

DR. JUAN PERIS:

## “Lunula es el único láser frío indicado por la FDA para tratar la onicomycosis”



El Dr. Juan Peris es médico especialista en Dermatología Médico-Quirúrgica y Venereología, miembro fundador del Grupo de Tricología de la Academia Española de Dermatología (AEDV) y miembro desde la fundación de la directiva de Dermus. Cuenta con más de 15 años de experiencia profesional desarrollando su actividad asistencial en la sanidad privada. Es experto en el tratamiento y diagnóstico de enfermedades de la piel y el cabello y de la aplicación de láser dermatológico.

Imagen: Erchonia

### Para qué

Lunula es el único láser frío que está indicado por la FDA americana para tratar la onicomycosis. Cuenta con estudios realizados en más de 600 personas que han demostrado resoluciones de estos casos hasta en el 98%. Además de eliminar los hongos, también ayuda a mejorar el riego sanguíneo de las uñas, mejorando los procesos distróficos, haciendo que crezcan más rápido y con mejor calidad. Puede usarse tanto en las manos como en los pies.

### A quién

Lunula está indicado por la FDA americana para los pacientes que padezcan onicomycosis, dermatofitas, trychofiton rubrum, T mentragofitis o cándidas. También se puede usar para uñas psoriáticas y para problemas de riego en las uñas o uñas distróficas. El equipo funciona a través de un mecanismo fotoquímico y no térmico, de modo que no es doloroso, como sí lo son los láseres calientes. La luz llega a la matriz germinal, estimulando el sistema inmunológico de la zona afectada. Su respuesta fotoquímica es similar a la acción agonista de algunas clases de medicamentos.

### Cómo

Dependiendo del caso, el tratamiento consiste en programas de cuatro, seis o más sesiones, dependiendo de la cobertura del hongo. Las sesiones duran unos 12 minutos por miembro, espaciadas una vez por semana al principio, y una vez al mes a partir de la tercera sesión. Su gran ventaja es que puede programarse completamente y es manos libres, por lo que se puede dejar al paciente. La máquina trabaja sola, no dependiendo de la habilidad del operador que la maneje ni del umbral del dolor del paciente. El aparato se desconecta solo después de cada sesión. Lunula es una máquina muy fácil de usar. Cuenta con dos diodos: uno de 635nm, que ayuda con el riego y crecimiento, y otro de 405 que mata el hongo. Lo que diferencia esta tecnología del resto de opciones es que, al ser luz fría, puede hacer un barrido de toda la piel del pie y eliminar las esporas invisibles en el micelio de la piel. Además, penetra y mata los hongos en la matriz, cosa que los láseres calientes no pueden hacer. Es un tratamiento muy completo.

### Qué consigo

Los tratamientos con Lunula son muy bien aceptados por los pacientes, ya que no son dolorosos ni aportan sensación de calor. Es un tratamiento muy fácil de aplicar y puede utilizarse solo, o mejor conjuntamente con los tratamientos tópicos o por vía oral empleados contra la micosis. La onicomycosis es una condición en algunos casos muy difícil de eliminar. En estos casos rebeldes y complicados resulta de gran ayuda cuando se añade al tratamiento prescrito las sesiones con el láser Lunula.