

CHIRURGIE IMPLANTAIRE

DEROULE DES CHAPITRES THÉORIQUES – EN PRESENTIEL

Jour 0 :

Responsabilité médicale du chirurgien-dentiste
Préparation psychologique du patient

Jour 1 :

Anatomie et accidents anatomiques
Indications chirurgicales
Imagerie

Jour 2 :

Technique chirurgicale
Planification chirurgicale et prothétique
Occlusion appliquée à la rééducation orale sur implants

Jour 3 :

Grefte osseuse
Pharmacologie
Système Bioner®

DEROULE DE PRATIQUE CHIRURGICALE - EN CLINIQUE (EN PRESENTIEL)

Jour 1 :

Hands-on - placement des implants dans les mâchoires artificielles et les composants prothétiques
Analyse, planification des cas cliniques de la semaine et les attribuer à chaque équipe

Jour 2 à 5 :

Analyse, planification des cas cliniques du jour et affectation à chaque équipe
Pratique clinique (pose d'implants chez les patients)

CONTENU DES CHAPITRES:

1. Responsabilité médicale du chirurgien-dentiste

Rappel des règles de bio-éthique locales

2. Préparation psychologique du patient

Préparation du patient avant l'acte chirurgical

3. Anatomie et accidents anatomiques

Anatomie de la tête et du cou en rapport avec les accidents anatomiques

Son importance dans la rééducation orale avec implants

4. Indications chirurgicales

Comprendre si le patient a une indication chirurgicale de rééducation avec des implants dentaires

5. Imagerie

Interprétation de tests diagnostiques complémentaires pour l'évaluation de la hauteur et de l'épaisseur osseuse pour la rééducation avec implants dentaires

6. Technique chirurgicale

Explication des différentes techniques chirurgicales (exemple: chirurgie par lambeau, scalpel circulaire, etc.) afin que l'étudiant choisisse la meilleure pour chaque cas à réhabiliter

Préparation de l'environnement nécessaire à la réalisation des actes d'implantologie

Préparation et mise en place des différents acteurs de l'acte chirurgical implantaire

Procédures postopératoires

7. Planification chirurgicale et prothétique

Planification inversée afin de choisir le meilleur emplacement pour la pose de l'implant, obtenant au final la réhabilitation la plus esthétique pour l'espace à réhabiliter

Quels types de prothèses existent et leurs différences.

8. Occlusion appliquée à la rééducation orale sur implants

Diagnostic de trouble temporo-mandibulaire

Perte de dimension verticale

Perte de la fonction masticatoire

9. Greffe osseuse

Différents types de biomatériaux, lequel choisir ?

10. Pharmacologie

Comment soigner le patient

Comprendre les interactions médicamenteuses des différents médicaments

Comment choisir la meilleure anesthésie pour le patient

11. Système Bioner®

Connaissance approfondie du système de forage Bioner® et de tous les composants prothétiques

12. Hands-on

Placement des implants dans les mâchoires artificielles et les composants prothétiques

PROTHÈSE SUR IMPLANT

OBJECTIF DU COURS:

Principal :

Permettre aux Chirurgiens-dentistes pratiquants ayant participé au module 1 « Initiation à la chirurgie », d'effectuer la partie prothétique.

De ce fait, le chirurgien-dentiste pourra réaliser une pratique de l'implantologie complète.

Spécifiques :

- Planifier la pose de la prothèse sur implant
- Effectuer une occlusion protectrice de l'implant et des autres dents
- Sélectionner le type de prothèse
- Identifier les différents matériaux pour la couronne (Zirconium, Métal, Céramique)
- Comment utiliser les différents matériels d'impression
- Identifier les différents matériels utilisés pour la prothèse sur implants
- Comment résoudre les problèmes ? (casse, perte de vis, de couronnes, etc, ...)

Durée des cours:

- 2 jours théoriques (2x8 heures = 16 heures)
- 1 ou 2 jours de pratique clinique

CONTENU DES CHAPITRES:

1.Planification

2.Oclusion

3.Types de prothèses

4.Types de matériels utilisés pour la prothèse sur implants

5.Matériel de transfert

6.Protocole pour l'exécution de la prothèse sur implants

7.Système Bioner® – Eléments prothétiques