Institut endosophie



Journée spéciale

Instrumentation **manuelle**

Formation pour omnipraticiens

Programme 2027 | Paris

Objectif de la formation

L'objectif de cette formation est de remettre à disposition des praticiens un savoir fondamental en endodontie, aujourd'hui peu ou plus enseigné, malgré son caractère indispensable dans la prise en charge des situations canalaires complexes : la gestuelle manuelle et le passage des difficultés canalaires en endodontie.

L'essor des instruments mécanisés a considérablement facilité la majorité des traitements endodontiques courants. Cependant, dès lors qu'un obstacle apparaît — difficulté de perméabilisation, butée, déviation de trajectoire, courbure marquée ou anatomie atypique — la prédictibilité du traitement diminue et le praticien se trouve confronté à une double incertitude :

- → la possibilité réelle de franchir la difficulté,
- → le choix de la technique et de la gestuelle appropriées.

Cette formation a pour objectif de redonner des repères techniques et décisionnels solides en reliant l'analyse fine de l'anatomie radiculaire à la mise en œuvre des techniques manuelles adaptées au passage des difficultés canalaires.

25 novembre 2027

Instrumentation manuelle en endodontie

par Sarah Attal Stym Popper, directrice de l'Institut Endosophie

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

Analyser l'anatomie radiculaire et canalaire à partir des données radiographiques 2D et 3D

Comprendre l'influence des rayons de courbure radiculaires sur la stratégie de mise en forme canalaire

Identifier les caractéristiques des instruments endodontiques manuels (section, conicité, matériau) et leurs implications cliniques

Adapter la gestuelle manuelle en fonction de l'anatomie canalaire rencontrée

Choisir et appliquer une technique manuelle appropriée pour franchir une difficulté canalaire de manière sécurisée et prédictible

Contenu pédagogique: approche théorique

La formation comprend une partie théorique structurée autour des axes suivants :

→ Rappels d'anatomie radiculaire et canalaire
→ Notions de rayons de courbure et de contraintes mécaniques dans le canal
→ Analyse radiographique en imagerie 2D et 3D appliquée à la stratégie endodontique
→ Présentation des instruments manuels :
- sections
- conicités
- matériaux

→ Principes biomécaniques de la gestuelle manuelle :
- interaction instrument / anatomie canalaire
- compréhension de ce que l'instrument est capable de produire dans un canal lorsqu'il est correctement utilisé

Programme

Instrumentation manuelle en endodontie

25 novembre 2027 **Paris** 76 Avenue de la Bourdonnais 75007 Paris

⧖ **Durée totale: 7h**

Intervenant

Dr. Sarah Attal Stym Popper, directrice de l'Institut Endosophie

Programme

08:30-09:00	**Accueil des participants**

Matinée: Fondements analytiques et techniques

09:00-11:00	**Anatomie canalaire appliquée au passage des difficultés** **Objectifs:** → Lire une anatomie canalaire en termes de contraintes mécaniques → Comprendre pourquoi un canal devient difficile à franchir
10:30-10:45	**Pause**
10:45-12:15	**Instruments endodontiques manuels: principes et comportement mécanique** **Objectifs:** → Comprendre ce que fait réellement un instrument manuel dans un canal → Choisir l'instrument en fonction de l'anatomie et non de l'habitude.
12:15-13:15	**Gestuelle manuelle et mouvements instrumentaux** **Objectifs:** → Acquérir une gestuelle reproductible et maîtrisée → Comprendre le lien entre mouvement, anatomie et instrument.
13:15-14:30	**Pause déjeuner**

Après-midi: Intégration pratique

14:30-18:30	**Travaux pratiques sous microscope** **Objectifs :** → Mettre en application les concepts abordés le matin → Adapter sa gestuelle à des situations cliniques concrètes

Modalités **d'évaluation de votre formation**

Suivi de l'exécution et évaluation des résultats

→ Quiz pré-session
→ Émargements numériques
→ Quiz en fin de formation
→ Questionnaire d'évaluation à chaud, en fin de formation
→ Certificat de réalisation / attestation de présence de l'action de formation

Ressources techniques et pédagogiques

Moyens techniques et matériels:
→ Microscopes opératoires
→ Instruments endodontiques manuels
→ Imagerie radiographique 3D (CBCT)

Supports cliniques:
→ Dents naturelles
→ Dents préfabriquées

Supports pédagogiques supplémentaires:
→ Présentation structurée des concepts théoriques
→ Illustrations et schémas explicatifs
→ Échanges interactifs et analyses de cas cliniques issus des situations rencontrées par les participants

Inscription

Dans la mesure des places disponibles, les inscriptions sont ouvertes jusqu'à 1 semaine avant chaque session.

Nom/Prénom _____ **Tél. portable** _____

Adresse facturation _____ **N° RPPS** _____

Adresse mail _____ **N° SIRET** _____

Règlements & conditions

	Praticiens confirmés diplômés et étudiants	Acompte (1 mois avant session)	Solde (semaine de session)
Journée	680 €	340 €	340 €

Tous les prix sont nets et non assujettis à la TVA (art. 293 B du CGI)

Par chèque

À l'ordre de "Endosophie Génération"

À envoyer à:
Mme Annabelle Torvic
1 Rue des Arums
24750 Trélissac

Par virement

Préciser la date de session

IBAN: FR76 3000 4005 7700 0102 3662 178
BIC: BNPAFRPPXXX
RIB: 30004 0057700010236621
Clé RIB: 78
Domicil.: BNP Paris Bosquet

Merci d'envoyer tous vos chèques en une fois. (Noter les dates au dos)

Annulation:
3 mois: annulation gratuite, 2 mois: 30% de frais, 1 mois: 70% de frais, 15 jours avant le premier cours: 100%, En cas d'annulation de la part d'Endosophie, 100% des frais sont remboursés

Inscriptions & secrétariat
Annabelle Torvic
contact@endosophie.com

contact@endosophie.com
endosophie.com

Sarl Endosophie Génération
14 Avenue d'Alembert
92160 Antony

Capital: 1000€
SIRET: 82834498600017
APE/NAF 8559A
FR 21 828344986

Lorsqu'elle le juge nécessaire, la formatrice peut modifier le contenu de la formation suivant l'actualité, la dynamique de groupe ou le niveau des participants. Le contenu du programme figurant sur la fiche de présentation est fourni à titre indicatif.

Document mis à jour le 02.11.2026

Analyse des besoins et attentes spécifiques des participants

Ce questionnaire a pour objectif d'identifier le profil du participant, son niveau de pratique et les difficultés techniques rencontrées, afin d'adapter le contenu pédagogique et les situations cliniques abordées au cours de la formation.

1. Profil professionnel

Êtes-vous:

- ◯ Endodontiste
- ◯ Chirurgien-dentiste exerçant l'endodontie
- ◯ Chirurgien-dentiste intéressé par l'endodontie et souhaitant approfondir sa pratique

2. Équipement et conditions d'exercice

Exercez-vous l'endodontie sous microscope opératoire ?

- ◯ Oui, de manière systématique
- ◯ Oui, de manière occasionnelle
- ◯ Non

3. Difficultés rencontrées en reprise de traitement endodontique

Quelles sont les difficultés majeures que vous rencontrez lors des reprises de traitement endodontique ?

Merci d'être le plus spécifique possible.

- ◯ Difficulté à atteindre la longueur de travail
- ◯ Impossibilité de franchir une courbure canalaire
- ◯ Difficulté à franchir une butée
- ◯ Perte de la trajectoire canalaire initiale
- ◯ Difficulté à retrouver une trajectoire après déviation
- ◯ Autres difficultés (précisez) :

_____
_____
_____
_____
_____

4. Objectifs de montée en compétence

Quelle(s) catégorie(s) de reprises de traitement endodontique souhaitez-vous prioritairement maîtriser ?

- ◯ A. Être à l'aise dans l'ensemble des reprises de traitement endodontique
- ◯ B. Savoir franchir une butée
- ◯ C. Savoir franchir une butée associée à une courbure canalaire marquée
- ◯ D. Savoir retrouver une trajectoire canalaire perdue après déviation

Les informations recueillies sont strictement confidentielles et utilisées uniquement dans le cadre de l'organisation et de l'adaptation pédagogique de la formation.