

Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires (DESU)

« ENDODONTIE DE MARSEILLE »

Responsables : Frédéric BUKIET (PU-PH) et Ludovic POMMEL (MCU-PH)

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS
Année 2019-2020

Le DESUEM a lieu les lundi, mardi, mercredi et jeudi (5 séminaires)

- Les cours sont réalisés le matin de 09h à 12h30 et l'après-midi de 14h à 17h30 (présence obligatoire)
- Des séances de présentation de cas cliniques des étudiants seront également effectuées durant les séminaires

SEMINAIRE 1 : du 20.01.2020 au 24.01.2020

LUNDI 20/01/2020 :

9h à 12h30: Présentation du DESUEM. **Pr Frédéric Bukiet et Dr Ludovic Pommel (Marseille)**
Présentation du site Endolit. **Pr Frédéric Bukiet et Dr Ludovic Pommel (Marseille)**
Présentation individuelle des étudiants du DESUEM

14h à 17h30: Asepsie en Endodontie. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

MARDI 21/01/2020 :

9h à 10h30: Les agressions du complexe pulpo-dentinaire. **Dr Maud Guivarc'h (Marseille)**

10h45- 12h30 : Douleur et innervation. **Dr Bernard Preckel (Marseille)**

14h à 17h30: Antisepsie en Endodontie. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

MERCREDI 22/01/2020:

9h à 12h30 : Histologie pulpo-dentinaire. **Pr Imad About (Marseille)**

14h à 17h30: Anesthésie en Endodontie. **Dr Guillaume Couderc (Marseille)**
Les urgences en Endodontie. **Dr Guillaume Couderc (Marseille)**

JEUDI 23/01/2020 :

9h à 10h30 : Méthodologie de la recherche bibliographique – Recherche et publications.
Dr Thomas Giraud et Pr Frédéric Bukiet (Marseille)

10H45-12h30 : L'examen clinique. **Dr Maud Guivarc'h (Marseille)**

14h à 17h30: L'examen radiographique en endodontie : 2D et 3D. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

SEMINAIRE 2 : du 23.03.2020 au 26.03.2020

LUNDI 23/03/2020 :

9h à 12h30 : Les voies de l'infection, infection primaires, secondaires, biofilm. **Fabienne Perez (Nantes)**

14h à 17h30 : Médications temporaires, lasers, désinfection photo-dynamique. **Pr Serge Bouillaguet (Genève)**

MARDI 24/03/2020 :

9h à 12h30 : Microscope opératoire, aides visuelles, ergonomie en Endodontie (travail à 4 mains). **Philippe Ducreux (Annecy) et Dr Vincent Bezos (Lausanne)**

14h à 17h30 : Irrigation en Endodontie. Les techniques d'irrigation simples et assistées. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

MERCREDI 25/03/2020 :

9h à 12h30 : Principes modernes de mise en forme canalaire, Rotation Continue Versus Réciprocité. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

14h à 17h30 : Utilisation raisonnée des ciments biocéramiques pour l'obturation canalaire. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

JEUDI 26/03/2020 :

9h à 12h30 : La cavité d'accès, les différents concepts de mise en forme canalaire et l'instrumentation endodontique manuelle. Support bibliographique. **Dr Ludovic Pommel (Marseille)**

14h à 17h30 : L'obturation canalaire en endodontie : rôles, biomatériaux, techniques. **Dr Ludovic Pommel et Dr Thomas Giraud (Marseille)**

SEMINAIRE 3 : du 06.07.2020 au 09.07.2020

LUNDI 06/07/2020 :

9h à 12h30 : Endodontie et patients à risque. **Dr Maud Guivarc'h (Marseille)**

Physiologie. Vascularisation pulpaire. **Pr Imad About (Marseille)**

14h à 17h30 : Le retraitement endodontique (Partie 1) : définitions, indications, contre-indications.
Dr Frédéric BUKIET (Marseille)

MARDI 07/07/2020 :

9h à 12h30 : Le retraitement endodontique (Partie 2) : révision de l'accès endodontique, restauration pré-endodontique, recherche des canaux non traités, élimination des obstacles caméraux, désobturation canalaire. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

14h à 17h30 : Le retraitement endodontique (Partie 3): élimination des obstacles canaux (fragments instrumentaux, cônes d'Argent...), gestion des complications.
Pr Frédéric Bukiet (Marseille)

MERCREDI 08/07/2020 :

9h à 12h30 : Gestion des complications post-traumatiques. **Dr Guillaume Couderc (Marseille)**

14h à 17h30 : Traitement des dents immatures et à apex ouverts, coiffage, apexification, revascularisation régénération. **Pr Stéphane Simon (Paris)**

Les ultrasons en Endodontie. **Dr Alexis Gaudin (Nantes)**

JEUDI 09/07/2020 :

9h à 12h30 : La réintervention endodontique chirurgicale. **Dr Ludovic Pommel (Marseille)**

14h à 17h30 Les lésions endoparodontales, les perforations et leur traitement. **Dr Ludovic Pommel (Marseille)**

VENDREDI 10/07/2020 : Conférencier à confirmer

SEMINAIRE 4 : du 02.11.2020 au 05.11.2020

LUNDI 02/11/2020 :

9h à 12h30 : Diagnostic différentiel des lésions radio-claires. **Dr Jean-Hugues Catherine (Marseille)**

Cicatrisation osseuse, muqueuse et gingivale. **Dr Jean-Hugues Catherine (Marseille)**

14h à 17h30 : Gestion des grandes lésions **Dr Ludovic Pommel (Marseille)**

La cicatrisation pulpaire, cellules souches, régénération pulpaire et dentaire
Pr Imad About (Marseille)

MARDI 03/11/2020 :

9h à 12h30 : Présentation de cas cliniques des étudiants (séance 1)

14h à 17h30 : Pronostic, suivi post opératoire, résultats. **Dr François Bronnec (Paris)**

MERCREDI 04/11/2020 :

9h à 12h30 : Pharmacologie et prescriptions (douleurs et infection) **Dr Manon Roche (Marseille)**

14h à 17h30 : Présentation de cas cliniques des étudiants (séance 2)

JEUDI 05/11/2020 :

9h à 12h30 : Restaurations de la dent dépulpée. **Dr Adrien Lavenant (Aix-en-Provence) et
Dr Gilles Laborde (Marseille)**

14h à 17h30 : Présentation de cas cliniques des étudiants (séance 3)

SEMINAIRE 5 : du 14.12 au 18.12
(Travaux Pratiques et examen final le 18.12 matin)

LUNDI 14/12/2020 :

Histologie. Dr Elodie Terrer et Pr Imad About (Marseille)

Anatomie, dissection. Dr Jean-Hugues Catherine (Marseille)

MARDI 15/12/2020 :

Microscope opératoire et cavité d'accès, retraitements, dépose des obstacles, traitement des perforations. Pr Frédéric Bukiet, Dr Thomas Giraud et Dr Maud Guivarc'h (Marseille)

MERCREDI 16/12/2020 :

Mise en forme canalair. Pr Frédéric Bukiet, Dr Thomas Giraud et Dr Maud Guivarc'h (Marseille)

JEUDI 17/12/2020 :

Obturation canalair. Pr Frédéric Bukiet et Dr Ludovic Pommel (Marseille)

Restaurations corono-radiculaires. Dr Benoit Ballester (Marseille)

Examen final le VENDREDI 18/12/2020 matin.

**Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires
« Endodontie de Marseille »**

Règlement d'examen

1. Assiduité :
La présence aux différents séminaires, TD et TP est obligatoire.
Trois absences sont tolérées avec justificatifs officiels.

2. Examen écrit final épreuve de 3 heures : une note sur 20

3. Travaux Pratiques : une note sur 20

4. Présentation de cas cliniques : une note sur 20

5. Admission :
L'étudiant doit obtenir une moyenne de 10/20 pour être admis. Cette note est calculée sur la moyenne des points 2, 3 et 4, en ayant validé l'assiduité.