

Orientering til Nordmøre Regionråd mai 2019



Helseinnovasjonssenteret

- i sentrum for helserelatert verdiskaping og samhandling



Agenda

1. Innledning: Helseinnovasjonssenteret hva er det?
2. Status og milepæler HIS 2019
 - a) Organisasjon og kompetanse
 - b) Aktiviteter og prosjekter
3. HIS veien videre
 - a) Praksisnær forskning
 - b) Samspill med kommunehelsetjenesten
 - c) Regionalt og nasjonalt fokus

1. Innledning: Helseinnovasjonssenteret hva er det?

Organisasjon opprinnelse

- «En organisasjon med interkommunalt initiativ for å finne mulighetsrom for helsesatsning på Nordmøre, tilrettelagt ut fra vertskommunemodellen med Kristiansund kommune».
- Knyttet tidlig sammen med ulike lokale interesser for å finne de gode mulighetene, DMS/Campus/KNN/Helseforetaket ved Kristiansund sykehus/Kristiansund kommune/etc.
- Rekruttering av kompetanse som skulle inngå i senteret. Ble et svært viktig veivalg for å forme metoder og prinsipper for hvordan HIS skal kunne frembringe resultater
- Tidlig ekstern økonomisk støtte fra HOD/Helseministeren for å gjennomføre initiativet
- Forankret at senteret skal ha en regional rolle for utvikling av fremtidens helsetjeneste i Møre og Romsdal

1. Innledning: Helseinnovasjonssenteret hva er det?

Grunnlaget for rask suksess

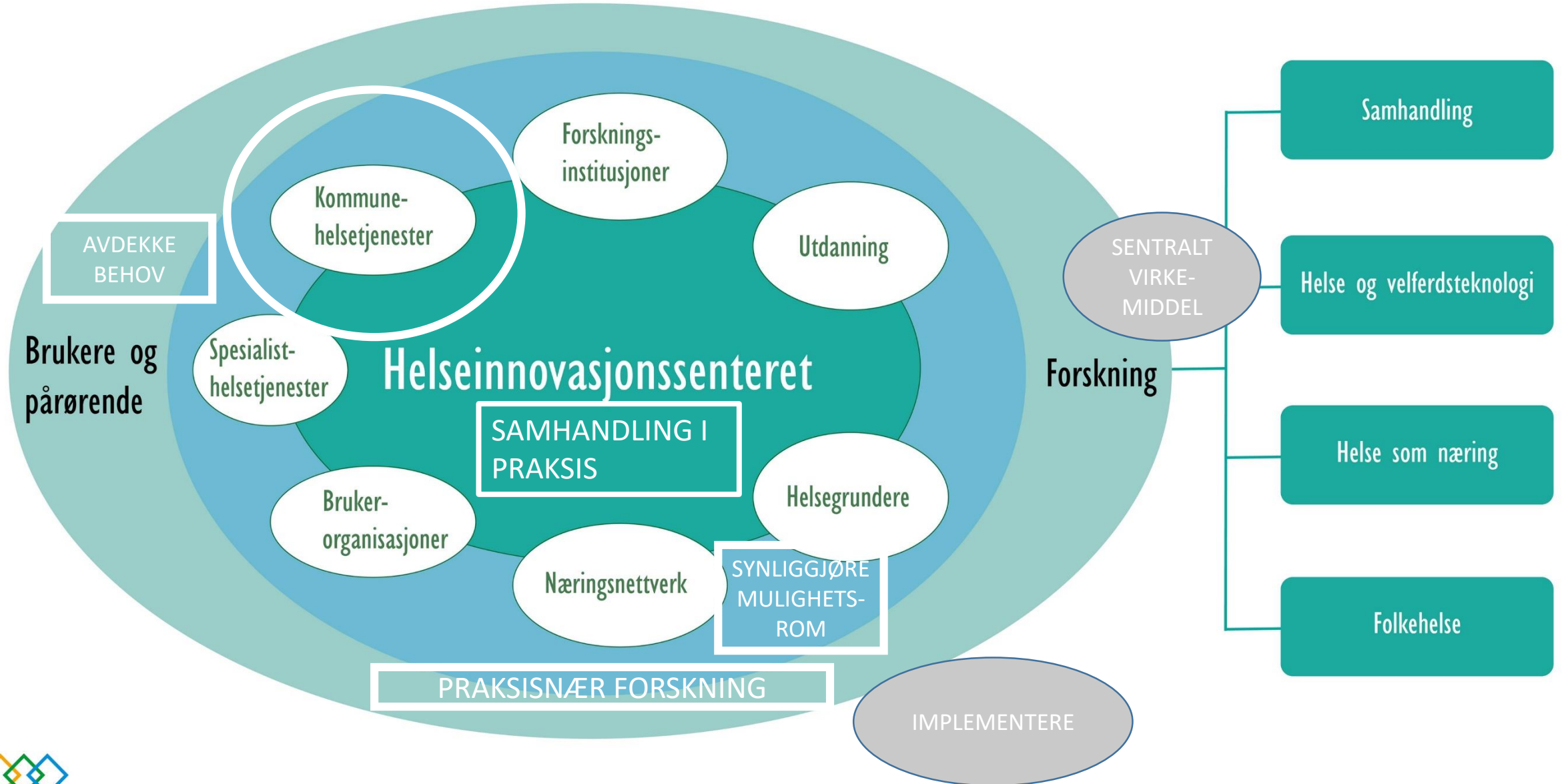
- **Tilsatt riktig kompetanse:** Forskningskompetanse, bred praksisnær helsekompetanse, fagkompetanse velferdsteknologi, kommunikativ samhandlingskompetanse, innovasjonsevne
- **Reell samhandling i praksis:** Sette sammen miljø med tanke på at man skal skape noe nytt og nyttig. Ut av boksen tenkning
- **Både lokal, regional og nasjonal økonomisk støtte** som bidrar til eksternt fokus og forventninger
- **Valgt et mulighetsrom** som få eller ingen andre har rettet oppmerksomheten mot
- **Prosjekter** som har involvert bredden av interessenter, fra brukere til spesialisthelsetjeneste til de som får oppfølging hjemme har frembragt interessante funn
- **Valg av anerkjent metodikk og forskningsprinsipper** som gir både allmenn og vitenskapelig aksept

1. Innledning: Helseinnovasjonssenteret hva er det?

Fra konseptide til varig drift

- Bygge på de erfaringer som har vært utløsende for suksess så langt
- Rendyrke de sentrale satsningsområdene for å frembringe etterspurte resultater
- Sikre grunnfinansiering og finansieringsmodell
- Etablere en organisasjonsform som kan arbeide selvstendig og uavhengig, men samtidig har mulighet til tette nettverk og aktivt samhandlingsarbeid
- Etablere en fast stab med kjernekompetanse som kan tilrettelegge og drifte aktivitet i henhold til det samfunnsoppdrag og de vedtatte strategier som er satt
- Sikre bred samfunnsmessig involvering i HIS, både lokalt, regionalt, nasjonalt, internasjonalt
- Frembringe kvalitative resultater med spenn i størrelse, nedslagsfelt og målgrupper inn mot helse
- Strategi og evne til å håndtere økt forventningspress med tydelighet og prioritet uten at det skal gå ut over vår evne til å inkludere og være nyskapende

1. Innledning: Helseinnovasjonssenteret hva er det?



2. Status og milepæler HIS 2019

a) Organisasjon og kompetanse

1. Sikre økt grunnfinansiering og finansieringsmodell.
 - Søkt HOD om varige driftsmidler, 15 MNOK.
 - Finansieringsmodell: Stat - grunnfinansiering, Eiere – egenfinansiering (50 % av grunnfinansiering), Prosjekt – offentlige og andre tilgjengelige forskningsmidler (minimum 10% av grunnfinansiering)
 - Generere vekst i FoUI innsats
2. Etablere en organisasjonsform som kan arbeide selvstendig og uavhengig, men samtidig har mulighet til tette nettverk og aktivt samhandlingsarbeid
 - Vedtak gjort om å etablere et offentlig eid Non Profit AS
 - Forslag om at stiftelsesmøte avholdes i starten av september. Gjennomfører dette med de aktører som er klar til å delta i denne omgang og åpner for en emisjon innen et tidsrom på ett år. Fylkeskommunen har gjort vedtak om tegning av aksjekapital. Kristiansund kommune må delta. HF M&R vil snarlig ta stilling til tegning. Flest mulig kommuner ønskes inn som eiere.

2. Status og milepæler HIS 2019

a) Organisasjon og kompetanse

3. Etablere en fast stab med kjernekompetanse som kan tilrettelegge og drifte aktivitet i henhold til det samfunnsoppdrag og de vedtatte strategier

- Avvikles midlertidige engasjementer som ikke er prosjektfinansiert. Kjernekompetanse sikres ivaretatt og omgjøres til faste stillinger. Adm. Dir, Forskningsassistent tilsatt, FoUI leder tilsettes fast i juni, 3 faste stillinger som henholdsvis Servicemedarbeider, Helseingeniør og Tjenestedesigner i prosess for tilsetting.
- Resterende kjernekompetanse innen kommunikasjon/nettverksarbeid og velferdsteknologi sikres ivaretatt og omgjøres til faste stillinger etter tilsagn om grunnfinansiering 2020
- Øvrige kompetansebehov: Forskere og forskningsmedarbeidere, utvidelse helseingeniører og andre stillinger for tilrettelegging og gjennomføring av forskningsprosjekt inn imot interessenter og samarbeidspartnere. I tillegg tilrettelegges det for at HIS har delansvar for studenter på bachelor-, mastergrad- og doktorgradsnivå

2. Status og milepæler HIS 2019

b) Aktiviteter og prosjekter

1. Prosjekter:

- Hospital@home
- Personsentrert og helhetlig tjenestemodell for samhandling, økt fysisk aktivitet, egenmestring, avstandsoppfølging og livsstilsendringer for personer med T2D
- Økt bruk av helsedata
- CCSDI. Intersektoriell kunnskapsklynge for metodisk tilnærming av samskapende tjenstedesign
- Deltakelse i SFI søknad «SFI pasientens helsetjeneste – helse og næring sammen for helsetjenester på nye måter»
- Deltakelse i SFI søknad Knowledge based documentation of marine products for health (MARHEALTH)
- Andre: GPS-pilot, Medisinsk avstandsoppfølging – pilot, olje og helse

2. Status og milepæler HIS 2019

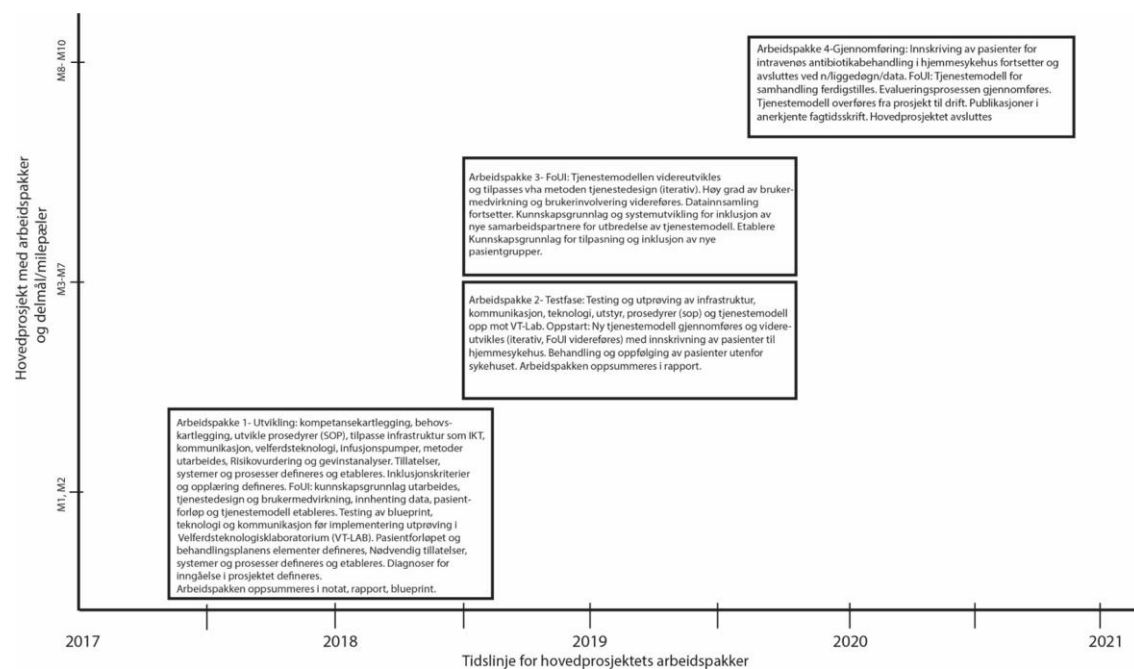
b) Aktiviteter og prosjekter

2. Aktiviteter

- Gjennomført Helseinnovasjonscamp 21 mai
- Seminardag Helseinnovasjon høst sammen med KNN (annen hvert år)
- Helseinnovasjonskonferanse planlegges 2020 (annen hvert år)
- Deltakelse på nasjonalt velferdsteknologiprogram Møre og Romsdal
- Flere innlegg og foredrag på ulike arenaer
- Besøk av og aktiviteter mot videregående skoler
- Møter med ulike interessenter og samarbeidsaktører
- Deltakelse på kurs og seminarer
- M.m

Hospital@home

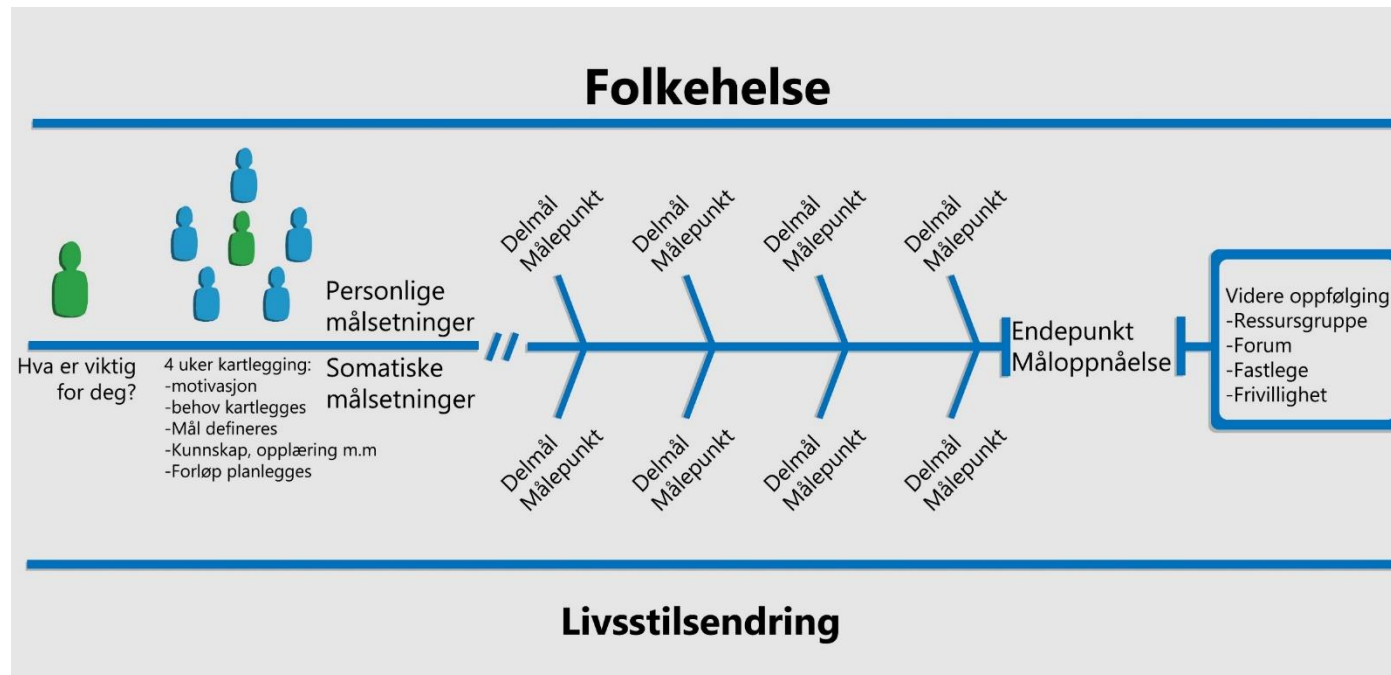
Intravenøs antibiotikabehandling i spesialisert hjemmesykehus – utvikling, pilotering og evaluering av ny tjenestemodell for samhandling med bruk av mestrings- og avstandsoppfølgende teknologi (2017-2021)



Samarbeidspartnere : Helseinnovasjonssenteret, Sykehuset i Kristiansund, Kristiansund kommune, Sykehusapotekene Midt- Norge og SINTEF

Personsentrert og helhetlig tjenestemodell for samhandling, økt fysisk aktivitet, egenmestring, avstandsoppfølging og livsstilsendringer for personer med T2D

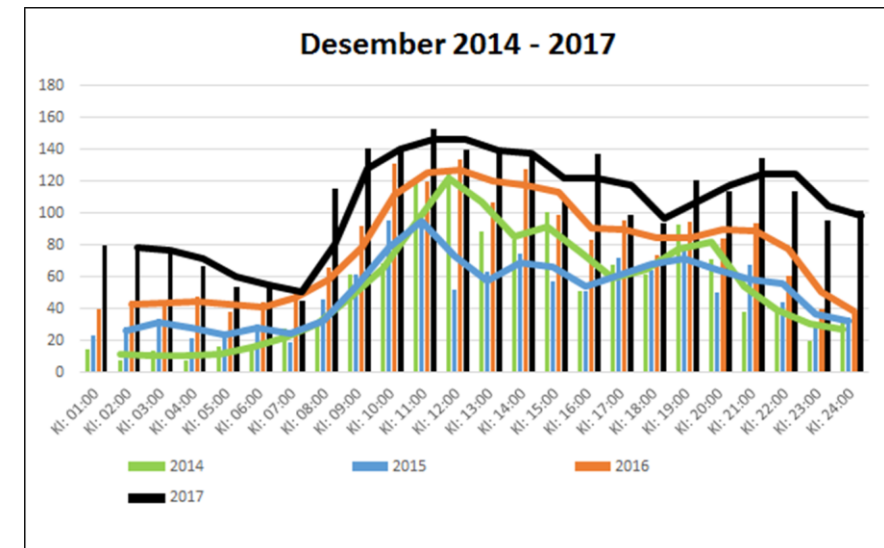
Translasjonsforskning og samhandling: Hvordan kan forskningsresultater anvendes direkte inn i helsetjenesten for brukeren? (2018- 2021)



Samarbeidspartnere: Helseinnovasjonssenteret, spesialist- og kommunehelsetjeneste, Diabetesforbundet, NTNU CERG (Cardiac Exercise Research Group)

Økt bruk av helsedata

- Utvikling av elektronisk triage-system
- Økt bruk av helsedata på brukernivå for beslutningsstøtte og tidlig intervensjon
- Evaluering av organisatoriske endringer (responscenteret) og kapasitetsplanlegging
- Utvikling av generisk modell for responscenter og hjemmetjeneste (responsteam-modell)



Samarbeidspartnere: Helseinnovasjonssenteret, Høgskolen i Molde, Senter for Helselogistikk, kommuner tilknyttet RRO, Fylkeskommunen?

Desember måned, normalisert Kristiansund Kommune, 2014-2017 (tot. akt ala/time)

Nasjonale og internasjonale samarbeid/nettverk

- *Cluster for Co-Creative Service Design and Innovation (CCSDI)* ; deltakelse i en tverrfaglig, intersektoriell kunnskapsklynge for å utforske, dokumentere og evaluere samskapende tjenstedesign som metodisk tilnærming til tjenesteinnovasjon (2017-2021, finansieres av Forskningsrådet)
- 2 x *SFI*- søknader (tentative prosjektperiode 2020-2028, søknad Forskningsrådet)

Andre

- GPS – pilot
- Medisinsk avstandsoppfølging- pilot
- Olje og helse
- Tre og helse (forprosjekt avsluttet)
- I Agree, samtykke-app

3. HIS veien videre

1. Fremdyrke det unike som virker

a) Praksisnær forskning

- Avdekke nåværende og fremtidige behov i stor grad der tjenester skal ytes
- Iterativ forskning i praksisfeltet der forbedringer og endringer tas inn etter hvert som forskningen skrider frem
- Implementeringsforskning som bygger bro mellom grunnforskning og klinisk forskning. Denne typen forskning tar sikte på å omsette kunnskap fra basalfagene til praktisk anvendelse i pasientbehandlingen
- Knytte til interessenter og miljø som kan bidra aktivt inn i mot prosjektene
- Anvende den spisskompetanse som HIS besitter
- Bruk av tjenstedesign for utvikling av brukerrettede og bærekraftige pasient- og brukerforløp

3. HIS veien videre

1. Fremdyrke det unike som virker

b) Samspill med kommunehelsetjenesten

- Veksten i tjenestene vil skje i kommunene og det store volumet ligger her
- Effektive tiltak må settes inn der det er stort behov for gevinstrealisering
- «Fra vugge til grav». Helhetsperspektiv på helsebehov hos innbyggeren naturlig utgangspunkt der man bor og virker
- Flerfaglig tilnærming
- Iterativ forskning der tjenestene ytes frembringer modeller og løsninger som er testet i praksis og blir lettere å innføre i etterkant
- Resultatene av implementeringsforskningen kan tas langt raskere i bruk

3. HIS veien videre

1. Fremdyrke det unike som virker

c) Generere bred positiv oppmerksomhet

1. Regionalt fokus:

- Involvering i prosjekt og resultater
- Bred eierforankring
- Delta i tverrfaglige konstellasjoner

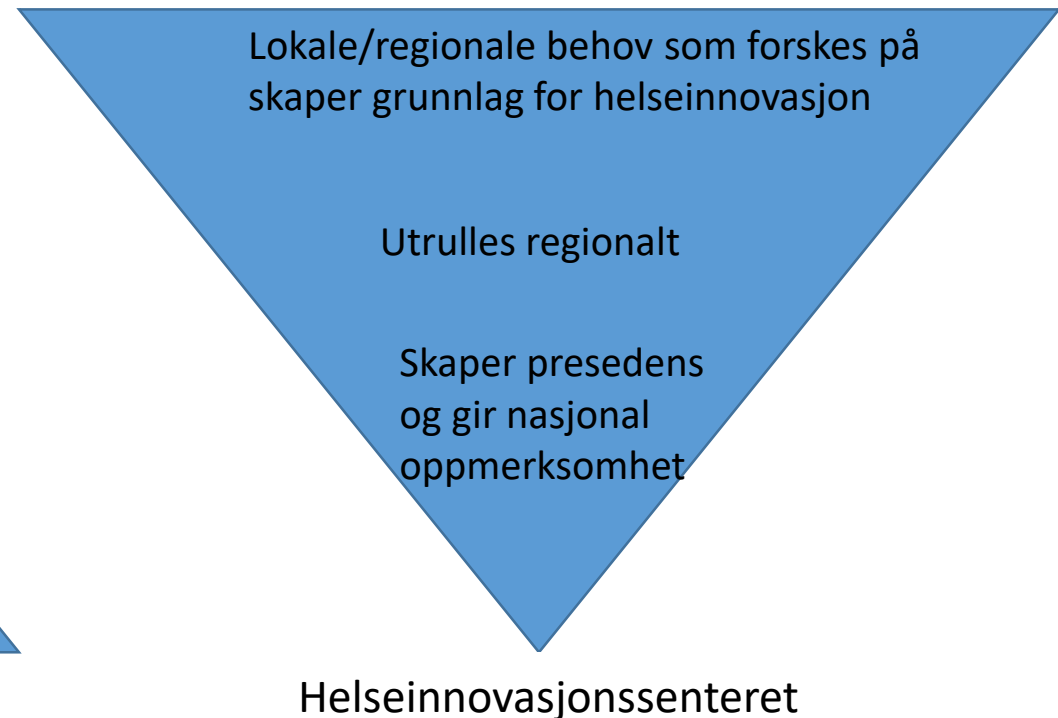
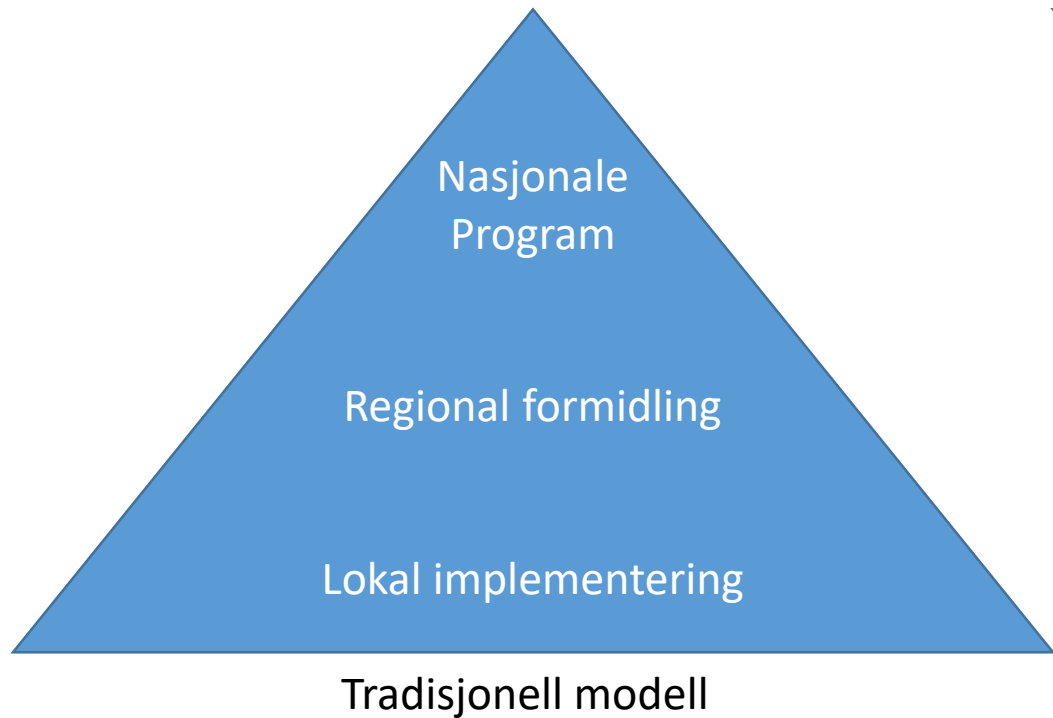
2. Nasjonalt fokus:

- Bli synlig gjennom prosjekter og aktiviteter som får nasjonal betydning. Både som prosjekteier og som prosjektdeltaker
- Søke å ivareta roller som samspiller mellom departementet og kommune i regionen
- (Er referert til under samhandling i Stortingsmeldingen om Helsenæring)

3. HIS veien videre

1. Fremdyrke det unike som virker

c) Generere bred positiv oppmerksomhet



Visjon: Sammen for fremtidens helsetjenester



Helseinnovasjonssenteret

www.helseinnovasjonssenteret.no