

Foredrag lørdag 11. oktober

SEKVEN 16

Aktualitetsforedrag – formiddag

Sekvensledere: Anne Merete Aass og Nils Holmbakken

Er det bakterier i periapikale lesjoner?



Det har lenge vært et kontroversielt tema om bakterier fra rotkanalen kan invadere og etablere seg i periapikale lesjoner. Vi har gjort en rekke undersøkelser basert på dyrkning, elektronmikroskopi og molekylære metoder som viser en meget variert mikroflora i disse lesjonene. Bakteriene er ofte lokalisert på en slik måte at de kan være vanskelig å nå med antibiotika, og disse forholdene vil kunne bidra til at apikale periodontitt ikke alltid responderer på behandling.

Pia Titterud Sunde
Universitetsstipendiat, Oslo

Kl. 1000-1015

Kan antibiotikaresistens være årsak til refraktær marginal periodontitt?



En rekke bakterier danner enzymer kalt betalaktamaser som opphever effekten av betalaktamantibiotika (penicilliner og cefalosporiner). I en studie av norske pasienter med refraktær marginal periodontitt fant vi uventet høy forekomst (68 %) av betalaktamaseproduserende bakterier i subgingival plaque. Prevotella-arter dominerte, men også stafylokokker, tarmbakterier og Bacillus-arter produserte enzymet. Det er grunn til å tro at antibiotikaresistens kan være en viktig årsak til at marginal periodontitt enkelte ganger er vanskelig å behandle.

Trude Handal
Universitetsstipendiat, Oslo

Kl. 1015-1030

T-celler – immunsystemets dirigenter



Normal T-celle funksjon er nødvendig for et effektivt infeksjonsforsvar. Når noe går galt i reguleringsmekanismene kan det få store konsekvenser for pasientene.

Kristin M. Kolltveit
Stipendiat, Oslo

Kl. 1030-1045

«67+ og rett til tannhelse»



Eldres tannhelse er et viktig, men dessverre forsømt område. Presentasjonen er en foreløpig rapport fra et prosjekt der en undersøker om nye rutiner og opplæring av pleiepersonalet kan bedre tann- og munnhelsen for beboere i sykehjem. Anbefalte prosedyrer vil bli foreslått på bakgrunn av erfaringer og innsamlete data.

Gro Stenerud
Instruktørtannpleier, Bergen

Kl. 1045-1100

Hvordan blir vi som vi blir?

Hvilke mekanismer ligger til grunn for at vi blir som vi blir? Hvordan vet f. eks. en molar at den skal bli nettopp en molar og ikke en incisiv, eller hvordan navigerer de første nervefibrene seg fram til målorganet under fosterutviklingen? Forskningsgruppen for kraniofacial biologi ved Institutt for anatomi og cellebiologi, UiB, forsøker å belyse enkelte aspekter ved disse basale spørsmålene innen utviklingsbiologien ved å studere genfunksjoner og molekylære mekanismer som er aktive under utviklingen, og bruker i stor grad tannorgan hos mus som modellsystem. I tillegg til å gi ny kunnskap av spesiell odontologisk interesse, er tannorganer utmerkede modeller for å belyse generelle mekanismer innen embryologisk utvikling. Målet er i første rekke å forstå mekanismene som ligger bak tannutviklingen, samt kartlegge signalene som gjør det mulig at tannanleggene innerveres. Kunnskap om normalutvikling er grunnleggende for å forstå utviklingsforstyrrelser, samt patologiske prosesser som f. eks. cancer. Et annet område utviklingsbiologien på sikt vil kunne bidra til, er regenerasjon, dvs. reparasjon eller til og med nydannelse av ødelagte/tapte organer. Også her vil kunnskap om molekylære mekanismer bak organ- og nerveutvikling stå sentralt.



Sigbjørn Løes
Universitetsstipendiat, Bergen

Kl. 1100-1115

Betennelse og smerte henger ofte sammen, men har nervene også andre oppgaver i betennelsesprosessen?

Sensoriske og sympatiske nerver har vist seg å ha betydning for utvikling av betennelse. Signalstoffer frisatt fra sensoriske smertefibre og sympatiske nervefibre er med på å styre både blodgjennomstrømning, migrasjon av immunceller og påvirker celler til cellekommunikasjon etter skade. Foredraget vil belyse ny informasjon ved hjelp av funn fra forsøk utført i oralfysiologi-gruppen ved Fysiologisk Institutt, UIB.



Ellen Berggren
Førsteamanuensis, Bergen

Kl. 1115-1130

Oral helse i et økologisk perspektiv



Balansen mellom helse og sykdom påvirkes i et dynamisk samspill mellom mange faktorer. Kompleksteori er utviklet spesielt for å forstå slike dynamiske prosesser og fremstår som et alternativ til en sykdomsforståelse basert på mer tradisjonell kartlegging av sykdomsfremkallende faktorer enkeltvis. Tilnærmingen åpner for en helhetlig forståelse av oral helse som kan få konsekvenser for diagnose, forebygging og behandling av orale sykdommer.

Harald M. Eriksen
Professor, Oslo

Kl. 1130-1200

Målgruppe for hele sekvensen
Tannhelseteamet

Tid for hele sekvensen
Lørdag kl. 1000 - 1200

SEKVEN 17

Akutbehandling inom endodonti

Sekvensleder: Nina Wiencke Gerner

Endodontiskt omhändertagande är en del av odontologisk akuttandvård. Patienter med tandvärk söker sig till tandkliniker för att få vård. Tandvärk som begrepp innebär egentligen bara att smärtan kommer från tänder och käkar. Ett endodontiskt sjukdomstillstånd behöver således inte vara den underliggande orsaken till patientens smärbild.

Endodontisk diagnostik och terapi präglas fortfarande av en del sanningar från gamla tider som en gång var ett alternativ, men som i ett modernt perspektiv måste anses dominerad av tro och hopp mer än egentligt vetande. Mot bakgrund av en förståelse för de underliggande orsakssammanhangen till tandvärk kan en mer ändamålsenlig terapi väljas. Föredraget avser att belysa och diskutera endodontisk diagnostik och omhändertagande i den akuta behandlingssituationen.



Michael Ahlquist
Universitetslektor, Stockholm

Fredrik Erhardt
Övertandläkare, Stockholm

Målgruppe
Tannleger

Lørdag kl. 1000-1200

Forutsigbare protetiske behandlingsresultater ~ et samspill mellom tannlege og tanntekniker



Sekvensleder: Gunhild V. Strand

Presentasjonen vil i «samforelesningsform» ta for seg de muligheter, teknikker og hjelpemidler som bør benyttes i hverdagsrutinene for å sikre et best mulig protetisk sluttresultat. Et godt samspill mellom tanntekniker og tannlege er i en slik sammenheng helt nødvendig. Former for terapivalg, planlegging, kommunikasjon og informasjon vil bli vektlagt.

Roy Samuelsson
Instruktørtannlege, Oslo



Svein Thorstensen
Tannteknikermester, Oslo

Målgruppe
Tannleger, tannteknikere

Lørdag kl. 1000-1100

Dental Castings: achieving a superior fit

Sekvensleder: Gunhild V. Strand

The casting of crowns, large span casts or implant suprastructures often result in various levels of success. The speaker will discuss 4 general areas of concern: the philosophy of wax, the handling procedures of phosphate bonded investments, sprye configuration and the amount of alloy needed for the casting.

Both the clinician and the technician need to have the necessary knowledge and skills in order to be able to make the proper choices to achieve better function, aesthetics and patient comfort. This 3D-presentation will propose different options and present the most up to date information available, concerning dental technology.



Thomas Schmidt
Tannteknikermester, Tyskland

Målgruppe
Tannleger, tannteknikere

Lørdag kl. 1100-1200

Omtrekk av
tannlege-, besøks- og
kontorstoler

MØBELTAPETSERMESTER



Alnabruveien 9, 0668 Oslo
tlf. 23 24 64 00
faks 23 24 64 01
www.ostlie.no

Aktualitetsforedrag – ettermiddag

Sekvensledere: Anne Merete Aass og Nils Holmbakken

Betraktninger omkring den nye trygderefusjonsordningen for periopasienter

Henning Lygre
Førsteamanuensis, Bergen

Kl. 1330-1350



Trender i norske seksualvaner

Presentasjon av funn fra seksualvaneundersøkelsene 1987-2002

Bente Træen
Tannlege, professor i helsepsykologi, Tromsø

Kl. 1350-1410

Hva ligger i begrepet «Evidence-Based Dentistry»?

Det produseres 25 000 artikler innen faget odontologi årlig, hvorav noe er viktig og meningsfylt for oss som klinikere. Selv om vi daglig trenger faginformatjon for å kunne gi den beste behandlingen til våre pasienter, blir våre behov sjelden oppfylt. Som et resultat blir våre kliniske kunnskaper og behandling dårligere, og tradisjonelle etterutdanningskurs forbedrer sjelden våre kliniske kunnskaper og behandling. EBD er betegnelsen på en strategi for å tilpasse seg denne virkeligheten. Som terapeut ønsker vi å løse de daglige kliniske problemstillinger på beste måte og være rimelig sikker på at det vi anbefaler og utfører er det beste pasienten kan motta. Innarbeidelse av EBD i egen klinisk virksomhet inkluderer med andre ord et praktisk og et etisk element. Praktisering av EBD går ut på definere problemstillinger, finne mest mulig effektivt ny og meningsfull informasjon som besvarer problemet, kritisk analyse av informasjonen og tilpasning av denne nye kunnskapen i ens egne behandlingsmiljø i gitte pasientsituasjoner. EBD er med andre ord en strategi for hvordan vi skal forholde oss til kontinuerlige forandringer uten at vi vet riktig svar.



Asbjørn Jokstad
Professor, Oslo

Kl. 1410-1430

OrtoPol@r – desentralisert, universitetsledet spesialistutdanning i kjeveortopedi ved Tannhelsetjenestens Kompetansesenter for Nord Norge.

OrtoPol@r er et pilotprosjekt initiert og eid av Den offentlige tannhelsetjenesten i Troms. Sentrale samarbeidspartnere er Det odontologiske fakultet ved Universitetet i Oslo, Det odontologiske fakultet ved Universitetet i Bergen, Det medisinske fakultet ved Universitetet i Tromsø og Nasjonalt senter for telemedisin.

Fra høsten 2003 til våren 2006, skal to kandidater gjennomføre spesialistutdanning i kjeveortopedi lokalt ved Tannhelsetjenestens Kompetansesenter for Nord-Norge. Ved hjelp av telemedisinske løsninger skal kandidatene følge undervisningen med kullet sentralt ved Avd. for kjeveortopedi ved Det odontologiske fakultet, UiO. Tilnærmet all klinisk virksomhet vil foregå under veiledning av lokale



instruktører. Prosjektet vil bli evaluert med hensyn på overføringsverdi til andre kompetansesentra og andre odontologiske fagfelt.

Hedda Høvik

Tannlege, dataingeniør, spesialkonsulent ved Nasjonalt senter for telemedisin, Tromsø

Kl. 1430-1450



Tannlegeutdanning i Tromsø: En utfordring for norsk odontologi

Harald M. Eriksen

Professor, Tromsø

Kl. 1450-1515

Tid for hele sekvensen

Lørdag kl. 1330-1515

Målgruppe for hele sekvensen

Tannhelseteamet

SEKVENNS 21

NIOM – nytt og nyttig om dentalmaterialer

Sekvensleder: Øyvind Asmyhr

Høykvalitetsodontologi betinger gode materialer og teknikker, men i reklamen har alle produsenter det beste materialet. NIOM har levert objektiv informasjon til nordiske tannleger, tannteknikere og myndigheter basert på resultater fra materialprøving og forskning.



NIOM – fortid og framtid

NIOMs lister over sertifiserte produkter var en ledesnor for valg av dentale materialer i mer enn et kvart århundre, men nå er de borte. Hvorfor utgir ikke NIOM slike lister lenger, og hvilke oppgaver har NIOM i dag?

Arne Hensten Pettersen

Tidligere instituttsjef, NIOM

Kl. 1330-1355



Lyshering av kompositter

Lyset er en kritisk faktor for herdingen av kompositter. Foredraget gir informasjon om hva som kreves av herdelampen, og om hva som skjer i materialene under herdingen.

I. Eystein Ruyter

Seniorforsker, NIOM

Kl. 1355-1420



Materialer, medikamenter og klinisk forskning i endodontien

Den rivende utviklingen i endodonti de senere år gjelder både utstyr, medikamenter og materialer. Hva finnes og hva kan vi vente kommer av nye rotfyllingsmaterialer og antibakterielle innlegg?

Dag Ørstavik
Seniorforsker, NIOM

Kl. 1420-1445



På jakt etter bedre titanlegeringer

Titan (Ti) er et høyst biokompatibelt metall, men som rent element er Ti svært mykt og dermed lite egnet til større restaureringer. Innlegering med zirkon øker styrken uten å svekke biokompatibiliteten, men er slike legeringer gode nok til brokonstruksjoner?

John E. Tibballs
Seniorforsker, NIOM

Kl. 1445-1510



Bleking – metoder og bivirkninger

Bleking kan være et godt alternativ til mer invasiv kosmetisk tannbehandling. En rekke metoder og medikamenter står til rådighet, hjemmebleking eller kontorbleking, med eller uten lys og varme, eller kanskje strips eller paint-on. Hva bør man velge og hvilken risiko innebærer de ulike behandlingene?

Jon E. Dahl
Seniorforsker, NIOM

Kl. 1510-1530

Målgruppe for hele sekvensen

Tannleger, tannteknikere

Tid for hele sekvensen

Lørdag kl. 1330-1530

dental as
Tannteknisk laboratorium

Import og egenprodusert tannteknikk

- Implantater
- Porselen - gull
- Protese - vitallium
- Kombinasjonsarbeider
- Helkeramiske kroner/innlegg
- Enklere med alt på ett sted

PRØV OSS ! VI HAR TJENESTENE DU SER ETTER

NIOM
SERTIFISERING
Direktiv 93/42/EEC

6 års garanti på fast protetik
3 års garanti på avtagbar protetik.

PB 9021 Grønland, 0133 Oslo
Chr. Kroghsgate 2, 0186 Oslo
Tlf: 23 00 21 60 Fax: 22 17 39 71
www.dental-as.no

Oral aspects of aging

Sekvensleder: Gunhild V. Strand

The oral health status of older people is changing with many more older people retaining their natural teeth for longer, rather than relying upon full dentures. Consequently, the oral health needs of this population group are changing. This will impact both upon individuals themselves and all carers for older persons.

There are established links between oral function status (number of teeth) and the ability to chew. These influences in turn dietary intake and finally food choice, resulting in reduced intakes of key nutrients including nonstarch polysaccharides (fibre) and some vitamins. The consequences for systemic health of these dietary changes are unclear. Furthermore there is a gathering body of evidence that links inflammatory disease in the mouth with systemic effects, including cerebrovascular and coronary artery disease. These two entities remain substantial causes of mortality today. Improving the awareness of oral health in a general health context may result in significant benefits for a relatively modest investment in health care resources.



Angus Walls
Professor, Newcastle



Frauke Müller
Dr. med. dent., Mainz

Målgruppe
Tannleger

Lørdag kl. 1330-1530

Seniorkurs 2003: Pensjoner og pensjonering

Hvordan virker folketrygden for privatpraktiserende tannleger? Hva med offentlig tjenstepensjon og samordning, egenbetalte pensjoner, fripoliser, skatt på pensjon m.v. Andre aktuelle problemstillinger som belyses er bl.a. formuen som pensjon, hva med ektefellen som ikke har store pensjonsrettigheter, eksport av pensjon. m.v.

Det anbefales å ta med en serviceberegning for alderspensjon fra ditt lokale trygdekontor. Ta også gjerne med oversikt fra KLP over medlemstid, og siste skriv fra forsikringsselskap om du har privat pensjonsordning. Ledsager er også velkommen.



Harald Engelstad
Sosiolog, pensjonistrådgiver, Oslo

Målgruppe
Tannleger

Lørdag kl. 0900-1500