

DRA. LETICIA LAZZALETTA:

“Fotobiomodulación ginecológica con láser Fotona y pieza de mano MarcCo”



La Dra. Leticia Lazzalletta estudió Medicina en la Universidad de Buenos Aires, es ginecóloga de la Clínica Quirón Rotger (Palma de Mallorca), experta en láser. Ponente internacional en congresos en Europa, Latinoamérica y EE.UU. Autora de diversas publicaciones médicas destacadas



Imágenes: Fotona

Para qué La fotobiomodulación (PBM) con láser Fotona SP Dynamis y la nueva pieza de mano MarcCo™ (disponible en tamaños S, M y L), permite tratar tejidos ginecológicos de forma no invasiva, actuando sobre los mecanismos celulares fundamentales del organismo. A nivel celular, la luz activa la citocromo c oxidasa mitocondrial, incrementando la síntesis de ATP, modulando especies reactivas de oxígeno y óxido nítrico, y estimulando factores de crecimiento. El resultado es una potente acción antiinflamatoria, analgésica y regeneradora del tejido, sin necesidad de calor ablativo ni agentes externos.

A quién Indicado para pacientes que presenten dolor pélvico crónico o agudo, dispareunia, sequedad e irritación vaginal, o procesos inflamatorios del suelo pélvico, así como en el seguimiento postquirúrgico ginecológico para favorecer la cicatrización tisular. Es una opción idónea para aquellas pacientes que no desean tratamientos hormonales o farmacológicos, o que buscan alternativas complementarias al manejo convencional.

Cómo El procedimiento emite un haz Nd:YAG de 1064 nm colimado y homogéneo, con perfiles *top-hat* de gran tamaño de *spot*. Permite trabajar en modo *stamping* (manteniendo la pieza de mano fija sobre cada zona durante 60 segundos), cubriendo el área pélvica de forma controlada y reproducible, independientemente de la experiencia del operador. El protocolo ComfortLase™ combina dos pasos en la misma sesión:

Paso 1. Fotobiomodulación (frío): Actúa a nivel celular estimulando la regeneración tisular con una elevación térmica mínima (0,1–0,5 °C).

Paso 2. Manejo del dolor (calor suave): Induce una leve hipertermia controlada que reduce citoquinas proinflamatorias, activa el drenaje linfático y mejora la circulación local mediante vasodilatación.

Qué consigo Gracias a la tecnología MarcCo™, se obtiene una entrega de energía uniforme y dosificada sobre el área ginecológica, logrando reducción del dolor pélvico e inflamación, mejora de la hidratación y trofismo de la mucosa vaginal, y aceleración de la cicatrización postquirúrgica. La combinación de fotobiomodulación celular y terapia de alta intensidad en un único dispositivo y una sola sesión supone un avance significativo en la práctica ginecológica no invasiva, con un perfil de seguridad excelente y sin tiempo de recuperación.