

64 Rue Fondary 75015 Paris
www.sapoimplantprothese.com

PROGRAMME MODULE 1**Les grands principes de la prothèse implantaire****Public concerné :**

Notre formation s'adresse à tous les chirurgiens-dentistes omnipraticiens désireux de se perfectionner et/ou de développer leurs compétences dans les prothèses implantaires et de plan de traitement implantaire.

Pré-requis :

Les participants doivent être diplômés de la faculté de chirurgie dentaire.

Compétences visées / Objectifs opérationnels

Maîtriser la pratique et/ou se perfectionner dans le domaine des prothèses implantaires et de plan de traitement implantaire.

Objectifs pédagogiques du module 1 :**A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :**

- Maîtriser les indications implantaires et les valider par le projet prothétique dans ses différentes formes
- Transférer le projet prothétique en radiologie et en chirurgie pour une continuité prothétique
- Maîtriser la coordination prothèse-chirurgie dans la réalisation de la mise en charge et/ou esthétique immédiate
- Connaître l'environnement prothétique
- Comprendre tous les aspects cliniques, esthétiques et mécaniques des édentements unitaires, pluraux et partiels
- Connaître toutes les solutions technologiques pour choisir la plus adaptée à la situation clinique
- Prendre en compte l'apport des technologies numériques dans la réalisation de prothèses implantaires
- Améliorer la communication avec le technicien de laboratoire
- Maîtriser les indications implantaires et les valider par le projet prothétique dans ses différentes formes

Durée, modalités d'organisation, effectif et délais d'accès pour le cursus :

3 jours, soit 21 heures

Les inscriptions s'effectuent sur notre site www.sapoimplantprothese.com

Les délais d'accès estimatifs : à minima 11 jours ouvrés

En présentiel :

Effectif minimum 15 stagiaires, maximum 30 stagiaires.

Date et lieu de la formation :

Calendrier mentionné sur notre site internet
Salle du LISC - 64 rue de Fondary, PARIS 15^{ème}

Moyens techniques :

- Salle de cours
- Vidéoprojecteurs
- Caméra
- Wifi

Méthodes / outils pédagogiques

- Support PDF
- Cours magistral en grand groupe

Programme module 1

J1 : Les grands principes de la prothèse implantaire

Timing	Objectifs pédagogiques	Déroulement / Contenus
Ouverture et introduction		
9h00 (Dr Mai Lan Tran et Dr Bernard Cannas)	Présentation de la formation	- Définition de l'objectif principal de la formation - Prise en compte des attentes - Règles de fonctionnement de la journée
Séquence 1 : Bases en implantologie orale : chirurgie et prothèse		
9h15/10h30 + pause (Dr Bernard Cannas)	Montrer l'évolution des traitements implantaires et leur application clinique actuelle	- Historique - Evolution de l'implantologie - Etapes de traitement - Indications implantaires vs autres solutions - Projet prothétique : différents types, lien avec imagerie et chirurgie
Séquence 2 : Bases en prothèses implantaires		
10h45-12h15 + Déjeuner (Dr Mai Lan Tran)	Présenter les indications et les contre-indications du traitement implantaire	Indications implantaires v/s autres solutions, projet prothétique
Séquence 3 : Choix en prothèse implantaire		
13h30/ 15h30 + Pause (Dr Mai Lan Tran)	- Montrer la conception d'une prothèse implanto-portée. - Présenter les différents étages d'une construction implantaire : implant, pilier, prothèse.	- Connectiques, modes d'assemblage - Protocoles et conséquences du point de vue clinique et laboratoire
Séquence 4 : Biomécanique et plan de traitement		
15h45 / 17h30 (Dr. Mai Lan Tran)	- Développer les grands principes de la biomécanique implantaire - Expliquer la construction d'un plan de traitement implantaire - Montrer l'incidence de la biomécanique sur le plan de traitement implantaire	Biomécanique et plan de traitement : Principes de bases, critères de choix thérapeutiques fonctionnels

J 2 : Prothèse Implantaire édentement Unitaire

Timing	Objectifs pédagogiques	Déroulement / Contenus
Séquence 1 : Tissus péri-implantaire		
8h45 / 10h45 + pause (Dr Julien Mourlaas)	Décrire l'anatomie des tissus péri implantaires durs et mous	- Définition - Leur rôle et comment les renforcer - Aspects cliniques en lien avec la prothèse - Evolution
Séquence 2 : Temporisation en implantologie		
11h00 / 13h00 (Dr Alex Dagba)	Enumérer les différents dispositifs de temporisation de l'édentement unitaire, partiel et complet.	Temporisation en implantologie - Indications - Différents types - Moyens et mise en œuvre
Séquence 3 : La photographie dentaire au cabinet		

14h15 / 15h45 + Pause (Dr. Alexandre Richard)	• Décrire la place de la photographie dans le traitement implantaire : matériel et technique	La photographie numérique, instrument incontournable en dentisterie contemporaine : • Outil de communication et de diagnostic. • Principes de bases et matériel nécessaire • Mise en oeuvre clinique : le protocole.
Séquence 4 : Piliers prothétiques version unitaire postérieure		
16h00 / 17h30 (Dr Mai Lan Tran)	• Montrer le temps par temps précis de la réalisation d'un prothèse implantaire unitaire	Piliers Prothétiques version unitaire postérieure • Différents types et indications • Critères de choix

J 3 : Prothèse Implantaire édentement Plural

Timing	Objectifs pédagogiques	Déroulement / Contenus
Séquence 1 : Esthétique implantaire antérieur unitaire		
8h45 / 10h15 (Dr Mai Lan Tran)	• Présenter les critères esthétiques à prendre en compte dans le traitement esthétique implantaire antérieur	Esthétique Implantaire antérieure U • Indications implantaires • Outils diagnostic • Protocoles cliniques • Impact des matériaux dans le résultat • Dent et Implant : quelles solutions ?
Séquence 2 : Esthétique implantaire antérieur partielle		
10h30 / 12h15 - Déjeuner (Dr Mai Lan Tran)	• Présenter la spécificité d'une édentation partielle postérieure : anatomique, mécanique et prothétique	• Edenté partiel postérieur maxillaire : Choix du pilier • Protocoles cliniques
Séquence 3 : Matériaux céramiques en prothèses implantaires et matériaux innovants		
13h45 / 15h15 + pause 15h30 / 17h00 (Dr. Anthony Atlan)	• Présenter les matériaux innovants en prothèse implanto-portée Zirconie • Décrire les caractéristiques des matériaux innovants type Zirconie	• Zirconie : Protocoles cliniques et laboratoires • Matériaux Innovants

Référent du programme : Vanessa Da Costa sapoprothese@gmail.com

Moyens et méthodes pédagogiques :

Des supports pédagogiques dématérialisés sont fournis aux participants, envoyés via WE TRANSFER, 1 semaine avant le démarrage de la formation.

L'ensemble de nos cours comportent des exposés et présentations de cas cliniques. Ils sont illustrés de vidéos.

Profil des intervenants :

Cette formation est dispensée par une équipe de formateurs et pédagogues ; chacun performants dans son domaine et issu d'univers différents : cliniciens et/ou universitaires et Chirurgiens-dentistes en activité.

L'équipe des formateurs se compose de :

- **Docteur Bernard CANNAS** Chirurgien-Dentiste à Trilport (77)
Docteur en chirurgie dentaire, diplômé de la faculté Paris-V en 1978. Ancien attaché à l'hôpital de Lagny - Marne La Vallée depuis 1995, ex-responsable de l'unité d'implantologie. Attaché en sciences anatomiques de la faculté de chirurgie dentaire - Université Paris Descartes. Cofondateur de SAPO Implant Prothèse, société scientifique de formation continue en implantologie. Il présente de nombreux cours et conférences en anatomie, chirurgie et prothèse implantaire. Coauteur d'ouvrages d'anatomie clinique et implantaire. Auteur et Coauteur de nombreuses publications nationales et internationales. Exercice privé : Chirurgie buccale implantaire exclusive.
- **Docteur Mai Lan TRAN** Chirurgien-Dentiste à Trilport (77)
Docteur en chirurgie dentaire, diplômé de la faculté d'odontologie de Paris, le Docteur Mai Lan TRAN a ensuite fait un postgraduate à temps plein à New York University pendant 3 ans. Ensuite, elle a partagé son temps entre la formation des étudiants en tant qu'attachée à l'Hôpital Charles Foix avec la Bioteam Paris (Dr Gil Tirlet) et la formation de praticiens en tant qu'intervenante à Sapo Implant avec Dr Bernard CANNAS. Elle a aujourd'hui un exercice libéral, centré sur l'implantologie et la réhabilitation globale des patients. Dr TRAN est auteure de nombreuses publications et réalise des conférences tant au niveau national qu'international.
- **Dr. Anthony ATLAN** Chirurgien-Dentiste à Paris (75)
Diplômé de l'Université René Descartes- Paris V depuis 2008. Titulaire d'un certificat en biomatériaux, en prothèse fixe en dentisterie conservatrice et d'un master en Biomateriaux et Ingénierie Tissulaire de l'université Paris XIII – Institut Gallilée. Ancien Assistant Hospitalo Universitaire à l'Université Paris Descartes au sein du laboratoire de biomatériaux – Innovations et Interfaces (Urb2i) dirigé par le Dr Jean Pierre Attal.
Membre de « BioTeam Paris » fondé par le Dr Gil Tirlet. SilverMember du groupe Styleitaliano. Auteur de nombreuses publications scientifiques et conférencier pour des congrès nationaux et internationaux,
- **Dr Julien MOURLAAS** Chirurgien-Dentiste à Neuilly sur Seine (92)
Diplômé de l'Université René Descartes- Paris V depuis 2011.
International Postgraduate Program in Implant Dentistry - New York University (USA)
Auteur de nombreuses publications scientifiques et Co-rédacteur en chef du journal scientifique « Titane » (Quintessence Publishing),
Auteur de nombreuses publications scientifiques
Conférencier pour des congrès nationaux et internationaux,
- **Dr. Alex DAGBA** Chirurgien-Dentiste à Paris (75)
Diplômé de l'Université René Descartes- Paris V depuis 2009.
International Postgraduate Program in Implant Dentistry - New York University (USA)
Ancien attaché d'enseignement en dentisterie esthétique dans le service d'odontologie de Charles Foix, rattaché à l'université Paris V.
Auteur de nombreuses publications scientifiques et rédacteur en chef de la revue d'implantologie Titane
Conférencier pour des congrès nationaux et internationaux,
- **Dr Alexandre RICHARD**
Diplômé de l'Université René Descartes- Paris V.
Ancien Assistant à l'Université de Genève - Division Cariologie et Endodontie
International Postgraduate Program in Esthetic Dentistry - New York University (USA)
Master de Dentisterie Micro-Invasive et Esthétique - Université de Genève (Suisse)
Co Rédacteur-en-Chef du Journal QDRP (Quintessence)
Membre du groupe Bio-Emulation
Pratique privée

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Pour toutes nos formations, nous réalisons des études préalables à la formation pour adapter les locaux, les modalités pédagogiques et l'animation de la formation en fonction de la situation de handicap annoncée. De plus en fonction des demandes, nous mettons tout en œuvre pour nous tourner vers les partenaires spécialisés.

L'ensemble des séquences peuvent être aménagées selon les situations de handicap

Pour plus d'informations à ce sujet, veuillez contacter la référente handicap de Sapo Implant Prothèse :

Mme Vanessa Da Costa – 06.17.51.02.94 – sapoprothese@gmail.com

Système d'évaluation :

Formatif (questions / réponses-Quiz)

Sommatif (évaluation à chaud, évaluation différée)

Validation du cursus par un QCM à la fin du module 2

Tarif et modalités de règlement

3900 € pour le cursus complet (modules indissociables)

TVA non applicable selon l'article 293 B du CGI

En 1 fois

En 2 fois, 1950 € à l'inscription et 1950€, 2 mois avant le module 2 par chèque ou virement bancaire.

64 Rue Fondary 75015 Paris
www.sapoimplantprothese.com

PROGRAMME MODULE 2

Traitement de moyenne et grande étendue en prothèse implantaire

Public concerné :

Notre formation s'adresse à tous les chirurgiens-dentistes omnipraticiens désireux de se perfectionner et/ou de développer leurs compétences dans les prothèses implantaires et de plan de traitement implantaire.

Pré-requis :

Les participants doivent être diplômés de la faculté de chirurgie dentaire.

Compétences visées / Objectifs opérationnels

Maîtriser la pratique et/ou se perfectionner dans le domaine des prothèses implantaires et de plan de traitement implantaire.

Objectifs pédagogiques du module 2

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- Connaître les alternatives prothétiques face à un édenté complet
Et les Indications des différentes prothèses spécifiques à l'édenté complet
- Maîtriser le protocole de réalisation de ces différentes prothèses
- Connaître de l'empreinte optique vs empreinte analogique
- Réaliser une Prothèse provisoire (protocole de réalisation)
- Maîtriser Réglages occlusaux cliniques des prothèses implantaires
- Connaître les matériaux prothétiques existants et critères de choix
- Connaître les aspects laboratoires : les indispensables
- Anticiper dans le suivi/maintenance des prothèses implantaires
- Manipuler et connaître les étapes clefs (travaux pratiques)

Durée, modalités d'organisation, effectif et délais d'accès pour le cursus :

3 jours, soit 21 heures

Les inscriptions s'effectuent sur notre site www.sapoimplantprothese.com

Les délais d'accès estimatifs : à minima 11 jours ouvrés

Effectif minimum 15 stagiaires, maximum 30 stagiaires.

Date et lieu de la formation :

Calendrier mentionné sur notre site internet
Salle du LISC - 64 rue de Fondary, PARIS 15^{ème}

Moyens techniques :

- Salle de cours
- Vidéoprojecteurs
- Caméra
- Wifi
- Modèles 3 D

Méthodes / outils pédagogiques

- Support PDF
- Cours magistral en grand groupe
- TP en petits groupes

Programme module 2

J1 : Traitement de l'édenté complet en prothèse implantaire fixe

Timing et intervenant	Objectifs pédagogiques	Déroulement / Contenus
Séquence 1 : Prothèse amovible complète supra-implantaire		
8h45-10h45 + pause (Dr Christophe Rignon-Bret)	- Expliquer la spécificité de la PACSI - Détailler toutes les étapes cliniques de la réalisation prothétique	- Indications - Choix du système de rétention - Protocoles cliniques
Séquence 2 : Traitement de l'édenté complet en prothèse implantaire fixe (1^{ère} partie)		
11h00/12h30 + déjeuner (Dr Mai Lan TRAN)	- Exposer les différents critères de l'édentement complet - Présenter les différentes étapes de traitement du projet prothétique à la mise en charge immédiate - Montrer la conception de la prothèse d'usage	- Epidémiologie - Protocoles de diagnostic - Bases scientifiques - Protocoles de réalisation de la prothèse - Choix des matériaux d'armature et cosmétique - Arbre décisionnel - Prothèse provisoire et protocoles
Séquence 3 : Traitement de l'édenté complet en prothèse implantaire fixe (2^{ème} partie)		
14h00/15h30 + pause (Dr Mai Lan TRAN)	- Exposer les différents critères de l'édentement complet - Présenter les différentes étapes de traitement du projet prothétique à la mise en charge immédiate - Montrer la conception de la prothèse d'usage	- Epidémiologie - Protocoles de diagnostic - Bases scientifiques - Protocoles de réalisation de la prothèse - Choix des matériaux d'armature et cosmétique - Arbre décisionnel - Prothèse provisoire et protocoles
Séquence 4 : Travaux pratiques et dirigés		
15h45 / 17h45 (Dr Mai Lan TRAN)	Montrer les différentes étapes de la prise d'empreinte de l'édenté unitaire et partiel : manipulation temps par temps	- TP édenté unitaire et partiel - Empreinte unitaire (cc et hx) et MUA - Démo base - Dent provisoire

J 2 : Au-delà de la clinique ...

Timing et intervenant	Objectifs pédagogiques	Déroulement / Contenus
Séquence 1 : Empreinte Optique		
8h45 / 10h45 + pause (Dr Christian Moussally)	Maîtriser l'empreinte numérique	- Empreinte numérique - Retour d'expérience sur plusieurs systèmes - Description - Avantages et inconvénients
Séquence 2 : Occlusion		
11h00 / 13h00 + Dejeuner (Dr Ahmed RABIEY)	Décrire les différents concepts occlusaux en fonction du type d'édentement	- Différences entre dents et implants - Différents concepts occlusaux - Décisions cliniques

Séquence 3 : Travaux pratiques et dirigés		
14h30 / 17h45 (Dr Mai Lan TRAN)	• Montrer les différentes étapes de la prise d'empreinte optique • Elaborer une dent provisoire et maquillage	• Empreinte optique • Impression modèle • Echanges Labo design • Impression dent provisoire et collage sur embase • Maquillage

J 3 : Au-delà de la réalisation, maintenir

Timing et intervenant	Objectifs pédagogiques	Déroulement / Contenus
Séquence 1 : QCM		
8h30-9h00	• Evaluer les Candidats	• QCM
Séquence 2 : MEI / MFI		
9h00 / 10h30 + pause (Dr. Bernard Cannas)	• Apprendre et mettre en place la MEI / MFI	• Apprendre et mettre en place la MEI / MFI
Séquence 3 : Laboratoire de prothèse		
10h45 / 12h00 + Déjeuner (Damien Gayet Laboratoire HEPHAISTOS Et M. BONICHON laboratoire INT)	• Montrer la communication avec le laboratoire de prothèse • Décrire les différents types de prothèse et matériaux • Montrer les outils numériques au laboratoire de prothèse • Expliquer les étapes de traitement entre la clinique et le laboratoire de prothèse	• Résine et prothèse définitive : caractéristiques du matériau, intérêts et protocoles • Armatures et CFAO : matériaux, Design, Maintenance • Prothèse et céramique : Aspects esthétiques, Apport de la CFAO
Séquence 4 : Devenir des patients		
13h30-15h00 + pause (Dr Bernard Cannas)	• Présenter le vieillissement des prothèses implanto-portée. • Montrer l'importance de la maintenance. • Décrire la maintenance implantaire et son application clinique	• Validation des plans de traitements • Optimiser les choix initiaux • Maintenance biologique • Maintenance technique
Séquence 5 : Organisation et finance		
15h15 / 16h15 (Dr Pauline Nguyen)	• Connaître l'organisation et la partie financière des prothèses implantaires au cabinet	• Organisation au cabinet • Financement des prothèses implantaires au cabinet

Référent du programme : Vanessa Da Costa sapoprothese@gmail.com

Moyens et méthodes pédagogiques :

Des supports pédagogiques dématérialisés sont fournis aux participants, envoyés via WE TRANSFER, 1 semaine avant le démarrage de la formation.

L'ensemble de nos cours comportent des exposés et présentations de cas cliniques. Ils sont illustrés de vidéos.

Profil des intervenants :

Cette formation est dispensée par une équipe de formateurs et pédagogues ; chacun performants dans son domaine et issu d'univers différents : cliniciens et/ou universitaires et Chirurgiens-dentistes en activité.

L'équipe des formateurs se compose de :

- **Docteur Bernard CANNAS** : Chirurgien-Dentiste à Trilport (77)
Docteur en chirurgie dentaire, diplômé de la faculté Paris-V en 1978. Ancien attaché à l'hôpital de Lagny - Marne La Vallée depuis 1995, ex-responsable de l'unité d'implantologie. Attaché en sciences anatomiques de la faculté de chirurgie dentaire - Université Paris Descartes.
- **Docteur Mai Lan TRAN** Chirurgien-Dentiste à Trilport (77)
Docteur en chirurgie dentaire, diplômé de la faculté d'odontologie de Paris, le Docteur Mai Lan TRAN a ensuite fait un postgraduate à temps plein à New York University pendant 3 ans. Ensuite, elle a partagé son temps entre la formation des étudiants en tant qu'attachée à l'Hôpital Charles Foix avec la Bioteam Paris (Dr Gil Tirlot) et la formation de praticiens en tant qu'intervenante à Sapo Implant avec Dr Bernard CANNAS. Elle a aujourd'hui un exercice libéral, centré sur l'implantologie et la réhabilitation globale des patients. Dr TRAN est auteure de nombreuses publications et réalise des conférences tant au niveau national qu'international.
- **Dr Christophe RIGNON-BRET** : Maître de conférences des universités
Chirurgien-dentiste libéral
- **Dr Christian MOUSSALLY** : Chirurgien-Dentiste omnipraticien, exerce en libéral.
Diplômé de la Faculté de Chirurgie Dentaire de Paris-Descartes en 1995, il représente plus de 20 années d'expérience et de pratique clinique en esthétique, implantologie et dentisterie numérique.
- **Dr Pauline NGUYEN VAN DUONG** Chirurgien-Dentiste à Croissy sur Seine (78)
Docteur en chirurgie-dentaire, diplômée de la faculté de Paris V
Certificat d'Etudes Supérieures de Technologie des Matériaux Employés en Art Dentaire
Certificat d'Etudes Supérieures de Parodontologie
Diplômée de la SAPO IMPLANT en Chirurgie Implantaire
Chargée d'enseignement à la SAPO IMPLANT
- **Dr Ahmed RABIEY** Chirurgien-dentiste à Chartres (28)
C.E.S.U. Occlusodontie – Marseille
Diplôme Universitaire d'Occlusodontie Fonctionnelle- Strasbourg
D U Clinique d'Implantologie Chirurgicale et Prothétique, Paris 7
Attestation Universitaire d'implantologie Paris 7
prothèse Fixée Paris 7

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Pour toutes nos formations, nous réalisons des études préalables à la formation pour adapter les locaux, les modalités pédagogiques et l'animation de la formation en fonction de la situation de handicap annoncée. De plus en fonction des demandes, nous mettrons tout en œuvre pour nous tourner vers les partenaires spécialisés.

L'ensemble des séquences peuvent être aménagées selon les situations de handicap

Pour plus d'informations à ce sujet, veuillez contacter la référente handicap de Sapo Implant Prothèse :

Mme Vanessa Da Costa – 06.17.51.02.94 – v.dacosta@sapointplant.net

Système d'évaluation :

Formatif (exercices pratiques sur modèles 3D)
Sommatif (évaluation à chaud et évaluation différée)
Validation du cursus par un QCM à la fin du module 2

Tarif et modalités de règlement

3900 € pour le cursus complet (modules indissociables)

TVA non applicable selon l'article 293 B du CGI

En 1 fois

En 2 fois, 1950 € à l'inscription et 1950 € 2 mois avant le module 2 par chèque ou virement bancaire.