



# PROGRAMME FORMATION

## ANATOMIE RADIOLOGIQUE DENTO MAXILLAIRE

### APPROCHE CLINIQUE

#### Lire et analyser les images

#### V2023

#### TITRE

ANATOMIE RADIOLOGIQUE DENTO MAXILLAIRE APPROCHE CLINIQUE  
Lire et analyser les images

#### FORMAT :

Format distanciel en webinaire synchrone avec 1 intervenant

#### DURÉE :

DEUX SESSIONS : 1 demi-journée ou soirée de 14h à 17h ou 18h30 -21h30  
Durée totale : 6 heures

#### INTERVENANT : Docteur YVES PONCHET

- Praticien attaché hospitalo-universitaire, Imagerie, UFR Odontologie de Nice, depuis janvier 2022
- Docteur en Chirurgie Dentaire cabinet d'imagerie dento-maxillaire exclusive Nice  
Formateur radiologie dentaire
- Activité libérale en cabinet d'imagerie depuis 2014

#### RÉSUMÉ :

L'objectif de cette formation est de proposer une approche clinique de la radiologie dento maxillaire. Savoir lire et analyser les images.

#### PRE-REQUIS :

Chirurgiens-dentistes, orthodontistes

**OBJECTIF DE LA FORMATION** A la fin de cette formation, le participant aura acquis les connaissances suivantes :

- **Savoir reconnaître les structures osseuses physiologiques**
  - En imagerie 2D (radiographie panoramique)
  - En imagerie 3D (cone beam)
- **Savoir reconnaître les images pathologiques**
  - En imagerie 2D (radiographie panoramique)
  - En imagerie 3D (cone beam)
- **Connaitre l'anatomie radiologique des zones à risque**
  - Mandibule
  - Maxillaire



## X-RAY DENTAL FORMATION -ORGANISME DE FORMATION

- **Savoir distinguer les lésions bénignes des lésions malignes**
- **Connaître les principales lésions rencontrées en omni pratique**

### • PROGRAMME

Prise de connaissance du pré test QCM envoyé avant la formation

#### **SESSION 1 Généralités 60mn**

- Imagerie, compétence et responsabilité
- Palette de gris
- Centre d'intérêt
- Ce que montrent les principaux examens,
- Ce qu'ils ne montrent pas

#### **Focus sur quelques zones anatomiques 100mn**

##### **A la mandibule**

- Canal mandibulaire
- Foramen mentonnier
- Foramen lingual
- Ligne oblique interne

##### **Au maxillaire**

- Sinus maxillaire
- Canal naso-palatin
- Trou grand palatin

Discussion-questions- échange avec les apprenants **20mn**

#### **SESSION DEUX Démarche clinique 60mn**

Cone beam et amélioration du diagnostic et du traitement

- Cas cliniques
- Quelles questions se poser devant une lésion ?
- Différencier le bénin du malin

#### **Lésions le plus fréquemment rencontrées en dentisterie 90mn**

- Kystes apicaux, dentigères et autres
- Ostéites condensantes
- Ostéomes, exostoses et autres
- Dysplasies cémento-osseuses
- Odontomes composés et complexes
- Résorptions et ankyloses
- Lésions nécrosantes
- Calcifications
- Atteintes des sinus
- Traumas et séquelles
- Autres lésions



## X-RAY DENTAL FORMATION -ORGANISME DE FORMATION

Evaluation QCM -correction Discussion-questions- **30 mn**

### • METHODES PÉDAGOGIQUES :

- Présentation Powerpoint.
- Cas pratiques -méthode interrogative
- Résumé du contenu pédagogique envoyé par mail à la fin de la formation

### • MÉTHODES D'ÉVALUATION : (20mn)

- Analyse des pratiques professionnelles/connaissances par distribution d'un post test réalisé avant la formation et de nouveau à la fin de la formation avec debriefing
- Questions Réponses
- Questionnaire de satisfaction

### BIBLIOGRAPHIE :

Cone Beam CT : imagerie diagnostique en odontostomatologie Robert Cavézian, Gérard Pasquet  
Conduite à tenir devant une image radioclaire des mâchoires Jaw radiolucent lesions  
Blandine RUHIN-PONCET Chirurgien Maxillofacial, Stomatologue, Pathologies osseuses des mâchoires  
Nadine MARTIN-DUVERNEUIL

Le cémentoblastome - M. H. HAMDJ Service de médecine et chirurgie buccale Monastir

Cone beam et sinusites odontogènes -Dr Norbert Bellaiche

Ostéoscléroses maxillaires focales -Malte Schulz Peter A. Reichart Karl Dula Michael M. Bornstein

Cliniques de médecine dentaire de l'Université de Berne

Lesions osseuses maxillo mandibulaires : Outils diagnostiques -Doan-Nha LAMBERT

Diagnostic différentiel des lésions radio-opaques maxillo-mandibulaires en imagerie dento-maxillo-faciale-  
Guillaume Taelman

La radiographie panoramique dans le dépistage des lésions bucco-dentaires : étude rétrospective au CHU  
de Nice Sophie Journeaux

Tonsillolithes sur l'orthopantomogramme (OPT) cas cliniques de calcifications amygdaliennes. -Manuel  
Cramer Renzo Bassetti Peter Werder Johannes Kuttnerberger