

ANESTESIOLOGIA E MEDICINA DE EMERGÊNCIA VETERINÁRIA

Enunciado: Assinale a alternativa que contém fármacos indicados para a reversão dos efeitos promovidos pela morfina, dexmedetomidina, midazolam e xilazina, respectivamente.

Resposta: nalbufina, atipamezol, flumazenil, ioimbina.

Enunciado: Qual combinação de fármacos abaixo é considerada neuroleptoanalgésica?

Resposta: dexmedetomidina-butorfanol

Enunciado: Leia as afirmativas abaixo sobre anestesia local, e assinale a incorreta.

Resposta: A mistura eutética de lidocaína e prilocaína (creme EMLA) é utilizada em gatos para inibir a dor durante a colocação de cateteres venosos ou arteriais. Após 1 minuto da sua administração já é possível observar anestesia completa da região.

Enunciado: Sobre a monitoração anestésica, assinale a alternativa FALSA:

Resposta: As técnicas invasivas devem ser sempre preconizadas, independentemente do tipo de paciente e procedimento cirúrgico e anestésico realizado;

Enunciado: No entendimento de que o plano anestésico é o balanço entre a quantidade de anestésico administrada, a intensidade do estímulo cirúrgico e gravidade da doença preexistente, assinale a alternativa FALSA:

Resposta: Considerando o mesmo paciente e procedimento cirúrgico, o plano anestésico poderá ser diferente quando da escolha entre anestesia intravenosa total e anestesia inalatória.

Enunciado: São considerados parâmetros essenciais de monitoração anestésica, EXCETO:

Resposta: motilidade intestinal

Enunciado: Piometra é uma infecção uterina bastante comum em cadelas, que provoca diversas alterações sistêmicas, podendo evoluir para a sepse, principalmente se não identificada e tratada corretamente. O tratamento mais recomendado para essa doença é cirúrgico (ovariohisterectomia) e frequentemente tem caráter urgencial. Para um manejo anestésico adequado, é essencial que o anestesista veterinário identifique tais alterações sistêmicas e realize a estabilização do paciente previamente à escolha de um protocolo anestésico mais adequado.

Resposta: A correção da hidratação e volemia deve ser realizada, pois minimiza o risco de hipotensão induzida pelos anestésicos

Enunciado: A obstrução uretral é uma condição clínica multifatorial que acomete com alguma frequência os felinos domésticos. O manejo clínico dessa condição é emergencial e requer protocolos seguros sedação e analgesia. Além disso, uma parcela dos felinos obstruídos pode necessitar de procedimento cirúrgico, que geralmente é realizada sequencialmente ao manejo clínico e estabilização do paciente.

Sobre o manejo e estabilização pré-anestésica do felino obstruído, marque a alternativa correta.

Resposta: Análises séricas para dosagem de eletrólitos e ecocardiograma sempre devem estar presentes no manejo pré-anestésico para auxiliar na escolha da melhor conduta

Enunciado: Segundo as diretrizes para RCP em cães e gatos (FLETCHER et al., 2012), a sequência correta para manejo de um paciente em parada cardiorrespiratória quando se está com equipe reduzida é:

Resposta: Iniciar as compressões torácicas, seguida do manejo da via aérea e início da ventilação, na sequência realizar monitoração do paciente e obtenção do acesso vascular

Enunciado: O rápido diagnóstico da parada cardiorrespiratória (PCR) e o início das manobras de RCP (Ressuscitação Cardiopulmonar), são cruciais para passibilidade um prognóstico mais favorável (FLETCHER et al., 2012).

Sobre essa temática e segundo as diretrizes para RCP (FLETCHER et al., 2012), marque a alternativa correta.

Resposta: O diagnóstico da PCR baseado exclusivamente na palpação do pulso periférico tem baixa sensibilidade

Enunciado: Foi admitida, no setor de Medicina de Emergência do Hospital Veterinário de Pequenos Animais da UFRRJ, cadela, pinscher, 4 kg, 8 anos, não castrada, com queixa clínica de abdômen abaulado, diminuição de apetite e diminuição de atividade. Após a primeira avaliação foi verificada FC 158 bpm, FR 10 mpm, PAS 70 mmHg, GLASGOW 8/15, Temp. 35,7°C, Glicemia 99 mg/dL. Como primeira manobra para estabilização do paciente foi realizada a “PROVA DE CARGA” de 10 mL/kg/15 min. Após a realização das “PROVAS DE CARGA”, não houve melhora significativa para a estabilização da paciente e manutenção da pressão arterial sistólica. Fez-se necessária a utilização de vasoativos, optamos por realizar NOREPINEFRINA (8mg/4mL), na taxa de 2 µg/kg/min. Qual foi a concentração final da diluição da ampola de NOREPINEFRINA em 246 mL de NaCl 0,9% e volume de infusão por hora?

Resposta: 32 µg/mL e 15 mL/h

Enunciado: Foi admitida, no setor de Medicina de Emergência do Hospital Veterinário de Pequenos Animais da UFRRJ, cadela, pinscher, 4 kg, 8 anos, não castrada, com queixa clínica de abdômen abaulado, diminuição de apetite e diminuição de atividade. Após a primeira avaliação foi verificada FC 158 bpm, FR 10 mpm, PAS 70 mmHg, GLASGOW 8/15, Temp. 35,7°C, Glicemia 99 mg/dL. Como primeira manobra para estabilização do paciente foi realizada a “PROVA DE CARGA” de 10 mL/kg/15 min.

A quantidade de gotas a correr, EM UM MINUTO, será de aproximadamente:

Resposta: 53 gotas

Enunciado: Após a estabilização hemodinâmica da paciente e a realização de exames complementares foi diagnosticado Hiperplasia Endometrial Cística sugestiva de piometra. A paciente foi encaminhada para realização de procedimento cirúrgico de Ovariosalpingohisterectomia (OSH). Durante a anestesia geral inalatória, a paciente apresentou episódio de parada cardiopulmonar com ausência batimentos cardíacos (dissociação elétrico-mecânica) e pulso palpável, com apnéia, ausência de sangramento no campo cirúrgico, palidez de mucosas e pupilas dilatadas. Foi interrompida a vaporização do agente anestésico e realizada a limpeza do circuito respiratório com oxigênio, iniciada a ventilação (10 ventilações/ minuto) e a massagem cardíaca (100 compressões/ minuto). Qual deverá ser o próximo passo na ressuscitação cardiopulmonar?

Resposta: Aplicar dose baixa de epinefrina e iniciar um novo ciclo de massagem cardíaca

Enunciado: Para realização de TIVA em equinos, o éter gliceril guaiacol (EGG) é rotineiramente utilizado nos protocolos. A respeito de seu uso, qual das opções abaixo apresenta a diluição que oferece menores efeitos adversos ao paciente?

Resposta: 25 g de EGG em 500 mL de solução fisiológica.

Enunciado: A hipotensão é um efeito adverso comum durante a anestesia inalatória em equinos, principalmente quando estes se encontram em decúbito dorsal. Qual o protocolo mais indicado para correção da hipotensão neste caso?

Resposta: Ajuste de plano anestésico e vasopressina

Enunciado: Um equino foi encaminhado para o hospital veterinário para retirada cirúrgica de fragmento distal do segundo osso metacarpiano do membro torácico direito. A cirurgia será realizada com o animal em estação. Das opções abaixo, qual protocolo anestésico é o mais indicado?

Resposta: Sedação com detomidina + morfina e bloqueio com lidocaína a 2% dos quatro pontos altos.

Enunciado: A Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017 aprova a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). Analise as assertivas abaixo:

I. A PNAB considera os termos Atenção Básica e Atenção Primária à Saúde, nas atuais concepções, como termos equivalentes, de forma a associar a ambas os princípios e as diretrizes.

- II. A Atenção Básica é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde, desenvolvida por meio de práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.
- III. A Atenção Básica será a principal porta de entrada e centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde, coordenadora do cuidado e ordenadora das ações e serviços disponibilizados na rede.
- IV. A Atenção Básica será ofertada integralmente e gratuitamente a todas as pessoas, de acordo com suas necessidades e demandas do território, desconsiderando os determinantes e condicionantes de saúde.
- V. É proibida qualquer exclusão baseada em idade, gênero, raça/cor, etnia, crença, nacionalidade, orientação sexual, identidade de gênero, estado de saúde, condição socioeconômica, escolaridade, limitação física, intelectual, funcional e outras.

Resposta: As assertivas I, II, III e V estão corretas.

Enunciado: A Portaria nº 782, de 15 de março de 2017 define a relação das epizootias de notificação compulsória e suas diretrizes para notificação em todo o território nacional. De acordo com essa Portaria, são considerados eventos de saúde pública, Epizootias de notificação compulsória imediata, exceto:

Resposta: arboviroses de importância em saúde pública (Encefalomielite Equina do Oeste, do Leste e Venezuelana, Oropouche, Mayaro)

Enunciado: De acordo com o Art. 3º da Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, que aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), são considerados Princípios e Diretrizes do SUS e da Rede de Atenção à Saúde (RAS) a serem operacionalizados na Atenção Básica:

- I. Universalidade, Equidade, Integralidade, Regionalização, Hierarquização, Territorialização são considerados princípios do SUS a serem operacionalizados na AB.
- II. Universalidade, Equidade, Integralidade são considerados princípios do SUS a serem operacionalizados na AB.
- III. Somente a Universalidade, Equidade e Integralidade devem ser considerados na Atenção Básica.
- IV. Regionalização, Hierarquização, Territorialização, População Adscrita; Cuidado centrado na pessoa; Resolutividade; Longitudinalidade do cuidado; Coordenação do cuidado; Ordenação da rede; e Participação da comunidade são consideradas as Diretrizes do SUS e da RAS a serem operacionalizados na Atenção Básica.
- V. A participação da comunidade não deve ser considerada uma Diretriz a ser operacionalizada na AB.

Resposta: Somente as assertivas II e IV estão corretas

Enunciado: A Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Sendo assim, analise as assertivas abaixo:

- I. As Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite são reconhecidas como foros de negociação e pactuação entre gestores, quanto aos aspectos operacionais do Sistema Único de Saúde (SUS).
- II. O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems) são reconhecidos como entidades representativas dos entes estaduais e municipais para tratar de matérias referentes à saúde e declarados de utilidade pública e de relevante função social
- III. A direção nacional do Sistema Único da Saúde (SUS) compete, entre outras funções: formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição; participar na formulação e na implementação das políticas de controle das agressões ao meio ambiente, de saneamento básico e relativas às condições e aos ambientes de trabalho; definir e coordenar os sistemas de redes integradas de assistência de alta complexidade, de rede de laboratórios de saúde pública, de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária.

- IV. As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o SUS, obedecem aos seguintes princípios: universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência; integralidade de assistência, entendida como 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; igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- V. Os serviços privados contratados ou conveniados que integram o SUS não precisam obedecer aos princípios de universalidade, integralidade e igualdade uma vez que apresentam autonomia.

Resposta: As assertivas I, II, III e IV estão corretas.