

Adénite Sébacée chez l'Akita Américain

Voici un article très intéressant sur l'Adénite Sébacée :

L' adénite sébacée (AS) est une maladie auto-immune, qui détruit progressivement les glandes sébacées, "dont la fonction est la production du sébum pour protéger la peau contre les agressions extérieures. Le dérèglement de ces glandes a pour conséquence le dessèchement de la peau et des poils (apparition de pellicules, pertes de poils). N'étant plus protégé, l'épiderme du chien est alors exposé à des dermatites très prurigineuses et malodorantes. Sur le corps du chien apparaissent des zones où il n'y a plus beaucoup de poils, voire plus du tout." (Extrait "Livret de race Akita-Inu", publié par le CFCNSJ).

D' après le Docteur Pfeiffer, responsable de la recherche sur l'adénite sébacée à l'université de Göttingen en Allemagne, environ une quarantaine de races et aussi les bâtards sont touchées par l'AS.

Chez l'Akita on a constaté que la maladie se manifeste dans la plupart de cas entre l'âge de 15 mois et 5 ans, mais elle peut également se déclarer plus tard. Le pourcentage des mâles atteints étant légèrement plus élevé.

Les symptômes de l'AS:

Chez l'Akita ils sont principalement:

- une chute partielle ou totale des poils (surtout sur la tête, le dos, la queue),
- perte de sous-poil,
- poils très secs, pellicules,
- écailles noires qui adhèrent à la base des poils,
- odeur de moisi,
- fièvre,
- perte du poids,
- infection des oreilles,
- croûtes ou/et plaies

(le chien ne les présentant pas nécessairement tous)

Certaines maladies de peau (allergies, séborrhée grasse,) provoquent des symptômes similaires à ceux de l'AS. Seulement une biopsie de peau peut confirmer ou infirmer le diagnostic AS.

D' après le Docteur Pfeiffer, l'AS peut avoir plusieurs causes possibles

- une maladie héréditaire,
- un défaut du système immunitaire, déclenché par un mécanisme inconnu,
- une anomalie plus généralisée de la croissance de la peau et des poils.

Bien que la thèse de la maladie héréditaire soit favorisée dans les publications à ce sujet, personne n'a prouvé, à ce jour le caractère d'hérédité de l'AS . On ne connaît pas encore le mécanisme qui amène les cellules de l'immunité à se retourner contre lui-même provoquant la destruction des

glandes sébacées. D'où l'intérêt de faire, et, soutenir les recherches en cours à ce sujet.

Certains experts supposent qu'il pourrait y avoir un lien entre l'Adénite Sébacée, les atopies et d'autres maladies auto-immunes.

Le traitement:

Tout d'abord on traite les dermatites avec de la Cyclosporine et de la Cortisone mais les résultats ne sont pas toujours convaincants.

Pour les infections secondaires à staphylocoques les prescriptions sont en général des antibiotiques sur une durée de plusieurs semaines.

Une méthode efficace pour remplacer le sébum manquant et créer un film protecteur sur la peau asséchée consiste dans l'application des bains d'huile complétés par l'administration de compléments alimentaires riches en acides gras essentiels (oméga 3 et 6) et de vitamines (A,C et E).

Dans la plupart des cas, on arrive à soulager le chien mais il n'en guérira jamais (les glandes sébacées une fois détruites ne se régénèrent pas). C'est donc un traitement à vie et des rechutes peuvent survenir à tout moment.

Quel espoir pour le futur?

En 2003 la WUAC (World Union of Akita Clubs, Union Mondiale des Club d' Akita) a lancé un projet de recherche, dont est chargée l'université de Göttingen en Allemagne, plus précisément le Professeur Brening ainsi que le Docteur Pfeiffer, financé en grande partie par le JKC (Japanese Kennel Club). Le but étant de trouver le ou les gènes responsables de la maladie, savoir si l'AS soit transmis comme un gène récessif simple pour arriver au final à développer un test génétique de dépistage de l'AS.

On a malheureusement un cas d'AS identifié en Nouvelle-Calédonie : il s'agit de la belle "Ckeïchy de Gouaro", une Poil Long née à Bourail, fille de Yam et Gotham, tous deux importés d'Australie. Elle a commencé à avoir des problèmes de peau à 3 ans, ça passait avec un traitement puis ça revenait, les proprios ont fait plusieurs cliniques vétérinaires pour essayer de comprendre pourquoi elle se remettait systématiquement à perdre ses poils malgré tous les traitements, puis ils ont fait faire une biopsie cutanée en France et le diagnostic est tombé : hyperkératose orthokératosique folliculaire infundibulaire, ou Adénite Sébacée Granulomateuse (destruction génétique des glandes sébacées de la peau, faisant chuter le poil). 😞



Ckeïchy a maintenant 6 ans et on sait qu'elle ne guérira jamais de sa maladie : ses maitres vont devoir apprendre à vivre avec, en faisant des bains d'huile pour préserver sa peau, en lui donnant des médicaments pour éviter les rechutes et les maladies opportunistes prêtes à se développer sur la peau affaiblie, et une alimentation fraîche à base de viande crue pour aider son organisme à survivre à sa faiblesse génétique. Car il s'agit en fait de gènes défectueux transmis par les parents (porteurs sains, ayant un gène sain qui les préserve de la maladie, et un gène malade qu'ils ont transmis à la moitié de leur progéniture) : le fait que Ckeïchy soit malade prouve que Yam et Gotham sont tous deux porteurs, 1/4 de leurs chiots ont pu hérité de leurs gènes sains (pas porteurs), 1/4 ont hérité des gènes malades (risquent de déclarer la maladie un jour ou l'autre), et 2/4 ont hérité d'un gène sain et d'un gène malade (porteurs sains).

Son arbre généalogique complété (autant que possible)

Génération 1	Génération 2	Génération 3	Génération 4	Génération 5
				Langan's Mo Ichi Go No Tanoshii
		Regalia's Out Of The Woods	Tanoshii Kuro Neko Go	Gaylee's Some Like It Hot
			Regalia's Black Eyed Susan	Regalia's Mountain Man
				Regalia's Snapdragon
	Ryerson Back To The Woods		?	?
		Ryerson Sakura No Hana		?
			?	?
				O'BJ Aces High
Tanoshii Gotham Spirit "GOTHAM"		Lanzalock Kuro Shinju	Hallysium Smokey Joe	Elysium Princess Shikishi
			Lorpete Like Kaito	Rediviva Chiyon Fuji at Overhill
	Tanoshii Saki Hime			Kyooma Ebony
				Sabaku Kazes Tarkan of Napali
		Rotthaven Saki Fire	Robstans Rocky Road	Kyooma Tashiko
			Akitako Flame Lily	Hots Ultra Power
				Okii Yubis Cocoa of Akitako
				O'BJ Zack the Spotted Bear
		Chiheisin Take it to the Max	North Star's Mad Maxx	Kuroi Kao Dallas Alice
			Chiheisens Holly No Daitan	Hot's M O's Barnaby Jones
	Tamarlane's Philosophers Stone			Tor's Yoi Toy of Chiheisen
				?
		Tamarlane's Tsunami	Nichosan's Cosair Aiken	?
			Tamarlane's Cinnamon	?
				?
				O'BJ Striped Kareem of Skylake
Robkens Cold Black Ice "YAM"		Sun-Rae Brisoc County Jr	Jer-mars Totally Awsom	Sashimo's Flashdance
			Sun Rae Storms Win Chimes	Frkanr's Rocket's Red Glare
	Napali's Hallysium Chiquitta			Jer-Mars Sun Rae Shasta Kola
				?
		Napali's Sugar Babe	Sunrise Red Dawg Toki-o	?
				?
			Napalis Sugar and Spice	?

Remarquez qu'il n'y a aucune consanguinité sur 5 générations et pourtant, les gènes défectueux ont été transmis... comme quoi on n'est jamais à l'abri !

Je vous rappelle que tous les chiens sont potentiellement porteurs d'une "bombe à retardement" qui peut exploser sans prévenir tôt ou tard, alors ça ne sert à rien d'insister dessus au point d'avoir peur de tenter l'aventure ! La grand-mère de Classy est morte d'une Torsion d'Estomac, le père de Wonder aussi, le frère et la demi-soeur de Chessy aussi : c'est dans la lignée, mais ça veut pas dire que le risque est plus important que dans une autre lignée ou il n'y a aucune info dessus. Pareille pour la dysplasie : un cas avéré dans la famille demande qu'une attention particulière soit accordée aux dépistages possibles, mais ça veut pas dire qu'il faut stériliser tout le monde ! De la sélection rigoureuse oui, mais condamner toute la lignée non.

Idem pour le Radius Curvus : les parents sont porteurs avérés quand un de leurs chiots est atteints, donc on les stérilise (les porteurs et les atteints) mais pour les autres frères et soeurs sains, on doit leur accorder le bénéfice du doute (tout en limitant le risque en faisant des mariages peu consanguins pour éviter de faire ressortir d'éventuels mauvais gènes) sinon ça ne ferait que réduire le pool génétique, donc on se retrouverait avec un très petit nombre de chiens "épargnés" sans savoir s'ils sont réellement sains et pas porteurs d'une autre maladie insoupçonnée ! 🤔

Bref, j'ai signalé le cas à Akita Sans Tabou pour qu'on puisse participer aux recherches sur le dépistage de l'AS : seul un test pourra permettre de sélectionner rigoureusement les reproducteurs sains, en attendant, une attention particulière doit être mise en place pour éviter de stresser nos chiens (car c'est très souvent un "stress" qui déclenche ces maladies auto-immunes) : malbouffe (croquettes pleines de céréales, colorants et conservateurs), trop de vaccins (qui stressent le système immunitaire), trop de produits chimiques (antiparasitaires chaque mois), tensions dans la famille (disputes, séparations, changement de routine, manque d'attention accordée au chien...) tout ça s'accumule et stresse l'organisme qui, pour certains qui y sont prédisposés génétiquement, ça fait "disjoncter" le système et le chien tombe malade (cancer, maladie auto-immune, DTE, épilepsie...) tout comme nous.

Faut pas non plus oublier que la génétique c'est une loterie : on sait jamais sur quoi on va tomber au juste. Avec les chiens de race on sait à peu près car il y a tout un travail de suivi et de sélection mis en place depuis des générations, alors qu'avec les croisés c'est le flou total. Et n'allez pas croire qu'avec un bâtard on est à l'abri : j'ai justement vu le cas à la clinique de gens qui étaient écoeurés car ils ont pris un croisé Beauceron-Chien Bleu en s'imaginant qu'ils auraient un chien jamais malade ! Pas de bol, leur chien a quand même hérité de tous les mauvais gènes possibles : dysplasie invalidante déclarée à 8 mois, rupture des ligaments croisés, souffle au cœur et retard mental... super ! 🤔

Alors c'est quoi la solution : on ne prend pas de chien ? Mais non voyons !! On meurt tous un jour alors quoi : autant ne pas vivre du tout ? Chacun fait son choix bien sûr, mais personnellement, je pense que malgré tous les malheurs qui peuvent s'abattre sur nous, ça vaut le coup de vivre l'aventure, et ne pas s'attendre à ce que la vie soit toujours rose : faut juste être réaliste sans se miner le moral pour autant 😊

La portée de Ivy et Funder (fils de Gotham) a tout autant de risques (infimes) d'avoir hérité de ce gène défectueux : il n'est pas question de sacrifier les chiots parce qu'il existe un risque qu'ils déclenchent une maladie en vieillissant, d'ailleurs on peut s'estimer chanceux que cette maladie se déclenche souvent très tard dans la vie du chien, les cas du site témoignent de chiens qui meurent des effets secondaires vers 10-12 ans, sachant que l'espérance de vie moyenne est de 13 ans, c'est

quand même un moindre mal.

D'ailleurs je me permets d'insister sur le fait que l'AS n'est pas fatal en elle-même : ce sont les effets secondaires des lourds traitements mis en place qui ne finissent pas tuer le chien ! Or on sait que cette maladie est incurable : il ne faut donc pas essayer de la traiter, il faut simplement soutenir le corps naturellement (viande crue et bains d'huile) pour l'aider à survivre à ce gène défectueux. Certes personne ne veut avoir un chien malade, mais personne n'est à l'abri non plus : il faut accepter son lot de risques et ne pas chercher à "éradiquer" tous les porteurs potentiels, car tous le sont potentiellement...

Je suis d'accord sur l'information : c'est bien pour ça que j'ai créé cette rubrique, j'en parlerai bien sûr aux futurs acquéreurs, tout comme le risque de dysplasie, de ligaments croisés, de dents jaunes, de torsions d'estomac, d'allergie... mais je ne vais pas lourdement insister dessus au point de faire fuir tout le monde : faut pas exagérer ! La grande majorité de nos ours est quand même en excellente santé par rapport à d'autres races, alors n'allons pas semer un vent de panique à cause de cette "nouvelle" maladie.

Mettre en place une sélection rigoureuse oui, en envoyant des échantillons de sang pour aider la recherche à mettre en place un test génétique, c'est tout ce qu'on peut raisonnablement faire à ce stade. Mais stériliser tous les porteurs potentiels, c'est réduire de manière drastique la diversité génétique de la population de Calédonie, donc c'est faire plus de mal que de bien pour l'avenir de la race.

En ce qui concerne la recherche, un groupe français commence une étude actuellement au CNRS de Rennes :

Etude de l'adénite sébacée et du VKH chez les Akitas

Dans le cadre de l'étude concernant les causes génétiques de l'adénite sébacée et du syndrome oculo-cutané (encore appelé Syndrome de Vogt Koyanagi Harada ou VKH), menée en collaboration avec le Dr. Eric Guaguere, n'hésitez pas à nous contacter directement via notre page facebook, par email (cani-dna@univ-rennes1.fr) ou via notre site Web (<http://dog-genetics.genouest.org/>).

Précisions sur ce projet de recherche : Nous sommes actuellement dans la phase de recrutement de prélèvements sanguins de chiens atteints d'adénite sébacée ou de VKH, et d'Akitas indemnes, avec leur pedigree et si possible des questionnaires cliniques (téléchargeables sur le site Web du CNRS). Nous tenons à disposition des kits et des enveloppes pré-payées.

Le principe de cette étude sera de comparer les génomes (ADNs) de chiens atteints avec ceux des chiens sains. Pour cela, il nous faut recruter un minimum de 50 chiens atteints et 50 chiens indemnes.

Bien entendu, les chiens LOF sont plus intéressants car cela nous permet d'étudier le mode de transmission de la maladie dans la race, mais tout Akita, surtout atteint est important à prélever. Ces analyses génétiques et statistiques sont longues à réaliser et sont très onéreuses. Le CNRS prend en charge la première partie de collecte des échantillons, mais la recherche de financements sera nécessaire pour poursuivre cette étude, avec si possible des appels à dons.

L'objectif de ces travaux à plus long terme sera de développer un test génétique de dépistage/diagnostic pour les éleveurs et vétérinaires.

Merci à tous pour votre motivation, importante pour l'avancée de ce projet de recherche.

Adjji a autant de chances d'être sain que porteur puisque jusqu'ici aucun de ses frères et soeurs n'a développé de problèmes de peau, comme ils sont tous les plus âgés du Territoire (8 et 9 ans) on peut raisonnablement penser que Cinders n'était pas porteuse. Donc le mariage Cinders x Gotham a donné 10 chiots (en 2 portées) avec une répartition théorique de 1/2 porteurs sains et 1/2 sains non-porteurs, soit 5 chiens porteurs et 5 chiens non-porteurs. Le mariage Yam x Gotham a donné un chien atteint, donc les deux sont forcément porteurs et la répartition des gènes est théoriquement de 1/4 atteint, 1/4 sain et 2/4 porteurs sains, Funder (le frère de Yam) a donc un risque de 1/4 d'être aussi atteint (mais pas encore symptomatique), 1/4 d'être sain et 1/2 d'être porteur sain. Et enfin le mariage Yoki x Gotham c'est le point d'interrogation : a priori Yoki ne devrait pas être porteuse mais il est trop tôt pour pouvoir l'affirmer, seul le temps nous dira si d'autres chiens tombent malades ou pas dans les 10 ans à venir...

C'est extrêmement rare comme maladie (Ckeïchy est le 1er cas officiellement répertorié chez l'Américain !) et d'après les statistiques ça toucherait environ 7% des Akitas Inus, idem chez le Caniche et le Bichon, mais une soixantaine de races ont également signalé des cas d'AS (bergers belges, cocker, labrador, berger allemand, et leurs croisés...), mais ça reste tellement exceptionnel que les infos sont difficiles à trouver. Il semble malgré tout qu'il y en ait de plus en plus, ce qui correspond aussi à ce que les vétérinaires préconisent de plus : croquettes uniquement, vaccins annuels voire biannuels, antiparasitaires mensuels... un "empoisonnement" de nos chiens en somme. 😞

Bref, à mon sens, oui il faut en parler systématiquement (tout comme le reste des maladies possibles) de manière à ce que les gens sachent que ça existe et comprennent l'importance d'un mode de vie sain (nourriture naturelle, limiter les vaccins et les produits chimiques) pour protéger leur compagnon du mieux qu'ils peuvent. Si ça fait freiner l'acquisition d'Akitas c'est pas plus mal : ça permet de faire une sélection supplémentaire sur les futurs acquéreurs, que ça soit toujours des gens réalistes et responsables qui comprennent bien que le risque existe toujours et qui ne se leurrent pas en imaginant qu'en prenant un bâtard (ou un chien de race sans sélection ni suivi) ils seront "à l'abri" du fait qu'il n'y a aucune info à ce sujet.

Des nouvelles de Ckeïchy :

"Bonjour Gladys,

Tellement de boulot, et de suivi pour Ckeïchy que j'ai oublié de te répondre là-dessus... Je suis d'accord pour les échantillons de sang pour leur étude, car justement Mme DAVAL m'en avait parlé, et m'avait dit que cela serait pris en charge par la CNRS. Donc comme nous avons RDV avec elle le mardi 23 avril, je lui en parlerai... et lui annoncerai que nous n'allons plus suivre le traitement de l'ATOPIKA, et l'arrêt des anti bio avant la fin de la série.... Puisque nous avons choisi le côté NATUREL pour elle, pour son organisme, nous mettons toutes les chances de notre côté pour y arriver en suivant bien le protocole du traitement de l'ADENITE SEBACEE à base d'huile essentielle et de vitamines... + produits NUSKIN (G3 – REISHIMAX et MARINE OMEGA) si tu veux aller voir sur internet... Avec l'accord de Patrick d'ESSENCE-CIEL, que j'ai eu la chance de rencontrer et qui suivra bien CKEÏCHY, Merci merci de m'avoir mis en contact avec lui, on voit qu'il est sérieux et bien dans ses baskets lorsqu'il parle de ses traitements aux Huiles Essentielles.

Pour l'instant, la fille va bien, cela se poursuit, il y a de l'amélioration doucement.... Tu peux voir les photos de la miss, regarde la queue... ça repousse enfin !! 😊

Encore une fois, MERCI pour tout, je me suis inscrite sur le forum, mais il faut que je me prenne du temps pour m'y pencher, car très intéressant mais je m'y connais pas trop....

Très bonne journée à toi...



Voici des nouvelles photos de la belle Ckeïchy resplendissante de santé grâce à son traitement naturel contre l'Adénite : merci aux naturopathes qui ont pu concocter un remède adapté pour aider Ckeïchy à vivre avec sa maladie ! 🙌

