

Årsrapport 2018

Tannhelsetjenestens kompetansesenter
Rogaland (TkRog)



Tannhelsetjenestens
kompetansesenter
Rogaland

Ta vare på smilet

Innhold

Kompetansesenterets samfunnsoppdrag	4
Virksomheten	4
Klinisk virksomhet	5
Ansatte, årsverk og arbeidsforhold	5
Spesialistkandidater	5
Henvisninger	6
Kompetanse- og fagutvikling	7
Rådgivning, veiledning og fagstøtte	7
Kurs og foredrag arrangert av TkRogaland	7
Eksperttjenesten	7
Hospitering	7
Prekvalifisering	7
Spesialistutdanning	7
TMD (kjeveleddslidelser)	7
Forskning	8
Rekruttering og kompetanseheving	8
Ekstern finansiering: tildelinger og søknader	8
Publisering, formidling og omtale	9
Presentasjoner	9
Omtale	9
Forskningssamarbeid og nettverk	9
En kort oversikt over aktive prosjektene	10
Kontakt	11

Kompetansesenterets samfunnsoppdrag

Stortinget har helt siden 2003 bevilget midler til etablering og oppbygging av regionale odontologiske kompetansesentre.

Målet for de regionale odontologiske kompetansesentrene er å bygge opp et kompetansemiljø regionalt som kan være drivkraft for fagutvikling og forskning i tannhelsetjenesten, for å sikre befolkningen et behandlingstilbud med tilgang til avansert diagnostikk og tverrfaglig spesialistbehandling.

Kompetansesentrene skal:

- være henvisningsinstans
- øke tilgjengeligheten til spesialisttannlegetjenester for befolkningen i regionen
- drive etterutdanning av tannhelsepersonell, samt rådgivning overfor tannhelsetjenesten og befolkningen
- drive forskning i samarbeid med ulike fagmiljøer og bidra til faglig utvikling i den offentlige tannhelsetjenesten og i privat sektor
- tilby klinisk praksistrening for tannleger under spesialistutdanning i samarbeid med odontologiske læresteder
- bidra til et godt tannhelsefaglig utdanningsmiljø i regionen

Virksomheten

Den offentlige tannhelsetjenesten i Rogaland er organisert i et fylkeskommunalt foretak kalt Tannhelse Rogaland FKF. Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland er heleid av Tannhelse Rogaland FKF og ligger dermed under fylkestannlegen. Dette gjør at det er godt samarbeid og samhandling mellom kompetansesenteret og den offentlige tannhelsetjenesten. Kompetansesenteret består av en

spesialisttannklinikk og en forskningsavdeling.

Historien

Tannhelse Rogaland opprettet Rogaland spesialisttannklinikk i 2008 og har siden videreutviklet denne til å bli et fullverdig kompetansesenter. I 2016 flyttet Kompetansesenteret inn i nye lokaler i Hillevåg (1600 m²). Spesialistfilial er også opprettet på Haugesund tannklinikk for å sikre spesialisttannlegetjenester til befolkningen i nordfylket.

Organisering

På spesialisttannklinikken er overtannlegen personal-, fag- og budsjettansvarlig. På forskningsavdelingen er det ansatt en forskningsleder som har budsjett- og fagansvar. Ved utgangen av 2018 var det ingen leder ansatt på Kompetansesenteret så det øverste lederansvaret lå hos overtannlegen. Ny ledelsesstruktur på Kompetansesenteret vil bli utredet og styrebehandlet etter at ny daglig leder er ansatt i Tannhelse Rogaland FKF i 2019. I Rogaland er TOO-tilbudet (angstreduserende og tannbehandlingstilbud til personer utsatt for tortur, overgrep, eller har odontofobi) plassert i direkte i Tannhelse Rogaland FKF og omtales derfor ikke i TkRogalands årsmelding.

Økonomi

Kompetansesenteret får sine inntekter fra Helsedirektoratets tilskuddordning "Etablering og drift av regionale odontologiske kompetansesentre", fra Rogaland fylkeskommune, Tannhelse Rogaland FKF, pasientinntekter samt eventuelle tildelinger av forskningsmidler. Tildelingen fra Helsedirektoratet ble mindre enn beløpet det ble søkt om. Tannhelse Rogaland FKF hadde en betydelig del egenfinansiering i 2018.

Klinisk virksomhet

Det fins sju spesialiteter innenfor odontologien og alle sju er representert på Kompetansesenteret i Stavanger. I Haugesund er fire spesialiteter representert.

Ansatte, årsverk og arbeidsforhold

De fleste ansatte er i faste stillinger, mens det for en spesialist i periodonti er inngått avtale (*) om engasjement. Det varierer mellom hel- og deltidsstillinger. Det er også 2 tannleger (**) på Kompetansesenteret. En i 20 % gjør CBCT-opptak og en i 10 % gjør kirurgi. Flere spesialistkandidater ble ferdige spesialister i 2018 og begynte i 100 %-stillinger i midten av året.

Antall personer pr 31.12.2018						
Fagområde	Stavanger		Haugesund		Totalt	
	Person	%	Person	%	Person	%
Endodonti (rotfylling)	2	200	1	100	3	300
Oral kirurgi	1	40	1	100	2	140
Oral protetikk (rehabilitering)	3	240	1	80	4	240
Pedodonti (barnetannpleie)	1	100	1	100	2	200
Kjeveortopedi (tannregulering)	1	100	-	-	1	100
Kjeve- og ansiktsradiologi (røntgen)	1	40	-	-	1	40
Periodonti (tannkjøtsbehandling)	1*	7	-	-	1	7
Tannpleier	1	100	-	-	1	100
Tannleger	2**	30	-	-	2	30
Totalt	13	857	4	380	17	1157

Spesialistkandidater

Det er for tiden 3 tannleger som er under spesialistutdanning. Disse mottar lønn under utdanning fra Tannhelse Rogalands utdanningsfond som er etablert og får midler fra tidligere overskudd. Dette er et viktig tiltak i rekruttering av spesialister.

Fagdisiplin	Tidsrom
Kjeveortopedi (tannregulering)	1
Kjeveortopedi (tannregulering)	1
Periodonti (tannkjøtsbehandling)	1
Totalt	3

Henvisninger

Både i Stavanger og Haugesund tas det imot henvisninger fra både private og offentlige tannleger. Det er også inngått avtaler med Hordaland fylkeskommune slik at prioriterte pasienter i Sør-Hordaland tilbys spesialisttannlegetjenester i Haugesund. I 2018 mottok spesialistene i Tannhelse Rogaland totalt 4182 henvisninger. 74 av disse kom fra Hordaland fylkeskommune.

Antall henvisninger			
Fagområde	Stavanger	Haugesund	Totalt
Endodonti (rotfylling)	390	548	938
Oral kirurgi	622	855	1 477
Oral protetikk (rehabilitering)	436	472	908
Pedodonti (barnetannpleie)	440	158	598
Kjeveortopedi (tannregulering)	62	-	62
Kjeve- og ansiktsradiologi (røntgen)	130	-	130
Periodonti (tannkjøtsbehandling)	69	-	69
Totalt	2 149	2 033	4 182

I tillegg fins det noen allmenntannleger som har hatt opplæring og hospitering hos oral kirurg og avlaster den store mengden kirurgihenvisninger.

En del av pasientbehandlingene på Kompetansesenteret og på Haugesund tannklinikk foregår i generell anestesi (narkose).



Kompetanse- og fagutvikling

Rådgivning, veiledning og fagstøtte

Det skjer en utstrakt rådgivning og veiledning gjennom spesialistenes daglige kontakt med den utøvende offentlige og private tannhelsetjenesten.

Kurs og foredrag arrangert av TkRogaland

Kompetansesenteret i Stavanger har flere kurs- og møtelokaler av ulik størrelse og en rekke møter og arrangeres her både for interne og eksterne. I tillegg er de ansatt rundt og holder foredrag og presentasjon samt deltar i fagdiskusjoner rundt i distriktene.

Det holdes jevnlig åpne kurs på Kompetansesenteret hvor hele tannhelsetjenesten har vært invitert, både offentlig og privat. I tillegg har det på noen av kursene vært deltagere fra andre yrkesgrupper som helsesykepleiere, logopeder, etc.

Kurs 2018:

- Kreftpasienten - odontologiske utfordringer i dag og i fremtiden
- Spesialist i oral kirurgi og oral medisin Petter Wilberg
- TMD - nettverksbygging og erfaringsutveksling. Korte foredrag og tverrfaglig diskusjon. Personer involvert i TMD-behandling fra hele Norge var invitert til en hel dag med TMD på agendaen.
- Politi og Barnehuset sitt arbeid med volds- og overgrepssatte barn
- Sølvi Schei, Barnehuset og Tor Erik Riska Thorsen, politiet
- Tannbehandling i generell anestesi
- Anestesileger, Fast Track
- Keramer og metaller i dentale konstruksjoner, samt utlekk fra glassionomersementer. Det vil bli satt søkelys på mekaniske egenskaper og utlekk ved valg av tannerstatninger når det gjelder legeringer eller glassionomersementer og om det er forskjell på tanntekniske arbeid som er laget i Norge kontra arbeid som er laget i utlandet. Generelle egenskaper for ulike keramtyper, forskning på etsing av zirconia og binding til resinsement og til dekkeram, samt bruddproblematikk blir gjennomgått. NIOM, Ketil Kvam og Morten Syverud
- Kjeveortopedi: samarbeid mellom allmenntannlege og kjeveortoped, kjeveortopedisk behandlingsbehov,

henvisningsrutiner, henvisningstidspunkt, tverrfaglig vurdering og kjeveortopediske behandlingsstrategier. Spesialist i kjeveortopedi Marko Scepanovic

Eksperttjenesten

Eksperttjenesten som er en tverrfaglig diskusjonsgruppe, ble etablert i 2016. I 2018 hadde gruppen 8 møter og behandlet 41 kompliserte pasientkasus som trenger tverrfaglig utredning og behandlingsplanlegging. Her er også private tannlegespesialister invitert til å delta. En del av pasientkasusene hører til i gruppen sjeldne medisinske tilstand, og det er ofte samarbeid med TAKO-senteret i Oslo og Stavanger Universitetssjukehus angående denne type pasienter.

Hospitering

Hospitering skjer ved at hospitanten (allmenntannlege, tannpleiere eller tannhelsesekretærer) undervises om behandlingsprinsipper ved tilstedeværelse under spesialistbehandling. Både ansatte i offentlig og privat tannhelsetjeneste kan komme på hospitering. Noen ganger behandles pasienten av allmenntannlegen under veiledning av spesialisten, andre ganger er det spesialisten som behandler pasienten med delttagelse av allmenntannlegen. Det gis også mulighet for at hospitanten tar med egne pasienter som behandles under veiledning av spesialister

Flere allmenntannleger har jobbet på kompetansesenteret et begrenset antall dager over en lang periode. Dette ansees som viktig for å spre kompetanse ut i distriktene, men også for å redusere ventelister.

Prekvalifisering

Prekvalifisering er en annen type hospitering. Det skal styrke opptaksmuligheten til et spesialiststudium. Det forventes at tannlegen under prekvalifiseringsperioden bygger opp en mappe som viser egne kasus behandlet under veiledning, og det forventes også en viss deltakelse i forskningsprosjekt.

Spesialistutdanning

Kompetansesenteret har i 2018 hatt en spesialistkandidat i pedodonti på Kompetansesenteret i 20 % hvor vedkommende har blitt veiledet av spesialist i pedodonti. I tillegg har to spesialister jobbet delvis som veiledere på hhv odontologiutdanningen og spesialistutdanningen ved Universitetet i Oslo.

TMD (kjeveleddslidelser)

Kompetansesenteret etablerte i 2017 et tverrfaglig behandlingstilbud for TMD. Tilbudet er spesielt tiltenkt pasienter som har vedvarende symptomer, der det

kan være behov for en mer omfattende utredning og behandling. Denne etableringen er et pilotprosjekt som det første i sitt slag utenfor universitetsmiljøet.

TMD-tilbudet skjer som et tverrfaglig samarbeid mellom tannlege (spesialist i oral protetik), psykolog og fysioterapeut. Ved behov så finnes det mulighet for å konsultere oral kirurg og radiolog ved

Kompetansesenteret. Det brukes en standardisert metodikk som også legger forholdene til rette for forskning.

I løpet av 2018 ble ca. 83 pasienter henvist til TMD-teamet. Flere av de ble henvist fra Stavanger Universitetssjukehus eller private leger og øre, nese, hals-spesialister.

Forskning

TkRog har de siste årene brukt mye ressurser på å bygge opp forskningsavdelingen sin.

I 2017 ble det utviklet en forsknings- og innovasjonsstrategi, Ta vare på smilet 2018-2022, som benyttes som styringsdokument for aktiviteten på TkRog. Måltallene i strategien ble satt for hele perioden 2018-2022 fordi man forventer at resultatene vil variere betraktelig fra år til år, men også fordi det vil ta tid å bygge opp forskningen. I strategien er det satt måltall knyttet til rekruttering, publisering og formidling og ekstern finansiering. Det har vært fokus på å bygge forskningskultur og på rekruttering.

Forskningsavdelingen ekspanderte betydelig i 2018, og det var høy aktivitet. Avdelingen hadde seks aktive forskningsprosjekter ved utgangen av 2018.

Rekruttering og kompetanseheving

Forskningsavdelingen hadde klare mål om å ekspandere i perioden 2018-2019, og avdelingen vokste betydelig i 2018. Per 31.12.2017 var det ansatt 8 personer i totalt 2,85 årsverk, mens det i 31.12.2018 var tilsatt 11 personer tilsatt i til sammen 6,5 årsverk 2018.

Det ble i 2018 tilsatt en innovasjonsrådgiver i 50% stilling og en forskningskoordinator med ph.d-grad i en 100 % stilling. Det ble i tillegg tilsatt en gjesteforsker fra Universitetet i Stavanger i en 50 % stilling i et år i 2018. Forskningsavdelingen tilsatte også sine første doktorgradsstipendiater. I tillegg til de to stipendiater, ble ytterligere to studenter tilknyttet avdelingen. En tannpleier ansatt i Tannhelse Rogaland som tar en mastergrad som etterutdanning, vil knytte oppgaven sin til forskningsavdelingen. I tillegg vil en spesialistkandidat ved UiO som får støtte fra Tannhelse Rogaland gjøre spesialistoppgaven sin i samarbeid med forskningsavdelingen og Kompetansesenteret i Hordaland.

Ekstern finansiering: tildelinger og søknader

I Helse- og omsorgsdepartementets (HOD) forsknings- og innovasjonsstrategi for tannhelsefeltet «Sammen om kunnskapsløft for oral helse» 2017-2027 blir det fastslått at manglende eksternfinansiering er en sentral utfordring innen oral helseforskning. Det har derfor vært viktig satsing for TkRog å oppnå slike konkurranseutsatte midler; dette er både et «kvalitetsstempel på forskningen» som blir lagt merke til i forskningssektoren, og en målsetting som er etterspurt av oppdragsgiver.

- Prosjektet «Oral helse i fengsel» - ble tildelt 500.000 kr. fra Regionale forskningsfond i forprosjektstøtte for aktivitet i 2018.
- Prosjektet «SmartJournal – for oral helse i sykehjem» - ble tildelt 500.000 kr. fra Regionale forskningsfond i forprosjektstøtte for aktivitet i 2018-2019.
- Nettverket «GERONETT» et forskningsnettverk innen gerodontologi (eldres orale helse), som er et samarbeid mellom alle de regionale kompetansesentrene, ble innvilget 825.000 kr. fra Forskningsrådets HELSEVEL-program for aktivitet i 2018-2021.
- Forskningsavdelingen ble etter søknad tildelt 1.5 mill. Kr. til opprettelsen av et forskningsfond fra styret fra overskuddsmidlene til Tannhelse Rogaland fra 2017. Fordi TkRog oppnådde ekstern finansiering på flere prosjekter, ble det ikke brukt fra dette fondet i 2018.
- Det ble i tillegg sendt en søknad om midler til hovedprosjekt på prosjektet «SmartJournal- for oral helse i sykehjem» til Forskningsrådets HELSEVEL og FORKommune- program. Prosjektet ble vurdert som

støtteverdig av begge forskningsrådets programmer, men oppnådde ikke støtte.

Tildelingene for 2018 utgjorde en betydelig andel av forskningsbudsjettet dette året, og bidro dermed til at forskningsaktiviteten ble økt betydelig.

Publisering, formidling og omtale

- Gramstad I, Thoresen T, Lygre H. Autotransplantasjon. Nor Tannlegeforen Tid. 2018; 118: 764-70
- Haugland L, Kristensen KD, Lie SA, Vandevaska-Radunovic V. The effect of biologic factors and adjunctive therapies on orthodontically induced inflammatory root resorption: A systematic review and meta-analysis Eur J Orthod. 2018; 40(3): 326-336.
- Lie SA, Reichhelm I, Lygre GB, Eggum E, Gjengedal H. Data fra Helfo og Norsk pasientskadeerstatning gir liten informasjon om kvalitet og omfang av behandling med tannimplantater i Norge. In progress
- Evensen KB, Næss, L. Improving oral health of prison inmates, In progress
- Elisabeth Lind Melbye publiserte kronikken Aldring og helse: «Er tennene en del av kroppen?», Stavanger Aftenblad 25.10.2018.

Presentasjoner

- «SmartJournal – for oral helse i sykehjem». Innovasjonsprosjektet ble invitert til å presentere på KS-dagene med tema innovasjon i offentlig sektor.
- TkRog – odontologisk forskning ble presentert på helseseminar ved Universitetet i Stavanger.
- «Oral helse i fengsel» - prosjektet ble presentert på felles forskningsseminar med alle de regionale kompetansesentrene.
- “Self-management ability, oral health and nutrition among home-dwelling elderly” presentasjon av planlagt studie ved Måltidets hus, Stavanger

Omtale

- GERONETT, forsknings- og innovasjonsnettverket innenfor gerodontologi som er ledet av TkRog, ble omtalt i Norges offentlige utredninger (NOU 2018:

16) Det viktigste først — Prinsipper for prioritering i den kommunale helse- og omsorgstjenesten og for offentlig finansierte tannhelsetjenester (s. 116).

- Implantatprosjektet med flere medlemmer fra TkRog, ble omtalt i Den Norske Tannlegeforenings tidene. 2018; 128, 30
- De regionale odontologiske kompetansesentrene ble omtalt i bladet Munnpleien. 2018; 1, 12-13 «Mer kunnskap og enda bedre tannhelse: Folkehelseforskning ved de regionale kompetansesentrene.»

Forskningssamarbeid og nettverk

Det ble i 2018 opprettet formelt samarbeid med Universitetet i Stavanger (UiS), hvor UiS sikrer tilrettelegging for doktorgradskandidater som er tilknyttet Kompetansesenteret og som vil avlegge sin doktorgrad ved universitetet. Vi har også opprettet samarbeid med forskningsmiljøer innen helse, ernæring og sosialfag ved UiS og har også innledet et samarbeid med NettOp-UiS, avdeling for utvikling av digitale løsninger ved Universitetet.

Kompetansesenteret i Rogaland er også prosjektleder for det tidligere nevnte forskningsnettverket GERONETT. Nettverket består av alle de seks regionale odontologiske kompetansesentrene, og i tillegg deltar medlemmer fra Universitetet i Oslo, Universitetet i Bergen, Universitetet i Stavanger og Humboldt-Universität i Berlin.

Forskningsleder er i tillegg med som representant fra de regionale odontologiske kompetansesentrene i nettverksgruppen for forskning og innovasjon innen oral helse opprettet av Helse og omsorgsdepartementet. TkRog er også deltakere i et nyopprettet regionalt forskningsnettverk for oral helse for Vestlandet med Kompetansesenteret i Hordaland, Universitetet i Bergen, tannhelsetjenesten i Hordaland fylkeskommune.

27-28. september 2018 arrangerte de seks regionale kompetansesentrene et felles forskningsseminar på Gardermoen. Seminaret gikk over to dager, med en rekke presentasjoner fra de forskjellige kompetansesentrene.

En kort oversikt over aktive prosjektene

Oral helse for innsatte i fengsel – en pilotstudie

Tall fra levekårsundersøkelsen 2014 viser at innsatte i fengsel har betydelig dårligere tannhelse enn resten av befolkningen. I denne piloten har vi utarbeidet og testet en intervensjon som skal bidra til at innsatte selv blir bedre i stand til å ivareta sin orale helse. Resultatene fra dette prosjektet vil kunne bidra til svært verdifull og anvendt kunnskap som vil kunne hjelpe en utsatt og ofte marginalisert gruppe når det gjelder oral helse. Regionale forskningsfond - Vestlandet støtter driftskostnadene i prosjektet med 500.000 kr i perioden 2018-2019. Vi vil også skrive en rapport på pilotprosjektet med anbefalinger til Tannhelse Rogaland om tannhelsetilbudet til innsatte i fengsel.

Samarbeidspartnere: Universitetet i Stavanger, Kriminalomsorgen region sørvest, Stavanger fengsel og Sandeid fengsel.

Studie av TOO-tilbudet

I dette prosjektet kartlegger vi den langvarige effekten av TOO-tilbudet. Pasientene i TOO måles i dag både pre- og post behandling. Fra 2018 ble pasientene i samtykkeskjema også bli spurt om de kan kontaktes 1 år, 3 år og 5 år etter ferdig behandling i TOO og fylle ut de samme skjemaene, evt. intervjues.

I tillegg gjøres en kvalitativ intervjustudie av effekten av terapi for pasienter med samtidig overgrepshistorie og odontofobi. Det finnes i dag lite kunnskap om hva som er virksomme faktorer i terapi for denne gruppen, hva relasjonen til behandlerne betyr og også om behandlingen i TOO hatt betydning for andre forhold i livet. Studien er godkjent av REK, og datainnsamling er i gang.

Samarbeidspartnere: Senter for odontofobi i Bergen og UiS.

Register for tannimplantat- en pilotundersøkelse

Dette er et forprosjekt for registrering av tannimplantat. Studien skal drive en prospektiv registrering av innsetting av implantat (+protetikk) og fjerning/ skifte/endring av implantat (+protetikk) ved hjelp av registreringsskjema fylt ut protetikker. Innsamlete data vil kunne avdekke uegnede produkter og uegnede behandlingsprosedyrer, i tillegg til andre prognostiske faktorer som avgjør varighet for implantatene. Det er utviklet registreringsskjema som nå er i testing hos samarbeidspartnerne.

Samarbeidspartnere: Bivirkningsgruppen for odontologiske biomaterialer, Uni Research Helse, Institutt for klinisk odontologi, UiB, NIOM, Sola tannlegesenter, Oris Dental Stavanger.

Smartjournal for oral helse i sykehjem – forskningsdrevet innovasjon

Tannhelse Rogaland ønsker å utvikle et digitalt verktøy som kan benyttes på sykehjem for å bedre beboeres tannhelse. Det er nødvendig med forskning på praksis og kompetanse knyttet til oral helse på dagens sykehjem for å sikre kvaliteten av verktøyet. Vi har gjort en omfattende test av bilder av orale tilstander på tannhelsepersonell i egen organisasjon. Resultatene skal benyttes til å vurdere hvilke bilder som kan brukes i et digitalt verktøy. I tillegg vil resultatene sammenlignes med pleiepersonells vurdering av de samme bildene i et forskningsprosjekt. Regionale Forskningsfond – Vestlandet dekker 500.000 kr. i driftsmidler på prosjektet i perioden 2018-2019.

Samarbeidspartnere: UiB, UiS, SESAM, USHT, NSCC

Dental traumatic injuries and the link with orthodontic treatment – et kvalitetssikringsprosjekt

TkVest-Hordaland er leder for denne retrospektive studien som omhandler kjeveortopedisk behandling av pasienter som tidligere har opplevde traume på tenner. Spesialistkandidat Ingrid Gramstad gjør spesialistoppgaven sin på prosjektet som omfatter gjennomgang av tannhelsejournaler fra Tannhelse Rogaland.

Samarbeidspartnere: TkVest-Hordaland, UiO

Kunnskap om syreskader hos ungdom i videregående skole

TkRog samarbeidet høsten 2018 med folkehelsegruppen i Tannhelse Rogaland om et folkehelseiltak knyttet til syreskader rettet mot videregående skoler i regionen. I oktober 2018 sto tannpleiere på stand på 13 forskjellige videregående skoler, hvor det ble innhentet svar på over 850 spørreskjema knyttet til inntak av syreholdige drikker og kunnskap om syreskader.

Samarbeidspartnere: Tannhelse Rogaland, folkehelsegruppe

GERONETT – et forskningsnettverk for gerodontologi

TkRog er ledere av et forskningsnettverk for gerodontologi kalt GERONETT, som er innvilget 825.000 kr. i støtte fra Forskningsrådets HELSEVEL-program for perioden 2018-2021. Midlene dekker drift av nettverket inkludert reiser, arrangement av seminarer og symposier og digital plattform.

Samarbeidspartnere: Alle de regionale kompetansesentrene, UiO, UiB, UiS, Humboldt-Universität zu Berlin, USHT, NSCC og SESAM.

Kontakt

Steinar Løgith Aase, konstituert fylkestannlege
steinar.loegith.aase@throg.no

Marika K. Hæreid, overtannlege
marika.haereid@throg.no

Vibeke Hervik Bull, forskningsleder
vibeke.bull@throg.no



51 50 68 10



Torgveien 21 b, 4016 Stavanger



www.tannhelserogaland.no/kompetansesenteret



Kompetansesenteret@throg.no



Tannhelsetjenestens
kompetansesenter
Rogaland

Ta vare på smilet