

FICHA »
TÉCNICA



Láser de diodo en odontología y estomatología

Autores: Emanuele Ruga, Marco Garrone, Raffaele Michele Calvi, Roberto Riversa

ESPECIALIDAD: Endodoncia

» Características

ISBN: 9786287528970	Tapa: Dura	Año de publicación: 2024	Peso: 1.56 kg
Impresión: Lujo Gofrado	Número de páginas: 264	Número de tomos: 1	Edición: 1

» Descripción

El libro "Láser de Diodo en Odontología y Estomatología" es una obra completa que aborda el uso del láser de diodo en diversas disciplinas odontológicas. Los autores, Emanuele Ruga, Marco Garrone, Raffaele Michele Calvi y Roberto Riversa, son profesionales con amplia experiencia en cirugía oral y medicina estética.

El prefacio, escrito por el Dr. Prof. Francesco Riva, destaca la importancia de esta obra como una herramienta tanto para odontólogos generales como para especialistas. El manual cubre todos los aspectos del láser de diodo, desde sus componentes hasta aplicaciones clínicas específicas, asegurando una comprensión clara y exhaustiva. Se enfatiza la seguridad, las bases físicas y ópticas, y se incorporan experiencias y técnicas de clínicos nacionales e internacionales.

El contenido se presenta de manera moderna y basada en evidencia, incluyendo contenidos multimedia y una iconografía cuidada para transmitir la experiencia acumulada en cirugía oral y manejo de tejidos blandos.

El manual se estructura en 14 capítulos que abordan temas como la física del láser de diodo, su fabricación y gestión, seguridad láser, historia del láser, fotobiomodulación, blanqueamiento dental, periodoncia, implantología, endodoncia, odontología restauradora, medicina oral, cirugía oral y medicina estética.

Se destaca el capítulo sobre fotobiomodulación, donde se abordan aplicaciones en cirugía, ortodoncia,

periodoncia, endodoncia, entre otros. También se explora el uso del láser de diodo en procedimientos estéticos como el blanqueamiento dental y la medicina oral.

La obra culmina con un capítulo introductorio a las aplicaciones del láser en medicina estética, tratando temas como la dermatoscopia, el tratamiento quirúrgico estético de lesiones cutáneas, bioestimulación de tejidos periorales y lifting láser.

En resumen, este libro se presenta como una valiosa guía tanto para profesionales experimentados como para principiantes, ofreciendo una visión integral y actualizada del uso del láser de diodo en odontología y estomatología.

»CONTENIDO

Capítulo 1 Física del láser de diodo

Capítulo 2 Visión general del láser de diodo: cómo se hace y cómo gestionarlo

Capítulo 3 Seguridad láser

Capítulo 4 Visión general de la historia del láser e introducción a las aplicaciones dentales

Capítulo 5 Fotobiomodulación: actualidad y perspectivas de futuro

Capítulo 6 Blanqueamiento dental.

Capítulo 7 Láser de diodo en periodoncia

»CONTENIDO

Capítulo 8 Láser de diodo en implantología

Capítulo 9 Láser de diodo en odontología restauradora

Capítulo 10 Láser de diodo en endodoncia

Capítulo 11 Láser de diodo en odontología protésica

Capítulo 12 Láser de diodo en medicina oral

Capítulo 13 Láser de diodo en cirugía oral

Capítulo 14 Introducción a las aplicaciones del láser en medicina estética