



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:** Experiencia De Manejo Con Interferon Alfa 2 A En Niños Nicaragüenses Con Hepatitis C

**Autores:** MILTON MEJIA; CINTYA CRUZ

**Resumo:** En mayo del 2002 en el clinic diagn lab immunol se publicó un estudio que se realizo en el servicio de hematología y oncología de nuestro hospital revelando que de 635 niños enrolados en el estudio 53.3% tenían hepatitis C y el 29.4% hepatitis B. Se trata de un estudio prospectivo realizado en la consulta externa de gastroenterología pediátrica del HIMJR . Se enrolaron 17 pacientes del mes de abril del 2012 al mes de octubre 2013 con el diagnostico de hepatitis C crónica.Nos planteamos Determinar cuantos pacientes estaban con tratamiento, cuantas cargas virales se habían realizado, edad y sexo , las principales reacciones adversas de la terapia.La fuente de los estudios fueron los expedientes. Resultados : Se estudiaron un total de 17 niños los cuales 7 eran del sexo masculino con un 41.1 % y 10 de sexo femenino 58.8%, las edades de los pacientes estaban en el 70% entre los 5 años y los 13 años solo el 30 % tenia 15 a mas años .De estos niños se les dio tratamiento a 10 pacientes .Se le realizo carga viral a solo el 58 % de los niños , el tratamiento consistió en interferon pergilado alfa2 a subcutáneo semanal a dosis de 180 microgramos por el metro cuadrado de superficie corporal del niño dividido entre 1.73 mtsc , mas rivabirina a razón de 15 mg kg día ,los promedios fueron de 600 a 1200 mg día , el tratamiento fue de 12 meses, las principales reacciones adversas fueron elevación de la Tsh, insomnio , lesiones dermicas, neutropenia . Se realizo carga viral para ver respuesta viral sostenida en 7 pacientes 41 % se curo. Conclusión el interferon alfa2 a peg mas rivabirina tiene un porcentaje elevado de tasa de curación y las reacciones adversas fueron leves en los pacientes tratados