

Focus sur la prothèse complète sur implant

NIVEAU 3 : SAC Complexe

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.

PROGRAMME

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

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.

Objectifs pédagogiques

- 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.

Public concerné

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

Formateurs

Dr Marc BARANES
M. Romain BARRET
Dr Olivier BOUJENAH
Dr Jérôme LIPOWICZ
M. Francesco ZAMMILLO

CV à retrouver en page 54



LIEU ET DATES

PARIS
06/07 novembre 2025



TARIF

Praticien(ne) :
2 200 € TTC
2 100 € TTC, pour les membres ITI

Assistant(e) :
400 € TTC
300 € TTC, pour les membres ITI

Prothésiste :
1 100 € TTC
1 050 € TTC, pour les membres ITI
(Comprenant le matériel de cours et le déjeuner)



NOMBRE DE PARTICIPANTS

8 à 12 participants



CONTACT

Tel. : 01 64 17 31 72
france@itisection.org

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.



INSCRIPTION



Date limite d'inscription
1 mois avant le début de la formation



DURÉE DE LA FORMATION

2 jours