

Faculté de médecine



DENT2450 Physiologie et biochimie pathologiques générales

[45h] 4 crédits

Enseignant(s): Daniel Manicourt

Langue d'enseignement : français

Niveau : Second cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Le but du cours est de réaliser une transition entre les connaissances biologiques qui ont été acquises pendant les candidatures à propos de l'homme normal (physiologie, biochimie, mais aussi immunologie, génétique etc...) et l'enseignement proprement médical que les étudiants reçoivent en licence. Le cours est centré sur la stratégie diagnostique, la compréhension des mécanismes pathogéniques et de la logique thérapeutique ainsi que sur les bases physio-pathologiques de la médecine préventive. Il se veut cependant concret, sans faire double-emploi avec d'autres cours, comme celui de médecine interne, de pharmacologie, etc.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

1. La maladie, ses causes directes et indirectes. 2. Les grands syndromes : fièvres, inflammation et douleur 3. Notions concernant les maladies héréditaires et chromosomiques 4. Physio-pathologie cardio-vasculaire 5. Physio-pathologie respiratoire 6. Physio-pathologie rénale 7. Physio-pathologie musculaire 8. Physio-pathologie digestive 9. Physio-pathologie endocrinologie 10. Physio-pathologie neurologique 11. Notions d'hématologie. 12. Notions de cancérologie.

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Evaluation :

Examen théorique

Programmes proposant cette activité

NUT2 Licence en sciences biomédicales (nutrition humaine)

Autres crédits de l'activité dans les programmes

DENT21	Première licence en science dentaire	(4 crédits)	Obligatoire
--------	--------------------------------------	-------------	-------------