

DUORAM

Diplôme Universitaire « Occlusodontologie et Réhabilitation de l'Appareil Manducateur »

PROGRAMME 2019/2021

I - Présentation générale

Le contenu pédagogique a été regroupé en **5 modules d'enseignements** :

Module 1 : Appareil manducateur et Architecture occlusale

Module 2 : Dysfonctions crano-mandibulaire

Module 3 : Posture et Approche neuro-musculaire de l'occlusion

Module 4 : Réhabilitation de l'appareil manducateur

Module 5 : Approche centrée sur la personne (ACP)



II - Programme pédagogique

Module I - L'appareil manducateur et l'architecture occlusale

Cours numérique	<i>Dr Destruhaut</i>	Généralités : critères Occluso-architecturaux
Cours numérique	<i>Dr Destruhaut</i>	Les simulateurs de l'occlusion
Cours numérique	<i>Dr Destruhaut</i>	Les plans de références
TP	<i>Dr Destruhaut Dr Hennequin</i>	Arc facial et montage anatomique en PC PAP Démonstration sur SAM et Quick Montage géométrique en PAC, en PMF
cours	<i>Dr Destruhaut</i>	Positions mandibulaires de référence : OIM, ORCMS, OMC
cours	<i>Dr Destruhaut</i>	Dimensions verticales : physiologie 1ère partie
cours	<i>Dr Destruhaut</i>	Dimensions verticales : clinique 2 ^{ème} partie
TP	<i>Dr Destruhaut Dr Hennequin</i>	Méthode d'évaluation de la DV / Détermination ELIRP par indices cliniques Relation centrée myostabilisée méthodes / Tracé de l'arc gothique de Gysi Montage modèle mandibulaire pour PC PAP Montage modèle mandibulaire pour PAC et PMF
cours	<i>Dr Destruhaut</i>	Les courbes occlusales
cours	<i>Dr Destruhaut Dr Hennequin</i>	Guide antérieur
TP	<i>Dr Destruhaut Dr Hennequin</i>	Démonstration Axiographie pour programmation déterminants postérieurs Méthode drapeau (Pankey et modifié par Orthlieb avec téléradiographie) Démonstration calotte sphérique Table incisive personnalisée
TD	<i>Dr Destruhaut Dr Hennequin</i>	<i>Cas cliniques : établissement du bilan occlusal et réflexion prothétique</i>
cours	<i>Dr Montsarrat</i>	<i>Anatomie, Radiographie ATM</i>
cours	<i>Dr Baron</i>	<i>Embryologie et croissance de l'extrémité céphalique</i>

Module II – « Pathologie » - Dysfonctions cranio-mandibulaires

cours	<i>Dr Hennequin</i>	Dénominations des DAM – DTM - Classifications Epidémiologie Douleur, bruits articulaires, perturbations cinétiques Les palpations Les critères de normalités morphométriques Intérêt de la position mandibulaire de référence L'axiographie, l'imagerie
TD	<i>Dr Hennequin Dr Destruhaut</i>	Imagerie OPTM, téléradiographie, IRM, scanner
cours	<i>Dr Hennequin</i>	Les Dysfonctions musculaires Capsulite-synovite Luxation condylo-temporale Désunion condylo-discale réductible
cours	<i>Dr Hennequin</i>	Désunion condylo-discale irréductible Arthrose de l'ATM Ankylose
TP	<i>Dr Hennequin Dr Destruhaut Mme Machuret</i>	Palpations musculaires et articulaires – auscultation articulaire
TP	<i>Dr Hennequin Dr Destruhaut</i>	Réalisation d'une orthèse de libération
cours	<i>Dr Destruhaut</i>	Erreurs de diagnostic en Occlusodontologie
cours	<i>Dr Hennequin</i>	Recommandations actuelles et guide de bonnes pratiques en Occlusodontie
TD	<i>Dr Destruhaut</i>	Dossier médical, gestion des doléances et conduite à tenir en cas de plaintes
cours	<i>Dr Baron</i>	Injections et myalgies
cours	<i>Mme Machuret</i>	Rééducation linguale

Module III – Posture et approche neuro-musculaire de l'occlusion

cours	<i>Dr Combadazou</i>	L'occlusion neuro-musculaire : définition et rôle de l'occlusion
cours	<i>Dr Combadazou</i>	L'occlusion pathologique ou dysocclusion : l'ancrage, le chemin de fermeture, la posture mandibulaire. Les conséquences de la dysocclusion : répercussions sur le système stomatognathique et le système postural. Les dyspraxies
cours	<i>Dr Ghrenassia</i>	Introduction au diagnostic dans la vision neuro-musculaire: Questionnaire, examen clinique
TP	<i>Dr Ghrenassia Dr Champion Dr Hennequin Dr Destruhaut</i>	Testing musculaire
cours	<i>Dr Combadazou</i>	L'occlusion neuro-musculaire à l'ère du numérique : EMG de surface, Enregistrement électronique des mouvements mandibulaires Les TENS Arbre décisionnel
TD	<i>Dr Combadazou Dr Ghrenassia Dr Champion Dr Hennequin</i>	Démonstrations cliniques par intervenants
cours	<i>Dr Combadazou</i>	Introduction au traitement dans la vision neuro-musculaire : Qui, quand et comment traiter la dysocclusion. Les limites du traitement occlusal.
TP	<i>Dr Combadazou Dr Ghrenassia Dr Champion Dr Hennequin</i>	Elaboration des orthèses mandibulaires
TP	<i>Dr Combadazou Dr Ghrenassia Dr Champion Dr Hennequin</i>	Utilisation des TENS : relaxation musculaire, réglage des contacts dentaires
cours	<i>Dr Combadazou Dr Destruhaut</i>	Introduction
cours	<i>Dr Comabadazou</i>	Coordination dans le diagnostic et le traitement
cours	<i>Dr Comabadzou</i>	Le capteur podal
cours	<i>Dr Combadazou</i>	Le capteur oculaire
cours	<i>Mr Thai</i>	Apport de l'ostéopathie

Module IV – Réhabilitation de l'appareil manducateur

cours	<i>Dr Hennequin</i>	Initiation aux réhabilitations prothétiques de grandes étendues Pratique du wax-up Temporisation Principe de sectorisation des réhabilitations Cas cliniques
cours	<i>Dr Nasr</i>	Collage facettes et overlays
cours	<i>Dr Hennequin</i>	Approche minimalement invasives des réhabilitations prothétiques de grandes étendues, cas cliniques
cours	<i>Dr Hennequin</i>	Implantologie et réhabilitation de grandes étendues
cours	<i>Dr Solyom</i>	Principes de la chirurgie orthognathique Planification esthétique en chirurgie orthognathique
cours	<i>Dr Hennequin</i>	Planification occlusale en chirurgie orthognathique Occlusion, prothèse et chirurgie orthognathique
cours	<i>Mme Machuret (kiné)</i>	Apports de la kinésithérapie maxillo-faciale
cours	<i>Dr Destruhaut</i>	Réhabilitations prothétiques amovibles : prothèse complète clinique
cours	<i>Dr Destruhaut Pr Pomar</i>	Réhabilitations prothétiques maxillo-faciales : PDS (maxillaire, mandibulaire, face)
cours	<i>Dr Baron</i>	ODF et réhabilitation globale

Module V – Approche Centrée sur la Personne (ACP)

Cours	<i>Mr Caire (ergothérapeute)</i>	Le Handicap Initiation à l'ergothérapie : réflexions autour de l'approche centrée sur le malade
cours	<i>Dr Hennequin</i>	Dimension psychologique de la douleur Entretien et évaluation psycho-émotionnelle du patient Thérapies cognitives et comportementales
TD	<i>Dr Hennequin Dr Destruhaut</i>	Entretien et évaluation psycho-émotionnelle : mise en situation par jeux de rôle / Correction commune
cours	<i>Dr Hennequin</i>	Douleurs aiguës, douleurs chroniques et douleurs neuropathiques
cours	<i>Dr Hennequin</i>	Le bruxisme
cours	<i>Mme Machuret (kiné)</i>	Les dysfonctions linguales : éducation et rééducation
cours	<i>Pr Vaysse</i>	Les apnées obstructives du sommeil
cours	<i>Dr Destruhaut</i>	Le schéma neuro-psycho-physiologique : reformatage, hybridation, amplification
cours	<i>Dr D'Incau</i>	Sommeil et douleur oro-faciales chroniques
cours	<i>Dr Destruhaut Dr Hennequin</i>	Transhumanisme et Intelligence artificielle

III - Programme chronologique

Rentrée du DUORAM : **LUNDI 2 SEPTEMBRE 14H**

Tous les cours ont lieu en salle 416B (faculté de Chirurgie dentaire, Toulouse)

Sauf exception, les cours et TP ont lieu les 1^{ers} lundis et les 1^{ers} mardis (à 14h) de chaque mois.

La vacation « clinique » a lieu tous les mardis matins (chaque semaine) à compter du **MARDI 3 SEPTEMBRE à 9h** (service Odontologie, CHU Rangueil)

LES DATES PRINCIPALES 2019/2020

Lundi 2 septembre 14h-18h30 Épidémiologie, classification, DTM Dr Hennequin

Mardi 3 septembre 14h-18h30 Exposés étudiants 1e promotion

Cours numériques : articulateurs / plans de référence

Lundi 14 octobre 9h30h-18h

Matin DTM

Après midi TP qcm / arc facial / rc / articulateurs

Mardi 15 octobre 9h-18h Auch TP Palpations

Lundi 4 novembre 9h30-18h DTM

Mardi 5 novembre 14h-18h DTM

Lundi 2 décembre 9h30-18h Architecture occlusale matin / DTM après midi

Mardi 3 décembre 14h-18h TP gouttière

Lundi 6 janvier 9h30-18h ONM

Mardi 7 janvier 14h-18h ONM .

Lundi 3 février 9h30-18h ONM

Mardi 4 février 14h-18h ONM

Lundi 2 mars 9h30-18h ONM

Mardi 3 mars 14h-18h Capteurs de Posture

Lundi 6 avril 9h30-18h Réhabilitation

Mardi 7 avril 14h-18h Réhabilitation