

Faculté de médecine



DENT2172 Endodontie

[30h+15h exercices] 4 crédits

Cette activité se déroule pendant le 2ème semestre

Enseignant(s): Philippe Jones, Gaëtane Leloup, Jean-Pierre Van Nieuwenhuysen, Gaëtan Vermeersch, José Vreven (coord.)

Langue d'enseignement : français

Niveau : Second cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Au terme de l'enseignement théorique et pratique, l'étudiant sera capable d'aborder le stage clinique et de réaliser sur patients des traitements endodontiques simples. Il sera capable d'effectuer le diagnostic des différentes pathologies endodontiques.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

- Décrire et analyser pas-à-pas la séquence opératoire complétée d'un traitement endodontique depuis la cavité d'accès jusqu'à l'obturation canalaire.
- Justifier le choix des techniques de préparation et d'obturation canalaire.
- Discuter l'étiologie, les indications et les contre-indications et les objectifs des traitements endodontiques.
- Décrire les méthodes de diagnostic et la classification des différentes pathologies endodontiques.

Résumé : Contenu et Méthodes

Contenu:

- Description de l'anatomie du système canalaire et de la morphologie apicale.
- Description des étapes d'un traitement endodontique: cavité d'accès, détermination de la longueur du travail, ...
- Description de l'étiologie, des indications et contre-indications, des objectifs des traitements endodontiques.

Méthodes:

- Démonstration des étapes d'un traitement endodontique par le superviseur.
- Des traitements endodontiques de dents mono, bi et pluriradiculaires seront réalisés par les étudiants sur simulateurs.
- Chaque étape de la séquence opératoire sera appréciée par le superviseur et discutée avec l'étudiant avant de procéder à l'étape suivante.

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

Pré-requis:

- Connaissance de l'anatomie dentaire (candidatures en Science Dentaire).
- Expérience de l'instrumentation dentaire rotative et de la réalisation des cavités pour obturation.

Evaluation:

- Théorique: examen oral avec préparation écrite.
- Pratique: l'étudiant réalisera un traitement complet sur simulateur; seront évaluées chacune des étapes du traitement.

Support:

- Diapositives, notes de cours, syllabus.

Encadrement:

- Responsable de l'enseignement + collaborateurs

Autres crédits de l'activité dans les programmes

DENT21	Première licence en science dentaire	(4 crédits)	Obligatoire
---------------	--------------------------------------	-------------	-------------