

ATELIER 9
TWEED

THÉORIQUE
ET PRATIQUE
Typodont

Du jeudi 13 au samedi 15 décembre 2018

COURS D'EDGEWISE - INTRODUCTION À LA TECHNIQUE DE TWEED REVISITÉE

Traitement d'une CLASSE II division 1 par extractions 14-24-35-45



Dr André-Jean HORN
Docteur en Chirurgie Dentaire
Spécialiste Qualifié en ODF
Past-President de la TWEED (USA)
International Foundation Tucson



Dr Isabelle THIERS-JEGOU
Docteur en Chirurgie Dentaire
Spécialiste Qualifié en ODF
Instructeur de la TWEED (USA)
International Foundation Tucson
Exercice Montfort l'Amaury (78)

PROGRAMME **Paris : Novotel les halles 75001 - 1^{er} jour de 10h à 18h30, 2^e jour de 9h à 18h30 et 3^e de 9h à 16h30**



La Finition en Technique EDGEWISE, des traitements des malocclusions de CLASSE II *division 1* avec extractions 15, 25, 34 et 44. C'est actuellement la mécanique qui est utilisée pour 70% des traitements de CLASSE II nécessitant des extractions de prémolaires.

L'objectif thérapeutique est de corriger l'occlusion de CLASSE II par mésialisation des molaires inférieures. Ce choix dépend de la position de l'incisive inférieure et du schéma facial.

LES PHASES DE TRAITEMENT

1. La préparation de la denture est une phase de décompensation antérieure et postérieure dans le sens vertical, et de correction des encombrements après le recul des canines sous l'effet des forces extra-orales directionnelles ou, par traction à partir d'ancrage minivis. Ces deux actions vont participer au nivellement de la courbe de Spee, et à la préparation des dents d'ancrage postérieures.

2. La correction de la denture a pour but de fermer les espaces, paralléliser les axes dentaires dans les sites d'extraction, repositionner le groupe incisif dans le sens vertical et horizontal, et enfin coordonner les arcades en CLASSE I molaires et canines sous l'action des tractions élastiques intermaxillaires de CLASSE II.

3. La finition de l'occlusion, a pour but l'intercuspidation et le maintien de l'hypercorrection antérieure et postérieure (Occlusion de Tweed)

Nous vous proposons de traiter, sur typodont, cette **malocclusion de CLASSE II division 1** avec extractions 15, 25, 34 et 44.

Cet atelier est également le 2^e degré des cours préparatoires à l'enseignement de La Fondation Tweed à Tucson USA - (Ateliers préparatoires obligatoires : A3 - 1^{er} degré et A9 Tweed - 2^e degré, 2018).



ATELIER 9
TWEED

THÉORIQUE
ET PRATIQUE
Typodont

Du jeudi 13 au samedi 15 décembre 2018

PROGRAMME **Paris : Novotel les halles 75001 - 1^{er} jour de 10h à 18h30, 2^e jour de 9h à 18h30 et 3^e de 9h à 16h30**



*Traitement d'une CLASSE II
division 1 par extractions
14-24-35-45*

Conférence

Typodont

Typodont monté et prêté par les enseignants

1^{er} jour

1. LE SYSTEM « EDGEWISE »
Introduction à la Technique de Tweed revisitée
2. EXERCICES DE PLIAGE DE FILS :
 - boucles, arcs coordonnés
3. LE TRAITEMENT DU SOURIRE :
 - position du sourire dans la face.
 - considérations tridimensionnelles vertical, sagittal et transversal.
4. ANALYSE ET DÉCISIONS :
 - interprétation de l'analyse crânio-faciale,
 - discussion des moyennes et valeurs limites de nos populations traitées,
 - définition des objectifs en fonction des critères d'harmonie faciale et d'équilibre occlusal,
 - place de l'analyse de l'espace total dans nos décisions de traitement.

Set 1

- Préparation de la denture : nivellement, mésialisation de L6

2^e jour

5. LES TRAITEMENTS DE CLASSE II *DIVISION 1* PAR EXTRACTIONS - ANALYSE ET DÉCISIONS :
 - diagnostic différentiel en fonction de la face, de l'encombrement et du repositionnement.
6. TRAITEMENTS EN DEUX TEMPS.
7. PRÉSENTATION ET DISCUSSION DE CAS.

Set 2

- Préparation de la denture : l'ancrage
- Correction de la Denture

3^e jour

8. LA RÉPONSE MANDIBULAIRE :
la clé de réussite dans les traitements de CLASSE II
9. FINITION : L'OCCLUSION DE TWEED
10. QUESTIONS DISCUSSIONS

- La mécanique de CLASSE II
- La finition de la denture : intercuspidation, hypercorrection.