



Diplôme d'Université Micro-endodontie clinique et chirurgicale

PERSONNES CONCERNÉES

Ce diplôme est destiné aux chirurgiens-dentistes titulaires du diplôme d'État de Docteur en Chirurgie Dentaire.

CONDITIONS D'ACCÈS ET PRÉ-REQUIS

Les traitements endodontiques étant des actes réalisés quotidiennement dans les cabinets dentaires, aucun prérequis particulier n'est demandé après le diplôme de Docteur en Chirurgie Dentaire. Notre formation s'adresse cependant à des professionnels qui ont déjà une certaine expérience.

Dépôt des candidatures: CV + Lettre de motivation à déposer auprès de Nathalie MEYER.

PRÉSENTATION ET OBJECTIFS

En France, une étude récente a montré qu'un canal sur trois traité sur le plan endodontique, était associé à la présence d'une parodontite apicale chronique. 19% des dents seulement présentaient un traitement endodontique correct. Le taux de succès (absence de lésions péri-apicales) était de 91% pour les dents dont les traitements endodontiques étaient adéquats, alors qu'il n'était que de 61% pour les dents avec traitements endodontiques inadéquats. Une amélioration de la qualité des traitements endodontiques représente un véritable enjeu de santé publique. Alors que différentes études épidémiologiques ont montré que le taux de succès des traitements endodontiques, exécutés selon les règles de l'art par un chirurgien-dentiste spécialiste en endodontie, est très élevé : entre 73% et 97%.

L'objectif de cette formation est de permettre aux chirurgiens-dentistes de mettre à jour et d'approfondir leurs connaissances en endodontie, tant sur le plan théorique que sur le plan pratique, ceci en bénéficiant de l'enseignement et de la supervision clinique de spécialistes en endodontie et en utilisant les dernières technologies. Nos enseignants montreront l'importance du concept de préservation tissulaire pendant toutes les phases endodontiques et post-endodontiques, toujours dans le respect absolu des principes biologiques de la mise en forme, détertion et obturation canalair. Ce Diplôme Universitaire entre dans le cadre des recommandations de bonne pratique publiées par la HAS, ceci dans l'objectif d'augmenter le taux de succès des traitements endodontiques et donc de réduire le risque de survenue de pathologies inflammatoire et/ou infectieuse locales ou à distance.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

> Acquérir de nouvelles compétences spécifiques qui permettront aux diplômés d'être en mesure de traiter les cas les plus complexes de traitement et de retraitement par voie orthograde et/ou chirurgicale.

PROGRAMME

- > **Session de Septembre** : Anatomie canalair et ouverture de la chambre pulpaire / Restauration pré-endodontique / Sécurisation et mise en forme canalair / L'obturation canalair et la désinfection canalair / Bactériologie et endodontie / Le microscope en endodontie / Histologie pulpaire / Physiopathologie pulpodentaire, implications systémiques de l'endodontie / Recherche et sélection de la littérature scientifique / Matériaux dentaires : du 20 au 24 septembre 2021.
- > **Session de Novembre** : Restauration Post endodontique / Les tenons en fibre / Radios 2D et 3D / Apex ouverts, Traumatologie dentaire et endodontie pédiatrique, les résorptions / Régénération pulpaire / La thérapie vitale de la pulpe / Cas cliniques sur patients / Échanges et discussion autour des cas cliniques : du 22 au 26 novembre 2021.
- > **Session de Février** : Cas Clinique théorie, pratique et retour d'expérience / Radio 2D et 3D / Apex ouverts, traumatologie dentaire et endodontie pédiatrique / Régénération pulpaire / Thérapie vitale de la pulpe : du 7 au 11 février 2022.
- > **Session d'Avril** : Le retraitement endodontique / Les perforations iatrogènes / Les instruments fracturés / Endodontie VS implants / Cas cliniques sur patients : du 4 au 8 avril 2022.
- > **Session de Juin** : Endodontie Chirurgicale / Cas cliniques sur patients / Échanges et discussion autour des cas cliniques : du 20 au 24 juin 2022.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Bibliographies, photocopies, photographies, films vidéo, matériel pédagogique spécifique pour l'apprentissage du travail sous microscope opératoire, pièces anatomiques fraîches pour l'endodontie chirurgicale, encadrement pour la réalisation de cas cliniques.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

A l'issue de cet enseignement, et après validation de l'examen final, le chirurgien-dentiste inscrit à la formation obtiendra le DU de Micro-endodontie clinique et chirurgicale et sera capable de réaliser des cas cliniques simples et complexes de façon reproductible.

ORGANISATION- DÉROULEMENT

Les horaires des cours sont: 9h-13h / 14h-18h.

Organisation d'un repas de fin de Diplôme avec tous les stagiaires et les enseignants, offert par l'Université de Strasbourg.

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Dr Davide MANCINO, Maître de conférences des Universités – praticien Hospitalier - Faculté de Chirurgie Dentaire de Strasbourg - Courriel : mancino@unistra.fr

INTERVENANTS

Enseignants de l'Université de Strasbourg: Dr. D. MANCINO / Pr. Y. HAÏKEL / Pr. M. MINOUX / Pr. F. MEYER / Dr. N. KHAROUF / Dr. F. REITZER / Dr. C. EHLINGER / Dr C. -I. GROS

Intervenants extérieurs: Dr. G. CARRIERI (Italie) / Pr. F. BUKIET (France) / Dr. D. BARBALACE (Italie) / Dr. P. STORTI (Italie) / Dr. JP MALLET (France) / Pr. S. SAURO (Espagne) / Dr F. CARDINALI (Italie) / Dr. R. RICHERT (France) / Pr. P. VILLA (Colombie)

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Certains cours seront dispensés en Anglais, un niveau basique de compréhension de la langue est donc requis.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Pour chaque session (à l'exception de la session de Juin), les participants devront ramener:

- > 4 prémolaires (mandibulaires ou maxillaires)
- > 4 molaires mandibulaires
- > 4 molaires maxillaires
- > 4 incisives (mandibulaires ou maxillaires)

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ

Durée : 200 heures

En 2021/22

Référence : NMR21-1261A
du 20 septembre 2021
au 24 juin 2022

Tarif

9243 €

Lieu

Faculté de Chirurgie Dentaire
1 Place de l'Hôpital
67000 Strasbourg

Renseignements et inscriptions

Nathalie MEYER

Tél : 03 68 85 49 28

Sauf le mercredi

Fax : 03 68 85 49 29

n.meyer@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences. Elle permet l'obtention d'un diplôme d'université sous réserve de satisfaire aux modalités d'évaluation des connaissances et des compétences qui sont portées à la connaissance des stagiaires. La formation donne également lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Des évaluations au cours de la formation permettent de mesurer la satisfaction des stagiaires, notamment concernant l'atteinte des objectifs.