

Chez un grand patient, pour explorer le foie, vous préférez utiliser (Parmi ...

Chez un grand patient, pour explorer le foie, vous préférez utiliser (Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte)

- Une sonde linéaire puisqu'elle a une fréquence élevée
- Une sonde linéaire puisqu'elle a une fréquence basse
- Une sonde convexe puisqu'elle a une fréquence basse
- Une sonde convexe puisqu'elle a une fréquence élevée
- Les deux sondes sont équivalentes en termes de fréquence. Seule leur forme change.
- Je ne sais pas

Concernant la stratification intestinale à l'échographie, en général, chez le...

Concernant la stratification intestinale à l'échographie, en général, chez le chien la musculuseuse : Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte :

- Peut changer d'épaisseur en fonction de la prise du repas
- Est plus épaisse que la sous-muqueuse
- Est plus fine que la muqueuse
- Est hyperéchogène
- Est la couche la plus épaisse
- Je ne sais pas

D'après les signes observés sur ces clichés radiographiques de Golden ...

D'après les signes observés sur ces clichés radiographiques de Golden Retriever de 18 mois, quelle est votre principale hypothèse diagnostique :



- une hernie péritonéo-péricardique
- une hernie hiatale
- une masse tissulaire du lobe accessoire
- un épanchement médiastinal
- un abcès médiastinal
- Je ne sais pas

En cas de suspicion de tumeur vésicale, quel est l'examen d'imagerie à ...

En cas de suspicion de tumeur vésicale, quel est l'examen d'imagerie à réaliser en première intention pour confirmer le diagnostic ?

- Radiographie
- Urographie intraveineuse
- Echographie
- Scanner
- Imagerie par résonance magnétique
- Je ne sais pas

On vous présente un chien pour toux. Vous suspectez une pneumonie par ...

On vous présente un chien pour toux. Vous suspectez une pneumonie par aspiration. Quelles lésions vous attendez-vous à voir à la radiographie du thorax ? Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte.

- Une opacification bronchique généralisée.
- Une opacification alvéolaire crânio-ventrale
- Une opacification alvéolaire péri-hilaire
- Une opacification alvéolaire caudo-dorsale
- Une opacification alvéolaire périphérique
- Je ne sais pas

Quel lobe pulmonaire est le plus à risque de collapsus ?

Quel lobe pulmonaire est le plus à risque de collapsus ?

- Lobe crânial droit
- Lobe moyen droit
- Lobe caudal droit
- Lobe accessoire
- Lobe caudal gauche
- Je ne sais pas

Un chiot malinois est tombé accidentellement dans la piscine de ses ...

Un chiot malinois est tombé accidentellement dans la piscine de ses propriétaires qui l'ont sauvé in extremis de la noyade. Le chiot est présenté en consultation d'urgence avec des troubles respiratoires. Quelle anomalie êtes-vous susceptibles de trouver sur les clichés radiographiques du thorax ? (Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte)

- Une augmentation d'opacité pulmonaire crânio-ventrale
- Une augmentation d'opacité pulmonaire périphérique
- Une diminution de l'opacité pulmonaire autour de la bifurcation trachéo-bronchique
- Une diminution généralisée de l'opacité pulmonaire
- Une augmentation de l'opacité pulmonaire en région péri-hilaire
- Je ne sais pas

Un compte rendu échographique conclut à une splénomégalie associée à un ...

Un compte rendu d'une échographie abdominale de chien conclut à une splénomégalie associée à un parenchyme très hypoéchogène d'aspect "en dentelle" ou "radié". Un triangle hyperéchogène est noté en regard de la hile splénique. L'ensemble de ces signes échographiques convergent vers quelle hypothèse lésionnelle principale ?

- Hémingiosarcome
- Hématopoïèse extramédullaire
- Splérite
- Lymphome splénique
- Torsion splénique.
- Je ne sais pas

Une lésion d'ostéochondrose de l'épaule chez un chien, à la radiographie est ...

Une lésion d'ostéochondrose de l'épaule chez un chien, à la radiographie est classiquement observée (Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte)

- Sur l'aspect caudal de la tête humérale
- Sur l'aspect crânial de la tête humérale
- Sur le tubercule majeur
- Sur le tubercule mineur
- Sur l'aspect caudal de la cavité glénoïdale
- Je ne sais pas

Vous suspectez l'existence d'une cardiomégalie sur un cliché radiographique d...

Vous suspectez l'existence d'une cardiomégalie sur un cliché radiographique d'un chien qui présente un souffle systolique gauche. Quels sont les critères radiographiques qui seront évocateurs d'un œdème du poumon cardiogénique ?

- Une augmentation d'opacité pulmonaire crânio-ventrale
- Une augmentation d'opacité pulmonaire périphérique
- Une diminution de l'opacité pulmonaire autour de la bifurcation trachéo-bronchique
- Une diminution généralisée de l'opacité pulmonaire
- Une augmentation de l'opacité pulmonaire en région péri-hilaire
- Je ne sais pas

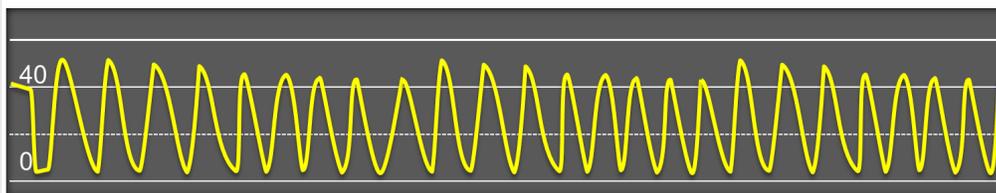
Durant une anesthésie générale, la surveillance clinique de la profondeur de ...

Durant une anesthésie générale, la surveillance clinique de la profondeur de la narcose ne peut pas être facilement réalisée si le protocole anesthésique comprend un des médicaments suivants :

- Le sévoflurane
- L'atracurium
- Le propofol
- L'alfaxalone
- Je ne sais pas

En capnographie, parmi les propositions suivantes, laquelle est conforme au ...

En capnographie, parmi les propositions suivantes, laquelle est conforme au tracé d'une minute observé ci-dessous :



- Intubation œsophagienne
- Tachypnée avec hypoventilation en lien possible avec une narcose insuffisante
- Effet de dilution en lien possible avec un débit de gaz vecteur excessif
- Toutes les propositions sont fausses
- Je ne sais pas

En capnographie, parmi les propositions suivantes, laquelle est exacte :

En capnographie, parmi les propositions suivantes, laquelle est exacte :

- Une valeur d'ETCO<sub>2</sub> très supérieure à la pression artérielle en CO<sub>2</sub> traduit un effet espace mort
- Une valeur d'ETCO<sub>2</sub> très inférieure à la pression artérielle en CO<sub>2</sub> traduit un effet shunt
- Une valeur de FiCO<sub>2</sub> supérieure à 3-5 mmHg traduit un phénomène anormal de ré-inhalation
- Toutes les propositions sont fausses
- Je ne sais pas

En oxymétrie pulsée, parmi les propositions suivantes, laquelle est exacte :

En oxymétrie pulsée, parmi les propositions suivantes, laquelle est exacte :

- L'oscillation de la ligne de base du tracé pléthysmographique suggère l'existence d'une hypovolémie
- Une valeur de SpO<sub>2</sub> < 95% traduit systématiquement l'existence d'une hypoxie tissulaire
- Une valeur de SpO<sub>2</sub> > 95% exclue toute existence d'une hypoxémie sanguine
- Toutes les propositions sont fausses
- Je ne sais pas

En ventilation mécanique, parmi les propositions suivantes, laquelle est ...

En ventilation mécanique, parmi les propositions suivantes, laquelle est exacte :

- Lors d'atteinte pulmonaire de type restrictive (atélectasie, hémorragie pulmonaire, bronchopneumopathie, ...) il convient d'augmenter le volume courant et de réduire la fréquence ventilatoire
- Lors d'atteinte pulmonaire de type obstructive (asthme, bronchiectasie, ...) il convient d'augmenter la fréquence ventilatoire et de réduire le volume courant
- Afin de maintenir un ETCO2 dans les valeurs usuelles, il convient de considérer un volume minute compris entre 450 et 600 mL/kg/min chez le chien ou le chat
- Toutes les propositions sont fausses
- Je ne sais pas

En ventilation mécanique, parmi les propositions suivantes, laquelle est ...

En ventilation mécanique, parmi les propositions suivantes, laquelle est exacte :

- Une pression positive en fin d'expiration permet de maintenir une bance alvéolaire
- Un rapport I/E de 1/1 est adapté à des animaux hypovolémiques
- Un mode en volume contrôlé permet de compenser des fuites minimales sur le circuit
- Toutes les propositions sont fausses
- Je ne sais pas

L'allodynie se définit comme :

L'allodynie se définit comme :

- Une réponse douloureuse exagérée à un stimulus nociceptif
- Une réponse douloureuse à un stimulus non nociceptif
- Une réponse douloureuse à un stimulus nociceptif
- Une absence de réponse à un stimulus nociceptif
- Une réponse douloureuse exagérée à un stimulus non nociceptif
- Je ne sais pas

Lors de la prise en charge anesthésique d'un chat obèse en vue d'un sondage ...

Lors de la prise en charge anesthésique d'un chat obèse en vue d'un sondage urinaire dans un contexte d'obstruction urétrale (SUF), lequel n'est pas un risque anesthésique spécifique à considérer, dans la liste suivante ?

- Hyperkaliémie
- Hypoventilation
- Hypothermie
- Hypoglycémie
- Fausse déglutition
- Je ne sais pas

Selon les « evidence based medicine» en vigueur en 2023, quel protocole ...

Selon les « evidence based medicine» en vigueur en 2023, quel protocole anesthésique ne devrait pas être utilisé en première intention chez la chienne dans un contexte de césarienne programmée ?

- Butorphanol (0.3 mg/kg) + Médétomidine (20 microg/kg) + Kétamine (5 mg/kg), le tout dans la même seringue, par voie intramusculaire
- Méthadone (0.2 mg/kg, IV) + propofol (en titration IV), relais isofurane, sous 100% oxygène
- Méthadone (0.2 mg/kg, IV) + Médétomidine (3 microg/kg, IV) + propofol (en titration IV), relais isofurane, sous 100% oxygène
- Méthadone (0.2 mg/kg, IV) + alfaxalone (en titration IV), relais alfaxalone en perfusion IV continue, sous 100% oxygène
- Je ne sais pas

Vous devez anesthésier Nestor, un chien labrador mâle castré pour une TPLO (4...

Vous devez anesthésier Nestor, un chien labrador mâle castré pour une TPLO (4 ans, 38 kg, score corporel 5/9). Une fois l'animal induit, vous décidez de mettre en place une ventilation à pression positive. Quels réglages initiaux effectuez-vous sur le ventilateur à votre disposition ? (FR = Fréquence respiratoire ; VT = volume courant ; Pmax = Pression maximale en fin d'inspiration ; I/E = durée temps inspiratoire / durée temps expiratoire)

- FR = 12 ppm, VT = 300 mL, Pmax = 12 cmH2O, I/E = 1/2
- FR = 12 ppm, VC = 300 mL, Pmax = 12 cmH2O, I/E = 1/1
- FR = 6 ppm, VC = 600 mL, Pmax = 20 cmH2O, I/E = 1/2
- FR = 20 ppm, VC = 150mL, Pmax = 8 cmH2O, I/E = 1/3
- Toutes les propositions sont fausses
- Je ne sais pas

A propos des lésions cardiaques chez le chien, laquelle des propositions ...

A propos des lésions cardiaques chez le chien, laquelle des propositions suivantes est inexacte ?

- La dégénérescence valvulaire myxolide (endocardiose) concerne surtout la mitrale.
- L'athérosclérose peut s'observer chez le chien hypothyroïdien.
- La cardiomyopathie canine la plus fréquente est la cardiomyopathie dilatée.
- La malformation cardiaque canine la plus fréquente est la persistance du canal artériel.
- Les hémangiosarcomes ont pour localisation préférentielle l'oreille gauche.
- Je ne sais pas

A propos des tumeurs du pourtour anal chez le chien, laquelle des ...

A propos des tumeurs du pourtour anal chez le chien, laquelle des propositions est inexacte ?

- Les tumeurs des glandes hépatoides (« circumanales ») sont majoritairement bénignes.
- Les tumeurs des glandes apocrines du sac anal peuvent être à l'origine d'une hypercalcémie paranéoplasique.
- Les tumeurs des glandes hépatoides (« circumanales ») sont principalement observées chez les femelles stérilisées.
- Les tumeurs des glandes apocrines du sac anal sont majoritairement malignes.
- Les tumeurs des glandes hépatoides ne sont observées que dans l'espèce canine.
- Je ne sais pas

Dans un sarcome histiocyttaire, à quel marqueur immunohistochimique les ...

Dans un sarcome histiocyttaire, à quel marqueur immunohistochimique les cellules sont-elles positives ?

- Marqueur de la lignée des lymphocytes B
- Marqueur de la lignée des lymphocytes T
- Marqueur de la lignée des lymphocytes NK
- Marqueur de la lignée des fibroblastes
- Marqueur de la lignée des macrophages
- Je ne sais pas

Vous autopsiez un chien atteint d'un hypercorticisme d'origine hypophysaire. ...

Vous autopsiez un chien atteint d'un hypercorticisme d'origine hypophysaire. Parmi les lésions suivantes, laquelle n'est pas liée à cette entité ?

- Adénome de la pars distalis de l'hypophyse
- Nodules d'incrustations sidéro-calcaires spléniques
- Calcinoase cutanée
- Hyperplasie bilatérale corticosurrénalienne
- Atrophie cutanée
- Je ne sais pas

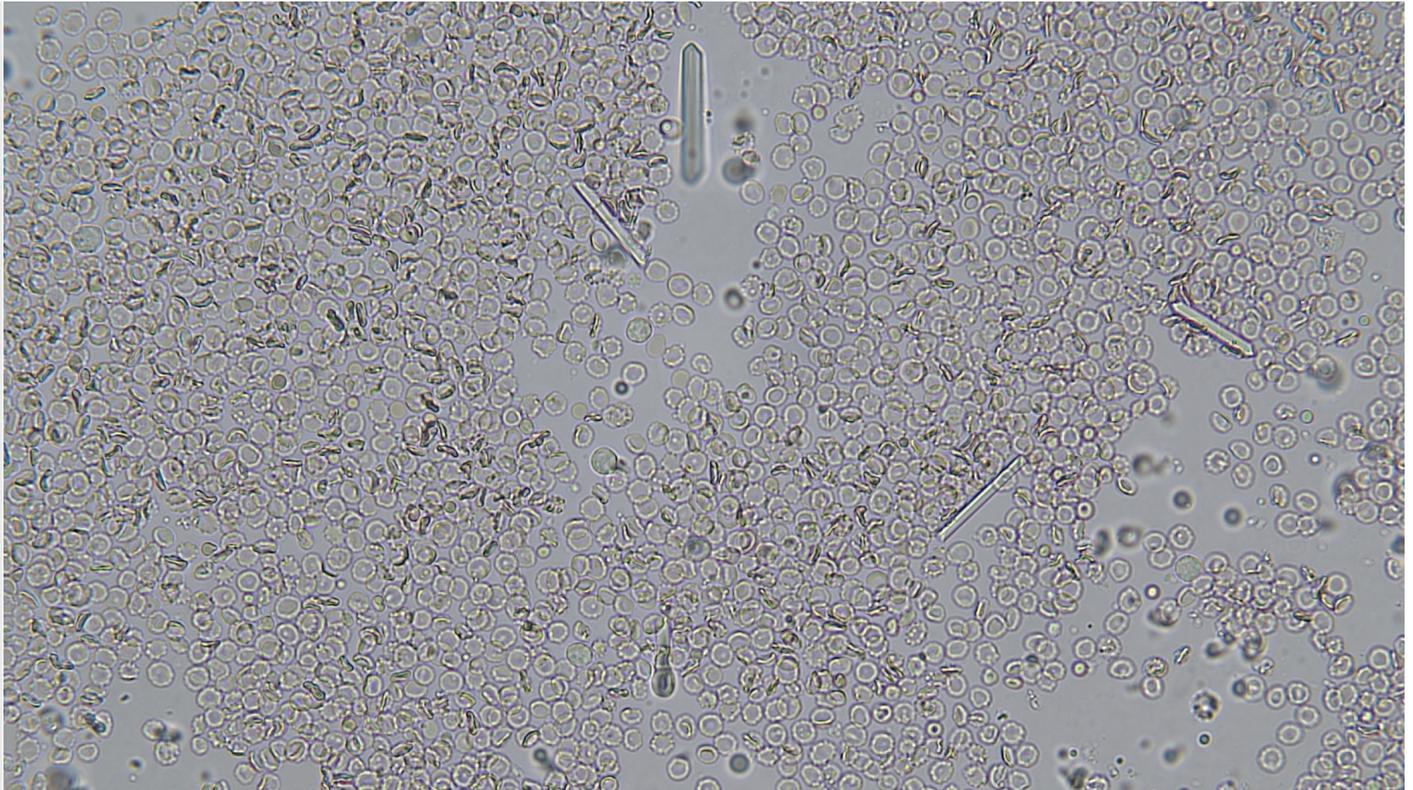
Vous recevez un rapport d'analyse histologique d'une tumeur mammaire qui ...

Vous recevez un rapport d'analyse histologique d'une tumeur mammaire qui montre une association entre une composante épithéliale bénigne, une composante myoépithéliale bénigne avec du tissu osseux normal et du cartilage. Quel est le nom de cette tumeur ?

- Carcinosarcome mammaire
- Adénome complexe mammaire
- Tumeur mammaire mixte bénigne
- Adénome simple et ostéochondrosarcome mammaires
- Fibroadénome ossifiant mammaire
- Je ne sais pas

Sur la photographie de culot urinaire présentée, on note la présence de ...

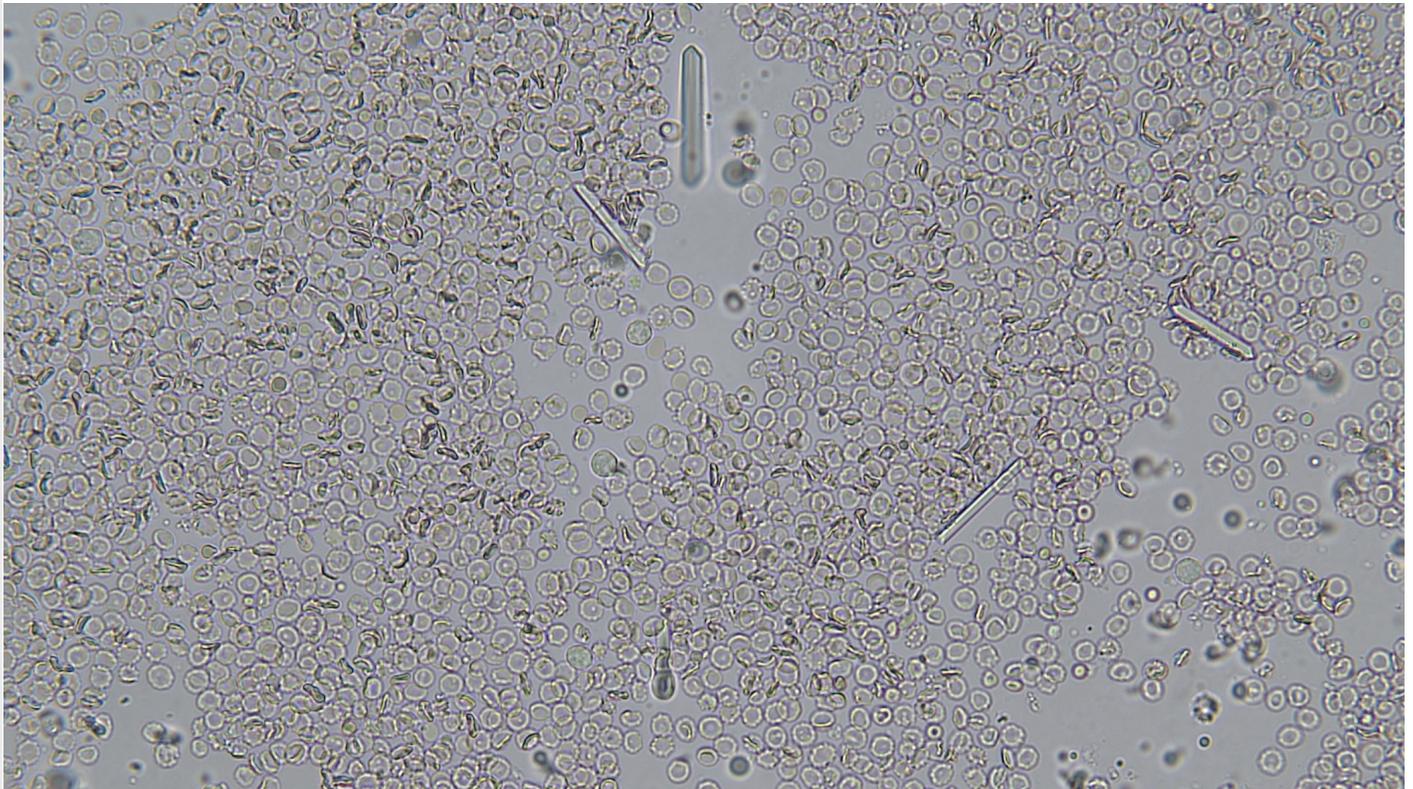
Sur la photographie de culot urinaire présentée, on note la présence de cristaux. Il s'agit de : (Cocher la réponse exacte)



- Cristaux de cystine
- Cristaux de struvite
- Cristaux de bilirubine
- Cristaux d'oxalate de calcium dihydratés
- Je ne sais pas

Sur la photographie de culot urinaire présentée, on note la présence de ...

Sur la photographie de culot urinaire présentée, on note la présence de cellules. Il s'agit très majoritairement de (Cochez la réponse exacte) :



- Hématies
- Leucocytes
- Cellules urothéliales
- Cellules squameuses
- Je ne sais pas

Un chiot berger allemand mâle non castré de 6 mois présente des saignements ...

Un chiot berger allemand mâle non castré de 6 mois présente des saignements gingivaux fréquents. Aucun traumatisme n'est rapporté en association avec les épisodes de saignement. Vous ne notez pas d'anomalie à l'examen clinique. Un bilan biochimique

complet est sans anomalie. Un examen hématologique révèle une anémie légère et une numération plaquettaire dans l'intervalle de référence.

Vous réalisez un bilan d'hémostase, dont les résultats sont les suivants (intervalles de référence entre parenthèses) :

- TQ = 80 (72 - 86 secondes)
- TGA = 7 (6,4 - 7,4 secondes)
- fibrinogène = 300 (100 - 400 mg/dL)
- temps de saignement capillaire = 25 (1 - 5 minutes)

Parmi les propositions suivantes, le diagnostic le plus probable est :

- Une hémophilie A
- Une maladie de von Willebrand
- Une intoxication aux anti-vitamine K
- Une coagulopathie de consommation
- Je ne sais pas

Vous diagnostiquez une leucocytose lymphocytaire (à 10.000 lymphocytes/ $\mu$ l) ...

Vous diagnostiquez une leucocytose lymphocytaire (à 10.000 lymphocytes/ $\mu$ l) chez un chaton de 6 mois qui vient de passer une demi-heure dans la salle d'attente avec un berger allemand qui lui aboie dessus. Vous envisagez en priorité ? Cochez la réponse exacte.

- Un stress adrénurgique
- Une leucémie lymphoïde
- Un stress cortico-induit
- Une virémie fulgurante (type parvovirose)
- Je ne sais pas

Vous recevez Edwige, une chienne cocker de 6 ans. Les résultats chiffrés de l...

Vous recevez Edwige, une chienne cocker de 6 ans. Les résultats chiffrés de l'hématologie vous indiquent une anémie macrocytaire hypochrome avec augmentation des réticulocytes, le test d'agglutination est positif et vous observez des sphérocytes au frottis sanguin. Vous diagnostiquez :

- Une anémie centrale
- Une anémie hémolytique à médiation immune
- Une anémie ferriprive par perte de sang chronique
- Une anémie hémolytique secondaire à un stress oxydatif
- Je ne sais pas

A propos de la protéinurie et des glomérulopathies, précisez la réponse exacte :

A propos de la protéinurie et des glomérulopathies, précisez la réponse exacte :

- chez le chat, le telmisartan a montré une efficacité supérieure aux inhibiteurs de l'enzyme de conversion de l'angiotensine pour faire diminuer la protéinurie.
- l'alimentation dite de soutien rénal, avec un ratio protido-calorique diminué en comparaison à une alimentation physiologique, est indiquée lors de protéinurie associée à un syndrome néphrotique
- Les corticoïdes sont considérés comme le traitement de choix lors de glomérulonéphrite à médiation immune.
- un ratio PU/CU supérieur à 2 est indicateur lors d'insuffisance rénale aiguë d'une glomérulonéphrite
- le clopidogrel a été démontré comme supérieur à l'aspirine pour limiter le risque de thrombo-embolie lors de syndrome néphrotique.
- Je ne sais pas

Parmi les propositions suivantes concernant le diagnostic et le pronostic ...

Parmi les propositions suivantes concernant le diagnostic et le pronostic lors d'AHMI chez le chien et le chat, laquelle est exacte ?

- L'observation de 5 sphérocytes/champ à l'immersion au frottis sanguin est très sensible chez le chat (>90%)
- Le risque de thromboembolie semble moins fréquent chez le chat que chez le chien
- L'observation de 5 sphérocytes/champ à l'immersion au frottis sanguin est très spécifique chez le chien (>90%)
- L'anti-thrombotique de choix pour éviter le risque de thrombose est l'aspirine
- Lors de bithérapie immunosuppressive, le choix s'oriente pour ajouter le cyclophosphamide à la corticothérapie
- Je ne sais pas

Parmi les propositions suivantes laquelle ne constitue pas un facteur ...

Parmi les propositions suivantes laquelle ne constitue pas un facteur pronostique négatif lors de diagnostic de lymphome multicentrique chez le chien :

- Un phénotype T
- Une lymphadénomégalie médiastinale crâniale
- Une hypercalcémie
- Un stade 4
- Un sous stade b
- Je ne sais pas

Quel est le site de métastase le plus fréquent pour un mastocytome cutané ...

Quel est le site de métastase le plus fréquent pour un mastocytome cutané chez le chien ? Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte.

- Les poumons
- La rate
- Le nœud lymphatique
- Le foie
- La peau
- Je ne sais pas

Un chiot vous est présenté peu de temps après son adoption pour une diarrhée ...

Un chiot vous est présenté peu de temps après son adoption pour une diarrhée profuse. La coproscopie révèle une coccidiose, quel traitement préconisez-vous ?

- Fenbendazole
- Praziquantel - pyrantel
- Métronidazole
- Milbémycine oxime
- Toltrazuril
- Je ne sais pas

Un souffle systolique apexien gauche de grade 3/6 est détecté lors d'une ...

Un souffle systolique apexien gauche de grade 3/6 est détecté lors d'une consultation vaccinale chez un chat européen mâle de 5 ans ne présentant, par ailleurs, aucun signe clinique fonctionnel (fréquence respiratoire de 28 mouvements respiratoires/minute). Une échocardiographie révèle un phénotype « myocardio-pathie hypertrophique obstructive (MCHO) » avec un rapport atrium gauche/aorte en télédiastole et téléstole légèrement au-dessus des intervalles de référence. Le bilan sanguin est normal (NFS, paramètres biochimiques standards, ionogramme, troponine I cardiaque). Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte :

- Il s'agit d'une MCHO de stade A ACVIM
- Il s'agit d'une MCHO de stade B1 ACVIM
- Il s'agit d'une MCHO de stade B2 ACVIM
- Il s'agit d'une MCHO de stade C ACVIM
- Il s'agit d'une MCHO de stade D ACVIM
- Je ne sais pas

Vous diagnostiquez une anémie et une thrombopénie chez un jeune chien de ...

Vous diagnostiquez une anémie et une thrombopénie chez un jeune chien de chasse. Vous suspectez une piroplasmose. Quel test est le plus fiable pour confirmer cette hypothèse ?

- Snap test 4DX
- Examen du frottis sanguin périphérique
- Recherche par PCR sur sang total
- Recherche sérologique d'anticorps
- Test d'agglutination sur lame
- Je ne sais pas

Vous identifiez, par examen radiographique de l'abdomen, un calcul vésical ...

Vous identifiez, par examen radiographique de l'abdomen, un calcul vésical chez une chienne femelle de 6 ans. L'analyse urinaire révèle une densité urinaire à 1.040, un pH de 8.5 et de nombreux cristaux de struvites. Parmi les propositions suivantes, laquelle vous paraît la plus probable ?

- Une infection urinaire à Escherichia coli
- Une infection urinaire à Proteus mirabilis
- Une hypercalcémie ionisée
- Une hypermagnésémie
- Une hyperphosphatémie

Je ne sais pas

**Vous recevez en consultation de suivi un chien Rottweiler mâle castré de 5 ...**

Vous recevez en consultation de suivi un chien Rottweiler mâle castré de 5 ans atteint d'entéropathie inflammatoire chronique avec perte de protéines, qui reçoit depuis 2 semaines de la prednisolone à la dose de 2 mg/kg/j et du clopidogrel à la dose de 1,5 mg/kg/j. La propriétaire rapporte une amélioration de la consistance des selles mais une dégradation notable de l'état général, avec une polyurie et une fonte musculaire. Vous constatez que le chien a perdu 4 kg depuis la dernière visite. L'albumine est dans les valeurs basses de l'intervalle de référence. Quelle est votre décision thérapeutique :

- Vous augmentez la dose de prednisolone à 4 mg/kg/j
- Vous augmentez la dose de prednisolone à 4 mg/kg/j et ajoutez un autre immunosuppresseur
- Vous diminuez la dose de prednisolone à 1 mg/kg et ajoutez un autre immunosuppresseur
- Vous arrêtez totalement la prednisolone et la remplacez par un autre immunosuppresseur
- Vous arrêtez totalement la prednisolone et n'ajoutez aucun autre traitement
- Je ne sais pas

**Vous recevez en consultation un chien Terre-Neuve de 5 ans pour une ...**

Vous recevez en consultation un chien Terre-Neuve de 5 ans pour une intolérance à l'effort évoluant depuis environ une semaine. L'examen clinique met en évidence une tachycardie régulière à 140 bpm, un souffle systolique apexien gauche de grade 2/6 et un poulx peu frappé. Parmi les propositions suivantes, une est l'hypothèse prioritaire : cochez la réponse exacte.

- Une dysplasie de la valve mitrale
- Une maladie dégénérative de la valve mitrale
- Une cardiomyopathie dilatée
- Une sténose aortique
- Une sténose pulmonaire
- Je ne sais pas

**Vous recevez un chat Européen mâle castré de 13 ans pour le suivi d'une ...**

Vous recevez un chat Européen mâle castré de 13 ans pour le suivi d'une hypertension artérielle systémique que vous avez du mal à stabiliser avec de l'amlodipine selon un schéma posologique classique. A l'examen échographique de l'abdomen, vous identifiez une masse surrénalienne unilatérale. Quelle hypothèse diagnostique privilégiez-vous :

- Un phéochromocytome
- Un hypercorticisme
- Un hyperaldostérionisme primaire
- Une tumeur surrénalienne sécrétrice d'hormones sexuelles
- Un fœturisme surrénalien
- Je ne sais pas

**Vous recevez un chien Labrador Retriever mâle castré de 10 ans pour un ...**

Vous recevez un chien Labrador Retriever mâle castré de 10 ans pour un essoufflement évoluant depuis plusieurs semaines, concomitamment à l'apparition de fortes chaleurs estivales. A l'examen clinique, vous notez une respiration bruyante et siffante à l'inspiration. Quelle hypothèse privilégiez-vous :

- Un collapsus trachéal
- Une paralysie laryngée
- Une torsion de lobe pulmonaire
- Une bronchopneumopathie immunoallergique
- Un épanchement pleural
- Je ne sais pas

**Vous recevez un chien présentant une cachexie évoluant depuis 1 mois et un ...**

Vous recevez un chien présentant une cachexie évoluant depuis 1 mois et un signe du flot positif. L'épanchement est en faveur d'un transsudat dont l'aspect macroscopique est « eau de roche » et avec un très faible nombre de cellule après comptage. Quelle maladie suspectez-vous en priorité ?

- Une affection responsable d'une hypertension portale
- Une rupture des voies biliaires
- Une tumeur abdominale
- Une insuffisance cardiaque droite
- Un syndrome néphrotique
- Je ne sais pas

**Vous recevez en consultation un chat de 8 ans, non médicalisé et ayant accès...**

Vous recevez en consultation un chat de 8 ans, non médicalisé et ayant accès à l'extérieur. Les propriétaires observent des éternuements, du jetage et du cornage évoluant depuis plusieurs mois. Les signes étaient au départ intermittents et ont augmenté récemment en fréquence. Le jetage est mucopurulent, il était au départ unilatéral puis est devenu bilatéral. L'appétit et l'état général sont altérés depuis quelques jours. Parmi les propositions suivantes, une est l'hypothèse prioritaire : cochez la réponse exacte.

- Un coryza
- Une tumeur nasale
- Une rhinite dysimmunitaire
- Un corps étranger nasal
- Un polype naso-pharyngé
- Je ne sais pas

**Vous suspectez un hypocorticisme chez une chienne caniche de 3 ans, comment ...**

Vous suspectez un hypocorticisme chez une chienne caniche de 3 ans, comment confirmez-vous votre suspicion ?

- Réalisation d'un test de freinage à la dexaméthasone faible dose (0.01mg/kg)
- Réalisation d'un test de stimulation à l'ACTH (5µg/kg)
- Détermination du rapport cortisol/créatinine urinaire (RCCU)
- Dosage du cortisol basal
- Dosage de l'ACTH endogène
- Je ne sais pas

**Après une césarienne, dans quel délai maximal les chiots doivent-ils être mis...**

Après une césarienne, dans quel délai maximal les chiots doivent-ils être mis à la mamelle pour la première tétée ?

- 2 heures
- 4 heures
- 8 heures
- 24 heures
- 48 heures
- Je ne sais pas

**Je suis allée adopter un chat mâle dans un refuge. Aucun testicule n'est ...**

Je suis allée adopter un chat mâle dans un refuge. Aucun testicule n'est palpable en zone périnéale. Je vous le présente pour que vous me disiez s'il est déjà stérilisé ou s'il est cryptorchide. Quel examen allez-vous réaliser de façon à pouvoir répondre à cette question avec une bonne exactitude positive comme négative ?

- un dosage sanguin de testostérone
- un dosage sanguin de progestérone
- un dosage sanguin d'AMH
- une échographie abdominale
- un spermogramme
- Je ne sais pas

**Je suis allée adopter une chatte dans un refuge. Je vous la présente pour que...**

Je suis allée adopter une chatte dans un refuge. Je vous la présente pour que vous me disiez si elle est déjà stérilisée ou si je dois prévoir de vous faire faire cette intervention. Quel examen allez-vous réaliser de façon à pouvoir répondre à cette question avec une bonne exactitude positive comme négative ?

- un dosage sanguin de progestérone
- une échographie abdominale
- un frottis vaginal
- un dosage sanguin de LH
- vous me proposez d'attendre un mois et d'observer si elle vient en chaleur
- Je ne sais pas

**Parmi les propositions ci-dessous, lesquelles sont compatibles avec un ...**

Parmi les propositions ci-dessous, lesquelles sont compatibles avec un écoulement vaginal sanguin et un frottis vaginal présentant des cellules parabasales chez une chienne ?

- Oestrus / Kyste folliculaire / Tumeur des cellules de la granulosa
- Tumeur vaginale / Subinvolution des zones d'insertion placentaire / Oestrus
- Tumeur utérine / Tumeur des cellules de la granulosa / Subinvolution des zones d'insertion placentaire
- Tumeur vaginale / Kyste folliculaire / Tumeur des cellules de la granulosa
- Tumeur utérine / Subinvolution des zones d'insertion placentaire / Tumeur vaginale
- Je ne sais pas

#### Sept jours après la mise-bas, une chienne présente un écoulement vaginal ...

Sept jours après la mise-bas, une chienne présente un écoulement vaginal purulent avec une atteinte de l'état général. Quelle est votre première hypothèse diagnostique ?

- Pyomètre
- Métrite
- Vaginite
- Endométrite
- Cystite
- Je ne sais pas

#### Un Berger Allemand mâle de 2 ans vous est présenté pour un testicule ...

Un Berger Allemand mâle de 2 ans vous est présenté pour un testicule cryptorchide. Le propriétaire souhaiterait mettre son chien à la reproduction. Que faites-vous ? Parmi les propositions suivantes, cochez la réponse exacte.

- Une castration du testicule ectopique et du testicule orthotopique
- Un traitement hormonal à base d'injection d'hCG
- Une pexie du testicule ectopique dans le scrotum
- Une castration du testicule ectopique uniquement
- Rien, le chien peut être mis à la reproduction ainsi
- Je ne sais pas

#### Une chatte européenne femelle de 5 mois est présentée pour un gonflement ...

Une chatte européenne femelle de 5 mois est présentée pour un gonflement soudain des mamelles, sans atteinte de l'état général. Le gonflement est apparu il y a une semaine et va vers l'aggravation. Il concerne des mamelles M4 et M5 des 2 chaînes. Que faites-vous ? Parmi les propositions suivantes, cochez la bonne réponse. (une seule proposition juste)

- Une exérèse des mamelles concernées
- Une exérèse de demi-chaîne mammaire puis dans un mois l'autre demi-chaîne mammaire
- Une exérèse totale de chaîne mammaire puis dans un mois l'autre chaîne mammaire
- Une exérèse totale bilatérale
- Un traitement médical à base d'aglépristone
- Je ne sais pas

#### Une chienne Caniche entière de 14 ans vous est référée pour des pertes ...

Une chienne Caniche entière de 14 ans vous est référée pour des pertes vulvaires purulentes abondantes évoluant depuis 48 heures. La chienne est abattue et anorexique depuis 24h. Vous faites un frottis vaginal, que voyez-vous ? Parmi les propositions suivantes, cochez la réponse exacte.

- Des polynucléaires neutrophiles majoritairement et quelques cellules intermédiaires
- Des cellules kératinisées en amas, avec un fond propre
- Des cellules intermédiaires et parabasales
- Des cellules parabasales majoritairement et quelques polynucléaires neutrophiles
- Des cellules kératinisées majoritairement et quelques polynucléaires neutrophiles
- Je ne sais pas

#### Une chienne Golden Retriever de 6 mois vous est présentée pour des pertes ...

Une chienne Golden Retriever de 6 mois vous est présentée pour des pertes vulvaires évoluant depuis 1 semaine. La chienne est en bon état général et ne semble pas gênée. Elle n'a pas encore eu ses chaleurs. Quelle prise en charge vous paraît la plus adaptée ? Parmi les propositions suivantes, cochez la réponse exacte.

- Mise en place d'un traitement systémique à base d'antibiotiques à large spectre (type amoxicilline acide-clavulanique)
- Mise en place d'un traitement systémique à base d'anti-inflammatoire (type méloxicam)
- Mise en place d'un traitement systémique à base d'antibiotiques à large spectre et d'anti-inflammatoire
- Bactériologie vaginale puis mise en place d'un traitement systémique à base d'antibiotiques ciblés
- Rien de particulier : il faut attendre le déclenchement des chaleurs
- Je ne sais pas

#### Une chienne saillie il y a 60 jours a expulsé 2 chiots. Le dernier est né il ...

Une chienne saillie il y a 60 jours a expulsé 2 chiots. Le dernier est né il y a 6 heures. Les 2 chiots têtent et présentent une vitalité normale. A l'échographie transabdominale, la fréquence cardiaque du dernier chiot restant est de 150 bpm. Que faites-vous ?

- Un dosage sanguin de progestérone
- une césarienne
- une échographie abdominale
- un dosage de progestérone et une échographie abdominale
- un traitement associant gluconate de calcium et ocytocine par voie intra veineuse
- Je ne sais pas

#### Après une chirurgie d'exérèse d'un corps étranger par entérotomie, quelle ...

Après une chirurgie d'exérèse d'un corps étranger par entérotomie, quelle affirmation concernant l'alimentation des animaux est exacte ?

- L'alimentation par sonde est préférable à une alimentation spontanée
- L'alimentation parentérale est préférable à une alimentation entérale
- L'alimentation entérale précoce est associée à une récupération clinique plus rapide que l'alimentation entérale tardive
- L'alimentation entérale est proscrite jusqu'à reprise d'un transit normal
- L'utilisation d'un gastrokinétique est à proscrire
- Je ne sais pas

#### Dans le traitement chirurgical de l'othématome, après incision de la face ...

Dans le traitement chirurgical de l'othématome, après incision de la face interne du pavillon pour éliminer la collection séro-sanguine, des points de suture (Cochez la réponse exacte) :

- En X doivent être mise en place selon le grand axe du pavillon
- En U transfixiant doivent être mis en place selon le grand axe du pavillon
- En U transfixiant doivent être mis en place perpendiculairement au grand axe du pavillon
- Ne doivent que refermer la plaie du la face postérieure du pavillon
- Un surjet doit être préféré car plus étanche
- Je ne sais pas

#### Lors de biopsie incisionnelle, le choix du site de prélèvement est important ...

Lors de biopsie incisionnelle, le choix du site de prélèvement est important pour optimiser la performance de l'examen. Quelle proposition relative à la réalisation de ces biopsies est inexacte ?

- Il faut multiplier le nombre de biopsie
- Il faut éviter de réaliser les biopsies dans les zones très altérées telles que les zones de nécrose ou les croutes
- Le choix du site de biopsie doit tenir compte du fait qu'il faudra retirer le trajet de la biopsie lors de la chirurgie d'exérèse ultérieure.
- La découpe de la biopsie doit être effectuée au bistouri électrique pour favoriser l'hémostase
- Il faut éviter de réaliser les biopsies au centre des lésions ulcéraives
- Je ne sais pas

#### Lors de l'examen orthopédique d'un jack russel de 8 mois, présenté pour ...

Lors de l'examen orthopédique d'un jack russel de 8 mois, présenté pour boiterie du membre pelvien gauche vos mettez en évidence, une luxation médiale permanente et réductible de la rotule gauche. Vous diagnostiquez une luxation de rotule de stade (Cochez la réponse exacte):

- Luxation de degré 1
- Luxation de degré 2
- Luxation de degré 3
- Luxation de degré 4
- Luxation de degré 5
- Je ne sais pas

#### Lors de la fermeture d'une plaie de laparotomie quelle structure doit ...

Lors de la fermeture d'une plaie de laparotomie quelle structure doit impérativement être chargée dans la suture de la paroi abdominale :

- La ligne blanche et le fascia abdominal externe
- Le péritoine
- Le muscle droit de l'abdomen
- Le muscle oblique externe
- Le muscle transverse
- Je ne sais pas

Lors de la prise en charge chirurgicale des ruptures de ligament croisé chez ...

Lors de la prise en charge chirurgicale des ruptures de ligament croisé chez le chien, quels sont les résultats escomptés sur les signes du tiroir en fonction des différentes techniques (cochez la réponse exacte) ?

- Après la prise en charge par TPLO, le signe du tiroir indirect est positif et le signe du tiroir direct est négatif
- Après la prise en charge par TPLO, les signes du tiroir direct et indirect sont négatifs
- Après la prise en charge par prothèse extracapsulaire, le signe du tiroir direct est positif et le signe du tiroir indirect est négatif
- Après la prise en charge par prothèse extracapsulaire, les signes du tiroir direct et indirect sont négatifs
- Aucune des réponses
- Je ne sais pas

Un chat Maine Coon mâle castré de 1 an et demi vous est présenté pour une ...

Un chat Maine Coon mâle castré de 1 an et demi vous est présenté pour une boiterie sans appui du membre pelvien gauche d'apparition brutale, sans traumatisme rapporté. Quelle est votre hypothèse prioritaire compte tenu de ces éléments anamnestiques ?

- Une maladie de Legg Perthes Calvé
- Un glissement épiphysaire de la tête fémorale
- Une luxation de la hanche
- Une fracture Salter Harris de la tête fémorale
- Une dysplasie coxo-fémorale
- Je ne sais pas

Un chat opéré d'une fracture de l'antérieur gauche chez son vétérinaire ...

Un chat opéré d'une fracture de l'antérieur gauche chez son vétérinaire traitant il y a trois jours, vous est présenté avec cette lésion cutanée sur la ligne du dos, à proximité du bassin, associée à un abatement. Parmi les hypothèses formulées ci-dessous laquelle est la plus probable



- Une teigne
- Une brûlure (bistouri électrique)
- Un abcès
- Une mycobactériose
- Une ostéomyélite
- Je ne sais pas

Un chien berger allemand mâle de 4 ans mois vous est présenté après une chute...

Un chien berger allemand mâle de 4 ans mois vous est présenté après une chute dans un fossé de 2 mètres de profondeur. Il présente une boiterie de soutien permanente. Son carpe est très oedématié rendant difficile l'évaluation des mobilités articulaires. Sur la base des radiographies qui vous sont fournies ci-dessous (radiographies de profil en position neutre et de face sous contraintes en varus puis valgus), quel traitement préconisez-vous ?



- Un traitement conservateur par pose d'une attelle palmaire pendant 3 semaines puis d'un pansement de Robert Jones modifié pendant 3 semaines supplémentaires
- Une stabilisation articulaire par pose d'une prothèse ligamentaire médiale
- Une arthroïdèse partielle du carpe
- Une arthroïdèse totale du carpe
- Vous ne pouvez-vous prononcer car il vous manque des radiographies
- Je ne sais pas

**Un chien bichon de 1 an a été opéré pour une luxation de rotule par ...**

Un chien bichon de 1 an a été opéré pour une luxation de rotule par trochléoplastie et transposition de la crête tibiale sans incident per opératoire. De manière usuelle quelles sont les bonnes pratiques de l'antibiothérapie qui doivent être suivies chez cet animal. Cochez la réponse exacte.

- Pas de nécessité d'antibiothérapie post opératoire
- Céphalexine à 30 mg/kg deux fois par jour pendant 10 jours
- Amoxicilline potentialisée à 20 mg/kg deux fois par jour pendant 15 jours
- Marbofloxacine à 2 mg/kg deux fois par jour pendant 4 jours
- Gentamycine 4 mg/kg, une fois par jour pendant 4 jours
- Je ne sais pas

**Un chien de chasse vous est présenté pour une boiterie de l'antérieur gauche...**

Un chien de chasse vous est présenté pour une boiterie de l'antérieur gauche. A l'examen orthopédique vous mettez en évidence une diminution de l'extension de l'épaule, une rotation externe du membre avec une abduction du coude et lors de la marche une circumduction du membre. Quel est votre diagnostic ?

- Une contracture du muscle supraépineux
- Une contracture du muscle infraépineux
- Une rupture du muscle infraépineux
- Une rupture du muscle sousépineux
- Une rupture du muscle supra épineux
- Je ne sais pas

**Un chien Yorkshire terrier de 8 mois est présenté pour un shunt ...**

Un chien Yorkshire terrier de 8 mois est présenté pour un shunt porto-systémique extrahépatique. Le chirurgien décide de mettre en place un système d'occlusion progressive sur le shunt et de ne pas effectuer d'occlusion complète à l'aide d'une ligature. Quelle complication potentielle souhaite-t-il éviter en choisissant ce type d'occlusion ?

- Hypertension portale
- Hémorragie
- Hypoglycémie
- Convulsions post opératoires
- Amaurose
- Je ne sais pas

**Un jeune chat de 11 mois vous est présenté pour une masse pédiculée dans le ...**

Un jeune chat de 11 mois vous est présenté pour une masse pédiculée dans le conduit auditif droit, associée à des troubles respiratoires, compatibles avec des polypes naso-pharyngés. Ce diagnostic est confirmé après un scanner montrant une atteinte de la bulle tympanique droite. Quel traitement choisissez-vous ?

- Un traitement symptomatique anti-inflammatoire topique
- Une exérèse par traction de la masse du conduit auditif
- Une ablation totale du conduit auditif avec trépanation latérale de la bulle tympanique
- Une trépanation latérale de la bulle tympanique seulement
- Une exérèse par traction de la masse du conduit auditif et une trépanation de la bulle tympanique par voie ventrale
- Je ne sais pas

**Un rottweiler de 3 ans vous est présenté en urgence avec une fracture par ...**

Un rottweiler de 3 ans vous est présenté en urgence avec une fracture par balle médio-diaphysaire du fémur. Le chien présente une plaie de 5 cm, laissant entrevoir des esquilles osseuses. Que faites-vous sans délai à son arrivée ?

- Vous lui posez immédiatement une voie veineuse pour commencer une antibiothérapie probabiliste, vous tondez, lavez et protégez la plaie.
- Vous faites un bandage contentif pour immobiliser au mieux la fracture et limiter la douleur durant l'examen clinique
- Vous réalisez immédiatement une radiographie de face et de profil pour évaluer la fracture
- Vous fermez tout de suite la plaie avec une agrafeuse pour cacher l'os puis vous faites un bilan radiographique pour évaluer l'importance de la fracture.
- Vous essayez de repérer la balle au contact de l'os pour la retirer le plus vite possible et limiter le risque d'infection.
- Je ne sais pas

**Vous prenez en charge un chat de 6 mois porteur d'une fracture du cartilage ...**

Vous prenez en charge un chat de 6 mois porteur d'une fracture du cartilage de croissance distal du fémur (SH1) depuis 48h, sans autre lésion (Cochez la réponse exacte).

- Vous programmez son traitement chirurgical dans une semaine, par enclouage centro-médullaire
- Vous programmez son traitement chirurgical dans une semaine, par pose de broches en croix
- Vous programmez son traitement chirurgical dans une semaine, par pose de broches parallèles
- Vous programmez son traitement chirurgical le lendemain, par enclouage centro-médullaire
- Vous programmez son traitement chirurgical le lendemain, par pose de broches en croix
- Je ne sais pas

**Chez un chat présenté pour difficultés respiratoires, parmi ces signes ...**

Chez un chat présenté pour difficultés respiratoires, parmi ces signes cliniques, lequel a été montré comme étant le plus sensible lors d'une dyspnée d'origine cardiaque (insuffisance cardiaque congestive) ? Cochez la réponse exacte :

- Hyperthermie
- Souffle cardiaque
- Crépitations respiratoires
- Pouls fémoral faible

- Bruit de galop
- Je ne sais pas

Citer la proposition exacte concernant le chat en obstruction urétérale (haut...

Citer la proposition exacte concernant le chat en obstruction urétérale (haut appareil urinaire).

- Les calculs du haut appareil urinaire du chat sont des calculs d'oxalate de calcium dans 50 % des cas
- Les chats présentant des calculs dans les deux reins sont systématiquement azotémiques
- Chez les jeunes chats adultes jeunes (6-8 ans) insuffisants rénaux, les lithiases urétérales sont une cause fréquente de l'insuffisance rénale
- Les chats à lithiase doivent être traités chirurgicalement par utilisation d'une dérivation (SUB) s'ils ont deux petits reins remaniés
- Lors d'asymétrie rénale, le gros rein est le plus anciennement atteint ; ce n'est donc pas lui qu'il faut opérer.
- Je ne sais pas

Citer la proposition exacte concernant les corps étrangers digestifs chez le ...

Citer la proposition exacte concernant les corps étrangers digestifs chez le chien.

- Les corps étrangers piquants comme les hameçons ou les aiguilles nécessitent toujours une chirurgie d'urgence pour éviter les perforations digestives.
- L'expulsion par vomissements provoqués (injection d'apomorphine) est rarement efficace dans la gestion des corps étrangers gastriques.
- Les corps étrangers linéaires nécessitent le plus souvent 3 entérotomies et une gastrotomie.
- Après une chirurgie digestive, l'hypotension et l'hypoglycémie post-opératoires sont les principaux signes d'installation d'un choc septique, souvent en lien avec d'une déhiscence de plaie intestinale.
- Après une chirurgie digestive, une diète postopératoire de 2 jours est recommandée le temps que les sutures deviennent étanches.
- Je ne sais pas

Citer la proposition exacte concernant les médicaments de la réanimation.

Citer la proposition exacte concernant les médicaments de la réanimation.

- L'adrénaline est un sympathomimétique non spécifique : elle agit à la fois sur les récepteurs alpha et sur les récepteurs beta.
- La lidocaïne est un parasympatholytique ; elle accélère donc la fréquence cardiaque.
- Le glycopyrrolate, Robinul®, est plus intéressant que l'atropine car ses effets sont moins durable (1h30 contre 3 heures).
- Les effets indésirables des alpha2-agonistes sont surtout rénaux.
- En cas de bradycardie, l'adrénaline doit être utilisée à dose forte (0,1 mg/kg) IV.
- Je ne sais pas

Dans le contexte d'insuffisance rénale aigue, parmi les propositions ...

Dans le contexte d'insuffisance rénale aigue, parmi les propositions suivantes, laquelle est une indication de dialyse ? Cochez la réponse exacte :

- Anurie
- Hypokaliémie
- Créatinémie supérieure à 2 fois la valeur usuelle supérieure
- Une cause infectieuse de l'insuffisance rénale aigue
- Une cause immunitaire de l'insuffisance rénale aigue
- Je ne sais pas

En matière d'ionogramme, parmi les propositions suivantes, laquelle est exacte :

En matière d'ionogramme, parmi les propositions suivantes, laquelle est exacte :

- Une hypochlorémie est en principe associée à une acidose métabolique
- Une hypokaliémie peut expliquer une hypoventilation
- Une hyponatrémie est en principe associée à une déshydratation intracellulaire
- Toutes les propositions sont fausses
- Une hyperkaliémie aigue d'origine rénale favorise la survenue d'une alcalose métabolique
- Je ne sais pas

Lors d'hémorragie, parmi les propositions suivantes, cochez la réponse exacte :

Lors d'hémorragie, parmi les propositions suivantes, cochez la réponse exacte :

- Une baisse de l'hématocrite est attendue avant la baisse des plaquettes ou de la protéinémie
- Lors d'hémoabdomen traumatique, une cure chirurgicale doit être envisagée sans délai pour assurer l'hémostase
- L'apparition d'une réticulocytose significative est observable dans les 4 à 6h chez le chien
- Une association acidémie par acidose métabolique, hypothermie, hypoxie favorise une coagulopathie induite
- Toutes les propositions sont fausses
- Je ne sais pas

Parmi les affirmations suivantes concernant l'oxygénothérapie à haut débit, ...

Parmi les affirmations suivantes concernant l'oxygénothérapie à haut débit, cochez la réponse exacte :

- Le débit de gaz délivré recommandé chez le chien est de 150 ml/kg/min
- La fraction inspirée en oxygène maximale obtenue est de 50%
- Le gaz délivré est chauffé et humidifié
- La FiO2 délivrée est fixe
- Le débit de gaz délivré recommandé chez le chat est inférieur à celui recommandé chez le chien
- Je ne sais pas

Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte. Dans le ...

Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte. Dans le traitement d'un chien/chat avec un diabète acidocétosique (DAC) quel problème est-ce qu'une fluidothérapie avec 0.9% NaCl sans supplémentation électrolytique pourrait aggraver ?

- L'hyperglycémie
- La cétonémie
- Une hyperphosphatémie
- L'acidose métabolique
- Une hypokaliémie
- Je ne sais pas

Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte. Quelle est la ...

Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte. Quelle est la cause de l'hyponatrémie chez les chiens en crise d'Addisonienne (hypoadrénocorticisme classique) ?

- Manque en aldostérone
- Vomissement et diarrhée
- Manque en aldostérone, déficit en cortisol et rétention hydrique due à un relargage d'ADH secondaire à une diminution du volume circulant efficace
- Hyperkaliémie
- Insuffisance rénale aigue
- Je ne sais pas

Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte. Quelle vue est ...

Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte. Quelle vue est utilisée pour confirmer un STDE par radiographie ?

- Thoracique latérale gauche
- Abdominal ventrodorsale
- Abdominal latérale droite
- Abdominal latérale gauche
- Thoracique latérale droite
- Je ne sais pas

Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte. Un chien est ...

Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte. Un chien est présenté en détresse respiratoire sévère secondaire à un accident en voie publique. Quelle est la cause la plus probable ?

- Hemopéritoine
- Pneumothorax
- Hémothorax
- Fracture de la colonne vertébrale
- Trauma crânien
- Je ne sais pas

**Parmi les critères ci-dessous, lesquels sont diagnostiques d'une CIVD ?**

Parmi les critères ci-dessous, lesquels sont diagnostiques d'une CIVD ?

- Thrombopénie, augmentation des temps de coagulation (TQ, TCA et TT), diminution du fibrinogène et augmentation des produits de dégradation de la fibrine et du fibrinogène (PDFs)
- Thrombocytose, augmentation des temps de coagulation (TQ, TCA et TT), diminution du fibrinogène et augmentation des produits de dégradation de la fibrine et du fibrinogène (PDFs)
- Thrombopénie, augmentation des temps de coagulation (TQ, TCA et TT), augmentation du fibrinogène et diminution des produits de dégradation de la fibrine et du fibrinogène (PDFs)
- Thrombocytose, augmentation des temps de coagulation (TQ, TCA et TT), augmentation du fibrinogène et diminution des produits de dégradation de la fibrine et du fibrinogène (PDFs)
- Je ne sais pas

**Un beagle de 6 ans est référé pour une suspicion de crise diabétique. Le ...**

Un beagle de 6 ans est référé pour une suspicion de crise diabétique. Le propriétaire a signalé plusieurs semaines de PUPD et une perte de poids. Cinq jours avant la présentation, le chien a développé des signes de maladie bas appareil urinaire, notamment une strangurie, une pollakiurie et une pigmenturie (rouge). Dans les 24 heures précédant sa présentation au vétérinaire, le chien a cessé de manger et a vomit 10 fois. Le vétérinaire réfèrent a confirmé une hyperglycémie sévère et une glycosurie, et a envoyé le chien pour la prise en charge.

Les résultats de l'examen physique lors de l'évaluation initiale sont présentés ci-dessous :

Statut mental légèrement diminué, abattement

Fréquence cardiaque : 150 bpm, pouls faible à modéré, muqueuses rose pâle avec un TRC de 3 secondes. Ptyalisme et un pli de peau persistant. Léger inconfort abdominal caudal.

Score d'état corporel 2/5.

Une analyse d'urine a été effectuée sur un échantillon urinaire : DU 1,019, pH6. Glucosurie 4+, corps cétoniques 2+, sang 3+, protéines 2+.

Lequel des énoncés suivants correspond au plan de traitement initial le plus approprié ?

- Échographie abdominale -> fluidothérapie par ringer lactate -> insulinothérapie
- Fluidothérapie par ringer lactate -> correction des anomalies électrolytiques -> insulinothérapie
- Insulinothérapie -> correction des anomalies électrolytiques -> nutrition entérale
- Nutrition entérale -> fluidothérapie lactée -> échographie abdominale
- Insulinothérapie -> Fluidothérapie par RL -> nutrition entérale
- Je ne sais pas

**Un chien de 15 kg présenté en gastro-entérite aiguë déshydraté à 8%, parmi ...**

Un chien de 15 kg présenté en gastro-entérite aiguë déshydraté à 8%, parmi les propositions suivantes, cochez la réponse exacte :

- Devra recevoir 1200 mL sur 12h d'un isotonique salé pour corriger sa déshydratation
- Devra recevoir 4mL/kg/h pendant 24h d'un isotonique salé pour corriger sa déshydratation
- Devra recevoir 750 mL sur 8h d'un isotonique salé pour corriger sa déshydratation
- Devra recevoir 6 mL/kg/h pendant 6h d'un soluté hypotonique supplémenté en potassium
- Toutes les propositions sont fausses
- Je ne sais pas

**Concernant les agents pathogènes des otites. Les agents pathogènes le plus ...**

Concernant les agents pathogènes des otites. Les agents pathogènes le plus souvent responsables d'otite sont (cocher la réponse exacte) :

- Staphylococcus pseudintermedius, Pseudomonas aeruginosa, Malassezia sp
- Staphylococcus pseudintermedius, Proteus sp, Staphylococcus schleiferi
- Staphylococcus pseudintermedius, Staphylococcus schleiferi, Malassezia sp
- Pseudomonas aeruginosa, Malassezia sp, Staphylococcus schleiferi
- Je ne sais pas

**La ciclosporine est une molécule très utile en dermatologie son mode d'action...**

La ciclosporine est une molécule très utile en dermatologie son mode d'action repose sur (cocher la réponse exacte) :

- Une inhibition des calcineurines
- Une inhibition des janus kinase
- Une inhibition de la synthèse d'interleukine 31
- Une inhibition de l'acide arachidonique
- Je ne sais pas

**Le traitement empirique d'une pyodermite bactérienne superficielle ...**

Le traitement empirique d'une pyodermite bactérienne superficielle généralisée repose sur l'utilisation (cocher la réponse exacte) :

- De la céfalexine
- De la marbofloxacine
- De la doxycycline
- De la céfrovécine
- De la rifampicine
- Je ne sais pas

**Parmi les cellules suivantes, signalez celle qui qu'on ne retrouve pas dans l...**

Parmi les cellules suivantes, signalez celle qui qu'on ne retrouve pas dans l'épiderme :

- Kératinocyte
- Cellule de Langerhans
- Mélanocyte
- Cellule de Merkel
- Mastocyte
- Je ne sais pas

**Quelle est la définition d'une onychoschisie ? Parmi les affirmations ...**

Quelle est la définition d'une onychoschisie ? Parmi les affirmations suivantes, cochez la réponse exacte.

- Déformation et allongement de la griffe
- Sillons ou crêtes longitudinales puis fissuration du bord libre
- Clivage de la griffe, habituellement distal
- Décollement spontané de l'étui corné à départ proximal aboutissant à sa chute
- Je ne sais pas

**NAC - Chez une tortue terrestre herbivore, certains paramètres alimentaires ou ...**

Chez une tortue terrestre herbivore, certains paramètres alimentaires ou environnementaux, s'ils sont inadéquats, peuvent causer le développement d'une hyperparathyroïdie secondaire d'origine nutritionnelle. Parmi les facteurs suivants, cocher la réponse inexacte :

- La température
- L'apport alimentaire en vitamine D3
- L'apport alimentaire en calcium
- Le rapport phospho-calcique alimentaire
- Les rayons ultraviolets
- Je ne sais pas

**NAC - Compte-tenu de l'absence de réponse fiable ou répétable, quels réflexes ...**

Compte-tenu de l'absence de réponse fiable ou répétable, quels réflexes peuvent être totalement exclus de l'examen neurologique chez le lapin ?

- Réflexe pupillaire direct
- Réflexe de retournement
- Réflexe palpébral
- Réflexe de tonicité mandibulaire
- Réflexe de clignement à la menace
- Je ne sais pas

**NAC - Dans le cadre de la médecine des reptiles, quelle pathologie est considérée ...**

Dans le cadre de la médecine des reptiles, quelle pathologie est considérée comme une urgence vitale ?

- Une fracture en bois vert secondaire à une hyperparathyroïdisme secondaire
- Un prolapsus du colon
- Un pyo-granulome du tympan
- Une anorexie de 48 heures
- Un vomissement aigu

Je ne sais pas

#### NAC - L'agent principal du complexe respiratoire du rat est :

L'agent principal du complexe respiratoire du rat est :

- Mycoplasma pulmonis
- Bordetella bronchiseptica
- Pasteurella multocida
- Virus Sendai
- Virus de la sialodacryoadénite
- Je ne sais pas

#### NAC - On vous présente en consultation un gris du Gabon avec des troubles digestifs...

On vous présente en consultation un gris du Gabon avec des troubles digestifs. Il fait une fiente en consultation contenant des graines non digérées. Quelles est votre première hypothèse diagnostique ?

- Atoxoplasmose
- Salmonellose
- Candidose
- Macrorhabdose
- Bornavirose (PDD)
- Je ne sais pas

#### NAC - Parmi ces propositions, laquelle est exacte concernant la physiologie ...

Parmi ces propositions, laquelle est exacte concernant la physiologie digestive chez le lapin ?

- Flore bactérienne gastrique très développée chez le lapin
- Le caecum est l'organe digestif le plus volumineux
- Seules les incisives sont en croissance continue chez le lapin
- La mastication se fait de haut en bas afin de favoriser une bonne usure dentaire
- Moins de 30% du système lymphoïde est associé aux anses intestinales
- Je ne sais pas

#### NAC - Un cochon d'Inde femelle entière de 5 ans est présenté en consultation pour ...

Un cochon d'Inde femelle entière de 5 ans est présenté en consultation pour une alopecie symétrique non prurigineuse des flancs. Aucune modification n'est observée au niveau de l'appétit et de l'émission de selles. Parmi ces propositions, quelle est votre principale hypothèse de diagnostic clinique ?

- Kystes ovariens folliculaires
- Maladie surrénalienne
- Gale à *Trixacarus caviae*
- Démodécie
- Hyperthyroïdie
- Je ne sais pas

#### NAC - Un lapin fauve de bourgogne mâle entier de 2 ans est présenté en consultation...

Un lapin fauve de bourgogne mâle entier de 2 ans est présenté en consultation pour prurit auriculaire bilatérale évoluant depuis 2 semaines. A l'examen clinique, vous observez des lésions crouteuses en mille-feuilles dans les conduits auditifs externes. Parmi ces propositions, quelle est votre principale hypothèse de diagnostic clinique ?

- Gale auriculaire due à *Demodex cuniculi*
- Gale auriculaire due à *Otodectes cuniculi*
- Gale auriculaire due à *Sarcoptes scabiei* var. *cuniculi*
- Gale auriculaire due à *Psoroptes cuniculi*
- Gale auriculaire due à *Notoedres cuniculi*
- Je ne sais pas

#### NAC - Vous recevez Pancho un Ara hyacinthe de 5 ans pour des difficultés ...

Vous recevez Pancho un Ara hyacinthe de 5 ans pour des difficultés respiratoires évoluant depuis plusieurs semaines. Pancho vit en volière extérieure avec d'autres congénères de la même espèce. Lors de la prise de commémoratif, vous relevez que la nourriture est humide et entposée dans un endroit peu ventilé. De plus les fientes s'accumulent en quantité sur le sol. Une première visite chez un confrère il y a un mois a permis de mettre en évidence une Chlamydie par PCR, et malgré le traitement, l'état de Pancho se dégrade. Votre examen clinique révèle un abattement, un amaigrissement et une diminution de l'auscultation pulmonaire droite. Vous réalisez des radiographies révélant une aërosacculite sévère ainsi qu'une opacification pulmonaire unilatérale droite. Parmi les propositions suivantes, identifiez la cause la plus probable :

- Grippe aviaire
- Mycobactériose
- Aspergilliose
- Intoxication au teflon
- Parasitose à *Sternostoma tracheolum*
- Je ne sais pas

#### NAC - Vous recevez Zephyr, furet mâle implanté de 4 ans, pour une diarrhée verte ...

Vous recevez Zephyr, furet mâle implanté de 4 ans, pour une diarrhée verte mucoïde abondante évoluant depuis 24 heures. Zephyr n'a pas d'antécédents médicaux, il vit avec un congénère introduit récemment et ne présentant aucun signe clinique, dans un environnement adapté. Votre examen clinique révèle un abattement modéré, une sécheresse des muqueuses et une masse ferme d'environ 0,5 cm mobilisable dans l'abdomen moyen. Quelle est votre hypothèse diagnostique principale ? Cocher la réponse exacte :

- Entérite à *Lawsonia intracellularis*
- Lymphome digestif
- Coccidiose digestive
- Coronavirose entérique
- Corps étranger intestinal
- Je ne sais pas

Envoyer