

Dr Karim **NASR**

## Optimiser sa pratique en odontologie grâce au numérique

Pour un cabinet dentaire, la rentabilisation d'un équipement de numérisation (caméra) ou de production (usinage, impression) par rapport à l'investissement que cela représente pour un cabinet dentaire, va se jouer à moyen ou long terme. Un cabinet dentaire va principalement gagner en temps et en productivité, ce qui est un avantage énorme pour le chirurgien-dentiste qui pourra, s'il le souhaite, recevoir plus de patients chaque jour. L'optimisation des procédures et les nouveaux flux de travail permis par ces équipements sont, à mon avis, les clés du retour sur investissement.

*La visualisation du projet en photos et en 3D est un vrai atout pour l'appropriation et la projection du patient*

Les logiciels de « Smile design » et de conception assistée sont un réel atout pour l'omnipraticien dans la présentation à son patient d'un projet esthétique et d'une planification prothétique car ils vont permettre au chirurgien-dentiste de réfléchir au meilleur projet pour le patient en lui apportant une étude personnalisée et réaliste par rapport à sa problématique.

Mais ils vont également permettre au chirurgien-dentiste de réaliser virtuellement ce projet esthétique pour pouvoir le lui présenter. La visualisation du projet en photos et en 3D est un vrai atout pour l'appropriation et la projection du patient dans son futur traitement. Dans l'avenir, il est inévitable que l'impression 3D soit amenée à prendre de plus en plus d'importance jusqu'à fortement concurrencer voire remplacer l'usinage, car elle promet plus de perspectives de travail.

Un des freins vient actuellement des matériaux « définitifs » qui ne sont pas encore au niveau des propriétés des matériaux usinés ou alors qui n'existent pas encore « commercialement parlant » (céramiques). Mais ce n'est qu'une question de temps. Selon moi, l'impact du numérique sur les patients en termes d'image de marque pour le cabinet dentaire est énorme !

*Le patient comprend qu'il est dans un cabinet moderne en phase avec son temps*

En effet, un patient a besoin à l'heure actuelle de se sentir à l'aise et confortable dans un cabinet dentaire. Il va juger la propreté, l'hygiène, la stérilisation, mais également le professionnalisme et les équipements du cabinet. Le numérique et les écrans sont omniprésents dans nos vies à tous. Alors quand le patient voit ses empreintes, captées immédiatement par une caméra (et sans pâte !), sur un écran, il comprend qu'il est dans un cabinet moderne en phase avec son temps et qu'il bénéficie de soins dernière génération d'une grande fiabilité et d'une grande précision.

## Formation E-learning

Action DPC N° 99F92325010

## Optimiser sa pratique grâce au numérique



## Présentation

Le numérique prend une place grandissante au sein des laboratoires et cabinets dentaires. Il impacte naturellement de plus en plus la **prise en charge thérapeutique des patients** à travers de nouveaux flux de travail et de **nouveaux procédés** dont les objectifs sont la **simplification des procédures**, l'optimisation des étapes cliniques et de laboratoire et une plus grande **prédictibilité des résultats**. Cela nécessite cependant de nouveaux équipements qu'il convient de choisir judicieusement afin de réussir leur intégration au sein de sa pratique, puis de savoir les mettre en œuvre.

## Déroulé pédagogique

## 1 - Introduction

- Les différentes technologies et leurs conséquences cliniques
- Caractéristiques techniques et critères de choix
- Notion de chemin de scannage en empreinte sectorielle et complète
- Transmission des données et formats de fichiers

## 2 - La conception et la fabrication assistées par ordinateur en prothèse fixée

- Matériaux disponibles
- Procédés de fabrication et conséquences cliniques
- Place de l'impression 3D
- Intérêt de la CFAO directe

## 3 - Enregistrement et contrôle de l'occlusion

- Enregistrement de l'occlusion statique
- Enregistrement de l'occlusion dynamique
- Transfert et exploitation des informations au laboratoire
- Contrôle de l'occlusion

## 4 - Projet esthétique et planification prothétique

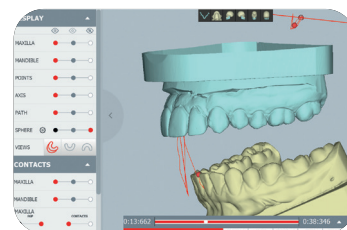
- Outils numériques d'analyse esthétique
- Intérêt du scan facial
- Smile design 2D/3D et conception informatique
- Procédés de transposition du projet en bouche

## 5 - Numérique en implantologie

- Outils de planification implantaire
- Étapes de la planification implantaire
- Chirurgie guidée et Navigation
- Empreintes numériques sur implants et profils d'émergence
- Adaptation des outils à l'endodontie

## 6 - Prothèse amovible et numérique

- Flux numérique en prothèse amovible partielle
- Flux numérique en prothèse amovible complète
- Usinage vs Impression 3D



1 mois pour bien vous former, à votre rythme !

100% prise en charge DPC

sous réserve de la disponibilité de votre crédit DPC

550 €

Inscription &amp; dates de sessions

[www.idwebformation.fr](http://www.idwebformation.fr)

Plus d'infos ? 01 56 26 50 19

