

ETIOLOGIJA I UČESTALOST FEBRILNIH KONVULZIJA KOD DECE LEČENE U BOLNICI „KRALJ MILUTIN“ LAPLJE SELO

Odalović D.¹, Perić M.¹, Živković J.¹, Putica J.¹, Jovanović S.¹,
Šulović Lj.¹, Živković Z.¹, Mitić J.¹, Odalović A.²

¹Dečja klinika, Medicinski fakultet, Univerzitet u Prištini

²Kliničko Bolnički centar, Priština

UVOD: Febrilne konvulzije predstavljaju najčešći neurološki poremećaj ranog detinjstva. Široko je prihvaćena definicija prema kojoj febrilne konvulzije označavaju konvulzivne napade udružene sa povišenom telesnom temperaturom koji se obično javljaju kod dece uzrasta od šest meseci do pet godina, a u odsustvu intrakranijalne infekcije ili nekog drugog poznatog uzroka.

CILJ: Cilj našeg rada je ispitivanje najčešćih uzroka koji dovode do pojave febrilnih konvulzija, kao i njihova učestalost, u zavisnosti od uzrasta deteta.

MATERIJALI I METODI RADA: Ispitivanje je obuhvatilo decu uzrasta od šest meseci do sedam godina života, koji su zbog febrilnih konvulzija bili hospitalizovani na pedijatrijskom odeljenju bolnice „Kralj Milutin“ u Lapljem Selu u periodu od januara 2002. godine do jula 2005. godine. Kod svih bolesnika je izvršeno kliničko ispitivanje, hematološke i biohemijske analize seruma.

REZULTATI: Ispitivanje je obuhvatilo 30-oro dece uzrasta od šest meseci do sedam godina života. Našli smo da se febrilne konvulzije češće javljaju u dece muškog pola (55,6%). Najveću sklonost prema febrilnim konvulzijama ispoljila su deca u uzrastu od šest meseci do tri godine (73,3%). Jednostavne (tipične) konvulzije zabeležili smo u 70%, kompleksne (atipične) u 30% ispitanika. Povišena telesna temperatura, u toku koje se javljaju febrilne konvulzije, najčešće je prouzrokovana infekcijama gornjih respiratornih puteva, uključujući i zapaljenje srednjeg uva (66,6%), zatim urinarne infekcije (16,6%), a u 6,6% bolesnika febrilne konvulzije su bile posledica infekcije digestivnog trakta. Telesna temperatura koja je neposredno prethodila napadu iznosila je 38,5⁰C. Kod najvećeg broja dece (73,3%) napad je trajao

kratko(5-10 minuta) i spontano prestao, ili je pak prekinut u obližnjoj ambulanti rektiolama Diazepam.

ZAKLJUČAK: Konvulzivne krize zauzimaju jedno od važnijih mesta u strukturi morbiditeta dece, a febrilne konvulzije su njihov najčešći oblik. Najčešća etiologija kod naših bolesnika su bile respiratorne infekcije, a njihova najveća učestalost u uzrastu od šest meseci do tri godine života.