

REKURENTNE HEMOPTIZIJE UZROKOVANE ARTERIOVENSKOM MALFORMACIJOM

Ivana Meta Jevtović, Romana Suša, Bojan Đokić
Univerzitetski klinički centar Kragujevac, Klinika za pulmologiju, Kragujevac

SAŽETAK

Plućne arteriovenske malformacije redak su poremećaj plućne vaskularizacije. Opisaćemo uzrok rekurentnih hemoptizija kod bolesnika kod kog je dijagnostikovana AV malformacija u kasnom životnom dobu. Bolesnik star 68 godina četiri puta je hospitalizovan u Klinici za pulmologiju Kliničkog centra Kragujevac zbog rekurentnih hemoptizija. Bronhoskopskim pregledom nisu uočeni znaci krvarenja, niti novotvorina u lumenu bronha. MSCT grudnog koša nije pokazao bronhiektazije kao mogući uzrok hemoptizija. Kontrolni MSCT grudnog koša bio je bez evolutivnosti u odnosu na prethodni. Aprila 2019. godine u Vojnomedicinskoj akademiji u Beogradu ponovljena je bronhoskopija, čiji je nalaz bio uredan, a pregled je završen eksploracijom. Učinjena je selektivna angiografija i uočen levostrani AV šant. S obzirom na to da je dijametar leve bronhijalne arterije bio manji od 2 mm, nije bilo moguće plasirati mikrokater radi embolizacije. Hemostaza je učinjena manualnom kompresijom u trajanju od 10 minuta. Nakon šestomesečnog praćenja nisu bile registrovane komplikacije kod bolesnika. Metod izbora za dijagnozu plućnih arteriovenskih malformacija je bronhijalna angiografija, dok druge radiografske metode nisu pouzdane. Embolizacija je metod izbora za lečenje ovih poremećaja.

Ključne reči: pluća, hemoptizije, arteriovenske malformacije