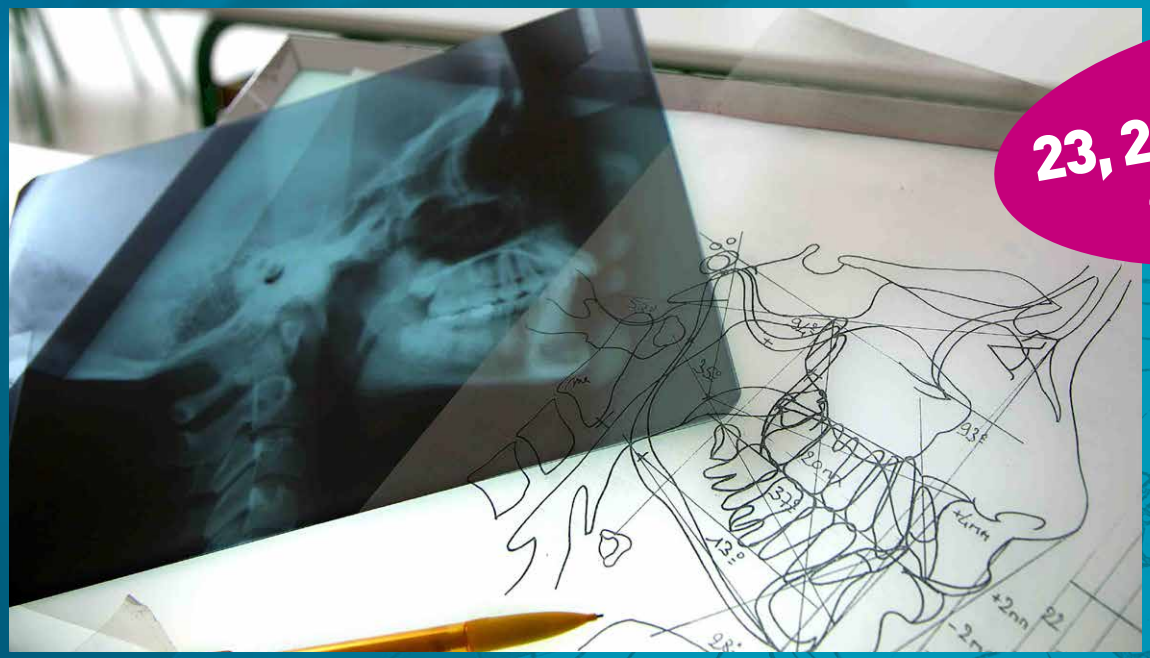
FORMATION COMPLÉTE EN ORTHODONTIE POUR OMNIPRATICIEN

10 STAGES DE 4 JOURS RÉPARTIS SUR 2 PÉRIODES DE 5 STAGES INDISSOCIABLES EN PRÉSENTIEL À PARIS ET EN DISTANCIEL PAR ZOOM



68e SESSION

23, 24, 25 et 26 mars 2023 à Paris

DATADOCKÉ

Notre formation permet d'acquérir une compétence en Orthodontie en deux ans.

Renseignements au secrétariat du CISCO au +33 (0)3 29 66 67 00 ou +33 (0)6 32 39 39 85

CISCO

centre international des sciences et cliniques orthodontiques

Depuis 1985

LA MOITIÉ DE L'ACTIVITÉ DES CABINETS DENTAIRES SERA BIENTÔT CONSACRÉE À LA **PRÉVENTION** ET À L'**ORTHODONTIE**. SOYEZ PRÊT À CETTE ÉVOLUTION.

Cette formation est tout particulièrement destinée aux omnipraticiens : elle met l'accent sur le côté médical de l'orthodontie et pas seulement sur l'apprentissage des techniques qui n'en est qu'un aspect réducteur, bien qu'incontournable.

Les soins dentaires se raréfiant grâce à la bonne couverture fluorée dès le plus jeune âge et aux politiques d'hygiène bucco-dentaire, les odontologistes seront de plus en plus sollicités pour des soins orthodontiques.

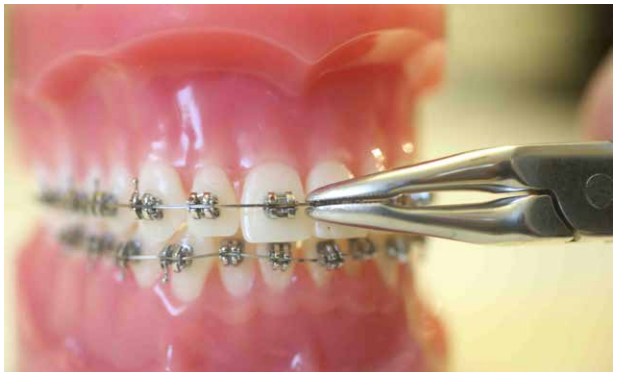
72 % des enfants devraient recevoir des soins orthodontiques*.

Seule la pratique des traitements orthodontiques précoces permettra de résoudre ce problème de santé publique. 75 % de ces traitements orthodontiques peuvent être entrepris en cabinet d'omnipratique par des praticiens avertis.

**Denise Romette – Enquête UFSBD, 1986.*

COMPLÉTER LA **FORMATION DES OMNIPRATICIENS** POUR LEUR PERMETTRE :

- de dépister et traiter précocement les cas d'orthodontie, améliorant ainsi la santé publique ;
- d'établir le diagnostic et le plan de traitement à partir des examens cliniques et céphalométriques ;
- d'acquérir la notion de degré de difficulté d'un traitement afin que le praticien puisse entreprendre les traitements.
- d'apprendre les méthodes de rééducation, les thérapeutiques fonctionnelles et orthopédiques ;
- d'appliquer les thérapeutiques multi-attaches les plus modernes et les plus efficaces.
  Les bracketts utilisés seront des autoligaturants.
- de pouvoir amener les chirurgiens-dentistes du CISCO à traiter leurs propres cas à leur cabinet avec les conseils des enseignants expérimentés, dans le cadre des study groups (étude de cas, décisions de traitement et suivi thérapeutiques).



CISCO

PREMIER CYCLE

FORMATION INITIALE : 2 PÉRIODES
DE 5 STAGES INDISSOCIABLES

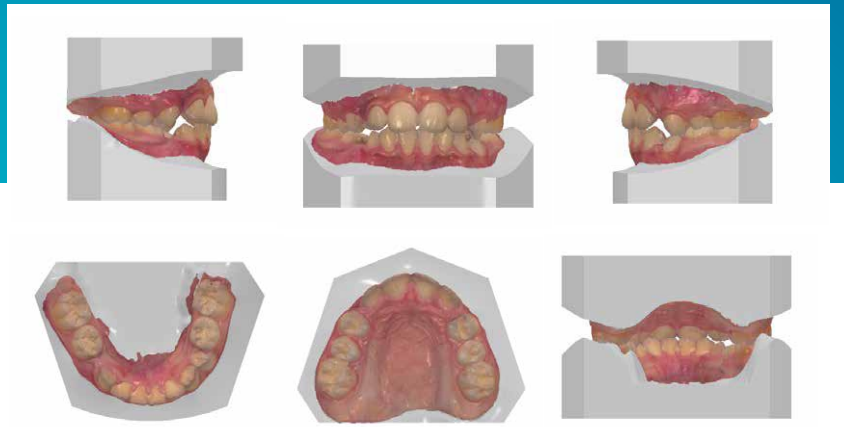
L'APPRENTISSAGE PROGRESSIF
DE LA PRISE EN CHARGE
D'UN **TRAITEMENT EN ORTHODONTIE**

FORMATION INITIALE

1ère période de 5 stages

- Centrée sur l'orthodontie précoce par excellence
- Cinq stages évolutifs
- Développer le système diagnostique
- Développer le concept du déverrouillage :
  - transversal
  - incisif
  - fonctionnel
- La thérapeutique précoce des classes I
- La thérapeutique des classes II orthopédiques

Stage 1

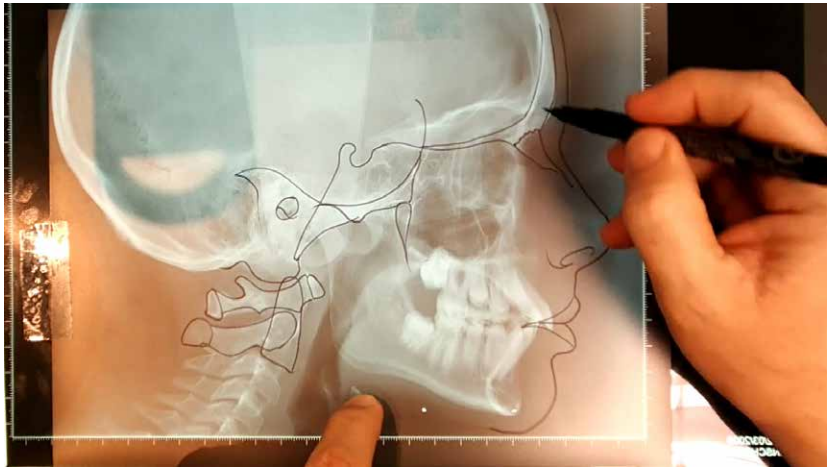


23 AU 26 MARS 2023

LE DIAGNOSTIC ORTHODONTIQUE

Après ce stage vous serez capable de :

1. Dépister les problèmes fonctionnels, dentaires et articulaires de vos patients
2. Demander les documents diagnostiques nécessaires pour chaque cas
3. Lire, tracer et analyser vos téléradiographies
4. Explorer les outils orthodontiques : Pinces, fils, arcs, exercices de pliage, etc.



Stage 2

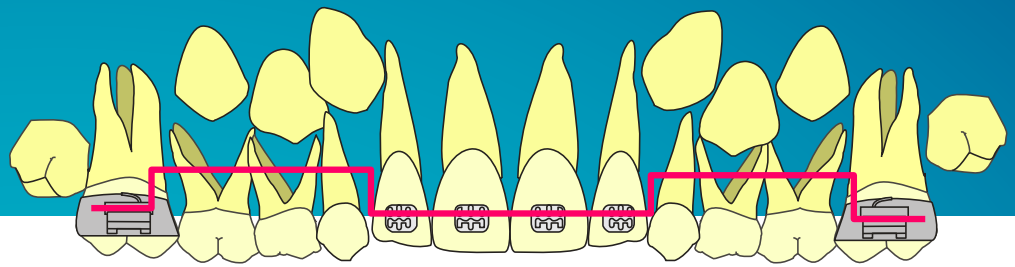
08 AU 11 JUIN 2023

LES PREMIERS ACTES THÉRAPEUTIQUES ET LE SENS TRANSVERSAL

Après ce stage vous serez capable de :

1. Dépister et diagnostiquer les problèmes du sens transversal
2. Connaître pourquoi, comment et quand commencer un traitement orthodontique précoce
3. Comprendre le rôle du « Déverrouillage précoce » et l'harmonisation de la croissance de la face
4. Faire, activer et poser un Quad Helix (appareil d'expansion et de reformage maxillaire de choix en traitement interceptif)

Stage 3

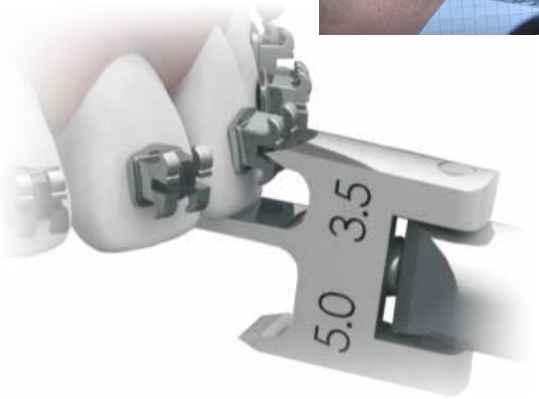


21 AU 24 SEPTEMBRE 2023

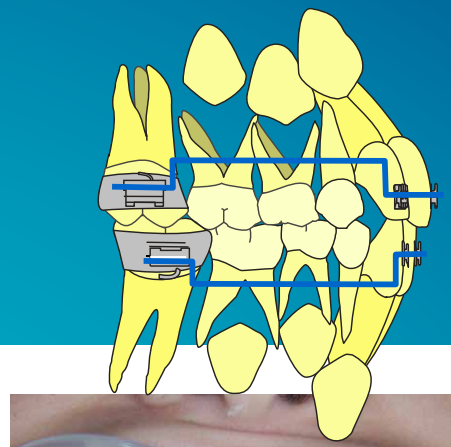
INITIATION AUX THÉRAPEUTIQUES FIXES MISE EN PLACE DES APPAREILS ORTHODONTIQUES PRÉCOCES

Après ce stage vous serez capable de mettre en place des appareils orthodontiques précoces :

1. Placer vos bagues molaires
2. Coller vos boîtiers orthodontiques
3. Choisir, faire et placer les premiers arcs nécessaires à un traitement orthodontique précoce
4. Simuler les effets thérapeutiques sur votre typodont



Stage 4



16 AU 19 NOVEMBRE 2023

L'ÉDUCATION FONCTIONNELLE ET LES THÉRAPEUTIQUES ORTHODONTIQUES PRÉCOCES

Après ce stage vous serez capable de :

1. Diagnostiquer certains problèmes fonctionnels à l'origine des malocclusions
2. Mettre en place un traitement de rééducation de la respiration buccale et de la posture linguale
3. Déverrouiller et libérer la croissance des enfants en traitement
4. Élaborer un plan de traitement en denture mixte

Stage 5

18 AU 21 JANVIER 2024

LES TRAITEMENTS FONCTIONNELS ET ORTHOPÉDIQUES DES CLASSES II (EXCLUSIVEMENT EN WEBINAIRE)

Après ce stage vous serez capable de :

1. Dépister et diagnostiquer les malocclusions de classe II
2. Choisir le bon moyen thérapeutique selon le diagnostic différentiel de chaque cas
3. Mettre en application des propulseurs : PUL, EF, Elastodontie....
4. Connaître les complications d'une prise en charge tardive d'un cas de classe II orthopédique

FORMATION INITIALE

2ème
période de 5 stages

- Etude des dysmorphoses plus complexes :
  - classe I DDM ,
  - classe II 1 ,
  - classe II 2,
  - classe III

lors de ces différents stages seront abordés le diagnostic et le traitement avec simulation sur typodont

- Un dernier stage, stage N°10 sur :
  - les aligneurs,
  - les ancrages osseux,
  - le traitement adulte

Stage 6

14 AU 17 MARS 2024

LE TRAITEMENT ORTHODONTIQUE DES CLASSES I AVEC ET SANS EXTRACTION EN DENTURE PERMANENTE « SIMULATION SUR TYPODONT EN TECHNIQUE AUTOLIGATURANT »

Après ce stage vous serez capable de :

1. Dépister et diagnostiquer les dysmorphoses de classe I
2. Décider le choix thérapeutique : sans ou avec extractions
3. Faire votre maquette thérapeutique : La VTO simplifiée
4. Déterminer les objectifs de traitement et le choix des moyens thérapeutiques à mettre en application

Stage 7

16 AU 19 MAI 2024

LE TRAITEMENT ORTHODONTIQUE DES CLASSES II DIVISION 1 SANS EXTRACTION. « SIMULATION SUR TYPODONT EN TECHNIQUE AUTOLIGATURANT »

Après ce stage vous serez capable de :

1. Dépister et diagnostiquer les malocclusions de classe II div 1
2. Déterminer les objectifs thérapeutiques individualisés pour chaque cas
3. Connaître les moyens mécaniques de correction de classe II orthodontique
4. Choisir le bon moyen thérapeutique en fonction de vos objectifs

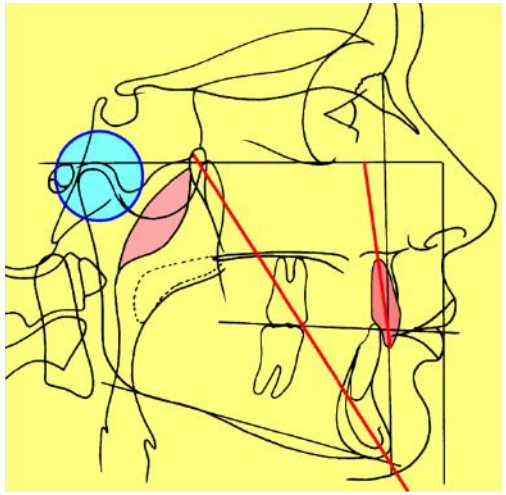
Stage 8

10 AU 13 OCTOBRE 2024

LE TRAITEMENT ORTHODONTIQUE DES CLASSES II DIVISION 2 SANS EXTRACTION “SIMULATION SUR TYPODONT EN TECHNIQUE AUTOLIGATURANT”

Après ce stage vous serez capable de :

1. Dépister et diagnostiquer les malocclusions de classe II div 2
2. Connaître les moyens mécaniques de correction de la supraclusion incisive selon le diagnostic differentiel
3. Connaître les critères occlusaux recherchés en fin de tout traitement orthodontique
4. Prévenir la récidive et choisir le système de contention approprié



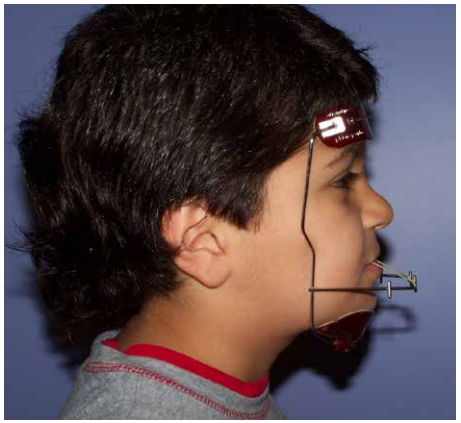
Stage 9

05 AU 08 DÉCEMBRE 2024

LES STRATÉGIES THÉRAPEUTIQUES DES CLASSES III

Après ce stage vous serez capable de :

1. Dépister et diagnostiquer les malocclusions de classe III
2. Choisir le bon moyen thérapeutique selon le diagnostic différentiel de chaque cas
3. Intervenir précocement pour éviter l'installation et l'aggravation d'une Classe III
4. Mettre en place une thérapeutique orthopédique et orthodontique appropriée



Stage 10

NOUVEAU

POUR 2025 DATE À VENIR

- **TRAITEMENT ORTHODONTIQUE PAR ALIGNEURS**
- **ANCRAGE OSSEUX PAR MINI-VIS**
- **TRAITEMENT ADULTE**
- **ÉTUDE COMPARATIVE ALIGNEURS ORTHODONTIE FIXES**

Après ce stage vous serez capable de :

1. Connaître le principe des traitements orthodontiques par aligneurs
2. Trier vos cas afin de réussir vos traitements
3. Comprendre l'apport des mini-vis dans l'ancrage en l'orthodontie
4. Connaître les complexités thérapeutiques chez l'adulte

CISCO

SECOND CYCLE

FORMATION CONTINUE

1/ STUDY GROUP
2/ CONFERENCES :
- avec les enseignants du CISCO
- avec les intervenants extérieurs

3/ JOURNEE IN OFFICE
4/ SESSIONS « QUESTIONS- REPONSES »

JOURNÉES D'ÉTUDE DE VOS CAS SOUS FORME DE **STUDY GROUP**

1

Ces journées "Study Group" sont consacrées aux études des cas personnels des praticiens. À chaque "Study Group" les cas seront présentés par les praticiens eux-mêmes mais guidés par l'enseignant afin de poser le bon diagnostic, déterminer les objectifs thérapeutiques et mettre en place le plan de traitement approprié.

Diagnostic
Plan de traitement
Mécanique
Échange

LES ENSEIGNANTS DU CISCO

Dr Philippe COLLARD

Dr Firas HAJ IBRAHIM

Dr Saïd KHOLOKI

- **2023**

DIM. 28 MAI. (DR Kholoki)
DIM. 18 JUIN (DR Kholoki)
DIM. 17 DEC. (DR Kholoki)

- **2024**

DIM. 31 MAR. (DR Firas Haj Hibrahim)
DIM. 16 JUIN (DR Collard)
DIM. 06 OCT. (DR Kholoki)

CES "STUDY-GROUP" SE DÉROULERONT EN WEBINAIRE

PRIX : 450 € la journée

2 CONFÉRENCES

Ces conférences sont organisées par le Cisco et traitent de sujets particuliers qui ne sont pas abordés pendant la formation initiale.
Elles sont accessibles à tous.
Ces cours peuvent etre dispensés également par des intervenants exterieurs.

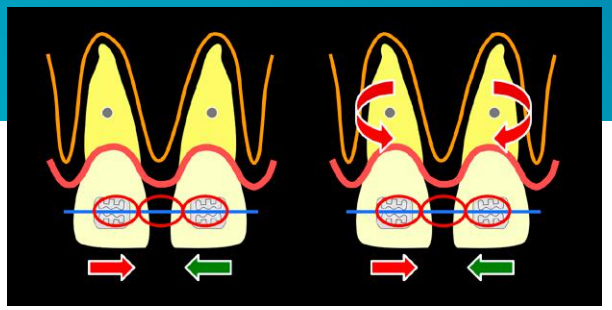
Ces conférences sont organisées en webinaire ou en présentiel.

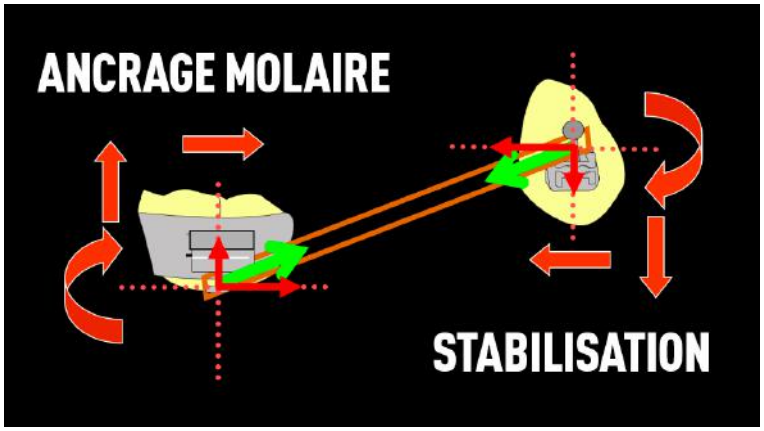
Conférence

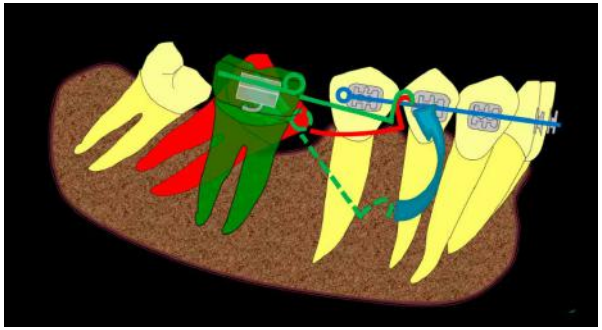
SAMEDI 20 & DIMANCHE 21 MAI 2023
EN WEBINAIRE

BIOMÉCANIQUE ORTHODONTIQUE

Dr Saïd KHOLOKI







En orthodontie, quelle que soit la technique utilisée, le traitement consiste à appliquer des forces sur les dents afin d'obtenir un déplacement dentaire en adéquation avec une réponse tissulaire optimale.

Cette conférence vise à expliquer les points suivants :

- Les différents mouvements orthodontiques
- Métallurgie et choix des fils orthodontiques
- Les notions de base des forces orthodontiques et des moments
- Les mouvements favorables et les mouvements parasites
- Comment corriger en cas de dérapage
- La biomécanique appliquée en orthodontie
- La biomécanique de certains mouvements particuliers : redressement molaire, dents incluses...

450 € LA JOURNÉE SOIT 900 € LES 2 JOURS

Conférence

SAMEDI 03 JUIN 2023

COURS SUR LE PUL

Dr Élie CALLABE

Le PUL est une méthode de traitement orthodontique qui préconise la prise en compte du patient de manière globale, pour obtenir une harmonie :

- faciale, fonctionnelle, occlusale,
- squelettique, psychologique, nutritionnelle
- et temporelle.

Utiliser le PUL c'est
« Transformer les cas complexes en cas simples, en utilisant le problème pour en faire la solution. »

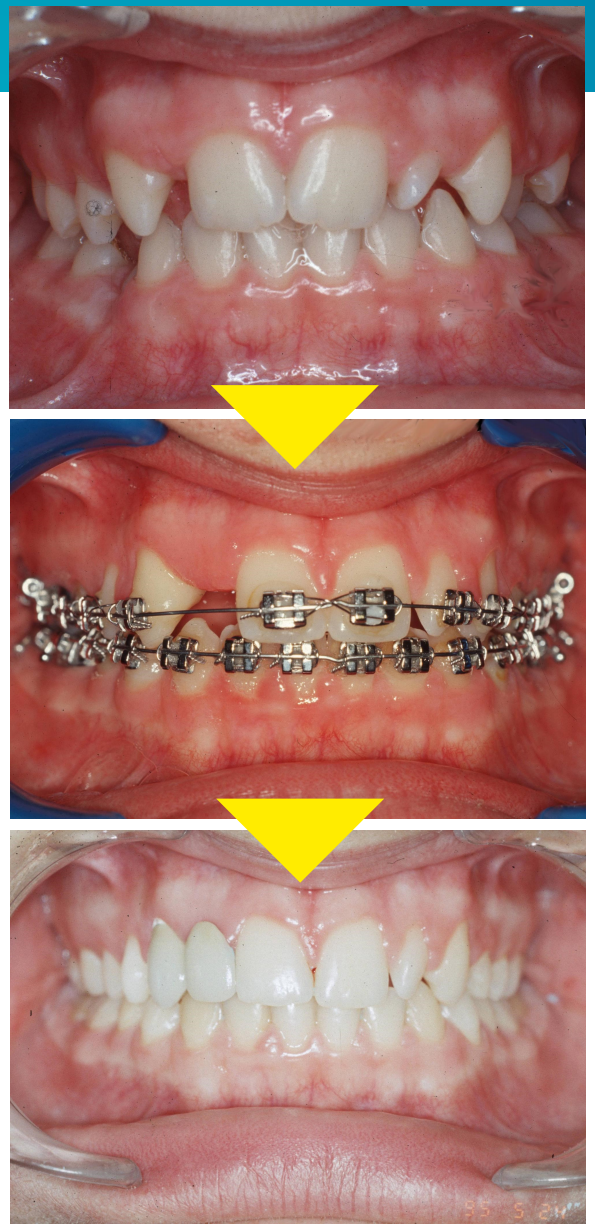
450 € LA JOURNÉE

Conférence

SAMEDI 24 & DIMANCHE 25 JUIN 2023
EN WEBINAIRE

AGÉNÉSIE - SOLUTION ORTHODONTIQUE

Dr Firas Haj Hibrahim



L'agénésie dentaire est une anomalie du nombre de dents. Elle est méconnue et concerne pourtant de nombreuses personnes. Avoir de belles dents et surtout une dentition complète est important pour notre bien-être, pour avoir le plus beau des sourires sans êtes complexé.

Programme

- Définitions de l'égénésie
- Critères de choix thérapeutique
- Les solutions thérapeutiques
- Présentation des cas

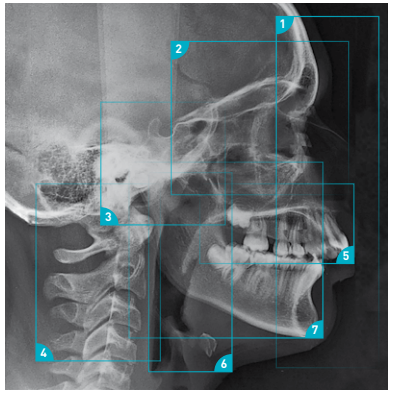
450 € LA JOURNÉE SOIT 900 € LES 2 JOURS

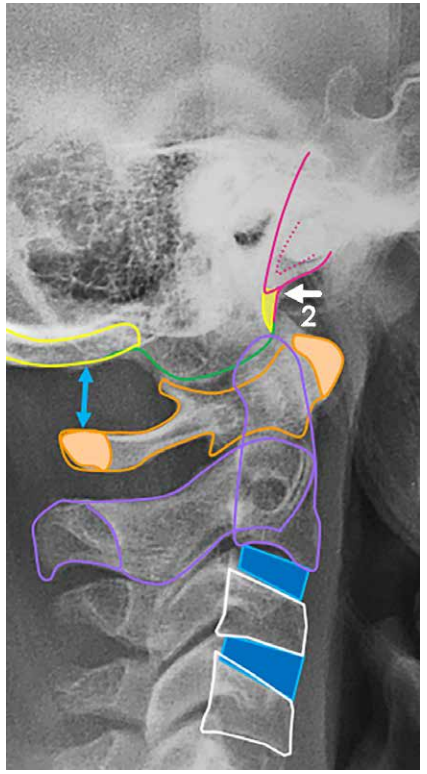
Conférence

DIMANCHE 22 OCTOBRE 2023
EN WEBINAIRE

TÉLÉRADIOGRAPHIE DE PROFIL
COURS AVANCÉ DE PERFECTIONNEMENT

Dr Saïd KHOLOKI





Notre journée consacrée à la téléradiographie de profil vise à :

- Approfondir certaines connaissances anatomiques permettant un tracé juste
- Construire un diagnostic préliminaire avec notre lecture directe de la téléradiographie
- Donner une vision critique sur nos tracés avant de faire l'analyse
- Savoir donner aux valeurs céphalométriques leur juste valeur
- Éviter des erreurs pouvant compromettre notre diagnostic

À travers les exemples, la réalité paraît évidente à ceux qui savent comment la chercher !

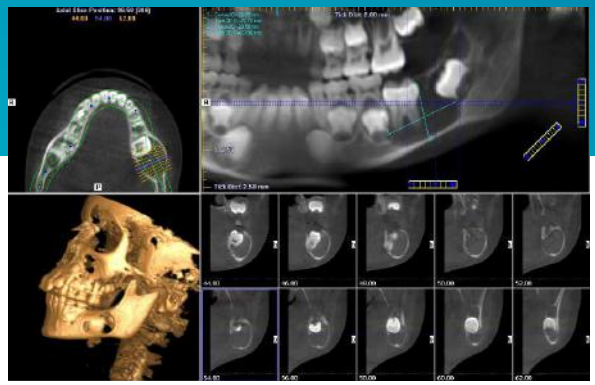
450 € LA JOURNÉE

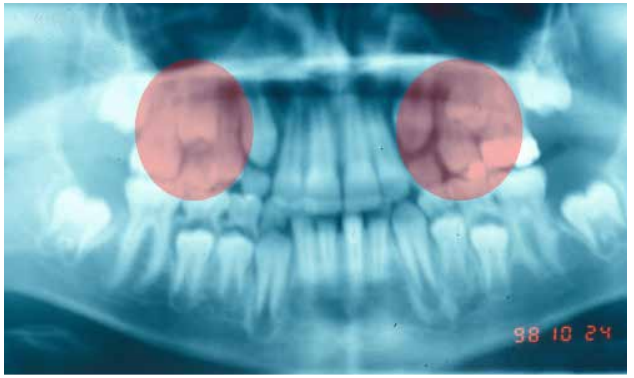
Conférence

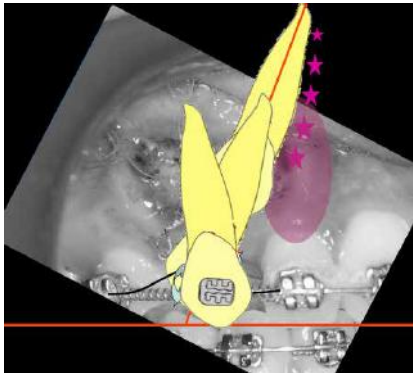
DIMANCHE 26 NOVEMBRE 2023
EN WEBINAIRE

MISE EN PLACE ORTHODONTIQUE DES DENTS INCLUSES

Dr Firas HAJ IBRAHIM







Bilan orthodontique et radiographique des dents incluses

Traitement préventif des inclusions

- Traitements orthodontiques préventifs : aménagement des couloirs d'éruption des dents retenues
- Extraction des dents lactéales, surnuméraires, odontomes, dents permanentes, kystes folliculaires
  Traitements orthodontiques et mise en place de dents incluses
- Facteurs influençant le choix thérapeutique
- Mise en place des dents incluses :
  - Préparer la place
  - Dégagement chirurgical
  - Biomécanique de traction
  - Finition de l'occlusion

Présentation des cas cliniques

450 € LA JOURNÉE

Conférence

DATE À VENIR

ORTHODONTIE DE L'ADULTE

Dr Firas HAJ IBRAHIM

L'age du patient et la possibilité thérapeutique

- Les changements liés à la croissance
- Les changements histologiques et le « turn-over » cellulaire
- Les changements parodontaux et osseux
- Les changements morphologiques des arcades dentaires
- Les changements fonctionnels
- Les changements psychologiques

Biomécanique de déplacement dentaire chez l'adulte

Les différentes techniques orthodontiques (indications et limites)

- Les différents techniques fixes en multitâches
- Les techniques des gouttiers amovibles
- L'elastodontie

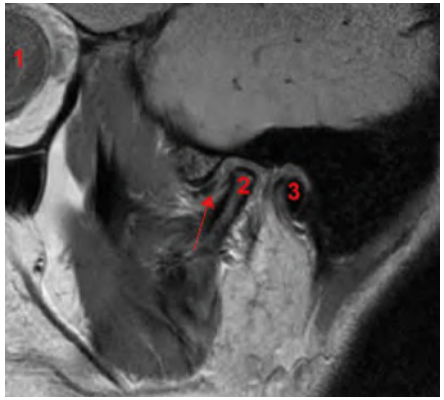
Les choix et les limites thérapeutiques

- Le traitement multidisciplinaire
- Orthodontie et prothèse
- Orthodontie et parodontologie
- Orthodontie et chirurgie
- Orthodontie et occlusodontie

La stabilité thérapeutiqueet la contention

450 € LA JOURNÉE

Conférence



DATE À VENIR

TOUT SUR L'ATM - 11E FORMATION

Dr Muriel JEANTET

COURS N°1

Toute la théorie sur les problèmes d'articulation temporo-mandibulaires.

Cours entièrement théorique,
illustré par de très nombreux cas cliniques.

Possibilité d'ouverture du premier cours à vos confrères ostéopathes, kinésithérapeutes, chiropracteurs, ORL.

COURS N°2

Toute la pratique de A à Z sur les problèmes d'ATM.

Cours entièrement pratique sous forme d'atelier

Les participants auront à réaliser :
Mise en articuleur, prise d'axiographie, réalisation de gouttière de distension pour soulager l'ATM.

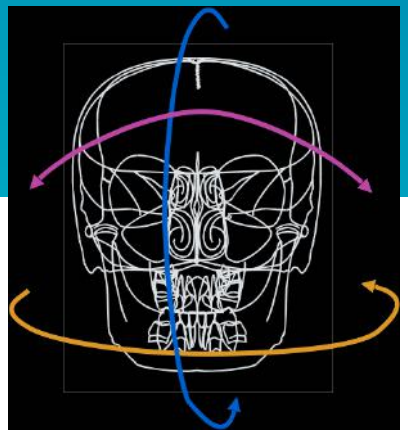
2 SESSIONS DE 2 JOURS INDISSOCIABLES. PRIX POUR CHAQUE SESSION DE 2 JOURS : 900 €

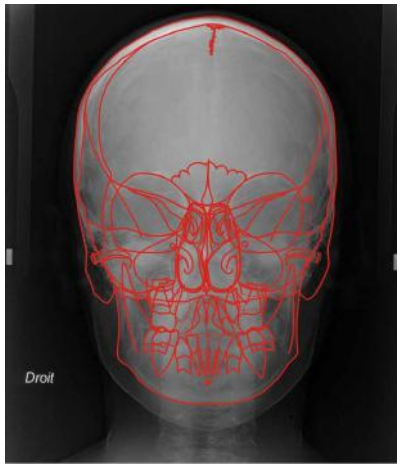
Conférence

DATE À VENIR

TÉLÉRADIOGRAPHIE DE FACE

Dr Saïd KHOLOKI





La radio de la face doit faire partie des documents diagnostiques de base.

Les informations à acquérir en lisant et analysant cette radio sont primordiales pour :

- Construire un diagnostic précis
- Détecter les obstructions au niveau des fosses nasales qui seraient à l'origine des problèmes fonctionnels ventilatoires
- Fixer des objectifs thérapeutiques du sens transversal
- Vérifier les améliorations morphologiques et fonctionnelles obtenues grâce à nos traitement orthopédiques et orthodontiques.

450 € LA JOURNÉE SOIT 900 € LES 2 JOURS

LES **INTERVENANTS**

Docteur Elie CALLABE
DDS, Spécialiste
Qualifié en ODF.

Docteur Philippe COLLARD
Licencié en Sciences
Dentaires, Dentiste
spécialiste en orthodontie.

Docteur
Pierre-Marie GEERAERT
Docteur en chirurgie
dentaire, assistant
au Cisco.

Docteur Anne DELIOT
Docteur en chirurgie dentaire,
assistante au Cisco.

Docteur Firas HAJ IBRAHIM
Docteur en Sciences
Odontologiques, spécialiste
qualifié en orthopédie
dento-faciale.

Docteur Muriel JEANTET
Diplômée de la faculté
de chirurgie dentaire
de Montpellier.

Docteur Saïd KHOLOKI
Docteur en chirurgie
dentaire, spécialiste
qualifié en orthopédie
dento-faciale.

FORMATION **IN OFFICE**

LE CISCO VOUS PROPOSE DES FORMATIONS CLINIQUES **IN OFFICE**

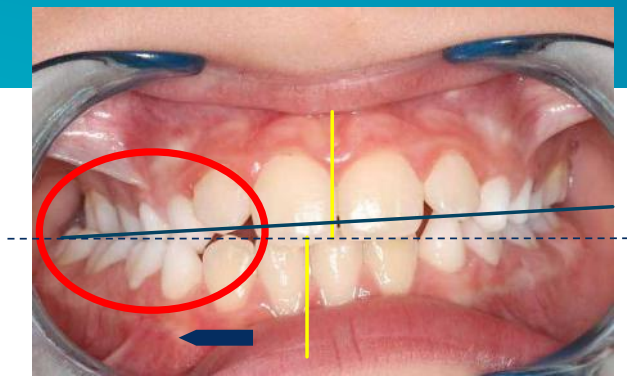
À la suite de tous ces stages,d'autres dates seront prévues,
pour information contactez le 03 29 66 67 00

AU CABINET DU **Dr DELIOT ANNE** (ASSISTANTE AU CISCO)

1

JEUDI 09 FÉVRIER 2023

- Examen clinique
- Prise d'empreintes
- Pose de bagues
- Réalisation et pose d'un quad-helix
- Contrôle et réactivation d'un quad-helix
- Collage de brackets
- Réalisation et mise en place d'un arc de base
- Contrôles mensuels
- Débaguage et pose d'une contention



Journée de démonstration limitée à 5 praticiens

450 € LA JOURNÉE

(Praticien + assistante dentaire : 550 €)

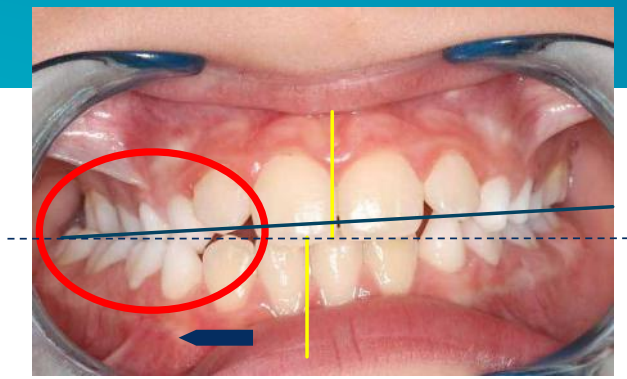
Les inscriptions sont validées par ordre chronologique de réception des dossiers, dans la limite des places disponibles.

AU CABINET DU **Dr PHILIPPE COLLARD** (ENSEIGNANT AU CISCO)

2

SAMEDI 29 AVRIL 2023

- Examen clinique
- Prise d'empreintes
- Pose de bagues
- Réalisation et pose d'un quad-helix
- Contrôle et réactivation d'un quad-helix
- Collage de brackets
- Réalisation et mise en place d'un arc de base
- Contrôles mensuels
- Débaguage et pose d'une contention



Journée de démonstration limitée à 5 praticiens

450 € LA JOURNÉE

(Praticien + assistante dentaire : 550 €)

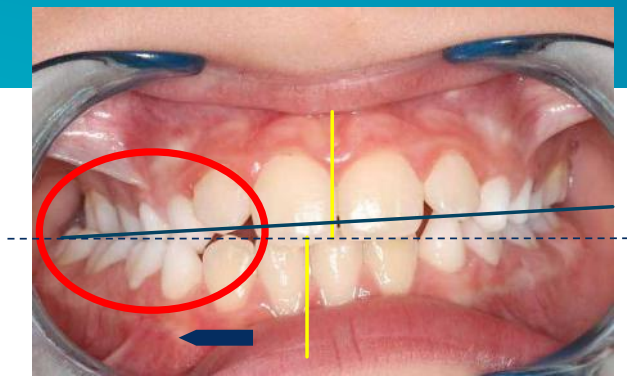
Les inscriptions sont validées par ordre chronologique de réception des dossiers, dans la limite des places disponibles.

AU CABINET DU Dr VINCENT NOLORGUES (ASSISTANT AU CISCO)

3

VENDREDI 23 JUIN 2023

- Examen clinique
- Prise d'empreintes
- Pose de bagues
- Réalisation et pose d'un quad-helix
- Contrôle et réactivation d'un quad-helix
- Collage de brackets
- Réalisation et mise en place d'un arc de base
- Contrôles mensuels
- Débaguage et pose d'une contention



Journée de démonstration limitée à 5 praticiens

450 € LA JOURNÉE

(Praticien + assistante dentaire : 550 €)

Les inscriptions sont validées par ordre chronologique de réception des dossiers, dans la limite des places disponibles.