



PÅ NETT

Lydløst bor

Det er bilfabrikanten Lotus som har inspirert et britisk forskerteam til å utvikle et apparat som hindrer at den insisterende lyden av tannlegeboret når frem til pasienten, skriver det danske Tandlægebladet.

Hos Lotus arbeider man med å lydisolere luksusbilene, mens lyden av sirener fra uttrykingskjøretøyer fortsatt skal kunne trenge igjennom.

På samme måte har forskerne fra blant annet King's College London's Dental Institute funnet opp et apparat som hindrer lyden av boret å nå pasientens ører, mens tannlegens stemme fortsatt når frem.

Professor Brian Miller sier at det særlig er pasienter med tannlegeskrekk som kan se lysere på fremtiden. Oppfinneren av apparatet mener nemlig at uten lyden av boret kan angsten for tannbehandling elimineres.

Millers oppfinnelse består av en enhet som skal settes i en mp3-spiller i stedet der en vanligvis setter høretelefonene. Høretelefonene settes så i denne enheten.

Ideen er så at enheten via en mikrofon og en chip analyserer lydbølgen fra tannlegeboret og på bakgrunn av analysen produserer enheten en speilvendt lydbølge. De to lydbølgene utligner hverandre, og det eneste pasi-

enten hører er musikken fra mp3-spilleren.

Apparatet er ennå ikke i handelen, men det arbeides med å skaffe investorer som kan være med på å realisere produktet, skriver Tandlægebladet.

Foreldrene slurver



ILL: YAY MICRO

En nordisk observasjonsstudie om barns tannbørstingsvaner sier at foreldrene slurver med tannpussen. 391 barn i alderen 4–12 år var med i undersøkelsen.

Resultatet av studien viser at flertallet av foreldrene hjelper sine barn med tannbørstingen, men ikke i den grad som anbefales.

Tennene skal børstes i to minutter hver morgen og kveld for å sikre en god tannhelse, sier professor emeritus i odontologi Birgitta Söder ved Karolinska Institutet i Stockholm, og legger til at barn helt opp i 12 års alder trenger hjelp.

Tre av fem av barna som var med i undersøkelsen var barn av tannhelsepersonell som deltok i gjennomføringen av studien.



BOR: FOTO: KRISTIN AKSHES

Papirløse nettbrettkommuner?

Kan nettbrett eller tavle-PC være en vei til det mye omtalte papirløse samfunn? Dette samfunnet som skulle være like om hjørnet allerede for 20 år siden?

Stavanger kommune er i hvert fall på vei mot papirløse møter. Et pilotprosjekt gir alle i formannskapet en tavle-PC som skal erstatte bunkene med sakspapirer. Hvis det er vellykket, kan de andre politiske utvalgene stå for tur, melder Computerworld. I Ullensvang herredskommune i Hordaland er nettbrettet iPad tatt i bruk. Her har man brukt 150 000 kroner på å gi 21 politikere hvert sitt Apple-nettbrett, melder Hardanger Folkeblad.

Bergen er en foregangskommune når det gjelder papirløse møter, og det er denne kommunen Stavanger vil sammenligne seg med i arbeidet. Bergen byråd klarer seg uten papir og sparer mange hundre tusen kroner.

Målsettingen er å effektivisere arbeidsprosesser, spare penger og papirforbruk over tid og skåne miljøet. Hvis nettbrettene virker slik reklamen sier, skal en ikke se bort fra at det papirløse samfunn kan være litt nærmere.

Tidende er
tilpasset håndholdte medier
www.tannlegetidende.no