

la stérilisation précoce chez le chien et le chat

intérêts et inconvénients

La stérilisation précoce permet de prévenir l'apparition de tout comportement sexuel puisqu'elle est effectuée avant la puberté.

De nombreuses affections sont ainsi évitées.

Cependant, elle peut prédisposer l'animal à certaines maladies, notamment chez le chien. Il est donc nécessaire de s'adapter au cas par cas avant de proposer cet acte de convenance.

Au sens littéral du terme, la stérilisation "précoce" consiste à intervenir avant l'atteinte de la puberté. Or, l'âge de la puberté est très variable chez les carnivores domestiques : chez le chat, celle-ci se situe entre 7 et 12 mois chez le mâle, 6 et 9 mois chez la femelle, avec un minimum de 4 mois pour des chattes issues de races orientales, et un maximum de 21 mois pour des chattes issues de races brévilignes à poils longs.

● L'âge classiquement retenu pour recommander la stérilisation (6 - 9 mois) ne semble pas justifié par le fait de réaliser l'intervention avant ou après la puberté. De nombreux animaux sont encore sexuellement immatures au moment de cette intervention pré-pubère [10].

PRATIQUES ET RÉGLEMENTATION

● Depuis le milieu des années 80, on note une tendance à la stérilisation précoce par les praticiens vétérinaires.

● La stérilisation juvénile est réalisée depuis plus de 10 ans par certains praticiens en pratique féline exclusive et certains refuges.

● Aux États-Unis, la stérilisation juvénile est pratiquée depuis plus de 25 ans, avec un recul de millions d'animaux concernés.

● Au Royaume-Uni, cette pratique est recommandée depuis plus de 10 ans.

● En Belgique, pour enrayer la surpopulation féline, la stérilisation de tous les chats de

compagnie non destinés à l'élevage a été rendue obligatoire entre l'âge de 8 semaines et de 6 mois depuis 2015.

Très peu de praticiens généralistes stérilisent les chats avant l'âge de 4 mois (2 p. cent le font systématiquement, 41 p. cent parfois) alors que les praticiens félines ou de refuges le font plus volontiers (20 p. cent le font systématiquement, 40 p. cent parfois pour les praticiens félines) pour des poids de chatons allant de 900 g à 1,5 kg. Les chatons de race sont souvent stérilisés avant la vente (48 p. cent systématiquement, 19 p. cent parfois) en toute sécurité et avec un haut niveau de satisfaction des éleveurs [7].

LA PRISE DE POIDS

● La prise de poids et l'obésité sont deux facteurs de risque majeur chez les carnivores domestiques. La prise de poids correspond à une augmentation de la masse grasseuse. Celle-ci est plus marquée chez les mâles que chez les femelles dans l'espèce féline [13].

● Une étude rétrospective sur 1 930 chiens stérilisés, n'a pas montré de lien entre l'âge de la gonadectomie (avant 6 mois, entre 6 mois et 1 an, ou entre 1 et 5 ans) et le risque de surpoids. Mais, ce risque s'est révélé plus important pour les individus stérilisés (les 2 ans suivant l'intervention étant la période la plus à risque) [8].

● Deux études récentes (étude de Allaway : n= 71) suggèrent que la stérilisation juvénile permettrait un meilleur contrôle du poids, en limitant la phase d'hyperphagie à la suite de la stérilisation, chez le chat [1]. Cet avantage est rapporté par les praticiens qui réalisent une stérilisation précoce depuis de nombreuses années.

D'autres études sont nécessaires pour confirmer cette tendance. Si cet avantage de la stérilisation juvénile se confirme, ce serait un argument majeur en sa faveur.

LA CROISSANCE

● Le surpoids (qui peut être secondaire à la stérilisation mais sans influence de l'âge auquel elle a été réalisée) peut constituer un facteur de risque pour les affections orthopédiques.

Émilie Rosset¹
Anne Gogny²

¹ CERREC – Biotechnologies et Pathologie de la reproduction, VetAgro Sup - Campus Vétérinaire de Lyon, 1, avenue Bourgelat, 69280 Marcy l'Etoile

² Reproduction des animaux de compagnie, Centre Hospitalier Universitaire Vétérinaire, École Nationale Vétérinaire, Agroalimentaire et de l'Alimentation Nantes Atlantique - Oniris BP 40706, 44307 Nantes cedex 3

Objectif pédagogique

■ Comparer la balance bénéfices-risques de la stérilisation, afin de déterminer l'âge le plus adapté pour cette intervention chez le chat ou chez le chien.

Essentiel

■ Chez le chat, il existe peu de contre-indications à la stérilisation précoce, à part la cryptorchidie chez le mâle.

■ La stérilisation précoce n'est pas à l'origine d'un arrêt de la croissance chez le chien et chez le chat.

■ Chez la chienne, une vulve juvénile ou encapuchonnée est une contre-indication à la stérilisation pré-pubertaire.

CANINE - FÉLINE

■ Crédit Formation Continue :
0,05 CFC par article