

Mødrenes helse og livsstil i svangerskapet og karies hos førskolebarn



Foto: Yay Micro.

The 23rd Congress of the International Association of Paediatric Dentistry ble arrangert i Aten 15.–18. juni 2011. Kongressen hadde ca.

1 500 deltagere fra 76 land. Norge var representert med 15 deltagere fra UiO, UiB og Tannhelsetjenesten i Akershus.

Hovedtema for kongressen var Interdisciplinary Approach to Paediatric Dentistry, og fagprogrammet var omfattende med symposier, forelesninger og presentasjoner av forskningsresultater, og omfattet de fleste temaer innen pedodonti. Fra den norske delegasjonen var det presentasjoner av forskningsresultater innen temaene karies hos småbarn, fyllingers levetid, følger av tannskader hos småbarn, barn med hjertefeil og aggressiv periodontitt hos ungdom.

Tema for presentasjonen som ble holdt av undertegnede var mødres helse og livsstil i svangerskapet og risiko for kariesutvikling hos førskolebarn. Studien er basert på data fra Den norske mor- og barnundersøkelsen og Tannhelsetjenesten i Akershus. I overkant av 1 300 barn er fulgt fra svangerskapet og til fem års alder. Spørreskjema-data er samlet inn i svangerskapet og i tidlig barndom i mor og barnundersøkelsen, og disse er koblet til innsamlede tannhelsesdata ved fem års alder. Resultater fra studien viste at barn av mødre med høyere sukkerinntak i svangerskapet enn anbefalt i norske kostholdsanbefalinger hadde høyere sannsynlighet for å ha karies ved fem års alder enn barn av mødre med lavere sukkerinntak. Barn av mødre med kroppsmasseindeks (BMI) definert som overvekt og fedme hadde høyere sannsynlighet for å ha karies ved fem års alder enn barn av mødre med BMI definert som normal. I tillegg viste studien at mødrenes utdannings-

nivå og innvandrersstatus hadde betydning for risiko for karies før fem års alder, med økt sannsynlighet for at barnet hadde karies ved fem års alder hvis mor hadde lav utdanning eller en eller begge foreldre hadde ikke-vestlig bakgrunn. Konklusjonen fra denne longitudinelle studien var at mødrenes livsstil allerede i svangerskapet kan benyttes som risikoindikator for å muliggjøre tidlig identifikasjon av barn med risiko for å utvikle karies i førskolealder.

Takk

Takk til minnefond for Knut og Liv Gard og for Frans Berggren for økonomisk bidrag.

Tove I Wigen
Stipendiat
Institutt for klinisk odontologi,
Universitetet i Oslo

TILBAKEBLIKK

■ 1911

Dr Alfred Owres besøg i Norge

For dr. Alfred Owre* holdt Den norske tandlægeforening en meget vellykket fest fredag den 27de juli. Festen holdtes paa Grand Hotel, hvor den røde sal og marmorsalen var reserveret foreningen, og hvor alt var ualmindelig smagfuldt arrangeret.

Ved champagnen holdt formanden, Imm. Ottesen, en tale for Owre, hvori han frembar de norske kollegers hyldest for, hvad dr. Owre ved sin begavelse og energi havde formaaet at udrette for sin stand i Amerika, og en hjertelig tak, fordi han ikke havde glemt sine norske kolleger, men ved flere leiligheder vist, at ogsaa den norske tandlægestands ve og vel laa ham varmt paa hjerte.

(*Owre er mannen bak NTFs amalgam.)

Mai–Juni 1911, 6te hefte

■ 1961

Korrigerings

I referat fra møte i Østfold Tannlægeforening, side 153 i Tidendes marshefte i år, står anført at foredragsholderen, tannlege Birger Ofstad, har nevnt at det i den senere tid er kommet en del nye beroligende medikamenter.

Foredragsholderen har bedt oss gjøre oppmerksom på at tannleger for tiden ikke kan forskrive disse stoffer, men Odontologisk institutt har foreslått at en del av disse nye stoffer skal kunne forskrives av tannleger.

Juni 1961, hefte 6

■ 2001

Politisk retrett

Fylkespolitikkerne i Akershus innrømmer at de har gjort en tabbe og trekker tilbake vedtaket om å nedlegge tannhelsesekretærutdanningen ved Bleiker videregående skole i Asker. Denne saken ble omtalt i Tidende nr. 4 i år, s. 201–2. Politikerne sier det nå som det er, at de ikke visste hva de gjorde da de gikk inn for å legge ned et godt etablert utdanningstilbud. Tannhelsesekretærutdanningen ved Bleiker har eksistert i nesten 30 år uten opphold. Linjen opplever god rekruttering og leverer sårt tiltrengt arbeidskraft til tannhelsetjenesten.

Juni 2001, nr. 8

