

4.00 crédits	48.0 h	Q1
--------------	--------	----

Enseignants	Boschi Antonella ;De Potter Patrick ;Mahy Pierre ;Rombaux Philippe (coordinateur(trice)) ;Schmitz Sandra (coordinateur(trice)) ;Yuksel Demet ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Préalables	Le cours "WMDS2100 - Maladies neurologiques" est considéré comme "une base connue"
Thèmes abordés	I. OPHTALMOLOGIE non renseigné II. OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE : Le cours est subdivisé en 3 parties: 1. Otologie Anatomie et physiologie de l'oreille, des voies nerveuses auditives et vestibulaires. - Examen de l'audition et de l'équilibre. - Examen otoscopique. - Pathologie de l'oreille externe et de l'oreille moyenne, plus particulièrement les otites aiguës et chroniques et l'otospongiose. - Pathologie de l'oreille interne. - Réhabilitation des troubles de l'audition. - Pathologie rétro-labyrinthique. - Pathologie du nerf facial. 2. Rhinologie Anatomie et physiologie du nez et des sinus. - Examen clinique du nez et des sinus. - Pathologie traumatique, allergique, infectieuse, inflammatoire et tumorale du nez et des sinus. 3. Laryngologie Anatomie et physiologie du pharynx, du larynx et du cou. Pathologie du pharynx, plus particulièrement les angines et les pharyngites chroniques. Techniques d'examen du larynx. Pathologie du larynx dont les dysphonies et les lésions bénignes et malignes du larynx. Méthodologie: enseignement magistral. Illustrations par diapositives et films vidéo. III. STOMATOLOGIE : - Cours magistraux - Les signes cliniques sont abondamment décrits et bien illustrés - L'approche diagnostique est détaillée, seuls les traitements symptomatiques sont développés - La prévention des maladies de la cavité orale est soulignée (problèmes de santé publique)
Acquis d'apprentissage	A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de : I. OPHTALMOLOGIE Acquisition des connaissances théoriques et pratiques permettant: 1. de diagnostiquer et de traiter les maladies oculopalpébrales dans le cadre d'une pratique de la médecine générale; 2. de reconnaître les manifestations oculaires de maladies systémiques et de certaines médications. II. OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE : Enseigner aux étudiants du master 3 en médecine les bases de la pathologie oto-rhino-laryngologique: rappel d'anatomo-physiologie, bases physio-pathologiques, sémiologie ORL, pathologie médicale et chirurgicale de la sphère ORL. III. STOMATOLOGIE : - Fournir aux futurs médecins, tant généralistes que spécialistes, les éléments de l'étiopathogénie, du diagnostic et du traitement (principalement symptomatique) des pathologies orales et maxillo-faciales les plus fréquentes . - Décrire les signes cliniques des maladies de la cavité orale afin de permettre au futur médecin de proposer un diagnostic et/ou un diagnostic différentiel de ces pathologies.
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	L'examen pour les secteurs ophtalmologie, oto-rhinol-laryngologie et stomatologie est commun, sous forme de QCM et/ou questions ouvertes courtes. Des adaptations ont lieu en fonction du nombre d'inscrits. Le type d'évaluation choisi lors de la première session d'examen peut être soumis à modification au regard du nombre d'étudiant-es inscrit-es à la seconde session.
Méthodes d'enseignement	Différents enseignants spécifiques d'un secteur participeront aux cours donnés oralement, avec un support Powerpoint qui est communiqué aux étudiants par Moodle et ou Teams. Les cours sont enregistrés (podcast).
Contenu	I. OPHTALMOLOGIE A. Cours théorique 1. La vision: acuité visuelle, réfraction dynamique et statique, correction des vices de réfraction, le champ visuel, le sens chromatique, l'adaptation à l'obscurité, la vision binoculaire. 2. Pathologie des paupières, de la conjonctive, de la cornée, de l'uvéa, du cristallin, de la rétine, du nerf optique, éléments de strabologie et de glaucomatologie. Illustration par projection de diapositives. B. Cours pratique: - mesure de l'acuité visuelle, - examen: du réflexe pupillaire, du segment antérieur à l'éclairage latéral, - examen du fond de l'oeil à l'ophtalmoscope direct, - initiation à la biomicroscopie. II. OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE : Pathologies ORL de base, utiles pour tout médecin, concernant les maladies inflammatoires, infectieuses, malformatives, génétiques, tumorales, traumatiques, dégénératives au niveau des voies auditives, respiratoires et phonatoires hautes ainsi qu'au niveau rhinologique. III. STOMATOLOGIE - maladies dentaires et parodontales - pathologies de la muqueuse orale - pathologies osseuses maxillo-faciales, y compris la traumatologie orale et maxillo-faciale - les pathologies des articulations temporo-mandibulaires - les pathologies des glandes salivaires - de nombreuses illustrations de cas cliniques : diapositives ppt que l'étudiant peut trouver, tout comme le syllabus, sur iCampus ;

Autres infos	I. STOMATOLOGIE Examen écrit sous forme de questions à choix multiples et certaines avec support iconographiques. II. OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE : Examen écrit. Syllabi, CD ROM Encadrement: des adjoints de service pour les démonstrations pratiques (examen clinique nez-gorge-oreille) et collaboration de Professeurs pour l'enseignement. III. STOMATOLOGIE - Examen écrit avec réponses courtes, à la fin du premier quadrimestre + projection de deux cas cliniques illustrés afin d'en trouver le diagnostic (différentiel) - Pré-requis : Physiopathologie générale, dermatologie
Faculté ou entité en charge:	MED

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [180] en médecine	MD2M	4		