



MÉDICO VETERINÁRIO E MÉDICO VETERINÁRIO ENTOMOLOGISTA

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

01 - Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) este caderno, com as 50 questões das Provas Objetivas, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

LÍNGUA PORTUGUESA III		CONHECIMENTOS GERAIS		NOÇÕES DE INFORMÁTICA		CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	
Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos
1 a 5	1,0	11 a 15	2,0	16 a 20	2,0	21 a 30	1,0
6 a 10	3,0					31 a 40	2,0
						41 a 50	3,0

b) 1 **Cartão-Resposta** destinado às respostas às questões objetivas formuladas nas provas.

02 - Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **CARTÃO**. Caso contrário, notifique **IMEDIATAMENTE** o fiscal.

03 - Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **CARTÃO**, preferivelmente a caneta esferográfica de tinta na cor preta.

04 - No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço compreendido pelos círculos, a **caneta esferográfica de tinta na cor preta**, com um traço contínuo e denso. A LEITORA ÓTICA é sensível a marcas escuras; portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.

Exemplo: A B C D E

05 - Tenha muito cuidado com o **CARTÃO**, para não o **DOBRAR**, **AMASSAR** ou **MANCHAR**. O **CARTÃO SOMENTE** poderá ser substituído caso esteja danificado em suas margens superior ou inferior - **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.

06 - Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**: a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.

07 - As questões objetivas são identificadas pelo número que se situa acima de seu enunciado.

08 - **SERÁ ELIMINADO** do Concurso Público o candidato que:

a) se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, *headphones*, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;

b) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou o **CARTÃO-RESPOSTA**.

09 - Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões **NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.

10 - Quando terminar, entregue ao fiscal **O CADERNO DE QUESTÕES E O CARTÃO-RESPOSTA E ASSINE A LISTA DE PRESENÇA**.

11 - **O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTAS PROVAS DE QUESTÕES OBJETIVAS É DE 3 (TRÊS) HORAS E 30 (TRINTA) MINUTOS**.



LÍNGUA PORTUGUESA III

Texto I

MEDIDAS PARA VIVER MELHOR

A evolução do conceito de qualidade total criou em diversos setores organizacionais um sistema de pontuação – ISO – que é usado na avaliação da qualidade de produtos, serviços, de meio ambiente e assim por diante. Os parâmetros a serem alcançados para obter o certificado ISO, que torna produtos mais competitivos e serviços mais eficientes, indicam o "caminho das pedras" que deve ser seguido para se alcançar a qualidade total.

Em praticamente todos os setores de atividades o ser humano é o elo importante desse sistema. Então por que não avaliar os parâmetros da qualidade de vida do ser humano? Por que não tentar buscar a qualidade total de vida?

É importante se promover o bem-estar total, pois o moderno conceito de saúde vai muito além da ausência de doenças e engloba o bem-estar físico, social, intelectual, emocional, espiritual e profissional, que devem ser avaliados periodicamente. Além desses fatores, outro segmento que muito influi na qualidade total de vida é a saúde familiar.

Com o objetivo de melhor administrar a saúde, deve-se procurar um equilíbrio entre o trabalho, o lazer e o repouso, valorizar as férias e os fins de semana, priorizar a auto-estima, preservar e aprimorar o equilíbrio emocional. Temos verificado que mesmo as pessoas que fazem exames médicos periódicos ou *check-ups*, muitas vezes, devido a dificuldades emocionais, não seguem as recomendações finais, o que representa um fator limitante na promoção da saúde.

Quem assimila o conceito de saúde total e adota medidas positivas de comportamento e hábitos saudáveis, consegue melhor pontuação e conseqüentemente mais se aproxima do almejado "ISO ser humano". Para isso cada pessoa deve estabelecer o seu programa de saúde. Todos podem conseguir um viver melhor desde que haja uma firme decisão de se cuidar.

Deve-se fazer um planejamento geral e escolher a primeira meta a ser alcançada. As prioridades variam de pessoa para pessoa.

JACQUES, Haroldo. **O Globo**. 16 maio 2004. (adaptado)

1

De acordo com o Texto I, ISO é um sistema de pontuação que avalia, nas empresas, a:

- (A) competitividade dos produtos e a eficiência dos serviços.
- (B) qualidade das matérias-primas e a evolução do conceito.
- (C) capacidade de produção e a qualificação do pessoal.
- (D) qualidade do produto e as condições de produção.
- (E) política empresarial e a estratégia organizacional.

2

Segundo o Texto I, a postura de vida que, por sua abrangência, mais se aproxima do "ISO ser humano" é:

- (A) ter uma alimentação variada e balanceada.
- (B) saber conjugar trabalho, lazer e férias.
- (C) adotar medidas positivas de comportamento e hábitos saudáveis.
- (D) fazer periodicamente visitas ao médico e ao dentista.
- (E) evitar estresse, pensamentos negativos e excesso de tarefas.

3

De acordo com o Texto I, é **INCORRETO** afirmar que:

- (A) os procedimentos para atingir o "ISO ser humano" variam de pessoa para pessoa.
- (B) o conceito de saúde ultrapassa os limites físicos.
- (C) o bem-estar total é um dos aspectos da saúde física.
- (D) a saúde familiar é um fator relevante no contexto de vida do ser humano.
- (E) a qualidade de vida do ser humano depende do programa de saúde por ele estabelecido.

4

Analise a ordem em que os tópicos abaixo estão abordados no Texto I.

- I - O papel desempenhado pelo ser humano no sistema.
- II - A relação entre saúde e bem-estar.
- III - O conceito de ISO.
- IV - A qualidade total de vida.

A seqüência correta é:

- (A) I – II – III – IV
- (B) I – III – IV – II
- (C) II – III – IV – I
- (D) III – I – II – IV
- (E) III – IV – I – II



5

"Todos podem conseguir um viver melhor desde que haja uma firme decisão de se cuidar." (l. 36-37)

A segunda oração do período acima estabelece com a anterior uma relação de:

- (A) causa.
- (B) tempo.
- (C) conclusão.
- (D) concessão.
- (E) condição.

6

Considerando-se a regra ortográfica de "auto-estima", qual dos vocábulos abaixo está corretamente grafado?

- (A) Auto-ajuda.
- (B) Auto-destruição.
- (C) Auto-biografia.
- (D) Auto-correção.
- (E) Auto-motriz.

Texto II

NUNCA DESCUIDANDO DO DEVER

Jamais permitiria que seu marido fosse para o trabalho com a roupa mal passada, não dissessem os colegas que era esposa descuidada. Debruçada sobre a tábua com olho vigilante, dava caça às dobras, desfazia pregas, aplainando punhos e peitos, afiando o vinco das calças. E a poder de ferro e goma, envolta em vapores, alcançava o ponto máximo da sua arte ao arrancar dos colarinhos liso brilho de celulóide.

10 Impecável, transitava o marido pelo tempo. Que, embora respeitando ternos e camisas, começou subrepticiamente a marcar seu avanço na pele do rosto. Um dia notou a mulher um leve afrouxar-se das pálpebras. Semanas depois percebeu que, no sorriso, franziam-se fundos os cantos dos olhos.

15 Mas foi só muitos meses mais tarde que a presença de duas fortes pregas descendo dos lados do nariz até a boca tornou-se inegável. Sem nada dizer, ela esperou a noite. Tendo finalmente certeza de que o homem dormia o mais pesado dos sonos, pegou um paninho úmido e, silenciosa, ligou o ferro.

20 COLASANTI, Marina. **Contos de amor rasgados.**

7

Nas passagens "**Impecável**, transitava o marido pelo tempo." (l. 9) e "... a presença de duas fortes **pregas** ..." (l. 15-16), as palavras destacadas podem ser substituídas, sem alterar o sentido do texto, respectivamente, por:

- (A) imaculado – marcas.
- (B) infalível – rugas.
- (C) incensurável – manchas.
- (D) indiferente – dobras.
- (E) indiscutível – carquilhas.

8

No Texto II, o substantivo que, semanticamente, define a ação da mulher é:

- (A) gratidão.
- (B) respeito.
- (C) insegurança.
- (D) vaidade.
- (E) obstinação.

9

A relação entre o vocábulo destacado e a categoria gramatical a ele atribuída está correta em:

- (A) "... com a roupa **mal** passada," (l. 2) – adjetivo.
- (B) "... **que** era esposa descuidada." (l. 3) – pronome relativo.
- (C) "começou subrepticiamente **a** marcar..." (l. 10-11) – preposição.
- (D) "... um leve **afrouxar-se** das pálpebras." (l. 12-13) – verbo.
- (E) "... só **muitos** meses ..." (l. 15) – advérbio.

10

Assinale a opção em que, ao transcrever a oração "embora respeitando ternos e camisas," (l. 10), o sentido permanece.

- (A) Como respeitava ternos e camisas.
- (B) Ainda que respeitasse ternos e camisas.
- (C) Por respeitar ternos e camisas.
- (D) Quando respeitou ternos e camisas.
- (E) Uma vez que respeitava ternos e camisas.



Continua



CONHECIMENTOS GERAIS

11

Das proibições feitas aos servidores públicos do Estado do Tocantins fazem parte:

- I - ausentar-se do serviço durante o expediente sem autorização;
- II - receber presente em razão de suas atribuições;
- III - recusar fé a documentos públicos;
- IV - utilizar recursos do Estado para fins particulares;
- V - recusar-se a atualizar seus dados cadastrais, quando solicitado.

Estão corretos os itens:

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

12

A aposentadoria é um direito do servidor público. O principal documento que garante esse direito é o(a):

- (A) Estatuto Único dos Servidores Públicos.
- (B) Estatuto do Idoso.
- (C) Constituição Federal.
- (D) Lei de Seguridade Social.
- (E) Consolidação das Leis Trabalhistas.

13

A Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins estabeleceu várias ações importantes, tais como criação de unidades de saúde, capacitação de profissionais, campanhas de vacinação, medidas de saneamento e criação de Agentes Comunitários. Isto significa que no Estado desenvolve-se uma política de saúde com caráter:

- (A) assistencial.
- (B) emergencial.
- (C) populista.
- (D) preventivo.
- (E) terapêutico.

14

Nos últimos anos, a economia tocantinense tem demonstrado um excelente desempenho. Em 2003, as exportações aumentaram cerca de 646% em relação a todo o ano de 2001, sendo esse crescimento do comércio exterior puxado especialmente pelas exportações de:

- (A) soja.
- (B) feijão.
- (C) milho.
- (D) arroz.
- (E) algodão.


15

O Aeroporto Internacional de Palmas é considerado estratégico pela Infraero para a movimentação de cargas e passageiros. Isto acontece porque o aeroporto:

- (A) é um dos mais modernos aeroportos de médio porte do País.
- (B) tem capacidade para mais de 350 000 passageiros/ano.
- (C) vem aumentando gradativamente seu movimento.
- (D) localiza-se próximo à Usina de Lajeado.
- (E) situa-se no ponto mais central do País.


NOÇÕES DE INFORMÁTICA

16

O botão  da barra de ferramentas Padrão do Word permite:

- (A) chamar o calendário.
- (B) exibir o mapa do documento.
- (C) inserir uma tabela.
- (D) inserir uma planilha do Excel.
- (E) remover objetos selecionados.






17

A célula A3 de uma planilha Excel contém e apresenta o valor 0,62. Se esta célula for selecionada e, em seguida, o botão  for pressionado, a célula A3 passará a conter o valor:



- (A) 0,62 e exibir 6,2%
- (B) 0,62 e exibir 62%
- (C) 6,2 e exibir 6,2%
- (D) 6,2 e exibir 62%
- (E) 62 e exibir 62%

18

No Outlook, o ícone que indica que uma mensagem possui algum documento anexo é:

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 
- (E) 

19

Os ícones  e  ao lado de uma mensagem no Outlook indicam, respectivamente, que a mensagem apresenta prioridade:

- (A) baixa e ainda não foi lida.
- (B) baixa e já foi lida.
- (C) alta e ainda não foi lida.
- (D) alta e já foi respondida.
- (E) alta e já foi encaminhada.

20

No Windows 2000 a combinação padrão de teclas "Ctrl + Z" é utilizada para:

- (A) excluir o item selecionado.
- (B) exibir a caixa de diálogo executar.
- (C) exibir o menu iniciar.
- (D) desfazer o efeito do último comando.
- (E) minimizar todas as janelas abertas.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21

De acordo com a Constituição Federal de 1988, assinale a afirmativa correta, a respeito do Sistema Único de Saúde (SUS).

- (A) O SUS deve colaborar com as ações de saúde do trabalhador.
- (B) O SUS deve ser centralizado, com direção do governo Federal.
- (C) As instituições privadas de saúde devem participar do SUS.
- (D) Compete ao SUS controlar a proteção do meio ambiente.
- (E) Compete ao SUS fiscalizar e inspecionar alimentos.

22

Em relação à saúde do trabalhador, é disposição da Lei 8.080/1990, que trata das condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde e da organização e funcionamento dos serviços correspondentes:

- (A) a garantia ao sindicato dos trabalhadores de requerer a interdição de máquina, quando houver exposição a risco para a saúde dos trabalhadores.
- (B) a indicação da entidade sindical regional como responsável pelo acompanhamento e avaliação do impacto das novas tecnologias à saúde.
- (C) a promoção de atividades de educação para a saúde como a determinação do uso de equipamentos de proteção individual.
- (D) a responsabilidade da entidade sindical pela informação e o controle dos riscos de acidentes de trabalho e das doenças profissionais nas empresas.
- (E) as políticas de saúde do trabalhador com a responsabilidade da formação de recursos e promoção de cursos de reciclagem.

23

São princípios do Sistema Único de Saúde (SUS) que constam na Lei 8.080 de 19 de setembro de 1990:

- (A) centralização, utilização da epidemiologia e regionalização.
- (B) igualdade, universalidade e direito à informação.
- (C) igualdade, duplicidade de meios e hierarquização.
- (D) universalidade, integralidade e autonomia da comunidade.
- (E) regionalização, centralização e individualidade das ações.

24

Faz parte do SUS um subsistema de Atenção à Saúde Indígena que deve:

- (A) ser custeado exclusivamente pela União, com seus recursos próprios.
- (B) ser centralizado, hierarquizado e regionalizado, tal como o SUS.
- (C) adotar um modelo de atenção à saúde pautado por uma abordagem diferenciada e global.
- (D) selecionar as populações indígenas a serem atendidas.
- (E) servir de retaguarda e referência ao SUS nas regiões onde residem as populações indígenas.

25

Em relação aos recursos humanos que atuam no SUS são feitas as afirmações a seguir.

- I - Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, só poderão ser exercidos em regime de tempo integral.
- II - Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos somente poderão exercer suas atividades em um único estabelecimento do SUS.
- III - Somente poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do SUS os ocupantes de cargos ou funções de chefia, direção ou assessoramento.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmação(ões):

- (A) I, apenas.
- (B) II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.

26

No abate de bovinos, a fase de repouso, jejum e dieta hídrica é de fundamental importância para a reposição do glicogênio muscular metabolizado pelo animal durante o embarque, transporte e descarregamento no matadouro. O descumprimento desta fase pode propiciar o aparecimento do *rigor mortis* precoce. Tal fato ocorre devido ao(à):

- (A) excesso de glicogênio muscular.
- (B) dificuldade na operação de esfolia.
- (C) deficiência de ingestão de alimento pelo animal.
- (D) pouca quantidade de água ingerida pelo animal.
- (E) presença excessiva de ácido láctico na musculatura.

27

O Médico Veterinário, em um exame *post-mortem* de bovino, observou uma coloração amarela intensa das gorduras, tecido conjuntivo, cartilagens, ossos, túnicas internas dos vasos e aponeuroses. Encontrou, também, alterações hepáticas. Baseado nestes achados, o Inspetor poderá dizer que se trata de um caso de:

- (A) adipoxantose.
- (B) icterícia.
- (C) cenurose.
- (D) angiomatose.
- (E) degeneração gordurosa.



28

O exame clínico-andrológico de touros recém-adquiridos é essencial para se conhecer sua eficiência reprodutiva. Realizando este exame em um touro de uma fazenda cujo objetivo é a venda de animais reprodutores, o Médico Veterinário detectou hipoplasia testicular parcial unilateral. Entretanto, o histórico reprodutivo desse animal mostrava que a taxa de fertilidade das fêmeas cobertas por ele estava dentro da normalidade. Diante deste quadro, esse touro deve ser:

- (A) mantido no rebanho, pois a taxa de fertilidade está dentro da normalidade.
- (B) mantido no rebanho, procedendo-se ao tratamento da anomalia.
- (C) eliminado, pois essa anomalia é de caráter hereditário.
- (D) tratado, retirando-se a gônada afetada.
- (E) tratado com hormônios estrogênicos, pois o valor genético desse animal é compensador.

29

Desde longa data, no Brasil, os órgãos responsáveis pela segurança da saúde pública vêm enfrentando um grande desafio no combate ao "Abate Clandestino". Neste caso, quando o animal é abatido sem inspeção sanitária, uma das grandes preocupações é a incidência da neurocisticercose em humanos, inicialmente confundida com outras doenças de caráter neurológico. A neurocisticercose, muitas vezes fatal, é uma forma de acometimento da cisticercose, podendo ser causada pelo *Cysticercus cellulosae*. Assim, em humanos, esta enfermidade pode se dar pela ingestão de:

- (A) carne suína mal passada contendo cisticercos viáveis.
- (B) carne bovina mal passada contendo cisticercos viáveis.
- (C) carne bovina contendo mais de 10 cisticercos viáveis.
- (D) água ou alimentos contaminados com cisticercos viáveis de *Taenia saginata*.
- (E) água ou alimentos contaminados com ovos viáveis de *Taenia solium*.

30

Em um zoológico de um determinado estado brasileiro, alguns tratadores de aves nativas, a maioria dos quais papagaios, começaram a apresentar dificuldade respiratória. Após vários exames, os médicos concluíram tratar-se de "pneumonia atípica", provocada por uma espécie da família *Chlamydiaceae*, agente etiológico da Psitacose (Ornitose). De acordo com o histórico desses tratadores, conclui-se que essas pessoas adquiriram tal enfermidade através do contato com:

- (A) a saliva das aves doentes.
- (B) as fezes das aves.
- (C) o sangue das aves que porventura se acidentavam.
- (D) o alimento oferecido às aves.
- (E) os aerossóis da expiração das aves.

31

As indústrias de alimentos devem manter constantemente a higiene e a qualidade de seus produtos. Somente respeitando os critérios para a higienização, impedindo e/ou eliminando os perigos químicos, físicos e biológicos, acompanhado de outros procedimentos sanitários, torna-se possível produzir alimentos seguros. Constam das etapas de higienização: a pré-lavagem, a detergência e a sanitização. O termo sanitizante químico é usado normalmente em higiene da manipulação dos alimentos e significa uma mistura de:

- (A) adstringente e cloreto de sódio.
- (B) detergente e desinfetante.
- (C) desinfetante e cloreto de sódio.
- (D) água e detergente.
- (E) água e cloreto de sódio.

32

A vigilância epidemiológica é uma atividade permanente e sistemática, indispensável aos programas sanitários. A obtenção contínua de informações pela vigilância, acerca dos componentes envolvidos com a ocorrência de doenças, visa ao oferecimento de elementos de apoio aos programas de prevenção, controle e erradicação das mesmas. Essas informações devem apresentar sempre vinculações de caráter geográfico e temporal, entre as quais o coeficiente de morbidade, que expressa o(a):

- (A) número ou proporção de óbitos em uma população de uma região, em determinado período de tempo.
- (B) risco de morte de um indivíduo de uma dada população, em uma região definida, durante determinado período de tempo.
- (C) frequência relativa de todos os casos existentes em uma população, novos e antigos, sendo mais utilizado no estudo das doenças de natureza crônica.
- (D) frequência de uma doença em uma população de uma região, em determinado período de tempo.
- (E) probabilidade de contrair a enfermidade em um indivíduo de uma dada população, em uma região definida.

33

Alguns amigos estavam estudando na biblioteca da faculdade quando decidiram fazer um intervalo para lanchar na cantina. Chegando lá, todos optaram por sanduíches de queijo e presunto. Aproximadamente 34 horas após a ingestão, o grupo começou a apresentar sialorréia intensa, náuseas, vômitos, cólica abdominal alta e diarreia, entretanto, sem febre nem calafrios. Sendo este caso caracterizado como um surto de toxinfecção alimentar, baseando-se nos dados descritos, qual o agente etiológico causador desta ocorrência?

- (A) *Staphylococcus aureus*.
- (B) *Clostridium perfringens*.
- (C) *Bacillus cereus*.
- (D) *Escherichia coli* enteropatogênica.
- (E) *Listeria monocytogenes*.



34

A Doença de Chagas é uma enfermidade causada pelo *Trypanosoma cruzi* e transmitida pelo “barbeiro” através de suas fezes. Em hospedeiros definitivos, como o homem, gato, cão, gambá, tatu e macacos, a doença apresenta formas de pseudocistos de amastigotas. Estas formas freqüentemente afetam os tecidos das seguintes estruturas:

- (A) encéfalo e medula.
- (B) rins e bexiga.
- (C) fígado e pâncreas.
- (D) músculos esqueléticos e cardíaco.
- (E) laringe e pulmões.

35

A *Pteridium aquilinum*, planta tóxica cosmopolita, invasora em áreas do Estado do Amazonas, é conhecida popularmente por samambaia ou pluma. Quando bovinos ingerem essa planta, durante anos, em quantidades menores que 10 g/kg/dia, podem desenvolver neoplasias:

- (A) nos rins.
- (B) nos ossos.
- (C) no fígado.
- (D) no estômago.
- (E) na bexiga.

36

Em um procedimento para eliminar a tuberculose de um determinado rebanho de bovinos de leite, foi realizada a tuberculinização nos animais e descarte dos positivos. Em seguida, os suspeitos de serem falso-negativos (anérgicos) foram examinados clinicamente e os confirmados foram descartados. Considerando a condição corporal e a produtividade de leiteira, que categoria de animais deveria merecer maior investigação dentro dos não-reagentes à prova de tuberculina?

- (A) As novilhas com bom estado geral.
- (B) As vacas nulíparas com bom estado geral.
- (C) As vacas mais velhas com condição corporal regular ou ruim e baixa produtividade.
- (D) As vacas múltíparas com boa produtividade e boa condição corporal.
- (E) Os touros com bom estado geral, porém com baixa fertilidade.

37

A raiva é uma zoonose que atinge os mamíferos, principalmente herbívoros, e é transmitida pela saliva de animais infectados (como cães, gatos, morcegos), causando lesões no sistema nervoso central. Quando atinge o homem, leva a convulsões, tetania, paralisia respiratória e morte. Além de outras formas de prevenção, para o controle efetivo da raiva urbana, é necessário haver atenção especial ao controle populacional de:

- (A) cães errantes e quirópteros.
- (B) cães errantes e eqüinos.
- (C) quirópteros e aves silvestres.
- (D) quirópteros e bovinos.
- (E) bovinos e eqüinos.

38

O isolamento viral e a posterior caracterização é o único método seguro de diagnóstico da Doença de New Castle. Em galinhas susceptíveis, 100% das aves afetadas podem morrer em até 72 horas sem apresentar qualquer sinal clínico. Contudo, devemos suspeitar da enfermidade quando um lote, além da alta mortalidade, apresentar:

- (A) dermatite e conjuntivite purulentas.
- (B) edemas nas patas e na cabeça.
- (C) tumores cutâneos e espessamento de nervos.
- (D) aumento da Bursa de Fabrício e do baço.
- (E) doença respiratória e/ou digestiva severa.

39

Um Médico Veterinário, ao visitar uma granja, observou em frangos mortos depois de um surto as seguintes alterações: edema e cianose de cabeça, vesículas e úlceras na crista, edema nas patas, petéquias na gordura cavitária e nas superfícies das mucosas e serosas, necrose e hemorragias na mucosa da moela e pró-ventrículo, além de um exsudato fibrinoso nos sacos aéreos, oviduto e saco pericárdio. Com base nesses dados, que diagnóstico presuntivo deve ser feito?

- (A) Doença de Gumboro.
- (B) Doença de Marek.
- (C) Doença crônica respiratória.
- (D) Boubá aviária.
- (E) Influenza aviária.

40

Para o diagnóstico de Carbúnculo Hemático ou Antraz, enfermidade causada pela bactéria esporulada *Bacillus anthracis*, o procedimento *post-mortem* correto é:

- (A) realização de necropsia e observação das alterações macroscópicas.
- (B) realização de esfregaços sanguíneos e colheita do líquido do edema.
- (C) colheita de amostras de baço e linfonodos alterados.
- (D) colheita de líquido cefalorraquidiano.
- (E) envio de segmento ósseo para análise laboratorial.

41

Em um matadouro de bovinos, o Fiscal Sanitário se deparou com lesões em linfonodos mediastínicos que apresentavam como características: linfadenomegalia, endurecimento, superfície de corte amarelada e ressecada. Com base nestes achados, a sua suspeita deve ser de:

- (A) leucose.
- (B) tuberculose.
- (C) pasteurelose.
- (D) micoplasmose.
- (E) clostridiose.



42

A Peste Suína Clássica (ou Cólera Suína) é uma doença infecto-contagiosa, de caráter viral, que evolui de forma aguda, subaguda ou crônica, com alterações clínicas e anatomopatológicas variáveis. São achados necroscópicos sugestivos desta doença:

- (A) hemorragia petequial difusa e úlceras no cólon em botão.
- (B) hemorragias cutâneas em forma de losango e endocardite.
- (C) hepatite granulomatosa e peritonite.
- (D) osteomielite e miosite.
- (E) edema generalizado e linfadenomegalia.

43

O mormo é uma doença de eqüídeos, causada pelo bacilo Gram negativo *Burkholderia mallei*, caracterizada por ulcerações na mucosa nasal, múltiplos nódulos subcutâneos e linfadenite. Pode ser transmitida ao homem, sendo, neste caso, freqüentemente fatal. Considerada uma preocupante zoonose, medidas profiláticas são constantemente adotadas. As medidas de controle e erradicação do mormo em uma propriedade são:

- (A) teste da maleína a cada 3 semanas; eliminação dos animais positivos; quarentena e desinfecção das instalações.
- (B) teste da maleína a cada 3 meses; eliminação dos animais positivos; quarentena e desinfecção das instalações.
- (C) teste da maleína; eliminação dos animais positivos; vacinação dos outros animais.
- (D) teste de ELISA a cada 3 meses; eliminação dos animais positivos; quarentena e desinfecção das instalações.
- (E) eliminação do plantel e quarentena da proleidade.

44

Em caso de suspeita de Encefalopatia Espongiforme Bovina ("Doença da vaca louca"), a área de eleição para seu diagnóstico é o tronco encefálico, em virtude da freqüência de uma alteração característica ao exame microscópico, que é a:

- (A) encefalite por polimorfonucleares.
- (B) encefalite por mononucleares.
- (C) degeneração vacuolar dos neurônios.
- (D) necrose liqüefativa.
- (E) microgliose.

45

O *Clostridium chauvoei*, anaeróbio Gram positivo, produtor de gás, é o agente etiológico do carbúnculo sintomático dos bovinos e ovinos, que ocasiona freqüentemente:

- (A) pneumonia purulenta.
- (B) nefrite purulenta.
- (C) gastrite erosiva.
- (D) miosite seroemorrágica.
- (E) úlceras cutâneas.

46

Em caso de morte súbita em bovinos, uma das suspeitas recai em intoxicação por plantas. A mais importante do Brasil, devido a extensa distribuição, palatabilidade, alta toxidez e efeito acumulativo, é:

- (A) erva de rato ou cafezinho (*Palicourea marcgravii*).
- (B) coerana ou canema (*Cestrum laevigatum*).
- (C) mamona (*Ricinus communis*).
- (D) fedegoso (*Cassia occidentalis*).
- (E) chumbinho (*Lantana camara*).

47

Para confirmação da Anemia Infecciosa Eqüina, doença causada por retrovírus transmitido por artrópodes, o mais correto é submeter a amostra sanguínea colhida ao teste de:

- (A) fixação de complemento.
- (B) imunodifusão em ágar-gel.
- (C) imunofluorescência direta.
- (D) soroglutinação.
- (E) soroneutralização.

48

Em uma fazenda de gado leiteiro foram observados abortos no terço final da gestação, onde foi diagnosticado um foco de brucelose. No touro, os principais achados são:

- (A) linfadenomegalia e hepatoesplenomegalia.
- (B) orquite e epididimite.
- (C) úlceras cutâneas e alopecia.
- (D) rinotraqueíte e pneumonia.
- (E) cistite e balanopostite.

49

A Febre Aftosa afeta animais biungulados e causa erosões e ulcerações na cavidade oral, espaços interdigitais e tetas. A morte súbita em um bovino jovem com essa enfermidade ocorre por:

- (A) encefalite.
- (B) miosite.
- (C) hepatite.
- (D) miocardite.
- (E) nefrite.



50

Em uma propriedade rural, o Médico Veterinário, ao examinar alguns bovinos, observou os seguintes sintomas: paralisia progressiva, andar cambaleante, dificuldade de locomoção e sustentação do peso da cabeça (inclusive tendo presenciado um animal deitado com o pescoço apoiado sobre o costado), respiração superficial (abdominal) e recusa a comer ou beber. Não foram observadas alterações digestivas, nem urinárias. Ao realizar a necropsia de um dos animais, que veio a falecer com esta sintomatologia, somente encontrou um corpo estranho (fragmento ósseo) no rúmex. Baseado nestes dados, a suspeita clínica da enfermidade é:

- (A) raiva parálitica.
- (B) tétano.
- (C) listeriose.
- (D) botulismo.
- (E) carbúnculo.