INFORME FINAL DEL ESTUDIO PILOTO SOBRE LOS EFECTOS DE LA PIROCTONA OLAMINA ACTIVADA (ETIQUETA 100 ML) EN EL MANEJO DE LA PSORIASIS Y LA DERMATITIS SEBORREICA EN PACIENTES DE 15 A 60 ANOS

Autora: Hana Zelenkova, MD, PhD, MBA
Institucion: Clinica Privada de Dermatovenerologia, Svidnik, Eslovaquia
Revista: Kosmetische Medizin - Journal of Applied Aesthetics, edicion 4.22 (2022)
Tipo: Caso clinico / estudio piloto

Traduccion y resumen preparados por Demex Medical a partir del articulo original en ingles/aleman, para facilitar su lectura (el archivo original no permite traduccion automatica en el navegador por tratarse de un PDF).

RESUMEN

La Piroctona Olamina Activada tiene un efecto antiseptico, antimicrobiano, antimicotico y queratolitico comprobado. Su efecto es selectivo, actuando solo sobre las celulas alteradas patologicamente.

Se realizo un ensayo controlado, simple, aleatorizado tipo III, con seguimiento posterior al registro e inclusion continua de pacientes hombres y mujeres, para verificar la eficacia y tolerabilidad de la Piroctona Olamina Activada (etiqueta 100 ml) aplicada en el manejo de psoriasis y dermatitis seborreica, en pacientes con manifestaciones significativas de la enfermedad en distintas zonas del cuerpo (cuero cabelludo, tronco, extremidades) y de distinta extension.

Se incluyeron 42 pacientes en total: 4 hombres y 10 mujeres con dermatitis seborreica, y 9 hombres y 19 mujeres con psoriasis, afectando diversas areas del cuerpo.

RESULTADOS

Dermatitis seborreica: el efecto y la satisfaccion con la terapia se evaluo como excelente en cerca del 71% de los casos y muy buena en el 29% restante. Desde el punto de vista del paciente, el 57% reporto satisfaccion excelente y el 49% satisfaccion muy buena. No se reportaron efectos no deseados. Ningun paciente fue excluido del estudio.

Psoriasis: el efecto y la satisfaccion con la terapia se evaluo como excelente en aproximadamente el 54% de los casos y muy buena en el 46%. Desde el punto de vista del paciente, el 64% reporto satisfaccion excelente y el 32% satisfaccion muy buena. Solo un paciente (y en un caso el investigador) califico el tratamiento como insuficiente o insatisfactorio para el area tratada. No se reportaron efectos no deseados.

METODOS

Se aplico Piroctona Olamina Activada (etiqueta 100 ml) topicamente 2 veces al dia, mediante un sistema de masajes, despues de lavar la piel con un preparado neutro, durante un total de 30 dias (con seguimiento adicional a los 45 dias). Se realizaron controles en el dia 0, 15, 30 y 45. La escala de evaluacion utilizada fue de 1 a 4 (1: efecto estetico excelente, 80-100% de mejora en la calidad de la piel; 2: efecto satisfactorio, hasta 60% de mejora; 3: efecto insignificante, 30% de mejora; 4: sin mejora).

El estudio se realizo en 2 centros: Centro 01 (22 pacientes con psoriasis y dermatitis seborreica) y Centro 02 (20 pacientes con psoriasis y dermatitis seborreica).

DISCUSION

La terapia topica de la psoriasis vulgar y la dermatitis seborreica es exigente, especialmente en la seleccion de preparados topicos y farmacos sistemicos adecuados, ya que deben cumplir criterios estrictos. Ademas de las companias farmaceuticas, existen companias de cosmetica que utilizan, por ejemplo, agua termal enriquecida con vitaminas o cannabis, cada vez mas populares. Sin embargo, existen normas estrictas de la Union Europea que han excluido ingredientes como la brea de hulla (picis lithanthracis) o el piritionato de zinc de su uso topico prolongado, ingredientes que tradicionalmente se agregaban a champus, cremas y lociones para pacientes con psoriasis o dermatitis seborreica. Estos ingredientes excluidos han sido reemplazados de forma flexible por la Piroctona Olamina. En este caso, Catalysis Madrid aprovecho su potencial de produccion innovando los productos ya existentes y utilizando Piroctona Olamina molecularmente activada y patentada.

CONCLUSION

La Piroctona Olamina Activada tiene varios efectos positivos sobre procesos patologicos de la piel: alto efecto antimicrobiano y antimicotico, efecto citostatico selectivo sobre celulas cutaneas (en la etapa de hiperproliferacion, sin afectar celulas sanas), regula la cantidad y numero de enzimas celulares y determina el efecto antiinflamatorio, cuando se emplea de forma dirigida en preparados de aplicacion topica.

Se evalua el estudio como relevante, y el preparado estudiado (Piroctona Olamina Activada, etiqueta 100 ml) se considera adecuado para uso extendido en pacientes con los diagnosticos seguidos. La inclusion del producto en el portafolio de preparados activos es, por lo tanto, adecuada y deseable.

Documento completo original (ingles/aleman): disponible en Kosmetische Medizin, edicion 4.22 (2022). Este resumen traducido no reemplaza al articulo cientifico original ni sus fotografias clinicas ni tablas completas.