Chat adulte

# ALIMENTATION DES CHATTES GESTANTES ET ALLAITANTES ET DES CHATONS QU'ELLES ALLAITENT

Les chats femelles (femelles reproductrices) ont besoin d'une alimentation optimale pour concevoir, mettre bas et sevrer des chatons en bonne santé.

Les femelles reproductrices en sous-poids ou en surpoids peuvent rencontrer des difficultés à être gestantes, avoir de petites portées, avoir des mises bas compliquées ou produire moins de lait pendant la lactation, ce qui peut avoir un impact négatif sur la santé et la croissance du chaton.

Bien que les femelles reproductrices ont les mêmes besoins nutritionnels pendant l'œstrus qu'en phase d'entretien à l'âge adulte, la gestation et la lactation sont associées à des besoins nutritionnels spécifiques pouvant affecter leur état de santé et celui du chaton.

## Messages clés

### FEMELLES REPRODUCTRICES

**Type et mode d'alimentation pour la femelle reproductrice avant la reproduction ainsi que pendant l'œstrus et l'accouplement**

- Les femelles reproductrices doivent avoir une condition physique idéale (score de condition physique ou BCS de 5/9) **avant l'accouplement** pour que la conception soit optimale, que les chatons aient un poids approprié à la naissance et que leur taux de mortalité soit le plus faible possible.
- Les femelles reproductrices peuvent recevoir une alimentation de qualité supérieure, facile à digérer, complète et équilibrée sur le plan nutritionnel, conçue pour la croissance ou la gestation et l'allaitement (formule pour les chatons ou pour toutes les étapes de la vie, par exemple) avant ou pendant la reproduction.
- Le changement de nourriture avant la reproduction permet:
  - D'éviter les troubles digestifs ou la baisse de l'apport alimentaire pendant la phase critique de la fécondation des ovules (conception) et de l'implantation des embryons dans l'utérus;
  - De renforcer les réserves marginales de nutriments qui pourraient avoir une incidence négative sur le taux de conception et la survie du fœtus au début de la gestation;
  - D'augmenter l'apport énergétique.

*(suite à la page suivante)*

## Messages clés (suite)

- Lors du changement d'alimentation de la femelle reproductrice, il est important d'introduire progressivement le nouveau régime alimentaire sur 7 jours afin de minimiser les troubles digestifs.
- L'apport alimentaire doit être surveillé afin d'éviter un apport calorique excessif lors de cette première étape de la reproduction.

### Type et mode d'alimentation pour les chattes gestantes

- Les chattes reproductrices en bonne santé prennent généralement du poids régulièrement pendant leur gestation d'une durée de 63 à 65 jours, à la différence des chiennes.
- L'apport alimentaire peut fluctuer légèrement tout au long de la gestation en raison de la fluctuation des hormones liées à la gestation. Cependant, au moment de la mise bas des chatons, la femelle reproductrice doit consommer 25 à 50 % de calories en plus qu'en période d'entretien.
- Une formule complète et équilibrée de qualité supérieure adaptée à la croissance et à la reproduction (formule pour les chatons ou pour toutes les étapes de la vie, par exemple) fournira tous les nutriments nécessaires à l'animal sans nécessiter de supplémentation.
- Proposer plusieurs repas par jour ou laisser le libre choix à la chatte reproductrice au cours du dernier tiers de la gestation permettra de veiller à ce qu'elle mange suffisamment malgré l'espace de plus en plus réduit pour la nourriture et la digestion dans la zone abdominale.

### Type et mode d'alimentation pour les femelles reproductrices allaitantes

- La lactation correspond au stade le plus exigeant dans la vie d'une chatte sur le plan nutritionnel, lors duquel les besoins caloriques (énergétiques) et les besoins en nutriments sont plus élevés que pendant la croissance.
- Les chattes allaitantes ont besoin d'un régime alimentaire riche en énergie et en nutriments (formule pour les chatons ou pour toutes les étapes de la vie, par exemple) afin de répondre aux exigences de la production de lait qui atteint son pic environ 3 à 4 semaines après la mise bas.
- La consommation d'eau devant également être adéquate afin de soutenir la production de lait, les femelles reproductrices allaitantes doivent avoir à leur disposition une gamelle d'eau fraîche et propre. Une nourriture humide peut également aider à augmenter l'apport en eau.
- Proposer à la chatte de manger plusieurs fois par jour ou lui laisser sa nourriture à disposition pendant les 3 à 4 premières semaines après la mise bas permet de répondre aux exigences énergétiques plus élevées dues à la lactation.
  - Même en cas d'apport calorique important, les femelles reproductrices continueront à perdre du poids pendant la lactation pour revenir au poids qu'elles pesaient avant l'accouplement au moment du sevrage.
  - La production de lait commencera à diminuer à mesure que les chatons commenceront à manger des aliments solides et semi-solides.

*(suite à la page suivante)*

### Type et mode d'alimentation pour les femelles reproductrices pendant et après le sevrage

- Les femelles reproductrices commencent naturellement le processus de sevrage lorsque les chatons ont entre 5 et 8 semaines.
- Limiter l'alimentation de la femelle reproductrice 1 à 2 jours avant et pendant le sevrage peut aider à réduire la production de lait.
- Le jour précédant le sevrage, la femelle reproductrice doit être séparée des chatons. Si aucun aliment ne doit être laissé à sa disposition afin de ralentir la production de lait, elle doit pouvoir accéder comme elle veut à une gamelle d'eau fraîche. La mère et ses chatons sont réunis cette nuit-là et les chatons sont autorisés à téter.
- Le jour du sevrage, séparez définitivement la chatte des chatons.
- Nourrir la chatte en lui donnant environ 25 % de sa portion avec ses aliments d'avant la reproduction le jour du sevrage. Puis, au cours des 3 jours suivants, augmentez progressivement la quantité de nourriture jusqu'à atteindre 100 % de sa portion d'entretien avant la reproduction.

## CHATONS

### Alimentation des chatons allaités et en cours de sevrage

- Tous les chatons doivent téter peu après la naissance et idéalement dans les 6 à 8 premières heures afin de garantir le transfert des anticorps présent dans le colostrum, le premier « lait » produit pendant la lactation.
- Le lait de la femelle reproductrice est un aliment complet qui fournit aux chatons allaités tous les nutriments dont ils ont besoin pour se développer rapidement pendant les premières semaines de leur vie.
- Il est possible de proposer des aliments semi-solides aux chiots (c'est-à-dire, de la bouillie composée d'une dose de nourriture sèche pour deux doses d'eau chaude) lorsqu'ils sont âgés d'environ 3 semaines. Cette bouillie doit être préparée à partir de la même nourriture que celle donnée à la mère.
  - L'introduction d'aliments semi-solides est un processus naturel et progressif qui doit survenir pendant la phase d'allaitement et marque le début du processus de sevrage.
  - Lorsque les chatons ont entre 5 et 6 semaines, le rapport nourriture/eau de la bouillie peut être ramené à environ deux doses de nourriture sèche pour une dose d'eau.
- Le sevrage prend généralement fin lorsque les chatons ont entre 6 et 9 semaines.

**Autres ressources**

Case, L. P., Daristotle, L., Hayek, M. G., & Raasch, M. F. (2011). *Canine and feline nutrition: A resource for companion animal professionals* (3rd ed.). Mosby Elsevier.

Gross, K. L., Becvarova, I., & Debraekeleer, J. (2010). Feeding reproducing cats. In M. S. Hand, C. D. Thatcher, R. L. Remillard, P. Roudebush, & B. J. Novotny (Eds.), *Small Animal Clinical Nutrition* (5th ed., pp. 401–413). Mark Morris Institute.

Gross, K. L., Becvarova, I., & Debraekeleer, J. (2010). Feeding nursing and orphaned kittens from birth to weaning. In M. S. Hand, C. D. Thatcher, R. L. Remillard, P. Roudebush, & B. J. Novotny (Eds.), *Small Animal Clinical Nutrition* (5th ed., pp. 415–427). Mark Morris Institute.

Loveridge, G. G. (1985). Body weight changes and energy intake of cats during gestation and lactation. *Animal Technology: Journal of the Institute of Animal Technicians*, 37(1), 7–15.

Wichert, B., Schade, L., Gebert, S., Bucher, B., Zottmaier, B., Wenk, C., & Wanner, M. (2009). Energy and protein needs of cats for maintenance, gestation and lactation. *Journal of Feline Medicine and Surgery*, 11(10), 808–815. doi: 10.1016/j.jfms.2009.02.006

Le Purina Institute a pour objectif de mettre la nutrition au premier plan des discussions sur la santé des animaux de compagnie en fournissant des informations conviviales et scientifiques qui aident les animaux à vivre plus longtemps et en meilleure santé.

PURINA Institute
Advancing Science for Pet Health