

### REVISIÓN DE FASCEITIS NECROTIZANTE EN PEDIATRÍA

**Subiabre, MJ, Lazcano, G; Martínez, A; Ojeda, A; Aldunate, M.**

Hospital Roberto del Río

**Introducción:** La Fasceitis Necrotizante (FN) es una enfermedad rara, potencialmente mortal. Infección de tejidos blandos que cursa con necrosis que se extiende rápidamente por fascias y tejido circundante. Puede ser causada por lesiones como trauma hasta por eventos como rasguños. Causada por toxinas, la más frecuente, del estreptococo grupo A. Puede causar toxicidad sistémica rápidamente fatal. Se requiere alto grado de sospecha clínica para el buen manejo y pronóstico del paciente. Siendo lo más importante en el manejo el desbridamiento quirúrgico. En los niños la infección por el virus Varicela es el mayor predisponente. Tiene manifestaciones cardinales que son dolor intenso fuera del área de la lesión, bulas hemorrágicas y / o alteración de signos vitales.

**Materiales y Métodos:** Estudio retrospectivo de pacientes diagnosticados con FN en el Hospital Roberto del Río, entre los años 2000 y 2012. **Resultados:** Son 63,6% masculino y de 36,4% femenino. Con una edad promedio de 5,8 años. Se presenta en la evolución de varicela 54%, celulitis 18,2%, complicación postoperatoria 18,2% y 9,1% post vacuna BCG. La lesión se ubicó en abdomen 63,6% , extremidad inferior 18,2% ,cabeza -cuello y extremidad superior 9,1%/u. Los gérmenes aislados: Estreptococo beta hemolítico del grupo A en 45,4% de los casos, St. Aureus 36,4%, Enterococo faecalis 9,1% y St. pneumoniae 9,1%. Todos requirieron debridamiento quirúrgico y antibioterapia. Un 72,7% de los casos debió manejarse en UPC. La hospitalización promedio fue 17 días. Sólo una paciente de la serie falleció.

**Discusión:** Similar a la literatura nuestros casos se presentan en contexto de varicela y fueron manejados con cirugías y antibióticos. Por la gravedad requirieron UPC y hospitalizaciones prolongadas. Coincidimos también en el germen SBHA. **Conclusión:** Dado la grave y rápida evolución de la FN debemos tener un alto grado de sospecha, para lograr un actuar oportuno y evitar un desenlace fatal.