

Efectividad de ustekinumab en pacientes con psoriasis en placas. Serie de casos

Rojas D. R.¹, Miranda M. P.², Vázquez Velo J. A.², Hernández Nieto L.¹,
Castillo Narváez G.¹, Mellado Ábrego J.¹, Moncayo Coello C. V.¹

Introducción: La psoriasis es una enfermedad inflamatoria producida por una inflamación y proliferación descontrolada en el queratinocito, hallando sobreposición de una enfermedad autoinmune y autoinflamatoria ocasionada principalmente por alteraciones en la liberación de las citocinas Th17 (IL-17, IL-22 e IL-23). Actualmente terapia biotecnológica como ustekinumab es utilizada en este tipo de pacientes por su capacidad de bloqueo de la subunidad p40 presente en este tipo de citocinas con adecuados resultados. **Caso clínico 1:** Femenino de 49 años con diagnóstico de psoriasis y rinitis mixta desde 2021; con datos de dactilitis, artritis en carpos y factor reumatoide negativo. Inició tratamiento con prednisona, AINE y metotrexate sin adecuada evolución, desarrollando artritis psoriásica desde 2022, se inició ustekinumab 45 mg (PASI 59) con mejoría clínica, actualmente PASI 9 puntos. **Caso clínico 2:** Masculino de 38 años con psoriasis en placas moderada a grave desde hace 3 años, dermatitis atópica leve con progresión a pesar de uso de inmunosupresor y esteroides, alcanzando PASI de 52 puntos. Se decidió inició de ustekinumab con mejoría progresiva, última consulta en enero de 2025 con PASI 2 puntos. **Discusión y conclusiones:** El tratamiento como terapia biotecnológica que bloquea la inflamación Th17 ha mostrado adecuada efectividad en la resolución de manifestaciones sistémicas y mejora en la calidad de vida en pacientes con psoriasis y comorbilidades alérgicas.

Palabras clave: Artritis, psoriasis, Th17, ustekinumab.

1. Servicio de Alergia e Inmunología Clínica, Hospital Juárez de México, SSA, Ciudad de México, México.

2. Servicio de Dermatología, Hospital Juárez de México, SSA, Ciudad de México, México.

Autor de correspondencia: David Rico Rojas - E-mail: dr.drico91@gmail.com