

## Faculté de médecine



### DENT2302 Clinique d'orthodontie, 2ème partie

[70h+15h exercices] 3.5 crédits

**Enseignant(s):** Hugo De Clerck, Myriam DELATTE  
**Langue d'enseignement :** français  
**Niveau :** Deuxième cycle

#### Objectifs (en termes de compétences)

Au terme de ce cours, l'étudiant sera capable:

- d'effectuer un examen clinique complet du patient (endo et exo-buccal).
- de prendre des empreintes de qualité permettant la confection de modèles d'études.
- d'analyser les différents éléments de diagnostic: anamnèse clinique du patient, examen céphalométrique, radiographies, modèles d'étude.
- de comprendre les étapes du traitement orthodontique seul (par appareillage fixe et amovible) et des traitements pluridisciplinaires (ex: traitement ortho-chirurgical).
- d'établir un plan de traitement chez un jeune patient ou chez un adulte en tenant compte de l'existence éventuelle d'autres pathologies orales.
- d'effectuer lui-même des prestations de base.

#### Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

- Eléments déterminants dans l'examen clinique du patient.
- Exercices de prise d'empreinte.
- Participation active à la séance du traitement.
- Analyse pour tous les patients de la consultation des modèles d'étude (début de traitement et modèles intermédiaires), des radiographies, de la fiche de traitement et suivi de l'évolution en clinique.
- Explications au fauteuil des étapes du traitement et des principes d'action des différents appareils amovibles et fixes utilisés en clinique.
- Prestations diverses que l'étudiant doit pouvoir réaliser seul: meulages dimensionnels, scellement d'une bague, collage d'une bracket, polissage lors d'un retrait d'appareil.

#### Résumé : Contenu et Méthodes

L'étudiant est présent en clinique dans le service d'orthodontie et assiste activement les praticiens lors des consultations. En fin de consultation, l'étudiant discute avec l'assistant et donne sa réflexion personnelle sur les cas traités en cours de séance.

La carnet de stage de l'étudiant comprend des exigences minimales lui permettant d'accéder à l'examen final:

- 25 assistances actives au fauteuil,
- 20 empreintes,
- 8 anamnèses orthodontiques.

Pour compléter ces exigences de base, l'étudiant est encouragé à augmenter le nombre d'assistances et à réaliser certaines prestations au fauteuil.

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

Pré-requis:

Cours d'orthodontie, clinique d'orthodontie 1ère partie

Evaluation:

La cote finale comprend l'évaluation du carnet de stage de l'étudiant, un examen écrit et l'établissement d'un plan de traitement sur base de l'anamnèse clinique, des modèles d'études et des radiographies du patient.

Support:

Assistance en clinique.

Encadrement:

L'ensemble du service d'orthodontie