

A PROPÓSITO DE UN CASO. NEGATIVIZACIÓN DEL VPH PERSISTENTE TRAS TRATAMIENTO CON LÁSER CO₂ DEL LIQUEN ESCLEROATRÓFICO.

Fernández Dorado, MB. Diez-Madroño Cendero L. Ruiz López C. Soletto Curiel I. Alonso-Cortés Arango, P. Jiménez Torres, A.

OBJETIVO: Determinar la posible implicación del tratamiento del liquen escleroatrófico (LEA) mediante el láser CO₂, no sólo a nivel de mejoría de la atrofia genital, si no también en la negativización del virus del papiloma humano (VPH) persistente.

MATERIAL Y MÉTODOS: Recogida de un caso clínico y búsqueda bibliográfica.

CASO CLÍNICO:

Mujer, 59 años con historia de VPH persistente desde hace 8 años (VPH 16 y otros de alto riesgo), con seguimiento en la consulta de patología cervical. La paciente es diagnosticada de LEA mediante biopsia, sin respuesta del mismo a los tratamientos habituales, por lo que se aplica láser de CO₂. La paciente con una sola sesión experimenta mejoría clínica, pero además en controles posteriores se objetiva una negativización del VPH en la citología.

Láser de CO₂.



DISCUSIÓN:

El LEA es una de las dermatosis inflamatorias más frecuente en la mujer, de evolución crónica y con predominio en genitales y región perianal. El VPH podría actuar como antígeno en la inmunología del LEA, además de contribuir como cofactor para el desarrollo tardío del carcinoma espinocelular.

Diferentes estudios han demostrado que el tratamiento con láser CO₂ en mujeres postmenopáusicas con síndrome genitourinario es efectivo, fácil, seguro, bien tolerado y sin efectos adversos. Además es un tratamiento que parece ser efectivo en la desaparición, recurrencia, persistencia y complicaciones de lesiones asociadas a VPH.

BIBLIOGRAFÍA

- Escribano Tórtola JJ, et al. *El láser fraccionado de CO₂ como tratamiento del síndrome genitourinario de la menopausia: revisión de la evidencia y recomendaciones de uso.* Prog Obstet Ginecol. 2016 ;59(6):429-440.
- Hernández CNJ et al. *Ablación con láser en lesiones vulgares asociadas a virus del papiloma humano.* Arch Inv Mat Inf. 2014; 6 (3):99-104.
- Hinojal TI, Zamorano AB, Martínez MMÁ. *Revisión del tratamiento actual del liquen escleroso vulvar.* Arch Inv Mat Inf. 2020;11(2):82-90.

CONCLUSIONES: este caso apoyaría el uso del láser CO₂ para el tratamiento del LEA, así como del VPH persistente, tanto en las dos entidades por separado, como en una posible implicación etiopatogénica del VPH en el LEA y su implicación a largo plazo en cuanto al riesgo de malignización. <https://www.congreso2023.aepcc.org/>