



## Trabalhos Científicos

**Título:** Apendicite Em Lactente Prematuro: Relato De Caso.

**Autores:** MARCOS PAULO FERNANDES PATRÍCIO (MATERNIDADE ESCOLA ASSIS CHATEAUBRIAND), MARA LARISSA ALVES MARQUES (MATERNIDADE ESCOLA ASSIS CHATEAUBRIAND), FRANCISCO DAS CHAGAS BARROS BRILHANTE (MATERNIDADE ESCOLA ASSIS CHATEAUBRIAND), MARIA MARCIA FARIAS TRAJANO FONTENELE (MATERNIDADE ESCOLA ASSIS CHATEAUBRIAND), MARIA MÔNICA DE ALENCAR ARARIPE FURTADO (MATERNIDADE ESCOLA ASSIS CHATEAUBRIAND), NÍDIA PAOLA LIMA LEANDRO (MATERNIDADE ESCOLA ASSIS CHATEAUBRIAND), RAPHAELA CARDOSO GOMES OLIVEIRA (MATERNIDADE ESCOLA ASSIS CHATEAUBRIAND), RAFAELA LOIOLA DE CARVALHO (MATERNIDADE ESCOLA ASSIS CHATEAUBRIAND)

**Resumo:** Apendicite é a emergência cirúrgica abdominal mais prevalente na infância, mas raramente é considerada em menores de 3 anos, uma vez que menos de 2 são lactentes e é extremamente rara em neonatos. Este artigo descreve caso de lactente prematuro, 4 meses de idade cronológica, admitido em UTI neonatal de Maternidade Terciária em Fortaleza/CE. Paciente apresentou clínica de resíduo gástrico persistente, distensão abdominal dolorosa, piora do padrão respiratório com necessidade de intubação e ventilação mecânica, com quadro refratário a tratamento com antibióticos de amplo espectro e dieta zero. Exames de imagem mostraram mínima quantidade de líquido entre alças e estase de material fecalóide na topografia de retossigmóide. No período paciente clinicamente instável, sem condições de transferência para realização de Tomografia de Abdome. Dada a persistência do quadro sem elucidação diagnóstica, decidida abordagem por laparotomia exploradora, que evidenciou bloqueio de alças em fossa ilíaca esquerda, com apendicite aguda associada, sem perfuração. Histopatológico da peça cirúrgica mostrou acometimento apendicular. Dessa forma, busca com esse relato ressaltar esse diagnóstico diferencial no contexto de patologias abdominais ainda que em um contexto neonatal.