

# DENTAL TRIBUNE

The World's Dental Newspaper • BiH Edition



Bosna i Hercegovina, decembar 2015 - godina II br. 7

www.dental-tribune.com



## Tema

Naučnici kreirali premaz koji sprječava infekcije kod implantata

strana 10



## Tema

Pasivno pušenje povećava rizik od karijesa kod djece

strana 19



## Tema

Međunarodni simpozij „interdisciplinarnost u dijagnozi i terapiji“

strana 22



## Bakterije iz majčine usne šupljine predstavljaju opasnost za djecu

**OULU, Finska: Srdačnim poljupcem u usne, dijeljenjem kašike dok jedu sladoled, roditelji bez imalo razmišljanja izlažu svoju djecu potencijalnim štetnim oralnim bakterijama svakog dana. Istraživanje sprovedeno u Finskoj pokazuje iznenađujuću činjenicu da roditelji to rade iako znaju da ne bi trebali.**

Prenošenje bakterija iz usne šupljine, zajedno sa ishranom i oralnom higijenom, pokazalo se veoma važnim u etiologiji zubnih karijesa kod dojenčadi u velikom broju istraživanja. S obzirom na činjenicu da određene higijenske navike igraju ogromnu ulogu u sprječavanju najučestalijih oralnih bolesti, naučnici sa Oulu univerziteta imali su cilj istražiti vrste i kompleksnost takvih navika sa grupom majki u Finskoj.

Tokom istraživanja procijenjeni su znanje o zdravlju i higijenske navike 313 majki beba mlađih od tri godine. Informacije o rutinskim navikama u vezi sa oralnim zdravljem kao što su dijeljenje kašike sa djetetom, čišćenje bebine cucle svo-

jim ustima te ljubljenje bebe u usne su prikupljene putem upitnika. Prikupljeni su, takođe, podaci o navikama majki u vezi sa četkanjem zuba, konzumiranjem cigareta, godinama i nivoom obrazovanja.

Najučestalija zdravstvena navika povezana sa prenosom bakterija iz majčinskih usta u djetetova usta, koja je zabilježena, jeste ljubljenje djeteta u usta. Ovu praksu je zabilježilo 38% učesnica u istraživanju. Druga po redu stavka koja je prikupila 14% jeste dijeljenje kašike sa djetetom prilikom hranjenja. Nasuprot tome, nijedna majka nije zabilježila da čisti cuclu djeteta svojim ustima, dok je 11% majki vjerovalo da se bakterije ne mogu nikako pre-

nijeti sa majke na dijete. Rezultati istraživanja su dalje pokazali da su generalne higijenske navike u vezi sa godinama i nivoom obrazovanja majki. Starije i obrazovanije majke u grupi su pokazale povezanost sa ponašanjem koje se smatra optimalnim kao što je nekonzumiranje cigareta i četkanje zuba dva puta dnevno.

Iznenađujuća činjenica jeste da higijenske navike u vezi sa prenošenjem bakterija, kao što su dijeljenje kašike sa djetetom i ljubljenje djeteta u usne, nisu pokazale nikakvu vezu sa godinama i nivoom obrazovanja majki. Prema riječima naučnika, ovo nagovještava da je fizički kontakt i uzajamno zadovoljstvo u ranoj majka-dijete interakciji od većeg značaja za majke učesnice istraživanja, nego postojeće znanje o oralnom zdravlju.

Kako je i pokazao veliki broj istraživanja, djeca dobiju infektivne agense koji su čvrsto povezani sa zubnim karijesom, kao što je Streptococcus mutans, isključivo od svojih majki. Stoga, smanjeno prenošenje majčinskih oralnih bakterija tokom izbijanja mliječnih zuba kod djeteta od 6. do 12. mje-

seca bi moglo pomoći sprječavanju ili odgađanju stvaranja bakterijskih kolonija na duži vremenski period te bi se tako smanjio rizik od karijesa kod djece.

Imajući to na umu, finski naučnici su predložili da se u zdravstvenoj edukaciji akcenat stavi na podu-

čavanje o izbjegavanju prenošenja bakterija od majki djeci tokom procesa hranjenja u budućnosti.

Istraživanje pod naslovom „Oralne higijenske navike i prenošnje bakterija sa majki na djecu: Istraživačka studija“ objavljeno je 3. jula u časopisu *BMC Oral Health*. ■



Higijenske navike kao što su dijeljenje kašike prilikom ručka igraju veliku ulogu u sprječavanju ili, upravo suprotno, u prenošenju učestalih oralnih bolesti. (Fotografija: Gelladilemma/Shutterstock)



STOMATOLOŠKA KOMORA FBiH

MEMBER OF:



FEDCAR