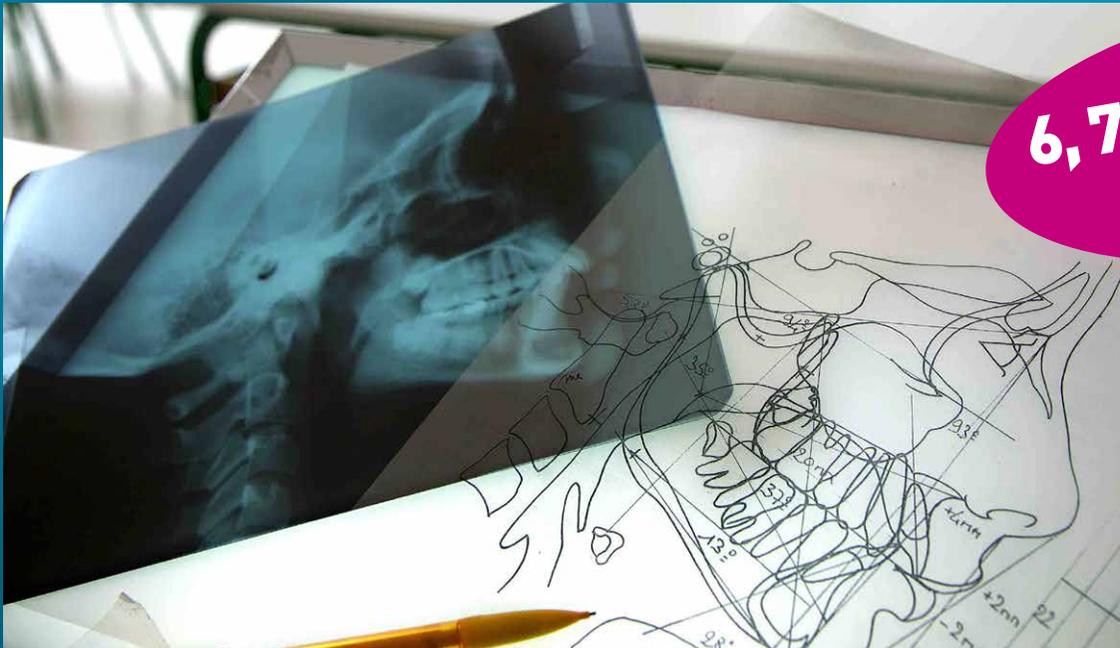


FORMATION COMPLÈTE EN ORTHODONTIE POUR OMNIPRATICIENS



67^e SESSION
**6, 7, 8 et 9 octobre
2022 à Paris**



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.



70 % des enfants souffrent de malocclusions

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.

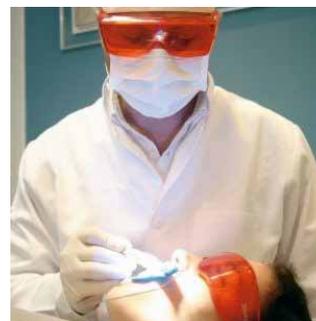
*Denise Romette – Enquête UFSBD, 1986.

■ 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 brackets 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).





■ PREMIER CYCLE

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

1^{re}
année

- 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

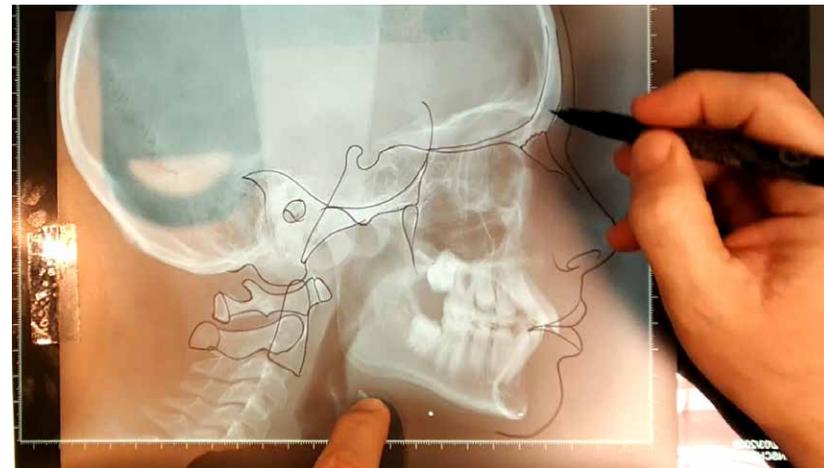
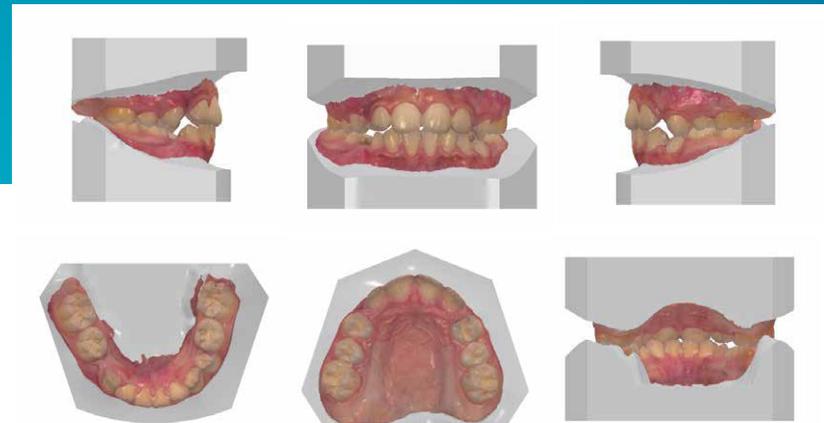
Stage 1

06 AU 09 OCTOBRE 2022

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

17 AU 20 NOVEMBRE 2022

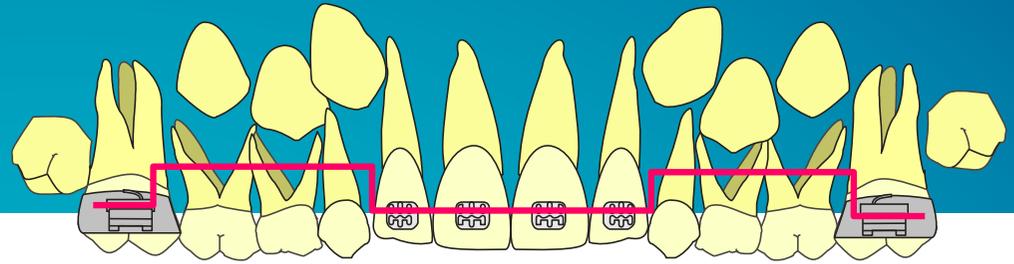
LES PREMIERS ACTES THÉRAPEUTIQUES ET LE SENS TRANSVERSAL

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

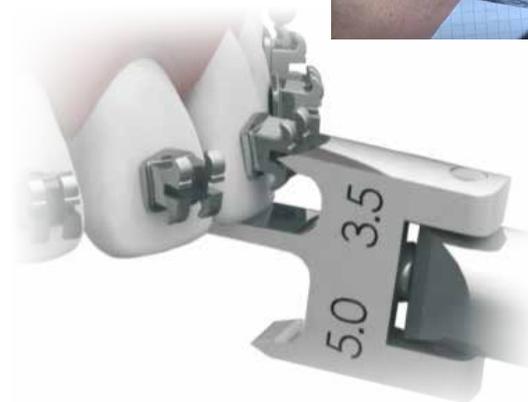


26 AU 29 JANVIER 2023

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



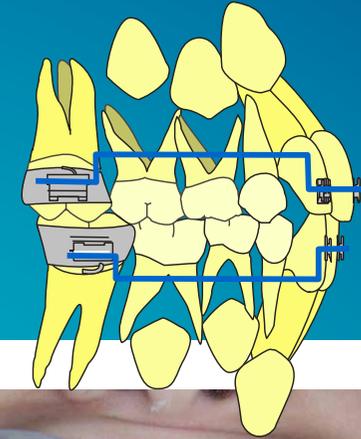
Stage 4

09 AU 12 MARS 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

08 AU 11 JUIN 2023

LES TRAITEMENTS FONCTIONNELS ET ORTHOPÉDIQUES DES CLASSES II

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



Stage 6

21 AU 24 SEPTEMBRE 2023

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



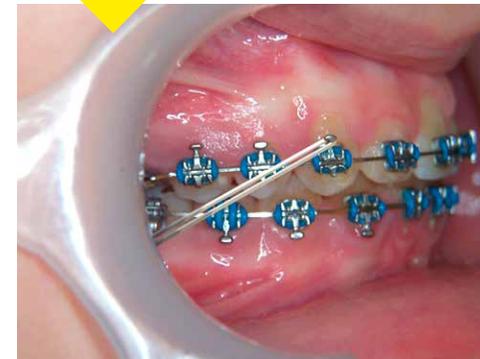
Stage 7

16 AU 19 NOVEMBRE 2023

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



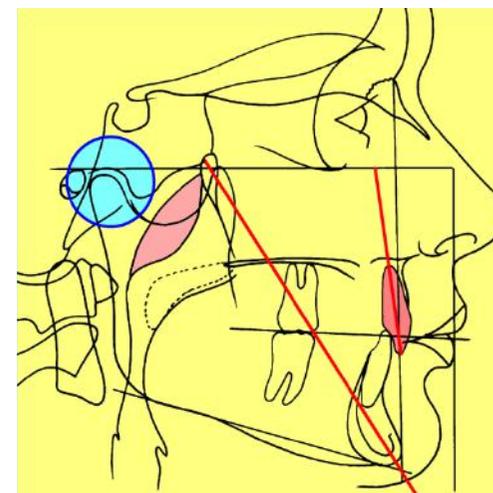
Stage 8

POUR 2023 DATE À VENIR

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 différentiel
3. Connaître les critères occlusaux recherchés en fin de tout traitement orthodontique
4. Prévenir la récurrence et choisir le système de contention approprié

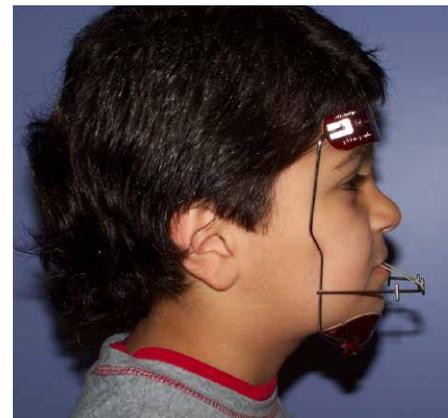


Stage 9

POUR 2023 DATE À VENIR 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 2023 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



■ SECOND CYCLE

UN DIPLÔME DE FORMATION EN
ORTHODONTIE POUR LE 2nd CYCLE
VOUS SERA DÉLIVRÉ APRÈS AVOIR
SUIVI **3 STUDY-GROUPS** ET
5 CONFÉRENCES AU CHOIX.

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

- **2022**

DIM. 27 NOV. (D^R Ibrahim)

- **2023**

DIM. 15 JAN. (D^R Collard)
DIM. 28 MAI. (D^R Kholoki)
DIM. 18 JUIN (D^R Kholoki)
DIM. 17 DEC. (D^R Kholoki)

**CES “STUDY-GROUP”
SE DÉROULERONT
EN WEBINAIRE
PRIX : 450 € la journée**

LES ENSEIGNANTS DU CISCO



D^r Philippe COLLARD



D^r Firas HAJ IBRAHIM



D^r Saïd KHOLOKI

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 être dispensés également par des intervenants extérieurs.

Conférence 1

SAMEDI 03 & DIMANCHE 04 DÉCEMBRE 2022
EN WEBINAIRE

TÉLÉRADIOGRAPHIE DE FACE

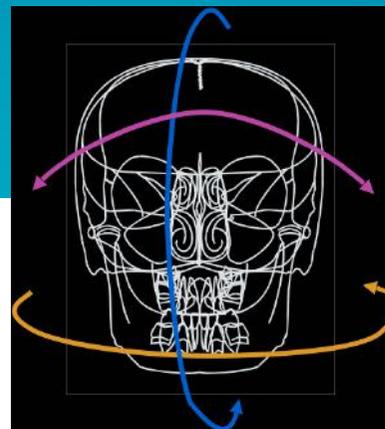
Dr Saïd KHOLOKI

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 traitements orthopédiques et orthodontiques.

450 € LA JOURNÉE SOIT 900 € LES 2 JOURS



Conférence 2

SAMEDI 20 & DIMANCHE 21 MAI 2023
EN WEBINAIRE

BIOMÉCANIQUE ORTHODONTIQUE

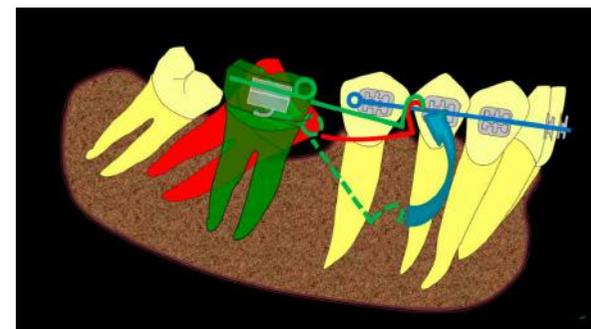
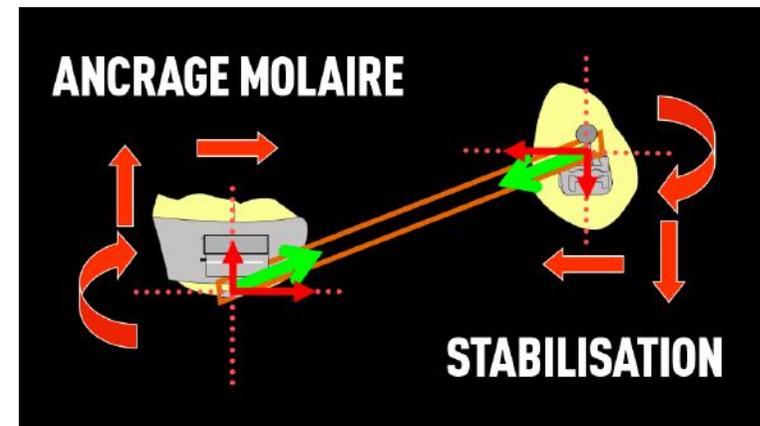
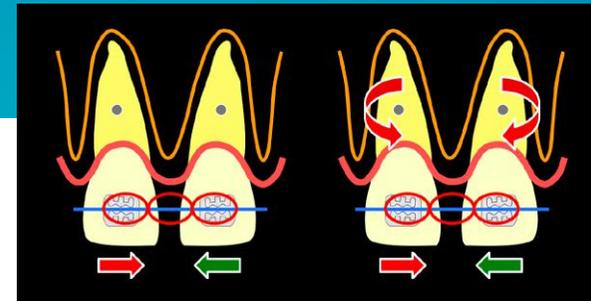
Dr Saïd KHOLOKI

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 3

**SAMEDI 24 & DIMANCHE 25 JUIN 2023
EN WEBINAIRE**

AGÉNÉSIE - SOLUTION ORTHODONTIQUE

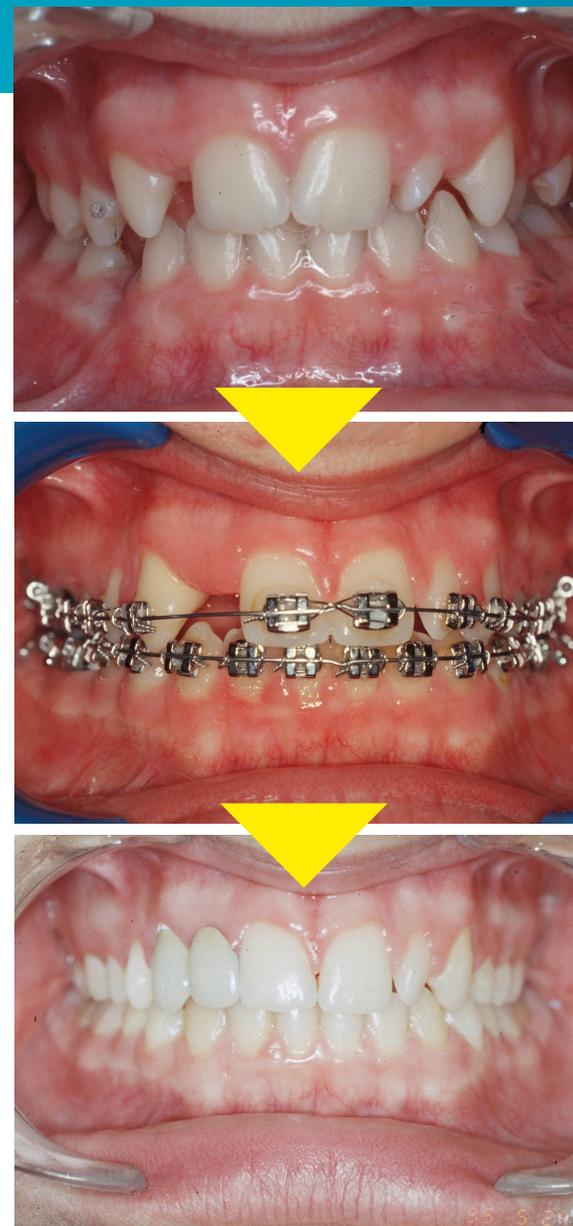
Dr Firas Haj Hibrahim

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 êtres 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 4

**DIMANCHE 22 OCTOBRE 2023
EN WEBINAIRE**

TÉLÉRADIOGRAPHIE DE PROFIL COURS AVANCÉ DE PERFECTIONNEMENT

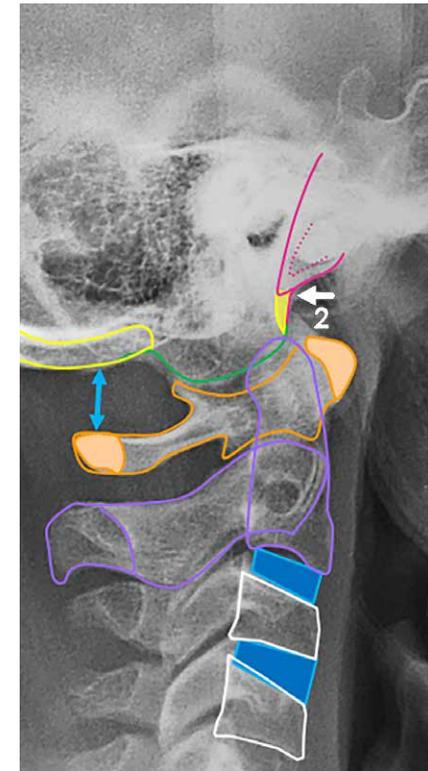
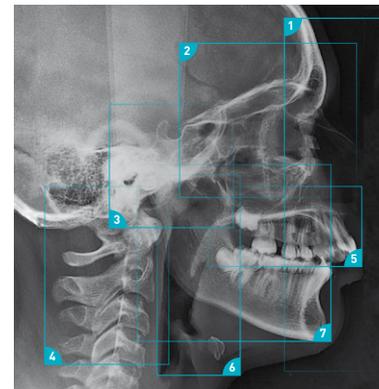
Dr Saïd KHOLOKI

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 5

**DIMANCHE 26 NOVEMBRE 2023
EN WEBINAIRE**

MISE EN PLACE ORTHODONTIQUE DES DENTS INCLUSES

Dr Firas HAJ IBRAHIM

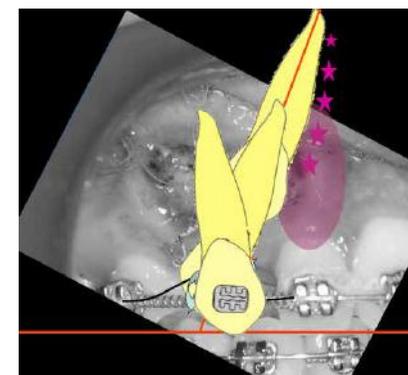
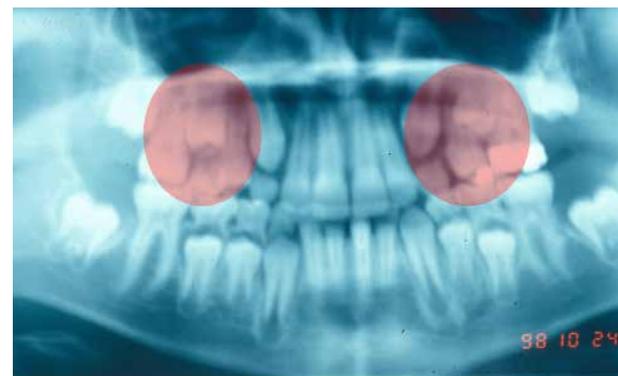
Bilan orthodontique et radiographique des dents incluses

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
 - Délégement chirurgical
 - Biomécanique de traction
 - Finition de l'occlusion

Présentation des cas cliniques

450 € LA JOURNÉE



Conférence 6

POUR 2023 DATE À VENIR UTILISATION RAISONNÉE DES ANCRAGES OSSEUX EN ORTHODONTIE

Dr Daniel CHILLÈS

Devenez maître de vos traitements grâce aux ancrages osseux. Cette formation vous permettra de choisir le type d'ancrage en fonction des objectifs de traitement et d'être capable de les mettre en place de manière autonome en pratique courante.

Les ancrages osseux sont devenus incontournables dans le panel des dispositifs thérapeutiques orthodontiques.

Grâce à eux, des traitements de tous les jours peuvent être simplifiés par une limitation de l'étendue des appareillages, et des traitements très complexes auparavant irréalisables deviennent possibles même en présence d'un ancrage dentaire insuffisant.



Ces ancrages osseux existent sous forme de vis longues plongeant dans l'os spongieux à travers la gencive, de micro-vis corticales complètement enfouies sous la muqueuse en fond de vestibule, ou de plaques dérivées de la chirurgie maxillofaciale, fixées par des vis et émergeant dans la cavité buccale.

Chacun possède des indications propres et est associé à des mécaniques orthodontiques spécifiques.

450 € LA JOURNÉE

Conférence 7

POUR 2023 DATE À VENIR ORTHODONTIE DE L'ADULTE

Dr Firas HAJ IBRAHIM

L'âge 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 thérapeutique et la contention

450 € LA JOURNÉE

Conférence 8

POUR 2023 DATE À VENIR 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 SOIT 900 € LES 2 JOURS



Conférence 9

POUR 2023 DATE À VENIR

LE NUMÉRIQUE EN CABINET : DE LA PRISE D'EMPREINTES À L'IMPRESSION

Dr Pierre-Marie GEERAERT

- Découvrir et comprendre l'intérêt d'une solution digitale complète en cabinet grâce à une immersion In Office
- Acquérir les clés et des procédés mis en place et utilisés
- Profiter du recul d'une solution complète, éprouvée et améliorée en plus de deux années d'utilisation quotidienne
- Être capable de mettre en pratique soi-même les éléments abordés, dès le lendemain, en omnipratique comme en orthodontie. Faites-en un projet d'équipe en venant accompagné.

450 € LA JOURNÉE

Conférence 10

POUR 2023 DATE À VENIR

LES ALIGNERS, DU DIAGNOSTIC À LA RÉALISATION, LES CAS DE CLASSE I ET DE CLASSE II PARTIELLE

Dr Pierre-Marie GEERAERT

- Utiliser les aligners à des fins ortho-dontiques, intérêt, mécanique et limites.
- Superviser ses traitements, comprendre et corriger le clean check
- Connaître les clés, les outils et la chronologie utiles à la création d'un set up numérique
- Optimiser les déplacements pour réussir son traitement en limitant le nombre de clean check en court de traitement
- Set up, impression 3D, thermoformage et découpe.

450 € LA JOURNÉE

Conférence 11

DATE À VENIR

MISE EN PLACE DE L'ÉDUCATION FONCTIONNELLE EN CABINET

Dr Anne DELIOT

- L'éducation fonctionnelle et les éducateurs fonctionnels, pourquoi ?
- Savoir mener un examen clinique et diagnostiquer les dysfonctions
- Quels objectifs fonctionnels et orthodontiques atteindre avec l'éducation fonctionnelle ?
- Repérer et orienter un patient qui nécessite une prise en charge pluridisciplinaire (ORL, kinésithérapeute, orthophoniste, ostéopathe, pneumologue...)
- À quel moment intégrer l'éducation fonctionnelle dans le plan de traitement ? Complémentarité avec les aligneurs et le multi-attaches
- Comprendre comment choisir le bon dispositif
- Connaître les possibilités et les limites des dispositifs et de la prise en charge.

450 € LA JOURNÉE

Conférence 12

DATE À VENIR

TOUT SUR L'ATM - 10^E 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

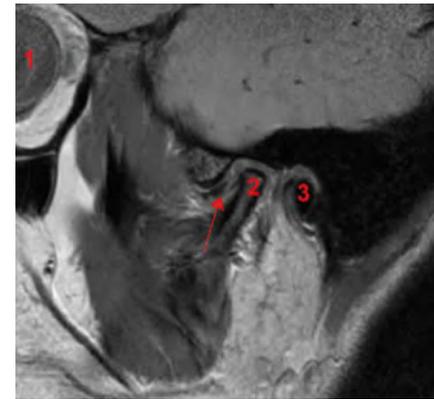
Toute la pratique de A à Z sur les problèmes d'ATM.

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 €



LES INTERVENANTS



Docteur Elie CALLABE

DDS, Spécialiste
Qualifié en ODF.



Docteur Philippe COLLARD

Licencié en Sciences
Dentaires, Dentiste
spécialiste en orthodontie.



Docteur Joël GIPCH

Chirurgien dentiste
omnipraticien
pratiquant également
l'orthodontie.



M^{me} Marion GIRARD

Masseur-kinésithérapeute
D.E. et formatrice
spécialisée en rééducation
oro-maxillo-faciale.



**Docteur
Pierre-Marie GEERAERT**

Docteur en chirurgie
dentaire, assistant
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.



Docteur Daniel CHILLÈS

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



Docteur Anne DELIOT

Docteur en chirurgie dentaire,
assistante au Cisco.

■ 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 D^r PHILIPPE COLLARD (ENSEIGNANT AU CISCO)

1

**SAMEDI 19 NOVEMBRE 2022
À PÉTANGE AU LUXEMBOURG**

- 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.

