



## Trabalhos Científicos

**Título:** Síndrome De Enterocolite Induzida Por Proteínas Alimentares Após Ingestão De Banana: Relato De Caso

**Autores:** MAURA HELENA BRAUN DALLA ZEN (IDOR), RAFAELA TAVARES DE OLIVEIRA CARVALHO (IDOR ), MARIA FERNANDA MELO MOTTA (IDOR)

**Resumo:** Introdução: A síndrome de enterocolite induzida por proteínas alimentares (FPIES) é uma alergia alimentar potencialmente grave não mediada por IgE. Tem como manifestações comuns vômitos incoercíveis, letargia e palidez 1-4 horas após ingestão de um alérgeno alimentar. Apesar de ser frequentemente, confundida com quadro de anafilaxia apresenta tratamento distinto devendo ser reconhecida. Descrição de caso: Lactente de 6 meses, sexo masculino, procurou emergência pediátrica por vômitos e prostração intensa 4 horas após ingestão de banana sem sintomas cutâneos ou respiratórios. Relato de episódio semelhante ao ingerir banana no mês anterior. Ao exame apresentava-se hipocorado, desidratado, hipoativo, hipotenso e vasoconstrito. Na emergência foi diagnosticado e tratado como choque anafilático e internado em UTI para monitorização e suporte. Evoluiu com rápida melhora dos sintomas. Em 24 horas, não necessitava mais de hidratação venosa e encontrava-se assintomático. Realizado diagnóstico retrospectivo de FPIES com orientação dietética além de solicitação de imunoglobulinas específicas para exclusão de FPIES atípica. Discussão: Apesar do paciente apresentar manifestações clínicas clássicas de FPIES esse diagnóstico foi realizado retrospectivamente. A FPIES é geralmente subdiagnosticada, necessitando um alto índice de suspeição para sua identificação. Os principais desencadeantes são leite de vaca, soja e arroz. São importantes diagnósticos diferenciais gastroenterite, sepse e anafilaxia. A ocorrência mais tardia sem comprometimento cutâneo e respiratório além da vasoconstrição e leucocitose auxiliam no diagnóstico diferencial com anafilaxia. O tratamento da FPIES aguda baseia-se em expansão volêmica agressiva, redução da inflamação intestinal e controle da êmese, além da identificação e exclusão dos alérgenos implicados. Conclusão: FPIES é uma alergia alimentar que normalmente se manifesta por sintomas gastrointestinais graves e tardios 8203,8203, após a ingestão de um alérgeno alimentar específico. Para seu adequado diagnóstico e tratamento é imprescindível o reconhecimento das manifestações clínicas típicas pelos pediatras