

Inhaltsverzeichnis

Berechnung von Laserleistungen

A Einführung in die Laser-Zahnheilkunde – relevante Wellenlängen	7
1 Erbium:Yag-Laser	8
2 Er,Cr:YSGG-Laser	8
3 CO ₂ -Laser, Karbondioxidlaser	8
4 Nd:Yag-Laser	8
5 Diodenlaser	9
B Niedrigenergetische Laseranwendung	10
1 Low-Level-Laser-Therapie (LLLT)	10
2 Photodynamische Therapie (PT)	11
C Hochenergetische Lasertherapie	16
1 Zahnärztliche Chirurgie/Parodontologie/ Weichteilmanagement	16
2 Periimplantitistherapie	22
3 Laserleistungen in der Endodontie	24
4 Behandlung überempfindlicher Zahnhälse	27
5 Zahnhartsubstanzbearbeitung	30
6 Bearbeitung von Knochen: Laser-Osteotomien	31
D Die GOZ-Nr. 0120	35
1 Begriffsbestimmung und Indikation	37
2 Berechnung	37
3 Bewertung der GOZ-Nr. 0120	40
E Laser-Bleaching	42
1 Begriffsbestimmung und Indikation	42
2 Berechnung Laser-Bleaching	42

F	Laser in der GKV	44
1	Endodontische Therapie	44
2	Parodontologische Therapie	44
3	Chirurgische Therapie	45
G	Grundlegende Bezugnahme auf relevante Paragraphen der GOZ 2012	46
1	Zur medizinischen Notwendigkeit der Lasertherapie (§ 1 Abs. 2 GOZ)	46
2	Zur Selbstständigkeit der Maßnahmen in der Lasertherapie (§ 4 GOZ)	47