

Očné prejavy karotido-kavernózneho fistuly (kazuistika)

Markusková Simona, Valášková Jela, Krásnik Vladimír

Klinika Oftalmológie LFUK a UNB Ružinov, Bratislava

Úvod

Protrúzia bulbu s diplopiou, vysokým vnútroočným tlakom a bolesťami je prejavom viacerých klinických nálezov. Jedna z možných príčin je karotido-kavernózna fistula, abnormálna komunikácia – cievne prepojenie medzi artériami a vénami v oblasti sinus cavernosus. Z epidemiologického hľadiska ide o zriedkavé ochorenie, ale vzhľadom na to, že následky môžu byť infaustné, je o to dôležitejšia správna diagnostika a liečba.

Kazuistika

Pacientka, 75r., akútne prijatá na naše pracovisko s bolesťami v oblasti pravej orbity a poruchou zraku. Objektívne najlepšie korigovaná centrálna ostrosť zraku na pravom oku je 6/12 na Snellenových optotypoch, vnútroočný tlak 52 Torrov, mihalnice edematózne, bulbus v protrúzii decentrovaný nazálne, spojovka s caput medusae a s chemózou. Rohovka semitrSPARENTNÁ, edematózna. Pacientka bola už mesiac pred akútnymi očnými ťažkosťami vyšetrená na inom pracovisku s bolesťou hlavy, so zrealizovanou angiografiou pomocou magnetickej rezonancie so záverom karotido-

kavernóznej fistuly, ktorá ale nebola ďalej liečená. Počas hospitalizácie na našej klinike bola podaná antiglaukomatózna liečba. Stav sme konzultovali s intervenčným rádiológom a následne sme u pacientky zrealizovali preklad do centra intervenčnej rádiológie s indikáciou k urgentnému endovaskulárnemu výkonu. V priebehu tohto presunu sa karotido-kavernózna fistula spontánne uzavrela. Pacientka je naďalej v sledovaní na oboch pracoviskách bez subjektívnych ťažkostí, so stabilnou zrakovou funkciou a naďalej s antiglaukomatoznou terapiou.

Záver

Karotido-kavernózna fistula je pomerne raritná diagnóza. Jej spontánne uzavretie je ešte menej pravdepodobné. U pacientov s výrazne vyvinutými očnými symptómami a s diagnózou potvrdenou zobrazovacími metódami je pri riešení očných komplikácií karotido- kavernóznej fistuly potrebná medziodborová spolupráca s cieľom zachovania zrakových funkcií.