



TUMORES INTRACRANIANOS PRIMÁRIOS EM IDOSOS: REVISÃO SISTEMÁTICA DA LITERATURA

Grazielle Gleice da Silva ¹
Alisson Cleiton Cunha Monteiro ²

RESUMO

Os tipos mais comuns de tumor cerebral em idosos são metástase, glioma (glioblastoma multiforme), meningioma, adenoma hipofisário e neuroma acústico. Eles produzem uma variedade de sintomas neurológicos que caracteriza a relação íntima entre a clínica com o tipo de tumor e a técnica cirúrgica de remoção ou ressecção desse tumor para reversão do quadro do paciente. Objetiva-se nesse estudo, identificar e descrever o tipos de tumores cerebrais primários que são recorrentes em idosos, através de uma revisão sistemática da literatura. As buscas realizaram-se nas bases de dados internacionais PubMed/MEDLINE, SCIELO, NATURE e THE LANCET incluindo abstracts de artigos publicados de 2019 a 2022. Segundo a comunidade científica neurocirúrgica, as metástases cerebrais, astrocitomas malignos e meningiomas benignos, ainda, são os tipos mais comuns de tumor cerebral em pacientes com mais de 65 anos. A sintomatologia e os sinais do tumor dependem de sua localização e da pressão intracraniana. Além de produzir demência e convulsões, os tumores primários se apresentam de forma agressiva e imitam o início de um acidente vascular cerebral. Os dados encontrados demonstram a prevalência do glioblastoma (glioma grau 4) multiforme como sendo o tumor cerebral primário mais danoso e com pior prognóstico em idosos. Vários fatores influenciam o tratamento desses tumores nessa faixa etária; o estado geral de saúde ruim, a presença de múltiplas comorbidades e a polifarmácia que podem representar um desafio significativo no manejo desses pacientes. Somado a isso, a idade avançada é um fator prognóstico bem conhecido associado à pior sobrevida quando ajustado para diagnóstico histológico e grau tumoral. Diante dos estudos encontrados nas bases de dados internacionais é de suma importância o estudo reprodutivo desse tipo de tumor nessa faixa etária, já que temos uma população envelhecendo e aumentando a incidência e prevalência dos mesmos no Brasil e no mundo.

Palavras-chave: Tumor cerebral primário, Idosos, Gliomas, Glioblastomas .

¹ Graduando do Curso de medicina da Faculdade Ciências Médicas da Paraíba/AFYA - PB, grazielle_gleice@hotmail.com;

² Alisson Cleiton Cunha Monteiro, Especialista, Faculdade Ciências Médicas da Paraíba/AFYA-PB, alisson.monteiro@cienciasmedicas.com.br