

Master of Science in Oraler Implantologie und Parodontologie

Modulablaufplan

Modul	Thema
1	Einführung
2	Augmentation 1: Gesteuerte Knochenregeneration, Knochenersatzmaterialien, Membranen, PRP
3	Anatomie - Praktische Übungen
4	Wissenschaftliches Arbeiten, Vortrag und Präsentation, Themenfindung für die eigene Projektarbeit und die Master-Thesis
5	Weichgewebs-Management und Parodontologie 1: Grundlagen
6	Dentale Photographie, Präsentation und Dokumentation
7	Neue Werkstoffe, biologische Faktoren, Biokompatibilität, Implantatsysteme und ihre Anwendung
8	Nichtchirurgische/chirurgische PA-Therapie
9	Röntgen, CT, EDV-Analyse und Navigation
10	Prothetik 1: Befund, Diagnose, Indikation und Behandlungsplanung
11	Integration der Implantologie in die Praxis Gebührenordnung / Abrechnung
12	Prothetik 2: Zahnloser Kiefer und stark reduzierte Restbezahnung
13	Vermeidung und Therapie chirurgischer Komplikationen

14	Augmentation 2: Knochentransplantate, Knochenregeneration und Wachstumsfaktoren
15	Prothetik 3: Teilbezahnter Kiefer
16	Weichgewebs-Management und Parodontologie 2: Freie Transplantate, Gingivaformer und Mikrochirurgie
17	Regenerative und plastische Parodontalchirurgie
18	Bericht der Studierenden über ihre Projektarbeit und Master-Thesis
19	Wechselwirkungen zwischen parodontalen und systemischen Erkrankungen
20	Parodontologie, Funktion und Ästhetik
21	Unternehmensführung und Recht Informationsmanagement
22	Augmentation 3: Sinusbodenelevation, Auf- und Ablagerungsosteoplastik, Beckenkammtransplantat
23	Prothetik 4: Vermeidung und Therapie prothetischer Komplikationen
24	Augmentation 4: Alveolarfortsatz-Distraktion, andere augmentative Therapien und Differentialtherapien
25	Case Studies und Präsentationen