

Domande test ammissione scuola specializzazione 18 dicembre 2019

- 1) Gli alfa-2-agonisti
 - a. sono anestetici
 - b. hanno capacità analgesica
 - c. provocano vasodilatazione

- 2) Quale tra i seguenti farmaci non è analgesico
 - a. propofol
 - b. medetomidina
 - c. ketamina

- 3) La lama di Macintosh del laringoscopio è:
 - a. una lama retta
 - b. una lama curva
 - c. una lama senza fonte di luce

- 4) Una eccessiva pressione all'interno della cuffia del tracheotubo:
 - a. riduce il flusso ematico della mucosa tracheale
 - b. è fondamentale per evitare il reflusso esofageo
 - c. non è mai pericolosa

- 5) La tecnica di analgesia preventiva è finalizzata a :
 - a. aumentare la sensibilizzazione dolorifica
 - b. provocare allodinia
 - c. ridurre il consumo di farmaci analgesici nel postoperatorio

- 6) Alcuni effetti secondari degli oppioidi sono:
 - a. disforia/euforia
 - b. ipertensione
 - c. iperglicemia

- 7) L'acepromazina
 - a. provoca vasodilatazione
 - b. provoca ipnosi
 - c. è analgesica

- 8) Quale tra i sottoelencati rappresenta un punto di repere fondamentale per poter effettuare una corretta uretrotomia nel gatto?
 - a) i muscoli ischio cavernosi;
 - b) i muscoli ischio uretrali
 - c) le ghiandole bulbouretrali.

- 9) In caso di ferite infette quali tra le seguenti procedure non è indicata:
 - a) sutura primaria;
 - b) sutura primaria ritardata;

c) guarigione per seconda intenzione.

10) In caso di enterotomia per rimozione di un corpo estraneo l'incisione della parete intestinale va eseguita:

a) a monte al corpo estraneo;

b) sopra il corpo estraneo;

c) a valle al corpo estraneo.

11) Il sangue nel campo operatorio:

a) può favorire l'inquinamento batterico;

b) migliora i processi riparativi dei tessuti circostanti;

c) nutre i tessuti circostanti.

12) Quale tra questi rappresenta il primo linfonodo tributario delle mammelle toraciche nel cane?

a) il linfonodo prescapolare;

b) il linfonodo ascellare;

c) il linfonodo sternale.

13) Da quali muscoli è composto il diaframma pelvico:

a) sfintere esterno dell'ano, muscolo elevatore dell'ano, muscolo coccigeo, muscolo otturatore interno;

b) sfintere esterno dell'ano, muscolo elevatore dell'ano, muscolo coccigeo;

c) sfintere esterno dell'ano, muscolo elevatore dell'ano, muscolo coccigeo, muscolo semitendinoso.

14) Quale filo di sutura è preferibile usare per la sintesi della parete addominale in seguito ad un intervento addominale elettivo?

a) non riassorbibile, monofilamento;

b) riassorbibile, multifilamento rivestito;

c) riassorbibile, monofilamento

15) La colopessi per la risoluzione dell'ernia perineale nel cane deve essere eseguita:

a) a livello della parete addominale di sinistra;

b) a livello della parete addominale di destra;

c) a livello della linea alba.

16) Il punto semplice staccato ha la funzione di:

a) estroflettere i margini della sutura;

b) introflettere i margini della sutura;

c) giustapporre i margini della sutura.

17) Per accedere chirurgicamente al lobo caudale polmonare sinistro qual è la migliore via di accesso?

a) 3°-4° spazio intercostale sinistro;

b) 5°-6° spazio intercostale sinistro;

c) 7°-8° spazio intercostale sinistro

18) Quale tra i seguenti rappresenta il miglior trattamento per la risoluzione di una ranula?



- a) la marsupializzazione;
b) la stomia;
c) il drenaggio e l'iniezione di antinfiammatori al suo interno.
- 19) La sonda esofagostomica per l'alimentazione del paziente deve essere posizionata:
a) **sul lato sinistro del collo;**
b) sul lato destro del collo;
c) su entrambi i lati indistintamente.
- 20) Quale tra le seguenti affermazioni sull'utilizzo dei corticosteroidi topici in presenza di ulcera corneale è falsa:
a) i corticosteroidi attivano le collagenasi
b) **i corticosteroidi incrementano la proliferazione dei fibroblasti**
c) i corticosteroidi inibiscono la fagocitosi dei batteri da parte dei macrofagi
- 21) L'opzione terapeutica in caso di adenocarcinoma della ghiandola della terza palpebra è:
a) **l'asportazione della terza palpebra in toto**
b) l'asportazione parziale della terza palpebra
c) l'enucleazione
- 22) In oftalmologia veterinaria la ciclosporina A per uso topico è solitamente prescritta per il trattamento di:
a) **cherato-congiuntivite secca**
b) congiuntivite allergica
c) cherato-congiuntivite erpetica
- 23) La perdita improvvisa della funzione visiva nel gatto anziano è spesso dovuta a quale delle seguenti alterazioni oculari?
a) glaucoma
b) **distacco retinico**
c) edema corneale
- 24) La cataratta secondaria a diabete mellito nel cane è solitamente:
a) a lenta progressione
b) **a rapida evoluzione**
c) nucleare
- 25) In un caso sospetto di perforazione gastrica, quale delle seguenti tecniche diagnostiche utilizzeresti?
a) Pasto opaco a base di solfato di bario
b) **Pasto opaco a base di iodio**
c) Pasto opaco a base di gadolinio
- 26) Quale tra le seguenti è una localizzazione tipica dell'osteosarcoma?
a) **Metafisi prossimale dell'omero**
b) Metafisi distale dell'omero
c) Metafisi prossimale del femore


- 27) I due pilastri diaframmatici, dorsalmente, si inseriscono a livello di:
- a) T13-L2
 - b) L2-L3**
 - c) T13-L3
- 28) In una radiografia laterale del torace, in corrispondenza delle triadi polmonari dirette ai lobi craniali, come si dispone la vena rispetto all'arteria?
- a) Dorsale
 - b) Ventrale**
 - c) Si possono distinguere solo in VD/DV
- 29) In corso di esame contrastografico dello stomaco con m.d.c. positivo, il rilievo di "immagini per addizione" è suggestivo di:
- a) Neoplasia gastrica
 - b) Ulcera gastrica**
 - c) Gastrite
- 30) In quale di questi tessuti, la velocità di propagazione degli ultrasuoni è minore?
- a. Osso
 - b. Grasso**
 - c. Acqua
- 31) Il "Rinforzo di parete posteriore" è un artefatto riscontrabile in lesioni?
- a. Granulomatose
 - b. A contenuto gassoso
 - c. Cistiche**
- 32) Quale tra le seguenti procedure interventistiche è correlata ad un maggior numero di complicazioni?
- a. Colecistocentesi
 - b. Fine Needle Biopsy del fegato
 - c. Tru Cut Biopsy del rene**
- 33) Quale lobo epatico è a contatto con il rene di sinistra?
- a. Lobo laterale destro
 - b. Processo caudato del lobo caudato
 - c. Nessuno**
- 34) Un fegato iperecogeno e di dimensioni aumentate, potrebbe essere suggestivo di?
- a. Congestione
 - b. Epatopatia steroidea**
 - c. Cirrosi
- 35) La vaccinazione antirabbica del cane randagio è prevista dall'art.2 della Legge 281:
- a) No mai**
 - b) Su animali non identificati
 - c) Su animali superiori a tre mesi di età



- 36) In quale caso l'avvelenamento di animali integra un reato penale:
- nel caso di morte di animali selvatici
 - nel caso di morte di animali d'affezione
 - in tutti i casi precedenti**
- 37) Ai fini della possibile trasmissione di patologie, qual è il ruolo del Colombo di città?
- Vettore
 - Veicolo
 - Entrambi**
- 38) L'art.31 della Legge 20.07.2011 n.120 che modifica il codice della strada regola:
- Il trasporto di animali
 - Il trasporto di animali in caso di emergenza
 - Nessuno dei precedenti ambiti**
- 39) La sterilizzazione dei felini, prevista dalla norma nazionale si riferisce:
- ai gatti liberi**
 - ai gatti randagi
 - ai gatti femmina
- 40) La conduzione a guinzaglio di un animale in città è obbligatoria:
- Sempre, con eccezione area per cani**
 - Sempre, con eccezione mezzi trasporto pubblici
 - Mai, per soggetti piccola taglia
- 41) Quale tra questi marker infiammatori rappresenta la proteina di fase acuta maggiore (negativa) nel cane?
- Proteina C Reattiva
 - Siero Amiloide A
 - Albumina**
- 42) Quale la quantità minima di campione urinario che dovrebbe essere raccolto da un cane (maschio o femmina) di taglia media per una analisi delle urine completa?
- Almeno 5 ml**
 - Almeno 10 ml
 - Dipende dal metodo di raccolta (minzione spontanea, cateterismo, cistocentesi)
- 43) La presenza di MCHC aumentato nell'eritrogramma in genere è correlato a:
- Emolisi**
 - Errore di calcolo
 - Non è una condizione possibile negli eritrociti
- 44) Un emogramma completo nel cane che mostra una anemia rigenerativa marcata, sferocitosi e neutrofilia con deviazione a sinistra probabilmente è correlato a:
- Processo infiammatorio acuto
 - Anemia emolitica immunomediata**
 - Setticemia da germi gram negativi



- 45) Quale via emostatica viene investigata attraverso il tempo di protrombina (PT):
- Via intrinseca e comune
 - Via estrinseca e comune**
 - Sia la via intrinseca che la via estrinseca
- 46) Quali sono i parametri analitici che incidono maggiormente nel calcolo dell'osmolarità ?
- Sodio**
 - Potassio
 - Bicarbonati
- 47) Quale dei seguenti gradi di intensità del soffio si associa a fremito precordiale?
- III
 - IV
 - V**
- 48) Che tipo di polso mi aspetto in un cane con fibrillazione atriale?
- Polso deficitario**
 - Polso paradosso
 - Polso martellante
- 49) Quale di questi farmaci non è indicato nella terapia in acuto dell'edema polmonare cardiogeno?
- Furosemide
 - Pimobendan
 - ACE-inibitore**
- 50) Quale di queste cardiomiopatie è più frequente nel gatto?
- Cardiomiopatia dilatativa
 - Cardiomiopatia restrittiva
 - Cardiomiopatia ipertrofica**
- 51) In che patologia mi aspetto un soffio continuo?
- Displasia mitralica
 - Stenosi aortica
 - Dotto arterioso pervio**
- 52) Quale classe antibiotica ha maggiore efficacia nell'interrompere l'eliminazione urinaria di leptospira?
- penicilline
 - tetracicline**
 - fluorochinoloni
- 53) Una dieta eccessivamente alcalinizzante può favorire la formazione di calcoli di:
- cistina
 - ossalato di calcio
 - struvite**



- 54) Nella prevenzione delle recidive di cistite idiopatica felina (FIC) è più importante:
- Approntare dietoterapia e somministrare glucosaminoglicani
 - approntare dietoterapia e rimuovere i fattori stressanti
 - aumentare il consumo di acqua e rimuovere i fattori stressanti**
- 55) Quali parametri ritieni essenziali nel monitoraggio di un paziente in terapia con ACE-inibitore?
- Stato di idratazione e PU/CU
 - Creatinina serica ed elettroliti
 - Entrambe le altre risposte**
- 56) Nella valutazione della funzionalità renale in un paziente cachettico in CKD:
- Creatinina e SDMA sono sovrapponibili
 - la creatinina è più accurata dell'SDMA
 - l'SDMA è più accurata della creatinina**
- 57) La terapia elettiva dell'ipertiroidismo felino è:
- La radioiodio**
 - La chirurgia che è risolutiva
 - La terapia medica
- 58) Nell'iperadrenocorticismo iatrogeno:
- L'ACTH subisce lievi modificazioni
 - L'ACTH è basso**
 - L'ACTH è alto
- 59) Il clopidogrel è:
- Un antiinfiammatorio
 - Un antiaggregante**
 - Un anticoagulante
- 60) In un paziente con respiro lento, profondo e stertore dove potrebbe essere localizzato il problema:
- laringe
 - trachea
 - rinofaringe**
- 61) Il termine "sindrome paraneoplastica" significa:
- Entità clinico-patologica dovuta alla presenza di un tumore nell'organismo ma che non è conseguenza dell'invasività locale o dello sviluppo di metastasi.**
 - Entità clinico-patologica associata direttamente alla presenza, dimensione e aggressività del tumore
 - Alterazione d'organo osservabile solo con diagnostica per immagini avanzata in presenza di neoplasia
- 62) lo stato epilettico è quello in cui:
- si ha uno stato ictale persistente per più di 5 min
 - si ha uno stato ictale persistente o un mancato recupero della coscienza fra le crisi**
 - si ha un mancato recupero della coscienza per almeno 10 min



63) Nel distress respiratorio restrittivo il respiro è:

- a. **Veloce e superficiale**
- b. Lento e profondo
- c. Veloce e profondo

64) Un paziente con nessun segno clinico, ma con proteinuria (PU/CU 4), ipergammaglobulinemia e titolo leishmania 1:160

- a. Deve essere considerato un paziente da monitorare
- b. **Deve essere considerato un paziente malato da trattare**
- c. Deve essere considerato un paziente solo esposto se in area endemica

65) Il fenobarbitale è un farmaco sconsigliato nei pazienti:

- a. **Epatopatici**
- b. Nefropatici
- c. Ipertesi

66) In corso di diarrea è frequente avere:

- a. Ipocalcemia
- b. **Ipokaliemia**
- c. Iponatriemia

67) Quali sono, fra quelli indicati, i segni dermatologici più comuni nell'ipotiroidismo?

- a. Il prurito
- b. **L'ipotricosi**
- c. L'eritema

68) Quale è l'aspetto più importante da monitorare in corso di terapia per l'ipertiroidismo nel gatto?

- a. **La funzionalità renale**
- b. L'emocromo
- c. il danno epatico

69) Per eseguire un esame batteriologico in presenza di tutte e 3 le lesioni (pustola, collaretto, crosta), quella migliore da campionare è:

- a. **Una pustola integra**
- b. I collaretti epidermici
- c. L'area sotto la crosta

70) Indica in quali malattie si rinviene più frequentemente il prurito localizzato su estremità, cavo ascellare e cavo inguinale:

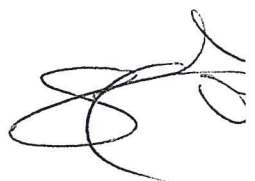
- a. Allergia ambientale e rogna sarcoptica
- b. Allergia ambientale e pulicosi
- c. **Allergia ambientale e allergia alimentare**

71) Qual è la durata media della fase estrale nel gatto nei mesi estivi, se non si accoppia?

- a. 2-4 giorni
- b. **12-14 giorni**

c. 5-8 giorni

- 72) Il momento ottimale per l'inseminazione artificiale con seme congelato nel cane è:
- Tra 12 ore prima e 12 ore dopo l'ovulazione
 - Tra 12 e 24 ore dopo l'ovulazione
 - Tra 72 e 96 ore dopo l'ovulazione**
- 73) Nell'eiaculato di cane la terza frazione è prodotta da:
- prostata e ghiandole bulbo uretrali
 - prostata**
 - testicolo ed epididimo
- 74) Qual'è il momento migliore per effettuare l'ovarioisterectomia in una cagna?
- Proestro
 - Diestro
 - Anestro**
- 75) Vi portano una cagna di piccola taglia nella seconda settimana di lattazione perché presenta tremori e rifiuta i cuccioli. A quale condizione pensate?
- Diabete gravidico
 - Eclampsia**
 - Ipoglicemia
- 76) Durante il parto di una cagna, qual è l'intervallo di tempo tra un cucciolo e l'altro ritenuto normale?
- Sino a 30 minuti
 - Sino a 60 minuti
 - Sino a 120 minuti**
- 77) A quale età si aprono generalmente le palpebre in un cucciolo?
- A 4-6 giorni
 - A 10-14 giorni**
 - A 16-18 giorni
- 78) La terapia medica della piometra nella cagna può essere effettuata con l'uso di:
- Aglepristone**
 - Cabergolina
 - Ossitocina
- 79) Per indurre l'ovulazione nella gatta si utilizza un farmaco con il seguente principio attivo:
- LH
 - hCG**
 - FSH



80) Per decidere quando effettuare un cesareo programmato, non conoscendo la data dell'ovulazione:

- a) Ci si basa sulla data degli accoppiamenti
- b) Si valuta la motilità intestinale dei feti
- c) **Si valuta la concentrazione ematica di progesterone della madre**

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a final flourish.