

URGENCES VETERINAIRES

Programme d'études	Médecine vétérinaire
Année d'études	2025-2026
Semestre	I
Régime de la discipline	DOB
Catégorie de la discipline	Dsc
Nombre d'heures de cours par semaine	
Nombre d'heures de séminaire/laboratoire/projet par semaine	2
Nombre total d'heures conformément au plan d'enseignement: <input type="checkbox"/> Heures de cours/ Heures de séminaire / laboratoire / projet	28
Nombre de crédits transférables	2

COMPÉTENCES SPÉCIFIQUES

Compétences professionnelles	<ul style="list-style-type: none"> Évaluation rapide de l'état du patient (triage) : Capacité à effectuer une évaluation rapide et efficace de l'état général de l'animal. Stabilisation des patients : Gestion initiale des urgences par la stabilisation des signes vitaux, l'administration de fluides intraveineux et le traitement médicamenteux. Techniques de réanimation cardio-pulmonaire (RCP) : Application correcte des techniques de réanimation chez différentes espèces animales. Communication efficace : Communication claire et calme avec les propriétaires d'animaux dans des situations de stress intense, en fournissant des informations sur l'état du patient et les options de traitement.
-------------------------------------	---

RÉSULTATS D'APPRENTISSAGE

Connaissances	<p>Décrit les principaux types d'urgences vétérinaires (traumatiques, métaboliques respiratoires, cardiovasculaires, digestives, obstétricales, neurologiques, etc.).</p> <p>Identifie les signes cliniques majeurs des états critiques et établit les priorités d'intervention.</p> <p>Explique les principes de stabilisation du patient critique, y compris le maintien des fonctions vitales (voies respiratoires, respiration, circulation).</p> <p>Connaît les protocoles de réanimation cardio-pulmonaire et de prise en charge du choc.</p>
Aptitudes	<p>Utilise les équipements d'anesthésie et de soins intensifs (moniteurs, appareils d'oxygénation, pompes à perfusion, etc.).</p> <p>Applique des techniques de stabilisation du patient critique (perfusion, oxygénothérapie, intubation, hémostase, immobilisation).</p> <p>Surveille et évalue les paramètres vitaux du patient avant, pendant et après l'intervention.</p> <p>Rédige des fiches d'observation clinique et la documentation médicale spécifique aux cas d'urgence.</p> <p>Applique des protocoles d'urgence et de réanimation selon l'espèce et la nature de l'affection.</p>
Responsabilité et autonomie	<p>Met en œuvre des protocoles d'intervention rapide et prend des décisions thérapeutiques en fonction de la gravité de la situation clinique.</p> <p>Collabore efficacement avec l'équipe médicale pour la prise en charge du patient critique.</p> <p>Fait preuve de responsabilité professionnelle et de respect envers les principes déontologiques et légaux de la profession vétérinaire.</p>

OBJECTIFS DE LA DISCIPLINE

Objectif général	Acquisition des connaissances pratiques fondamentales en urgences vétérinaires
-------------------------	--

	<p>Fournir aux étudiants une compréhension solide des aspects physiologiques et physiopathologiques qui sous-tendent les situations d'urgence.</p> <p>Les étudiants seront capables d'identifier les signes critiques de défaillance des principaux systèmes (cardiovasculaire, respiratoire, nerveux) et de comprendre les mécanismes menant à des urgences courantes telles que le choc, le traumatisme ou l'insuffisance organique.</p>
Objectifs spécifiques	<p>Les objectifs spécifiques fondamentaux en urgences vétérinaires se concentrent sur le développement des connaissances et des compétences essentielles permettant aux étudiants de gérer avec succès les situations critiques mettant en danger la vie des animaux. Ces objectifs sont essentiels pour établir une base solide en médecine d'urgence vétérinaire et couvrent un large éventail de compétences nécessaires à la pratique. Maîtrise de la documentation et des procédures de rédaction des documents cliniques (registre de consultations, feuille d'observation, lettres pour l'envoi d'échantillons biologiques). Utilisation correcte du langage scientifique pour décrire les diagnostics différentiels, basés sur les syndromes des maladies des animaux de compagnie et de rente. Développer la capacité à reconnaître rapidement les situations d'urgence (traumatismes, insuffisance respiratoire, choc, intoxications, etc.) et à les différencier des cas ne nécessitant pas d'intervention immédiate. Renforcer les connaissances et compétences (intellectuelles et pratiques) en matière d'investigation scientifique des maladies chez les animaux de compagnie et de rente.</p> <p>Intégrer toutes les connaissances vétérinaires acquises afin de relever les défis en clinique et sur le terrain lorsqu'ils sont confrontés à une urgence vétérinaire. Les étudiants seront capables d'évaluer rapidement les signes cliniques et de prioriser les cas en fonction de la gravité des symptômes. Préparer les étudiants à l'utilisation correcte des médicaments essentiels en urgences vétérinaires, y compris la connaissance des doses, des voies d'administration et des effets secondaires. Les étudiants sauront administrer rapidement les médicaments d'urgence (ex : épinéphrine, atropine, fluides intraveineux, analgésiques) et appliquer correctement les protocoles de traitement.</p>

CONTENU DE LA DISCIPLINE

COURS MAGISTRAUX

Nombre d'heures

.....

SÉMINAIRE / LABORATOIRE / ACTIVITÉS CLINIQUES

Nombre d'heures

Thème 1 : Notions introductives concernant la nécessité du service d'urgences vétérinaires	2
Thème 2 : Reconnaissance et prise en charge clinique des patients critiques.	2
Thème 3 : Protocoles et procédures en cas de choc hypovolémique	2
Thème 4 : Protocoles et procédures en cas de choc cardiogénique	2
Thème 5 : Protocoles et procédures en cas de choc distributif	2
Thème 6 : Protocoles et procédures en cas de choc obstructif	2
Thème 7 : Protocoles et procédures dans les urgences cardiovasculaires	2
Thème 8 : Protocoles et procédures dans les urgences respiratoires	2
Thème 9 : Protocoles et procédures dans les urgences digestives	2
Thème 10 : Protocoles et procédures dans les urgences neurologiques	2
Thème 11 : Protocoles et procédures dans les urgences urologiques	2
Thème 12 : Protocoles et procédures dans les urgences causées par des facteurs environnementaux (électrocution, coup de chaleur, gelures, hypothermie, etc.)	2
Thème 13 : Protocoles et procédures dans les urgences hématologiques, CIVD	2
Thème 14 : Évaluation finale	2

BIBLIOGRAPHIE:

1. ■ Fabrice Hébert, Christophe Bulliot -2014- Guide Pratique de Medecine Interne Chien Chat et Nac- edition 4, Ed. Med`Com
 2. Jean-Marie Gourreau-2019- Guide Pratique Des Maladies Des Bovins, Ed. France Agricole
 3. Emmanuel Maurin-2017-Guide Pratique De Médecine Équine, Ed. Med`Com
 4. Ettinger, S.J., Feldman, E.C. -2010- Veterinary internal medicine, Ed. Saunders
- Nelson, R.W., Couto, C.G. – 2009 – Small animal internal medicine (4th edition), Ed. Mosby

■
ÉVALUATION

Type d'activité	Critères d'évaluation	Méthodes d'évaluation	Poids dans la note finale
Cours			
Séminaire / Laboratoire / Activités cliniques	Capacité d'analyse et de synthèse, raisonnement clinique, identification des modalités de résolution des affections médicales d'urgence vétérinaire.	Étude de cas	60%
Autres activités	Documentation à partir de sites spécialisés ou de revues spécialisées, respect des normes de rédaction spécifiques	Projet	40%

Responsable des activités de cours : Asist.Univ.Dr.Orghici Gabriel

Responsable des activités pratiques (Séminaire / Laboratoire / Projet) Asiat.Univ.Dr.Orghici Gabriel