

****

**Intitulé de la formation :**

**Anémies des animaux de compagnie : les stabiliser, diagnostiquer, traiter**

**Sanction de la formation** : ❑Diplôme national ❑ Diplôme Inter-écoles ❑ Diplôme d’école ⌧ Attestation de réussite ❑ Autre :

**Formation réglementaire spécifique (certificat) :** ❑ Oui ⌧ Non

**Domaines :** ⌧ animaux de compagnie ❑ équidés ❑ animaux de production 🞏 Autre :

**Public visé :** ⌧ Diplômés du doctorat vétérinaire autre :

**Contact :**

Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse

Service formation continue : [formproveto@envt.fr](mailto:formproveto@envt.fr) Tél : 05 61 19 38 06

Nom du/de la Responsable pédagogique : Armelle Diquélou

Adresse e-mail : armelle.diquelou@envt.fr

**Durée** : de 9h à 18h (7.5 heures de formation)

**Date** : 17/03/2022

**Lieu de la formation** : Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse, 23 chemin des Capelles, Toulouse

Salle formation continue 7.2.1

Nombre de participants : minimum : 15 – maximum : 30

**Modalités pédagogiques** : ⌧ en présentiel ❑ à distance ❑ mixte

Formation dispensée en langue anglaise : ❑oui ⌧non

**Tarif** (\* voir plus bas pour les tarifs préférentiels) : 400 €

**Inscription :** à envoyer **avant le 10/03/2022**

Bulletin d’inscription en ligne sur le site envt.fr

Accessibilité aux personnes à mobilité réduite : ⌧oui ❑non

(Pour les autres situations de handicap contacter les organisateurs)

**Objectif général** :

* Connaître la démarche diagnostique à adopter face à une anémie
* Choisir et interpréter les examens complémentaires permettant d’établir l’origine de l’anémie
* Choisir le traitement et mettre en place un suivi adaptés à l’anémie diagnostiquée
* Connaître les modalités de prise en charge et de stabilisation en urgence d’un patient anémié

**Contenu de la formation :**

. Exposés d’une durée de 30 à 60 minutes avec support ppt

. Support papier et accès à la plateforme Moodle

|  |  |
| --- | --- |
| **Objectifs détaillés de la formation :**  L’objectif est de former des vétérinaires à identifier les principales causes d’anémie chez le chien et le chat, à choisir et interpréter les examens complémentaires ainsi qu’à optimiser les modalités de traitements et de suivis.  La gestion des cas en urgence sera abordée : gestion d’un choc hémorragique, réalisation pratique d’une transfusion (choix du produit sanguin à administrer, typages sanguins, surveillance de la transfusion...).  Les anémies régénératives et non régénératives seront discutées : diagnostics différentiels, choix des outils diagnostiques, situations nécessitant la réalisation d’un myélogramme.  L’interprétation de l’hémogramme sera abordée en discutant des variables d’intérêt et de leur fiabilité en fonction des automates fréquemment utilisés. Le frottis sanguin et son importance dans le diagnostic des anémies sera aussi détaillé.  Des présentations plus détaillées seront consacrées respectivement aux anémies hémolytiques à médiation immune chez le chien et aux anémies du chat.  Concernant les AHMI du chien, la formation vise à exposer la démarche diagnostique à mettre en œuvre (examens sanguins, recherches de maladies infectieuses, examens d’imagerie, etc.) et de définir les stratégies de traitement spécifiques de cette affection.  Concernant les anémies du chat, la présentation permettra de mettre en avant les particularités et pièges de l’espèce féline.  Des cas cliniques participatifs viendront illustrer les différentes présentations. Une table ronde est prévue en fin de journée afin d’échanger avec les formateurs. | |
| **Compétences évaluées à l’issue de la formation**  (capacité de mettre en œuvre des savoirs, savoir-faire, dispositions personnelles, dans des situations professionnelles, pour le développement professionnel ou personnel) | |
| **Compétences techniques** | **Compétences non techniques** |
| Aucune | -Savoir stabiliser en urgence un animal anémié  -Savoir quand et comment transfuser un animal  -Savoir interpréter un hémogramme et un frottis sanguin  -Savoir différencier une anémie régénérative vs. non régénérative  -Savoir diagnostiquer une AHMI chez le chien  -Savoir mettre en place un traitement de première ligne en cas d’AHMI chez le chien  -Connaître les principales particularités de l’anémie chez le chat |

|  |
| --- |
| **Pré-requis de la formation :**  Avoir le titre de docteur vétérinaire |
| **Contenu de la formation (programme)**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 8h30 – 9h00 | Accueil des participants / café | | | 09h00 – 9h30 | Rachel Lavoué | Présentation avec support vidéo des services médecine / USI | | 9h30 – 10h30 | Marcel Aumann | Gestion d’un choc hémorragique autour d’un cas clinique | | 10h45 – 11h30 | Elodie Gaillard | Un pas vers la transfusion sanguine dans ma clinique | | 11h30 – 12h30 | Fanny Granat | Interprétation du nuage de points et lecture du frottis sanguin | | 12h30 – 14h | Pause déjeuner | | | 14h – 14h45 | Nicolas Jousserand | AHMI du chien : approche diagnostique | | 14h45 – 15h30 | Armelle Diquélou / Morgane Mantelli | Traitement des AHMI du chien : au-delà de la corticothérapie | | 15h45 – 16h15 |  | Réalisation pratique du myélogramme | | 16h15 – 17h | Vincent Leynaud et Brice Reynolds | Diagnostic des anémies du chat | | 17h – 17h15 | Evaluation de la formation | | | 17h15 – 18h | Table ronde avec l’ensemble des formateurs | | |
| **Organisation (compléments d’information)**   * 1 journée complète de formation de 8h30 à 18h (incluant l’accueil des participants, les pauses café et pause repas) se déclinant en 7.5 heures de formation. * Formation comportant un support pédagogique et des ressources numériques |
| **Recrutement/sélection des candidats**  Admissibilité selon ordre d’inscription dans la limite des places disponibles |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Les formateurs intervenant dans la formation :** | | |
| **Nom, prénom** | **e-mail** | **Diplômes/expertise** |
| Marcel Aumann | [marcel.aumann@envt.fr](mailto:marcel.aumann@envt.fr) | DMV, Dip. ACVIM, Dip. ACVECC, Dip. ECVECC |
| Elodie Gaillard | [elodie.gaillard@envt.fr](mailto:elodie.gaillard@envt.fr) | DMV, Dip. ECVECC |
| Fanny Granat | [fanny.granat@envt.fr](mailto:fanny.granat@envt.fr) | DMV, PhD, Dip. ECVCP |
| Nicolas Jousserand | [nicolas.jousserand@envt.fr](mailto:nicolas.jousserand@envt.fr) | DMV, PhD, Résident ECVIM-CA, CEAV médecine interne |
| Armelle Diquélou | [armelle.diquelou@envt.fr](mailto:armelle.diquelou@envt.fr) | DMV, PhD, DESV médecine interne., CES hémato-biochimie |
| Morgane Mantelli | [morgane.mantelli@envt.fr](mailto:morgane.mantelli@envt.fr) | DMV, Dip. ECVIM-CA |
| Rachel Lavoué | [rachel.lavoue@envt.fr](mailto:rachel.lavoue@envt.fr) | DMV, PhD, Dip. ECVIM-CA |
| Vincent Leynaud | [vincent.leynaud@envt.fr](mailto:vincent.leynaud@envt.fr) | DMV, Résident ECVIM-CA, CEAV médecine interne, CES hémato-biochimie |
| Brice Reynols | [brice.reynolds@envt.fr](mailto:brice.reynolds@envt.fr) | DMV, PhD, DESV médecine interne., Dip. MANZCVS |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sanction de la formation (cocher la case correspondante)** | | |
| **Attestation de suivi et d’évaluation des acquis** | **Titre professionnel (Diplôme inter-écoles, Dipôle d’école, Certificat règlementaire)** | **Diplôme national** |
| X |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Modalités de transmission des connaissances en heures et % de la totalité de la formation** | | |
| **Modalités** | **Nombre d’heures** | **% de la totalité de la formation** |
| **E-learning** | - | - |
| **Exposés** | 6 | 100% |
| **TP** | - | - |
| **TD** | - | - |
| **TC** | - | - |

|  |
| --- |
| **Autres modalités pédagogiques :** (formation clinique, stages obligatoires, étude de cas …)  Non |

|  |
| --- |
| **Documents pédagogiques fournis** :  ⌧ Documents imprimés ⌧ supports numériques (Moodle) ❑ webinars/vidéos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Modalités d’évaluation des compétences**  QCM +/- questions ouvertes | **% de la note finale**  100% |

**\*Détail des tarifs applicables** :

Tarif unique : 400 €

(pas de TVA pour les formations continues de l’ENVT)

Taux d’obtention du Diplôme/de réussite = (année n-1) : Non applicable

Taux de satisfaction des stagiaires : Non applicable

Taux de retour d’enquêtes/évaluations : Non applicable

**Attribution des points de formation CFC pour les vétérinaires :**

Le suivi de la formation et le succès au contrôle des acquis créditent le participant de 0.75 points

(voir les modalités de calcul sur le site de l’Ordre Vétérinaire)

Cette formation vous apportera 0.75 CFC, si la note obtenue lors de l'évaluation des connaissances est supérieure à la moyenne.

Date de mise à jour de la fiche : 17/11/2022