

Hemangioblastomul intramedular – experiența proprie din cadrul unei clinici specializate locale

D. Serban, F. Exergian

“Bagdasar-Arseni” Clinical Emergency Hospital, Neurosurgery I, Spinal Surgery, Bucharest, Romania

Rezumat

Background: Hemangioblastoamele intramedulare sunt tumori benigne rare, ce apar sporadic sau în cadrul bolii von Hippel-Lindau.

Metode: Sunt prezentate datele clinice, imagistice și operatorii în 5 cazuri de hemangioblastoame intramedulare identificate într-o serie de 59 de pacienți diagnosticați și tratați pentru tumori intramedulare în clinica noastră între 2003-2009.

Resultate: Vârsta medie a pacienților a fost de 39,6 ani (limite 21-56). Toți pacienții au fost simptomatici; în 2 cazuri au fost pacienți cu boala von Hippel-Lindau care aveau și hemangioblastoame de fosa cerebrală posterioară. Examenul RMN preoperator a identificat tumorile intramedulare în toate cazurile. Intervenția chirurgicală a constat în rezecție tumorală completă în 4 cazuri și parțială într-un caz, cu extensie tumorală către porțiunea anterioară a maduvei. Evoluția neurologică ulterioară a fost favorabilă în 4 cazuri, în cel de al 5-lea, complicat cu o hemoragie semnificativă intraoperatorie, înregistrându-se o agravare neurologică temporară, complet reversibilă.

Concluzii: Hemangioblastoamele intramedulare sunt tumori curabile. Rezecția microchirurgicală completă este standardul de tratament și este asociată cu rezultate favorabile în majoritatea cazurilor. Localizarea anterioară a tumorii și hemoragia intraoperatorie sunt parametri asociați cu prognostic negativ.

Cuvinte cheie: hemangioblastoame, boala von Hippel-Lindau, chirurgie

Corresponding author: Daniel Serban, MD

“Bagdasar-Arseni” Clinical Emergency Hospital Neurosurgery I

Spinal Surgery Clinic

no. 10-12, Soseaua Berceni, Bucharest, Romania

E-mail: dn.serban@gmail.com