

Unité d'Enseignement 2.1 S2 : Structures Anatomiques et fonctions organiques		
Semestre : 2		Compétence : 1
CM : 48	TD : 12	T Perso : 48
ECTS : 4		
Pré-requis		
Aucun		
Objectifs		
<p>Décrire les structures anatomiques et physiologiques du système nerveux</p> <p>Identifier les fonctions du système nerveux et leurs relations physiologiques avec le mouvement et le geste et l'activité</p> <p>Décrire les étapes du développement des systèmes, les signes et les manifestations de leur vieillissement</p>		
Eléments de contenu		
<p>Le système nerveux</p> <ul style="list-style-type: none"> • Neuro-anatomie descriptive : système Nerveux Central, système Nerveux Autonome, système Nerveux Périphérique. • Neuro-anatomie fonctionnelle : contrôle du tonus, contrôle de la motricité, coordination <p>Fonctions cognitives</p> <ul style="list-style-type: none"> • Approche de la spécialisation hémisphérique et de la neuroplasticité • Fonctions somatognosiques et gnosiques • Fonctions visuospatiales • Fonctions mnésiques • Fonctions attentionnelles • Fonctions expressives et symboliques • Fonctions exécutives • Fonctions associatives • Fonctions praxiques <p>Maturation et vieillissement physiologique moteur, sensoriel et cognitif</p>		
<p>Recommandations pédagogiques :</p> <p>Les différentes fonctions seront abordées selon les différents modèles scientifiques.</p> <p>Chaque système sera étudié avec sa maturation et son vieillissement.</p>	<p>Modalités d'évaluation.</p> <p>QROC ou QCM (y compris questions ayant trait aux répercussions possibles sur la vie quotidienne)</p> <p>Critères d'évaluation.</p> <p>Exactitude des connaissances</p> <p>Pertinence de l'analyse</p>	