

## EKSTREMNA PROPAGACIJA GERMINOMA PINEALNE REGIJE U ČETVRTU MOŽDANU KOMORU

Miodrag Peulić, Miroslav Vujadinović, Vojin Kovačević, Ljubomir Krstić, Radivoje Nikolić i Milorad Veljković  
Centar za neurohirurgiju, Klinički centar „Kragujevac“, Kragujevac

### SAŽETAK

Najčešći tumori pinealne regije su germinomi koji čine dve trećine svih germinativnih intrakranijalnih tumora. Incidenca tumora pinealne regije je najveća između dvadesete i tridesete godine života. Klinička prezentacija tumora pinealne regije odgovara simptomima i znacima povišenog intrakranijalnog pritiska uz tipične manifestacije pinealnih tumora. U našem radu prikazan je pacijent muškog pola, starosti 20 godina, koji je hospitalizovan zbog vrtoglavice, upornog povraćanja, nestabilnosti pri hodu, zbunjenosti i oslabljenog sluha. Neuroradiološkim metodama dijagnostikovao je intrakranijalni ekspanzivni proces lokalizovan u IV, III moždanoj komori i u regionu pinealne žlezde, uz radiološke znake akutizacije unutrašnjeg hidrocefalusa. Posle drenažne operacije ugradnje ventrikuloperitonealnog šanta, sprovedena je i reduktivna operacija tumora. Patohistološki nalaz je ukazao na to da je reč o germinomu. U postoperativnom toku je sprovedena i zračna terapija. Kontrolni snimci ne ukazuju na postojanje resta, niti recidiva tumora. Tumor prikazan u ovom radu je dugo vremena bio klinički nem, što i jeste specifičnost ovog slučaja. Ishod lečenja germinoma operativnim putem, kome sledi zračna terapija, veoma je dobar; naročito ako je tumor dijagnostikovao u ranoj fazi što potvrđuje i ovde prikazan slučaj.

**Ključne reči:** pinealna žlezda, germinom, četvrta komora.