


Au vu du contexte sanitaire lié à la propagation du coronavirus, les modalités d'organisation et d'évaluation des unités d'enseignement ont pu, dans différentes situations, être adaptées ; ces éventuelles nouvelles modalités ont été -ou seront- communiquées par les enseignant-es aux étudiant-es.

|           |        |    |
|-----------|--------|----|
| 3 crédits | 34.0 h | Q1 |
|-----------|--------|----|

|   |   |
|---|---|
| Enseignants                                 | Chenu Patrick ;De Brauwer Isabelle ;Pouleur Anne-Catherine (coordinateur) ;   |
| Langue d'enseignement                       | Français  |
| Lieu du cours                               | Bruxelles Woluwe  |
| Préalables                                  | Connaissance de base en biochimie, physiologie, pharmacologie et anatomie.<br><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                              | <b>Médecine interne</b> : cardiologie, pneumologie, gastroentérologie, hématologie et endocrinologie. De façon transversale seront aussi abordés de façon physiopathologique et biochimique les maladies génétiques, les maladies dues à l'environnement et à la nutrition (dont l'obésité) et les maladies néoplasiques. Une attention spéciale est donnée aux pathologies qui interagissent avec la pratique de la médecine dentaire.   |
| Acquis d'apprentissage                      | <p>Le but du cours est de donner à l'étudiant les connaissances de base dans les pathologies médicales. Les diverses pathologies médicales sont sélectionnées et pondérées en fonction de l'impact sur la pratique de l'art dentaire. L'étudiant apprendra les symptômes principaux (présentation clinique), les causes (étiologies), les tests (diagnostic), l'évolution clinique (pronostic) et les traitements (thérapeutiques) de maladies fréquentes.</p> <p>-----</p> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>   |
| Modes d'évaluation des acquis des étudiants | <b>En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées.</b><br>Examen écrit.  |
| Méthodes d'enseignement                     | <b>En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées.</b><br>L'enseignant explique et illustre chaque condition médicale d'une manière interactive. Des « slides » PowerPoint sont montrés. Un syllabus électronique est disponible (MoodleUCL, slides PowerPoint avec toutes les illustrations et photos facilement imprimable sous forme de texte seul), l'étudiant le complète et l'enrichit pendant le cours.   |
| Contenu                                     | <b>Médecine interne</b> : <u>cardiologie</u> (décompensation cardiaque, maladies coronaires, valvulopathies, cardiopathie hypertensive, endocardite, péricarde, trouble du rythme et de la conduction, cardiopathies congénitales), <u>pneumologie</u> (infections, bronchopneumopathies chroniques obstructives, fibroses, embolies pulmonaire, cancer, maladies pleurales, apnée du sommeil) <u>gastroentérologie</u> ('sophage, estomac, intestin grêle, colon, foie, voies biliaires, pancréas), <u>hématologie</u> (pathologies des globules rouges, des globules blancs, des plaquettes, moelles osseuse, ganglions, SIDA et hémostase) et <u>endocrinologie</u> (pancréas dont le diabète, thyroïde, hypophyse, surrénales, gonades et nutrition). De façon transversale seront aussi abordés de façon physiopathologique et biochimique les maladies génétiques, les maladies dues à l'environnement et à la nutrition (dont l'obésité) et les maladies néoplasique. Une attention spéciale est donnée aux pathologies qui interagissent avec la pratique de la médecine dentaire |
| Ressources en ligne                         | MoodleUCL   |
| Faculté ou entité en charge:                | MDEN  |

| <b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b> |         |         |  |   |
|--|---------|---------|--|---|
| Intitulé du programme  | Sigle   | Crédits | Prérequis  | Acquis d'apprentissage  |
| Bachelier en sciences dentaires  | DENT1BA | 3       | WDENT1204 ET WFARM1212T<br>ET WDENT1260 ET<br>WDENT1255 ET WMDS1237D |  |