

TÍTULO

“Cuidados de enfermería en el niño oncológico con gangrena de Fournier”

AUTORES

Ana Marín Yago, Raquel Montosa García, Laura Sánchez Olmos, Enrique Pedreño Marín, María del Carmen Benítez Sánchez, Purificación Musso Muñoz.

HOSPITAL

Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca

CIUDAD

Murcia

PROVINCIA

Murcia

INTRODUCCIÓN

La gangrena de Fournier es un tipo especial de fascitis necrotizante que se origina en el periné o los genitales, muy rara en pediatría y que se produce con mayor frecuencia en pacientes inmunodeprimidos, sobre todo en niños con leucemia o tratamiento quimioterápico.

PALABRAS CLAVE

Gangrena, Fournier, niños.

JUSTIFICACIÓN DEL ESTUDIO

El cuidado del paciente con patología de Fournier adquiere relevancia debido a la complejidad y magnitud de la morbimortalidad.

OBJETIVOS DEL ESTUDIO

1. Explicar las principales características, peculiaridades y cuidados enfermeros de una patología poco frecuente en pediatría
2. Dar a conocer los cuidados de enfermería a partir de nuestra experiencia en la UCI pediátrica.

MATERIAL

Búsqueda bibliográfica en bases de datos PubMed /Medline, Cochrane y Cuiden. IntelliSpace Critical Care and Anesthesia (ICCA/ICIP) y Estación clínica del Sistema de Información (SELENE).

MÉTODO

Búsqueda en bases de datos Pubmed/Medline, Cochrane y Cuiden con DeCS: gangrena de Fournier, pediatría, niños con los booleanos AND, OR.

Periodo: 1/01/2010-1/12/ 2016.

Idiomas: inglés, español.

Búsqueda retrospectiva en historias clínicas de pacientes ingresados en nuestra Unidad a través del sistema ICCA y SELENE con palabras clave en los informes de alta del mismo periodo.

RESULTADOS

Existen muy pocos casos de gangrena de Fournier en pediatría. En neonatos la mayoría son secundarios a infecciones. Los factores precipitantes en niños mayores son cirugías previas sobre la zona genital o ano=rectal, quimioterapia o inmunosupresión.

En nuestra UCI se han encontrado 2 casos, en niños procedentes de Oncología por deterioro e inestabilidad hemodinámica.

CONCLUSIONES

Estamos ante una patología muy grave y con alto porcentaje de mortalidad. Parte del éxito se basa en diagnóstico precoz y rápida instauración del tratamiento. Enfermería es crucial en estos casos por su contacto continuado con el paciente.

BIBLIOGRAFÍA

- D'allesio, N.; Berger, M; Abdenur, C. et al. "Gangrena de Fournier en la población pediátrica. Presentación de dos casos y revisión de la literatura." Rev. de Cir. Infantil 2014, 83-87.
- Thomas P. Cundy; Hilary A.P. Boucaut, Christopher P. Kirby, "Fournier's gangrene in a child with congenital genitourinary anomalies". Journal of Pediatric Surgery (2012) 47, 808–811

TIPO DE PRESENTACIÓN

Póster