

# Anwendungen/Indikationen

## Chirurgie (Blaulichtlaser):

- Das Multitalent zur blutungsfreien, präzisen Schnitfführung, Gewebeabtrag, Dekontamination / Keimreduktion
- Keine postoperativen Schmerzen
- Optimale Wundheilung
- Narbenfreie Heilung
- Zeitgleich zuschaltbarer Infrarotlaser (980 nm) zur Steigerung der Abtrageeffizienz / Tiefenwirkung
- Photoaktivierte Therapie (Rotlichtlaser 650 nm)
- Förderung der Wundheilung, Biostimulation (Rotlicht 650 nm)

## Parodontologie (Blaulichtlaser):

- Ästhetische Parodontalchirurgie
- Offene Taschentherapie
- Abtrag hyperplastischer Gingiva
- Keimreduktion
- Photoaktivierte Therapie (PDT, Rotlichtlaser 650 nm)

## Implantologie (Blaulichtlaser):

- Periimplantäre Chirurgie, z. B. Verbreiterung der befestigten Gingiva
- Abtragung überschüssigen Gewebes
- Freilegung
- Präp-Grenzen-Management
- Therapie periimplantärer Mukositis, Periimplantitis
- Photoaktivierte Therapie (Rotlichtlaser 650 nm)

## Endodontie:

- Chirurgische Endodontie, z. B. WSR (Blaulichtlaser 470 nm)
- Keimreduktion (Infrarotlaser 980 nm)
- Photoaktivierte Therapie (Rotlichtlaser 650 nm)

## Prothetik/Ästhetik (Blaulichtlaser):

- Präprothetische Chirurgie
- Sulcusmanagement vor Abformung
- Interne Gingivektomie
- Entfernung von Narbenzügen, Lippenbändchen etc.
- Bleichen (Infrarotlaser 980 nm)
- Dekontamination, z. B. Kavitäten (Infrarotlaser 980 nm)