

3.0 crédits

20.0 h + 10.0 h

Enseignants:	Donnay Isabelle ; Van Bambeke Françoise (coordinateur) ; Dehoux Jean-Paul ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Thèmes abordés :	Etudier les médicaments à usage vétérinaire. Le cours envisagera (a) les bases physiologiques et pathologiques nécessaires à la compréhension des indications des médicaments et de leurs conditions d'utilisation, (b) les principales classes de médicaments à usage animal, (c) les conditions d'usage des médicaments chez les animaux.
Acquis d'apprentissage	<p>Donner au futur pharmacien d'officine une ouverture vers l'usage du médicament chez les animaux (animaux de compagnie, animaux d'élevage). A l'issue du cours, le futur pharmacien doit :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- comprendre les différences essentielles dans l'usage des médicaments chez l'homme et l'animal</li> <li>- connaître les bases physiopathologiques gouvernant la pharmacocinétique et la pharmacodynamie des médicaments chez l'animal</li> <li>- connaître les bases des pathologies propres aux animaux</li> <li>- connaître la pharmacologie des principaux médicaments réservés à l'usage animal (et des médicaments à usage humain administrés aux animaux) et leurs conditions d'utilisation.</li> </ul> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Contenu :	<ul style="list-style-type: none"> <li>- équipe d'enseignants. Il pourra également être fait appel à des intervenants extérieurs pour des sujets d'actualité (crises liées à des épidémies animales, par exemple).</li> <li>- cours interactifs sur les différents thèmes proposés</li> <li>- résolution de cas cliniques intégrant les aspects physiopathologiques et thérapeutiques</li> </ul>
Autres infos :	<p>Pré-requis : physiopathologie, pharmacologie générale, pharmacodynamie et pharmacocinétique, pharmacologie spéciale et éléments de pharmacothérapie, pharmacothérapie intégrée, biologie générale, immunologie</p> <p>Examen : examen oral consistant à présenter un cas 'clinique' préparé (base physiopathologique et traitement) sur base d'une prescription.</p> <p>Supports pédagogiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Présentations sous forme de diaporamas soulignant les concepts essentiels du cours</li> <li>- Répertoire commenté des médicaments à usage vétérinaire (Centre belge d'information pharmacothérapeutique)</li> <li>- Ouvrages spécialisés si nécessaire.</li> </ul>
Cycle et année d'étude: :	<a href="#">&gt; Master [120] en sciences pharmaceutiques</a>
Faculté ou entité en charge:	FARM