



MD

DENT2181 Prothèse amovible complète et compléments de prothèse amovible complète

[52.5h+60h exercices] 7 crédits

Enseignant(s): Jacques Grimonster, Christian Vanzeveren
Langue d'enseignement : français
Niveau : cours de 2ème cycle

Objectifs (en terme de compétences)

Au terme de ce cours, les étudiants doivent pouvoir:

- analyser les structures anatomiques et les caractéristiques physiologiques d'une bouche édentée ou devant l'être, et qui sont susceptibles d'influencer la réalisation ou le port de prothèses amovibles complètes,
- réaliser toutes les étapes cliniques nécessaires à la confection et au suivi de ces prothèses,
- guider leurs techniciens lors des étapes de laboratoire inhérentes à la confection des prothèses et, le cas échéant, réaliser eux-mêmes ces prestations.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Définir toutes les spécificités des bouches édentées ou devant l'être, ainsi que tous les moyens techniques devant être mis en oeuvre, tant en clinique qu'au laboratoire, pour pouvoir appareiller les patients d'une manière satisfaisante sur les plans de la mastication, de la phonétique, et de l'esthétique.

Résumé : Contenu et Méthodes

Contenu:

Ce cours décrit pas à pas la séquence des étapes cliniques et de laboratoire nécessaires à la réalisation et au placement de prothèses amovibles complètes, tant d'usage que transitoires. Il comprend notamment la description:

- de toutes les structures anatomiques en rapport avec les prothèses,
- des techniques d'empreinte utilisables et du traitement de celles-ci au laboratoire,
- de la dynamique des rapports inter-maxillaires, de l'enregistrement individuel de ceux-ci et de leur transfert au laboratoire,
- des différents paramètres permettant le choix et le montage des dents artificielles selon les critères esthétiques et fonctionnels,
- de tous les aspects liés à l'essai, à la polymérisation et au placement des prothèses, ainsi qu'à leur entretien et leur suivi.

Méthode:

- Exposé magistral soutenu par de nombreuses illustrations cliniques et de laboratoire.
- Travaux pratiques dirigés (réalisation des principales prestations de laboratoire: porte-empreintes, bases d'occlusion, mise en articulateur, montage des dents selon les normes de l'équilibre balancé)

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

Pré-requis:

Notions d'anatomie tête et cou, de matériaux de prothèse, de petite chirurgie buccale.

Evaluation:

- 2 interrogations écrites (novembre et mars) - participation non obligatoire.
- Examen global après une préparation écrite.
- Exercices pratiques d'autonomie (sans assistance) à différents moments de l'année.
- Examen pratique de fin d'année sur base des travaux réalisés pendant l'année.

Support:

- Syllabus - Diapositives et vidéo.
- Démonstrations pratiques

Autres crédits de l'activité dans les programmes

DENT21

Première licence en science dentaire

(7 crédits)

Obligatoire