

Académie Européenne d'Implantologie Orale

**Formation en implantologie
Année académique 2022-2023**

Programme



Module I : 21 et 22/10/2022
Principes de base, biomécanique et prothèse

Module d'imagerie : 04/11/2022
Radiologie

Module II : 25, 26 et 27/11/2022
Planification, parodontologie

Module de planification : 02/12/2022
Planification

Module III : 13 et 14 /01/2023
Édentation unitaire

Module IV : 24 et 25/02/2023
Édentation partielle

Module V : 28 et 29/04/2023
Édentation totale

Module VI : 10 et 16/06/2023
Occlusion, outil digital et examen

Congrès International : 16/06/2023
**Intérêts du flux digital : du diagnostic
aux traitements en médecine dentaire**

Module I : 21/10/2022

Coordinateur : Pr Rompen

9h00 – 12h30 : Principes de base		
09h00 - 09h30	Introduction aux théories concernant l'ostéointégration	Pr E. Rompen
09h30 -10h30	Théories actuelles et principes de base	Pr E. Rompen
11h00 -11h45	Sciences fondamentales, médicales et dentaires : indications et contre-indications des implants	Pr E. Rompen
11h45 -12h30	Sites anatomiques	Pr E. Rompen

13h30 – 17h00 : Principes de base (suite)		
13h30 - 14h15	Influence des pathologies orales, systémiques et extra-systémiques	Pr E. Rompen
14h15 - 15h00	Fonctionnement cellulaire, métabolisme osseux, réponse osseuse au placement d'implants Rôle des cytokines et des facteurs de croissance	Pr E. Rompen
15h30 - 16h15	Principes pharmaceutiques et médicamenteux ; interférence avec la chirurgie implantaire	Pr E. Rompen
16h15 - 17h00	Evaluation des facteurs de risque Rédaction d'une anamnèse et d'un rapport	Pr E. Rompen

Module I : 22/10/2022
Coordinateur : M. Khamaktchian

9h00 – 12h30 : Biomécanique et prothèse		
09h00 – 09h45	Critères biomécaniques évaluant la possibilité de placer des implants	M. M. Khamaktchian
09h45 - 10h30	Biomécanique de la phase prothétique : édentation totale, partielle, unitaire	M. M. Khamaktchian
11h00 - 11h45	Matériaux prothétiques sur implants (partie 1)	M. L. Beckers
11h45 - 12h30	Matériaux prothétiques sur implants (partie 2)	M. L. Beckers

14h00 – 17h00 : Prothèse (suite) et Photographie		
14h00 - 14h45	Les étapes cliniques de la prothèse sur implant	M. M. Khamaktchian
14h45 - 15h30	Présentation de cas cliniques	M. M. Khamaktchian
16h00 - 16h45	Apprentissage de la photographie intra-buccale (théorie)	M. J. Da Silva M. R. Gilman
16h45 - 18h00	Apprentissage de la photographie intra-buccale (travaux pratiques)	M. J. Da Silva M. R. Gilman

Module d'imagerie : 04/11/2022

Coordinateur : Dr. Vandenberghe

Cours à Advimago

Rue Emile Claus 42, 1050 Ixelles

9h00 – 12h30 : Radiologie		
09h00 – 09h45	Analyse radiologique - lecture Scanner (partie 1)	Dr B. Vandenberghe
09h45 – 10h30	Analyse radiologique - lecture Scanner (partie 2)	Dr B. Vandenberghe
11h00 - 11h45	TP sur ordinateur (partie 1)	Dr B. Vandenberghe
11h45 - 12h30	TP sur ordinateur (partie 2)	Dr B. Vandenberghe

14h00 – 18h15 : Présentation des systèmes implantaires	
14h00 - 15h15	Présentation du système Anthogyr avec travaux pratiques
15h30 - 16h45	Présentation du système Straumann avec travaux pratiques
17h00 - 18h15	Présentation du système Patent avec travaux pratiques

Module II : 25/11/2022
Coordinateur : M. Khamaktchian

9h00 – 13h00 : Planification implantaire		
09h00 - 09h45	Planification du plan de traitement implantaire	Mr. M. Gabai
09h45 - 10h30	Planification du plan de traitement implantaire	Mr. M. Gabai
11h00 - 11h45	Améliorer sa communication en implantologie (partie 1)	Mr. M. Gabai
11h45- 13h00	Améliorer sa communication en implantologie (partie 2)	Mr. M. Gabai

14h00 – 18h00 : Partie théorique		
14h00 - 15h15	Etablissement d'un plan de traitement (partie 1)	M. M. Khamaktchian
15h15 - 16h00	Etablissement d'un plan de traitement (partie 2)	M. M. Khamaktchian
16h30 - 17h15	Pronostic comparé : traitement implantaire vs dent naturelle traitée endodontiquement (partie 1)	Pr Th. Charles
17h15 - 18h00	Pronostic comparé : traitement implantaire vs dent naturelle traitée endodontiquement (partie 2)	Pr Th. Charles

Module II : 26/11/2022
Coordinateur : Pr Rompen
Cours à l'hôtel DoubleTree by Hilton
Rue Gineste 3, 1210 Bruxelles (Rogier)

9h00 – 12h30 : Parodontologie - théorie		
09h00 - 09h45	Facteurs influençant le succès implantaire	Pr E. Rompen
09h45 - 10h30	Planning et traitement parodontal pré-implantaire	Pr E. Rompen
11h00 - 11h45	Gestion d'alvéole et reconstruction de sites atrophiques	Pr E. Rompen
11h45 - 12h30	Gestion de cas complexe	Pr E. Rompen

13h30 – 17h00 : Chirurgie live		
13h30 - 14h00	Sinus lift - présentation des techniques	Pr E. Rompen
14h00 - 15h00	Sinus lift - chirurgie en direct	Pr E. Rompen
15h30 - 16h00	Chirurgie mucco-gingivale - présentation des techniques	Pr E. Rompen
16h00 - 17h00	Chirurgie mucco-gingivale - chirurgie en direct	Pr E. Rompen

Module II : 27/11/2022

Coordinateur : M. De Beule

13h30 – 17h00 : Parodontologie (travaux pratique)		
13h30-14h15	Lambeaux et sutures (théorie)	M. F. De Beule
14h15-15h00	Lambeaux et sutures (travaux pratique)	M. F. De Beule
15h30-16h15	Avulsion atraumatique (travaux pratique)	M. P. Adriaenssens Mme S. Benessalah Mme Y. Moujane M. S. Salem
16h15-17h00	Technique de comblement (travaux pratique)	Mme M. Zagzoule

Module supplémentaire : 02/12/2022

Coordinateur : M Gabai

14h00 – 17h30 : Planification		
14h00 - 14h45	Intérêt de la planification dans le plan de traitement implantaire (partie 1)	M. M. Gabai M. S. El Masri
14h45 - 15h30	Intérêt de la planification dans le plan de traitement implantaire (partie 2)	M. M. Gabai M. S. El Masri
16h00 - 16h45	De la planification à la chirurgie guidée statique ou naviguée (partie 1)	M. M. Gabai M. S. El Masri
16h45 - 17h30	De la planification à la chirurgie guidée statique ou naviguée (partie 2)	M. M. Gabai M. S. El Masri

Module III : 13/01/2023

Coordinateur : Pr Rompen

Édentation unitaire

9h00 – 12h30 : Édentation unitaire - théorie		
09h00 - 09h45	Discussion des différents plans de traitement possible pour une réhabilitation unitaire (partie 1)	Pr E. Rompen M. M. Khamaktchian
09h45 - 10h30	Discussion des différents plans de traitement possible pour une réhabilitation unitaire (partie 2)	Pr E. Rompen M. M. Khamaktchian
11h00 - 11h45	Analyse des facteurs de succès esthétiques et fonctionnels de la restauration unitaire et présentation de cas cliniques unitaires (partie 1)	Pr E. Rompen
11h45 - 12h30	Analyse des facteurs de succès esthétiques et fonctionnels de la restauration unitaire et présentation de cas cliniques unitaires (partie 2)	Pr E. Rompen

13h30 – 17h30 : Édentation unitaire - théorie		
13h30 - 14h15	Organisation et mise en place de la salle d'intervention pour les cas de chirurgie implantaire	M. C. Bellavia
14h15 - 15h45	Cas de chirurgie avec ou sans placement d'une dent provisoire	Pr E. Rompen M. M. Khamaktchian
16h00 - 17h30	Technique d'augmentation tissulaire	Pr E. Rompen

Module III : 14/01/2023
Coordinateur : M. Khamaktchian
Édentation unitaire

9h00 – 12h30 : Édentation unitaire - clinique		
09h00 - 09h45	Réhabilitation provisoire (cas de chirurgie de la veille)	M. M. Khamaktchian
09h45 - 10h30	Critères de contrôle après placement	M. S. El Masri
11h00 - 11h45	Prothèse sur implant : scellée, vissée et matériaux utilisés (partie 1)	M. S. El Masri
11h45 - 12h30	Prothèse sur implant : scellée, vissée et matériaux utilisés (partie 2)	M. S. El Masri

13h30 – 18h00 : Édentation unitaire - clinique		
13h30 - 13h45	Présentation de patients appareillés et analyse du follow-up, des résultats et gestion des complications (partie 1)	M. M. Khamaktchian
13h45 - 15h00	Présentation de patients appareillés et analyse du follow-up, des résultats et gestion des complications (partie 2)	M. M. Khamaktchian
15h30 - 16h15	Cours sur la recherche bibliographique (théorie)	Mme M. Zagzoule
16h15 - 17h00	Cours sur la recherche bibliographique (pratique)	Mme M. Zagzoule

Module IV : 24/02/2023

Coordinateur : Pr Rompen

Édentation partielle

9h00 – 12h30 : Édentation partielle - théorique		
09h00 - 09h45	Discussion des différents plans de traitement possible (partie 1)	Pr E. Rompen M. M. Khamaktchian M. N. Azehoui
09h45 - 10h30	Discussion des différents plans de traitement possible (partie 2)	Pr E. Rompen M. M. Khamaktchian M. N. Azehoui
11h00 - 11h45	Indications et limitations des implants céramiques (partie 1)	Pr E. Rompen
11h45 - 12H30	Indications et limitations des implants céramiques (partie 2)	Pr E. Rompen

13h30 – 18h00 : Édentation partielle - clinique		
13h30 - 14h45	Cas de chirurgie, avec ou sans placement de prothèse provisoire	Pr E. Rompen M. M. Khamaktchian
14h45 - 16h00	Cas de chirurgie, avec ou sans placement de prothèse provisoire (suite)	Pr E. Rompen M. M. Khamaktchian
16h00 - 17h00	Gestion des complications en réhabilitation implantaire	Pr E. Rompen
17h00 - 18H00	Gestion des complications en réhabilitation implantaire	Pr E. Rompen

Module IV : 25/02/2023
Coordinateur : M. Khamaktchian
Édentation partielle

9h00 – 12h30 : Édentation partielle - clinique		
09h00 - 9h30	Réhabilitation provisoire (cas de chirurgie de la veille) et critères de contrôles après placement	M. M. Khamaktchian
09h30 - 11h00	Techniques d'empreinte	Dr F. Durdu M. M. Khamaktchian
11h00 - 12h30	Techniques d'empreinte (travaux pratique)	Dr F. Durdu M. M. Khamaktchian Mme C. Pee Mme F Luyckx

13h30 – 18h00 : Édentation partielle - pratique		
13h30 - 15h00	Empreinte Digitale sur Implant	M. O. Dumortier
15h30 - 17h00	Empreinte digitale (travaux pratique)	M. O. Dumortier M. S. El Masri M. M. Al Bunni M. R. Khamaktchian Mme N. Rahnama Mme P. Francon M. N. Trigallez Mme N Banihashemi

Module V : 28/04/2023

Coordinateur : Pr Rompen

Édentation totale

9h00 – 12h30 : Édentation totale - théorique		
09h00 - 10h30	Discussion des différents plans de traitement possible	Pr E. Rompen M. M. Khamaktchian M. P. Adriaenssens
11h00 - 11h45	Anatomie, physiologie de l'édentation totale supérieure et inférieure	Pr C. Malevez
11h45 - 12h30	Réhabilitation par implant zygomatique	Pr C. Malevez

13h30 – 17h00 : Édentation totale - clinique		
13h30 - 15h30	Cas de chirurgie, avec ou sans placement de prothèse provisoire	Pr E. Rompen M. M. Khamaktchian
16h00 - 17h30	Gestion des cas atrophiques	Pr E. Rompen

Module V : 29/04/2023
Coordinateur : M. Khamaktchian
Édentation totale

9h00 – 12h30 : Édentation totale - théorique		
09h00 - 10h30	Réhabilitation provisoire (cas de chirurgie de la veille) et critères de contrôles après placement	M. M. Khamaktchian
11h00 - 12h30	Pharmacologie pré- et post-opératoire Les biphosphonates	Dr. Loeb

14h00 – 17h30 : Édentation totale - clinique		
14h00 - 14h45	Parodontopathie et flore bactérienne Nécessité d'un environnement parodontal sain avant toute pose d'implant Pronostic de survie des dents après traitement parodontal Les implants sont-ils la panacée ?	M. F. De Beule
14h45 - 15h30	Maintenance péri-implantaire	M. F. De Beule
16h00 - 17h30	Concept du all on 4 et all on 6 Prothèse stabilisée sur attachements	M. S. El Masri M. M. Khamaktchian

Module VI : 10/06/2023

Coordinateur : Dr Marashi

9h00 – 12h30 : L'occlusion		
09h00 - 10h30	L'occlusion en implantologie (partie 1)	Dr R. Marashi
11h00 - 12h30	L'occlusion en implantologie (partie 2)	Dr R. Marashi

14h00 – 17h30 : Éthique et communication		
13h30 - 14h30	L'occlusion en implantologie (partie 3)	Dr R. Marashi
14h30-16h00	Aspect juridique Consentement éclairé	Dr JP. Werquin
16h30-18h00	Aspect financier et communication	M. M. Khamaktchian

Module VI : 16/06/2023
Coordinateur : Pr Rompen, Pr Charles

9h00 – 14h00 : Examen		
09h00 - 14h00	Présentation d'un cas clinique avec défense du plan de traitement et justification sur les choix réalisés	Pr E. Rompen Pr Th. Charles M. M. Khamaktchian M. F. De Beule M. P. Adriaenssens

14h30 – 17h00 : Outil digital		
14h30-16h00	Smile Design Adaptation d'une empreinte digitale sur CBCT Suivi de l'évolution du traitement à l'aide de la caméra optique	M. N. Trigallez
16h30 – 18h00	Comment fonctionne un CBCT Cliché du visage intégré au CBCT	M. F. Carême



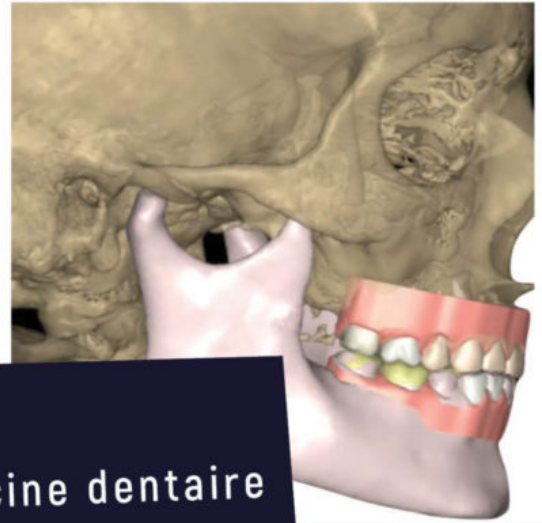
L'Académie Européenne
d'Implantologie Orale

Présente

Intérêts du flux digital

Du diagnostic aux traitements en médecine dentaire

SAMEDI 17 JUIN 2023



UNE NOUVELLE APPROCHE AVEC DES CONCEPTS PRATIQUES EN DENTISTERIE GENERALE, ORTHODONTIE, STOMATOLOGIE, IMPLANTOLOGIE, REHABILITATION ORALE, PROTHESE DENTAIRE ET LA GESTION DES DYSFONCTIONS CRANIO-MANDIBULAIRES



Dr. Arash ZARRINPOUR



Dr. Ramin MARASHI

MATIN

08h30 - 09h00 Accueil

9h00 - 9h20 Ramin Marashi
(Modérateur)

9h20 - 10h30 Arash Zarrinpour
Diagnostics avec les flux digitaux

10h30 - 11h00 Pause

11h00 - 12h30 Arash Zarrinpour
Traitements avec les flux digitaux

APRÈS-MIDI

12h30 - 14h00 Lunch

14h00 - 15h30 Travaux pratiques
ENREGISTREMENTS 3D ET EXPLOITATION
DES DONNEES

1. Empreinte optique 3D des arcades dentaires et examen radiologique 3D Cone Beam (CBCT)
2. Intégration des enregistrements 3D dans un logiciel de traitement de données digitales

15h30 - 16h00 Pause

16h00 - 17h30 Travaux pratiques
ENREGISTREMENTS DYNAMIQUES 4D

1. Analyse occlusale dynamique avec un système digital d'évaluation de mouvement
2. Analyse posturale crano-sacrée dynamique (4D) et podale

Matin

Clinique Saint-Jean,
7ème étage
32 Bd du jardin botanique,
1000 Bruxelles

Après-midi

Clinique Saint-Jean
Site Méridien
6ème étage
Rue du Méridien 100,
1210 Bruxelles

Membres EODEC
280€

Non membres
380€

Accréditation EN COURS
(40 UA par journée)