GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

TESIS DOCTORALES
BASE DE DATOS TESEO

Título: ESTUDIO DE PARAMETROS INMUNOLOGICOS, HUMORALES Y CELULARES EN PACIENTES CON DERMATITIS ATOPICA.

Autor: BOBADILLA GONZALEZ PEDRO

Universidad: SEVILLA

Fecha de lectura: 01/01/1993

Tribunal:

SANCHEZ GUIJO PEDRO	(presidente)
PEREZ CANO RAMON	(vocal)
GUERRA POSADAS FRANCISCO	(vocal)
SOBRINO NIETO FRANCISCO	(vocal)
MARTINEZ MANZANARES CARLOS	(secretario)

Descriptores:

CIENCIAS CLINICAS
CIENCIAS MEDICAS
DERMATOLOGIA
INMUNOPATOLOGIA
PATOLOGIA

Resumen:

LA DERMATITIS ATOPICA ES UNA ENFERMEDAD INFLAMATORIA CUTANEA DE ETIOLOGIA DESCONOCIDA, EN LA QUE SE HAN DESCRITO NUMEROSAS ALTERACIONES INMUNOLOGICAS, TANTO HUMORALES COMO CELULARES.EL LINFOCITO T HELPER CONSTITUYE EL NUCLEO CENTRAL DE LA RESPUESTA INMUNE REGULANDO, A TRAVES DE SUS INTERLEUCINAS, LA RESPUESTA HUMORAL Y CELULAR. RECIENTEMENTE, SE HAN DESCRITO DOS SUBPOBLACIONES DE LINFOCITOS T HELPER, EN FUNCION DEL PATRON DE INTERLEUCINAS QUE PRODUCEN (TH1 Y TH2).

NUESTRO OBJETIVO ES ESTUDIAR ASPECTOS GLOBALES DEL SISTEMA INMUNE DE ESTOS PACIENTES, ESPECIALMENTE EL LINFOCITO T HELPER, POR SER ESTA LA CELULA PREDOMINANTE EN LA PIEL AFECTADA.

ESTUDIAMOS A 13 PACIENTES CON DERMATITIS ATOPICA DE GRADO LEVE-MODERADO EN SU MAYORIA. DETERMINAMOS TODAS LAS CLASES Y SUBCLASES DE INMUNOGLOBULINAS, LINFOCITOS Y EOSINOFILOS, Y SUBPOBLACIONES CELULARES B Y T (CD4 Y CD8). ASIMISMO DETERMINAMOS LA EXPRESION DE LAS MOLECULAS CD23 EN LINFOCITOS B Y MOLECULAS DE ADHESION INTERCELULAR (LFA-1 E ICAM-1) Y ANTIGENOS DE ACTIVACION (CD25 Y HLA-DR; DP Y DQ) EN LINFOCITOS CD4.

CONCLUIMOS QUE LOS LINFOCITOS T HELPER EN LA DERMATITIS ATOPICA SE ENCUENTRAN ACTIVADOS, TRATANDOSE DE CELULAS MEMORIA CON CARACTERISTICAS FUNCIONALES DE TH2, JUGANDO

UN PAPEL IMPORTANTE EN LA PATOGENESIS DE ESTA ENFERMEDAD.