GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

TESIS DOCTORALES
BASE DE DATOS TESEO

Título: ALTERACIONES CUANTITATIVAS Y MORFOLOGICAS DE LAS CELULAS DE LANGERHANS EPIDERMICAS EN PACIENTES CON TRASPLANTE RENAL

Autor: SERVITJE BEDATE OCTAVIO

Universidad: BARCELONA

Fecha de lectura: 01/01/1994

Tribunal:

MASCARO BALLESTER JOSEP M.	(presidente)
GRIÑO BOIRA JOSEP M.	(vocal)
FERRANDIZ FORASTER CARLOS	(vocal)
GIMENEZ CAMARASA JOSEP M.	(vocal)
MORENO CARAZO ABELARDO	(secretario)

Descriptores:

CIENCIAS CLINICAS

CIENCIAS MEDICAS

DERMATOLOGIA

Resumen:

LOS PACIENTES TRASPLANTADOS PRESENTAN UNA ELEVADA INCIDENCIA DE COMPLICACIONES INFECCIOSAS Y NEOPLASICAS, SIENDO LAS MANIFESTACIONES CUTANEAS MUY COMUNES. DICHOS PROCESOS TIENDEN A COMPORTARSE DE UNA FORMA MAS AGRESIVA QUE EN LA POBLACION NORMAL. LAS CELULAS DE LANGERHANS EPIDERMICAS (CL) SON CELULAS DENDRITICAS PRESENTADORA DE ANTIGENOS QUE JUEGAN UN PAPEL PRINCIPAL EN EL CONTROL DE LAS INFECCIONES CUTANEAS Y EN LA NEUTRALIZACION DE CLONAS NEOPLASICAS EN LA EPIDERMIS. EL OBJETIVO DE ESTE ESTUDIO ES INVESTIGAR LA PRESENCIA DE ALTERACIONES CUANTITATIVAS Y/O MORFOLOGICAS EN LA POBLACION DE CL EN PACIENTES CON TRASPLANTE RENAL. SE ESTUDIARON 28 PACIENTES TRATADOS CON AZATIOPRINA O CICLOSPORINA COMO PRINCIPAL TERAPIA INMUNOSUPRESORA. LA MAYOR PARTE DE LOS PACIENTES PRESENTABAN COMPLICACIONES CUTANEAS. VEINTE PACIENTES NO TRASPLANTADOS ACTUARON COMO CONTROLES. SE PRACTICARON ADECUADAS BIOPSIAS CUTANEAS SEPARANDO LA DERMIS DE LA EPIDERMIS. EN 37 CASOS SE REALIZO ADEMAS UN EXAMEN MORFOMETRICO. SE OBSERVO UNA REDUCCION SIGNIFICATIVA DEL NUMERO DE CL POSITIVAS PARA ATPASA Y CD1 EN LOS PACIENTES TRASPLANTADOS. LA MAYOR REDUCCION SE OBSERVO EN LOS TRATADOS CON AZATIOPRINA. NO SE APRECIO CORRELACION ENTRE LOS CAMBIOS Y EL PERIODO DE INMUNOSUPRESION Y LOS NIVELES DE CICLOSPORINA. NO EXISTIAN DIFERENCIAS NOTABLES ENTRE LOS PACIENTES CON Y SIN ENFERMEDAD CUTANEA. SE APRECIARON CAMBIOS HIPERTROFICOS SIGNIFICATIVOS EN LAS CL DE LOS TRASPLANTADOS. EN RESUMEN, LOS PACIENTES CON TRASPLANTE RENAL PRESENTAN ALTERACIONES CUANTITATIVAS Y MORFOLOGICAS EN LAS CL EPIDERMICAS QUE PODRIAN EXPLICAR LA ALTA INCIDENCIA DE COMPLICACIONES CUTANEAS EN ESTOS PACIENTES.