



## Trabalhos Científicos

**Título:** Pólipo Antrocoanal Com Importante Obstrução De Via Área Superior

**Autores:** ARIANE CRISTINA DIAS DE CARVALHO (UFMT), CAIO CESÁR SOUSA PÊGO (UFMT), FERNANI JOSÉ COLCENTI (UFMT), JÚLIO CÉSAR MARQUES DE AQUINO (UFMT), RUI CARLOS SILVA JUNIOR (UFMT)

**Resumo:** Introdução: O pólipo antrocoanal ou pólipo de Killian é um tumor benigno que acomete principalmente crianças e adolescentes. Origina-se da hipertrofia da mucosa do antro do seio maxilar e desenvolve-se pela naso e o orofaringe, com repercussões clínicas diversas na infância e adolescência. Descrição do caso: Paciente METB, sexo feminino, 10 anos, apresentou-se em Unidade de Pronto Atendimento com queixa de sangramento nasal e obstrução unilateral esquerda importante, disfagia, astenia, roncos e relatos de quadros de apneia durante o sono, segundo relato da mãe. Ao exame físico paciente encontrava-se emagrecida, face adenoideana, rinolalia, epistaxe, com presença de massa obstrutiva em fossa nasal esquerda, gelatinosa e sangrante ao toque, sem aparente desvio de septo nasal, com extensão até ao cavum, com grande relevância na obstrução da luz orofaríngea e desvio de uvúla. A tomografia dos seios da face constatou presença de massa polipoide hipodensa extensa, ocupando seio maxilar esquerdo. Paciente foi encaminhada para centro de referência, para a avaliação e consequente realização de procedimento cirúrgico. Discussão: Neste caso, verifica-se a presença de um pólipo antrocoanal com extensão à orofaringe e sua relação ao início de um quadro de caquexia, apneia do sono e consequente repercussão cardiovascular. O que deixa evidente a importância de se considerar a existência de pólipos e demais tumefações como diagnóstico diferencial da obstrução nasal, principalmente quando acompanhada de sintomas obstrutivos complexos e de sinais e sintomas sistêmicos relacionados. Conclusão: Um pólipo antrocoanal de grande extensão, mesmo que unilateral, possui um grande potencial no desenvolvimento de manifestações sistêmicas quando se estende à orofaringe, necessitando de correção cirúrgica para melhora clínica.