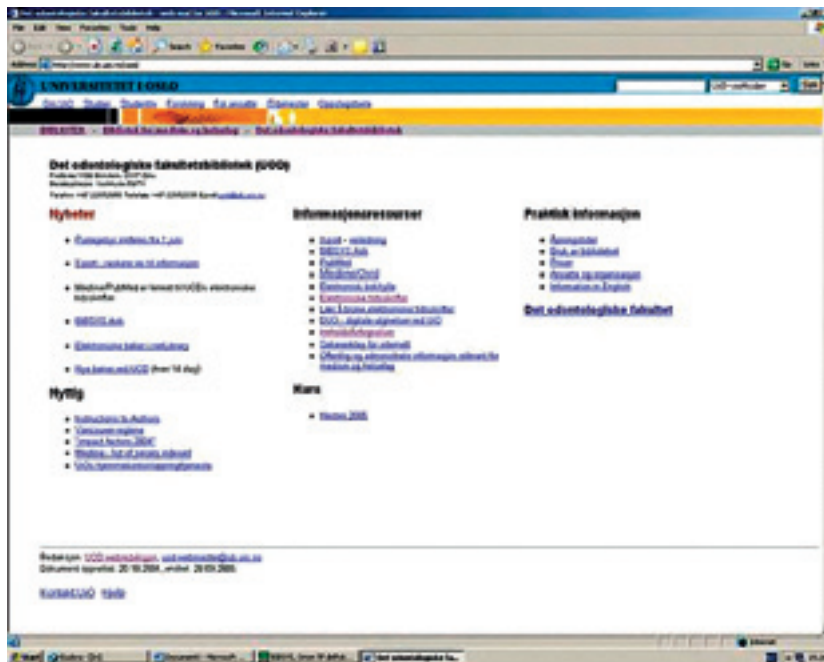


Leter du etter informasjon om fagbøker eller fagartikler innen odontologi? Biblioteket har kanskje svaret!



De odontologiske universitetsbibliotekene

Tromsø: www.ub.uit.no Bergen: www.ub.uib.no Oslo: www.ub.uio.no

Wenche Sæterdal

Professor i kjeveortopedi utviklet ny smokk

En fersk rapport viser at smokkbruk gir svært uheldige bivirkninger: Over 40 prosent av norske barn utviklet bittfeil som krever omfattende tannlegebehandling og tannregulering. Den norske undersøkelsen ble foretatt av Oslo-fakultet, som en del av en større internasjonal undersøkelse. Rapporten ble nylig publisert i siste utgave av tannlegetidsskriftet *Journal of Dentistry for Children*.

Professor i kjeveortopedi, Bjørn Øgaard, ved Det odontologiske fakultet i Oslo, har lenge vært klar over at vanlige smokker ikke er heldige, og fikk ideen om å utvikle en ny smokk for å hindre tannskader. Sammen med designer og oppfinner Terje S. Pedersen, har han funnet frem til en ny smokk som skal hindre forskyvninger av både tenner og kjevene i barnemunnen. Smokken er utviklet slik at tungen blir liggende naturlig plassert i munnen, noe som skal sikre normal utvikling av

tenner og kjever. Øgaard har i følge VG brukt ti år på å utvikle den nye smokken som nå skal masseproduseres i Korea. Til våren vil smokken, Orthodont Comforter, være i salg i Norge og resten av Skandinavia.

De med god råd og ungdom i byen regulerer

Ungdom i byen er mer opptatt av pene smil med rette, hvite tenner enn ungdom på bygda, melder NRK Hedmark. Dobbelt så mange ungdommer i Hamar-regionen har regulering, sammenlignet med Østerdalen. Forholdstallene er 40 mot 20 prosent.

Barn av foreldre med dårlig råd har mindre mulighet til å få rettet på tennene enn barn som har foreldre med god økonomi sier NRK Hedmark videre: – Fylkestannlege Ola Johan Basmo i Hedmark sier tannregulering er en stor kostnad for familien, selv om det er refusjoner fra trygden på alvorlige avvik, og for dem som trenger regule-

Trenger du hjelp til å få tak i fagartikler, fagbøker eller finne litteratur om et spesielt emne? Da kan det være at Odontologisk fakultetsbibliotek ved Universitetet i Oslo har svaret. Som landets eldste og største spesialbibliotek innen odontologi og tannhelse har vi en stor samling aktuelle tidsskrifter og bøker og tilgang til nasjonale og internasjonale databaser. Fakultetsbiblioteket er et offentlig bibliotek, og alle er velkommen til å benytte biblioteket og våre tjenester – hvor enn i landet du holder til, så er biblioteket bare et par tastetrykk unna! Du kan nå oss via post, telefon, faks eller e-post. Mer detaljert informasjon om hvilke tjenester biblioteket kan gi til eksterne brukere vil komme i et senere nummer av *Tidende*.

Gå gjerne inn på hjemmesida vår www.ub.uio.no/uod – der finnes bl.a. en oversikt over alle nye bøker som også eksterne brukere kan låne.

ring av helsemessige grunner. Fylkestannlegene sier videre at kvaliteten på tenner går i arv. – De som har flere barn, kan ha flere som trenger tannregulering, og da blir det ganske store utgifter, sier Basmo. Fylkestannlegen sier at foreldre med dårlig råd kanskje ikke har råd til å gjøre noe med tennene til ungene sine. Det er lite refusjon å få for de som regulerer tennene av estetiske grunner.

En av tre unge har tannregulering

En av tre av landets ungdommer har tannregulering. Det er et altfor høyt tall, mener forskningsleder Arild Bjørndal ved Nasjonalt kunnskapssenter for helsetjenesten.

– Altfor mange blir behandlet for små tannstillingsfeil, sier Bjørndal til NRK. Han mener mange tannleger vet for lite om skadevirkningene av tannregulering og etterlyser forskning, idet han viser til en stor fersk forsknings-

rapport fra Sverige: – Den viser at vi vet for lite om balansen mellom nytten og bivirkningene av regulering. Det betyr at vi ikke har fullgod oversikt over hvor mange vi hjelper og hvor mange vi faktisk påfører et problem, sier Bjørndal.

Professor i kjeveortopedi ved Universitetet i Oslo, Arild Stenvik, gir Bjørndal støtte. Han mener, i følge NTB, at kunnskapsnivået er for lavt når det gjelder tannreguleringer.

Det mest vanlige problemet er at tannrøttene blir kortere og tannbuen minsker i lengde og bredde. Hvordan dette arter seg på lengre sikt er det ingen som vet i dag, og Bjørndal mener tannlegene bør vise større grad av ansvar:

– Tannlegene må ha en diskusjon seg imellom om terskelen for igangsetting av behandling. De må også ha en diskusjon om hvorfor de ikke driver mer

forskning på dette området, og de må våge en diskusjon med foreldre og barn når de opplever at det ikke er grunn til å sette i gang behandling, sier Bjørndal.

Lederen for Rogaland tannlegeforening, Bernt Vidar Vagle, sier til NRK at tannlegene må bli flinkere til å sile ut barn og unge som ikke trenger tannregulering. Vagle er med det enig med reguleringstannleger i Stavanger, som sier at altfor mange blir henvist til utredning for tannregulering. Mange tannleger lar seg presse av foreldre som vil at barna skal ha perfekte tenner, sier Vagle.

Khat er bra for tennene

Ny forskning ved Universitetet i Bergen (UiB) viser at planten khat, som er ulovlig i Norge på grunn av dens nar-

kotiske virkninger, skal være bra for tannhelsen. Nezar Al-hebshi disputerte for doktorgraden ved UiB like før jul, ifølge Bergensavisen. Hans undersøkelser av khat-tyggende personer i Yemen viser at de hadde færre farlige bakterier og flere gode bakterier i munnhulen, sammenlignet med personer som ikke bruker khat. Det kan blant annet bety at khat-tyggere er bedre rustet mot tannråte. Al-hebshi har også testet khat i laboratoriet, og kommet frem til at den forhindrer bakterier i å feste seg på tennene. Khatplanten legges i den ene siden av munnhulen og tygges forsiktig, mens vesken som oppstår svelges. Planten har en viss ruseffekt og er derfor forbudt i Norge.