

ATELIER 6

THÉORIQUE ET PRATIQUE

JEUDI 13 ET VENDREDI 14 OCTOBRE 2022

L'ORTHODONTIE PAR ALIGNEURS À L'ÈRE DE L'ORTHODONTIE DIGITALE



Dr. Jean-François CHAZALON
Docteur en Chirurgie Dentaire
Spécialiste Qualifié en ODF
Membre titulaire de la SFOOF
Membre de la fondation TWEED
Speaker Invisalign-Praticien DIAMOND II
Exercice libéral à Nîmes (30900)

PUBLICATIONS

- 40^e congrès national de stomatologie et Chirurgie Maxillo-Faciale avril 2003 : détermination du plan d'occlusion en Chirurgie Orthognatique : réalisation pratique au moyen de gouttières,
- Revue ODF 2013; 47: 315-321 - Invisalign chez l'adolescent : une alternative au traitement multi-attaches ? Illustration à l'aide d'un cas Clinique.
- Revue ODF 2016 - Les aligneurs : limites et possibilité de traitement.

PROGRAMME Paris : Novotel Les Halles 75001
1^{er} jour de 10h à 18h30 - 2^e jour de 9h à 16h30

Vulgarisation des traitements par aligneurs, télé-médecine, suivi à distance des traitements : l'orthodontie d'aujourd'hui est face à ses nouveaux défis. Comment essayer de les appréhender au mieux, pour y adapter notre pratique de tous les jours ?



LE RÉSUMÉ

Le numérique, l'intelligence artificielle, n'impactent pas que notre vie quotidienne, elle a aussi touché notre univers professionnel, avec de nombreuses interrogations sur son impact dans notre pratique quotidienne. Elle a modifié nos techniques de traitement, avec le développement des traitements par aligneurs, devant le traitement de référence chez l'adulte et une part exponentielle des traitements chez nos jeunes patients. Mais elle a aussi bouleversé nos rapports à nos patients, aussi bien dans la relation patient-praticien, avec des patients de plus en plus informés, mais aussi dans leur suivi de traitement, avec les solutions de suivi à distance proposées par de nouveaux partenaires de l'industrie. C'est cette nouvelle orthodontie que nous nous proposons d'aborder tout au long du parcours patient. Depuis sa première consultation, jusqu'à la contention et les différentes solutions proposées par les nouvelles technologies et techniques issues du numérique.

1^{er} jour

Introduction :

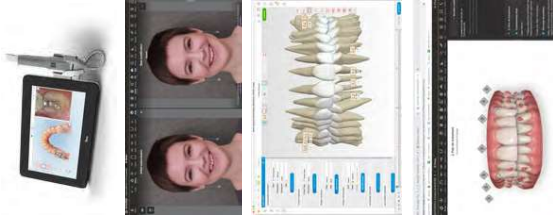
- Les traitements par aligneurs 20 ans après : état des lieux.
- L'impact du digital dans l'orthodontie : comment et pourquoi ?
- Numé 19 et quel impact sur notre pratique : aligneur et numérique la bonne réponse ?
- Les nouveaux acteurs de l'orthodontie : SMILE DIRECT CLUB, JOUVENCE, SMILE DOCTORS...



ATELIER 6

THÉORIQUE ET PRATIQUE

JEUDI 13 ET VENDREDI 14 OCTOBRE 2022



Le parcours patient 3.0

1. Le 1^{er} contact

La prise de RDV

- Les patients à l'ère de l'orthodontie numérique : la génération Z.
- Les sites internet / Doctolib.
- Être présent sur le web : comment ? Quels pièges à éviter ?

2. La phase diagnostic

La 1^{ère} consultation

- Les consultations à distance par ZOOM, avec SMILE CONSULTATION, ou par les solutions dédiées, telle que SMILEMATE.

Le diagnostic

- Les outils du numérique dédiés à la 1^{ère} consultation, avec SMILE VIEW ou VISION.
- L'importance des scanners intra-buccaux : véritable porte d'entrée dans le monde de l'orthodontie numérique.
- Présentation de la solution ITERO. scanner intra-buccale d'ALIGN et des différentes solutions logicielles dédiées avec OUTCOME SIMULATOR, avec prévisualisation des futurs rapports inter-arcade, et TIME LAPSE pour objectif, l'évolution d'une dentition en l'absence de traitement.

Le plan de traitement

- Les set-up 3D avec ClinCheck d'ALIGN et APPROVER de SPARK, véritable set-up dynamique qui permet de visualiser le résultat final, mais aussi la façon dont nous allons déplacer les dents pour obtenir ce résultat. Présentation de ClinCheck et Approver : les points essentiels.

2^e jour



3. La phase traitement

Evolution des appareils orthodontiques avec le numérique

- Les éducateurs linguaux avec le TONG E
- Les quad-hélix et disjoncteur 3D

Traitement par aligneurs

- Mise en place du traitement
- Biomécanique des aligneurs
- Cas clinique

Les aligneurs HOME MADE

Le suivi de traitement

- Le suivi de traitement avec ITERO et INVISALIGN PROGRESS ASSESSMENT
- Les solutions de suivi à distance :

- Par suivi photo à distance avec VIRTUAL CARE

- Par DENTAL MONITORING

- Comment ça marche ?
- Mettre en place une clinique digitale en optimisant nos traitements par aligneurs.



4. La contention

Evolution des appareils de contention avec l'orthodontie numérique

- L'attelle 3D ou MEMOTAIN
- Les gouttières de contention VIVERA EASY SPLINT

Le suivi de la contention

- Notion de suivi à distance

5. conclusion

Synthèse sur l'état des lieux

Quelles perspectives ?