

**P-32**

**ARTRITIS SÉPTICA POR ESTREPTOCOCO PNEUMONIAE EN PACIENTE CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO**

Y. Rodríguez Santana, S. Henríquez Santana, S. Machin García, M. Angulo.

Hospital Universitario Materno-Insular, Las Palmas de Gran Canaria

El Lupus Eritematoso Sistémico pediátrico (LESp) supone un 15-20% de los pacientes con LES. Las secuelas y mortalidad aumentan si edad temprana al diagnóstico, sexo masculino y raza no caucásica. Actualmente, las infecciones son la principal causa de muerte.

**Observaciones clínicas:** Niño de 12 años con cuadro de astenia, anorexia, pérdida de peso y dolores musculoesqueléticos de 2 meses de evolución. En las últimas 3 semanas fiebre intermitente, fotosensibilidad, eritema malar y dolor en hombro izquierdo. A la exploración malnutrición severa, pelo ralo e hipopigmentado. Palidez generalizada y eritema malar. Dolor a la palpación en hombro izquierdo con aumento de temperatura local, eritema y tumefacción con limitación a la abducción.

Antecedentes familiares: LES por rama materna.

**Pruebas complementarias:** Hemograma: Hb 5.5 g/dl; Hcto 16.4%; 4000 leucocitos (72.7%N, 20,2%L, 7%M). 140000 plaquetas. VSG: 135 mm/h.

Líquido articular (LA): Purulento. 750.000 leucocitos/mm<sup>3</sup>, proteínas 3,2 g/dl, glucosa 5 mg/dl.

Cultivo de LA: *Streptococo pneumoniae*.

Ecografía de hombro izquierdo: derrame articular glenohumeral y tumefacción de partes blandas.

Gammagrafía ósea: afectación de cabeza humeral izquierda. Lesión en apófisis estiloides de radio izquierdo.

Resonancia Magnética: colecciones líquidas purulentas en región subescapular.

Estudio reumatológico: Anticoagulante lúpico, Anticardiolipina Ig G,  $\beta$ 2glicoproteína, ANA y anti DNA: positivos. TCD positivo. C3 y C4 normales.

**Diagnóstico:** Lupus eritematoso sistémico. Artritis séptica de hombro por *S. Pneumoniae*.

**Conclusiones:** Los pacientes con enfermedades autoinmunes como el LES, tienen mayor predisposición a desarrollar infecciones por gérmenes atípicos, lo que hay que tener en cuenta a la hora del diagnóstico diferencial.