

Focus sur la prothèse complète sur implants

CAMPUS 3

Formateurs



Dr Marc Baranes



Dr Jérôme Lipowicz



Dr Olivier Boujenah



M. Romain Barret



M. Francesco Zammillo

Objectifs

- Présenter les différentes alternatives prothétiques pour les réhabilitations complètes sur implants amovibles et, fixes ;
- Faire le bon diagnostic, afin d'indiquer le traitement adapté à la situation clinique ;
- Organiser le plan de traitement, et rationaliser les séances cliniques ;
- Maîtriser l'empreinte par méthode conventionnelle (empreintes au plâtre, aux polyéthers, solidarisation des transferts), mais aussi numérique avec la complémentarité de l'empreinte optique et de la photogrammétrie ;
- Décrire les méthodes de validation de l'empreinte ;
- Déterminer la dimension verticale d'occlusion et le rapport intermaxillaire en méthode conventionnelle et numérique ;
- Utiliser un articulateur, et comprendre l'enregistrement dynamique de l'occlusion.

Pour qui ?

Praticiens et prothésistes souhaitant approfondir ses connaissances en réhabilitations complètes sur implants.

Les + de la formation

- Description claire de toutes les séances cliniques ;
- Montrer l'approche classique avec des empreintes physiques, mais aussi l'approche numérique ;
- Travaux pratiques autour de situations cliniques du quotidien ;
- Mise en situation sur patients ;
- Manipulation de tous les outils numériques : photographies, face-scan, empreintes optiques, photogrammétrie, impression 3D, enregistrement dynamique de l'occlusion.

PROGRAMME

Durant ces 2 jours de formations, nous souhaitons faire un point sur les alternatives et les étapes de réalisation de prothèses complètes sur implants, qu'elles soient amovibles ou fixes ; décrire les méthodes classiques ; et montrer l'utilisation et les avantages des outils numériques côté cabinet et côté laboratoire.

Jour 1

Matin

Les différentes alternatives en prothèse fixe et amovible sur implant

- Classification FP1/FP2/FP3
- PACSI : attachements, barres, télescopes

Examen clinique et acquisition des données pour le diagnostic initial

- Analyse de la demande du patient, profil psychologique de l'édenté complet, la motivation du patient
- Historique de traitements
- Examen clinique et radiologique
- Les différents outils : photos, facescan, empreintes optiques, vidéo, enregistrement dynamique de l'occlusion

DEMO Avatar numérique: photos, Rayface, empreinte optiques, Modjaw®

- Quelles données à envoyer au laboratoire, que faut-il commander (Smilecloud, wax) ?

Établissement du projet prothétique

- Présentation de différentes situations cliniques
- La prévisualisation du projet prothétique : Impression mockup, maquettes ou projet virtuel sur ordinateur
- Détermination de la DVO
- Réglage de l'antagoniste
- Choix du concept occlusal

Organisation du traitement, agenda des séances

- En méthode conventionnelle vs méthode numérique
- Ergonomie et matériel à prévoir pour chaque séance

Après-midi

Impératifs biomécaniques et prothétiques

- Impératifs biomécaniques : répartition des forces, passivité de l'armature
- La connexion de la prothèse aux implants : direct implant ou utilisation de piliers transmuqueux (SRA®/MUA),
- Gestion de l'angulation des implants : piliers angulés, vis rattrapage d'axe

- Utilisation des bases titanes ou usinage de la connexion
- PACSI : les attachements axiaux, locator/novaloc, les barres/contre barres

Empreinte en prothèse complète sur implant

- Empreinte en PACSI : conventionnel vs numérique
- Empreinte en prothèse fixe sur implant/sur piliers transmuqueux conventionnel vs numérique

Workshop empreinte optique sur modèle édenté et photogrammétrie

Jour 2

Matin

Démonstration sur patient

- Photographies, Rayface, empreinte optique, Icam, Modjaw
- Modélisation en direct par D4M
- Essai d'une maquette imprimée
- Pose de la prothèse fixe sur implants

Maintenance et gestion des complications :

- Gestion des complications prothétiques: occlusion, vis, fracture (cosmétique, infrastructure), usure, perte d'implant
- Maintenance prothétique et parodontale, timing séance, honoraires, changements vis, airflow

Déjeuner au cabinet

Après-midi

- Immersion au laboratoire de prothèse
- Process de fabrication au laboratoire
- Les matériaux provisoires/d'usage
- L'impression et l'usinage
- Collage des TiBases
- Maquillage



Ville et dates

PARIS

7/8 novembre 2024



Format

2 jours



Tarifs

Praticien(ne)
- 2 200 euros
- 2 100 euros (membres ITI)

Assistant(e)

- 400 euros
- 300 euros (membres ITI)

Prothésistes

- 1 100 euros
- 1 050 euros (membres ITI)

comprenant le matériel de cours et les déjeuners



Nombre de participants

- Min : 8
- Max : 12



Inscription

