



Tannhelsetjenestens
kompetansesenter
Øst

Årsrapport 2017





Tannhelsetjenestens
kompetansesenter
Øst

Innholdsfortegnelse

Leders beretning / side 4

Om TkØ / side 6

Organisering og ledelse / side 7

Kvalitetsarbeid i TkØ / side 9

Resultater og aktiviteter / side 10

Pasientbehandling / side 10

TOO – tilrettelagt tannbehandling / side 10

Forskning / side 12

Kompetanseheving / side 17

TKØ utad / side 18

Økonomi / side 19

Leders beretning

I 2017 har TkØ arbeidet med å komme over etableringsfasen, og utvikle virksomheten til et fullverdig kompetansesenter i tråd med det som har vært Stortingets og eierne intensjoner og vedtak. Alle kompetansesentrets funksjoner er dekket, med unntak av å kunne tilby klinisk trening for spesialistkandidater. Foreløpig er regelverket for et integrert utdanningsløp for spesialistutdanning i samarbeid med utdanningsinstitusjonene ikke på plass. TkØ har imidlertid avsatt klinikkfasiliteter til formålet og har pasientgrunnlag til å kunne ta imot spesialistkandidater til klinisk trening. Flere av TkØs spesialister har veilederkompetanse.

TkØ har utviklet sin kliniske virksomhet slik at vi er et helhetlig tverrfaglig spesialisttilbud. Alle spesialiteter er representert med unntak av endodonti. I TkØ arbeider spesialitetene sammen i tverrfaglige team, også sammen med henviser, for å skreddersy helhetlige tjenester ut fra pasientens behov. Dette er en forutsetning for å kunne gi et godt tilbud til bl.a. sårbare pasientgrupper med utfordrende og sammensatte behandlingsbehov. Det er lett for allmenntannlegen (både offentlig og privat) å henvise til kompetansesenteret og ta kontakt om faglige spørsmål. TkØ tilbyr også hospitering, kurs og veiledning og mulighet for henvisende tannlege å følge behandlingen på henvist pasient. Dette gir en unik mulighet for kompetanseløft i tjenesten.

TkØ har i 2017 arbeidet systematisk sammen med fylkeskommunene for å få til gode rutiner for henvisninger og kommunikasjon med førstelinjetjenesten. I tillegg er flere

deler av TkØs kliniske virksomhet vurdert. Det gjelder både kliniske prosedyrer og IKT sikkerhetsvurdering.

TkØs forskningsavdeling og forskningsaktivitet er styrket. TkØ retter i stor grad sin forskningsaktivitet mot praksisnær klinisk forskning. Dette betyr ofte involvering av tjenesten både som premissleverandør, deltaker i gjennomføring og som viktig aktør ved implementering av forskningsresultater. Samtidig bidrar deltakelse i praksisnære forskningsprosjekter til et kompetanseløft som igjen fremmer systematisk og kunnskapsbasert praksis. Det tar tid å bygge opp egen forskning, etablere forskningsnettverk og gjennomføre alle deler av forskningen i egen regi. I 2017 har TkØ brukt ressurser på å etablere seg som forskningsinstitusjon, samtidig med oppstart av flere mer omfattende forskningsprosjekter. Søknader er også sendt NFR uten at disse er innvilget i denne omgang.

TkØ har også utarbeidet en ny 5-årig strategi. Den er et redskap for eierne, styret og ansatte for å definere hvilke prioriteringer TkØ har de neste 5 årene, for å optimalisere sin virksomhet innen forskning, kompetanseheving og helhetlige spesialiserte tannhelsetjenester. TkØs representantskap, styre, nøkkelpersoner i den offentlige tannhelsetjenesten i fylkeskommunene og ansatte i TkØ har vært involvert i utviklingen av strategien som skal gå fra 2018-2022.

TkØs forrige strategiske plan fra 2012-2017 hadde som visjon å etablere TkØ som et fullverdig kompetansesenter og være en faglig pådriver for tannhelsetjenesten i regionen. I 2012 da strategien ble vedtatt var TkØ langt fra å oppfylle funksjonene definert i vedtektene og forprosjektavtalen. Strategiens fokusområder var befolkning, formidling og kompetanseutvikling, forskning og utvikling, organisasjon, miljø og lokale, samarbeid og nettverk. På alle områdene har TkØ levert resultater i henhold til det som var strategiens mål og tiltak. I løpet av strategiperioden har TkØ klart oppfylt visjonen om å utvikles til et fullverdig kompetansesenter som bidrar til at det faglige nivået på tannhelsetjenester til befolkningen i hele regionen styrkes.

TkØ gjennomførte i 2017 en brukerundersøkelse blant, tannhelsetjenesten i våre tre fylkeskommuner i forbindelse med et forbedringsarbeid. Tilbakemeldingene viste at ca 70% var kjent med tjenestene fra TkØ, og over 20% var svært kjent med dette. Nesten 80% hadde vært i kontakt med TkØ, de fleste med henvisninger eller generell veiledning. Vi er veldig glad for å se at over 95% har tillit til TkØ, men det er derimot kun 5 % som har hospitert på TkØ. Vi ser forbedringspotensial blant annet på kommunikasjon og å gjøre noen av tjenestene våre mer attraktive, og dette skal vi strebe mot i 2018.

« TkØ gjør arbeidsdagen min
(og pasienter) lettere, vet at det alltid er noen
som kan veilede og som tar seg tid »

Tilbakemelding fra brukerundersøkelsen



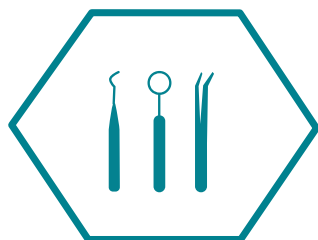
Om TkØ

I Norge er det etablert seks regionale kompetansesentre (ROKene). TkØ er et interfylkeskommunalt/-interkommunalt samarbeid (IS) etter kommunelovens § 27 og ble formelt etablert i 2011 med lokasjon i Oslo. Samarbeidet er i dag mellom fylkeskommunene Hedmark, Oppland og Østfold.

Formålet med TkØ er å bidra til gode tverrfaglige tjenester og et kompetanseløft for tannhelsetjenesten. TkØ skal ifølge sine vedtekter

- sikre tilgjengelighet til spesialisttannhelsetjenester og være henvisningsinstans for både offentlig og privat tannhelsetjeneste
- drive rådgivning overfor en samlet tannhelsetjeneste, den øvrige helsetjenesten og befolkningen i regionen
- organisere desentralisert klinisk praksis for spesialistkandidater i samarbeid med universitetene
- organisere og drifte klinisk praksis for spesialistkandidater på kompetansesenteret i samarbeid med universitetene
- bidra til forskning og faglig utvikling i tannhelsetjenesten
- bidra til rekruttering og stabilisering av tannhelsepersonell i regionen
- drive etterutdanning av tannhelsepersonell

TkØ har tre hovedområder



Pasientbehandling



Forskning



Fagutvikling

Organisering og ledelse

De styrende organer er representantskap og styre. Representantskapet oppnevner et styre som består av medlemmer fra hver fylkeskommune.

Representantskapet bestod i 2017 av

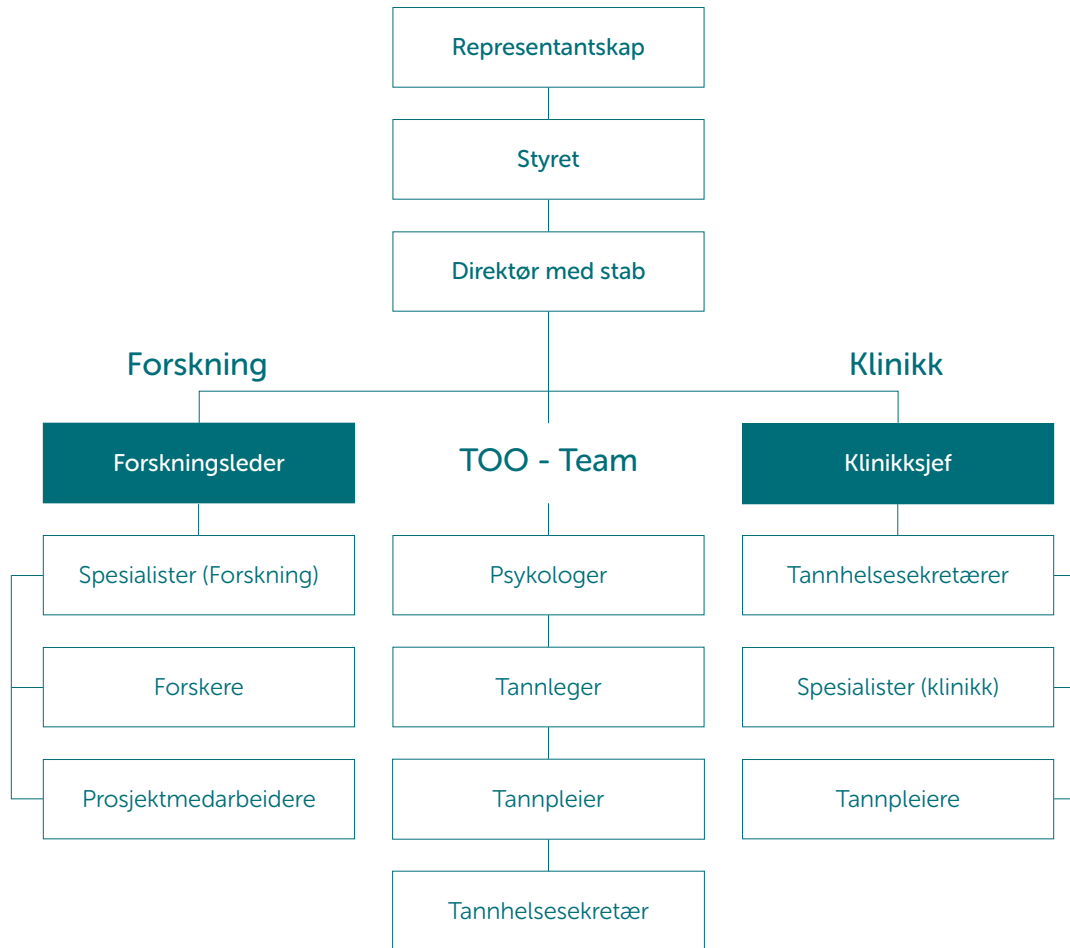
Fylkeskommune	Representant	Vara
Østfold fylkeskommune	Inger-Christin Torp (leder)	Elin Tvete
Oppland fylkeskommune	Ola Selvaag (nestleder)	
Hedmark fylkeskommune	Ane Tonette Lognseth	Geir Aalgaard

Styret bestod i 2017 av

Fylkeskommune	Representant	Representant	Vara
Østfold fylkeskommune	Per David Søhoel (leder)	Marit Johanne Aarum	Anneli Veronica Skoog
Oppland fylkeskommune	Bjørn Ellingsæter (nestleder)	Elisabeth Lande	Unni Furre
Hedmark fylkeskommune	Claes Næsheim	Hanne Marit Disen	Berit Staff Johnsen
Ansatt representant	Vibeke Ansteinsson		Line Schrøder Karlsen

TkØ ledes av direktør Hilde Vogt Toven. Forskningsleder er Vibeke Ansteinsson og klinikkssjef er Jon Subdø.

Organisasjonskart TkØ



Det er 35 ansatte ved utgangen av 2017, som tilsvarer 25,6 årsverk. 5 nye har begynt i 2016, både innen kommunikasjon, klinikk og forskning.

Kvalitetsarbeid i TkØ

TkØ har hatt en sterk vekst i både antall ansatte og pasientbehandlinger de siste to årene. Et viktig fokus har derfor vært å skape gode interne rutiner for å sørge for at ansatte og pasienter blir ivaretatt på best mulig måte.

For å bedre pasientflyten og samarbeidet med henvisende instanser, har vi hatt et forbedringsarbeid gjennom 2017 sammen med våre samarbeidsfylker. Det har vært et spesielt fokus på henvisningsrutiner og oppfølging av henvisninger. Gjennom dette arbeidet har vi konkretisert hva en henvisning skal inneholde, hvilke tilbakemeldinger TkØ skal gi til henviser, og tidsfrister for dette. I tillegg har vi gjort en undersøkelse av kvaliteten på henvisninger, og TkØ sin oppfølging av disse før og etter at nye retningslinjer for henvisninger ble innført. Disse undersøkelsene viser at forbedringsarbeidet har hatt en positiv effekt.

TkØ jobber aktivt med informasjonssikkerhet og har i 2017 igangsatt risikoanalyse av alle avdelinger i henhold til Østfold fylkeskommunes informasjonssikkerhetshåndbok og Norm for informasjonssikkerhet (Direktoratet for e-helse). Arbeidet fortsetter i 2018 og evalueres hvert 2. år.

HMS i TkØ

TkØ hadde et gjennomsnittlig sykefravær i 2017 på 5,3 %, litt høyere blant kvinnene enn mennene. Sykefraværet er for de fleste korttidsfravær.

TkØ benytter QM+, et elektronisk kvalitetssikringssystem, for å systematisere interne rutiner og dokumenter, avvikshåndtering og risikovurderinger. Det var 7 innmeldte avvik for 2017. Det jobbes kontinuerlig med å få alle fagavdelinger i TkØ til å benytte løsningen i det daglige arbeidet.

Flere av virksomhetsområdene ved TkØ er sikkerhetskritiske. TkØ har derfor gjennomført risikovurderinger, blant annet innen narkose, kirurgi og protetik. Målsetningen er å redusere sannsynligheten for uønskede hendelser. Dette arbeidet fortsetter inn i 2018.

Det er etablert skriftlige rutiner ved klinikken som ligger tilgjengelig i vårt kvalitetssikringssystem QM+. Pasientsikkerhet har vært et gjennomgående fokus i TkØ, det har blant annet også vært avholdt et internt seminar for alle ansatte med sikkerhet som tema.

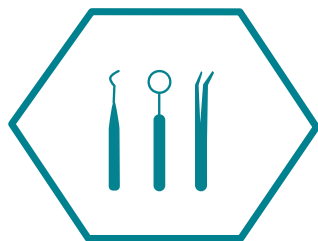
Høsten 2017 begynte arbeidet med TkØ's kriseberedskapsplan med tilhørende tiltakskort for ulike scenarier. Dette skal gjennomgås med alle ansatte i 2018.

Det har blitt valgt et verneombud som har deltatt på HMS kurs hos ØFK. Vi har gjennomført det årlige førstehjelpskurs med bruk av hjertestarter og hatt vernerunde med alle ansatte. Alle nyansatte i 2017 har fått gjennomgang av våre brannvernsrutiner. I tillegg holdes det årlige brannvernøvelser i regi av byggeier. Det er også gjennomført medarbeiderundersøkelse blant TkØs ansatte. Resultatene er gjennomgått avdelingsvis.

TkØ har hatt oppstartsmøte med bedriftshelsetjenesten hvor det ble etablert en handlingsplan. I etterkant har det vært samlinger med gjennomgang av ergonomi og stressmestring, i samråd med bedriftshelsetjenesten.

TkØ har deltatt i Holmenkollstafetten med eget bedriftslag og det har vært arrangert ukentlige treningsøkter i Frognerparken etter arbeidstid i forkant av stafetten. I tillegg har TkØ vært meldt på som egen enhet i Sykle til jobben aksjonen. Av sosiale arrangementer kan nevnes sommer og juleavslutning i tilknytning til fagseminar.

Resultater og aktiviteter



Pasientbehandling

Målsetningen for 2017 var å videreutvikle den kliniske aktiviteten ved TkØ, etablere samarbeid med kjeve- og ansiktsradiolog, og få på plass CBCT radiologisk funksjon. Dette har vi klart.

Henvisninger til TkØ har systematisk blitt registrert siden 1. august 2016, og det har vært et viktig fokus for oss å få spesialister på alle fagfelt. Ved utgangen av 2017 tilbyr vi alle spesialistområder unntatt endodonti. TkØ har nå 6 tannhelsesekretærer, 1 resepsjonist, 1 tannpleier og 9 spesialister, totalt 11,4 årsverk.

TkØ mottok i 2017 totalt 1107 henvisninger, inkludert TOO pasienter. Vi mottok 28 henvisninger fra privat praksis, de øvrige var fra DOT.

TkØ har en egen pasientkoordinator som håndterer alle pasienter, og som sammen med klinikkssjef fordeler pasienter til spesialister, og som videre samkjører med narkoseteamet vårt ved behov. Vi har tilbudt behandling i narkose siden september 2016 og narkosevirksomheten ble lagt ut på anbud (Doffin) i desember 2017. Ny avtale blir inngått på nyåret 2018.

TOO – tilrettelagt tannbehandling

TOO teamet hos TkØ består ved utgangen av 2017 av en psykolog, to tannleger og en tannhelsesekretær, totalt 2,1 årsverk. TkØ har også paraplyteam med to tannleger og en tannpleier.

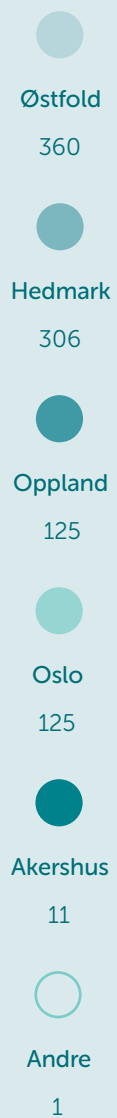
TOO teamet fikk i 2017 179 henvisninger. Pr 31.12.2017 var det 32 på venteliste. Det har i gjennomsnitt gått fire uker fra en pasient har tatt kontakt/blitt henvist og til første vurderingssamtale.

TOO temaet på TkØ skal sørge for kompetanseheving og veiledning for TOO teamene og paraplyteamene i vår region og Oslo. Det har vært avholdt to regionale samlinger for TOO fylkesteamene og én samling for paraplyteam. Vi har også hatt hospitanter.

TOO teamet har i tillegg avholdt flere korte kurs.

TkØ ved TOO tannlege Jorun Torper er representert i den nasjonale TOO faggruppen.

Henvisninger





Forskning

Forskergruppen i TkØ består av 9 ansatte og totalt 5,7 årsverk. Dette inkluderer to nye forskere som ble ansatt høsten 2017. Flere av forskerne har også deltidsstillinger på Universitet i Oslo, Odontologisk fakultet.

Praksisnær forskning er et prioritert forskningsområde hos TkØ, og innebærer et tett samarbeid med fylkestannleger og klinikere i TkØs region. «Fluorpenstring eller fissurforsøgling?», er det andre praksisnære forskningsprosjektet som gjennomføres mellom forskningsavdelingen ved TkØ og tannhelseklinikker i regionen. Studien inkluderer 400 barn i alderen 6-7 år ved seks tannklinikker i Hedmark, Oppland og Østfold fylkeskommune. På bakgrunn av resultater tidlig i prosjektet, var det noen interessante funn som resulterte i et underprosjekt. Dette omhandler rutiner og holdninger til forebygging av okklusal karies hos tannleger og tannpleiere, sett i sammenheng med blant annet geografi, alder, kjønn og holdninger.

TkØ er i 2017 blitt superbruker i Cristin på vegne av alle ROK'ene. En superbrukers oppgave er å sørge for at ROK'enes vitenskapelige publikasjoner er komplett og korrekt representert i Cristin i henhold til rapporteringsinstruksen for rapportering til Norsk Vitenskaps Indeks. I tillegg til Cristin administrerer TkØ også tilgang på forskningslitteratur for alle ROK'ene.

TkØ har tatt initiativ til en forskningskonferanse med alle ROK'ene, og vil jobbe videre med dette i 2018.

Nye samarbeidsavtaler i 2017

- Prosjektsamarbeidsavtale med TKMN: HUNT4
- Prosjektsamarbeidsavtale med STAMI: nivåer og sammensetning av partikler og flyktige og reaktive organiske forbindelser på tannlegekontorer.

Forskningsprosjekter

Nedenfor følger kort beskrivelse av alle forskningsprosjektene som TkØ har deltatt i og/eller vært prosjekteier for i 2017.

Orale effekter av snusbruk blant unge

Varighet: 2014-2018

Prosjekteier: TkØ

Prosjektleder: Vibeke Ansteinsson

Medarbeidere TkØ: Line Schrøder Karlsen og Ingrid Klepaker

Samarbeidspartnere: Folkehelseinstituttet (FHI) og Nordisk institutt for odontologiske materialer (NIOM)

Mål: Kartlegge sammenhengen mellom snusbruk og uønskede orale manifestasjoner blant ungdommer i aldersgruppen 18-20 år.

Studien er designet som en tverrsnittstudie og inkluderer 18-20 åringer som innkalles til kontroll ved 9 klinikker i Den offentlige tannhelsetjenesten (DOT) i fylkeskommunene Oppland, Østfold, Hedmark og Oslo kommune.

Endring i mikrobiomet ved snusinduserte lesjoner i slimhinnen

Varighet: 2014-2018

Prosjekteier: TkØ

Prosjektleder: Vibeke Ansteinsson

Samarbeidspartnere: FHI, NIOM og Institutt for Oral Biologi, UiO.

Mål: Undersøke mikrobiomet i snuslesjoner hos unge snusbrukere ved grad 2 og 3 lesjoner.

Snusforebyggende arbeid i tannhelsetjenesten – effekten av et e-læringsprogram

Varighet: 2016-2018

Prosjekteier: TkØ

Ekstern finansiering: Helsedirektoratet gjennom tilskuddsordningen «Folkehelseiltak av nasjonal betydning».

Prosjektleder: Vibeke Ansteinsson

Medarbeidere TkØ: Ingrid Klepaker, Ewa Hovden og Vibeke Almaas

Samarbeidspartnere: FHI, NIOM og Den offentlige tannhelsetjenesten i TkØs region.

Mål: Utvikle, implementere og undersøke effekten av et e-læringsprogram

Er pensling med fluorlakk like effektivt for å forebygge karies i 6-års jekslene som fissurforsøgling med resin? (FISSUR)

Varighet: 2016-2020

Prosjektleder: Rasa Skudutyte-Rysstad

Medarbeidere TkØ: Nina J. Wang og Ingrid Klepaker

Samarbeidspartnere: Tannklinikker i TkØs region

Mål: Sammenlikne kariesforebyggende effekt av resin-basert fissurforsøgling og Duraphat fluorlakk på nylig erupterte 6-års-jekslene hos barn med økt kariesrisiko. FISSUR-prosjekt er en praksisnær intervensjonsstudie med 400 deltakere og 3-års oppfølging. Prosjektet har vært under planlegging i 2016 og i januar 2017 starter innsamlingen av kliniske data på utvalgte klinikker i fylkeskommunene, Østfold, Oppland og Hedmark.

Rutiner og holdninger til bruk av fluorlakk og fissurforsøgling blant tannhelsepersonell

Varighet: 2017-2018

Prosjektleder: Rasa Skudutyte-Rysstad

Medarbeidere TkØ: Nina J. Wang, Ingrid Klepaker og Marte-Mari Uhlen

Mål: Hensikten med denne studien er å kartlegge rutiner og holdninger til bruk av fluorlakk og fissurforsøgling for forebyggelse av okklusal karies i tannhelsetjenesten. Alle tannleger og tannpleiere i Hedmark, Oppland og Østfold ble via fylkestannleger invitert til å svare på en spørreundersøkelse. Spørsmål i undersøkelsen omhandlet yrkesbakgrunn, kjønn, antall år i praksis, utdanningssted, samt rutiner og holdninger til bruk av fissurforsøgling og fluorlakk for forebyggelse av okklusal karies hos barn.

HUNT4 - Tannhelseundersøkelsen i HUNT4 (den fjerde Helseundersøkelsen i Nord Trøndelag)

Varighet: 2017-2024

Prosjekteier: TkMN

Prosjektleder: Hedda Høvik, TkMN

Medarbeidere TkØ: Rasa Skudutyte-Rysstad

Mål: Å kartlegge tannhelse blant voksne i Nord Trøndelag og identifisere viktige risikofaktorer for sykdomsutvikling.

Klinisk rettsodontologisk tannlegeundersøkelse – implementering og utarbeidelse av en nasjonal protokoll

Varighet: 2015-2018

Prosjekteier: Sørlandet Sykehus (SSHF), Statens Barnehus Kristiansand og TkØ

Prosjektleder: Unni Mette Köpp, medisinsk sakkyndig, Statens Barnehus Kristiansand

Medarbeidere TkØ: Ewa Hovden

Samarbeidspartnere: Tannhelsetjenestens kompetansesenter Sør (TKS) og Det odontologiske fakultetet, UiO,

Mål: Prosjektet startet i 2012 og har vært et samarbeidsprosjekt mellom Statens Barnehus Kristiansand, den offentlige tannhelsetjenesten i Vest-Agder og tannhelsetjenestens kompetansesenter Sør (TKS) og Øst (TkØ). Målet med prosjektets første fase har vært å utarbeide en godkjent kunnskapsbasert fagprosedyre som vil kunne brukes som en del av ett sakkyndig oppdrag og vedlegges den rettsmedisinske rapporten. For å kvalitetssikre prosessen ble prosjektet meldt inn til Nasjonalt nettverk for fagprosedyrer og utarbeidelsen av prosedyren ble basert på anbefalingene gitt av Nasjonalt nettverk for fagprosedyrer og Veileder for utvikling av kunnskapsbaserte retningslinjer (IS-1870) fra Helsedirektoratet. Prosedyren tilfredsstillende noen utvalgte krav, som primært er hentet fra AGREE - instrumentet og er offentlig tilgjengelig på Helsebiblioteket.

Siden 2017 har prosjektet blitt utvidet og prosedyren har blitt implementert i til sammen 6 ulike barnehus i Norge. Etter at implementering er gjennomført ved alle barnehus vil protokollen evalueres. Dette gjennomføres

som et fokusgruppeintervju med tannlegene om deres erfaringer ved bruk av prosedyren. Evalueringen vil inngå i spesialistoppgaven til tannlegen Thea Granvoll. Det overordnede målet er å utarbeide en nasjonal prosedyre.

Tannleger og tannpleieres kunnskap om orofacial granulomatose (OFG)

Varighet: 2014-2018

Prosjekteier: TKS

Prosjektleder: Anne Skaare (TKS)

Medarbeider TkØ: Ewa Hovden

Samarbeidspartnere: Odontologisk fakultet, UiO.

Mål: Kartlegge kunnskapsnivå på en sjelden diagnose, OFG.

Nivåer og sammensetning av partikler og flyktige og reaktive organiske forbindelser på tannlegekontorer

Varighet: 2017-2019

Prosjekteier: STAMI/TkØ

Prosjektleder: Vibeke Ansteinsson

Samarbeidspartnere: Statens Arbeidsmiljøinstitutt (STAMI) og Nordisk institutt for odontologisk materialprøving (NIOM).

Mål: Måle nivåer av partikler og flyktige organiske forbindelser på tannlegekontorer. Se på den kjemiske sammensetningen av luften på tannlegekontorer og om ulike typer fyllingsmaterialer frigjør ulike typer partikler. Undersøke om disse nivåene potensielt kan føre til uønskede helseeffekter hos tannhelsepersonell

Tannbehandlingstilbud til og tannhelseforhold hos rusmiddelmissbrukere og personer med kvalifiseringsstønad fra NAV.

Prosjekteier: Utredningsoppdrag for Helsedirektoratet

Prosjektleder: Line Chr. Schrøder Karlsen

Mål: Mange rusmiddelmissbrukere har orale problemer som kan ha innvirkning på livskvaliteten. Rusmiddelmissbrukere i statlig finansierte helseinstitusjoner, kommunal rusomsorg og legemiddelassistert rehabilitering (LAR) har siden 2005

hatt vederlagsfritt tannbehandlingstilbud organisert av Den offentlige tannhelsetjenesten i Norge. Hensikten med studien var å kartlegge tannhelse og sammenheng mellom tannhelse og livskvalitet hos rusmiddelmissbrukere som hadde tilbud om gratis tannbehandling.

Helsedirektoratet har nå utarbeidet forslag til nytt pakkeforløp for psykisk helse og rus, hvor tannhelse er inkludert.

Pakkeforløpet har høringsfrist 1.april 2018.

I tillegg til forskningsprosjektene har forskningsavdelingen vært involvert i ett rådgivningsprosjekt som vil pågå videre i 2018; **Samhandling mellom hjemmebasert omsorg og tannhelsetjenesten**. Prosjekteier er Hamar kommune og målet er å etablere en modell for samhandling mellom kommunen og tannhelsetjenesten for å styrke og utvikle kompetanse, rutiner og kvalitetssikring innen den kommunale omsorgstjenesten som omhandler tann- og munnstell.

En viktig del av prosjektet omhandler samhandling mellom hjemmebaserte omsorgstjenester og den offentlige

tannhelsetjenesten og baseres på fokusgruppeintervjuer av de ansatte i hjemmetjenesten. Fokusgruppeintervjuer skal være med på å kartlegge hvordan de ansatte opplever at samhandling mellom de ulike aktørene fungerer og hva de tenker kan eventuelt gjøres bedre. De ansatte i hjemmebaserte tjenester er et viktig ledd i samhandlingen mellom de ulike aktørene som har ansvar for brukere. Deres erfaringer og meninger er derfor meget betydningsfulle for oss og kan være med på å påvirke fremtidige satsninger på dette området.

TkØ ved Ewa Hovden er samarbeidspartner på den kvalitative delen av prosjektet og har ellers en rådgivende rolle.

Rasa **Skudutyte-Rysstad**, forsker hos TkØ, har vært engasjert av Helsedirektoratet i forbindelse med arbeidet TANNBARN, en nasjonal retningslinje om tannhelsetjenester til barn og unge.

Alle prosjektene er presentert på www.tkost.no



Publikasjoner og rapporter

Forskere ved TkØ (uthevet) har vært førsteforfatter eller vært medforfatter i følgende publiseringer og rapporter i 2017:

Ewa S.Hovden, Eva Rydgren Krona og Per Gunnar Disch, Senter for omsorgsforskning rapportserie nr 3/2017 Tannhelsetilbud til brukere av hjemmebaserte omsorgstjenester med rettigheter etter tannhelsetjenesteloven i region Sør

Karlsen, Line Schröder; Wang, Nina Johanne; Jansson, Henrik & Ansteinsson, Vibeke (2017). Tannhelse og oral helse relatert livskvalitet hos et utvalg rusmiddelbrukere I Norge. Den norske tannlegeforenings tidende. ISSN 0029-2303. 127(4), s 316- 321

Rabanal, Andreas H Røste & Wang, Nina Johanne (2017). Opplevd smerte og bruk av smertestillende tabletter hos barn og ungdom etter behandlingsstart med fastkjevortopedisk apparatur. Den norske tannlegeforenings tidende. ISSN 0029-2303. 127(8), s 676- 680

Widström E, Tillberg A, Byrkjeflot LI, Skudutyte-Rysstad R. Community-based preventive activities in the Public Dental Service in Norway. International journal of dental hygiene. 2017 Dec 13. doi: 10.1111/idh.12326. [Epub ahead of print]

Posters

Tannlege Jorun Torper med poster presentert på CED/IADR/NOF 2017 (Continental European Division - International

Association for Dental Research) kongressen i Wien: «Moving the Four Habits Model into Dentistry Development of a Dental Consultation Model – Do dentists need a fifth habit?»

Forsker Ewa Hovden var medforfatter på poster presentert på CED/IADR/NOF 2017 kongressen i Wien: «Orofacial Granulomatosis in Children – Knowledge Among Norwegian Dental Clinicians»

Annet forskningsrelatert

TkØ ved Rasa Skudutyte-Rysstad har vært referee for Acta Odontologica Scandinavica, Journal of Dental Research og Journal of Periodontology.

Internasjonalt har forskere ved TkØ vært representert som Chair på ORCA 2017 (The European Organisation for Caries Research) congress, og Chair på CED-IADR/NOF 2017.

Forskningsleder Vibeke Ansteinsson avholdt følgende presentasjon på CED-IADR/NOF 2017: "Oral Manifestation related to Snus use among adolescent in Norway"

Ansteinsson var også deltaker i dialogmøte om «Leve Hele Livet», en nasjonal kvalitetsreform for eldre. Målet med reformen er flere gode leveår med god helse og mestring, sørge for at pårørende ikke blir utslitt, at ansatte får brukt sin kompetanse, og at variasjonen i tjenestene fra sted til sted ikke skal være større enn nødvendig. Hovedinnsatsen i reformarbeidet skal rettes mot de kommunale helse- og omsorgstjenestene.



Kompetanseheving

TkØ skal tilby tannhelsepersonell mulighet for målrettet, tilgjengelig, kostnadseffektiv og dokumenterbar kunnskap og læring. En viktig del av hverdagen til spesialistene er å være tilgjengelig for rådgivning både pr telefon og pr epost. I brukerundersøkelsen avholdt i forbindelse med forbedringsarbeidet, kom det frem at i overkant av 60 % var fornøyd og 32 % var svært fornøyd med råd og veiledning fra spesialistene.

Det har vært økende antall hospiteringer hos TkØ i 2017, både teamvise og fra hele klinikker. Det har vært avtalt på forhånd hva som skal være målsetningene for hospiteringene slik at utbytte skal bli best mulig. De som har hospitert hos TkØ har hovedsakelig kommet fra DOT, men også fra privat praksis.

Avholdte kurs hos TkØ

Alle kursene gir timer i NTFs etterutdanningssystem.

Forskerkurs

«Litteratursøk og vurdering av litteraturkilder»

Målgruppen for dette kurset var tannleger og tannpleiere med interesse for forskning.

Kliniske kurs

«Trygg kirurgi»

Målgruppen for dette kurset var alt tannhelsepersonell.

«Traumer i det permanente tannsettet»

Målgruppen for dette kurset var tannleger og tannpleiere.

«Kurs for paraplyteam»

Målgruppen for dette kurset var alt tannhelsepersonell.

TkØ sine spesialister reiser også ut på klinikker i våre fylkeskommuner, både for å holde kurs og for å vurdere pasientkasus.

Målet videre for 2018 er å utvikle kurs for tannhelsesekretærer av tannhelsesekretærer.

E-læringskurs

TkØ har tidligere utviklet e-læringskurs innen smittevern, journalføring, instrumentlære og antibiotikaresistens. Bare i desember 2017 startet 32 personer ett eller flere av disse kursene. I 2017 har vi jobbet med utviklingen av tre nye e-læringskurs som vil bli lansert vinteren 2018; «Din meldeplikt til barnevernet» og to kurs om snus; de orale helseeffektene, og kommunikasjon og forebygging.

E-læringskursene ligger kostnadsfritt tilgjengelig på

www.tkost.no.

TKØ utad

Hjemmesiden til TkØ er www.tkost.no. Her publiserer vi fagartikler, informasjon om kurs og seminarer og aktuelle nyheter fra TkØ. TkØ skal være en kanal for å finne relevant og oppdatert fagstoff for tannhelsetjenesten.

Vi benytter også Facebook, Twitter og LinkedIn til å formidle fagstoff, nyheter og andre relevante saker. Målsetningen med å være tilstede på disse kanalene er først og fremst å være mer synlig, som videre skal skape trafikk til vår hjemmeside og bygge vår merkevare. TkØ skal fremstå som en profesjonell aktør både for våre samarbeidspartnere og pasienter.

Andre bidrag fra TkØ

TkØ ved forskningsleder har vært med i arrangementskomiteen for Samfunnsodontologisk forum. Arrangementet ble avholdt i juni 2017 med temaet migrasjon og helse. TkØ har avholdt informasjonsmøter om TOO blant annet på Rikshospitalet og i TkØs egne lokaler. Vi har deltatt på virksomhetssamlinger i våre fylkeskommuner og hatt innlegg om TkØ. Flere ansatte fra TkØ deltok på NTF's landsmøte i november, hvor vi hadde stand sammen med de øvrige kompetansesentrene.

TkØ i media

TkØ skal være en synlig aktør innen tannhelse også for den øvrige befolkningen. Vi har skrevet flere forskningsartikler i 2017 som er blitt publisert på forskning.no, en nettavis om norsk og internasjonal forskning.

- Skal kurse tannhelsepersonell om snusforebyggende arbeid
<https://forskning.no/kortnytt/kompetansesenter-holder-kurs-om-snusforebyggende-arbeid>
- Vil finne den beste metoden mot hull i tennene
<https://forskning.no/kortnytt/vil-finne-den-beste-metoden-mot-hull-i-tennene>
- Rusmisbrukere sliter med tannhelse til tross for gratis behandling
<https://forskning.no/2017/05/rusmisbrukere-sliter-med-tannhelse/produisert-og-finansiert-av-tannhelsetjenestens-kompetansesenter-oest>
- Tannregulering er verre for jentene
<https://forskning.no/2017/11/jenter-synes-det-er-vondere-enn-gutter-reguleringe/produisert-og-finansiert-av-tannhelsetjenestens-kompetansesenter-ost>

Økonomi

TkØ er finansiert gjennom statlig midler fra Helsedirektoratet, tilskudd fra fylkeskommunene og pasientinntekter.

Følgende oppstilling viser overføringene mellom TKØ og deltakerne i regnskapsåret og disponering av overføringer og inntekter:

TKØ	Regnskap	Budsjett	Regnskap
Driftsregnskap	2017	2017	2016
Sum driftsutgifter	32 379 813	37 099 102	22 506 194
Samarbeidets egne inntekter	-7 559 254	-9 000 592	-3 526 913
Netto driftsutgifter	24 820 559	28 098 510	18 979 281

Overføring fra Oppland fylkeskommune	-691 950	-691 950	-642 767
Overføring fra Hedmark fylkeskommune	-737 100	-737 100	-683 922
Overføringer fra Oslo kommune	0	0	-725 000
Overføringer fra Østfold fylkeskommune	-887 250	-887 250	-822 507
Overføringer fra staten	-20 831 764	-25 782 210	-15 350 706
Netto overføringer	-23 148 064	-28 098 510	-18 224 902

Bruk av bundne fond	-7 282 565	0	-10 847 393
Avsatt til bundne driftsfond	5 610 069	0	6 889 419
Overført til investering	0	0	3 203 595
Netto utgift/inntekt	0	0	0

A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.



Tannhelsetjenestens
kompetansesenter
Øst

Firmainformasjon

Sørkedalsveien 10A, 0369 Oslo
Tlf. 23 69 39 00

E-post tko@ostfoldfk.no
www.tkost.no