

3.0 crédits	34.0 h	1q
-------------	--------	----

Enseignants:	Chenu Patrick (coordinateur) ; De Brauwer Isabelle ; Pouleur Anne-Catherine ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Ressources en ligne:	MoodleUCL
Préalables :	Connaissance de base en biochimie, physiologie, pharmacologie et anatomie. <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 :	Médecine interne : 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	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. <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>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants :	Examen écrit.
Méthodes d'enseignement :	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 :	Médecine interne : cardiologie (décompensation cardiaque, maladies coronaires, valvulopathies, cardiopathie hypertensive, endocardite, péricarde, trouble du rythme et de la conduction, cardiopathies congénitales), pneumologie (infections, bronchopneumopathies chroniques obstructives, fibroses, embolies pulmonaire, cancer, maladies pleurales, apnée du sommeil) gastroentérologie (sophage, estomac, intestin grêle, colon, foie, voies biliaires, pancréas), hématologie (pathologies des globules rouges, des globules blancs, des plaquettes, moelles osseuse, ganglions, SIDA et hémostasie) et endocrinologie (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
Faculté ou entité en charge:	MDEN

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences dentaires	DENT1BA	3	WDEMENT1204 et WFARM1212T et WDEMENT1260 et WDEMENT1215 et WMDS1212 et WMDS1227	