

UČESTALOST RASCEPA NEPCA KOD DECE RODJENE U PROKUPLJU POSLEDNJIH DESET GODINA

Mirovic B.

Dom zdravlja Prokuplje Odsek ortodonticija – Prokuplje

UVOD: Rascepi lica, usana i nepca su anomalije kongenitalnog porekla. Pogadjaju najmladju osobu od njenog nastajanja, rođenja do nestajanja, odnosno smrti. Promene su na misicima i kostanim delovima lica, nepca i farinksa. Rascepi se od deteta do deteta uvek po necemu razlikuju: ili po tipu, obliku, lokalizaciji ili po stepenu izrazenosti. Javljaju se u svim rasama i etnickim grupama.

CILJ: Cilj našeg rada je da utvrdimo kolika je ucestalost rascepa orofacijalne regije kod dece rođene na teritoriji opstine Prokuplje u periodu od 1995. do 2005. godine.

MATERIJALI I METODI RADA: Podatke smo dobili iz protokola zivoredjene dece a dijagnoza je postavljena na osnovu eksra i intraoralnog pregleda orofacijalne regije, kao i analize njihovih studijskih modela.

Sva deca sa urođenim rascepom orofacijalne regije su preoperativno ortodontski lecena u Domu zdravlja, odsek za ortodonticiju u Prokuplju, operativno do 1995. godine na odeljenju za plasticnu hirurgiju i opekotine VMA u Beogradu.

ZAKLJUČAK: Retrospektivnom analizom podataka u posmatranom desetogodisnjem periodu od ukupno 10534 novorođene dece, njih 11 (jedanaest) ili 0.1% je imalo neki oblik rascepa nepca, usana ili kombinovano. Mnogo je veci broj dece sa kongenitalnim anomalijama izrazenim na kukovima i stopalima, njih 512 ili 3,6%.

Najvecu ucestalost u odnosu na vrstu rascepa, pokazali su kombinovani rascepi primarnog i sekundarnog palatuma. Po stepenu izrazenosti cesce se javljaju kao kompletni nego kao inkompletni, cesce unilateralno nego bilateralno. U odnosu na pol, ova vrsta rascepa se cesce javlja u decaka nego u devojcica.

Unilateralni kombinovani rascepi primarnog i sekundarnog palatuma cesce su lokalizovani sa leve strane nego sa desne. U ispitivanoj populaciji registrovana je veca ucestalost rascepa orofacijalne regije u decaka nego u devojcica. Od jedanaestoro rodjene dece sa anomalijom, jedna je devojcica i deset decaka. Najveci broj dece je iz okoline Zitoradja – njih sestoro, cetiri iz okoline Prokuplja i jedno dete iz okoline Kursumlije.

DISKUSIJA: Rascepi lica, usana i nepca su teska kongenitalna anomalija orofacijalne regije. Ovom anomalijom su poremecene zivotna funkcija usta, lica, narocito ona najhumanija: govor. Posledica bolesti su ogromne psiholoske prirode ne samo za dete, vec i za njegove roditelje i okolinu. Anomalija zahteva dugotrajno i slozeno lecenje od strane citavog tima medicinskih i nemedicinskih specijalnosti (pedijatra, ortodonta, hirurga, logopeda, otorinolaringologa...). Znacajnu ulogu u rehabilitaciji ove dece, preoperativno i postoperativno ima ortodont sto vodi uspesnijoj rehabilitaciji ove dece.

ZAKLJUČAK: Ispitujuci ucestalost razlicitih tipova rascepa orofacijalne regije po vrsti, polu, lokalizaciji i stepenu izrazenosti moze se zakljuciti:

- rascepi nepca cesce se javljaju u pripadnika muskog pola
- najcesci tip rascepa je kombinovani rascep primarnog i sekundarnog palatuma
- po lokalizaciji su najcesci unilateralni rascepi lokalizovani sa leve strane
- po stepenu izrazenosti najcesci su kompletni rascepi.

Podaci dobijeni ovim istrazivanjem u skladu su sa istrazivanjima stranih autora (Andersen-a, Jensen-a, Vanderas-a i drugih) ali ostaje nerazumevanje mnogih problema urodjenih rascepa usana, nepca i lica.