


3.00 crédits	30.0 h	Q2
--------------	--------	----

Enseignants	Delgrange Etienne ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Préalables	<i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>
Thèmes abordés	<p>Description succincte de la physiologie des pathologies non-transmissibles suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obésité</li> <li>• Diabète (T1, T2)</li> <li>• CVD/Hypertension</li> <li>• Ostéoporose/Rhumatologie</li> <li>• Sarcopénie</li> <li>• Cancer</li> <li>• Polypathologie</li> </ul> <p>Création d'un cadre de réflexion permettant la compréhension d'autres pathologies.</p>
Acquis d'apprentissage	<p><b>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Décrire les différents aspects des pathologies (2.1 Kiné - 1.1 et 1.6 EP)</li> <li>• Mobiliser et intégrer les connaissances en sciences fondamentales et biomédicales pour l'évaluation de la personne et la planification de son suivi dans le cadre de vignettes cliniques (2.1 Kiné - 1.1, 1.5 et 1.6 EP)</li> <li>• Décrire les processus d'intégration des informations reçues au cours de l'anamnèse/évaluation dans le cadre de vignettes cliniques (1.2 Kiné - 1.5 EP)</li> <li>• Évaluer l'état de santé à partir des données de la personne dans le cadre de vignettes cliniques (2.4 Kiné - 1.5 EP)</li> <li>• Décrire les principes de base du screening et les appliquer dans le cadre de vignettes cliniques (2.5 Kiné - 1.5 et 1.6 EP)</li> </ul>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	En 1ère et 2ème session, l'examen sera un QCM.
Méthodes d'enseignement	Les pathologies seront abordées dans ce cours d'introduction à la pathologie par le biais de vignettes cliniques. L'approche de la personne sera toujours globale. Concernant l'étiologie des maladies, les facteurs génétiques et environnementaux seront soulignés.
Contenu	<p>La kinésithérapie, "traitement par le mouvement", ne peut se concevoir sans tenir compte de la masse corporelle et de sa composition. Les maladies modifiant ces paramètres fondamentaux vont conduire par exemple à l'obésité (éventuellement associée au diabète sucré et/ou à l'hypertension artérielle) ou au contraire à la maigreur (avec risque de sarcopénie et/ou d'ostéoporose). Elles relèvent principalement de l'hépatogastroentérologie, de l'endocrinologie et de la néphrologie.</p> <p>Les grands types de processus pathologiques seront illustrés (maladies tumorales, inflammatoires ou dysimmunitaires &amp; auto-immunes, métaboliques, infectieuses, toxiques &amp; iatrogènes) de manière à essayer de créer un cadre de réflexion permettant de comprendre d'autres pathologies ainsi que la polypathologie.</p>
Ressources en ligne	Les notes de cours seront disponible sur la plateforme Moodle
Autres infos	Ce cours est réservé aux étudiants FSM. Hors programme son accès est possible aux autres étudiants UCLouvain sur base d'un dossier à remettre au coordinateur du cours. nts FSM, son accès n'est pas possible aux autres étudiants UCLouvain.
Faculté ou entité en charge:	FSM

<b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b>				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en sciences de la motricité, orientation éducation physique	EDPH2M	3		
Bachelier en kinésithérapie et réadaptation	KINE1BA	3	LKNR1103	