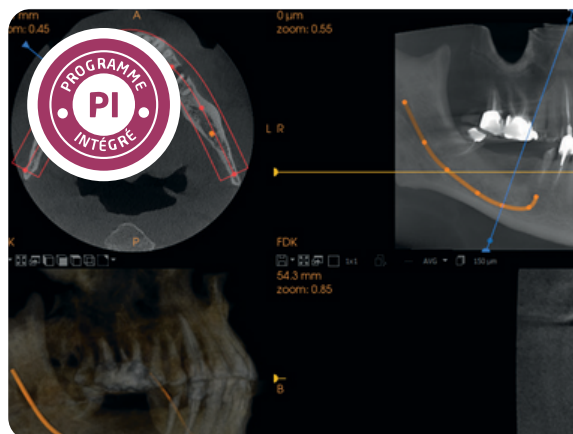


## DENTISTERIE NUMÉRIQUE

# LECTURE CONE BEAM (CBCT)

## Intérêts diagnostics et thérapeutiques

FORMATION VALIDANTE<sup>(1)</sup>**100% e-learning – Programme Intégré**

Votre formation intégralement en ligne : connectez-vous quand vous voulez et d'où vous voulez pendant 11 semaines. Formation asynchrone.

**14 heures**

4 heures d'évaluation professionnelle des pratiques et 10 heures de formation à distance.

~~1300€~~**100% pris en charge**

(sous réserve de la disponibilité de vos droits)

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Apporter une compétence aux chirurgiens-dentistes qui utilisent ou qui souhaitent utiliser à des fins diagnostiques et /ou thérapeutiques des appareils « d'imagerie volumique à faisceau conique » CBCT.
- Détailler les indications cliniques (implantologie, chirurgie, traumatologie, endodontie...) dans lesquelles l'examen radio en 3 dimensions apporte une valeur ajoutée pour le praticien dans la prise en charge de son patient.

## INTERVENANT

**Dr Thomas FORTIN**

- Professeur associé, Département de chirurgie buccale, Université de Lyon
- Président du département de chirurgie buccale de l'Université de Lyon
- Responsable du diplôme d'études supérieures en implantologie, Université de Lyon

## Résumé de la formation

**Cette formation s'adresse à tout praticien prescripteur ou utilisateur de Cone Beam, mais aussi à ceux désireux d'approfondir leurs connaissances ou intéressés par cette technologie.**

Elle aborde le fonctionnement du Cone Beam, la justification et l'optimisation des examens radiologiques en fonction des recommandations en vigueur, des rappels anatomiques, la systématisation de l'analyse, la rédaction du compte rendu et enfin, nos responsabilités en tant qu'utilisateur de Cone Beam.

Elle analyse avec précision toutes les indications possibles de cet examen et la valeur ajoutée qu'il peut apporter aussi bien d'un point de vue diagnostic que thérapeutique. Elle permet ainsi l'obtention pour les participants d'une attestation de formation à la radiographie volumique par faisceau Cone Beam (CBCT), conforme à l'arrêté du 20/03/2012 de l'Union nationale des caisses d'assurance maladie relatif à la liste des actes et prestations pris en charge par l'Assurance Maladie.

<sup>(1)</sup> L'inscription à la CCAM de l'acte de CBCT sous le code LAQK027 (décision du 20/03/2012) stipule que la prise en charge de cet examen est subordonnée à l'existence d'une formation spécifique au CBCT, en plus de sa formation initiale.

## PUBLIC CONCERNÉ ET PRÉREQUIS

### Formation à destination des chirurgiens-dentistes :

- Libéraux
- Salariés en centres de santé
- Salariés des établissements de santé et /ou des établissements médico-sociaux

### Formation à destination des praticiens selon la spécialité :

- Omnipratique

## Modalités pratiques



### Plateforme de formation accessible 24/24

Pour une utilisation optimale de la plateforme, nous vous recommandons de vous y connecter depuis le navigateur Google Chrome ou Mozilla Firefox (à jour). Nous préconisons également une connexion internet adéquate au suivi d'une formation en ligne.



### Inscriptions en ligne

[www.webdental-formation.com](http://www.webdental-formation.com) → S'inscrire



### Contact

- Tél. : 01 84 80 34 80 (du lundi au dimanche)
- Mail : [formation@webdental.fr](mailto:formation@webdental.fr)
- Formulaire en ligne : [www.webdental-formation.com/contact](http://www.webdental-formation.com/contact)

**Besoins ou attentes spécifiques nous permettant d'adapter notre prestation à votre situation sur le plan pédagogique, matériel, technique ou humain ?**



01 76 31 10 80



[accessibilite@webdental.fr](mailto:accessibilite@webdental.fr)

## Prise en charge

### Formation 100% prise en charge par l'ANDPC sous réserve que le praticien :

- soit libéral et / ou salarié d'un centre de santé conventionné exerçant en France métropolitaine ou dans les DOM,
- dispose du nombre d'heures nécessaire dans son crédit DPC (18 heures par an, à consulter sur [agencedpc.fr](http://agencedpc.fr)),
- soit inscrit à la formation auprès de Webdental Formation,
- soit inscrit à la formation auprès de l'ANDPC,
- suive l'intégralité du parcours de formation durant la session choisie

**Pour les autres financements (FIF PL ou OPCO),** consulter un conseiller formation pour connaître les conditions de prise en charge.

## Modalités d'évaluation

### En début de formation :

Les participants sont invités à remplir une grille d'audit afin d'analyser leurs pratiques professionnelles. Ils choisiront 10 dossiers cliniques pour lesquels ils ont utilisé le Cone Beam. À partir de leurs résultats, ils recevront un plan d'actions individualisé et formalisé qui leur permettra d'identifier les actions d'amélioration à mettre en place.

### En fin de formation :

Une auto-évaluation finale est à remplir en comparaison à l'auto-évaluation remplie en début de formation. Ceci permettra aux participants d'identifier la modification de leur pratique professionnelle en fonction des recommandations de bonnes pratiques.

## SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

- Diaporama de formation sous format vidéo
- Grilles d'audit clinique à remplir
- Articles bibliographiques à lire et télécharger
- Activités pédagogiques sous forme de quizz

# Méthode et déroulé pédagogique

## ÉVALUATION

### Évaluation des Pratiques Professionnelles (EPP) - 1er tour

Le praticien est invité à rechercher et analyser 10 de ses dossiers patients pour lesquels il a utilisé le Cone Beam, grâce à une grille d'audit. Il doit ensuite répondre à un questionnaire d'évaluation de ses pratiques. En fonction des résultats d'une première évaluation, le praticien recevra un plan d'actions individualisé et formalisé et sera invité à mettre en place des actions d'amélioration concrètes, faisables,

organisées dans le temps et suivies. Il devra notamment en suivre les différents modules de formation continue qui lui sont proposés après cette première évaluation.

L'impact de ces actions sera évalué par une nouvelle mesure des écarts entre la pratique réelle observée et la pratique attendue ou recommandée, selon les mêmes critères d'évaluation.

## MODULE 1

### Cone Beam CT : principes et techniques

- Les principes physiques
- Les techniques d'acquisition
- Comparaisons avec la TDM

## MODULE 2

### La place du Cone Beam CT au sein des examens radiologiques dentaires

- Les examens 2D et leur exploitation maximale
- Les limites des examens 2D

## MODULE 3

### Éléments de justification : recommandations nationales et internationales

Les consensus d'experts en implantologie, orthodontie, endodontie...

**MODULE 4****Moyens d'optimisation : les critères recherchés, les bonnes pratiques, l'estimation des doses**

- Les critères de réalisation à respecter
- Le choix de la FOV et de la précision
- Les doses délivrées aux patients

**MODULE 5****Systematisation de l'analyse des examens**

- Les caractéristiques minimales des logiciels
- Les critères à vérifier
- Les points clés de l'analyse

**MODULE 6****Lecture des examens Cone Beam CT dans leurs principales indications en médecine bucco-dentaire**

- Dents incluses : rapport avec les structures anatomiques
- Traumatisme : zones anatomiques d'intérêt, diagnostic
- Endodontie : systèmes canaux complexes, diagnostic, planification chirurgicale
- Tumeurs / lésions : orientations diagnostiques
- Orthodontie : bilan orthodontique

**MODULE 7****Rédaction du compte rendu**

Comment rédiger un compte rendu

**MODULE 8****Responsabilités**

Connaître avec précision les responsabilités légales en matière de prescription, réalisation et interprétation d'un cliché radiologique

**ÉVALUATION****Évaluation des Pratiques Professionnelles (EPP) - 2e tour**

Le chirurgien-dentiste est de nouveau invité à rechercher et analyser 10 nouveaux dossiers patients pour lesquels il a utilisé le Cone Beam grâce à une grille d'audit. Puis, il répondra de nouveau à un questionnaire d'évaluation de ses pratiques pour mettre en place un plan d'actions avec des échéances pour améliorer ses pratiques.

**Questionnaire de satisfaction de fin de formation****Modalités de validation**

La formation est validée lorsque le participant l'a suivie dans sa totalité durant sa session.

Les certificats de fin de formation seront automatiquement envoyés puis stockés dans l'espace personnel Webdental Formation des participants ayant terminé leur formation.