LA CASTRATION ET LA STERILISATION

Les tuteurs des animaux sont fréquemment invités à stériliser / castrer leurs animaux pour des raisons de santé. Un certain nombre de bienfaits pour la santé sont cités, mais lors de l'examen les impacts sur la santé de la castration / stérilisation, et les risques sanitaires ne sont souvent pas mentionnés.

Cet article est une tentative de résumer les risques à long terme pour la santé et les avantages associés à la stérilisation et à la castration. L'intention de cet article n'est pas de discuter de l'impact sur la population castrée selon la législation en vigueur qui diffère d'un pays à l'autre, ni de remettre en question le bien fondé des lois. Cette information est simplement destinée à diffuser une information qui nous semble importante en ce qui concerne la castration/stérilisation, qui peuvent être ou devenir invalidantes dans certains cas particuliers.

Actuellement, certains vétérinaires holistiques ont besoin de mettre en lumière les vérités derrière la stérilisation/castration des animaux de compagnie. Le coup de pouce à stériliser et à castrer nos animaux de compagnie, en particulier avant la puberté, a été donné en réponse à l'explosion démographique des animaux errants sans foyer et à la surpopulation. Beaucoup d'animaux sans abris ont finalement dû être euthanasiés dans les refuges, donc la stérilisation/castration était un vaillant effort pour traiter un problème réel. C'est ainsi qu'au fil du temps, le concept que les chiens et les chats doivent être castrés et stérilisés est devenu une pratique largement acceptée, et parfois nécessaires.

Toutefois, dans certaines circonstances particulières, il y a beaucoup de preuves pour étayer l'allégation logique que vos animaux de compagnie peuvent en fait être en meilleure santé s'ils étaient laissés intacts. Pensez rationnellement. Comment peut-on enlever les organes reproducteurs d'un enfant avant la puberté sans prendre de risque d'affecter sa croissance, sa maturation et son développement ? La puberté et la maturation sexuelle de nos enfants sont impératives pour le développement des os, du cerveau et des organes. La même chose est vraie pour vos chiens et chats.

Les professionnels conventionnels affirment à leurs clients que la castration élimine le cancer des testicules et de la prostate, et que la stérilisation permet de réduire considérablement le cancer des mamelles, des ovaires et de l'utérus. Ce qu'ils ne disent pas, c'est que les études montrent que les animaux intacts vivent plus longtemps. La castration et la stérilisation non seulement réduisent potentiellement la durée de vie, mais sont aussi corrélées à diverses maladies. L'obésité (parfois même en réponse à une restriction calorique extrême), l'arthrose, les troubles de la croissance, le

diabète, l'hypothyroïdie, le cancer de la prostate, l'hémangiosarcome, l'ostéosarcome, l'incontinence urinaire, l'infection des voies urinaires, les troubles de l'attention, les troubles du comportement et l'anxiété ne sont que quelques conditions qui sont surreprésentées chez les animaux castrés.

Avantages et inconvénients de la stérilisation des chiens mâles

La castration des chiens mâles sur le plan positif,

- Elimine le faible risque (probablement <1%) de mourir d'un cancer des testicules.
- Peut éventuellement réduire le risque de diabète (données non concluantes).
- Réduit le risque de troubles de la prostate non cancéreuse.
- Réduit le risque de fistules périanales.

La castration des chiens mâles sur le plan négatif

- Si elle est faite avant 1 an d'âge, augmente considérablement le risque d'ostéosarcome (cancer des os), ce qui est un cancer fréquent chez les races moyennes / grandes et plus avec un mauvais pronostic.
- Augmente le risque d'angiosarcome cardiaque par un facteur de 1,6.
- Triple le risque d'hypothyroïdie.
- Augmente le risque de déficience cognitive gériatrique progressive.
- Triple le risque d'obésité, un problème de santé fréquent chez les chiens avec de nombreux problèmes de santé associés.
- Quadruple le risque faible (<0,6%) de cancer de la prostate.
- Double le risque faible (<1%) des cancers des voies urinaires.
- Augmente le risque de troubles orthopédiques.

Avantages et inconvénients de la stérilisation des chiens femelles

Et que dire de chiennes : il semblerait que la situation pour les chiennes soit plus complexe, mais, bien sûr, les cycles de reproduction des femelles est plus complexe que celui des mâles, qui est non cyclique.

La stérilisation des chiennes sur le plan positif

- Si elle est faite avant 2,5 ans dâge, réduit considérablement le risque de tumeurs mammaires, les tumeurs malignes les plus courantes chez les chiennes.

- Elimine presque le risque de pyomètre, qui autrement affecte environ 23% des chiennes intactes; pyomètre tue environ 1% des chiennes intactes.
- Réduit le risque de fistules périanales.
- Elimine le risque très faible (<0,5%) des tumeurs de l'utérus, du col utérin et des ovaires.

La stérilisation des chiennes sur le plan négatif

- Si elle est faite avant 1 an d'âge augmente significativement le risque d'ostéosarcome (cancer des os), qui est un cancer fréquent chez les grandes races, avec un mauvais pronostic.
- Augmente le risque d'angiosarcomes spléniques par un facteur de 2,2 et l'hémangiosarcome cardiaque d'un facteur > 5, ce qui est un cancer fréquent et principalement cause de décès chez certaines races.
- Triple le risque d'hypothyroïdie.
- Augmente le risque d'obésité par un facteur de 1,6 à 2, un problème de santé fréquent chez les chiens avec de nombreux problèmes de santé associés.
- Provoque une incontinence urinaire chez 4-20% des chiennes.
- Augmente le risque d'infections des voies urinaires persistantes ou récurrentes par un facteur de 3-4.
- Augmente le risque de la vulve en retrait, la dermatite vaginale, et la vaginite, en particulier pour les chiennes stérilisées avant la puberté.
- Double le risque faible (<1%) des tumeurs des voies urinaires.
- Augmente le risque de troubles orthopédiques.
- Augmente le risque de réactions indésirables à la vaccination.

Autres risques

D'autres études indiquent des risques supplémentaires, en particulier de la stérilisation à 6 mois ou plus tôt.

Sur le document PDF du Docteur Chris Zink, vous pourrez lire qu'une étude réalisée par Salmeri et al en 1991 (Salmeri et al JAVMA 1991; 198:1193-1203) a constaté que les chiennes stérilisées à 7 semaines étaient beaucoup plus grandes que celles castrées à 7 mois, elles étaient nettement plus grandes que celles qui n'ont pas été castrées (ou probablement castrées après que les plaques de croissance aient été fermées). Chez les animaux intacts, les hormones sexuelles ferment les plaques de croissance, de sorte que les os des chiens ou des chiennes castrés avant la puberté continuent de croître. Cette croissance se traduit souvent par un chien qui n'a pas les mêmes proportions du corps.

En outre, une étude réalisée en 2004 dans JAVMA (Espagne et al JAVMA 2004. 224:380-387) a montré que les chiens castrés ou stérilisés avant 5 mois ½ avaient une incidence significativement plus élevée de dysplasie de la hanche que les chiens castrés ou stérilisés après 5 mois ½.

L'accent devrait être mis sur la formation

La stérilisation et la castration sont actes de plus en plus largement controversés. Toutefois, les experts ne disent pas qu'il ne faut pas castrer ou stériliser un animal si c'est nécessaire, mais de **choisir le moment opportun** et de se poser la question de **la raison pour laquelle cet acte est demandé par le client,** car certains actes sont posés par confort de la personne plutôt qu'en faveur du réel bien-être de l'animal. La vraie question à la stérilisation et à la castration serait *«A quel moment et pourquoi est-il judicieux de stériliser ou de castrer les animaux sans prendre de risque de leur porter préjudice ? »* Selon les professionnels holistiques, le meilleur compromis serait la stérilisation et la castration à un minimum d'un an sinon deux ans. **Laissez votre animal de compagnie atteindre sa pleine maturation et l'âge adulte avant d'envisager la chirurgie.**

La loi sur la castration et la stérilisation varie selon le pays. La castration des mâles et la stérilisation des femelles sont apparemment découragées, et présentées comme étant artificielles, voire même illégales dans certains pays scandinaves comme la Norvège.

Voir ce site : http://sciencenordic.com/should-dogs-be-neutered

Récemment en Norvège les lois ont été assouplies en 2010, elles ont été adaptées en faveur du bien-être animal. Selon la loi norvégienne sur la protection des animaux, il est clair que les interventions chirurgicales **ne doivent pas être utilisées pour adapter les animaux aux besoins des êtres humains, sauf si elles sont absolument nécessaires.**

Selon l'ANSA, il est essentiel pour les vétérinaires de prendre des décisions concernant la nécessité d'une castration/stérilisation au cas par cas. "*La castration ne peut jamais être un substitut à la bonne formation d'un chien»,* dit le Docteur Knævelsrud. *"La probabilité des maladies doit être mise en balance avec l'inconvénient de la stérilisation»,* ajoute-elle.

Choisir en conscience

Une chose est claire, la plupart des informations sur la stérilisation/castration qui sont accessbles au public sont déséquilibrées et contiennent des revendications exagérées ou ne sont pas étayées par des preuves. L'information prodiguée aux tuteurs des animaux a contribué en grande partie à des malentendus courants sur les risques et les avantages pour la santé associés à la stérilisation/castration des animaux.

La stérilisation / castration à l'âge traditionnel de six mois, ainsi que la pratique moderne de la médecine pédiatrique de stérilisation/castration apparaissent prédisposer les chiens à des risques pour la santé qui pourraient être évités si on attendait que les chiens soient physiquement matures, ou peut-être dans de nombreux cas, en renonçant complètement à moins que cet acte soit médicalement

nécessaire. La balance des risques et des avantages à long terme de stériliser / castrer pour la santé varie d'un chien à l'autre.

Selon les experts vétérinaires holistiques, il y aurait des répercussions différentes sur le développement d'un animal selon qu'il soit stérilisé ou castré à 8 semaines, 2 mois, même à 6-8 mois ou 2 ans. Toujours selon les avis holistiques, il serait préférable **d'attendre la maturité sexuelle de l'animal** avant d'entreprendre cette chirurgie, ou de l'épargner à l'animal si elle n'est pas médicalement ou légalement requise.

Cet article présente seulement quelques-unes des questions qui entourent la stérilisation. Vous avez maintenant de nouvelles informations à prendre en compte concernant la stérilisation de vos animaux. Vous pouvez être juge sur les avantages ou non à long terme de la castration/stérilisation.

Comprendre qu'il y a des options est bénéfique pour le bien-être et la santé de votre animal. Renseignez-vous auprès de votre vétérinaire, et prenez la meilleure approche qui convienne pour vous et votre animal. Utilisez les sites Web et l'avis des vétérinaires pratiquant la médecine vétérinaire holistique intégrative comme ressource pour poser et répondre à ces questions avant d'envisager un acte irréversible, et mutilant dans certains cas particuliers.

Il est important de vous informer sur les avantages et les inconvénients de castrer ou de stériliser votre animal, et ensuite de prendre une décision éclairée qui est bonne pour vous et votre compagnon. Une fois que le choix est fait, et peu importe ce choix, il est opportun d'en assumer la responsabilité et les conséquences, mais cette fois en étant informé.

Ressources

Docteur Vétérinaire Alice Villalobos, DVM – Stérilisation
/res/site62148/res617511_SterilisationVTVillalobos.pdf

Docteur Vétérinaire Chris Zink, DVM - Spay neuter considerations
/res/site62148/res617510_spay_neuter_considerations_2013.pdf

Les effets de la stérilisation précoce sur les athlètes canins - L'opinion d'un veterinaire, ZINC Chris DVM
http://www.spitz-loup.com/problemes-canins/76-sterilisation-precoce-chien

Peter Wax
/res/site62148/res617509_1-Final-20Neuter-spay.pdf

Denise Flaim - Whole Dog Journal - Risks & benefits spay neuter your do

http://www.whole-dog-journal.com/issues/16_2/features/risks-benefits-spay-neuter-your-dog_20685-1.html?pg=2

Castration et stérilisation : existe-t-il des problèmes à long termes ?
http://www.elevage-elsa.com/Fr/sterilisation_fr.html

Laura J. Sanborn, M.S. -Long-Term Health Risks and Benefits Associated with Spay / Neuter in Dogs
http://www.naiaonline.org/pdfs/LongTermHealthEffectsOfSpayNeuterInDogs.pdf