GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

TESIS DOCTORALES
BASE DE DATOS TESEO

Título: VALORACION CLINICA, HISTOLOGICA E INMUNOLOGICA DE LA REACCION CUTANEA PURPURICA MINIMA INDUCIDA POR INOCULACION DE HEPARINA.

Autor: PEDRAGOSA JOVE RAMON

Universidad: AUTÓNOMA DE BARCELONA

Fecha de lectura: 01/01/1993

Direccion:

CASTELLS RODELLAS ANTONIO (director)

Tribunal:

MARTINEZ-VAZQUEZ JOSE MANUEL (presidente)
VIDAL ROSELL M. TERESA (vocal)
FERRANDO BARBERA JOAN (vocal)
GRIMALT SANCHO FRANCISCO (vocal)
VIDAL LLITERAS JORDI (secretario)

Descriptores:

CIENCIAS CLINICAS
CIENCIAS MEDICAS
DERMATOLOGIA

Resumen:

LAS LESIONES DERMATOLOGICAS MAS SIGNIFICATIVAS PROVOCADAS POR LA HEPARINA SON LAS INFLAMATORIAS Y LAS NECROTICAS.

ESTE TRABAJO HACE REFERENCIA A UN TERCER TIPO DE LESION CLINICA INDUCIDA POR LA HEPARINA NO VALORADA HASTA EL MOMENTO PRESENTE: LA LESION PURPURICA MINIMA EN LOS PUNTOS DE INOCULACION CUTANEOS. ESTA LESION CUTANEA ES OBSERVABLE EN PACIENTES HEPARINIZADOS SIN NINGUNA OTRA MANIFESTACION CLINICO-ALERGICA LLAMATIVA Y ES REPRODUCIBLE EN LAS PRUEBAS DE PROVOCACION DERMATOLOGICAS (PDP) INTRADERMICAS DE ESTOS MISMOS ENFERMOS Y DE LOS QUE PRESENTAN LESIONES INFLAMATORIAS O NECROTICAS INDUCIDAS POR LA HEPARINA. HISTOLOGICAMENTE SON VASCULITIS LEUCOCITOCLASTICAS DE LOS PEQUEÑOS VASOS CUTANEOS SUPERFICIALES. SE HA HALLADO PRESENCIA DE ANTICUERPOS ANTIPLAQUETARIOS (AAP) EN TODOS LOS CASOS AFECTOS DE REACCION INFLAMATORIA POR HEPARINA (6/6) Y EN LOS DOS CASOS AFECTOS DE NECROSIS CUTANEA, ASI COMO EN LA MAYORIA DE LOS PACIENTES HEPARINIZADOS QUE HAN PRESENTADO PDP DE TIPO PURPURICO. LOS AAP DETECTADOS EN EL CONJUNTO DE LOS PACIENTES ESTUDIADOS HAN SIDO SOBRE TODO DE TIPO IGA.

EXISTE UNA CORRELACION ENTRE EL TIPO DE AAP Y EL TIPO DE ANTICUERPO HALLADO EN LA PIEL POR INMUNOFLUORESCENCIA DIRECTA. LOS CASOS QUE HAN PRESENTADO TROMBOCITOPENIA, CLINICAMENTE MOSTRABAN LESIONES PURPURICAS MINIMAS. MAS DE LA MITAD DE ESTOS CASOS HAN PRESENTADO AAP DEL TIPO IGG FUNDAMENTALMENTE. LA EVOLUCION DE LA TROMBOPENIA HA SIDO REVERSIBLE Y NO HAN APARECIDO ACCIDENTES VASCULARES

COMO CONSECUENCIA DE LA MISMA. FINALMENTE, SE HA ANALIZADO LA INFLUENCIA DE UNA SERIE DE FACTORES CONSIDERADOS COMO PREDISPONENTES EN LA PRESENTACION DE LAS LESIONES CUTANEAS HEPARIN-INDUCIDAS Y DE LA POSIBILIDAD QUE LA HEPARINA SE LA RESPONSABLE DE LAS CALCIFILAXIS QUE PRESENTAN ALGUNOS PACIENTES QUE SE HEMODIALIZAN.