



smilecampus.co



Décision n° CODEP-DIS-2018-056514 du Président de l'Autorité de Sûreté Nucléaire du 5 décembre 2018

Décision du 20 mars 2012 de l'Union nationale des caisses d'assurance maladie relative à la liste des actes et prestations pris en charge par l'assurance maladie

Radiation Protection 172 - CBCT for dental and maxillofacial radiology (EB guidelines) European Commission, 2012



Responsable scientifique
Dr. JM Foucart

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11755876475 auprès du préfet de la région d'Ile-de-France

Reproduction interdite©
Tous droits réservés

FORMATION CONE BEAM

version **ORTHODONTIE**

E-LEARNING + WEBINAIRE



POINTS ESSENTIELS

Objectifs professionnels

- Permettre au praticien d'évaluer sa pratique afin de connaître ses besoins,
- Connaître les dernières recommandations utiles en matière de radioprotection des patients,
- Décrire le fonctionnement du Cone Beam,
- Savoir quelle est la place de cette nouvelle technique par rapport aux techniques d'imagerie existantes au regard de ses bénéfices potentiels en termes diagnostique et thérapeutique, afin de maîtriser ses indications,
- Connaître plus spécifiquement les indications en orthodontie et les apports des techniques « low-dose »
- Appréhender les conditions de réalisation de l'acte,
- Savoir interpréter toutes les structures imagées et réaliser un compte-rendu radiologique conforme aux recommandations actuelles,
- Améliorer sa pratique pour le bénéfice du patient

Pour qui

- Chirurgien-Dentiste,
- Chirurgien-Dentiste spécialiste qualifié en Orthopédie Dento-Faciale,
- Médecin stomatologiste compétent en ODMF,
- Chirurgien Maxillo-facial.

Prérequis

- Aucun

Certification et Evaluation finale

- Evaluation finale des connaissances (note minimale de 10/20),
- Remise d'une attestation individuelle valable sans limitation de temps



PROGRAMME (conforme aux législations nationale et européenne)

Module 1 : Rappels

- Organisation de la radioprotection
- Réglementation et Cone Beam
- Rayonnements ionisants et effets biologiques, notamment des faibles doses

Module 2 : Connaissance du Cone Beam

- Savoir prescrire
- Principes de réalisation d'une acquisition
- Reconstruction des images
- Optimisation de la qualité image et de l'irradiation

Module 3 : Interprétation des images

- Cone Beam et anatomie sectionnelle
- Sémiologie radiologique et images pathologiques
- Comment réaliser un compte-rendu

Module 4 : Indication du Cone Beam par rapport aux différentes techniques d'imagerie

- Approche des indications générales
- Indications pédodontiques
- Indications orthodontiques, maxillo-faciales et techniques « low-dose »
- Indications ORL et ATM

Module 5 : Webinaire – Etude interactive de cas et retour d'expérience



smilecampus.co



DISPOSITIF PEDAGOGIQUE

Durée de la formation

- 7 heures

Modalités pédagogiques

- Méthode expositive,
- Webinaire
- Etudes de cas.

Supports pédagogiques

- Présentations « Powerpoint »,
- Films,
- Mémento pour chaque module,
- Guides et référentiels des procédures,
- Revues bibliographiques par thème,
- Etudes interactives de cas clinique.

Formateurs

- Praticiens (orthodontistes) reconnus pour leur connaissance théorique et pratique en imagerie médicale et en radioprotection, justifiant de compétences pédagogiques

Evaluation des acquis

- Questionnaire d'analyse des pratiques en amont et en aval de la formation

Validation des acquis

- Suivi complet du cursus
- Evaluation globale et finale des connaissances au regard des objectifs fixés par QCM aléatoires (note minimale de 10/20 requise),
- Remise d'une attestation individuelle valable sans limitation de temps



Procédure d'amélioration de la qualité des programmes SmileCampus

- Remise d'un questionnaire qualité à la fin de la formation : questionnaire de satisfaction
- Analyse des résultats de ce questionnaire par le responsable scientifique de SmileCampus
- Retour vers le concepteur pour amélioration
- Proposition d'un programme tenant compte de ces résultats pour les formations suivantes

Déclaration d'activité enregistrée
sous le numéro 11755876475
auprès du préfet de la région
d'Ile-de-France

Reproduction interdite©
Tous droits réservés