
Kyriakis, Kyriakos; Panteleos, Demetrius y Tosca, Androniki.

Sunlight and air temperature affect autoantibody activity and skin involvement of bullous pemphigoid.

International Journal of Dermatology, 1996; 35:498-501

PENFIGOIDE AMPOLLAR, LUZ SOLAR, ALTAS TEMPERATURAS

La luz solar y la temperatura del aire son parámetros ambientales con considerable influencia sobre la autoinmunidad. Su impacto sobre el penfigoide ampollar idiopático fue estudiado primero en una serie prospectiva de 27 pacientes con respecto a su actividad clínica y segundo, en una serie retrospectiva de 232 casos durante un período de 7 años con respecto a la inmunoserología.

El compromiso de la piel y el inicio de la enfermedad mostraron un patrón de respuesta inmediato y acumulativo a la luz solar y a la temperatura del aire. El análisis inmunoserológico mostró una fuerte correlación de expresividad de los anticuerpos con estas dos mediciones ambientales.

Este estudio verifica datos clínicos y experimentales esporádicos acerca de la influencia de los factores ambientales en el penfigoide ampollar. De esta forma, medidas preventivas contra la exposición a la luz solar y a las altas temperaturas son recomendadas.

Dra. Elisa Goncalves Freitas