

**Título:** INMUNOPATOLOGIA DE LOS TUMORES MESODERMICOS CUTANEOS UTILIZANDO LOS ANTICUERPOS ANTI S100, FACTOR XIII, CD34 Y CD68 PG M1.

**Autor:** GARCIA DOVAL JOSE IGNACIO

**Universidad:** SANTIAGO DE COMPOSTELA

**Fecha de lectura:** 01/01/1996

**Direccion:**

TORIBIO PEREZ JAIME (director)

**Tribunal:**

BEIRAS IGLESIAS ANDRES (presidente)

PEREZ OLIVA NARCISO (vocal)

PETEIRO GARCIA M. CARMEN (vocal)

VAZQUEZ LOPEZ FRANCISCO (vocal)

FERNANDEZ REDONDO P. VIRGINIA (secretario)

**Descriptores:**

CIENCIAS CLINICAS

CIENCIAS MEDICAS

DERMATOLOGIA

ONCOLOGIA CLINICA

**Resumen:**

REALIZAMOS UN ESTUDIO RETROSPECTIVO Y TRANSVERSAL DE PIEZAS DE NUESTRO ARCHIVO DE DERMATOPATOLOGIA COMO:

HISTIOKITOMA (N=23), XANTOGRANULOMA (N=11), RETICULOHISTIOKITOMA (N=3), FIBROXANTOMA ATIPICO (N=3), DERMATOFIBROSARCOMA PROTUBERANS (N=4) Y XANTOGRANULOMA NECROBIOTICO (N=2), MEDIANTE TINCIONES INMUNOHISTOQUIMICAS CON LOS ANTICUERPOS S-100, XIII, CD34, Y CD68 (PG-M1). CONCLUIMOS QUE HISTIOKITOMAS, FIBROXANTOMAS ATIPICOS Y XANTOGRANULOMAS NECROBIOTICOS PRESENTAN PROPORCIONES COMPARABLES DE DENDROCITOS DERMICOS TIPO I, MACROFAGOS, Y CELULAS DE LANGERHANS - INDETERMINADAS; POR LO QUE CREEMOS QUE ESTAN PRESENTES EN ELLAS COMO CELULAS INFLAMATORIAS. XANTOGRANULOMAS Y RETICULOHISTIOKITOMAS ESTAN CONSTITUIDOS POR UN PORCENTAJE MUY ELEVADO DE MACROFAGOS, Y SON INMUNOHISTOQUIMICAMENTE INDISTINGUIBLES. LOS DERMATOFIBROSARCOMAS PROTUBERANS PRESENTAN UNA INTENSA EXPRESION DEL ANTIGENO CD34, QUE SUGIERE UN ORIGEN EN DENDROCITOS DERMICOS TIPO II. EN ESTE TUMOR ES INFRECUENTE LA PRESENCIA DE CELULAS DE LANGERHANS - INDETERMINADAS, DENDROCITOS DERMICOS TIPO I, Y MACROFAGOS.

