



Diplôme d'Université de Micro-endodontie clinique et chirurgicale

PERSONNES CONCERNÉES ET PRÉ-REQUIS

Ce diplôme est destiné aux chirurgiens-dentistes titulaires du diplôme d'État de Docteur en Chirurgie Dentaire pouvant justifier d'une expérience dans le domaine de l'endodontie.

MODALITÉS D'ADMISSION

Les candidatures se feront sur la plateforme eCandidat de l'Université de Strasbourg, service formation continue, du 11 avril au 10 juin 2024 (<https://ecandidat.unistra.fr/>). L'admission définitive sera prononcée après examen des dossiers par l'équipe pédagogique à partir du 1er juillet 2024.

LES POINTS FORTS DE LA FORMATION

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, détersion et obturation canalaire.

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

- > Être en mesure de traiter les cas les plus complexes de traitement et de retraitement par voie orthograde et/ou chirurgicale.
- > Être en capacité de réaliser des cas cliniques simples et complexes de façon reproductible.

PROGRAMME

- > **Session de Septembre** : Anatomie canalaire et ouverture de la chambre pulpaire / Restauration pré-endodontique / Sécurisation et mise en forme canalaire / L'obturation canalaire et la désinfection canalaire / 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.
- > **Session de Novembre** : 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.
- > **Session de Janvier** : 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.
- > **Session de Mai** : Le retraitement endodontique / Les perforations iatrogènes / Les instruments fracturés / Endodontie VS implants / Cas cliniques sur patients.
- > **Session de Juin** : Endodontie Chirurgicale / Cas cliniques sur patients / Échanges et discussion autour des cas cliniques.

MÉTHODES ET RESSOURCES 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

La validation du diplôme sera conditionnée par l'assiduité en cours et par l'obtention d'une moyenne supérieure ou égale à 50/100 sans note éliminatoire aux quatre épreuves d'évaluation :

- > Présentation de cas et de revues de littérature lors de séminaires à thèmes
- > Épreuve de contrôle continu
- > Épreuve de travaux pratiques sur simulateur
- > Épreuve de travaux cliniques.

ORGANISATION - DÉROULEMENT

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

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Dr Davide MANCINO, Maître de conférences des Universités – praticien Hospitalier (MCU-PH) - 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 / Dr F. BORNERT / Pr O. HUCK

Intervenants extérieurs: Dr G. CARRIERI (Italie) / 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) / Pr A. LANDOLO / Pr PEDULLA / Dr PALMERI / Dr ROOS / Pr V. Macaluso

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Les intervenants, choisis avant tout pour leur expertise dans leur domaine, sont de nationalités diverses. Certains cours seront donc dispensés en anglais.

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 2024/2025

Réf.: NMR24-1261A
du 9 septembre 2024
au 27 juin 2025

Dates des séminaires:

- du 09/09 au 13/09/2024
- du 04/11 au 08/11/2024
- du 03/02 au 07/02/2025
- du 12/05 au 16/05/2025
- du 23/06 au 27/06/2025

En 2023/24

Réf.: NMR23-1261A
du 11 septembre 2023
au 28 juin 2024

Dates des séminaires:

- du 11/09 au 15/09/23
- du 06/11 au 10/11/23
- du 29/01 au 02/02/24
- du 13/05 au 17/05/24
- du 24/06 au 28/06/24

Tarif

10850 € tarif 24/25
Repas du midi pris en charge
par les organisateurs

Lieu

Faculté de Chirurgie
Dentaire
8 rue Sainte Elisabeth
67000 Strasbourg

Renseignements et inscriptions

Nathalie MEYER
Tél : 03 68 85 49 28
Sauf le mercredi
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.