

KONGENITALNE ANOMALIJE NA PODRUČJU ZAJEČAR U PERIODU 1995.-2004.GODINE

Cokić B. i saradnici

Zdravstveni centar Zaječar, Pedijatrijska služba

UVOD: Kongenitalne anomalije su još uvek u našoj sredini značajan uzrok morbiditeta i mortaliteta. Učestalost na rođenju se kreće oko 2-4%, a pri obdukciji 30-40%. Oko 7-10% spontanih abortusa odnosi se na veće malformacije. Najčešći uzrok smrti su multiple anomalije kardiovaskularnog sistema, digestivnog trakta, CNS-a. Najsavremeniji pristup prevenciji rađanja dece sa kongenitalnim anomalijama je njihovo registrovanje.

CILJ: Cilj našeg rada je bio utvrditi broj dece rođene sa kongenitalnim anomalijama na području Zaječarskog regiona u periodu 1995.-2004.godine i primeniti preventivne mere radi poboljšanja zdravstvenog stanja stanovništva.

MATERIJALI I METODI RADA: Retrospektivnom metodom je vršeno istraživanje kongenitalnih anomalija novorođene dece u Zaječaru u periodu od 1995. do 2004. godine. Sve anomalije su registrovane pedijatrijskim pregledom u porodilištu, potvrđene laboratorijskim i citogenetskim metodama.

REZULTATI: U porodilištu Zaječar od 1995. do 2004. godine rođeno je ukupno 7091. novorođenčce, od tog broja 148 novorođenčadi sa kongenitalnim anomalijama ili 2,09%. U dece sa anomalijama muških je bilo 89 (66,22%), a ženskih 50 (33,77%). U terminu je rođeno 105 (70,94%), pre termina 20 (13,52%). U terminu sa malom težinom za datum 23 (15,54%). U ispitivanom periodu je najveća zastupljenost urođenih srčanih mana (42,22%). Incidenca trizomije 21 odgovara podacima iz literature, a njihove majke su u proseku mlađe od 30 godina.

ZAKLJUČAK: Incidenca kongenitalnih anomalija na našem desetogodišnjem materijalu odgovara podacima iz literature. Važno je i dalje praćenje učestalosti kongenitalnih anomalija, sobzirom da postoje i novi teratogeni faktori uslovljeni savremenim životom. Saznanje da sve više mladih majki rađa decu sa Downovim sindromom ukazuje na potrebu za uvođenjem skrininga na Downov sindrom u svih trudnica. Registrovanje kongenitalnih anomalija omogućava formiranje dobre baze podataka koja unapređuje i štiti zdravlje

stanovništva, kao i procenu genetičkog opterećenja. Unapređenje zdravlja stanovništva omogućava zdravo potomstvo što je osnovni cilj svakog pedijatra, porodice i društva.