LINFEDEMA CRÓNICO SECUNDARIO A GRANULOMATOSIS CRÓNICA POR PUNCIONES DE ERIZOS DE MAR

XXIV CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA GENERAL Y DE FAMILIA
San Sebastián 2017
18-20 Mayo
SEMG
Servicio Andaluz de Salud
CONSEJERÍA DE SALUD
JUNTA DE ANDALUCIA

INTRODUCCIÓN

Las espinas de los erizos de mar penetran en la piel y se fragmentan, inyectando sustancias irritantes dando lugar una lesión inmediata por el trauma en sí o lesión tardía nodular (granulomas de cuerpo extraño tipo alérgico) o difusa. El 25% de los casos se produce en la recolección de erizos.

DESCRIPCIÓN DEL CASO

Varón de 48 años,sin antecedentes de interés, trabajador de la almadraba de Tarifa y que presenta inflamación de antebrazo y mano izquierda con pulsos simétricos. Se inició hace un año tras pinchazos por erizo de mar, mejora al levantarse por la mañana y empeora a lo largo del día, con la bipedestación y al realizar esfuerzos. Tras ecografía, analítica y radiografía de tórax se descartan otras causas, entre ellas: Trombosis venosa profunda y superficial, celulitis, tumor de mama... Llegando por exclusión al diagnóstico de Linfedema crónico secundario a granulomatosis crónica ocasionadas por punciones de erizos de mar. No tiene tratamiento específico, en este caso y aunque se le practicó drenaje linfático compresivo, incluso con manga de compresión y evitó exposición a fuentes de calor, heridas, coger peso..; solo hubo y hay en la actualidad una mejoría relativa con la elevación del brazo

ESTRATEGIA PRÁCTICA DE ACTUACIÓN

Ante un edema de miembro superior debemos buscar la etiología, con pruebas complementarias como la radiografía y la ecografía. La causa mas común es la mastectomía, pero existen otras como lesiones (picadura de erizo...), radioterapia, tumores, infecciones y malformaciones congénitas.

PALABRAS-CLAVE EMPLEADAS EN LA BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA

Linfedema. Punciones de espinas de erizo de mar. Lesión granulomatosa.

BIBLIOGRAFÍA

-De la Torre Fraga J.C. Estudio clínico y patológico de las reacciones cutáneas crónicas por picadura de espina de erizo de mar. Actas Dermosifiliogr. 2002;93:11

-21

.- Haneke E, Tosti A, Piraccini BM. Sea urchin granuloma of the nail apparatus: report of 2 cases. Dermatology 1996;192:140-2

- Burnet JW, Burnett MG. Sea urchins. Cutis. 1999;64:21-2

- Newmeyer WLD. Management of sea urchin spines in the hand. J Hand Surg (Am) 1988;13:455-7

Beatriz Pérez Galán (UGC Tarifa). Mª Nieves Bautista Martín (UGC San Roque).Mª del Rosario Calvillo Arriaza (UGC Tarifa). José Antonio Rosano Macías (UGC La Línea-Levante). Carmen López Pérez (H.U. Josep Trueta Girona). Francisca Pérez Galán (UGC Torremolinos)