



HEJ BÄSTA SAMFUNDIST!

Så har vi hösten ordentligt igång, men inte vilken höst som helst, utan en coronahöst. Vi inledde höstens verksamhet **fredagen den 11.9.20** med den första 'streamade' OSF-kursen genom tiderna. Kursen hölls fysiskt i Vasa, med Rosita Kantola som kursgivare och med temat **Munsveda**. På plats var vi tolv kursdeltagare och i tillägg en inhyrd teknikille. På distans hade vi fjorton kursdeltagare. Tekniken fungerade utmärkt och många av oss lärde sig, förutom det odontologiska, nytt om den teknik som håller på att bli en del av 'det nya normala'. På fredag kväll hade vi en sammankomst, ett intressant och trevligt program i samvarons tecken. Vår styrelsemedlem Camilla Svedberg-Smeds höll tillsammans med Rosita i trådarna lokalt - tack för de lyckade arrangemangen!

Torsdagen 1.10.20 kl.18- har vi **sammankomst på Tandem** med författaren **Kjell Westö** som gäst. Han är aktuell med sin nya roman Tritonus; programmet genomförs i intervjuform. Vi jobbar med att få en fungerande teknisk lösning för dem som önskar delta på distans. Det bjuds på en bit mat efteråt åt dem som deltar på plats. Menyn meddelas till dem som anmält sig, uppge eventuella matrestriktioner i samband med din anmälan.

- Möjlighet att delta på plats eller på distans
- Om du önskar delta på distans, meddela i samband med din anmälan telefonnummer och den e-mailadress du vill ha kontaktlinken sänd till. Bra om du kan sitta vid din dator/digitala apparat to 1.10 senast kl.17:30 för teknikcheck
- Kjell Westö kommer att ha med sig några av sina nya böcker för intresserade, pris 25€ och kontant betalning på plats med jämna pengar

Anmälan till kansliet till sammankomsten senast torsdagen den 24.9.20 för att planeringen av en lyckad och för alla trygg sammankomst på Tandem skall kunna ske.

Övrigt inplanerat program för hösten 2020 och början av år 2021 (med coronaförbehåll):

Fre 23.10 - lö 24.10.2020 kurs på Tandem: **Avtagbar protetik**, med Marika Doepel som kursgivare, se Samfundets hemsidor och/eller annons i Finlands Tandläkartidning 10/20, 11.9.2020, sid 6

To 12.11 - lö 14.11.2020 Tandläkardagarna (som ordnas endast digitalt): eventuell sammankomst under planering; närmare info senare

Fredag 11.12.2020 kl.18- Julfest på Tandem med temat **snapsvisor**, föredrag av Rosi Djupsund

Fredag 12.2.2021 Årsmöteskurs (med Annika Torbjörner om coronasituationen det tillåter)

Lördag 13.2.2021 Årsmöte och årsfest

Tandläkarförbundets fullmäktigeval närmar sig. **Monika Böök**, vår tidigare ordförande och före det långvariga styrelsemedlem, har lovat ställa upp. **Röstningstiden är 19.10-10.11.2020**. Ge din röst åt Monika, som är klok och erfaren, redo att jobba för ett tvåspråkigt förbund och en enhetlig tandläkarkår.

Medlemsenkäten som genomfördes under våren och sommaren: tack ännu en gång till dig som svarade! Gratiskursen har utlottats bland de svarande som lämnade sina kontaktuppgifter, och lotten föll på Maria Sundberg. Grattis!

MÄRK: Samfundets FORSKNINGSSTIPENDIUM är lediganslaget (se nästa Tandläkartidning, 2.10), **ansökningstid senast den 31.10.2020**

'Stay safe', ta vara på dig och dina närmaste! Med förhoppningar om ett aktivt deltagande i höstens program och med bästa hösthälsningar,

Kaj Rönnberg, ordförande; e-mail: ordforande@osf.fi, tel. 050 463 7830

23.–24.10.2020: AVTAGBARA PROTESER – FINNS DET FORTFARANDE ETT BEHOV FÖR DEM?

Kursgivare

OD, spec. tandläkare, Marika Doepel, Åbo

Kursprogram

Då befolkningens munhälsa radikalt förbättrades invaggade vi oss i tron att avtagbara partialproteser inte kommer att behövas eftersom implantologin kommer att sköta den saken. Men så gick det ju inte – den växande andelen äldre med reducerat bett har tvärtom förorsakat ett skriande behov av välplanerade proteser. Kursen omfattar planering av skelett- och plattproteser med en helhetsrehabilitering av bettet som mål. Vi går igenom preprotetiska åtgärder, avtryckstagning och allt däremellan till upprätthållande behandling och reparationer. Vi gör även planering med gipsmodeller och tränar att rita metallskelett på dem samt testar att böja och aktivera trådklamrar. Vidare behandlas även indikationer för täckproteser och specialattachments.

När man förlorar alla tänder – förlorar man då också något annat än tuggförmågan? Tandlöshet har också bl.a stora psykosociala konsekvenser och påverkar livskvaliteten – omgivningens inställning är inte alltid speciellt empatisk! Med den biometrisk helprotesen strävar vi till att ersätta all förlorad vävnad, inte bara förlorade tänder. Förutom att återställa bettet återställer vi även anletsdragen. Kursen strävar till att ge färdighet att framställa en biometrisk helprotes och vi går steg för steg genom alla arbetsskeden – undersökning, diagnostik, planering, avtryckstagning, bettbestämning och inprovning.

Fortbildningspoäng

10 poäng

<i>Tid</i>	<i>Fre 23.10.2020 kl. 10.00–17.00</i> <i>Lö 24.10.2020 kl. 9.00–12.00</i>
<i>Plats</i>	<i>Tandem, Fredriksgatatan 30 A 5</i> <i>00120 Helsingfors</i>
<i>Kursavgift</i>	<i>250 € (Antalet kursplatser är begränsat.</i> <i>Kursen är i första hand för OSF medlemmar.</i> <i>Icke-medlemmar betalar förhöjd kursavgift.)</i>
<i>Sista anm.dag</i>	<i>13.10.2020</i>
<i>Kurstyp</i>	<i>Föreläsningskurs</i>
<i>Arrangör</i>	<i>OSF r.f.</i>

OBS! Kursen hålls även i Vasa våren 2021. Exakta tidpunkt meddelas senare.



OD, spec.tandläkare inom protetik och bettfysiologi Marika Doepel har en lång karriär både inom privata sektorn och universitetet bakom sig. Undervisning har alltid legat henne varmt om hjärtat och hon har även varit en flitig kursgivare, speciellt inom Apollonia, som år 2004 belönade henne med titeln 'Årets utbildare'. På tandläkarutbildningen vid Åbo Universitet har hon uttryckligen ansvarat för den avtagbara protetiken.

COVID-19

AEROSOLER I TANDVÅRDEN



EMS 
MAKE ME SMILE.

AEROSOLER I TANDVÅRDEN

EMS INFORMERAR

SARS-COV-2-PANDEMIN ÄR EN STOR UTMANING FÖR TANDVÅRDEN.

Dentala aerosoler kan utgöra en hälsorisk eftersom viruset kan påvisas i mun, näsa och hals. Vi vill därför ge dig viktig information om aerosoler.

Den huvudsakliga spridningsvägen är som droppsmitta.¹ Nyligen utförda studier tyder på att det inte går att utesluta smittspridning av SARS-CoV-2 via aerosoler i normala sociala sammanhang. Ett slutligt samförstånd tycks dock inte vara möjligt i detta skede.² Aerosoler skiljer sig från små droppar och sprutdimma. På grund av den mindre partikelstorleken (<50 µm) kan de transporteras flera meter och påvisas i rumsluft i upp till 30 minuter³.

HUR KAN KONTAMINATION VIA DENTALA AEROSOLER MINSKAS?

Det är väl dokumenterat att munsköljning med en lösning med klorhexidin^A i 30–60 sekunder innan behandlingsstart minskar bakteriemängden i aerosolerna med upp till 70 %.^{4,5,6} Klorhexidin har emellertid visat sig ha låg effektivitet mot coronavirus.^{7,8} Väteperoxid (H₂O₂) i koncentrationer på minst 0,5 % är bevisat effektivt för att döda virus.^{9,10}

Munskölj innehållande en povidon-jodlösning på ungefär 1% har också visat sig vara effektiva.⁸

Vi rekommenderar att patienter gurglar och sköljer munnen med H₂O₂ (1,5%) eller med povidon-jodlösning i 60 sekunder innan varje behandling. Denna process bör om möjligt upprepas efter 30 minuter.

Korrekt användning av munskydd, skyddsglasögon och skyddsisir i tillägg till effektiv och säker sterilisering av instrument är obligatorisk. AIRFLOW® och PIEZON® handstycken och alla instrument (PS) ska steriliseras efter varje behandling. Ytdesinficering och regelbunden sköljning av sugsystemet är andra obligatoriska åtgärder. God ventilation av behandlingsrummen efter varje patient rekommenderas starkt¹¹.

HUR KAN UPPKOMSTEN AV AEROSOLER MINSKAS?

Nästan alla dentala instrument som används vid vanliga behandlingar genererar aerosoler: hand- och vinkelstycken med låg och hög hastighet, turbiner, soniska och ultrasoniska enheter, trevägssprutor och luftpoleringsenheter.¹² Användning av högvakuumsugssystem med en sugförmåga på minst 300 l/min i kombination med en optimal salivsug kan effektivt reducera uppkomsten av aerosoler.^{12,13} Fyrhändig tandvård möjliggör optimal sugning.¹⁴ Vid tvåhändigt professionellt mekaniskt avlägsnande av biofilm stöder en god sugteknik i kombination med Optragate® minskningen av aerosoler mycket väl.

Se vår video hur högvolumsug används korrekt tillsammans med AIRFLOW® och PIEZON® hand- och vinkelstycken och PS-instrument för GBT. 1.

ÖVRIG INFORMATION OCH REKOMMENDATIONER

Vi hänvisar till den vetenskapliga publikationen "COVID-19 Transmission in Dental Practice: Brief Review of Preventive Measures in Italy" av professor Filippo Graziani vid Universitetet i Pisa. Professor Graziani var tidigare ordförande för European Federation of Periodontology (EFP) och Italiens parodontologiska och implantologiska förbund (SIDP). 2.

Bayerns tandläkarförbund (Bayerische Landes Zahnärztekammer) och KZVB (Kassenzahnärztliche Vereinigung Bayerns) ger patienter lugnande ord i sitt öppna brev "Dental treatment: No increased risk in dental practices despite Covid-19". 3.

På nästa sida finns länkar och QR-koder till dessa artiklar.

Den nya coronavirusstammen SARS-CoV-2 kommer att finnas under lång tid framöver – precis som biofilm.

Vårt mål är att du på ett säkert sätt ska kunna fortsätta erbjuda dina patienter den fräscha känslan av en EMS Guided Biofilm Therapy behandling.

Vår högsta prioritet är hälsa och välmående. Ta hand om dig!

29 april 2020

A klorhexidindiglukonat
B cetylpyridinklorid

Prof. M. Mensi
DDS,
Brescia



Prof. em. Dr. med. dent
Dipl. Chem. Ing. ETH
Adrian Lussi
Bern



Dr. med. dent.
S. Wildgen
Munich



Dr. med. dent.
K. D. Bastendorf
Eislingen



REFERENSER OCH INTRESSANTA LÄNKAR

1. [Yang HY, Duan GC \(2020\) Analysis on the epidemic factors for the Corona Virus Disease. Zhonghua Yu Fang Yi Xue Za Zhi 3;54\(0\):E021 doi: 10.3760/cma.j.cn112150-20200227-00196](#)
2. https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Steckbrief.html
3. [Drisko CL, Cochran DL, Blieden T, Bouwsma OJ, Cohen RE, Damoulis P, Fine JB, Greenstein G, Hinrichs J, Somerman MJ, Iacono V, Genco RJ \(2000\) Position paper: sonic and ultrasonic scalers in periodontics. Research, Science and Therapy Committee of the American Academy of Periodontology. J Periodontol 71\(11\):1792-801.](#)
4. [Gupta G, Mitra D, Ashok KP, Gupta A, Soni S, Ahmed S, Arya A \(2004\) Efficacy of preprocedural mouth rinsing in reducing aerosol contamination produced by ultrasonic scaler: a pilot study. J Periodontol 85\(4\):562-8. doi: 10.1902/jop.2013.120616](#)
5. [Harrel SK \(2004\) Airborne spread of disease--the implications for dentistry. J Calif Dent Assoc 32\(11\):901-6.](#)
6. [Narayana TV, Mohanty L, Sreenath G, Vidhyadhari P \(2016\) Role of preprocedural rinse and high volume evacuator in reducing bacterial contamination in bioaerosols. J Oral Maxillofac Pathol 20\(1\):59-65. doi: 10.4103/0973-029X.180931.](#)
7. [Baqui AA, Kelley JJ, Jabra-Rizk MA, Depaula LG, Falkler WA, Meiller TF \(2001\) In vitro effect of oral antiseptics on human immunodeficiency virus-1 and herpes simplex virus type. J Clin Periodontol 28\(7\):610-6.](#)
8. [Kampf G, Todt D, Pfaender S, Steinmann E. \(2020\) Persistence of coronaviruses on inanimate surfaces and their inactivation with biocidal agents. J Hosp Infect 104\(3\):246-251. doi: 10.1016/j.jhin.2020.01.022.](#)
9. [Caruso AA, Del Prete A, Lazzarino AI, Capaldi R, Grumetto L \(2020\) May hydrogen peroxide reduce the hospitalization rate and complications of SARS-CoV-2 infection? Infect Control Hosp Epidemiol 22:1-5. doi: 10.1017/ice.2020.170](#)
10. [Mentel' R, Shirmakher R, Kevich A, Dreizin RS, Shmidt I \(1977\) Virus inactivation by hydrogen peroxide. Vopr Virusol \(6\):731-3.](#)
11. [Izzetti R, Nisi M, Gabriele M, Graziani F \(2020\) COVID-19 Transmission in Dental Practice: Brief Review of Preventive Measures in Italy. J Dent Res 17:22034520920580. doi: 10.1177/0022034520920580](#)
12. [Graetz C, Bielfeldt J, Tillner A, Plaumann A, Dörfer CE \(2014\) Splatter contamination in dental practices – how can it be prevented? Rev Med Chir Soc Med Nat. Iasi 118\(4\):1122-34.](#)
13. [Reitemeier B, Jatzwauk L, Jesinghaus S, Reitemeier C, Neumann K \(2010\) Effektive Reduktion des Spraynebel-Rückpralls - Möglichkeiten und Grenzen ZMK 662-673.](#)
14. [Meng L, Hua F, Bian Z. \(2020\) Coronavirus Disease 2019 \(COVID-19\): Emerging and Future Challenges for Dental and Oral Medicine J Dent Res 99\(5\):481-487. doi: 10.1177/0022034520914246](#)

1. <https://emsdent.com/suction-technique-se>
2. <https://emsdent.com/Prof-Filippo-Graziani-se>
3. <https://emsdent.com/BLZK-KZVB-se>

1



"How to use high volume suction correctly while using AIRFLOW® and PIEZON® handpieces and PS instrument for GBT"
EMS huvudkontor, Schweiz

2.



"COVID-19 Transmission in Dental Practice: Brief Review of Preventive Measures in Italy"
Prof. Filippo Graziani,
Universitetet i Pisa

3.



"Dental treatment: No increased risk in dental practices despite Covid-19"
Uttalande från Bayerns tandläkarförbund (Bayerische Landes Zahnärztekammer) och KZVB (Kassenzahnärztliche Vereinigung Bayerns)