B) Não aplique sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários bem como não fumar ou comer durante a aplicação.
- (C) Em caso de contato direto com este produto, lave a parte atingida com água fria corrente e sabão e em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância.
- (D) Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, após descartar embalagem ou o rótulo do produto no lixo.

QUESTÃO 15

A tuberculose ainda é um sério problema da saúde pública reconhecido pelo governo brasileiro. Sobre o Programa Nacional de Controle da Tuberculose assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) O objetivo geral do Programa Nacional de Controle da Tuberculose é reduzir a morbidade, mortalidade e transmissão da Tuberculose.
- (B) Além da adoção da estratégia do tratamento supervisionado, o PNCT brasileiro desconhece a importância de *horizontalizar* o combate a Tuberculose, estendendo-o seletivamente a alguns os serviços de saúde do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (C) O Programa Nacional de Controle da Tuberculose (PNCT) é desenvolvido por intermédio de um programa unificado, executado em conjunto pelas esferas federal, estadual e municipal.
- (D) O Programa Nacional de Controle da Tuberculose (PNCT) está subordinado a uma política de programação das suas ações com padrões técnicos e assistenciais bem definidos, garantindo desde a distribuição gratuita de medicamentos e outros insumos necessários até ações preventivas e de controle do agravo.

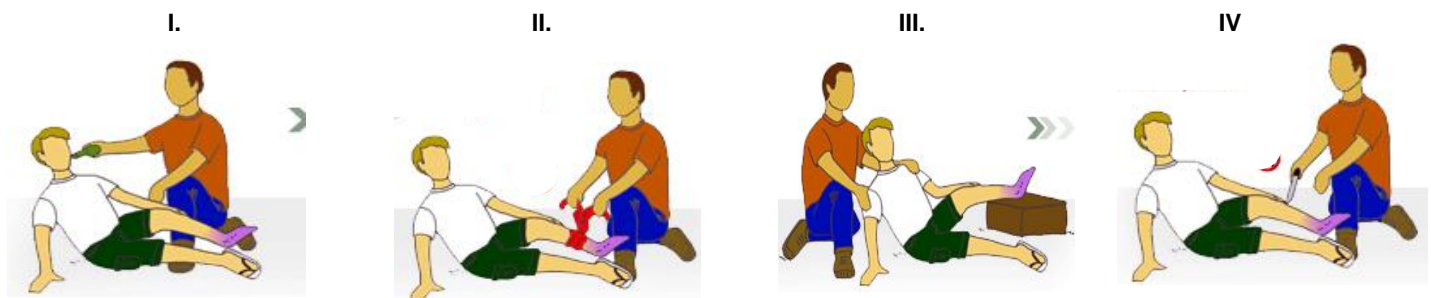
QUESTÃO 16

Dentre os objetivos específicos do programa Nacional de Controle da Tuberculose estão os descritos abaixo, **EXCETO**:

- (A) Diminuir as atividades de co-infecção da Tuberculose e HIV;
- (B) Capacitar os profissionais que atuam no controle e prevenção da TB em todas as esferas de gestão;
- (C) Manter a cobertura adequada de vacinação de BCG;
- (D) Desenvolver ações educativas em saúde, comunicação e mobilização social, nas esferas nacional, estadual e municipal, enfocando a promoção, prevenção, assistência e reabilitação da saúde.

QUESTÃO 17

As imagens abaixo são de primeiros socorros em acidentados por animais peçonhentos. Analise-as





Após análise das imagens acima podemos concluir que estão corretas somente em:

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

QUESTÃO 18

Os escorpiões de importância médica estão distribuídos em todo o país, causam dor no local da picada, com boa evolução na maioria dos casos, porém crianças podem apresentar manifestações graves decorrentes do envenenamento. Em caso de acidente, recomenda-se as ações abaixo, **EXCETO**:

- (A) Manter a vítima em repouso e calma e lavar o local da picada com água e sabão;
- (B) Aplicar compressas frias nas primeiras horas;
- (C) Aplicar respiração artificial, se a vítima não estiver respirando bem;
- (D) Manter a vítima longe do Posto Médico ou Hospital.

QUESTÃO 19

A raiva é uma antroponose transmitida ao homem pela inoculação do vírus da raiva presente na saliva e secreções do animal infectado, principalmente pela mordedura. Em caso de possível exposição ao vírus da raiva é imprescindível as ações abaixo. **EXCETO**:

- (A) A limpeza do ferimento com água corrente abundante e sabão ou outro detergente, pois essa conduta diminui, comprovadamente, o risco de infecção.
- (B) A limpeza do ferimento deve ser realizada de forma bem demorada possível após a agressão será repetida na unidade de saúde, somente dependendo do tempo transcorrido.
- (C) A limpeza deve ser cuidadosa, visando eliminar as sujidades sem agravar o ferimento e, em seguida, devem ser utilizados antissépticos que inativem o vírus da raiva, por exemplo, o polvidine ou gluconato de clorexidine ou álcool-iodado).
- (D) As substâncias deverão ser utilizadas uma única vez, na primeira consulta e, sempre que possível, posteriormente, ao ser lavada a região com solução fisiológica.

QUESTÃO 20

As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde - SUS são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas na Constituição Federal, obedecendo ainda aos seguintes princípios, **EXCETO**:

- (A) Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência;
- (B) Integralidade de assistência, entendida como um conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema;
- (C) Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral;
- (D) Individualidade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie;

QUESTÃO 21

A Hepatite é uma doença inflamatória do fígado que compromete suas funções. As principais vias de transmissão do VHB estão descritas abaixo, **EXCETO**.

- (A) Através de banhos em piscinas, ou através de copos ou talheres;
- (B) Contato sexual sem preservativo;
- (C) Através de agulhas, seringas, transfusões ou ferimentos e transplante de órgãos ou tecidos;
- (D) Profissionais de saúde, agente penitenciários e os usuários de drogas injetáveis são os maiores grupos de risco para a infecção pelo VHB através da transmissão por sangue contaminado.



QUESTÃO 22

Quanto aos princípios que norteiam o SUS, complete e assinale a alternativa correta:

_____ é a garantia de atenção à saúde por parte do sistema, a todo e qualquer cidadão.
 _____ é o reconhecimento na prática dos serviços de que cada pessoa é um todo indivisível e integrante de uma comunidade.

- (A) Equidade / Integralidade
- (B) Universalidade / Integralidade
- (C) Equidade / Participação da comunidade
- (D) Regionalização / Participação da comunidade

QUESTÃO 23

Das doenças abaixo qual a única que NÃO é de notificação compulsória?

- (A) Hanseníase;
- (B) Hepatites Virais
- (C) Hipertensão
- (D) Tuberculose

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Hepatite C é a inflamação do fígado causada pela infecção pelo vírus da hepatite C (HCV), transmitido através do contato com sangue contaminado. Essa inflamação ocorre na maioria das pessoas que adquire o vírus e, dependendo da intensidade e tempo de duração, pode levar a cirrose e câncer do fígado.
- (B) Diferentemente das hepatites A e B, a maioria das pessoas que adquirem a hepatite C desenvolvem doença crônica e lenta, sendo que a maioria (90%) é assintomática ou apresenta sintomas muito inespecíficos, como letargia, dores musculares e articulares, cansaço, náuseas ou desconforto no hipocôndrio direito.
- (C) A bactéria da hepatite C chega a sobreviver de 16 horas a 4 dias em ambientes externos. Grupos de maior risco incluem receptores de sangue, usuários de drogas endovenosas, pacientes em hemodiálise e trabalhadores da área de saúde.
- (D) O principal método diagnóstico para a hepatite C continua sendo a sorologia para anti-HCV pelo método ELISA, sendo que a terceira geração deste exame, o ELISA III, tem sensibilidade e especificidades superiores a 95% (com valor preditivo positivo superior a 95%).

QUESTÃO 25

Sobre hepatite A é **INCORRETO** afirmar:

- (A) A hepatite A é uma infecção viral com distribuição mundial que se transmite principalmente pela via fecal-oral, por meio de água e alimentos contaminados.
- (B) O vírus da hepatite A (HAV, família Picornaviridae, gênero Hepatovirus) é encontrado no meio ambiente, mantendo suas partículas estáveis por dias e até meses em água potável, água do mar, solo e esgoto contaminados.
- (C) A hepatite A é uma infecção geralmente benigna, raramente evoluindo com formas agudas fulminantes. Sua taxa de letalidade é de aproximadamente 10%.
- (D) A maioria dos casos é oligossintomática, principalmente em crianças, não apresentando nem mesmo icterícia e podendo ser confundida com um resfriado comum. Desta forma, torna-se difícil estimar sua incidência a partir da notificação de casos.

QUESTÃO 26

Sobre Tuberculose é **INCORRETO** afirmar:

- (A) A tuberculose é uma doença infecciosa causada por uma microbactéria.
- (B) A infecção é transmitida de uma pessoa para outra por via respiratória, porém a resposta imunológica é capaz de impedir o desenvolvimento da tuberculose na maioria dos indivíduos.
- (C) A tuberculose é uma doença de evolução geralmente rápida.
- (D) Seu agente etiológico é o bacilo de Kock.

**QUESTÃO 27**

De acordo com o SUS, o **princípio de integralidade** significa:

- (A) Organizar os serviços de saúde de acordo com as suas complexidades.
- (B) Atentar para as desigualdades existentes em cada parcela da população.
- (C) Permitir o acesso de todas as pessoas aos serviços de saúde.
- (D) Considerar a pessoa como um todo, atendendo a todas as suas necessidades.

QUESTÃO 28

A organização do Sistema Único de Saúde (SUS) é regida pelos seguintes princípios, **EXCETO**.

- (A) Descentralização.
- (B) Automação.
- (C) Hierarquização.
- (D) Regionalização.

QUESTÃO 29

Animal considerado um dos principais reservatórios da leptospirose no ambiente:

- (A) Gato;
- (B) Raposa;
- (C) Rato;
- (D) Macaco.

QUESTÃO 30

O SUS ordena o cuidado com a saúde em níveis de atenção básica, média e alta complexidade. No que se refere a esses níveis de atenção, assinale a opção **CORRETA**.

- (A) As unidades básicas de saúde formam a rede de atenção de alta complexidade do SUS.
- (B) A atenção básica em saúde constitui o primeiro nível de atenção à saúde adotada pelo SUS.
- (C) A atenção básica em saúde visa prioritariamente à reabilitação dos pacientes com sequelas.
- (D) As unidades básicas de saúde englobam o segundo nível de atenção à saúde do SUS.

QUESTÃO 31

No âmbito dos municípios, o SUS é dirigido pelo (a).

- (A) Ministério da Saúde.
- (B) Secretaria Estadual de Saúde.
- (C) Secretaria Municipal de Saúde.
- (D) Hospital Municipal de Saúde.

QUESTÃO 32

Em relação ao controle de roedores é **CORRETO** afirmar, **EXCETO**:

- (A) O homem oferece as condições para proliferação de roedores, fornecendo alimento, água e abrigo.
- (B) O Agente de Controle de Endemias é o principal responsável pelo sucesso do programa de controle de roedores, com aplicação de raticidas.
- (C) A principal estratégia é a parceria com a população, fornecendo informações sobre procedimentos e atitudes que inviabilizem a proliferação de roedores.
- (D) É necessário estabelecer programa permanente de controle de roedores, a partir de um diagnóstico local sobre a ocorrência de doenças, prejuízo econômico e incômodo causados.



QUESTÃO 33

Analise as afirmativas abaixo, em relação à RATAZANA (*Rattus norvegicus*).

- I. É conhecida como rato de esgoto, gabiru.
- II. Vive em colônias cujo tamanho depende da disponibilidade de abrigo e alimento.
- III. O abrigo preferencial é abaixo do nível do solo, cavando tocas e/ou ninheiras no chão, formando galerias.
- IV. Possuem hábitos exclusivamente noturnos.

Após análise das afirmações acima podemos concluir que:

- (A) Apenas I e II estão corretas
- (B) Apenas II, III e IV estão corretas
- (C) Apenas I e IV estão corretas
- (D) Apenas I, II e III estão corretas

QUESTÃO 34

Diante de uma ação de desratização mal sucedida, devem ser consideradas as seguintes causas, **EXCETO**:

- (A) Ocupação da área por nova população de ratos.
- (B) Escolha inadequada do produto ou da formulação mais apropriada.
- (C) Tratamento insuficiente ou incorreto.
- (D) Baixa qualidade do produto utilizado.

QUESTÃO 35

Numere a 2ª coluna de acordo com a 1ª com relação às **fases** do manejo integrado de roedores:

- | | |
|--------|---------------------------------------|
| Fase 1 | () Identificação |
| Fase 2 | () Inspeção |
| Fase 3 | () Medidas corretivas e preventivas. |
| Fase 4 | () Desratização |
| Fase 5 | () Avaliação e monitoramento |

- (A) 5 – 2 – 1 – 3 – 4
- (B) 2 – 1 – 3 – 4 – 5
- (C) 4 – 3 – 5 – 1 – 2
- (D) 5 – 1 – 2 – 3 – 4

QUESTÃO 36

É correto afirmar sobre a Raiva, **EXCETO**:

- (A) A transmissão ocorre através da mordedura de animal infectado geralmente o cão;
- (B) O alvo do micro-organismo patogênico é o sistema nervoso central;
- (C) O micro-organismo causa lesões nas células hepáticas;
- (D) A vacinação dos animais infectados é uma das medidas de combate à doença.

QUESTÃO 37

A construção de instalações sanitárias adequadas, a educação da população e a destruição dos caramujos hospedeiros são métodos de prevenção no combate a:

- (A) Leptospirose;
- (B) Esquistossomose;
- (C) Larva migrans;
- (D) Leishmaniose.

**QUESTÃO 38**

São sintomas da tuberculose, exceto:

- (A) Tosse por mais de três semanas.
- (B) Perda de peso.
- (C) Dor no peito.
- (D) Sede excessiva e fome demasiada.

QUESTÃO 39

"A visita domiciliar constitui uma atividade utilizada com o intuito de subsidiar a intervenção no processo de saúde-doença de indivíduos ou no planejamento de ações visando à promoção da saúde da coletividade". A visita domiciliar apresenta vantagens, tais como:

- I. Presença do profissional de saúde *in loco* para levar informações de saúde ao grupo familiar, permitindo, com isto, uma visualização de condições peculiares de habitação, higiene e hábitos de vida.
- II. Um planejamento das ações mais factível, já que busca atender as condições observadas no domicílio.
- III. O melhor relacionamento do grupo familiar com o profissional de saúde por ser sigiloso e menos formal.
- IV. Liberdade para se expor os mais variados problemas, já que o tempo disponível é maior do que quando o atendimento é realizado nas dependências dos serviços de saúde.

Analisando as afirmações acima podemos concluir que:

- (A) Apenas I, II e III estão corretas
- (B) Apenas I, II e IV estão corretas
- (C) Apenas II, III e IV estão corretas
- (D) Todas estão corretas

QUESTÃO 40

O conhecimento sobre imunização é um elemento importante no exercício profissional do Agente de Endemias, sendo assim, assinale a alternativa que contém apenas doenças que podem ser prevenidas por imunização são:

- (A) Tétano, diabetes, úlcera.
- (B) Sarampo, tétano, tuberculose.
- (C) Sarampo, rotavírus, reumatismo.
- (D) Diarreia, sarampo, hanseníase.