

TRATAMIENTO COMBINADO DE QUERATOSIS ACTINICAS CON 5-FLUOROURACILO Y MICRONEEDLING

F. Millán^{1,2}, M. Lorente², E. Quecedo¹, C. Fernández¹, S. Marín², A. Calle², E. Gimeno¹ y G. Serrano². ¹Hospital Arnau de Vilanova y ²Clínica Dermatológica Dr. Serrano. Valencia – España



CASO CLINICO

Varón de 75 años en seguimiento por queratosis actínicas en cuero cabelludo desde 2017 que ha recibido tratamientos con terapia fotodinámica y crioterapia. En la última revisión se realizó una terapia simultánea con microneedling y 5-fluorouracilo (5-FU) al 4% mostrando a los 3 meses un buen control de las lesiones.

PROCEDIMIENTO

A) Se realiza peeling (succ 7%, salic. 7%, retinol) seguido de microneedling (nanopore pen 0,5 mm, vel. 5)

B) Aplicación de la crema de 5-FU al 4% con posterior microneedling

C.1) Nueva y última capa de 5-FU.

C.2) Control clínico a los 3 meses.



COMENTARIO

Dentro de las opciones terapéuticas para las queratosis actínicas se encuentran los procedimientos tópicos con imiquimod, diclofenaco, 5-FU y tirbanibulina .

Se muestra el beneficio clínico y la seguridad del tratamiento presentado. Se plantea el uso de microneedling con otros principios activos tópicos (imiquimod, diclofenaco, tirbanibulina) en esta patología, así como el manejo de la micropunción en otras alteraciones dermatológicas.