

Tratamiento con plasma rico en plaquetas para la vulvitis de Zoon

Muro Blanc P, Lopez Sanchez C, Luqui Scarcelli NP, Vanrell Barbat C

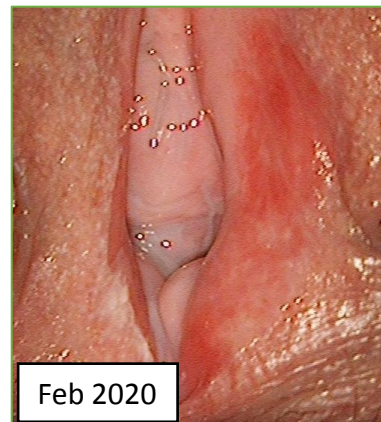
CASO CLÍNICO

Una mujer de 40 años, derivada por una lesión vulvar erosiva de 2 años de evolución con prurito, quemazón y dispareunia, que cursa en brotes y no ha mejorado con corticoides tópicos.

Clínicamente se orienta como un liquen plano, pero dada la ausencia de respuesta a corticoides se realiza biopsia. La anatomía patológica descarta un liquen y la visualización en inmunohistoquímica de un infiltrado de células plasmáticas (CD138 positivas) con una menor proporción de linfocitos B (CD20 positivos) orienta a una vulvitis de Zoon.

En la revisión de la literatura se halló un caso de vulvitis de Zoon tratada con plasma rico en plaquetas, con completa resolución de la sintomatología, pese a la persistencia de la lesión visible macroscópicamente. Se conoce que la activación de las plaquetas libera factores de crecimiento que estimulan la regeneración tisular, la angiogénesis y la proliferación celular.

Realizamos el tratamiento con 3mL de PRP en 2 ocasiones con un intervalo de 15 días. En el control a los 3 meses, se observó reducción del diámetro de la lesión con mejoría parcial de la sintomatología, por lo que se propuso repetir 1 ciclo de tratamiento. En controles posteriores, la paciente ha referido notoria mejoría clínica aunque no total, con persistencia de síntomas leves que trata con corticoides tópicos y aceites.



CONCLUSIONES

La vulvitis de Zoon, o vulvitis de células plasmáticas, es una enfermedad inflamatoria rara e infradiagnosticada. Se han propuesto varios tratamientos, como los corticoides tópicos e intralesionales, o agentes inmunosupresores como imiquimod o tacrolimus, de poca efectividad.

El tratamiento con PRP ha supuesto una mejoría sintomática en nuestra paciente aunque la lesión no llegó a desaparecer macroscópicamente.

Los ciclos de tratamiento necesarios y la duración del efecto están todavía por determinar, así como la evolución de la enfermedad a largo plazo.