

Die acht Module im Curriculum Implantologie

Modul 1

Grundlagen der Implantologie

- Anatomie und Histologie des stomatognathen Systems
- Allgemeine Diagnostik in der Implantologie
- Aufklärung
- Kölner ABC-Risiko-Score

+ externe Referenten

Modul 2

Indikationen, Diagnostik und Fallplanungen

- Risikopatienten und Monitoring
- Indikationsbeschreibungen
- Vermeidung von Fehlpositionierungen
- Blutgerinnungskompromitt. Patienten

Workshop I: Chirurgische und prothetische Protokolle
+ externer Referent

Modul 3

Implantatsysteme, Instrumente, erweiterte Diagnostik

- Informationen zur Schnittbilddiagnostik
- Grundlagen zur 3-D-Diagnostik
- Führungsschablonen/Führungshülsen
- Welches Implantat? Systemvergleich

Workshop II: 3-D-Workshop mit interaktiver Planung
Demo unterschiedlicher Instrumentensets
Fallpräsentationen der Teilnehmer I

Modul 4

Implantatprothetik I + minimalinvasive Eingriffe

- Moderne Zahnextraktion
- Implantatprothetik (Instrumente, Abdrücke, Aufbauten)
- Minimalinvasive Eingriffe (Flapless Surgery, 3-D Bone-Splitting, Sinuslift)
- Notfälle in der zahnärztlichen Praxis

Workshop III: Chirurgische und prothetische Protokolle, Instrumentensets
Modifiziertes Bone Splitting mittels Piezosurgery
Fallpräsentationen der Teilnehmer II

Modul 5

Augmentation I – regionaler Knochen

- Ungünstige Biomechanik vs. Augmentation
- Sofortimplantation
- Sinusbodenelevation

Workshop IV: Training Sinusbodenelevation am Modell- und Tierpräparat

Übung: Customized Bone Regeneration
Fallpräsentationen der Teilnehmer III
+ externe Referenten

Modul 6

Implantatprothetik II + Weichgewebsmanagement

- Antibiotikatherapie
- Implantatfreilegung und Weichgewebekorrekturen
- Implantatprothetik II: Zähne und Implantate
- Implantatprothetik III: Herausnehmbarer ZE

Workshop V: Hart- und Weichgewebsmanagement – Übungen am Schweinekiefer

+ externe Referenten
Fallpräsentationen der Teilnehmer IV
Klausur

Modul 7

Augmentation II – Knochenferntransplantation + Distraction

- Beckenkammaugmentation
- Grundlagen und Ergebnisse der Distractionsosteogenese
- Implantatprothetik Frontzahn

Praktische Übungen am Humanpräparat, Training der erlernten Operationstechniken
+ externe Referenten
Fallpräsentationen der Teilnehmer V

Modul 8

Recall – Komplikationsbewältigung – Zukunftsperspektiven

- Recall
- Periimplantitis-Therapie
- Der Implantologe vor Gericht
- Keramik-Coating von Implantaten

+ externe Referenten

Abschlussprüfung

Curriculum online

Auf der Internetseite des BDIZ EDI finden sich weitere Informationen zum Curriculum: www.bdizedi.org/curriculum/