

## Le Syndrome du Radius Curvus

Ce syndrome peut être soit congénital (défaut génétique visible dès les premières semaines de vie) soit accidentel (déformation des pattes suite à un traumatisme sur les cartilages de croissance). La croissance de l'ulna (ou cubitus, un des os de la patte avant qui forme le bras avec le radius) ne pousse plus normalement, sa croissance est très ralentie voir stoppée net, ce qui interfère alors avec la croissance du radius qui est retenu au niveau du coude et du poignet par l'ulna qui ne le suit plus. Extérieurement, on constate l'incurvation progressive du bras du chiot, la patte prenant la forme d'un "S" au fur et à mesure que le coude et le poignet deviennent de plus en plus proéminents. Les pattes avant en sont raccourcies par rapport aux pattes arrière qui grandissent normalement et cela déséquilibre le chiot. A terme, le chien souffrira de dysplasie du coude car les os seront désaxés, l'arthrose se formant en quelques années et finissant souvent par handicaper le chien qui ne peut plus marcher.



Pour ne pas en arriver là, il faut intervenir rapidement : l'idéal étant de pouvoir opérer avant l'âge de 4 mois afin de couper l'ulna défectueux pour libérer la croissance du radius qui aura alors le temps de reprendre une forme normale avant la fin de la croissance (6-7 mois pour les petites races). Il y a parfois des cas de rémission spontanée (très rare) où l'ulna se remet à grandir normalement, l'influence de la nourriture et de l'exercice y étant pour beaucoup mais difficilement prévisible (privilégier les aliments peu énergétiques pour ralentir la croissance, la viande fraîche et les carcasses crues étant particulièrement salvatrices pour réenclencher une croissance harmonieuse). Certaines races ont été sélectionnées pour cette anomalie : c'est la base même de l'apparition de certains bassets ! Beaucoup de ces chiens présentent un Radius Curvus congénital plus ou moins marqué leur donnant ce look caractéristique, certains même n'en souffrent pas du tout. Il s'agit malgré tout d'un défaut de croissance qu'il convient d'écarter de la reproduction afin d'éviter l'apparition de cas handicapants.



J'ai découvert ce syndrome lors de ma toute première portée de Shibas Inus : 1 chiot sur les 4 présentait un trouble de croissance visible dès l'âge de 6 semaines, ses pattes avant se courbant de plus en plus chaque semaine ! A 8 semaines, le vétérinaire a diagnostiqué un Radius Curvus et c'est alors que je me suis renseignée sur ce syndrome. Les éleveurs des parents des chiots ont nié avoir jamais vu un tel cas, l'un d'eux a même préconisé de faire euthanasier le chiot ! En ce qui me concerne, je n'ai recours à l'euthanasie qu'en cas de souffrance avérée et incurable, tant que le chien vit relativement normalement et est heureux, il n'y a aucune raison pour qu'on le sacrifie. Ce recours systématique à l'euthanasie à la moindre anomalie est typique des "producteurs" peu scrupuleux qui "se débarrassent" des "produits défectueux" sans chercher à comprendre d'où vient le problème et comment y remédier : ils ne font qu'ignorer le problème et continuent de produire sans égards ni pour la race ni pour l'individu. 😡



Le chiot atteint ("Yezo" en photo ici à 3 mois puis à 4 mois) a donc été opéré à 3,5 mois pour couper l'ulna et ainsi libérer la croissance du radius, tout s'est très bien passé mais le redressement des pattes est long et on espère que tout rentrera dans l'ordre avec le temps, en particulier au niveau des coudes qui sont dysplasiques en conséquence de la déformation des pattes avant...



Des nouvelles de Yezo à 2 ans : il pèse 13 kg et ne souffre pas du tout de ses pattes déformées ! 🐾

