

PRIKAZ SLUČAJA DŽINOVSKE ANEURIZME OFTALMIČKOG SEGMENTA UNUTRAŠNJE KAROTIDNE ARTERIJE

*Bojan Stanojević¹, Jovan Ilić¹, Vesna Nikolov^{1,2}, Aleksandra Aracki Trenkić³,
Boban Jelenković^{1,2}, Slavko Živković¹, Marija Đorđević², Stefan Todorović⁴*

¹Univerzitetski klinički centar Niš, Klinika za neurohirurgiju, Niš, Srbija

²Univerzitet u Nišu, Medicinski fakultet, Srbija

³Univerzitetski klinički centar Niš, Klinika za radiologiju, Niš, Srbija

⁴Univerzitetski klinički centar Niš, Klinika za neurologiju, Niš, Srbija

Kontakt: Jovan Ilić

Vizantijski bulevar 112/12, 18000 Niš, Srbija

E-mail: jovanilic94@gmail.com

Oftalmička arterija (OA), koja potiče od unutrašnje karotidne arterije, potencijalno je mesto nastanka aneurizmi. U ovom prikazu slučaja opisujemo bolesnika sa džinovskom aneurizmom OA, kod koga se psihomotorna agitacija javila iznenada, na dan prijema na bolničko lečenje. Digitalnom subtrakcionom angiografijom detektovana je aneurizma, koja potiče iz oftalmičkog segmenta leve unutrašnje karotidne arterije, koja je bila nepravilnog oblika, maksimalnog prečnika do 6,5 mm x 4,5 mm, dok je vrat aneurizme bio širok 4 mm. Na prethodnoj CT angiografiji, aneurizma je viđena kao mnogo veća i okruglog oblika, maksimalnog prečnika do 4,7 cm i sa kalcifikovanim zidom. U daljem toku lečenja, postavljen je mikrokater u lumen aneurizme, a potom su embolizacione spirale postavljene unutar lumena aneurizme. Usledilo je potpuno isključivanje aneurizme iz moždane cirkulacije. Endovaskularno lečenje džinovske aneurizme OA, poput tehnike embolizacije spiralama, može dati potpuno isključenje iz moždane cirkulacije džinovske i delimično trombozirane aneurizme.

Acta Medica Medianae 2022;61(2):93-97.

Ključne reči: oftalmička arterija, džinovska aneurizma, efekat mase, embolizacija