VeDim
Veterinary Teleradiology

70, rue Nicolas Margue
4979 Fingig
Luxembourg

Ma Clinique Vétérinaire
10, rue de la république
38000 Grenoble
France
Tél. : 0612740467
e-mail : bruno.barthez@gmail.com

Ref : 30179 Martin^UTCHANG

13 févr. 2017

Compte-rendu d'Examen d'Imagerie Médicale

Propriétaire
M. Martin
751, chemin de Ventabrin
38500 Voiron
adresse.proprietaire@provider.com

Vétérinaire traitant
Dr. Vet. Malakoff

Patient
UTCHANG : Chien epagneul du Tibet
Mâle 13 ans et 9 mois

Scanner réalisé le 13 février 2017

Anamnèse

Masse en regard des incisives sur la mandibule avec une atteinte jusqu'aux crocs
Difficultés respiratoire avec de la toux, diagnostic de coeur pulmonaire et traitement actuel d'insuffisance cardiaque avec Vetmedin, Crdalis, Upcard
Hypothyroidie traité et stabilisée
Nombreux kystes sébacées
Bilan d'extension

Masse gingivale recouvrant les incisives d'aspect dépigmenté envahissant les deux crocs à leur base

T.S.V.P.

Description

TECHNIQUE
Région(s) : Tête, cou, thorax et abdomen/pelvis
Nombre de séries d'images : 3
Coupes transverses de 1 mm
Injection IV de produit de contraste iodé (PCI): Oui

Coupes natives avec reformatage sagittal et dorsal : On observe une déminéralisation osseuse à hauteur de la symphyse mandibulaire. L'alvéole de la canine mandibulaire gauche est partiellement lysée.
Les cavités naso-sinusales, le nasopharynx et les bulles tympaniques sont remplis d'air.
Les structures osseuses du crâne sont dans les limites de la normale.
Les espaces orbitaires présentent un aspect normal.
Les glandes salivaires et les nœuds lymphatiques mandibulaires et rétropharyngiens médiaux sont de taille et atténuation normales.
Le tissu nerveux de l'encéphale a une atténuation normale. Le système ventriculaire n'est pas dilaté, et présente une bonne symétrie. Aucun effet de masse n'est mis en évidence.
L'examen des structures cardiovasculaires et respiratoires est dans les limites de la normale. La taille des nœuds lymphatiques sus-sternaux est discrètement augmentée. La bronche souche gauche est collabé. La paroi des bronches localisées dans le lobe accessoire est épaissie. Aucun signe d'épanchement pleural n'est présent.
Après injection de produit de contraste iodé par voie veineuse, on observe un rehaussement marqué soulignant la présence d'une masse de densité tissulaire située à l'extrémité du rectum. Elle contient des plages hétérogènes et mesure 3.3cm de longueur sur 4.3 cm de diamètre. La taille nœuds lymphatiques loco-régionaux n'est pas augmentée. Un discret nodule est souligné dans le testicule droit.
De nombreuses masses de taille variable parfois multilobulées ont envahis les plans sous-cutanés, en particulier en région lombaire et thoracique à gauche.
Aucune autre anomalie n'est à noter dans l'abdomen.
L'examen des structures rachidiennes est dans les limites de la normale.

Conclusion

Déminéralisation osseuse à hauteur de la symphyse mandibulaire, s'accompagnant d'une lyse partielle de l'alvéole dentaire de la canine mandibulaire gauche, pouvant faire suite un processus tumoral localement agressif ou à une maladie parodontale locale.
Discrète adénomégalie sus-sternale non spécifique. Absence de métastases décelables dans le thorax.
Présence de nombreuses masses sous-cutanées de taille variable, évoquant des lésions cutanées tumorales.
Épaississement de la paroi de la portion du rectum, compatible avec une rectocolite ou un processus tumoral.
Présence d'un nodule testiculaire droite.

Dr Vet Franck Durieux , Dip ECVDI
Tél. :+33 (0)6 10 52 37 36
E-mail :drfravet-vedim@yahoo.fr

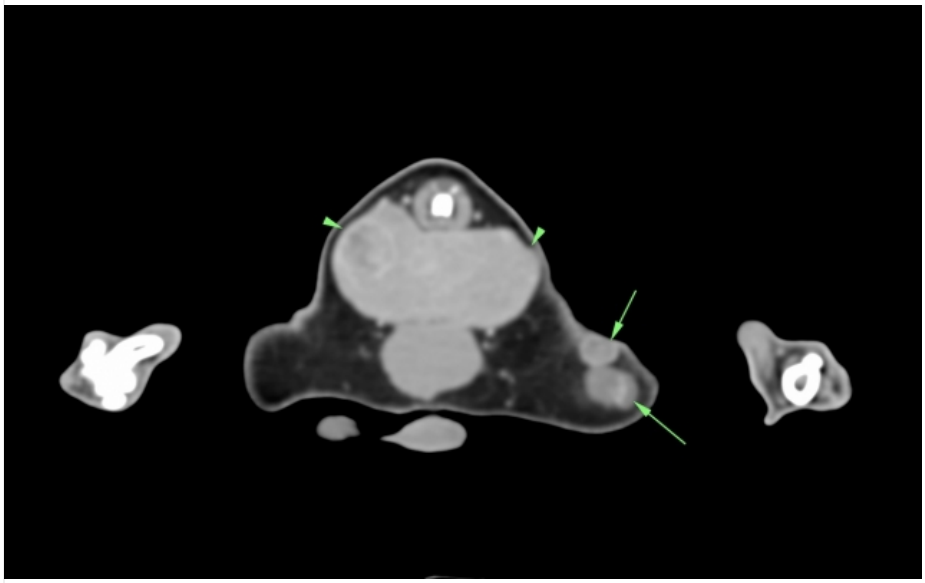

Fig.1 : Épaississement marqué des tissus mous entourant la portion terminale du rectum (triangles) et présence de petite masses sous-cutanés (flèches)

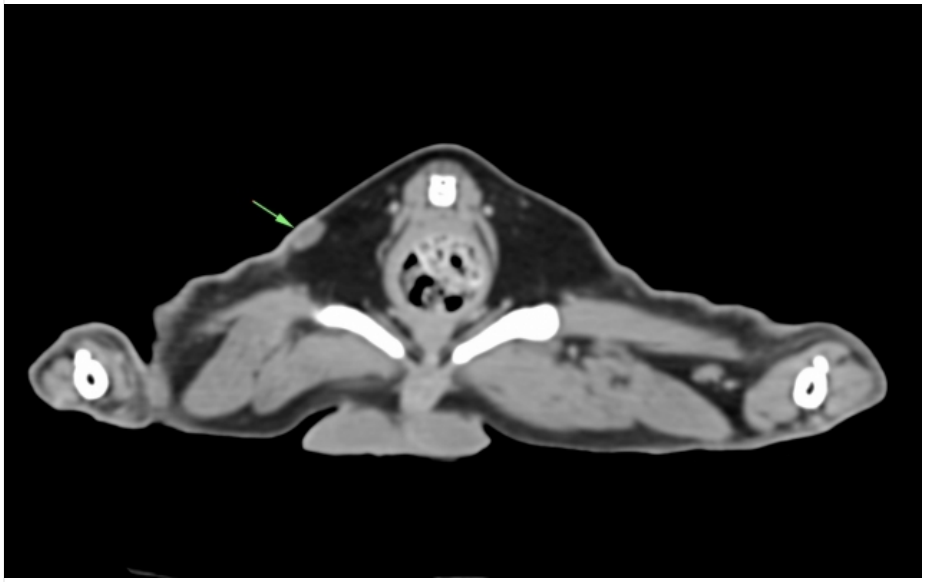

Fig.2 : Masse sous-cutanée à droite de la base de la queue

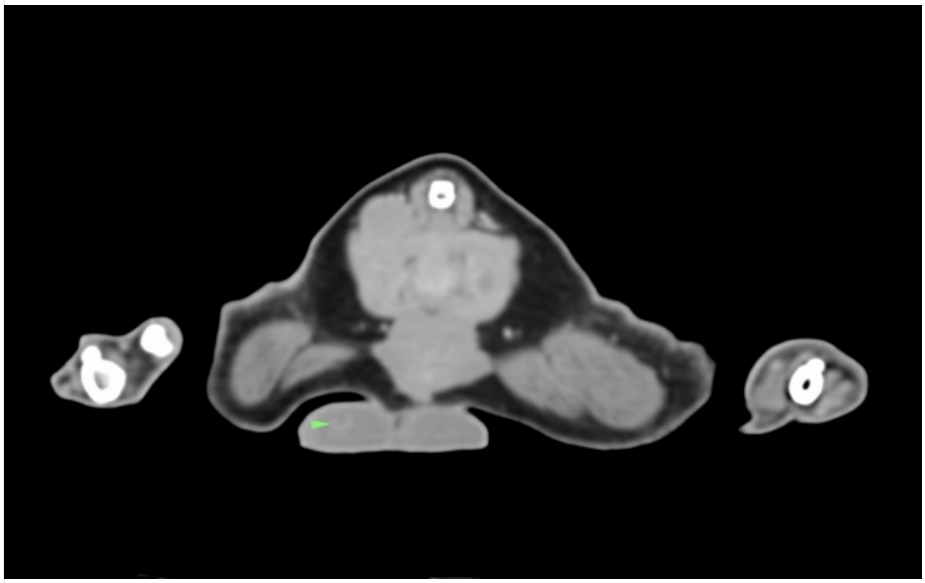

Fig.3 : Discret nodule au sein du testicule droit

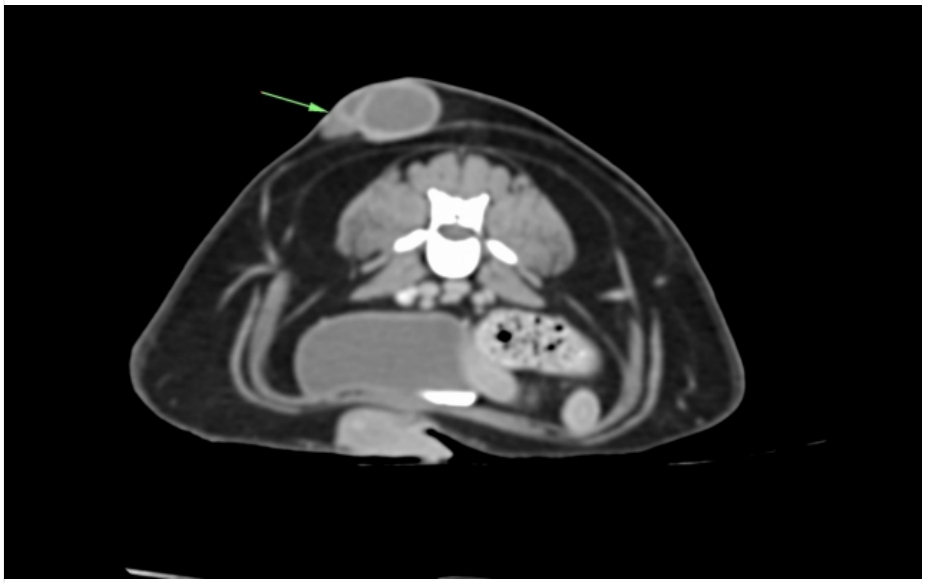

Fig.4 : Masse sous-cutanée plurilobée fixant le produit de contraste iodé en périphérique

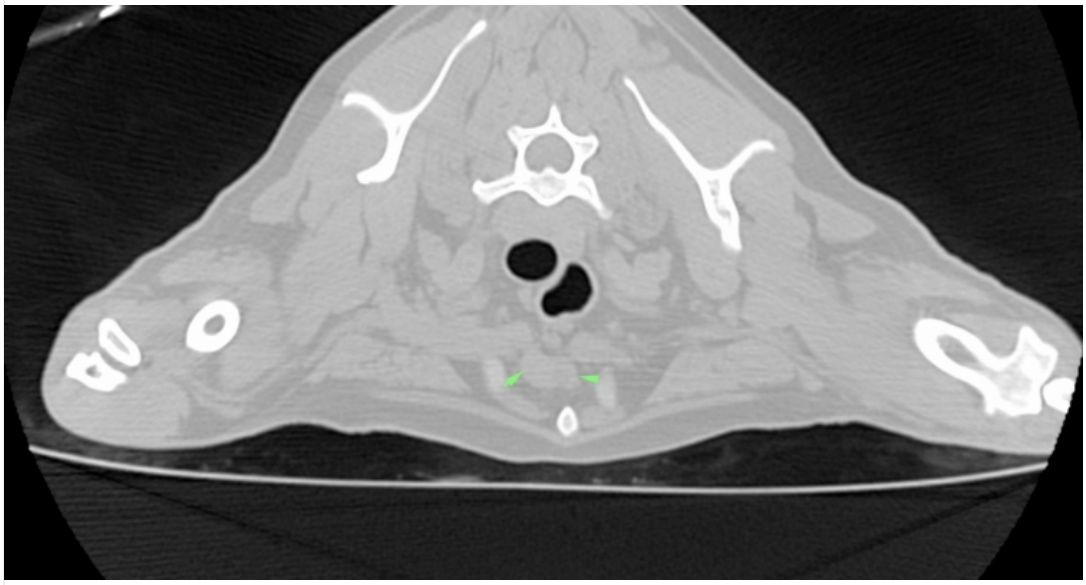

Fig.5 : Discrète adénomégalie sus-sternale

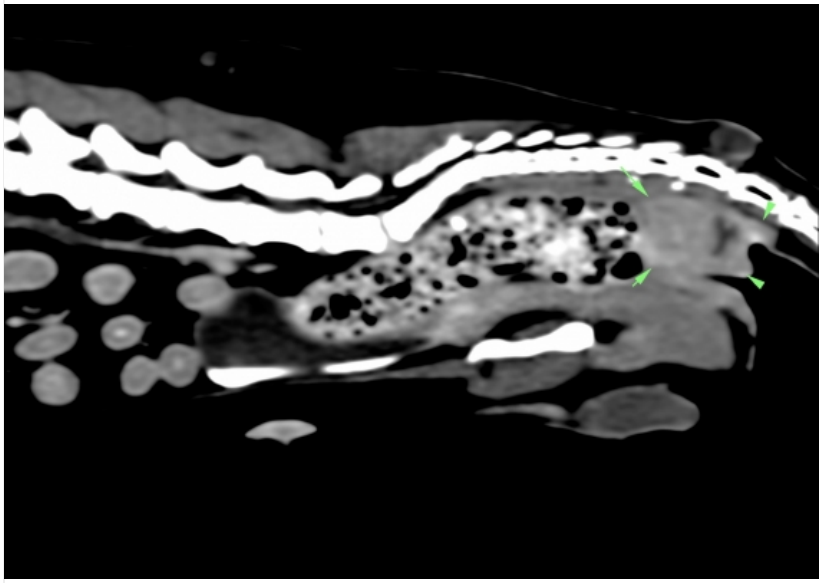

Fig.6 : Reformatage dans le plan sagittal après injection de produit de contraste iodé par voie veineuse : Rehaussement de la paroi rectale (flèches)

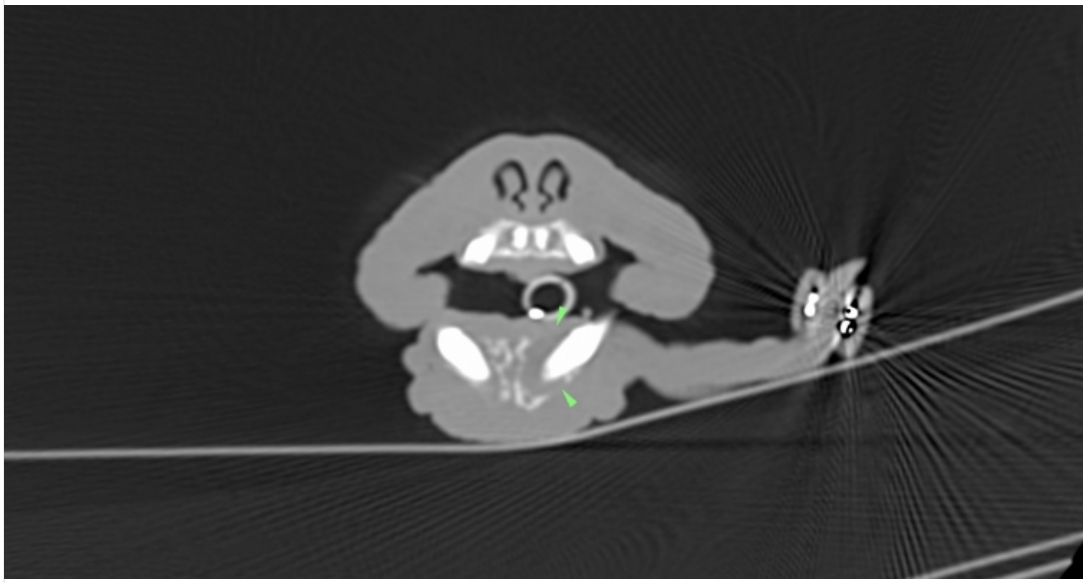

Fig.7 : Aspect lytique de la symphyse mandibulaire, et de l'alvéole de la canine mandibulaire gauche (triangles)