



15º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Gastroenterologia
Pediátrica**

19º CONGRESSO LATINO AMERICANO E
10º CONGRESSO IBERO AMERICANO DE
GASTROENTEROLOGIA, HEPATOLOGIA E NUTRIÇÃO

Centro de Convenções de Natal . RN . Brasil
26 a 29 de março de 2014

Trabalhos Científicos

Título: Caracterización En 11 Lactantes Con Desplome Nutricional De Un Hospital Universitario De Tercer Nivel De Atención De Cali, Colombia 2013

Autores: YARA PATRICIA OÑATE-PÉREZ; CARLOS ALBERTO VELASCO-BENITEZ

Resumo: Introducción: La desnutrición intrahospitalaria en nuestro medio tiene prevalencias del 34%, Durante los últimos años se ha incrementado la morbi-mortalidad por desplome nutricional. Objetivo: Describir las características clínicas, paraclínicas y morbi-mortalidad de 11 lactantes con desplome nutricional que consultaron a un hospital universitario de tercer nivel de atención durante el año 2013. Metodología: Estudio observacional descriptivo de revisión de historias clínicas realizado en 11 lactantes menores de 24 meses que fueron hospitalizados con diagnóstico de Edema de Causa Nutricional en el Hospital Universitario del Valle “Evaristo García” de Cali, Colombia. Resultados: Fueron incluidos 11 lactantes de 8.6 ± 4.0 meses, 63.6% masculinos, 81.8% originarios de Cali y Valle, con edad en sus padres de 21.7 ± 5.6 años. El 63.6% recibió lactancia materna y alimentación complementaria antes del 6 mes de vida, respectivamente y leche de vaca antes del primer año de vida en el 27.3%. Presentaron peso = 5980.9 ± 1852.8 gramos y talla = 63.5 ± 8.6 cms, y según OMS, IMC = -0.1 ± 0.9 DE, TE = -1.2 ± 2.0 DE, malnutrición = 20% y talla alterada = 30%. En orden de frecuencia todos presentaron edema de extremidades inferiores con signo de la fóvea positivo, 81.8% palidez, 63.7% piel pelagroides y 54.5% diarrea, vómito y fiebre, respectivamente. Los paraclínicos alterados fueron, leucocitos ($16295.3 \pm 9034.8/\text{mm}^3$), neutrófilos ($46.7 \pm 17.8\%$), sodio (130.3 ± 5.2 meq/l), hemoglobina (7.4 ± 1.2 gr/dl), pH arterial (7.3 ± 0.0) y albúmina (1.9 ± 0.5 gr/dl). En el manejo, recibieron nutrición parenteral (36.4%) y enteral 6 (54.6%), de los cuales intoleraron el 83.3%. Presentaron complicaciones como anemia (63.4%), bacteremia (54.5%) y trastornos hidroelectrolíticos (45.5%). Tuvieron una estancia hospitalaria de 25.0 ± 13.9 días. Fallecieron el 18.2%. Conclusión: Este grupo de lactantes con desplome nutricional del HUV de Cali, Colombia, a pesar que dentro de sus antecedentes, aparentemente se tuvo una alimentación completa, equilibrada, suficiente y adecuada, luego del ingreso hospitalario a pesar de garantizar un adecuado y oportuno manejo, su realimentación fue tórpida en el 83.3%, con una morbilidad DEL 63.4% y una mortalidad del 18.2%