

3.00 crédits	22.5 h	Q2
--------------	--------	----

Enseignants	Dehoux Jean-Paul ;Donnay Isabelle ;Van Bambeke Françoise (coordinateur(trice)) ;
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>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</p> <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 : - comprendre les différences essentielles dans l'usage des médicaments chez l'homme et l'animal - connaître les bases physiopathologiques gouvernant la pharmacocinétique et la pharmacodynamie des médicaments chez l'animal - connaître les bases des pathologies propres aux animaux - 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.</p> <p>1</p>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	examen oral, reposant sur l'analyse d'un cas clinique préparé à l'avance par chaque étudiant
Contenu	- 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). - cours interactifs sur les différents thèmes proposés - résolution de cas cliniques intégrant les aspects physiopathologiques et thérapeutiques
Autres infos	Pré-requis : physiopathologie, pharmacologie générale, pharmacodynamie et pharmacocinétique, pharmacologie spéciale et éléments de pharmacothérapie, pharmacothérapie intégrée, biologie générale, immunologie Examen : examen oral consistant à présenter un cas 'clinique' préparé (base physiopathologique et traitement) sur base d'une prescription. Supports pédagogiques - Présentations sous forme de diaporamas soulignant les concepts essentiels du cours - Répertoire commenté des médicaments à usage vétérinaire (Centre belge d'information pharmacothérapeutique) - Ouvrages spécialisés si nécessaire.
Faculté ou entité en charge:	FARM

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en sciences pharmaceutiques	FARM2M	3		