



PARCOURS

# REPRODUCTION ASSISTÉE

13 HEURES DE FORMATION

**MISE À JOUR  
Janvier 2024**



## 2 JOURNÉES

### 1 DISTANCIEL

Mercredi 06 novembre 2023

### 2 PRÉSENTIEL (TP & TD)

Mercredi 13 novembre 2023

- Travaux Pratiques : réalisation et interprétation des frottis vaginaux
- Travaux Dirigés : interprétation des résultats hormonaux



2 MODULES



13 heures



1.700€<sup>HT</sup> (2.040€<sup>TTC</sup>)



MER 06 NOV 2023 (DISTANCIEL)

MER 13 NOV 2023 (MASSY)



## 3 FORMATRICES



**Dr Juliette ROOS**

DMV, Dipl. ECAR



**Laetitia BOLAND**

DMV, Dipl. ECVS



**Kristina MUSEUX**

DMV, Directrice médicale, ancienne interne  
Dick White Referrals, CES HBAC

**CONTEXTE**

Ce parcours de formation est consacré à la reproduction assistée des carnivores domestiques.

Les praticiens sont de plus en plus confrontés au suivi de reproduction dans leur exercice quotidien.

Cette formation permettra aux stagiaires de se familiariser avec l'interprétation des résultats hormonaux et l'interprétation des frottis vaginaux.

Avec un contenu théorique très riche, mais aussi et surtout, à travers des travaux dirigés et des travaux pratiques vous serez formés pour résoudre des cas réels.

**LIEUX**

▪ **Jour 1 / Distanciel** : Classe virtuelle France.

▪ **Jour 2 / Présentiel** : Laboratoire Cerba Vet, 10 Rue du Saule Trapu, 91300 MASSY

**PUBLIC CONCERNÉ**

Cette formation s'adresse à tous les vétérinaires praticiens souhaitant perfectionner leurs connaissances dans le suivi de la reproduction des carnivores domestiques.

**PRÉREQUIS**

Être docteur vétérinaire ou vétérinaire.

**INSCRIPTION**

Avant le 29 septembre 2024.

**DÉLAI DE RÉPONSE**

24 à 48 heures (jours ouvrés).

**DURÉE**

La formation dure 13 heures, deux journées (6 heures + 7 heures).

**OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES****DISTANCIEL**

**Rappel sur le cycle de la chienne puis focus sur la progestérone : suivi de chaleurs, suivi lutéal, programmation de césarienne**

Être capable de :

- 1 - Connaître les particularités du cycle de la chienne
- 2 - Connaître les particularités de l'ovulation chez la chienne
- 3 - Savoir interpréter la progestérone au cours du cycle
- 4 - Connaître les modalités analytiques du dosage de progestérone et savoir les inclure dans l'interprétation des valeurs des dosages
- 5 - Savoir utiliser la progestérone dans le cadre de la programmation de la césarienne.

**Endoscopie vaginale et insémination artificielle intra-utérine**

Être capable de :

- 6 - Savoir quand proposer la réalisation d'une endoscopie vaginale
- 7 - Connaître le matériel nécessaire à la réalisation d'une endoscopie vaginale et d'une insémination artificielle intra-utérine sous endoscopie
- 8 - Connaître les particularités anatomiques de la chienne dans le cadre de la réalisation de l'examen
- 9 - Connaître les modifications observables dans le vagin au cours du cycle sexuel
- 10 - Connaître les principales affections vaginales de la chienne observables à l'endoscopie.

**PRÉSENTIEL**

**Travaux Pratiques : Réalisation et interprétation des frottis vaginaux**

Être capable de :

- 11 - Connaître les particularités anatomiques de la chienne dans le cadre de la réalisation de l'examen
- 12 - Savoir réaliser un frottis vaginal
- 13 - Savoir colorer et interpréter les différentes colorations du frottis vaginal
- 14 - Connaître l'évolution du frottis vaginal de la chienne au cours du cycle
- 15 - Savoir quand réaliser un frottis vaginal (hors chaleurs) et l'interpréter.

**Travaux dirigés : Progestérone, Œstradiol, AMH, Testostérone, comment les interpréter ?**

Être capable de :

- 16 - Connaître les différentes hormones sexuelles disponibles à l'analyse chez le chien
- 17 - Savoir interpréter un test de stimulation hormonale
- 18 - Savoir réaliser un suivi de chaleurs chez la chienne
- 19 - Savoir diagnostiquer un syndrome de rémanence ovarienne et son origine.

**MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES****D'ENCADREMENT**

La formation est organisée sous forme d'une journée de 6 heures en distanciel, en DIRECT LIVE et d'une journée en présentiel de 7 heures.

13 heures de programme se déclinant en 6 heures d'exposé, 3 heures de travaux dirigés et 4 heures de travaux pratiques.

Le nombre de participants est limité à 15.

La journée Distanciel sera consacrée à des exposés théoriques et se terminera par une table ronde avec échanges entre les formateurs et les participants.

La journée présenteielle sera consacrée à des travaux pratiques le matin avec des **manipulations et lectures au microscope** et à des travaux dirigés l'après-midi.

Le jour du présentiel, un microscope est mis à disposition pour un ou deux stagiaires en fonction du nombre de participants.

Apprentissage sur la réalisation et l'interprétation des frottis vaginaux ; les stagiaires pourront réaliser eux-mêmes leurs lames, les colorer et les interpréter.

Chaque participant devra interpréter l'ensemble des lames qui devront être lues par tous les stagiaires.

Ensuite, chaque lame sera lue par le formateur grâce au microscope connecté.

Après-midi : présentation des cas à travailler et résolution des cas cliniques.

Cette formation est encadrée par :

Juliette ROOS, Diplômée du collège Européen de Reproduction Animale (ECAR) ;

Laetitia BOLAND, Diplômée du collège Européen de Chirurgie (ECVS) ;

Kristina MUSEUX DMV, Directrice médicale, ancienne interne Dick White Referrals, CES HBAC.

**MODALITÉS D'APPRENTISSAGE**

6 heures d'exposé, 4 heures de travaux pratiques et 3 heures de travaux dirigés.

**SUPPORTS DE FORMATION**

Un support de formation est mis à disposition des participants. Le support de la partie théorique est transmis sous format pdf adapté à la prise de notes.

**SUIVI ET ÉVALUATION**

- Une feuille d'émargement par demi-journée est à remplir à l'arrivée des participants.
- À l'issue de la formation, un questionnaire d'évaluation à chaud est remis à tous les participants.
- À l'issue de la formation, une évaluation des connaissances est réalisée, elle permet en cas de réussite (note supérieure à 10) de doubler les points de formation continue obtenus.

**ATTESTATIONS**

Une attestation individuelle de formation et de présence est envoyée à l'issue de la formation.

Le nombre de points CFC obtenus suite à l'évaluation des connaissances y est mentionnée.

**INFORMATIONS PRATIQUES****Journée 1 : distanciel (6 heures)**

- 09h00 - 10h15 : Endocrinologie du système reproducteur : les différentes hormones, leur production et leur fonctionnement (Progestérone, œstradiol, testostérone, AMH, LH, Prolactine)
- Pause 30 mn
- 10h45 - 11h45 : Rappel sur le cycle de la chienne et focus sur la progestérone
- Pause 30 mn
- 12h15 - 13h15 : suivi de chaleurs, suivi lutéal, programmation de césarienne.
- Pause déjeuner : 1 h
- 14h15 - 15h30 : Endoscopie vaginale et insémination artificielle intra-utérine
- Pause 30 mn
- 16h00 - 17h15 : La stérilisation par coelioscopie : intérêts et réalisation en pratique
- 17h15 - 17h30 : Table ronde

**Journée 2 : présentiel (7 heures)**

- 09h00 - 9h30 : Accueil
- 09h30 - 13h30 : 1<sup>ère</sup> Partie de la formation / Travaux Pratiques au microscope
- 13h30 - 14h30 : PAUSE
- 14h30 - 17h30 : 2<sup>ème</sup> Partie de la formation / Travaux dirigés (résolution de cas cliniques).

**VOTRE SATISFACTION EN 2023**  
 sur les TRAVAUX PRATIQUES en HÉMATOLOGIE et CYTOLOGIE

**100 %** des stagiaires considèrent avoir **TOTALEMENT** atteint les objectifs de formation.

**100 %** des participants considèrent que cette formation améliore **TOTALEMENT** leurs compétences.

**100 %** des participants considèrent que les nouvelles compétences seront **TOTALEMENT** applicables dès le retour à la clinique.

**100 NPS.** Le NPS (Net Promoter Score) est un indice de mesure de la satisfaction client. Un NPS supérieur à 50 est considéré comme excellent.

