

MADRID
2025

CONGRESO INTERNACIONAL SEDCYDO • SEGER • SEMO



Taller SEMO

Laser de diodo en medicina oral y dolor orofacial



Dr. Dionisio A. Cortés Ramírez

- Licenciado en Odontología Universidad Autónoma de Chihuahua, México.
 - Máster en Patología Oral Universidad del País Vasco / EHU.
 - Doctor en Odontología Universidad del País Vasco / EHU.
 - Autor de diversas publicaciones científicas nacionales e internacionales.
 - Miembro de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal, de la Sociedad Española de Medicina Oral (SEMO), de la International Association of Oral Pathologists (IAOP) y de la Asociación Mexicana de Patología y Medicina Bucal.
- European Máster Degree in Oral Laser Applications, Univ. Barcelona.
 - Profesor de Medicina Oral – Universidad Fernando Pessoa Canarias (UFPC).
 - Miembro de comité editorial de: Medicina oral, Patología Oral y Cirugía Bucal *Journal of Clinical and Experimental Dentistry* y *Journal of Lasers in Medical Science*.

POR QUÉ, CÓMO Y CUÁNDO ES UNA EXCELENTE OPCIÓN

Desde algunos años, la fototerapia mediante luz láser se ha posicionado como una de las herramientas terapéuticas más novedosas, efectivas y con pocos o ningún efecto secundario conocido hasta ahora. En el ámbito de la medicina oral y el dolor orofacial, ha sido especialmente útil en el tratamiento de trastornos quirúrgico de lesiones mucosas, procesos infecciosos, trastornos inflamatorios e inmunológicos crónicos, así como en cuadros de dolor orofacial, especialmente los de carácter crónico. En este curso-taller, el participante conocerá y practicará los conceptos básicos de la interacción laser-tejido que sustentan los efectos clínicos del láser de diodo, así como las diversas técnicas u opciones terapéuticas que le hacen ser un elemento fundamental y versátil en el ámbito de la medicina oral y dolor orofacial para poder implementarlo a su práctica.

La fototerapia mediante laser, es una herramienta terapéutica totalmente transversal en la odontología, con el podemos realizar tratamientos quirúrgicos menos invasivos y con postoperatorios con menor inflamación y dolor. También nos permite hacer procedimientos de desinfección de distintas etiologías sin uso de terapia antimicrobiana (bacterianas, fúngicas y virales) a través de foto-desinfección y terapia fotodinámica, lo que nos ayudaría a disminuir las resistencias a fármacos antimicrobianos; y por último, y muy importante, por medio de la fotobiomodulación podemos tratar cuadros de dolor agudo y/o crónicos disminuyendo el uso de analgésicos, los cuales muchas veces presentan un perfil de efectos secundarios poco deseable en pacientes que frecuentemente presentan distintas comorbilidades de base.

[Pincha para acceder al programa del congreso](#)

[Pincha para inscribirte](#)