

7.00 crédits	30.0 h + 45.0 h	Q2
--------------	-----------------	----

Enseignants	Bleyenheuft Yannick (coordinateur(trice)) ;Warlop Thibault ;
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	Les syndromes pyramidaux, extra-pyramidaux et cérébelleux, les accidents vasculaires cérébraux, les lésions médullaires, les traumatismes crâniens, la maladie de Parkinson, la sclérose en plaques, les lésions neurologiques périphériques, les myopathies constituent les principaux sujets abordés. Pathologie, indications, bilans et techniques de kinésithérapie evidence based practice seront enseignés pour chacun de ces sujets. Dans la démarche de raisonnement clinique débutant par l'écoute, l'observation et l'inspection du patient, un enseignement par atteinte syndromique -complété par la description d'une pathologie représentative de l'atteinte syndromique- sera privilégié. Des observations actives
Acquis d'apprentissage	<p>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</p> <p>1</p>

<p>Méthodes d'enseignement</p>	<p>Le cours LKINE1024 se donne au 2^o quadrimestre. Il contribue à la formation des étudiants à concurrence de 7 crédits.</p> <p>L'objectif au sein du cours est de rendre résolument l'étudiant acteur de sa propre formation en mettant place pour toute une partie de la matière un enseignement en classes inversées.</p> <p>La partie théorique (30h) se donnera en auditoire à Louvain-la-Neuve. Le dispositif prévu permettra de maximiser le rôle actif de l'étudiant, d'amorcer un processus de raisonnement clinique en neurologie en s'appuyant, pour le diagnostic et la planification, exclusivement sur de l'evidence-based practice. La notion de collaboration pluridisciplinaire sera vécue tout au long du cours par la complémentarité entre les intervenants qui travailleront à la préparation des cours de concert afin de donner dans le domaine de l'enseignement l'exemple concret de la complémentarité et des échanges entre médecins et kinésithérapeutes sur le terrain.</p> <p>La partie pratique se donnera sous forme de 30h de cours pratique et 15h (2 journées + travail individuel) d'observation active sur le terrain auprès d'un kinésithérapeute travaillant en neurologie.</p> <p>Cette observation fera l'objet d'un travail rendu qui participera à la note globale de l'étudiant et sera évalué sous le format d'une évaluation par les pairs.</p> <p>Outre ces 15h d'observation active, 30h de pratiques seront effectivement proposées en étroite collaboration avec le programme de théorie. Basées sur un principe de classes inversées et d'expérience entre pairs, ces pratiques permettront à l'étudiant de tester et de comprendre en pratique les éléments découverts en théorie. Ces 30h de pratiques seront assurées par une équipe de kinésithérapeutes qui interviendront en fonction de leur domaine de pratique (voir programme détaillé en annexe). Lors de ces séances, une alternance de travail individuel et de travail en équipe sera mise en place afin de stimuler à la fois le raisonnement clinique individuel de chaque étudiant/e et l'apprentissage du travail en équipe dans le domaine thérapeutique.</p>
<p>Contenu</p>	<p>L'étudiant sera amené, à travers des activités de travail, à résoudre des problèmes cliniques en neurologie. Le contenu du cours sera structuré en 6 modules thématiques de 5 semaines chacun, abordant les aspects théoriques et pratiques de la prise en charge des pathologies neurologiques. Les modules seront : 1. Les bases de la neurologie, 2. Les troubles du mouvement, 3. Les troubles de la mémoire et de l'état de conscience, 4. Les troubles de la parole et de la déglutition, 5. Les troubles de la vision et de l'équilibre, 6. Les troubles de la marche. Chaque module sera précédé d'une séance de théorie et suivi d'une séance de pratique. Les pratiques seront effectuées en groupe et sous la supervision d'un kinésithérapeute. L'évaluation sera basée sur des travaux de groupe et des présentations orales.</p>

