



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL E EM ÁREA
PROFISSIONAL DA SAÚDE - COREMU
HOSPITAL VETERINÁRIO DR. "JERÔNIMO DIX-HUIT ROSADO MAIA"
EDITAL PROPPG UFERSA 15/2016**

CLÍNICA MÉDICA E CIRÚRGICA DE ANIMAIS SILVESTRES

1. No exame da cavidade oral de roedores é normal encontrar:
 - a) Material cecotrófico e restos de alimentos obscurecendo a arcada dentária em porquinhos da índia.
 - b) Dentes de coloração bem clara ou brancos em degus ou chinchilas, indicando alimentação e aproveitamento dos alimentos adequadamente.
 - c) Os incisivos superiores são mais longos do que os inferiores possibilitando uma ótima oclusão.
 - d) O aumento bilateral mandibular devido ao remodelamento ósseo é uma característica do crescimento normal das raízes dentárias.
 - e) A redução da coroa pelo corte de dentes com supercrescimento é recomendado, pois a redução por desgaste não é aplicável pelo perigo de fraturas e infecção.

2. Um aspecto da morfologia das aves e répteis é a presença do sistema porta renal, pode ser afirmado que:
 - a) A ureia é o principal produto final do metabolismo de nitrogênio.
 - b) Conduzem sangue para a divisão cranial e para as divisões média e caudal dos rins e alças.
 - c) Os néfrons do tipo réptil estão localizados no córtex e possuem alça de Henle.
 - d) Esta valva pode estar aberta ou fechada e este mecanismo depende da atividade das fibras adrenérgicas ou colinérgicas.
 - e) Este sistema apresenta a mesma arquitetura em todas as aves.

3. Os seguintes nomes científicos *Oryzoborus angolensis*, *Ophioides* sp. e *Caudisona* correspondem aos respectivamente:
 - a) Gazela africana, falsa coral, tatú do rabo mole.
 - b) Curió, lagarto cobra-de-vidro, cascavel.
 - c) Rato da savana, cobra-de-vidro, tatu-de-rabo-mole.
 - d) Gavião tesoura africano, surucucu, raposa de fogo.
 - e) Sururu, cobra-chicote, feneco.

4. No que se refere a bacterioses em primatas do novo mundo:

- a) Destaca-se a *Klebsiella pneumoniae* como causadora de infecções cujo controle é claramente difícil.
- b) *Campylobacter* sp. é isolado frequentemente em criadouros que têm diferentes espécies animais causando diarreias.
- c) Com menos frequência podemos isolar em colônias e primatas *Listeria*, *Chromobacterium* e *Vibrio*.
- d) A *Shigella* é um importante causador de diarreia tanto em cativeiro como em vida livre.
- e) A *Salmonella enteridis* pode permanecer assintomática em alguns indivíduos do plantel provocando surtos esporádicos.

5. Considerando os gêneros *Callithrix* sp., *Alouatta* sp., *Ateles* sp. e *Sapajus (Cebus)* sp. com relação a alimentação:

- a) Os *Sapajus* sp. ocupam vários nichos dentro da floresta, podendo obter e comer uma grande variedade de formas vegetais tanto maduras como jovens.
- b) O segundo gênero apesar de descrito como folhívoro, mas em certos períodos do ano é basicamente frugívoro.
- c) Polissacarídeos complexos de alto peso molecular constituem um item essencial da dieta do *Ateles* sp.
- d) O primeiro gênero possui uma anatomia adaptada à durofagia.
- e) Nos *Ateles* sp., é quase o oposto do descrito para os *Alouatta* sp.

6. Tendo o conhecimento da anatomia respiratória e digestória dos quelônios para a manutenção e por vezes a indução anestésica é conseguida através de anestésicos inalatórios, contudo:

- a) A inspiração/expiração realiza-se através da fossa nasal, sendo fisiológica a respiração através da boca.
- b) O ar inspirado penetra a traqueia através da glote, sendo que esta se encontra caudalmente com a base da língua, dificultando a intubação.
- c) Nestas espécies a língua em sua base é muito grossa aliado a uma vigorosa musculatura do esfíncter laríngeo facilitando a sondagem.
- d) A utilização local de succinilcolina, um bloqueador neuromuscular facilita a intubação como em outras espécies.
- e) Todas as opções anteriores estão corretas.

7. Com relação às espécies de Hamster mais comuns de serem criadas, temos como a exceção:

- a) *Mesocricetus auratus* é o hamster-sírio.
- b) *Phodopus campbelli* é o hamster-anão-russo-campbell.
- c) *Cricetus cricetus* é o hamster-europeu.
- d) *Cricetulus griseus* é o hamster-chinês.
- e) *Mesocricetus newtoni* é o hamster-romeno.

8. Na subordem Suiformes:

- a) É composta por apenas duas famílias, Tayassuidae e Suidae.
- b) Tem como característica, caninos de crescimento intenso nos primeiros anos de vida.
- c) O *Pecari tajacu* apresenta diferentemente do *Sus scrofa* estômago compartimentabilizado porém a vesícula biliar está ausente.
- d) O *Tayassu pecari* é conhecido pelo nome de cateto ou caititu.
- e) Os animais desta subordem são perisodáctilos.

9. Em lacertídeos em termos de alimentação:

- a) *Anolis* sp. principalmente vegetais e frutas, usualmente insetos e larvas.
- b) *Tropidurus* sp. eventualmente pequenos mamíferos e vegetais e usualmente insetos.
- c) *Chamaeleo* sp. principalmente insetos e eventualmente pequenos mamíferos.
- d) *Agama* sp. eventualmente vegetais e usualmente insetos e pequenos mamíferos.
- e) *Ameiva* sp. é composta por principalmente por insetos e eventualmente pequenos mamíferos.

10. Assinale a letra abaixo correspondente a característica falsa na família boidae:

- a) *Corallus batesii*, antiga *C. caninus* apesar de ter dois grandes dentes anteriores que lembram os de cão, são classificadas como áglifas.
- b) Têm ossos subtemporais alongados e os ossos quadrados também, mas não tanto.
- c) Tem animais vivíparos e outros ovíparos.
- d) A suaçuboa por ter hábitos arborícolas/semiarborícolas.
- e) A *Pantherophis guttata* é um representante desta família muito apreciado pelos criadores.

11. Dentre os quelônios podemos ter diferentes formas de recolhimento do pescoço:

- a) Os pleurodiras apresenta uma retração em forma de “s”.
- b) O gênero *Phrynops* sp. é um exemplo de animais criptodiras.
- c) A tartaruga marinha apesar de fazer de iniciar um processo criptodira, este é incompleto, o que a deixa sujeita a traumatismos cranianos por pescadores.
- d) A contenção de um *Chelonoidis denticulata*, animal muito conhecido é dificultada por ser pleurodira.
- e) *Rhinochelys amaberti*, um quelônio encontrado na Europa, pode ser classificado como pleurodira.

12. Em sirênios, temos como procedimento errado:

- a) Na alimentação do *Trichechus inunguis* 60% é legumes, frutas e verduras e os 40% restantes são principalmente gramíneas.
- b) No *Trichechus manatus* isolá-la de lesões cutâneas, mas pode ser encontrada causando doenças sistêmicas.
- c) No *Trichechus inunguis* adulto o consumo diário de alimento é de 8 a 9% do peso corporal, já no *T. manatus* varia 5 a 15%.
- d) As macrófitas podem ser utilizadas com certa reserva por possuírem componentes indesejáveis como o ácido oxálico e taninos.
- e) Os peixes-boi-da-amazônia se alimentam na natureza de uma série de plantas aquáticas e semi-aquáticas, podendo em cativeiro utilizar grandes quantidades de *Echinochloa crassipes*, *Salvinia* sp. e *Cabomba* sp. Coletados em rios da região

13. Com relação ao exame físico de uma *Boa constrictor*, a posição dos órgãos expressas em percentagem do comprimento focinho-cauda marque a opção incorreta:

- a) Coração se encontra entre 35 a 42
- b) Intestino delgado 68 e 81
- c) Fígado 38 e 56
- d) Polo caudal do rim direito 69 e 77
- e) Saco aéreo 45 e 65

14. Em tartarugas marinhas qual das características externas não é usada para identificação:

- a) Número de placas na cabeça
- b) Forma da mandíbula.
- c) Conformação das narinas
- d) Número de unhas nas nadadeiras
- e) Número e arranjo das placas na carapaça.

15. Qual o porquê de envolvermos as extremidades de um hamster obrigatoriamente com papel alumínio quando da sedação/ contenção química?

- a) Facilitar a imobilidade das patas, pois arranha muito.
- b) Reduzir as perdas de calor, causada pela redução da movimentação.
- c) Evitar que aumente o stress da contenção.
- d) Intimidá-lo com a presença do alumínio
- e) Evitar as mordeduras.

16. Na anestesia de porquinhos-da-índia, marque a incorreta:

- a) O halotano pode causar hipotensão e danos hepáticos.
- b) Utilizar isoflurano é mais seguro, contudo pode causar irritação da membrana das mucosas, lacrimejamento e salivação durante a indução.
- c) Pode ser utilizada normalmente uma câmara de indução nesta espécie com um anestésico volátil.
- d) Os voláteis, seguidos de pré-oxigenação possuem alta capacidade de estimular a atividade simpática no coração através de receptores muscarínicos.
- e) Durante a mesma, frequentemente pode ocorrer apnéia, tornando difícil apenas a utilização de agentes voláteis.

17. Na criação e manejo de *Nymphicus hollandicus* não é verdadeiro:

- a) O pavor noturno é uma característica desta espécie e deve ser considerado para que não haja stress ou fraturas.
- b) A alimentação de filhotes com sonda deve ser com alternância de lado para não causar desvio lateral de bico, conhecido como bico em tesoura.
- c) O girassol por ter uma excelente quantidade de extrato etéreo pode ser utilizado diariamente compondo pelo menos 28% da dieta de sementes.
- d) A presença de iodo nas formulações para a alimentação desta espécie é essencial, caso contrário poderá ocorrer bócio.
- e) A crista erétil que este animal possui, pode ser um indicativo que expressa o estado emocional do animal.

18. Em psitacíformes:

- a) Em *Amazona aestiva* a íris nos olhos com a idade passam do amarelo para o castanho escuro.
- b) A dieta ideal é de frutas, podendo consumir também legumes.
- c) Necessita de bastante ferro, podendo em cativeiro utilizar ração de gato.
- d) Atingem a maturidade sexual aos dois anos de idade, fazendo a postura média de dois a quatro ovos.
- e) Através da cloaca a água pode ser absorvida em pequenos volumes sofrendo refluxo para o cólon.

19. Nos primeiros estádios de vida de um pássaro recém-nascido em relação ao desenvolvimento:

- a) Podem ser classificados como nidífugas ou tardios aqueles que nascem com os olhos fechados e sem penas.
- b) Os nidículas nascem com reservas de corpos gordurosos.
- c) Os nidífugas podem ainda ser subdivididos em superiores e inferiores.
- d) Columbídeos e Estrigiformes são nidículas.
- e) Tinamídeos e Anseriformes são nidículas.

20. Nos ofídios, temos que os parasitas pentastomídeos são:

- a) Protozoários que se tornam patogênicos com a queda de resistência imunológica.
- b) Encontrados parasitando o rim e tem como exemplo o *Crepidobothrium* spp.
- c) Artrópodes primitivos, a exemplo do *Porocephalus* spp.
- d) Nematódeos a exemplo do *Ophidascaris* sp.
- e) Causadores de granuloma parasitário a exemplo do *Kalicephalus* sp.

21. Referente à disecdise nos répteis:

- a) A falta de umidade no ambiente pode ocasiona-la.
- b) Podemos induzir uma nova troca de pele administrando uma ampola de vitamina A.
- c) Colocar o animal dentro de vasilha com água morna facilita a retirada da pele aderida.
- d) Lesões e ectoparasitas podem também serem causas deste problema.
- e) Todas as afirmativas acima estão corretas.

22. Qual dos antiparasitários não deve ser utilizado em colubrídeos:

- a) Ivermectina
- b) Dimetridazol
- c) Diclorofeno
- d) Albendazol
- e) Fembendazol

23. Em cetáceos, é falso que:

- a) Como todos os mamíferos, respiram ar por pulmões e são endotérmicos.
- b) Amamentam os juvenis, mas têm muito poucos pelos.
- c) As adaptações ao meio completamente aquático são bastante notórias como o corpo cilíndrico, assemelhando-se ao de um peixe.
- d) Os membros anteriores, também chamados barbatanas ou nadadeiras, são em forma de remo.
- e) Não possuem membros posteriores, alguns pequenos ossos dentro do corpo são o que resta da pélvis.

24. Nos rapinantes, a eliminação de resíduos fecais da alimentação e as pelotas não são:

- a) Um produto formado e regurgitado a partir de partes não digeridas das presas.
- b) As corujas adultas por não conseguirem digerir ossos têm como componente de suas pelotas ossos.
- c) Os rapinantes diurnos aparentemente possuem um pH estomacal muito baixo, fazendo com que sua pelota tenha uma composição diferente daquela dos estrigiformes.
- d) As corujas possuem cecos bem desenvolvidos na sua porção final do seu trato digestório, porém nos falconiformes são apêndices rudimentares.
- e) Os rapinantes diurnos e as corujas possuem um papo menos desenvolvido e extremamente elástico.

25. Em *Dasyprocta* sp., a dermatose por estresse:

- a) Caracterizada por lesões cutâneas na região cervico-torácica.
- b) Estão presentes a alopecia e lacerações de pele.
- c) Em casos crônicos são encontradas extensa hiperqueratinização, hiperpigmentação, fibrose e atriquia.
- d) Estas lesões são secundárias a agressões intraespecíficas por superlotação.
- e) Pode ser confundida com frequência com dermatites parasitárias.

26) Em 1988, a Assembléia Nacional Constituinte aprovou a nova Constituição Brasileira, incluindo, pela primeira vez, uma seção sobre a Saúde. No que diz respeito à esta seção, não é correto afirmar.

- a) A seção sobre Saúde incorporou, em grande parte, os conceitos e propostas da 7.^a Conferência Nacional de Saúde, podendo-se dizer que na essência, a Constituição adotou a proposta da Reforma Sanitária e do Sistema Único de Saúde.
- b) A saúde é tida como um direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doenças e agravos.
- c) O acesso às ações e serviços de saúde deve se dá de forma universal e igualitário mediante sua promoção, proteção e recuperação.
- d) Cabe ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre a regulamentação, fiscalização e controle das ações e serviços de saúde, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- e) A assistência à saúde é livre à iniciativa privada que poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio.

27) A Lei Nº 8.080, de 19 de Setembro de 1990, dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Sobre a Lei é correto afirmar.

- a) A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado e instituições privadas prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- b) A saúde tem como fatores determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais.
- c) Constitui o Sistema Único de Saúde o conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta, porém as fundações mantidas pelo Poder Público não são incluídas neste conjunto.
- d) Universalidade da assistência é entendida como o 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.
- e) Um dos princípios do SUS é a descentralização político-administrativa, com ênfase na direção única das esferas federal e estadual de governo.

28) Sobre os Princípios e Diretrizes do Sistema Único de Saúde, não é correto afirmar.

- a) Utilização da epidemiologia para o estabelecimento de prioridades, a alocação de recursos e a orientação programática.
- b) Participação da comunidade.
- c) Integração em nível executivo das ações de saúde, meio ambiente e saneamento básico.
- d) As ações e serviços de saúde serão organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade decrescente.
- e) Capacidade de resolução dos serviços em todos os níveis de assistência.

29) Estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde:

I - Execução de ações de Vigilância Epidemiológica e Vigilância Sanitária.

II - Participação de forma complementar na execução das ações de Vigilância de Saúde do Trabalhador, uma vez que compete aos órgãos trabalhistas a maior parcela de responsabilidade.

III - Participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico.

IV - Ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde.

V - Fiscalização e a inspeção de alimentos, água e bebidas para consumo humano.

Estão corretas as alternativas:

- a) Apenas I, IV, V.
- b) Apenas II, IV e V.
- c) Apenas I, III, IV e V.
- d) Apenas I, III e IV.
- e) I, II, III, IV e V.

30) Sobre Vigilância Sanitária:

I - Compreende um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde.

II - Abrange o controle da prestação de serviços que se relacionam direta ou indiretamente com a saúde.

III - Compreende um conjunto de ações capaz de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente.

IV - Abrange o controle de bens de consumo que, direta ou indiretamente, se relacionem com a saúde, compreendidas todas as etapas e processos, da produção ao consumo.

Estão corretas as alternativas:

- a) Apenas I e IV. b) Apenas II e IV. c) Apenas I, II e IV. d) Apenas I, III e IV. e) I, II, III e IV.