



## Trabalhos Científicos

**Título:** Síndrome De Gradenigo Como Manifestação Inicial De Tumor De Partes Moles.

**Autores:** RAFAELA MENDES DE ALMEIDA ARAÚJO ((HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS)), DANIELLE MEIRA ALMEIDA RAMOS (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), GISLAINE FERNANDES GOMES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), HORTÊNCIA TEIXEIRA DE MORAIS (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), RAYSSA REIS CRISPIM (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), RICELLY LIGNANI DE MIRANDA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), LETÍCIA MARTINS GUEDES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), ALLYNE MARCHIONI JUSTE (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), LUIZA FIGUEIREDO LIMA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), THAIZE SANTOS CANDIDO MOKDECI SALGADO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), RAQUEL DIAS DUARTE DE CASTRO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), RENATA BRAGA VASCONCELLOS DE LIMA COSTA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), MARCELLA DOS REIS CANTAGALLI ALVIM ((HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS)), TEREZA CRISTINA ESTEVES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA E INSTITUTO ONCOLÓGICO - MINAS GERAIS), MIRIAM DE MELO MELQUIADES DE MELO MELQUIADES ((HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA E INSTITUTO ONCOLÓGICO-MINAS GERAIS)), DHAIANA SOUZA OLIVEIRA FREESZ (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), SABRINE TEIXEIRA FERRAZ (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), LÚCIO HENRIQUE DE OLIVEIRA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), SANDRA FILOMENA TKOTZ (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS), REGINA LÚCIA BARTOLI CARVALHO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MINAS GERAIS)

**Resumo:** INTRODUÇÃO: A Síndrome de Gradenigo, descrita como complicação rara de otite média (OM), é caracterizada por paralisia do nervo abducente, otorreia, otalgia, dor retroauricular e neuralgia do trigêmeo. No caso descrito, a síndrome apresentou-se como manifestação inicial de rabdomiossarcoma. DESCRIÇÃO DO CASO: Paciente, 6 anos, iniciou quadro de cefaleia frontal importante, hiporexia e queda progressiva do estado geral. Ao procurar atendimento médico, foi solicitada tomografia computadorizada (TC) de crânio, sendo evidenciada mastoidite, erosão do osso petroso e conteúdo de partes moles no ouvido interno à direita. Fez uso de amoxicilina com clavulanato por 14 dias, sem melhora. Progrediu com desvio de comissura labial à esquerda, paresia de hemiface e estrabismo à direita. Ao ser realizada nova TC de crânio, observou-se redução da pneumatização da mastoide à direita e erosão do maxilar. Pré-escolar manteve-se com paralisia facial, porém evoluiu com abaulamento retroauricular à direita e dor local importante. Em ressonância magnética de encéfalo, foi observada lesão expansiva e infiltrativa centrada no osso temporal direito, envolvimento dos nervos trigêmeo, vestibulo-coclear e facial à direita, erosão nas porções mastóide e petrosa, com volumoso componente de partes moles, sugestivo de rabdomiossarcoma. Devido ao quadro instável da paciente, optou-se por iniciar quimioterapia, antes da biópsia, sendo posteriormente realizada, com resultado inconclusivo. Aguardamos imunohistoquímica. Pré-escolar apresentou boa resposta, com redução do tamanho da tumoração e regressão da paralisia facial. DISCUSSÃO: No relato, merece destaque a manifestação clínica atípica da Síndrome de Gradenigo, associada ao tumor sólido. O diagnóstico diferencial é de fundamental importância para propedêutica adequada e condução do caso. CONCLUSÃO: O rabdomiossarcoma representa o sarcoma de partes moles mais frequente da infância, apesar de raro. Pode apresentar diversas manifestações clínicas, sendo importante, então, uma investigação minuciosa.