



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina
Unidad de Posgrado
Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**Causas de dolor abdominal en síndrome nefrótico
idiopático en niños hospitalizados en el Servicio de
Nefrología del Instituto Nacional de Salud del Niño.
Enero - diciembre 2011**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Pediatría

AUTOR

Edilberto PEREZ TORREZ

Lima, Perú

2012

RESUMEN

El síndrome nefrótico idiopático es el síndrome renal más frecuente en pediatría, caracterizado por proteinuria masiva, hipoproteinemia, hiperlipidemia y edema (1,2). El dolor abdominal es una manifestación frecuente explicada por la peritonitis Primaria y entre otras causas, en el Servicio de nefrología del Instituto Nacional de Salud del Niño pudimos observar casos de Pancreatitis aguda, litiasis vesicular y hepatopatías agudas como causas de dolor abdominal.

Objetivo: Describir las causas de dolor abdominal en el Síndrome Nefrótico Idiopático en niños hospitalizados en el servicio de Nefrología del Instituto Nacional de Salud del Niño, Enero – Diciembre 2011.

Material y Métodos: El trabajo es descriptivo y prospectivo, que se realizó en el servicio de Nefrología del Instituto Nacional de Salud del Niño entre Enero - Diciembre 2011. La muestra fueron los pacientes hospitalizados con el diagnóstico de Síndrome Nefrótico Idiopático que cursaron con dolor abdominal que cumplieron los criterios de inclusión y exclusión. Los datos fueron procesados en cuadros y/o gráficos evaluándose las variables de acuerdo a los objetivos planteados.

Resultados: Durante el periodo de estudio, en el servicio de Nefrología se reportaron 213 hospitalizaciones, de las cuales con el diagnóstico de síndrome nefrótico idiopático fueron 87 que representa el 40.85%. La frecuencia de dolor abdominal en los pacientes con síndrome nefrótico idiopático hospitalizados fue 28.74%. Las causas de dolor abdominal en los pacientes con síndrome nefrótico idiopático, fueron la gastroenteritis aguda (32%), peritonitis primaria (16%), litiasis vesicular (12%), estreñimiento (12%), hepatopatía aguda (8%), gastritis aguda(8%), seguidos por pancreatitis aguda (4%), colitis pseudomembranosa (4%) y strongyloidiasis (4%).

Conclusiones: La frecuencia de dolor abdominal en los pacientes con síndrome nefrótico idiopático es del 28.74% y las principales causas de dolor abdominal en estos pacientes son la gastroenteritis aguda (32%), peritonitis primaria (16%), litiasis vesicular (12%).

Palabras clave: síndrome nefrótico idiopático, dolor abdominal, peritonitis primaria.

ABSTRACT

Idiopathic nephrotic syndrome is the renal syndrome common in pediatrics, characterized by massive proteinuria, hypoproteinemia, hyperlipidemia and edema (1,2). Abdominal pain is a common manifestation explained by primary peritonitis and other causes, in the Service of Nephrology of the National Institute of Child Health we saw cases of acute Pancreatitis, vesicular lithiasis and acute liver diseases as causes of abdominal pain.

Objective: Describe the causes of abdominal pain in the idiopathic nephrotic syndrome in children hospitalized in the Service of Nephrology of the National Institute of Child Health, January - December 2011.

Material and Methods: The work is descriptive and prospective; it was in the service of Nephrology of the National Institute of child health between January - December 2011. The sample was hospitalized patients with the diagnosis of idiopathic nephrotic syndrome that they were with abdominal pain that met the criteria for inclusion and exclusion. The data were processed in graphical and boxes evaluating variables according to the set objectives.

Results: During the study period, in the Service of Nephrology were reported 213 admissions, of which the syndrome diagnosed with idiopathic nephrotic were 87 representing the 40.85 %. The frequency of abdominal pain in patients with nephrotic syndrome hospitalized idiopathic was 28.74%. The causes of abdominal pain in patients with idiopathic nephrotic syndrome, were acute gastroenteritis (32%), primary peritonitis (16%), vesicular lithiasis (12%), constipation (12%), acute liver disease (8%), acute gastritis (8%), followed by acute pancreatitis (4%), pseudomembranous colitis (4%) and strongyloidiasis (4%).

Conclusions: The frequency of abdominal pain in patients with idiopathic nephrotic syndrome is the 28.74% and the main causes of abdominal pain in these patients are acute gastroenteritis (32), primary peritonitis (16), and vesicular lithiasis (12).

Keywords: abdominal pain, primary peritonitis and idiopathic nephrotic syndrome.

1.- INTRODUCCIÓN: