

préparer la gestation et conduire l'accouplement

Sylvie Chastant

Reproduction, NeoCare,
École Nationale Vétérinaire de Toulouse
23 Chemin des Capelles,
31076 Toulouse, France

Objectifs pédagogiques

■ Savoir conseiller les mesures à mettre en oeuvre avant la mise à la reproduction d'une chienne.

■ Connaître les examens à réaliser chez une chienne destinée à la reproduction.

Essentiel

■ Il convient d'encourager la mise à la reproduction vers l'âge de 4 ans.

■ La chienne devrait idéalement être examinée plusieurs mois avant les chaleurs/l'accouplement.

PRÉPARATION

■ Crédit Formation Continue : 0,05 CFC par article

chez la chienne

La mise à la reproduction d'une chienne nécessite d'être anticipée afin d'optimiser les chances de gestation et la survie ultérieure de la portée.

Les échecs de gestation, souvent qualifiés "d'infertilité", sont attribués chez la chienne pour environ 60 p. cent des cas à un accouplement mal géré, qu'il soit effectué à un moment inadéquat par rapport à l'ovulation (50 p. cent des cas), ou qu'il soit réalisé avec un mâle présentant une semence de mauvaise qualité (10 p. cent des cas). Une bonne conduite de l'accouplement - saillie naturelle ou insémination -, est donc capitale pour optimiser les chances de gestation ; elle est également le garant de la prolificité. Mais la chienne doit également être préparée à la gestation plusieurs mois en amont, pour augmenter les chances de gestation ainsi que les chances de survie des chiots. Cet article reprend les points d'attention à anticiper lorsqu'un propriétaire - particulier comme éleveur - exprime un souhait

de mettre sa chienne à la reproduction (*figure 1*).

IDENTIFICATION, ANAMNÈSE, COMMÉMORATIFS

Le choix de la race de la femelle destinée à la reproduction échappe très largement au praticien, mais il reste intéressant d'avoir une idée des performances de fertilité, de prolificité et même des taux de mortalité de la future portée, ces chiffres variant de façon importante entre les races (*tableau 1*).

Âge

● Le praticien peut conseiller le propriétaire sur l'âge optimal de mise à la reproduction. Les taux de fertilité et les tailles de portée maximales sont obtenus entre 2 et 6 ans [3, 4, 10]. Néanmoins, plus la première portée est obtenue tard dans la vie de la chienne, plus le taux de mortalité des nouveau-nés augmente (*figure 2*) [8].

→ Il convient donc d'encourager la mise à la reproduction vers l'âge de 2 ans.

● Une mise à la reproduction plus précoce, avant l'âge d'un an, est délétère avec un taux de mise bas et une prolificité un peu

Figure 1 - Points à gérer en vue de la mise à la reproduction d'une chienne

