

<b>UE2 : SCIENCES PHYSIQUE, BIOLOGIQUES ET MEDICALES</b>		
<b>Unité d'enseignement 2.4. Pharmacologie spécifique à l'anesthésie réanimation et l'urgence</b>		
<b>Semestre 1 2</b>	<b>Compétence : 1 2 3</b>	<b>ECTS : 3</b>
<b>CM &amp; TD : 40H</b>		
<b>Objectifs :</b>		
Maîtriser l'ensemble des données pharmacologiques nécessaires à l'exercice clinique de l'anesthésie réanimation		
<b>Éléments de contenu :</b>		
<p>Pour chaque médicament, il sera retrouvé la présentation, la forme, la composition, les propriétés physicochimiques, la posologie, les modes d'administration, les mécanismes d'action, la pharmacocinétique, la pharmacodynamique, les indications, les contre indications, les interactions médicamenteuses et les effets secondaires</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les médicaments de l'anesthésie et de la prise en charge de la douleur: <ul style="list-style-type: none"> <li>- les hypnotiques barbituriques et non barbituriques,</li> <li>- les gaz et vapeurs anesthésiques,</li> <li>- les myorelaxants et leurs antagonistes ;</li> <li>- les morphiniques et leurs antagonistes</li> <li>- les analgésiques et coanalgésiques</li> <li>- les anti-inflammatoires et corticoïdes</li> <li>- les anesthésiques locaux</li> <li>- les benzodiazépines et leur antagoniste</li> <li>- Les associations médicamenteuses de la prémédication</li> <li>- les neuroleptiques</li> </ul> </li> <li>• Les médicaments de la réanimation et de l'urgence: <ul style="list-style-type: none"> <li>- les anti-infectieux et les antibiotiques, principes des antibioprophyaxies et des antibiothérapies</li> <li>- les médicaments du système respiratoire</li> <li>- les médicaments du système cardiovasculaire</li> <li>- les anticoagulants, thrombolytiques, antiagrégants</li> <li>- le dantrium</li> <li>- les médicaments du système nerveux autonome</li> <li>- les solutés utilisés en anesthésie et en réanimation</li> <li>- les produits de substitution du sang</li> <li>- Les produits sanguins labiles et leurs dérivés</li> </ul> </li> </ul>		
<b>Intervenants :</b> : Universitaires dans les disciplines concernées, Professionnels de l'anesthésie réanimation et urgences, Formateurs IADE		
<b>Mode d'évaluation :</b>		
Evaluation écrite individuelle des connaissances par semestre. Simultanée UE 2.3 en semestre 1		