

# L'épilepsie essentielle

L'épilepsie essentielle (primaire : sans aucune lésion du cerveau) est une maladie incurable de cause inconnue. Elle se caractérise par l'existence de crises convulsives récidivantes, sans aucune lésion du cerveau ou causes métaboliques. Entre les crises, le chien est tout à fait normal, en bonne santé.

Il existe un **déterminisme génétique** qui est inconnu à l'heure actuelle. On soupçonne l'intervention de plusieurs gènes. L'aspect héréditaire a été prouvé pour certaines races (tervueren, beagle, berger allemand, golden, colley, caniche, labrador...). Attention donc aux reproducteurs!!

Les crises peuvent être totales, avec perte de conscience, tremblements de tout le corps, pédalage, respiration bruyante ou partielles (hallucinations, peur, agressivité, tremblements d'un seul membre...).

Entre les crises l'animal est absolument normal. Parfois, le chien peut garder des séquelles immédiatement après la crise (perte d'équilibre...) mais qui s'estompent assez vite.

Les crises peuvent être déclenchées par diverses stimulations (bruits, peur, joie, douleur), par les chaleurs chez la femelle, par certains médicaments, notamment certains anesthésiques (pensez à dire au véto que votre chien est épileptique avant une opération)... Il existe un seuil de stimulation au-delà duquel la crise se déclenche. Il semblerait que la prédisposition génétique joue sur ce seuil.

Les premières crises apparaissent à partir de 1 an et jusqu'à 5 ans. Les crises peuvent devenir de plus en plus fréquentes, voire peuvent se chevaucher. l'animal peut mourir durant une crise.

L'épilepsie essentielle est **incurable**. cependant il existe des mesures à prendre afin de limiter le nombre de crises et leur intensité. Pour les femelles, la stérilisation est indispensable car les hormones sexuelles des chaleurs diminuent le seuil et favorisent grandement l'apparition de crises. Certains médicaments peuvent être donnés durant toute la vie de l'animal et ont de bons résultats.

L'épilepsie est donc une maladie à ne pas négliger. L'aspect héréditaire polygénique complique la sélection des reproducteurs, d'autant plus que les premières crises peuvent apparaître jusqu'à 5 ans. Quoiqu'il en soit, le mieux est de **retirer de la reproduction les chiens ayant dans leur ascendance, descendance ou collatéraux des cas d'épilepsie**. Mieux vaut ne pas faire reproduire un superbe chien plutôt que de risquer de produire plein de petits épileptiques incurables... (ceci est mon propre avis personnel, bien sûr!)