



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:** Influencia Da Alimentação Enteral Na Ocorrência De Enterocolite Necrosante Em Recem Nascidos Muito Baixo Peso

**Autores:** KARINE SANTOS KIMAK; MARGARIDA MARIA DE CASTRO ANTUNES; BRAGA TACIANA DUQUE; KATIA GALEAO BRANDT; MARILIA DA CARVALHO LIMA

**Resumo:** Objetivo: Investigar a influência da alimentação enteral na ocorrência de enterocolite necrosante (ECN) em recém-nascidos de muito baixo peso (RNMBP). Método: Estudo de caso –controle, realizado em uma amostra de 1028 RNMBP ( 750 a 1500g ). ‘ Casos ’ eram recém-nascidos com MBP e diagnosticados com a ECN até os primeiros 30 dias de vida e ‘controles’ foram os RNMBP que não desenvolveram a doença durante este período. A ocorrência de ECN foi definida pelo critério de Bell modificados (estágio ? 2 ) . **RESULTADOS:** Dos 1.028 RNMBP , 55 (5,4%) apresentou ECN no primeiro mês de vida. A análise de regressão logística mostrou que o leite materno exclusivo por menos de 7 dias (OR = 4,02 ), nunca chegar a alimentação enteral plena durante o primeiro mês (OR = 3,50) e necessidade de nutrição parenteral (OR = 2,70) foram fatores que aumentaram a chance para o ocorrência de ECN. Conclusões: O leite materno deve ser recomendado com prioridade na nutrição enteral de RNMBP durante pelo menos 7 dias. A nutrição enteral deve começar cedo e progredir mais rápido para chegar a alimentação enteral plena; essas medidas podem ajudar a reduzir a ocorrência de NEC .