



成年犬与幼犬

妊娠期和哺乳期母犬以及哺乳期幼犬的营养

最佳营养对成功繁育后代起关键作用。



发情期、妊娠期和哺乳期都与特定的营养需求相关, 必须满足这些需求才能实现最佳受孕、胎仔发育和分娩, 并确保幼崽的最佳生存能力。

重要信息

繁殖期母犬

繁殖前、发情期和交配期

- 在**繁殖之前**, 母犬应达到理想的身体状况, 才能实现最佳生育力, 保证适当的幼犬出生体重并降低幼犬死亡率。
- 在繁殖前以及妊娠的前 6 周为母犬改用专为成长和繁殖而配制的食物 (例如, 幼犬配方粮), 这能帮助母犬逐渐适应能量和营养更高的食物, 有利于后续妊娠和哺乳。更换食物时, 应在 7 天时间内逐渐引入新的饮食, 以尽量减少消化不良。
- 尽量避免在妊娠大约 3 至 4 周时更换饮食方案, 因为许多母犬会出现“晨吐”, 食物摄入量也随之减少。如果在此时更换饮食, 母犬可能会拒绝新食物。
- 监测进食量非常重要, 可避免妊娠早期摄入过多的卡路里。

您知道吗?

哺乳期是营养需求最高的生命阶段, 营养要求高于生长期。

(接下页)

重要信息 (续)

繁殖期母犬 (续)

妊娠期

- 犬类的妊娠期是 9 周, 从第 6 周开始就必须为其增加进食量。
 - 对于孕期母犬来说, 前两个妊娠期的能量需求与成年犬的维持阶段需求相同。
 - 除非犬在繁殖期体重不足, 否则不建议在妊娠期第五周前增加食物量。

妊娠期母犬的能量需求

 第 1 周至第 5 周	与成犬维持期的需求相同
 第 6 周	维持水平 + 10%
 第 7 周	第 6 周 + 10%
 第 8 周	第 7 周 + 10%
 第 9 周	第 8 周 + 10%

- 在妊娠的最后 3 到 4 周, 母犬对于能量和其他营养物质的需求开始增加。
 - 在孕期的最后 3 至 4 周, 发育中的幼犬会迅速成长。
 - 母犬的能量需求从 25% 增加到 50%, 具体取决于产仔数。
 - 膳食 DHA (二十二碳六烯酸) 是一种 Omega 3 脂肪酸, 有助于确保幼犬在子宫内和产后的最佳神经和视觉系统发育。
 - 喂养高质量、营养全面且均衡的幼犬配方粮可提供所有必要的营养物质, 不需要额外补充。
- 在妊娠的最后 3 到 4 周, 考虑到母犬腹部容纳食物的空间与消化道空间愈加有限, 应每天喂食多次或提供充足的食物供母犬自由进食, 这样可以确保母犬获得充足营养。

哺乳期

- 哺乳期被视为营养要求最高的生命阶段, 营养要求高于生长期。

哺乳期母犬的能量需求

 第 1 周至第 2 周	成犬维护期需求 x2
 第 3 周至第 4 周	成犬维护期需求 x3
 第 5 周至第 6 周	成犬维护期需求 x2

- 哺乳期母犬需要易消化、高能量和高营养的饮食 (例如, 幼犬配方粮), 以满足泌乳需求, 并保持良好的身体状况。
 - 泌乳量会在产仔后 3 至 4 周达到高峰。
 - 能量需求将稳步增加, 达到繁殖前维持水平的 2 至 4 倍。
 - 在产仔后的前 3 至 4 周内应每天多次喂食或提供充足的食物供母犬自由进食, 这有助于满足哺乳期更高的能量需求。
 - 随着幼犬开始进食固体食物, 母犬的泌乳量将开始下降。

(接下页)

重要信息 (续)

繁殖期母犬 (续)

断奶期间和断奶后

- 母犬断奶前 1 到 2 天限量喂食有助于减少泌乳量。
- 在断奶前一天, 应将母犬与幼犬分开。虽然应该为母犬断食以帮助减缓乳汁分泌, 但仍应提供新鲜净水。
 - 在母犬禁食当晚, 为幼犬喂食之后可将母犬与幼犬放到一起。继续禁食一晚, 以进一步减少母犬的产奶量, 并鼓励幼犬在次日早上进食固体食物。
- 在断奶当天, 将母犬与幼犬永久分开。
 - 当日为母犬喂养大约相当于繁殖前 25% 的食物, 食物类型与繁殖前相同。
 - 在接下来的 3 天里逐步增加投食量, 让母犬恢复到繁殖前维持阶段的 100% 进食量。

幼犬

哺乳期幼犬

- 大约 3 至 4 周龄之前, 母犬乳汁就足以维系幼犬的正常成长。
- 在幼犬大约 3 周龄时, 可以给它们喂养半固体食物 (即由 1 份干粮和 2 份温水调制成的糊状食物)。应选择与母犬相同的喂养食物。
 - 在幼犬成长早期摄入半固体食物可以减少母犬的营养负担, 也能降低幼犬的断奶压力。
 - 在幼犬 5 至 6 周龄时, 食物与水的比例应调整为 2 份干粮和 1 份水。

断奶期幼犬

- 在幼犬约 5 至 6 周大时, 断奶过程会自然开始。
 - 此时母犬的乳汁可能不足以为幼犬提供快速生长发育所需的适当能量和营养物质。
- 幼犬应在 5 周龄时开始进食半固体食物。
- 固体食物的相对数量应逐渐增加, 直至幼犬准备在 6 至 8 周龄断奶时。
- 在此期间让幼犬保持相同的饮食有助于避免消化不良。
- 断奶完成后, 可为幼犬改用适合其品种体型的饮食。

更多资源

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.

Debraekeleer, J., Gross, K. L., & Zicker, S. C. (2010). Feeding reproducing dogs. In M. S. Hand, C. D. Thatcher, R. L. Remillard, P. Roudebush, & B. J. Novotny (Eds.), *Small Animal Clinical Nutrition* (5th ed., pp. 281–294). Mark Morris Institute.

Purina Institute 提供易于掌握的科学信息, 帮助宠物活得更长寿、更健康, 促进人们在讨论宠物健康时将营养放在第一位。