

3.0 crédits	20.0 h + 10.0 h
-------------	-----------------

Enseignants:	Van Bambeke Françoise (coordinateur) ; Donnay Isabelle ; 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	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 : <ul style="list-style-type: none"> - 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. <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>
Contenu :	<ul style="list-style-type: none"> - 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 :	<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"> - 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.
Cycle et année d'étude: :	> Master [120] en sciences pharmaceutiques
Faculté ou entité en charge:	FARM