

## ATELIER 5

THÉORIQUE

JEUDI 15 ET VENDREDI 16 SEPTEMBRE 2022

### UNE ORTHODONTIE D'AUJOURD'HUI



**Dr. Bernard NOURRY**

Chirurgien-Dentiste  
Docteur en Chirurgie Dentaire  
Spécialiste Qualifié en Orthopédie Dento-faciale  
Diplôme Universitaire d'Orthodontie Linguale  
Pratique exclusive de l'orthodontie à Nantes (44000)

Un grand merci à Jean FLOUR, qui fut mon premier maître en orthodontie, et m'a donné carte blanche pour vous présenter ce qu'il est aujourd'hui indispensable de connaître et de maîtriser, pour une orthodontie efficace et sûre.

**Les progrès des 15 dernières années** : auto-ligaturants, micro-implants et ancrages temporaires, flux numérique des empreintes à la fabrication des brackets sur mesure, cône beam, set-up numériques et gouttières : tout ceci nous a apporté une simplification et une sécurisation extrêmes, qui nous permettent d'avoir la vision finale de notre traitement dès le début, et avec une précision jamais atteinte auparavant.

Ma passion n'est pas la bibliographie, mais les cas cliniques, c'est donc à travers des patients traités, vue étape par étape, avec tous les éléments vous permettant de juger (cône beam, téléradios) que je me propose de vous faire découvrir tous ces aspects. Vous aurez toutes les cartes en main, pour réaliser exactement la même chose dès votre retour à votre cabinet, de façon simple et sûre.

**Moins d'extractions, moins de chirurgies, moins de temps de traitement, moins de stress, moins de rendez-vous, moins d'impact esthétique, moins de douleurs... est-ce que ça vous tente ?**  
**C'est cela l'orthodontie d'aujourd'hui !**

## ATELIER 5

THÉORIQUE

JEUDI 15 ET VENDREDI 16 SEPTEMBRE 2022

**PROGRAMME Paris : Novotel Les Halles 75001**  
**1<sup>er</sup> jour de 10h à 18h30 - 2<sup>e</sup> jour de 9h à 16h30**

### 1. LA 3D : L'ÈRE DU NUMÉRIQUE À TOUS LES ÉTAGES DE VOTRE TRAITEMENT

#### 1-1. DIAGNOSTIC ET CÔNE BEAM

- Estimation des volumes osseux
- Axes radiculaires, germes ectopiques
- Estimation de disjonction de la suture maxillaire
- Pose de micro-implants

#### 1-2. SCANNER INTRA-BUCCAL ET EMPREINTES NUMÉRIQUES

- Les fichiers STL
- Les différents systèmes d'acquisition
- L'utilisation des empreintes numériques : fabrication directe d'appareillages fixes ou amovibles
- Les systèmes de brackets sur mesure : prévision de la forme d'arcade finale, positionnement et informations dans les brackets : le résultat final avec une précision de 2° dès le début du traitement

### 2. LES ALIGNEURS : INVISALIGN ET SPARK

Indispensable dans la boîte à outils actuelle : comment choisir et maîtriser les cas en gouttières ?  
Illustré par de nombreux cas cliniques, des plus simples aux plus complexes.

Toute la procédure pour commencer un cas :

- Bases et règles de base
- Clin-check : manipulation, découverte des logiciels de prévision
- Cas cliniques, Galerie INVISALIGN
- Strippings, taquets, prescriptions des auxiliaires.
- Accélérateurs de déplacements : faut-il les utiliser et comment ?
- Ce que l'on peut en espérer
- Ce que l'on ne peut pas en attendre
- Aide des minivis

### 3. MINIVIS, MICRO-IMPLANTS, PLAQUES D'ANCRAGE

- Les fondamentaux : localisation, anesthésie, axes d'implantation, estimation radiologique
- Différents types d'ancrages et utilisation potentielle
- Cas cliniques : nombreux cas cliniques illustrant leur utilisation : diagnostic, choix, procédure
- Technique de pose
- Ancrage déporté...
- Limites osseuse, limites mouvements, pertes de vis, dépose