



Les « bulles de mucine » chez le shar-peï

Un article de Linda JM Tintle DVM

Les shar-peï sont renommés pour leur **peau plissée** et leur **gros museau**, mais derrière ces traits si caractéristiques se cache une particularité génétique.

Une **modification de leur ADN** les amène à produire en excès une substance appelée **acide hyaluronique (AH)**, qui s'accumule dans la peau.

Cette accumulation peut entraîner la formation de « poches » ou de « bulles » fragiles dans et sous la peau, souvent appelées « bulles de mucine ». Ces zones peuvent se déchirer facilement, surtout pendant les jeux, et parfois s'infecter.



Traitement et prise en charge

Les **cas légers** ne nécessitent pas toujours de traitement. Mais lorsque les bulles sont **grosses**, se rompent ou recouvrent une grande surface de peau, elles peuvent nécessiter des soins médicaux.

Le vétérinaire peut prescrire de très **faibles doses intermittentes de corticoïdes**, comme la **prednisone**, ou une **crème à l'hydrocortisone**, afin de **réduire la surproduction d'AH** et de **protéger la peau**.

Un effet temporaire à connaître

Les **stéroïdes**, qu'ils soient produits naturellement par le chien (en période de **stress ou de maladie**, ou administrés comme médicament), **bloquent la production d'AH**.

Vous pouvez donc remarquer que les **plis** ou le **rembourrage du museau** de votre shar-peï **diminuent temporairement** pendant un traitement... ou même lors d'un épisode de fièvre.

Ce phénomène est temporaire, mais il vaut mieux le savoir pour ne pas être surpris.

Les problèmes de peau associés

D'autres affections cutanées fréquentes chez le shar-peï, comme les **allergies**, les **infections bactériennes** ou à **levures**, peuvent **aggraver** la situation.

Un nettoyage régulier avec des shampoings, mousses, sprays, lingettes à la chlorhexidine, voire un nettoyage régulier avec une lavette microfibre humide peut être bénéfique, d'autant plus que de nombreux shar-peï sont difficiles à laver.

Lien avec la thyroïde

Chez les shar-peï présentant une **forte accumulation de mucine**, il est recommandé de **vérifier la fonction thyroïdienne**.

Les problèmes de thyroïde peuvent contribuer à un excès d'acide hyaluronique dans la peau, et le traitement d'une hypothyroïdie peut améliorer l'état de santé.

Pour les chiens allergiques ou qui se grattent beaucoup

Pour les chiens souffrant de démangeaisons ou allergiques, des traitements comme **Apoquel®**, associés à la **prise en charge des infections**, peuvent aider à **réduire les poussées et l'inflammation**.

Apoquel® a également pour effet de **diminuer le taux d'IL-6**, un messenger chimique impliqué dans le **SPAID** et l'**amyloïdose**, auxquelles le shar-peï est prédisposé.

À retenir

Les « bulles de mucine » font partie de la **biologie particulière du shar-peï**.

Elles ne sont **pas toujours graves**, mais si elles **se déchirent, s'étendent, ou s'infectent**, elles doivent être **prises au sérieux et traitées**.

Linda JM Tintle DVM

(Traduction - Post Facebook de Linda Tintle, octobre 2025)