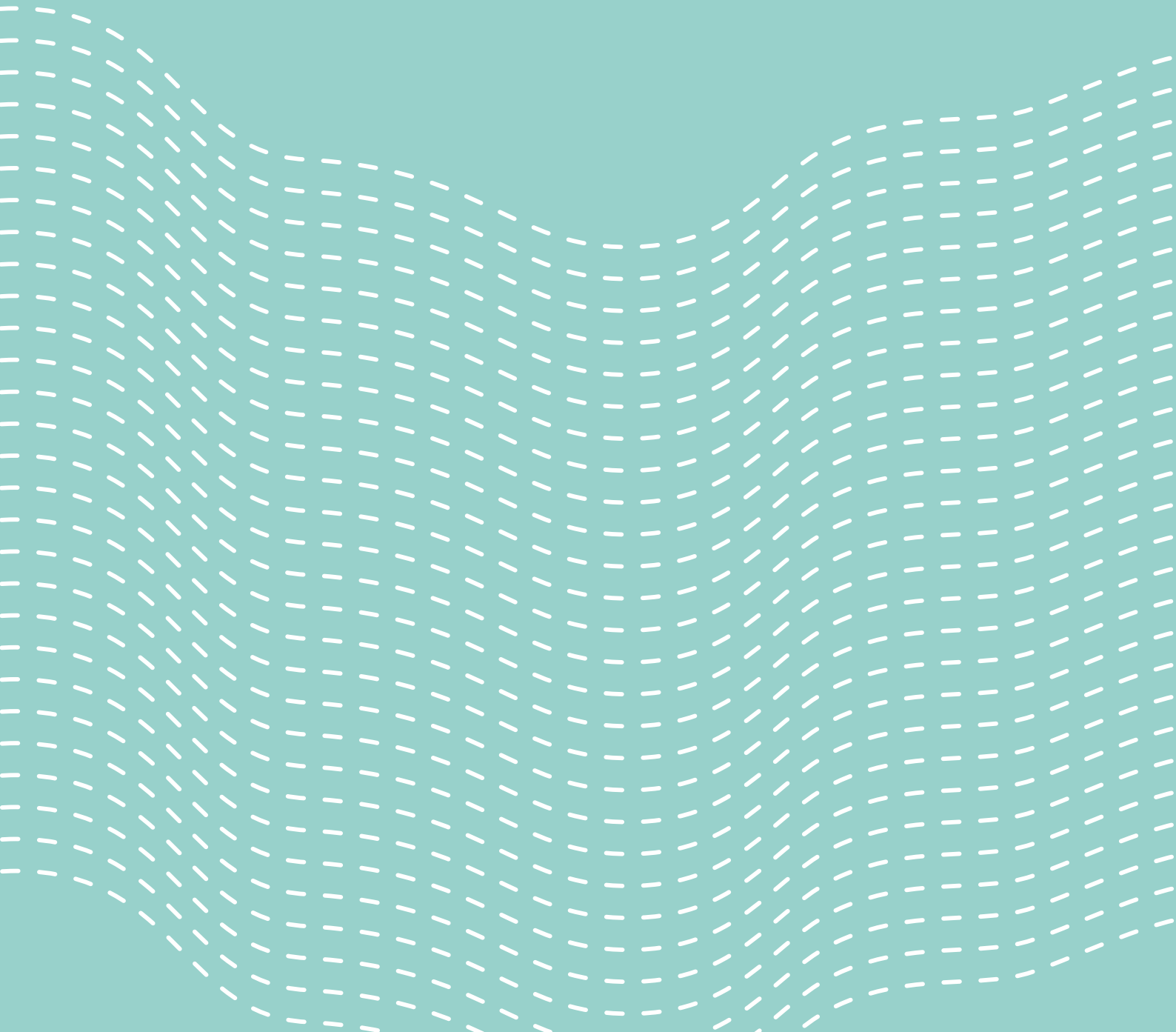




Tannhelse
Rogaland

Årsmelding 2019



Styreleders forord

Tannhelse Rogaland leverer resultater som tidligere. Det er levert i henhold til bestilling fra Fylkestinget, det er god kvalitet i alle ledd og en sunn økonomi i foretaket.

Styret er gjennom året holdt godt orientert om foretakets status gjennom løpende rapporter, møter med fylkestannlegen og 8 styremøter hvor det er behandlet saker som omhandler bl.a. budsjett, regnskap, månedsrapporter, universell utforming, forskningsstrategi, ansettelse av ny daglig leder og HMS.

I mars 2019 var det offisiell åpning av nye Ølen tannklinikk og i april nye Bjergsted tannklinikk. Tannklinikkene på Sola og Tananger ble samlokalisert i nye lokaler på Sola på høsten. Dette vil gi større fagmiljø, mer stabilitet og dermed bedre tannhelsetjenester til befolkningen.

I desember ble det ansatt ny fylkestannhelsesjef/daglig leder i foretaket.

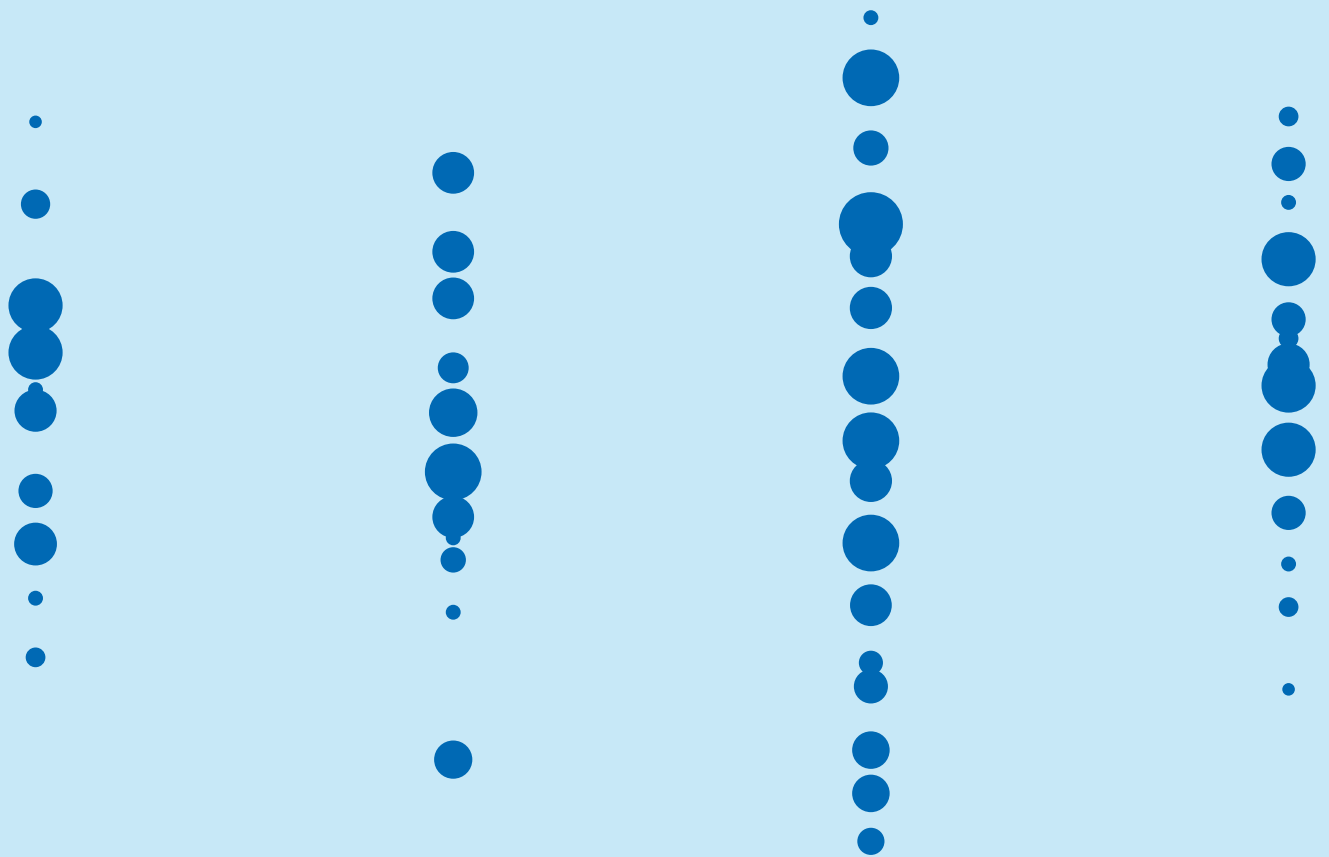
Styret vil takke alle ansatte som bidrar med å gi et godt tannhelsetilbud til Rogalands befolkning!

Tore Nordtun
styreleder

Innhold

Styreleders forord	2
Sammendrag	4
Innledning – mål og oppgaver	6
Organisering	8
Styret og ledelse	9
Organisasjonskart pr. 31.01.2019	10
Bemanning	11
Tannklinikker	12
Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland	12
IA-bedrift	12
Behandlingsomfang	14
Prioriterte grupper	16
Andre spesialtjenester	18
Tannhelseutvikling og resultater	20
Kompetanse- og kvalitetsutvikling	24
Helse, miljø og sikkerhet	26
Folkehelsearbeid	30
Tiltak mot prioriterte grupper	31
Ulike undervisningsoppdrag	32
Universell utforming	34
Økonomi	36
Utfordringer og tiltak i 2020	38
Statistikk	40
Kariesstatistikk nøkkelårskull	40
Bekymringsmeldinger	46
Behandlingsomfang	48

Sammendrag



Årsmeldingen for 2019 beskriver tjenestene som Tannhelse Rogaland har levert. Det gjøres rede for foretakets økonomi, tannhelseutvikling og Tannhelse Rogaland som arbeidsplass.

Organisering

Tannhelsetjenesten i Rogaland er organisert som et fylkeskommunalt foretak med 343 ansatte hvorav kvinner utgjør 90,9 % av de ansatte. Foretaket har 34 tannklinikker inkludert Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland. Som IA-bedrift jobber foretaket kontinuerlig med å forbedre arbeidsmiljøet og videreutvikle organisasjonskultur med fokus på nærvær, omsorg, integrering og kvalitet.

Behandlingsomfang

Foretaket har i 2019 levert tannhelsetjenester i tråd med bestillingen fra fylkestinget for 2019. I de prioriterte gruppene var 130 037 personer under tilsyn, og det ble ferdigbehandlet 114 963 pasienter. Totalt var 172 296 personer under tilsyn av Tannhelse Rogaland i 2019. Foretaket tilbyr narkose, lystgassbehandling, tilrettelagt behandling til de som trenger hjelp for å kunne mestre vanlig tannbehandling, tannlegevakt og tannbehandling til innsatte i fengsel.

Tannhelseutvikling og resultater

Tannhelseutviklingen fortsetter i trenden fra tidligere år hvor flere og flere har null hull (DMFT=0).

Kompetanse og kvalitetsutvikling

Rogaland har ansatte med høy faglig kompetanse og tilbyr tjenester med stor faglig bredde. Eksempler på tiltak som skal bidra til at de som kommer i kontakt med tjenesten møter ansatte med god og relevant kompetanse, er introduksjonsprogram og fadderordning

for nyansatte, hospitering hos spesialist og utdanningsfond. Det samarbeides godt med Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland for forsknings- og fagutviklingsprosjekter.

HMS

Tannhelse Rogaland har i 2019 jobbet systematisk for å sikre og forbedre arbeidsmiljøet. Til tross for at noen av foretakets HMS-mål er spesifikke og relatert til tannhelse, er de alle knyttet opp til overordnede og vedtatte mål i Rogaland fylkeskommune.

Folkehelsearbeid

Tannhelse Rogaland arbeider for et kunnskapsbasert folkehelsearbeid, og vårt mål er å sette befolkningen i stand til å bevare tenner for livet. For å oppnå dette samarbeides det med ulike aktører innenfor helse- og omsorgstjenester, folkehelserådgivere i kommuner, planleggere, skoler og frivillige organisasjoner. Antall timer som brukes på dette arbeidet, har økt jevnt de siste årene.

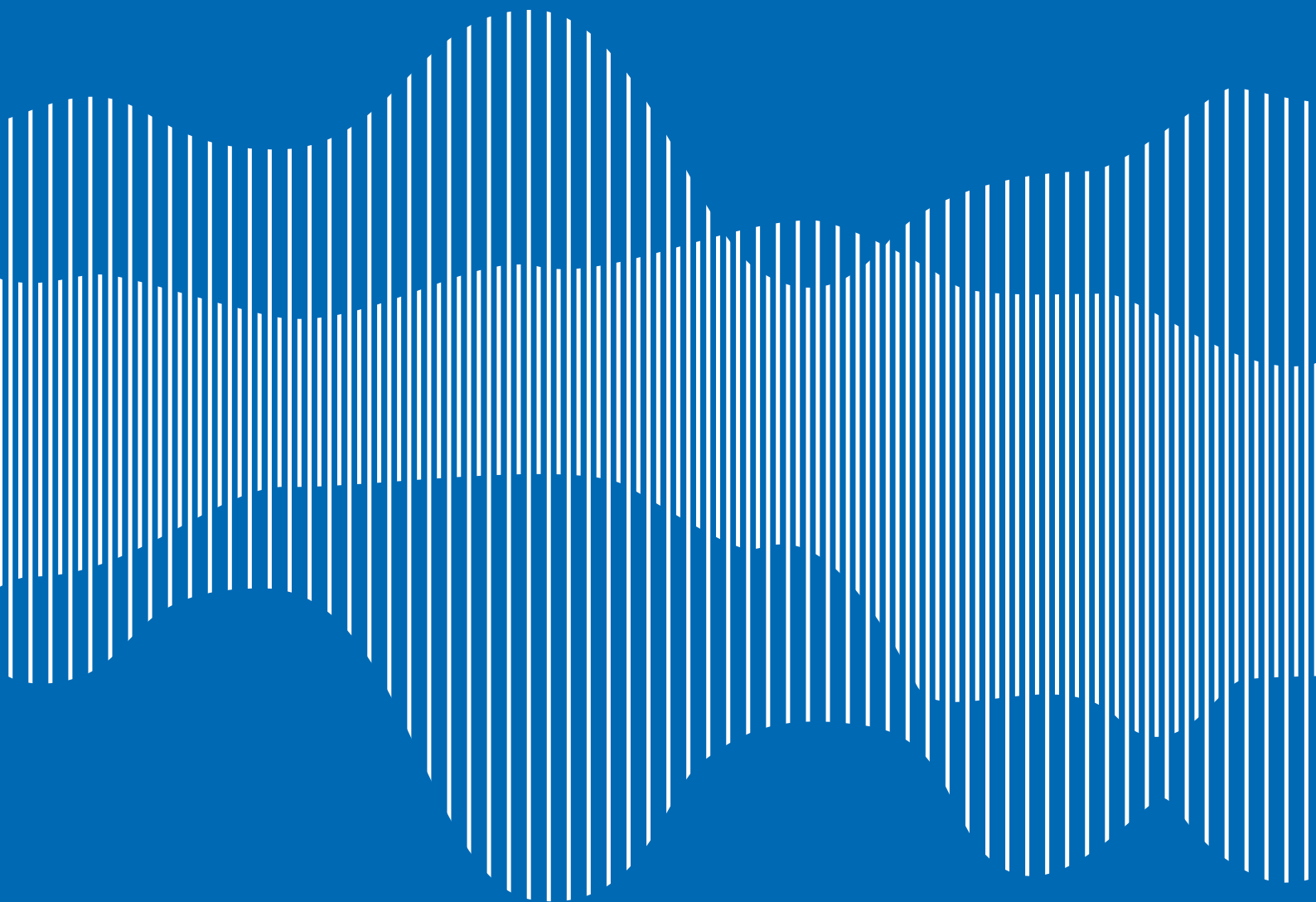
Universell utforming

Det har vært en prioritert oppgave for Tannhelse Rogaland å gi bedre brukervennlighet og tilgjengelighet for våre pasienter og allmennheten for øvrig. Flere konkrete tiltak er gjennomført for å sørge for at tannklinikkene er universelt utformet.

Økonomi

2019 endte med et mindreforbruk på 22,4 millioner.

Innledning – mål og oppgaver



Tannhelse Rogaland sin visjon er «Ta vare på smilet».

Denne er i kombinasjon med Rogaland fylkeskommunes visjon «Vi utvikler ett godt Rogaland» styrende for virksomheten.

De overordnede målene er å gi rett hjelp til rett tid, og sette befolkningen i stand til å bevare tenner for livet. Ved måloppnåelse bidrar vi til å utvikle et fylke som er godt å leve, arbeide og bo i for alle.

Fylkeskommunen har etter lov om tannhelse-tjenesten (1984) ansvar for Den offentlige tannhelsetjenesten og skal sørge for at tannhelsetjenester, herunder spesialisttjenester, i rimelig grad er tilgjengelige for alle som bor eller midlertidig oppholder seg i fylket.

Fylkeskommunen skal fremme tannhelsen i befolkningen og ved sin tannhelsetjeneste sørge for nødvendig forebyggelse og behandling. Den skal spre opplysning om og øke interessen for hva den enkelte selv og allmennheten kan gjøre for å fremme tannhelsen.

Den offentlige tannhelsetjenesten skal organisere forebyggende tiltak for hele befolkningen. Den skal gi et regelmessig og oppsøkende tilbud til:

- a. Barn og ungdom fra fødsel til og med det året de fyller 18 år
- b. Psykisk utviklingshemmede i og utenfor institusjon
- c. Grupper av eldre, langtidssyke og uføre i institusjon og hjemmesykepleie

- d. Ungdom som fyller 19 eller 20 år i behandlingsåret

- e. Andre grupper som fylkeskommunen har vedtatt å prioritere

Fylkeskommunen har vedtatt å gi fri undersøkelse og tannbehandling til (e):

- Innsatte i fengsel
- Personer med psykiske lidelser som er i poliklinisk behandling
- Personer i pleie av pårørende

Rusmiddelavhengige gis også et tilbud etter eget regelverk.

I samsvar med lov om tannhelsetjenesten skal helsefremmende og forebyggende arbeid prioriteres framfor behandling. For å oppfylle krav fastsatt i eller i medhold av lov eller forskrift, er et godt samarbeid med kommunene og andre samarbeidspartnere nødvendig.

I tillegg til de prioriterte oppgavene ytes det tjenester til voksne pasienter mot betaling etter fylkeskommunens bestemmelser.

Tannhelse Rogaland er den tjenesten i Rogaland fylkeskommune, bortsett fra offentlig kommunikasjon, som har størst kontakt med befolkningen. I 2019 var 172 296 personer under tilsyn av Tannhelse Rogaland.

Organisering



Styret og ledelse

Den offentlige tannhelsetjenesten i Rogaland har siden 1. januar 2004 vært organisert som et fylkeskommunalt foretak, **Tannhelse Rogaland FKF**. Foretaket ivaretar fylkeskommunens ansvar for den offentlige tannhelsetjenesten. I 2019 ble foretaket

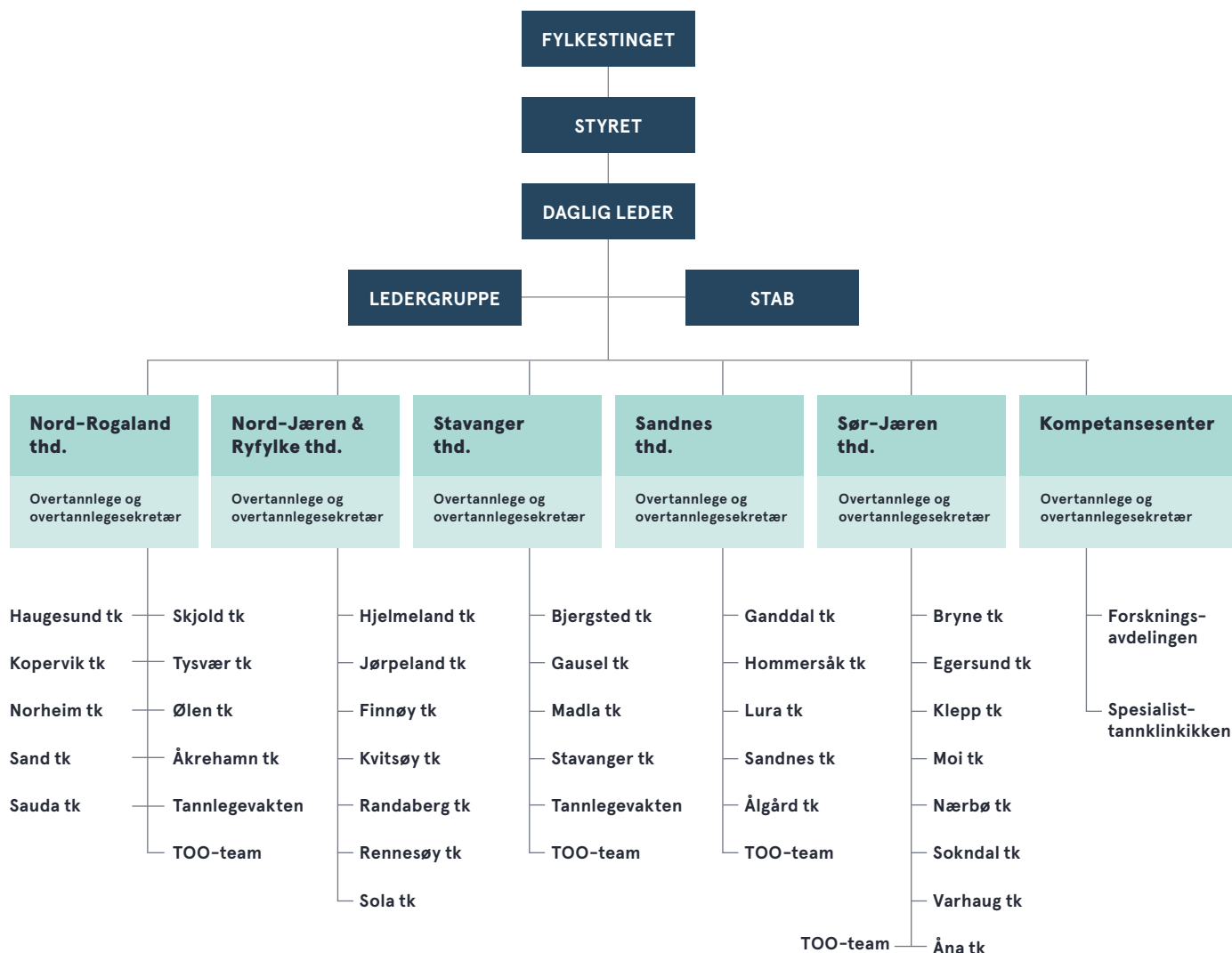
ledet av konstituert fylkestannlege Steinar Løgith Aase. Fra 16. desember 2019 overtok Pernille Lysaker som daglig leder/fylkestannhelsesjef. Foretakets styre består av 3 representanter oppnevnt av fylkestinget og 2 representanter valgt av og blant de ansatte.

Styret pr 31.12.2019	
Styremedlemmer	Varamedlemmer
Tore Nordtun (leder)	Andreas Bjelland Eriksen
Trude Marit Risnes (nestleder)	Gunn Sjurseike Dale
Espen Enoksen	Åse Odland
Christiane Howlid Dale (ansattes representant)	Esther Boenheim (ansattes representant)
Marit Charlotte Angelvik (ansattes representant)	Wenche Dyngen Kvamen (ansattes representant)

Styret i Tannhelse Rogaland FKF har avholdt 8 ordinære møter i 2019. Konstituert fylkestannlege har hatt regelmessig kontakt med styreleder hvor saker og aktuelle utfordringer er gjennomgått og drøftet. Sakene har vært knyttet opp til budsjett, regnskap, månedsrapporter, universell utforming, forskningsstrategi, ansettelse av ny daglig leder og HMS.

Konstituert fylkestannlege har hatt jevnlig kontakt med og deltatt i samarbeidsforum med de andre fylkestannlegene.

Organisasjonskart pr 31.12.2019



Rekrutteringen til ledige tannlege- og tannpleierstillinger er varierende alt avhengig av hvor i fylket man skal ansette. Det kan være mer krevende å rekruttere tannhelsesekretærer. Ledige stillinger annonseres i fagtidsskrifter og på www.tannhelserogaland.no.

Bemanning

Tannhelse Rogaland FKF hadde pr. 31.12.2019 totalt 343 ansatte fordelt slik:

	Kvinner	Menn	Totalt
Tannlege	96	23	119
Tannpleier	43	1	44
Tannhelsesekretær, klinikkassistent, resepsjonist	139	1	140
Renholder	12	1	13
Servicetekniker	0	2	2
Konsulent, rådgiver, saksbehandler, forskningsansatte	16	2	18
Psykologer	3	0	3
Leder med personalansvar	6	2	8
Totalt antall personer pr. 31.12.2019	315	32	347

Tannhelse Rogaland konkurrerer om personell med private tannlegepraksiser og andre fylkeskommuner. Lønnsmessig er det ikke mulig å konkurrere med privat praksis. I tillegg kan det være spesielle utfordringer knyttet til det å arbeide på mindre klinikker hvor man ikke drar nytte av et større faglig miljø.

Årsaker til at tannleger har sluttet

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Privat praksis	8	7	3	3	3	5
Offentlig annet fylke	2	2	3	3	2	0
Pensjon	2	2	2	0	5	0
Videreutdanning	0	0	2	1	1	1
Annet	0	0	2	2	1	0
Sum sluttet	12	11	12	9	12	6

Foretaket brukes som utplasseringsarena for alle de tannhelsefaglige utdanningene. Tannhelse Rogaland har i løpet av 2019 hatt 7 tannlegestudenter, 7 tannpleierstudenter og 5 tannhelsesekretærelever utplassert i tannklinikken i såkalte praksisuker under studiet. Studentene og elevene skal få innblikk i, og forståelse for, det daglige arbeidet ved tannklinikken samt studere Den offentlige tannhelsetjenesten. I tillegg hadde 27 tannlege- og tannpleierstudenter sommerjobb i Tannhelse Rogaland. Dette er gode rekrutteringstiltak.

Rogaland fylkeskommune arrangerer hvert år et pensjonsforberedende kurs for ansatte over 60 år samt egne samtaler med rådgivere fra KLP.

Likestilling er noe foretaket bestreber seg på å ha fokus på i personalpolitikken generelt. Når det gjelder kjønn, utgjør kvinnene over 90,9 % av de ansatte. Deler av denne skjeve kjønnsbalansen kan forklares med at det er få menn som søker utdanning som tannhelsesekretærer og tannpleiere. I de senere årene sees det også at det er færre menn som søker seg til tannlegestudiet. Hele 74 % av de som studerer odontologi i Norge i dag, er kvinner. I Tannhelse Rogaland er 96 av 114 tannleger kvinner. I ledergruppen er 6 av 8 kvinner.

Tannklinikker

Det jobbes kontinuerlig med å utvikle hensiktsmessige og moderne tannklinikker med tidsmessig utstyr. Tannhelse Rogaland har 34 tannklinikker spredt i fylket fra Sokndal i sør til Sauda i nord. I tillegg er det behandlingsrom på Haugesund sjukehus, Stavanger universitetssjukehus og i Åna kretsfengsel. Tannhelse Rogaland eier Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland som driver en spesialisttannklinikk og en forskningsavdeling i Stavanger, og en spesialistfilial i Haugesund. Tannhelse Rogaland har tannlegevakt i Stavanger og Haugesund på lørdager, søndager, hellig- og høytidsdager.

Fylkestannhelsesjefen har det overordnede ansvaret for den daglige driften. Ved behov for oppgraderinger av lokaler eller utstyr blir det lagt en plan for dette.

I mars 2019 var det offisiell åpning av nye Ølen tannklinikk hvor Ølen tannklinikk og Sandeid tannklinikk ble samlokalisert. På nyåret 2019 flyttet Tannlegevakten i Stavanger samt Odontofobiteamet (TOO) inn i nye Bjergsted tannklinikk som hadde sin offisielle åpning i april. Tannklinikken på Sola og Tananger ble samlokalisert i nye lokaler på Sola på høsten 2019.

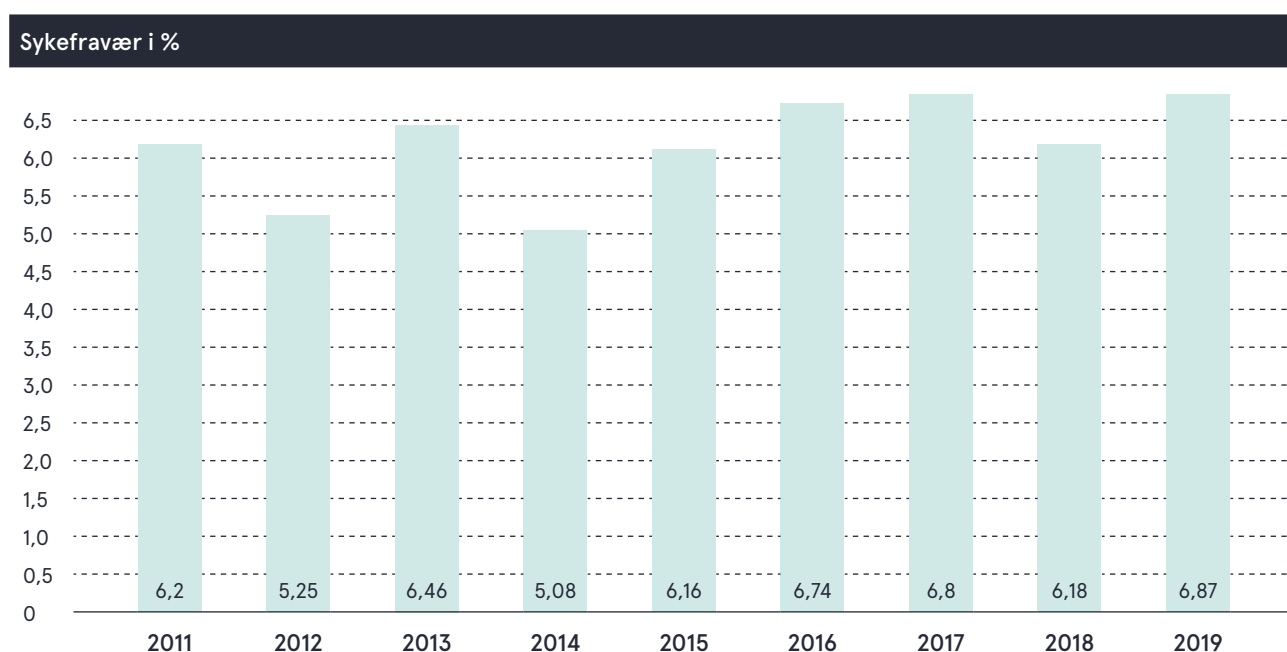
Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland

Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland ble etablert med Rogaland spesialisttannklinikk i 2008 og består nå av en spesialisttannklinikk og en forskningsavdeling. Senteret er heleid av Tannhelse Rogaland FKF, og ligger dermed under fylkestannhelsesjefen. Det er godt samarbeid og samhandling mellom kompetansesenteret og den offentlige tannhelsetjenesten. Det henvises til Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogalands årsmelding for informasjon om spesialisttjenester og forskningsaktivitet.

IA-bedrift

Som IA-bedrift jobber Tannhelse Rogaland kontinuerlig med å forbedre arbeidsmiljøet og videreutvikle organisasjonskulturen med fokus på nærvær, omsorg, integrering og kvalitet. Sykefraværet i Tannhelse Rogaland bør ikke overstige 6 %. Gjennomsnittlig sykefravær var 6,87 % i 2019. Arbeidet med å redusere dette prioriteres dermed i 2020. Som ett ledd fokuseres det på den enkeltes plikt til å medvirke i IA- og HMS-arbeid. Tannhelse Rogaland har prosedyrer som ivaretar den ansatte og arbeidsgivers interesser, slik at oppfølging og systematikk er blitt bedre.

Sykefravær i %



Utviklingssamtaler anses som et viktig verktøy i det å utøve god ledelse. I samtalene vektlegges det å avklare forventninger til hverandre samt det å utvikle tillit. Å bli enig om hvordan man kan nå felles mål for virksomheten, har stått i fokus. Alle ansatte er tilbudt samtale i 2019. Foretaket har satt seg mål om at det skal gjennomføres utviklingssamtaler minimum hvert andre år.

For å sikre en høy etisk standard i virksomheten blir retningslinjer for etikk og varsling av kritikkverdige forhold jevnlig tatt opp som tema på distriktsmøter

og i kvalitetssirkler. Det bidrar til kunnskap om og bevisstgjøring rundt etiske utfordringer i hverdagen. Fylkestannhelsesjefen sitter i etikkutvalget i Rogaland fylkeskommune.

I foretakets IA-handlingsplan er det mål om at det skal etableres rutiner for to årlige møter mellom ledelse, tillitsvalgte og verneombud med IA-arbeid som tema. I 2019 ble det avholdt en IA-samling, og det ble gitt tilbud om å delta på IA-konferanse som NAV Arbeidslivssenter Rogaland arrangerer årlig.



Behandlungsumfang

The background of the slide features a solid teal color. In the lower half, there are large, flowing, organic shapes in white and a lighter shade of teal, creating a layered, wave-like effect.

Mål for tjenesteomfang er definert i årlig driftsplan og bestilling fra Fylkestinget.

At pasientene er *under tilsyn* i den offentlige tannhelsetjenesten vil si at vedkommende har mottatt:

- Tannhelseundersøkelse av tannlege eller tannpleier
- Forebyggende tiltak og opplæring i egenomsorg
- Nødvendig tannbehandling
- Tilbud om regelmessig oppfølging med individuelt tilpassede innkallingsintervaller

Pasientgrupper	Mål	Resultat	2019 %	Resultat	2018 %	Resultat	2017 %	Resultat	2016 %
Gruppe A	111 600	111 338	98	111 193	99	111 387	99	111 669	98
Gruppe B	1 800	1 819	97	1 867	96	1 882	98	1 836	98
Gruppe C1	3 200	2 918	95	3 137	96	3 162	96	3 090	96
Gruppe C2	2 600	2 228	89	2 328	90	2 290	91	2 280	89
Gruppe D	11 200	10 804	91	10 908	91	10 905	90	10 860	89
Gruppe E og rus	1 400	1 457	-	1 476	-	1 388	-	1 381	-
Sum A - E	131 800	130 564	-	130 909	-	131 014	-	131 116	-
Gruppe F	35 000	42 259	12	43 681	13	44 509		43 542	13
Sum A - F	166 800	172 823	-	174 590	-	175 523	-	174 658	-
Pasientinntekter	93,1 mill.	92,8 mill.		95,6 mill.		92,0 mill.		83,2 mill.	

Tid mellom innkallingene vurderes ut ifra en individuell risikovurdering av hver pasient. Undersøkelser har vist at det er faglig forsvarlig å ha innkallingsintervallene opp mot 24 måneder for individer med god tannhelse. For andre kan det være behov for oppfølging med kortere intervaller. Barn kalles inn til sin første undersøkelse snarest

etter de fyller tre år. Dersom barn har behov for oppfølging før treårsalder, samarbeides det med helsestasjonstjenesten for eventuelle henvisninger.

Prioriterte grupper

Lov om tannhelsetjenesten er en rettighetslov som gir føringer for hvem som har rett på gratis tannbehandling. I tillegg har Fylkestinget i Rogaland vedtatt at andre grupper også skal ha gratis tannbehandling på offentlig tannklinikk. Andre grupper får rettigheter etter andre bestemmelser. Det kan i enkelte av gruppene være en utfordring i det å nå frem til pasienter og brukere som har rettigheter. Samhandling med kommunen og andre samarbeidspartnere er viktig for at tilbudet skal nå de tiltenkte.

Antallet i de prioriterte gruppene som har fått et tilbud i 2019, er 345 lavere enn driftsplan og bestilling. I 2018 var også tallet lavere enn driftsplan, da med 691. Dette kan følge normale variasjoner. Det har vært økt fokus de siste årene på rydding i elektroniske pasientjournaler og gjennomgang av dokumentasjon på tilhørighet til prioriterte grupper.

Høsten 2019 ble det gjennomført møte mellom Tannhelse Rogaland og Pasient- og brukerombudet i Rogaland som følge av lovendring fra 1.1.20. Møtet ble brukt til utveksling av erfaring og opplæring i hverandres ansvarsområder.

Gruppe A: Barn og unge fra 0–18 år

Tannhelse Rogaland har god kontroll med henholdsvis 98,5 % av alle som tilhører denne gruppen under tilsyn. Gruppe A oppdateres med opplysninger fra folkeregisteret. Tannklinikken benytter SMS-innkalling og varsling i forkant av timeavtalen for å redusere antall ikke-møtt. Foretaket har egne rutiner for ikke-møtt pasienter og melding til barnevernet dersom behandlingsbehov ikke følges opp av pårørende.

I 2019 ble det rapportert 42 bekymringsmeldinger fra Tannhelse Rogaland til barnevernstjenesten, og til sammen 50 henvendelser fra barnevernstjenesten. Det er i 2019 utarbeidet nye rutiner for når og hvordan tannhelsepersonell skal melde fra om bekymringer. Dette følger den nasjonale faglige retningslinjen for tannhelsetjenester til barn og unge 0–20 år.

Det inngås samarbeidsavtaler med den kommunale barnevernstjenesten.

Gruppe B: Psykisk utviklingshemmede over 18 år

Måloppnåelsen i denne gruppen er god.

Det er vanskelig å få oversikt over det totale antallet på grunn av taushetspliktbestemmelser. Vi er avhengig av et godt samarbeid med helse- og omsorgstjenesten i kommunene for å nå pasientene i denne gruppen.

Gruppe C: Eldre, uføre og kronisk syke med opphold i somatiske og psykiatriske institusjoner eller som mottar hjemmebaserte tjenester

I 2019 hadde Tannhelse Rogaland tilsyn med 95 % av antallet C1-pasienter som er meldt inn fra kommunene til Tannhelse Rogaland. For gruppe C2 hadde foretaket 89 % under tilsyn. For å sikre at de som er i denne gruppen får tilbud, er Tannhelse Rogaland avhengig av et godt samarbeid med den kommunale helse- og omsorgstjenesten. Det er etablert samarbeidsarenaer mellom tannhelsetjenesten og representanter fra de ulike hjemmesykepleieområdene og de ulike institusjonene. Dette skal videreutvikles i 2020. Tannhelse Rogaland tilbyr veiledning, undersøkelse, forebyggende tiltak og eventuelt tannbehandling. Se kapittel om folkehelsearbeid for mer informasjon om opplæring og tiltak rettet mot denne gruppen. Helse- og omsorgstjenesten har ansvar for å følge opp daglig tann- og munnstell, og å formidle tilbudet til brukerne og gi tilbakemelding til tannhelsetjenesten.

Gruppe D: Unge som fyller 19 og 20 år i behandlingsåret

Oppslutningen i denne gruppen ligger på samme nivå som i 2018, noe under bestillingen. Tannhelse Rogaland har 90,9 % av de kjente pasientene i gruppen under tilsyn.



Gruppe E: Andre grupper som ikke er lovpålagte, men har rett på gratis tannbehandling på offentlig klinikk

Gruppe E omfattet i 2019 følgende grupper:

- Innsatte i fengsel
- Personer med psykiske lidelser som er i poliklinisk behandling
- Personer i pleie av pårørende

I tillegg inkluderes rusmiddelavhengige i kommunal rusomsorg og LAR i statistikk for E-gruppen.

1457 personer i gruppe E er under tilsyn i 2019. Dette er 57 flere enn i bestillingen.

Tannhelsetilbud til rusmiddelavhengige ble opprettet i 2005/2006. Rusmiddelavhengige som mottar kommunale tjenester eller er under LAR (legemiddelassistert rehabilitering), har rett til gratis tannbehandling enten på offentlig tannklinikk eller gjennom avtaler vi har med privatpraktiserende tannleger. Tilbudet er godt etablert, og utgiftene har økt betydelig. Erfaringer med driften viser at for denne pasientgruppen er det vanskelig å få til et like effektivt behandlingsopplegg som for andre prioriterte grupper, men antall under

tilsyn stiger. Det er flere private tannleger som har inngått samarbeidsavtaler om å behandle rusmiddelavhengige.

Gruppe F: Voksne (uprioriterte)

Voksne betalende pasienter er også velkomne på de offentlige tannklinikkene og på kompetansesenteret i Stavanger. Denne pasientgruppen har et tilbud i alle distrikt. Dette av flere grunner; det bidrar til økt kompetanse og faglig bredde hos tannhelsepersonell samt at inntektene bidrar til å opprettholde nødvendige økonomiske rammer. Spesialistene både i Haugesund og Stavanger behandler pasienter som er henvist fra både offentlig og privat tannhelsetjeneste. Takstene har økt i samsvar med markedet for øvrig. I 2019 var pasientinntektene 101,7 millioner kroner. Antall voksne betalende (gruppe F) undersøkt og behandlet i 2019 var 27 158.

Totalt brukte de offentlige tannklinikkene 73,24 % av tiden på prioriterte grupper i 2019, og 26,76 % av tiden på betalende pasienter. Det er stor variasjon i tidsbruken mellom kommuner uten privat tannhelsetjeneste kontra byområder hvor tannlegedekningen er høyere.

Andre spesialtjenester

Tannbehandling i narkose

Tannhelse Rogaland gir tilbud om behandling i narkose for prioriterte grupper i samarbeid med Haugesund sjukehus og Stavanger universitetssjukehus. I alt ble det gjennomført 460 tannbehandlinger i narkose i 2019. For 80 pasienter var ventetiden under 3 måneder, og for 380 pasienter mer enn 3 måneder. Det gjøres imidlertid individuelle vurderinger slik at småbarn og de med størst behov tas inn raskere. Narkosekapasiteten ble i 2019 økt for å redusere ventetiden. Inkludert i dette er spesialisttannbehandling til 197 pasienter i narkose på kompetansesenteret og Haugesund tannklinikk.

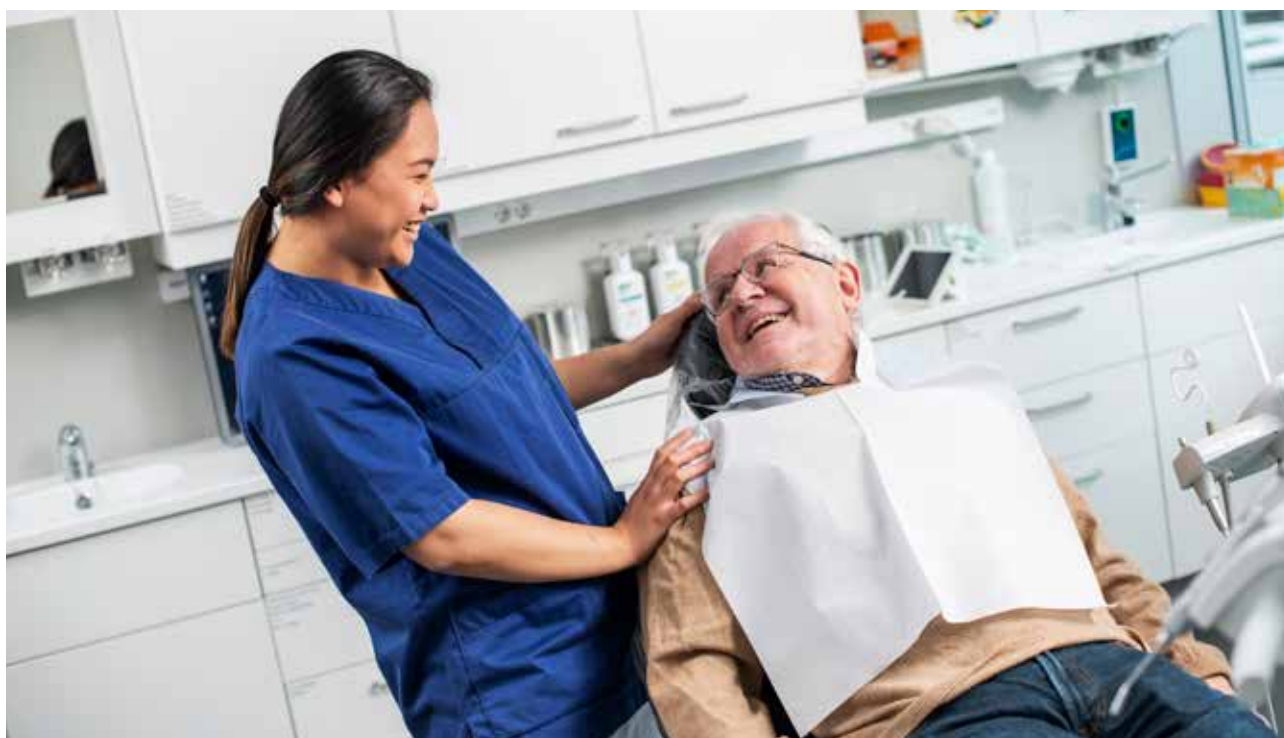
Lystgassbehandling

Tannhelse Rogaland gir tilbud om tannbehandling under lystgass, og i 2019 har Haugesund, Lura, Sauda og Varhaug tannlinikker gitt tilbud om dette. Klinikken har mottatt henvisninger fra andre tannlinikker, og totalt var 36 pasienter innom disse teamene i løpet av året. Annen premedikasjon

for engstelige pasienter som ikke mestrer behandlingssituasjonen benyttes også.

Tilrettelagt tannbehandling (TOO tverrfaglig behandlerteam)

I Tannhelse Rogaland er det opprettet 5 tverrfaglige team som skal gi et kostnadsfritt tilbud til de som trenger hjelp for å kunne mestre vanlig tannbehandling. Teamene er lokalisert i Haugesund, Stavanger, Sandnes og Nærbø. Teamene, som består av tannhelsepersonell og psykologspesialist, skal på oppdrag av Helsedirektoratet gi et tilrettelagt tannbehandlingstilbud til torturoverlevere, overgrepsofsatte og personer med sterk tannbehandlingsangst. Det er behandling av tannhelserelaterte angstlidelser som er hovedoppgaven, og ikke selve tannbehandlingen. I noen tilfeller vil enkle tannbehandlinger inngå som en del av tilvenningen. Oral rehabilitering av de pasientene som er ferdigbehandlet i TOO-teamene blir utført i egen organisasjon eller hos privatpraktiserende tannleger med avtale. Det er utstrakt bruk av narkosetjenester



i denne gruppen, og mange har omfattende rehabiliteringsbehov slik at spesialisttjenester er nødvendig. Det er også startet forskningsprosjekter på TOO (se årsmeldingen til Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland for mer informasjon).

Tannlegevakt

Tannhelse Rogaland har drevet tannlegevakt ved Stavanger tannklinikk og Haugesund tannklinikk siden 2000 og 2003. Tannlegevakten i Stavanger flyttet i 2019 til Bjergsted tannklinikk. I 2019 hadde de henholdsvis 1085 og 521 konsultasjoner. Samlet nettoutgifter for 2019 var på 1 372 410,50 kr mot 1 468 974,77 kr i 2018. Tannlegevaktene er åpne for akutt tannbehandling lørdager, søndager, hellig- og høytidsdager.

Tannhelsetjenesten i fengslene

Det foreligger avtale og godt samarbeid mellom Kriminalomsorgen og Tannhelse Rogaland. Det er hovedsakelig tannklinikkene i Bjergsted, Ølen og Haugesund som behandler innsatte i fengsel. 199 timer er brukt i 2019 på å behandle 115 pasienter.

I Åna kretsfengsel er det fast 40 % tannlegestilling, og tannklinikk i fengselet hvor det er behandlet 163 pasienter. Foretaket har fra og med 2019 etablert et profylaktisk tannhelsetilbud til de innsatte i fengslene i Rogaland, og det er brukt 352 timer på dette. Tannpleiere er i fengselet til faste tider og tilbyr samtaler og opplæring. Videre undersøkes pasientene enkeltvis slik at de som har behov, får oppfølging på tannklinikk. Tannpleiere deltar i nettverkssamlinger sammen med fengselsledelse. Råd og innspill fra tannhelsetjenesten blir både verdsatt og prioritert. Dette arbeidet ble igangsatt som et resultat av et forskningsprosjekt som ble utført i samarbeid med kriminalomsorgen (se årsmeldingen til Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland for mer informasjon).



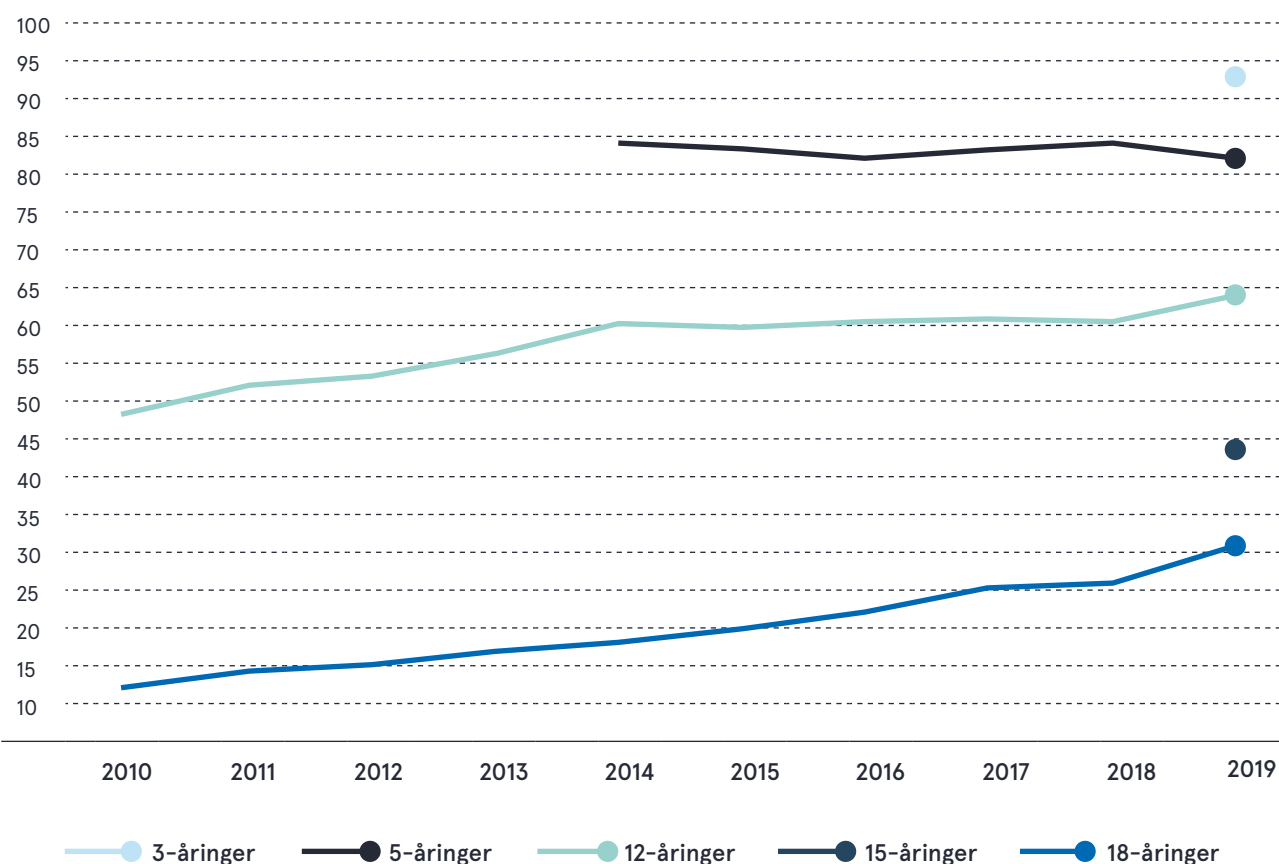
Tannhelseutvikling og resultater

Tannhelsesituasjonen for barn- og unge i Rogaland blir stadig bedre. Dette kan ha sammenheng med foretakets satsning på folkehelse og forebyggende aktiviteter samt den nye nasjonale faglige retningslinjen for tannhelsetjenester til barn og unge 0-20 år (Tann Barn).

Retningslinjen del 1 ble publisert september 2018 og er basert på kunnskap om god praksis. Den inneholder anbefalinger om tjenester innenfor forebygging, diagnostikk, behandling, organisering

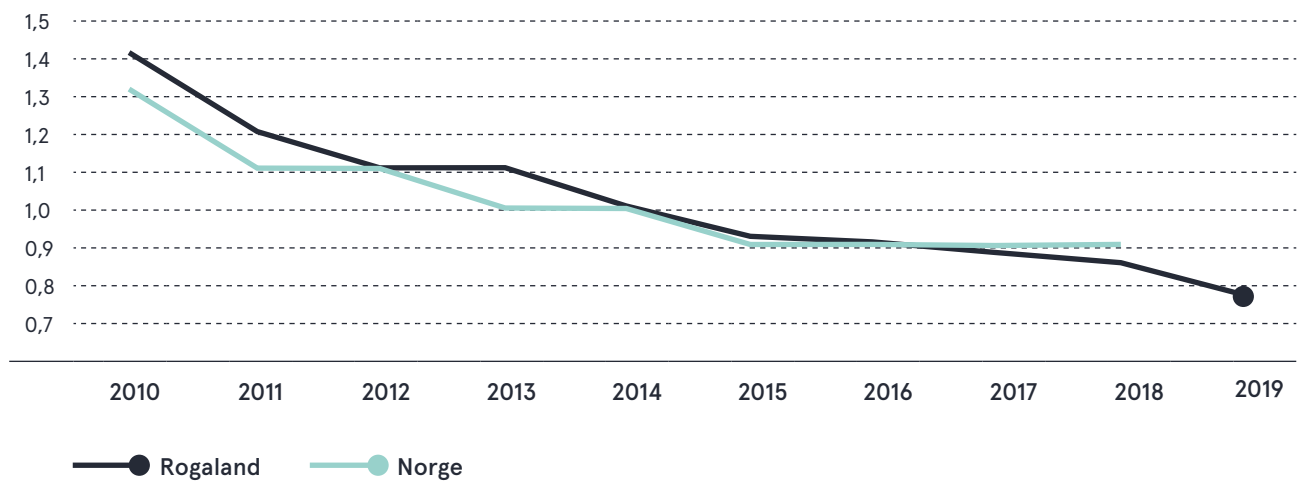
og samhandling. Implementeringen vil foregå over flere år. Retningslinjen medfører økt ressursbruk bl.a. på kontroll av indikatorårskull (3-, 5-, 12-, 15- og 18-åringene).

Andel kariesfrie (dmft=0/DMFT=0)

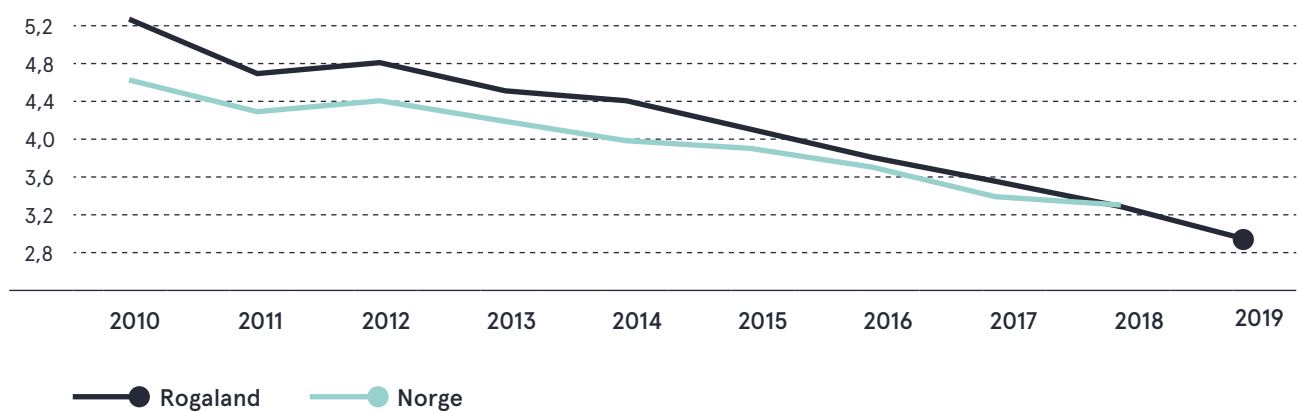


Det ses en bedring i tannhelsen til 12- og 18-åringene.
5-åringene har ligget stabilt med mindre variasjon de siste 5 årene.

DMFT 12-åringer



DMFT 18-åringer



Det er noen mindre variasjoner mellom distriktene. Dette kan skyldes sosiale ulikheter i samfunnet.

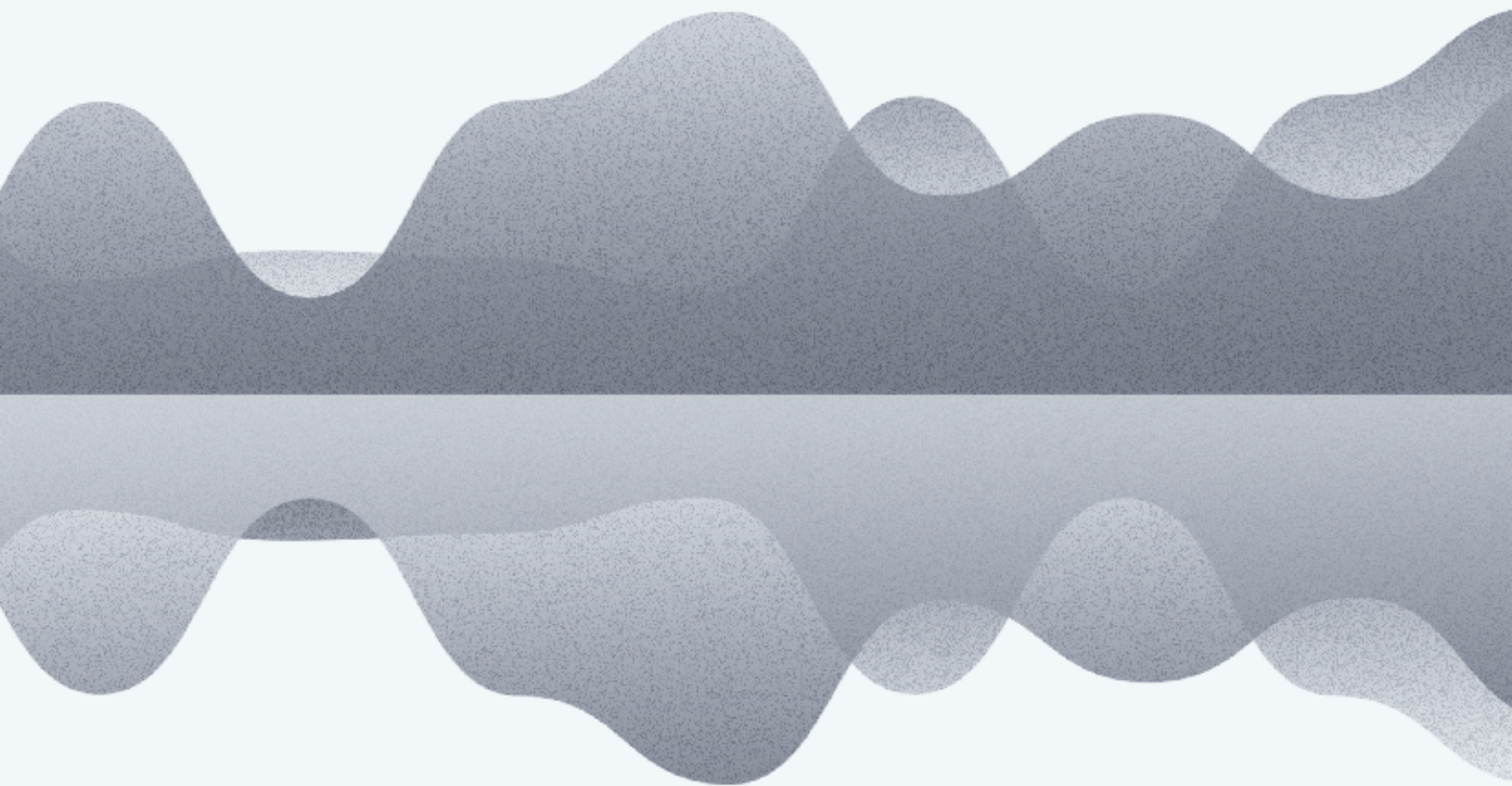
Tannhelse Rogaland observerer et stadig større behandlingsbehov hos eldre og syke med egne tenner. Denne gruppen krever stor innsats med tanke på både forebyggende arbeid og tannbehandling. Det forebyggende arbeidet gjøres i samarbeid med helse- og omsorgstjenesten i kommunene, og fortsetter å ha høy prioritet i foretaket. Det finnes liten oversikt over tannhelsestatus til denne gruppen.

Fra 2019 kommer det nye KOSTRA-rapportering med registrering av BSI for gruppe C1 og C2. BSI er en belegg- og slimindeks som enkelt kan registreres f.eks. ved besøk på sykehjem. De første årene vil man ikke få gode tall, men på sikt vil dette bli en god indikator.

Nytt for 2019 er også innrapportering av DMFT for gruppe B, C2 og innsatte i fengsel. Dette også vil på sikt gi ny kunnskap om tannhelse i sårbare grupper.



Kompetanse- og kvalitetsutvikling



Kompetanseheving for de ansatte anses som ett av de viktigste grepene for å sikre høy kvalitet i Tannhelse Rogalands tjenester. Foretaket har medarbeidere med variert spesialkompetanse, og tjenestene som tilbys, har stor faglig bredde.

Tannhelse Rogaland har en plan for kompetanse- og kvalitetsutvikling. Det foreligger flere tiltak som skal bidra til at de som kommer i kontakt med tannhelsetjenesten, møter ansatte med god og relevant kompetanse:

Introduksjonsprogram og fadderordning

Nyansatte deltar i et introduksjonsprogram hvor det gis en innføring i Tannhelse Rogaland sine oppgaver og målsetninger. I tillegg tildeles alle nyansatte en fadder de første seks månedene.

Opplæringsplan

I hvert distrikt utarbeides det en årlig opplæringsplan, hvor de ansatte tilbys minimum 36 timer med kurs- og kompetanseutvikling. Kompetanseutviklingen skjer hovedsakelig på distriktsmøter, personellmøtet og lokale og sentrale kurs. Videre har det vært avholdt regelmessige og obligatoriske kvalitetssirkler på tannklinikkene.

Hospitering

Tannhelsetjenestens kompetansesenter Rogaland har i 2019 gitt mulighet for hospitering hos team med spesialistkompetanse. Flere har benyttet seg av dette tilbudet. Teamene får da en økt kompetanse innen eksempelvis kirurgi som brukes til å styrke tilbudet i distriktene. Det skjer også en utstrakt rådgivning og veiledning gjennom spesialistenes daglige kontakt med den utøvende offentlige tannhelsetjenesten.

Stipend

AMU deler årlig ut ti stipend til velferdstiltak med faglig innhold. Tannhelsepersonell som har hatt fast ansettelse i Tannhelse Rogaland i minst 5 år, kan

søke. I 2019 ble stipendene blant annet brukt til å besøke World Dental Congress i San Fransisco og Odontologisk Riksstämman i Stockholm.

Utdanningsfond

Det er satt av midler fra tidligere års mindreforbruk til et utdanningsfond til ansatte under spesialistutdanning/videreutdanning. En tannpleier tar master i tannpleie og helsefremmende arbeid ved Universitetet i Sørøst-Norge. To tannleger er under spesialistutdanning i periodonti, og to tannleger gjennomfører spesialistutdanning i kjeveortopedi. Stab og ledelse har fått støtte til ledelses- og administrasjonsstudier.

Kvalitetshåndbok

Tannhelse Rogalands elektroniske kvalitetshåndbok er et styrende dokument. Kvalitetshåndboken inneholder aktuelle lover og forskrifter, og nødvendige prosedyrer og rutiner. Boken er bygget opp som en webside med enkel navigering, søkefunksjon og utskriftsvennlig format.

Månedlige nyhetsbrev

Hver måned sender ledelsen ut et nyhetsbrev. Evaluering av denne informasjonskanalen ble gjort i 2019, og resultatene viste at nyhetsbrevene oppleves som nyttige, lett forståelige, er kjekke å lese, gir innsikt i det som skjer i foretaket, og det viktigste av alt; at de leses regelmessig av flertallet (81,3 % av respondentene, N=166).

Helse, miljø og sikkerhet

Tannhelse Rogaland har i 2019 jobbet systematisk for å sikre og forbedre arbeidsmiljøet i foretaket. Tannhelse Rogaland skal være en arbeidsplass som er preget av trivsel, arbeidsglede, engasjement og effektivitet.

HMS og kvalitetsutvikling er en viktig del av dette. Foretaket ønsker at alle skal arbeide på trygt vis med minimal risiko slik at alle kan komme friske og raske hjem fra jobb.

Det overordnede HMS-systemet for Rogaland fylkeskommune (RFK) gjelder også for Tannhelse Rogaland. Til tross for at noen av foretakets HMS-mål er spesifikke og relatert til tannhelse, er de alle knyttet opp til overordnede og vedtatte mål i RFK. Å nå formålene med systematisk HMS-arbeid er et ledelsesansvar, men krever medvirkning og engasjement fra alle ansatte. Tannhelse Rogaland setter HMS på agenda på flere måter:

Arbeidsmiljøutvalget

Arbeidsmiljøutvalget (AMU) i Tannhelse Rogaland har hatt 4 møter og behandlet 24 saker i 2019.

Vernerunder

Vernerundene i 2019 ble gjennomført av konstituert fylkestannlege sammen med overtannlegene og verneombud i de ulike tannhelsedistrikt. Hovedtemaene var orden og renhold på klinikken, trivsel, strålevern og avvikssystem. I etterkant ble det laget handlingsplan med tilhørende risikovurdering for den enkelte tannklinikk. Hensikten med dette var å trene i å tenke mer risikobasert som et ledd i å styrke risikovurderingsevnen i foretaket.

HMS-spalte

Det månedlige nyhetsbrevet inneholder en fast HMS-spalte som skal bidra til at ansatte jobber smartere gjennom økt innsikt i ulike HMS-

utfordringer. Eksempler på tema fra 2019 er risikoforståelse, støy på arbeidsplassen, stikk- og kuttskader samt smittevern.

Bedriftshelsetjeneste

Tannhelse Rogaland har fast kontaktperson hos bedriftshelsetjenesten Stamina Helse. Kontaktpersonen deltar også i møtene i arbeidsmiljøutvalget. Stamina Helse har deltatt i systematisk HMS-arbeid, sykefraværsoppfølging, arbeidshelse, ergonomi, psykososialt arbeid, fysisk/kjemisk biologisk arbeidsmiljø og undervisning/kurs.

Avvikshåndtering

Tannhelse Rogaland har også i 2019 benyttet innmeldte avvik og uønskede hendelser i sitt kontinuerlige lærings- og forbedringsarbeid. Gjennom avvikshåndtering kan det oppnås kvalitetsforbedring og kvalitetsfornyelse. Avvikssystemet QM+ er aktivt brukt for å identifisere risikofylte arbeidssituasjoner. Medvirkning er nødvendig for å skape en god HMS-kultur, og det har i 2019 vært jobbet med å sikre at flere av de avvik som skjer, blir meldt inn i systemet. Det er meldt om 88 HMS-avvik i 2019 hvorav 40 % er i kategorien stikk/kutt. Forebyggende arbeid for å unngå slike uønskede hendelser er dermed prioritert.

Informasjonssikkerhet

Tannhelse Rogaland har årlig gjennomgang av interne rutiner for å ivareta informasjonssikkerhet på klinikknivå og organisasjonsnivå. Sammen med personvernombudet i RFK er det laget en plan for arbeid rundt informasjonssikkerhet og personvern.

Trivsel

Tannhelse Rogaland har flere tilbud med hensikt å skape økt trivsel og samhørighet på arbeidsplassen. Idrettsglede er i 2019 skapt gjennom aktiviteter som yoga, svømming, sykling, orientering og tanntrimmen i regi av bedriftsidrettslaget. Sporty medarbeidere har vært å finne i hinderløypene til både Northman 2019 og X Run 2019. For kunstinteresserte er det etablert en «Kunsttann»-forening. Det sendes ut jevnlig informasjon om ulike teateroppsetninger via foretakets kontaktperson for Rogaland Teater.

Kjemisk stoffkartotek

Arbeidet med å konvertere elektronisk stoffkartotek over til ny leverandør, EcoOnline, startet i 2019 og forsetter inn i 2020.

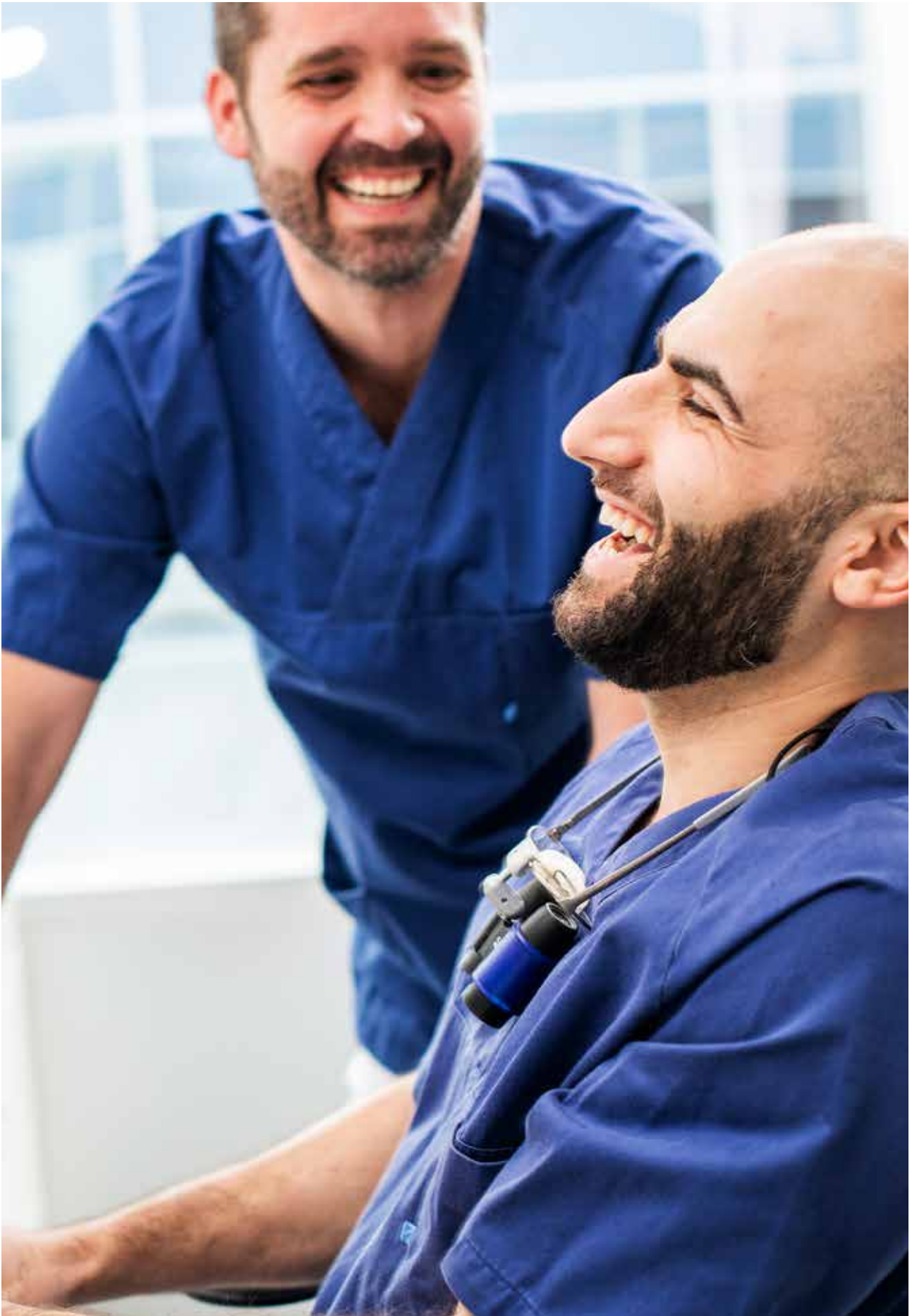
AKAN/avhengighet

Tannhelse Rogaland har arbeidet med å skape gode holdninger og en bevisst kultur for å unngå rus- og annen avhengighet i foretaket, og temaet ble tatt opp på årets vernerunde.

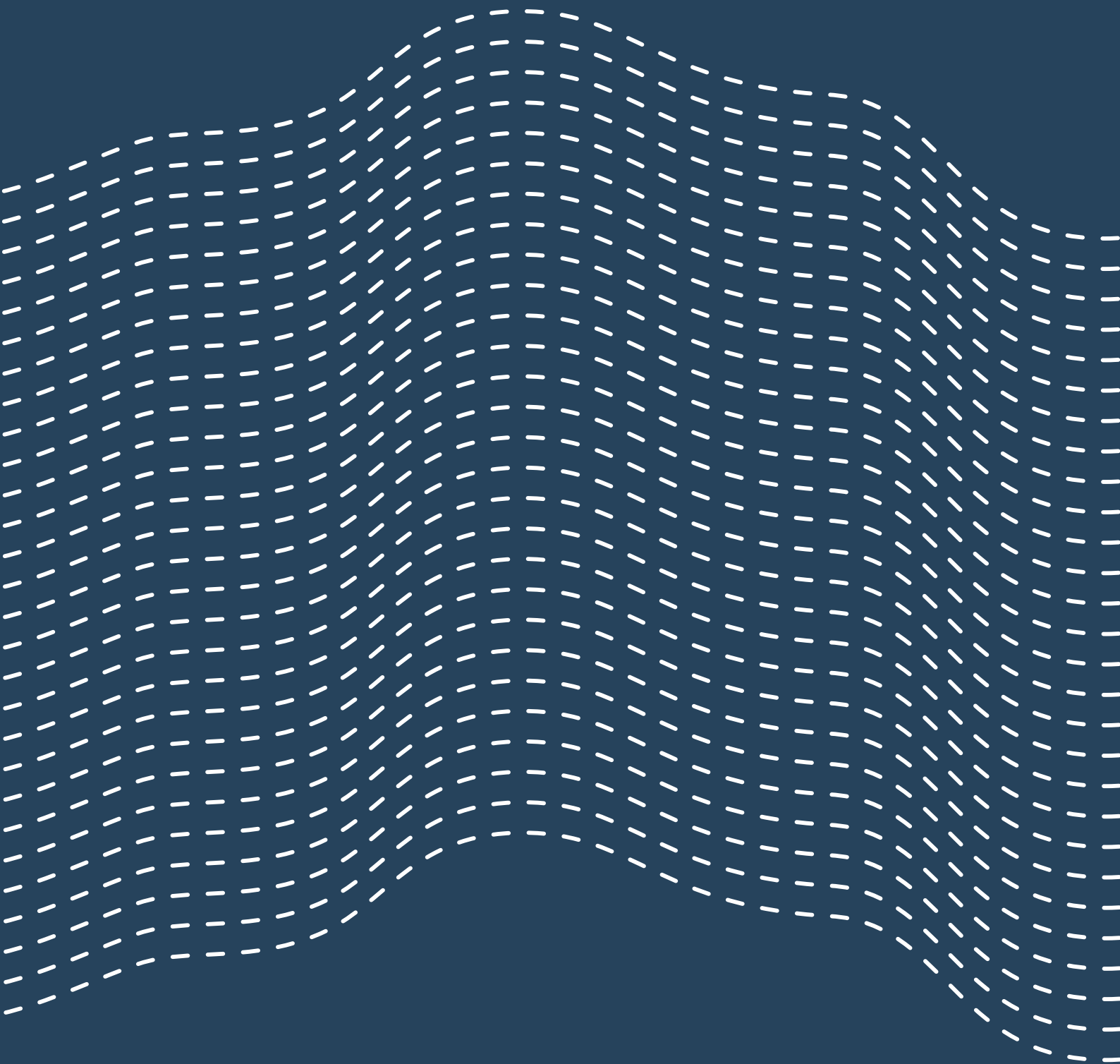
Smittevern

I 2018 ble det utarbeidet nasjonale anbefalinger for smittevern i klinisk odontologisk praksis, og foretaket har i 2019 jobbet med disse. Det har blant annet vært et mål å øke vaksinasjonsdekningen i foretaket når det gjelder influensavaksine. Tannhelsepersonell er oppfordret til å ta vaksine.





Folkehelsearbeid



Tannhelse Rogaland arbeider for et kunnskapsbasert folkehelsearbeid, og vårt mål er å sette befolkningen i stand til å bevare tenner for livet. For å oppnå dette samarbeides det med ulike aktører innenfor helse- og omsorgstjenester, folkehelserådgivere

i kommuner, planleggere, skoler og frivillige organisasjoner. Tannhelse Rogaland er med i partnerskap for folkehelse i Rogaland. Antall timer som brukes på dette arbeidet, har økt jevnt de siste årene.

Tannhelsedistrikt *	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nord-Rogaland	546	399	483	656	783	824
Nord-Jæren & Ryfylke	183	269	246	243	231	285
Stavanger	137	236	183	217	223	246
Sandnes	287	241	229	226	224	321
Sør-Jæren	332	324	305	324	253	387
Tannhelse Rogaland	1 485	1 468	1 447	1 666	1 714	2 062

* Varierer mht. størrelse og antall stillinger

Tiltak mot prioriterte grupper

Folkehelsearbeid dreier seg om forebygging, og det oppnår vi best når vi evner å sette i verk tiltak på et tidlig stadium. Jo tidligere gode vaner innarbeides, jo større sjanse er det for at disse implementeres og bidrar til å sikre den enkeltes gode vaner resten av livet. For å ivareta aspektet med tidlig intervensjon er tiltak rettet mot helsestasjoner, barne- og ungdomsskoler, asylsøkere og innvandrere gitt høy prioritet:

Helsestasjoner

Tannhelse Rogaland har et godt samarbeid med helsestasjonene. Det avholdes årlige møter med helsesykepleiere.

Barne- og ungdomsskoler

Det har blitt gjennomført undervisning for barn i 1. til 3. klasse i noen distrikter. Her har fokuset vært 6-års jekslene, matpakke, tannpuss 2 ganger daglig og vann som tørstedrikk. Målet er å skape gode holdninger og kunnskaper om helse og tannhelse.

For 12-åringene er det utarbeidet folkehelsetiltaket «Evig smil», «Evig smil» undervises av tannhelsepersonell på de fleste barneskoler i Rogaland. «Evig smil II» er en videreutvikling av dette programmet, og undervises for elever i 9. klassetrinn. I Sør-Jæren tannhelsedistrikt stenges tannklinikken for ordinær drift for å ta imot 12-åringene klassevis. Elevene er inntatt tre stasjoner: en stasjon for individuell tannhelseundersøkelse, en stasjon hvor det undervises i tannhelse og riktig kosthold samt en stasjon med praktisk veiledning i tannpuss.

Asylsøkere og innvandrere

Befolkningen i Rogaland består av en voksende andel asylsøkere og innvandrere. Ikke minst gjelder dette de tettest befolkede områdene og steder med asylmottak. I disse områdene er det gitt høy prioritet til tiltak rettet mot både foreldre og barn. Møte med en ny kultur og et annet kosthold bidrar til at disse er svært utsatt for karies. Av tiltak som er satt i verk, kan nevnes undervisning på asylmottak på Moi, i Sandnes læringscenter og Johannes



læringscenter, på språkstasjonen på Bryne, i Sokndal og i Haugesund og Karmøy. Videre er det undervisning i åpen barnehage i Haugesund, og undervisning i barselgrupper for kvinner som ikke snakker norsk, ved Sentrum helsestasjon i Stavanger. Tannpleier underviser i tann- og munnhelse på helsekurs for minoritetskvinner som arrangeres av Frisklivsentralen i Stavanger.

Ulike undervisningsoppdrag

Gjennom undervisning av elever, studenter og ansatte i ulike typer institusjoner, oppnår en at kunnskapen ikke bare når disse, men at de bruker kunnskapen videre til å hjelpe andre. Undervisning på skoler og i institusjoner er derfor en viktig del av tannpleiernes folkehelsearbeid:

Undervisning ved videregående skole, helsefagarbeidere

Ved mange av de videregående skolene i Rogaland blir det gjennomført undervisning for elever som

skal bli helsefagarbeidere. Dette er viktig siden de fleste av disse elevene skal jobbe med eldre og syke etter endt utdanning.

Undervisning ved høyskole

Tannpleiere underviser i tannhelse for sykepleierstudenter ved Høgskulen på Vestlandet, campus Haugesund, Universitetet i Stavanger og ved Diakonhjemmets høyskole (vernepleier) i Sandnes.

Undervisning av ansatte i institusjoner

Pleiepersonell på sykehjem og i boliger for psykisk utviklingshemmede får opplæring i munnpleie av tannpleiere.



Undervisning av brukere av institusjoner

Tannpleiere møter ofte ulike brukergrupper i institusjon og andre grupper, og gir dem undervisning i tannstell. Eksempler på dette er psykisk syke, unge psykiatripasienter, reumatismepasienter, rusmiddelavhengige, seniorer og barselgrupper.

Eldre

Tannhelse Rogaland har fra og med 2016 blitt invitert til å delta på møter i ulike pensjonistforeninger og eldreråd i Sør-Rogaland. Det er stor interesse for ulike stønadsordninger til tannbehandling, og hvordan en kan ta best mulig vare på tannhelsen i eldre år.

Funkishuset/Helsestasjon for rusmisbrukere i Kopervik

Tannpleiere informerer om tannhelse og gir tips og råd slik at den enkelte kan ivareta sin tannhelse til tross for en vanskelig hverdag. Tannpleier fra

foretaket er jevnlig på Funkishuset i Sandnes og ved Kopervik helsestasjon for rusmisbrukere. Dette er et gatenært tilbud for rusmiddelavhengige over 18 år. Det deles ut tannbørster, tannkrem og Xerodent-tabletter med fluor.

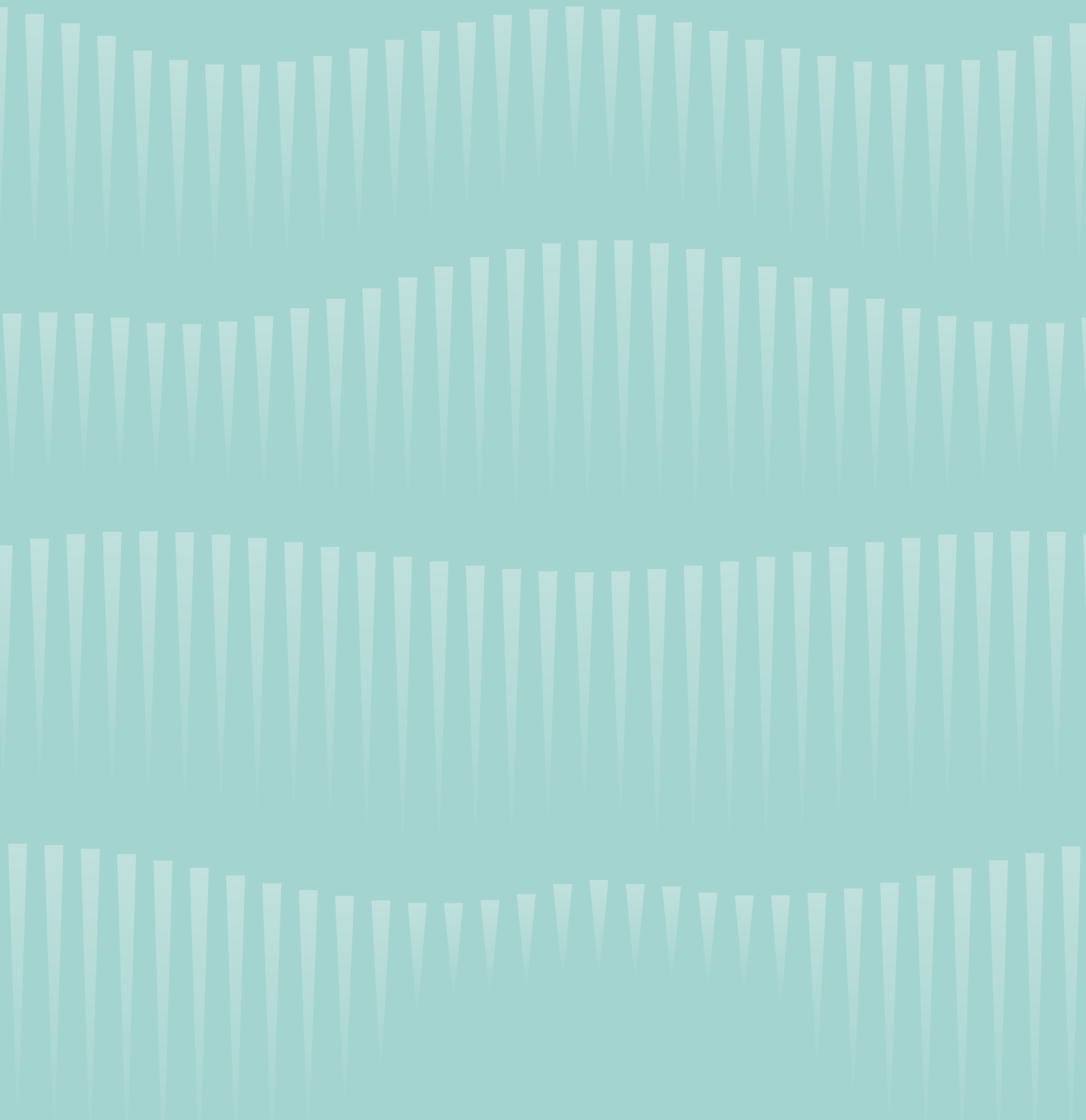
Kommunenes folkehelseforum og frisklivssentraler

Tannpleier/folkehelsekoordinator er medlem i flere kommuners folkehelseforum og frisklivssentraler. Dette er et resultat av systematisk arbeid med partnerskapsavtaler i folkehelse, både i Rogaland fylkeskommune og i Tannhelse Rogaland.

Kantinenettverk

Tannhelse Rogaland har tannpleier som er møteleder, og er med på å planlegge fagdag for kantineansatte og rektorer ved videregående skoler i Rogaland. Tema på samlingene er satt sammen ut ifra evalueringsskjema skrevet av deltagere på fagdager.

Universell utforming



Det er en prioritert oppgave for Tannhelse Rogaland å gi bedre brukervennlighet og tilgjengelighet for pasienter og allmennheten for øvrig.

Mange av foretakets pasienter har utfordringer knyttet til fremkommelighet. Alle tannklinikkene er kartlagt, og det er sett på avvik i forhold til byggeteknisk forskrift TEK10. Det er utarbeidet handlingsplan med konkrete tiltak for å sørge for at de offentlige tannklinikkene skal være universelt utformet.

Rogaland fylkeskommune har utviklet nettsiden: www.tilgjengelighet.no som er et verktøy for å registrere, formidle og dele informasjon ved ulike arenaer, herunder de offentlige tannklinikkene. Nettsiden har blitt et viktig verktøy i oppfølging av fylkesdelplan for universell utforming.

Tannhelse Rogaland har i 2019 publisert nye nettsider som tilfredsstiller kravene til universell utforming. Mobile teleslynger er installert på alle tannklinikkene, flere resepsjonsområder er bygget om for å bedre brukervennligheten og andre justeringer er foretatt. Det brukt til sammen 632 000 kroner på tiltak for bedring av universell utforming. På nettsiden publiseres fortløpende status for universell utforming for tannklinikkene.

Økonomi

Regnskapet for 2019 viser et netto mindreforbruk på 22 417 236,08 kr i forhold til budsjett.

	Resultat 2019	Budsjett 2019	Resultat 2018	Resultat 2017
Driftsinntekter	376 775	359 870	366 871	348 889
Driftsutgifter	361 092	359 870	372 179	349 709
Brutto driftsresultat	15 683	-	-5 308	-820
Netto driftsresultat	26 530	-	4 701	9 411
Tidligere års mindreforbruk tilført driftsregnskapet	6 675	-	11 031	5 609
Bruk av avsetninger og nye avsetninger	-10 786	-	-9 058	-3 988
Mindreforbruk	22 417	-	6 675	11 031

Tall i hele 1 000

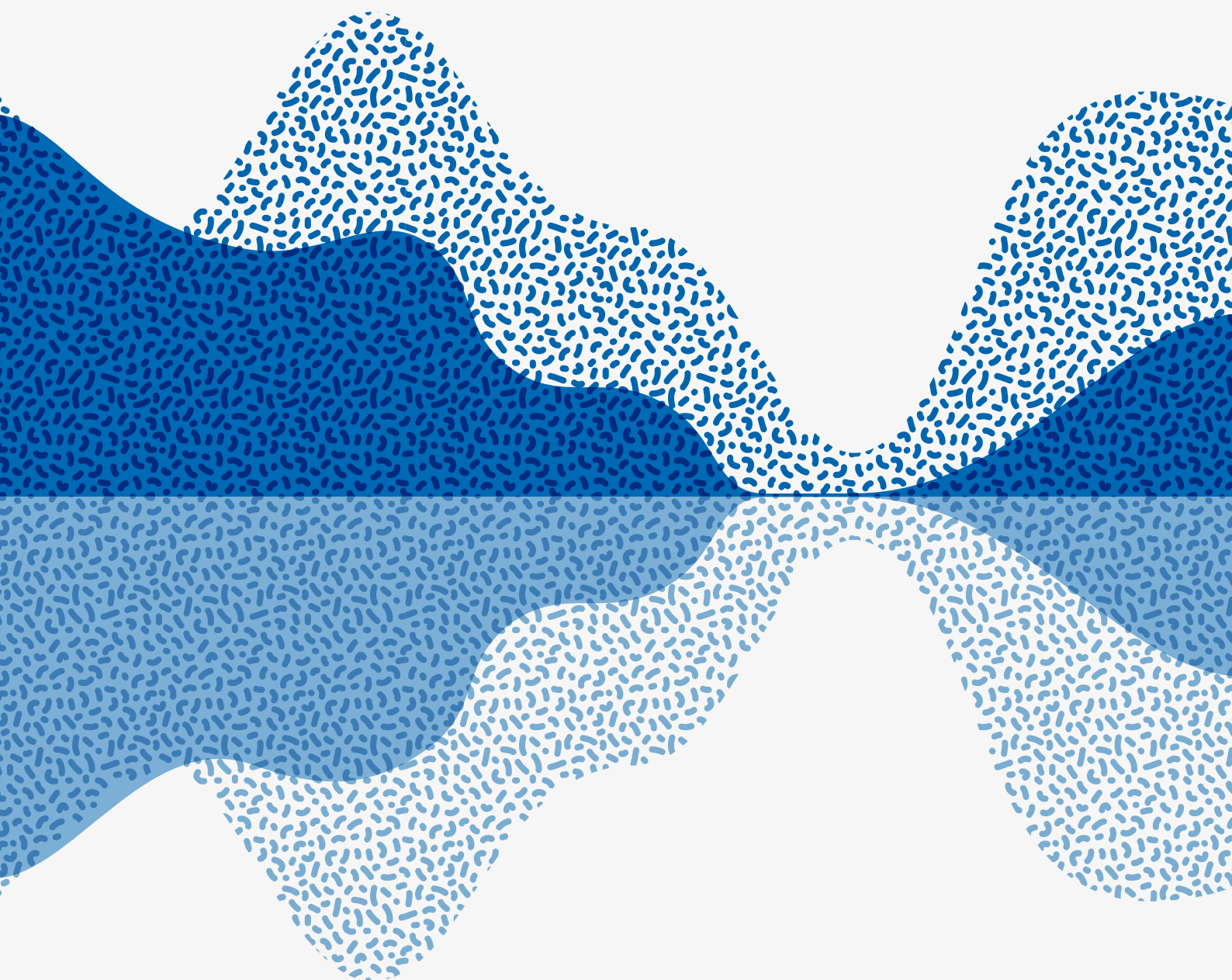
Utgifter til fast lønn, vikarer/ekstrahjelp og overtidslønn inkludert sosiale utgifter, er innenfor budsjett. Det har i 2019 vært en del ubesatte stillinger. I prosjektene hvor det settes av midler på art 14900 «reserverte bevilgninger» er det et samlet mindreforbruk på 0,5 mill. kr.

Alle inntekter knyttet til pasientbehandling var 101,7 mill. kr, hvilket er 0,24 mill. mindre enn budsjettet. Overføringer fra Staten var som budsjettet. Til sammen var syke- og fødselspengerefusjon 1,2 mill. høyere enn budsjettet.

Overskuddet på 6,675 mill. kr fra 2018 er avsatt i disposisjonsfond til utdanningsfond, nye tannklinikker, universell utforming, forskningsfond, IKT- og digitaliseringsfond og organisasjonsutvikling.

Årets investeringer er finansiert gjennom låneopptak og bruk av fondsmidler. Det er brukt 3,3 mill. kr til medisinteknisk utstyr på tannklinikkene i 2019. I tillegg kommer kostnader til ombygginger og nye tannklinikker. Det er i 2019 brukt 3,6 mill. til IKT og digitalisering i foretaket.

Utfordringer og tiltak



Tannhelsetjenesten i Rogaland vil også i 2020 stå overfor en rekke utfordringer:

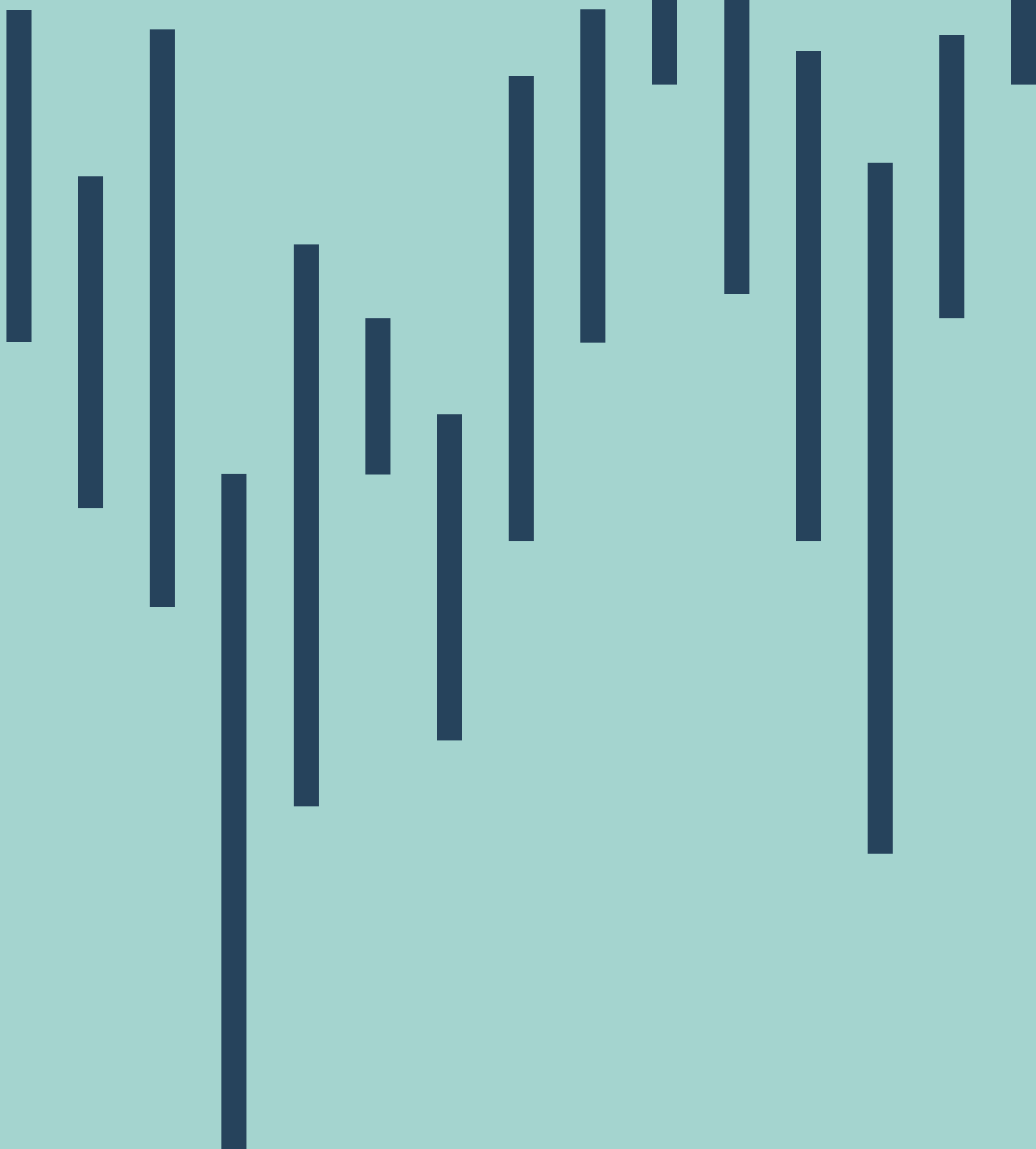
- Beholde og rekruttere tannhelsepersonell
- Kompetanse- og kvalitetsutvikling
- Styrke folkehelsearbeidet
- Kvalitetssikre tilbudet til prioriterte grupper
- Videreutvikle kompetansesenteret
- Fortsette arbeidet med universell utforming av tannklinikkene
- Fortsatt jobbe for et godt nærværmiljø, arbeidsmiljø og god kommunikasjon

I tråd med rundskrivet «Nasjonale mål og prioriteringer på helse- og omsorgsområdet 2014» fra Helsedirektoratet, prioriteres også disse områdene:

- Samarbeid med privat tannhelsetjeneste for å løse offentlige oppgaver
- Gode rutiner for bekymringsmeldinger til barnevernet
- Bidra til rekruttering av kandidater til spesialistutdanning
- Utarbeide samarbeidsavtaler med den kommunale helse- og omsorgstjenesten for å bidra til at tannhelsetjenestelovens prioriterte grupper får tilgang til tannhelsetjenester og hjelp til nødvendig daglig munnstell



Kariesstatistikk nøkkelårskull



5-åringene

% av 5-åringene uten karieserfaring, dmft=0

Tannhelsedistrikt	Totalt antall	% us	% dmft=0	% dt=0	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nord-Rogaland	1 359	92	84	86	84	83	83	85	85	84
Nord-Jæren & Ryfylke	888	87	79	81	84	82	80	82	88	79
Stavanger	1 635	93	81	84	84	84	84	82	82	81
Sandnes	1 359	84	83	85	82	83	80	82	83	83
Sør-Jæren	1 117	95	84	85	83	84	82	85	83	84
Rogaland	6 358	90	82	84	84	83	82	83	84	82
Norge					82	82	80	81	81	

12-åringene

% av 12-åringene uten karieserfaring, DMFT=0

Tannhelsedistrikt	Totalt antall	% us	% DMFT=0	% DT=0	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nord-Rogaland	1 372	92	66	83	62	61	62	63	63	66
Nord-Jæren & Ryfylke	898	83	60	81	53	57	52	57	57	60
Stavanger	1 708	92	67	86	61	62	61	64	61	67
Sandnes	1 274	80	63	81	64	59	62	61	61	63
Sør-Jæren	1 169	97	62	81	61	58	60	57	60	62
Rogaland	6 421	89	64	83	60	60	60	61	61	64
Norge					60	60	59	60	60	

18-åringene

% av 18-åringene uten karieserfaring, DMFT=0

Tannhelsedistrikt	Totalt antall	% us	% DMFT=0	% DT=0	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nord-Rogaland	1 464	87	34	66	18	21	23	28	27	34
Nord-Jæren & Ryfylke	823	84	24	56	17	15	20	24	21	24
Stavanger	1 593	88	33	69	22	22	23	27	30	33
Sandnes	1 260	75	30	64	15	18	22	24	25	30
Sør-Jæren	1 115	91	27	62	14	19	21	22	25	27
Rogaland	6 255	85	30	64	18	20	22	25	26	30
Norge					21	22	24	27	27	

DMFT for 12-åringar gj.sn. antall tenner med karieserfaring

Tannhelsedistrikt	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nord-Rogaland	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7
Nord-Jæren & Ryfylke	1,0	1,0	1,2	1,1	0,9	0,9
Stavanger	0,9	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7
Sandnes	1,0	1,0	0,8	0,8	0,9	0,8
Sør-Jæren	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9
Rogaland	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8
Norge	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	

% av 12-åringene uten ny karies, DT=0

Tannhelsedistrikt	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nord-Rogaland	80	82	82	83	83	83
Nord-Jæren & Ryfylke	75	79	75	78	78	81
Stavanger	72	83	83	84	83	86
Sandnes	79	81	84	84	83	81
Sør-Jæren	81	78	79	83	85	81
Rogaland	77	81	81	83	83	83



DMFT for 18-åringer gj.sn. antall tenner med karieserfaring

Tannhelsedistrikt	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nord-Rogaland	4,4	4,0	3,6	3,2	3,1	2,8
Nord-Jæren & Ryfylke	4,7	4,6	4,2	4,2	4,0	3,6
Stavanger	3,9	3,6	3,7	3,2	3,0	2,6
Sandnes	4,4	4,3	3,7	3,7	3,4	3,1
Sør-Jæren	4,8	4,4	4,1	3,9	3,4	3,3
Rogaland	4,4	4,1	3,8	3,6	3,3	3,0
Norge	4,0	3,9	3,7	3,4	3,3	

% av 18-åringene uten ny karies, DT=0

Tannhelsedistrikt	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nord-Rogaland	60	60	63	62	63	66
Nord-Jæren & Ryfylke	49	53	54	51	53	56
Stavanger	64	64	63	63	67	69
Sandnes	58	60	66	65	65	64
Sør-Jæren	56	59	59	65	68	62
Rogaland	58	60	61	62	64	64



Frekvensfordeling DMFT 12-åringene

Tannhelsedistrikt	DMFT	DT i gj.snitt	MT i gj.snitt	FT i gj.snitt
Nord-Rogaland	0,7	0,27	0,010	0,4
Nord-Jæren & Ryfylke	0,9	0,30	0,003	0,6
Stavanger	0,7	0,24	0,004	0,5
Sandnes	0,8	0,31	0,006	0,5
Sør-Jæren	0,9	0,35	0,013	0,5
Rogaland	0,8	0,29	0,008	0,5

Tannhelsedistrikt	% DMFT=0	% DMFT1-4	% DMFT 5-9	% DMFT>=10
Nord-Rogaland	65,8	32,3	1,8	0,2
Nord-Jæren & Ryfylke	60,2	36,7	3,0	0,1
Stavanger	67,0	30,2	2,6	0,2
Sandnes	62,6	35,2	2,1	0,1
Sør-Jæren	61,6	35,1	3,3	0,1
Rogaland	64,0	33,4	2,5	0,1



Frekvensfordeling DMFT 18-åringene

Tannhelsedistrikt	DMFT	DT i gj.snitt	MT i gj.snitt	FT i gj.snitt
Nord-Rogaland	2,8	0,79	0,020	2,0
Nord-Jæren & Ryfylke	3,6	1,09	0,027	2,5
Stavanger	2,6	0,58	0,019	2,0
Sandnes	3,1	0,85	0,018	2,2
Sør-Jæren	3,3	0,90	0,027	2,4
Rogaland	3,0	0,81	0,021	2,2

Tannhelsedistrikt	% DMFT=0	% DMFT1-4	% DMFT 5-9	% DMFT>=10
Nord-Rogaland	33,9	44,0	17,0	5,1
Nord-Jæren & Ryfylke	23,7	43,6	24,0	8,7
Stavanger	33,4	44,7	18,4	3,5
Sandnes	29,5	43,5	20,3	6,7
Sør-Jæren	27,0	45,0	20,9	7,1
Rogaland	30,4	44,2	19,6	5,8



Statistikk bekymringsmeldinger

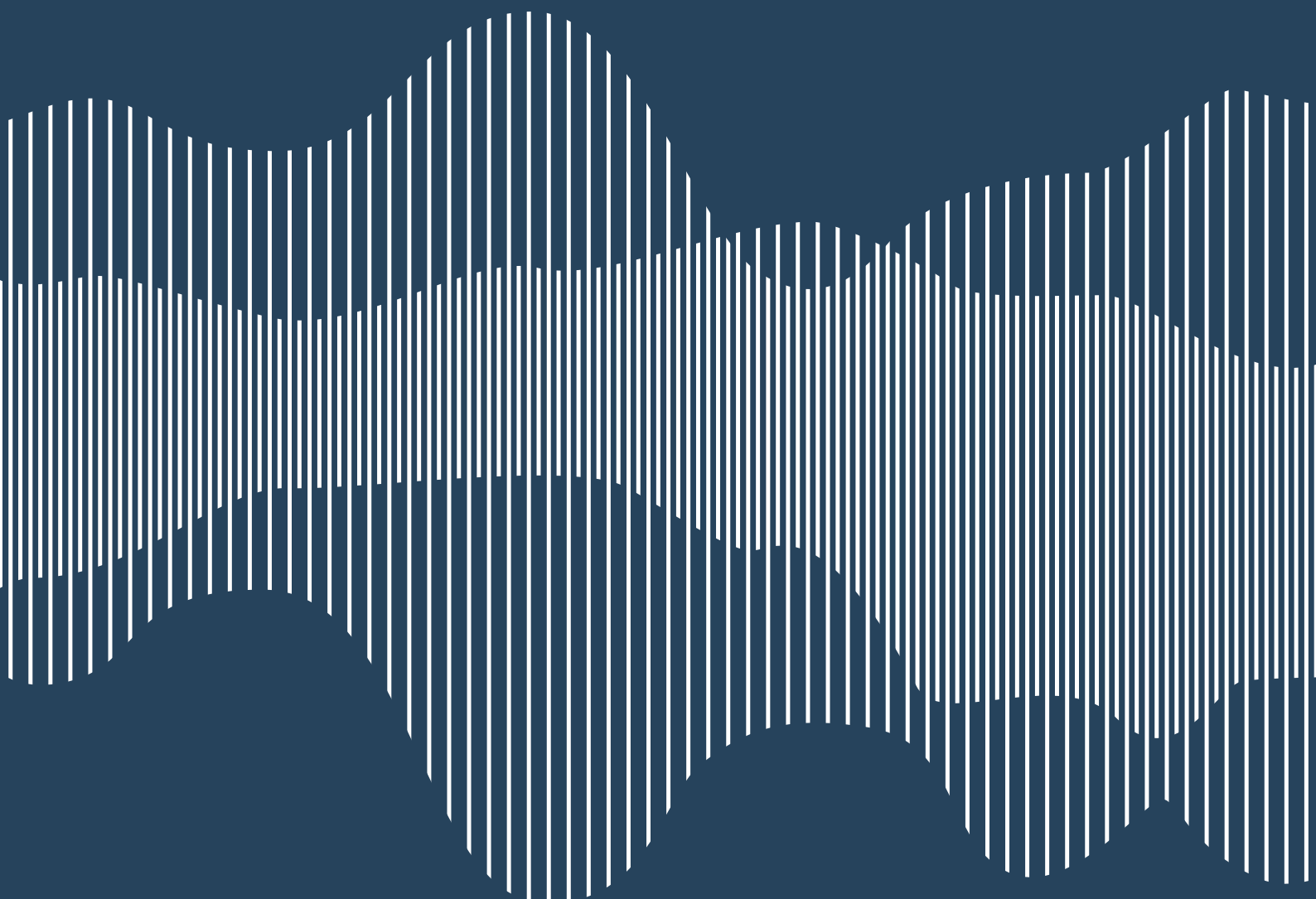
Bekymringsmelding barnevern

Tannhelsedistrikt	Antall varsler sendt foresatte	Antall ganger barnevernet har tatt kontakt med tannklinikk	Antall bekymringsmeldinger
Nord-Rogaland	19	11	15
Kompetansesenteret	0	0	0
Nord-Jæren & Ryfylke	1	13	6
Stavanger	7	11	5
Sandnes	14	4	9
Sør-Jæren	13	11	7
Tannhelse Rogaland	54	50	42



Statistikk

behandlingsomfang



Gruppe A

Barn og ungdom, født 2001 – 2018

Tannhelsedistrikt	Totalt	Under tilsyn	Under tilsyn %	Us og behandlet	Us og behandlet %	Under behandling	Planlagt ikke innkalt*
Nord-Rogaland	24 792	24 389	98,4	16 315	65,8	677	7 397
Nord-Jæren & Ryfylke	15 921	15 635	98,2	10 299	64,7	656	4 680
Stavanger	28 439	28 061	98,7	19 483	68,5	859	7 719
Sandnes	23 634	23 255	98,4	14 021	59,3	917	8 317
Sør-Jæren	20 281	19 998	98,6	13 951	68,8	833	5 214
Tannhelse Rogaland	113 067	111 338	98,5	74 069	65,5	3 942	33 327

* Inkluderer 1- og 2-åringene som får tilsyn på helsestasjon

Gruppe B

Psykisk utviklingshemmede over 18 år

Tannhelsedistrikt	Totalt	Under tilsyn	Under tilsyn %	Us og behandlet	Us og behandlet %	Under behandling	Planlagt ikke innkalt
Nord-Rogaland	494	481	97,4	418	84,6	35	28
Nord-Jæren & Ryfylke	256	249	97,3	218	85,2	27	4
Stavanger	389	384	98,7	326	83,8	36	22
Sandnes	287	279	97,2	213	74,2	32	34
Sør-Jæren	440	426	96,8	349	79,3	54	23
Tannhelse Rogaland	1 866	1 819	97,5	1 524	81,7	184	111

Gruppe C1

Eldre og langtidssyke i institusjon (syke- og aldershjem, omsorgsbolig, sykehus og rusbehandling)

Tannhelsedistrikt	Totalt*	Under tilsyn	Under tilsyn %	Us og behandlet	Us og behandlet %	Under behandling	Planlagt ikke innkalt
Nord-Rogaland	862	823	95,5	732	84,9	52	39
Nord-Jæren & Ryfylke	292	278	95,2	209	71,6	47	22
Stavanger	1 064	1 014	95,3	781	73,4	175	58
Sandnes	399	380	95,2	280	70,2	48	52
Sør-Jæren	462	423	91,6	355	76,8	60	8
Tannhelse Rogaland	3 079	2 918	94,8	2 357	76,6	382	179

* Registrerte personer i gruppen oppitt fra helse- og sosialetatene i kommunene.

Gruppe C2

Pasienter som mottar hjemmebaserte tjenester, definert som nødvendig helsehjelp

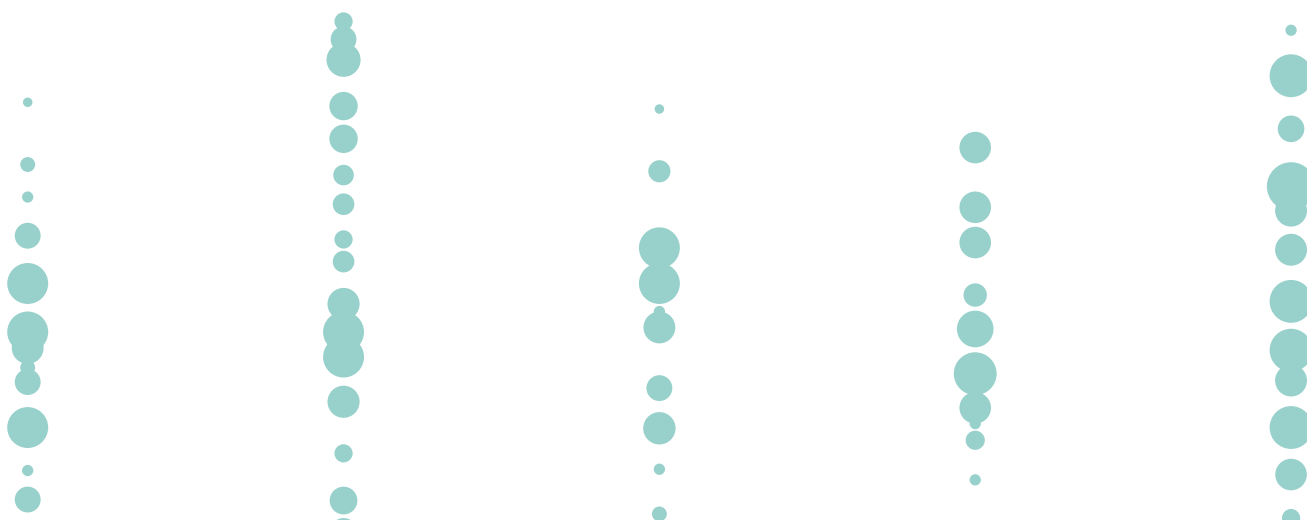
Tannhelsedistrikt	Totalt*	Under tilsyn	Under tilsyn %	Us og behandlet	Us og behandlet %	Under behandling	Planlagt ikke innkalt
Nord-Rogaland	958	811	84,7	562	58,7	90	159
Nord-Jæren & Ryfylke	252	239	94,8	184	73,0	42	13
Stavanger	462	436	94,4	289	62,6	87	60
Sandnes	326	310	95,1	191	58,6	72	47
Sør-Jæren	499	432	86,6	306	61,3	84	42
Tannhelse Rogaland	2 497	2 228	89,2	1 532	61,4	375	321

* Registrerte personer i gruppen oppitt fra helse- og sosialetatene i kommunene.

Gruppe D

Ungdom 19 og 20 år, født 1999 og 2000

Tannhelsedistrikt	Totalt	Under tilsyn	Under tilsyn %	Us og behandlet	Us og behandlet %	Under behandling	Planlagt ikke innkalt
Nord-Rogaland	2 822	2 601	92,2	1 790	63,4	144	667
Nord-Jæren & Ryfylke	1 610	1 445	89,8	1 048	65,1	110	287
Stavanger	3 134	2 889	92,2	1 947	62,1	208	734
Sandnes	2 239	2 016	90,0	1 282	57,3	162	572
Sør-Jæren	2 075	1 853	89,3	1 394	67,2	125	334
Tannhelse Rogaland	11 880	10 804	90,9	7 461	62,8	749	2 594



Gruppe E inkl. rus

Pasienter i psykiatri, pleie av pårørende, fengsel og rusvern

Tannhelsedistrikt	Totalt	Under tilsyn	Under tilsyn %	Us og behandlet	Us og behandlet %	Under behandling	Planlagt ikke innkalt
Nord-Rogaland	392	358	91,3	259	66,1	62	37
Nord-Jæren & Ryfylke	137	128	93,4	75	54,7	49	4
Stavanger	305	296	97,0	145	47,5	81	70
Sandnes	337	314	93,2	145	43	123	46
Sør-Jæren	387	361	93,3	238	61,5	112	11
Tannhelse Rogaland	1 558	1 457	93,5	862	55,3	427	168

Gruppe F

Uprioritert, voksne betalende pasienter

Tannhelsedistrikt	Totalt	Under tilsyn	Under tilsyn %	Us og behandlet	Us og behandlet %	Under behandling	Planlagt ikke innkalt
Nord-Rogaland	79 328	15 809	19,9	8 845	11,1	934	6 030
Nord-Jæren & Ryfylke	44 849	3 876	8,6	3 017	6,7	304	555
Stavanger	101 325	8 518	8,4	5 712	5,6	838	1 968
Sandnes	65 802	6 205	9,4	3 803	5,8	554	1 848
Sør-Jæren	54 513	7 851	14,4	5 781	10,6	657	1 413
Tannhelse Rogaland	345 817	42 259	12,2	27 158	7,9	3 287	11 814





**Tannhelse
Rogaland**

Tannhelse Rogaland FKF

Postboks 130 sentrum
4001 Stavanger

Besøksadresse

Arkitekt Eckhoffs gate 1
4010 Stavanger

Telefon

51 51 69 96

E-post

firmapost@throg.no

www.tannhelserogaland.no