

DR. IGNACIO TORRES:

“Láser de picosegundos preciso, seguro, rápido y efectivo”



El Dr. Ignacio Torres es licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia, especializado en Dermatología Médico-Quirúrgica y Venereología en el H. Universitario La Fe. Realiza formación continua a través de diversos másteres en Dermatología, Láser y Medicina Estética. Es director médico de la Clínica Heira Dermatología (Valencia).

Imagen: Ceivan Medical



Para qué Con el láser de picosegundos vamos un paso más allá en tratamientos de pigmentación y rejuvenecimiento. Picomed Pro es un dispositivo diferenciador en la consulta diaria, necesario para complementar y potenciar tratamientos, tanto de lesiones pigmentadas dérmicas y epidérmicas, de manera selectiva y de forma segura para el paciente, así como en rejuvenecimiento.

A quién Esta tecnología es apta para todo tipo de paciente que presente cualquier lesión pigmentada, bien sea de origen hormonal (melasma), producida por fotodaño (lentigos) o bien por pigmentos artificiales (tatuajes). También son pacientes potenciales las personas que muestren problemas de cicatrices, texturales o quieran hacerse un rejuvenecimiento cutáneo.

Cómo Gracias a los generadores de energía de los que dispone nos permite realizar pulsos precisos y estables de 300 picosegundos, tanto en 1064 como en 532nm, y mantenerlos durante el procedimiento. Esta entrega de energía emitida en un pulso tan corto genera un potente efecto fotomecánico sobre los pigmentos, generando un estrés tan alto que produce la ruptura de los mismos en micro partículas. Así es más fácil la eliminación de los pigmentos y en mayor porcentaje que los tratamientos realizados con láseres Q-Switched convencionales de nanosegundos. En rejuvenecimiento con lente fraccionada producimos una onda de choque en la dermis, desencadenando una cascada inflamatoria y un proceso de generación y estímulo. La duración de pulso de 300ps nos ayuda a conseguir nuestro *end point* con unas bajas dosis de energía emitidas. A esto se le suma el escaso tiempo de exposición de 300 picosegundos, lo que hace que el efecto térmico sea mínimo. Estos dos factores hacen que el daño sobre la piel sea mucho menor, evitando complicaciones y efectos no deseados.

Qué consigo Eliminar diferentes pigmentos como lentigos, mejora del melasma, hiperpigmentaciones post inflamatorias, tatuajes, extravasación de hierro, micropigmentaciones, queratosis actínicas o seborreicas pequeñas... También conseguimos una gran mejoría en cicatrices de acné, quirúrgicas y estrías, y los tan demandados rejuvenecimientos dependientes de efecto LIOB con lente fraccionada, para mejorar arrugas finas y la calidad de la piel.