

Video i pasientbehandling

- en samling av bruksområder

Video in patient care

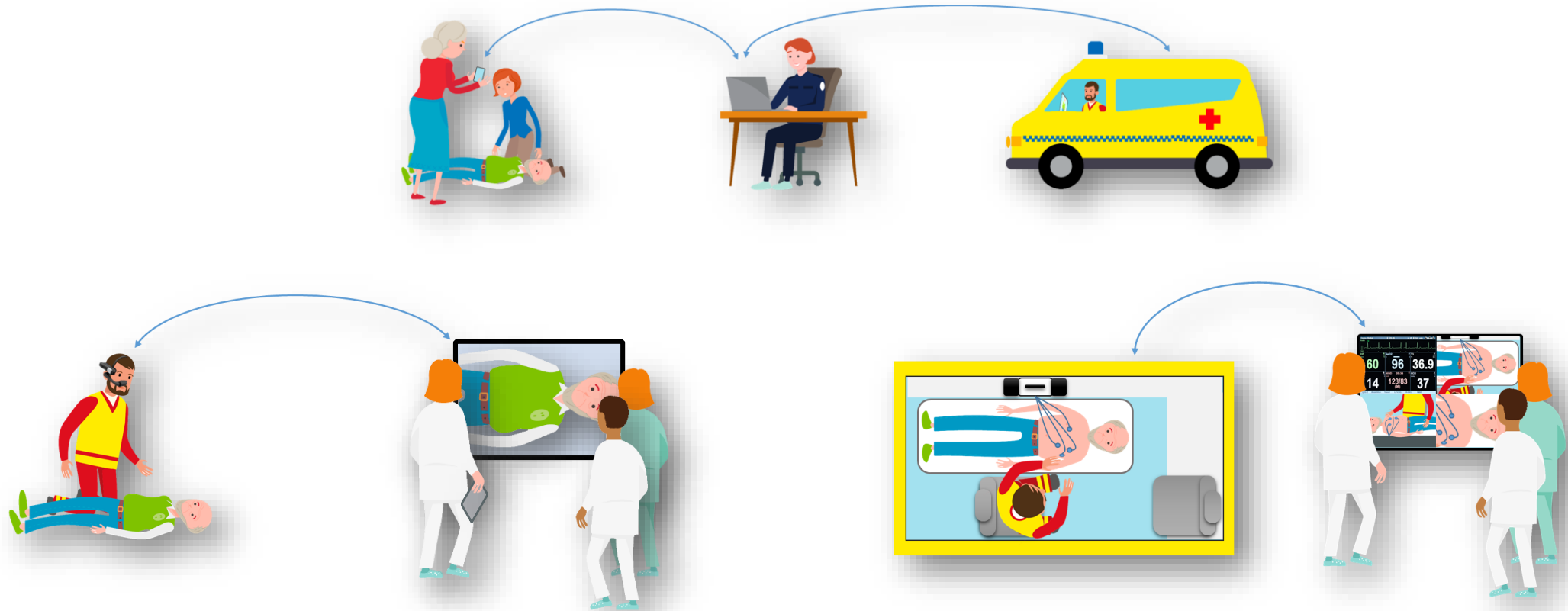
- a compilation of use cases



FNs BÆREKRAFTSMÅL



Video i den akuttmedisinske kjede



Video in the emergency care chain

Beslutningsstøtte via video ved bruk av hodekamera

Decision support through video
when using a head-camera



Hvor / Where

- Hjemme
- Sykehjem
- *Skadested*
- At home
- Nursing home
- *Injury site*

Typiske situasjoner / Typical cases

- Vurdering av pasienten
- Vurdere om pasienten må bli transportert til legevakt/sykehjem/sykehus eller kan bli igjen hjemme
- Medisinering, dobbeltkontroll
- Syning av mors i distrikt
- Assessment of the patient
- Assessment of whether the patient needs to be transported to the emergency room or can stay at home
- Medication, double check
- Viewing of deceased in district

Fjernhjelp / Remote assistance

- Legevakt (**Mangler takst !**)
- Emergency room (Municipality)

Fra prosjekt / From project

[DSIP](#)



Beslutningsstøtte via video ved bruk av hodekamera

Decision support through video
when using a head-camera



Teknologi / technology

- Hodekamera, mobiltelefon, nettbrett
- Head mounted camera, cellular phone, tablet *

Opplæring / Learning

- Gjøres av ambulansetjenesten egen kompetanseavdeling
- Done by the ambulance service's own education department

Prosedyrer / Procedures

1. Ambulansearbeider er i samtale med «fjernhjelp» via nødnett eller telefon
2. Ambulansearbeider eller «fjernhjelp» spør om de skal benytte video
3. Ambulansearbeider og «fjernhjelp» møtes i felles videomøterom

1. Ambulance workers are in conversation with the “remote assist” via the emergency network or telephone
2. Ambulance workers or “remote assist” ask if they should use video
3. Ambulance workers and “remote assist” meet in a common video meeting room

Kan også bli brukt / Can also be used

- Samtaler med akuttmottak, slaglege, anestesilege
- I sårbehandling
- I smittevern arbeid
- Ved fødsel under transport
- Generelt i kommunalt helsearbeid
- Ved spørsmål om teknisk bistand
- Conversations with emergency department, stroke doctor, anesthesiologist
- In wound care
- In infection control work
- At birth during transport
- Generally, in municipal health work
- For questions about technical assistance

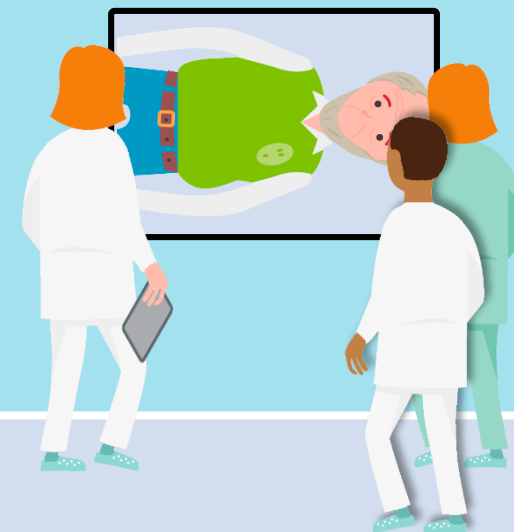
Kom i gang med / How to start

- Kontakt [Jodacare AS](#) for informasjon
- Contact [Jodacare AS](#) for information



Beslutningsstøtte via video ved bruk av hodekamera

Decision support through video
when using a head-camera



Hvor / Where

- Hjemme
- Sykehjem
- Skadested

- At home
- Nursing home
- Injury site

Typiske situasjoner / Typical cases

- Smertelindring av barn
- Avklare videre behandling og transport ved
 - mulig slag
 - mulig behov for lufttransport
 - diffuse tilfeller
- Gi bilde av skadested for å sikre riktig behandling

- Pain relief of children
- Clarify further treatment and transport
 - possible stroke
 - possible need for air transport
 - diffuse cases
- Provide a picture of the injury site to ensure proper treatment

Fjernhjelp / Remote assistance

- Akuttmottak
- Slaglege (Nevrolog)
- Anestesilege

- Emergency room (Hospital)
- Stroke doctor (Neurologist)
- Anesthesiologists

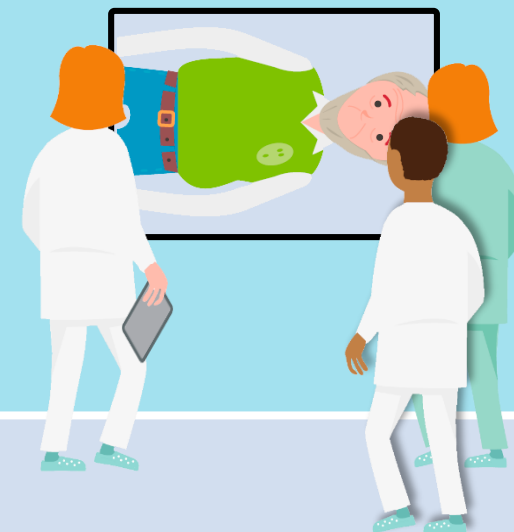
Fra prosjekt / From project

[DSIP](#)



Beslutningsstøtte via video ved bruk av hodekamera

Decision support through video
when using a head-camera



Teknologi / technology

- Hodekamera, mobiltelefon, nettbrett
- Head mounted camera, cellular phone, tablet *

Opplæring / Learning

- Gjøres av ambulansetjenesten egen kompetanseavdeling
- Done by the ambulance service's own education department

Prosedyrer / Procedures

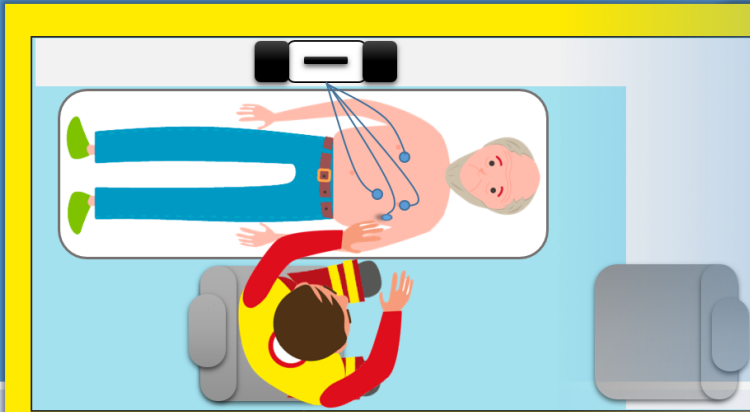
1. Ambulansearbeider er i samtale med akuttmottak / nevrolog / anestesilege via nødnett eller telefon
 2. Ambulansearbeider eller «fjernhjelp» spør om de skal benytte video
 3. Ambulansearbeider og «fjernhjelp» møtes i felles videomøterom
1. Ambulance workers are in conversation with the emergency department / neurologist / anesthesiologist via the emergency network or telephone
 2. Ambulance workers or "remote assistance" ask if they should use video
 3. Ambulance workers and "remote assistance" meet in a common video meeting room

Kan også bli brukt / Can also be used

- Samtaler med legevaktslege
 - I sårbehandling
 - I smittevern arbeid
 - Ved fødsel under transport
 - Generelt i kommunalt helsearbeid
 - Ved spørsmål om teknisk bistand
- Conversations with Emergency room doctor
 - In wound care
 - In infection control work
 - At birth during transport
 - Generally in municipal health work
 - For questions about technical assistance

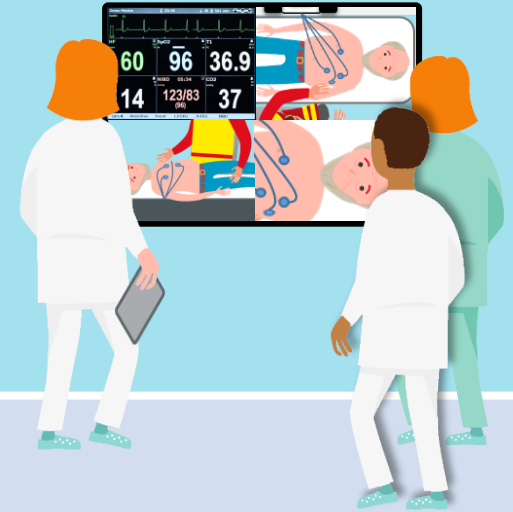
Kom i gang med / How to start

- Kontakt [Jodacare AS](#) for informasjon
- Contact [Jodacare AS](#) for information



Beslutningsstøtte via video fra ambulansen

Decision support through video
from inside the ambulance



Hvor / Where

- I ambulansen
- Inside the ambulance

Typiske situasjoner / Typical cases

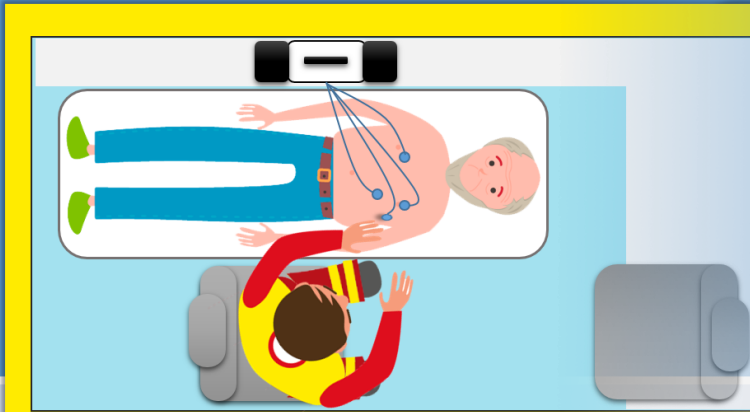
- Vurdering av pasienten
- Vurdere om pasienten må bli transportert til legevakt/sykehjem/sykehus eller kan bli igjen hjemme
- Medisinering
- Syning av mors i distrikt
- Smertelindring av barn
- Avklare videre behandling og transport ved
 - mulig slag
 - mulig behov for lufttransport
 - diffuse tilfeller
- Assessment of whether the patient needs to be transported to the emergency room or can stay at home
- Medication
- Viewing of deceased in district
- Pain relief of children
- Clarify further treatment and transport by
 - possible stroke
 - possible need for air transport
 - diffuse cases

Fjernhjelp / Remote assistance

- Legevakt (**Mangler takst!**)
- Slaglege (Nevrolog)
- Anestesilege
- Akuttmottak
- Emergency room
- Stroke doctor (Neurologist)
- Anesthesiologists
- Emergency ward

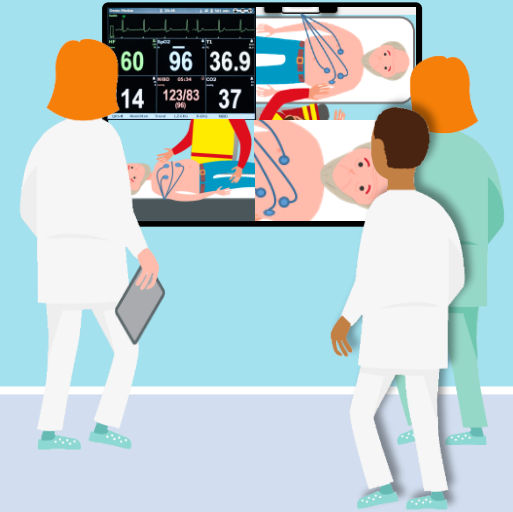
Fra prosjekt / From project

[PreViS](#)



Beslutningsstøtte via video fra ambulansen

Decision support through video
from inside the ambulance



Teknologi / technology

- Under utvikling 3 forskjellige modeller
 - Jodapro, Cisco og Eltele
 - Bilksund, Incendium
 - Sykehuset Innlandet, NTNU og Pexip
- Under development 3 different models

Opplæring / Learning

Prosedyrer / Procedures

1. Ambulansearbeider er i samtale med akuttmottak / nevrolog / anestesilege via nødnett eller telefon
 2. Ambulansearbeider eller «fjernhjelp» spør om de skal benytte video
 3. Ambulansearbeider og «fjernhjelp» møtes i felles videomøterom
-
1. Ambulance workers are in conversation with the emergency department / neurologist / anesthesiologist via the emergency network or telephone
 2. Ambulance workers or "remote assistance" ask if they should use video
 3. Ambulance workers and "remote assistance" meet in a common video meeting room

Kan også bli brukt / Can also be used

- Samtaler med legevakslege (**Mangler tekst!**)
 - Fra legevakt til spesialist på sykehus
 - Fra fastlege til spesialist
 - Fra sykehjem til legevakt eller sykehus
-
- Conversations with the emergency doctor
 - From emergency room to specialist in hospital
 - From GP to specialist
 - From nursing home to emergency room or hospital



Beslutningsstøtte via video ved bruk av hodekamera

Decision support through video
when using a head-camera



Hvor / Where

- Hjemme
- Skadested

- At home
- Injury site

Typiske situasjoner / Typical cases

- Smertelindring av barn
- Avklare videre behandling og transport ved
 - mulig slag
 - mulig behov for lufttransport
 - diffuse tilfeller
- Gi bilde av skadested for å sikre riktig behandling
- Gi piloten mulighet til å se værforhold og landingssted

- Pain relief of children
- Clarify further treatment and transport by
 - possible stroke
 - possible need for air transport
 - diffuse cases
- Provide a picture of the injury site to ensure proper treatment
- Give the pilot the opportunity to see weather conditions and the landing site

Fjernhjelp / Remote assistance

- Anestesilege
(I luftambulansen)

- Anesthesiologists
(In the air ambulance)

Fra prosjekt / From project

[DSIP](#)

Videosamtale om fødsel eller nyfødt

Video chat about birth or newborn



Hvor / Where

- Ambulansearbeider
- Fastlege
- Legevakt
- Ambulance worker
- GP
- Emergency room

Typiske situasjoner / Typical cases

- Fødsel startet hjemme
- Fødsel startet under transport
- Sykt barn
- Postpartum blødninger
- Uforståelige symptomer
- Birth started at home
- Birth started during transport
- Sick child
- Postpartum bleeding
- Incomprehensible symptoms

Fjernhjelp / Remote assistance

- Jordmor
- Barnelege
- Gynekolog
- Midwife
- Pediatrician
- Gynecologist

Videosamtale med AMK og Legevakt

Video chat with EMCC and ER doctor



Hvor / Where

- Hjemme
- Skadested
- At home
- Injury site

Typiske situasjoner / Typical cases

- Usikkerhet om pasientens tilstand
- Bistand i å gjøre livreddende tiltak på en mest mulig og optimal måte
- Bistand ved hjerte og lungeredning.
- Uncertainty about the patient's condition
- Assistance in taking life-saving measures in the most optimal way possible
- Guiding in cardiopulmonary resuscitation

Fjernhjelp / Remote assistance

- AMK (113)
- Legevakt
- EMCC
- ER doctor

Fra prosjekter/From projects

[Videosamtale med AMK](#)

Videooverføring til AMK og legevakt

Videosamtale med AMK og Legevakt

Video chat with EMCC and ER doctor



Teknologi / technology

- Stiftelsen Norsk Luftambulanse
- Bliksund

Opplæring / Learning

Teknologisk / Technology

- Helsevesenets Driftsorganisasjon for Nødnett ([HDO](#))
- The health service's operating organization for emergency networks ([HDO](#))

Prosedyrer / Procedures

1. Samtale via telefon
2. AMK operatør spør om de kan få bistå via video
3. Lenke til videorom sendes pr. SMS
4. Videosamtale opprettes ved å klikke på lenken

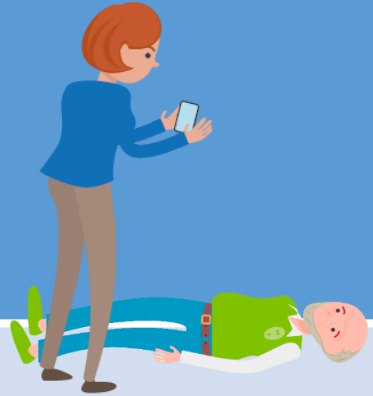
1. Phone call
2. EMCC operator asks if it can assist via video
3. Link to video room is sent with text-message
4. Video call is started by clicking on the link

Kom i gang med / How to start

- Kontakt Helsevesenets Driftsorganisasjon for Nødnett ([HDO](#))
- Contact The health service's operating organization for emergency networks ([HDO](#))

Videosamtale med ambulansepersonell fra hjemmetjeneste

Video chat with ambulance personel
from homecare services



Hvor / Where

- Hjemme
- Sykehjem
- At home
- Nursing home

Typiske situasjoner / Typical cases

- Hjemmetjenesten avgir situasjonsrapport om pasientens tilstand til tilkalt ambulansepersonell
- Hjemmetjenesten gjør tester og tiltak i samråd med tilkalt ambulansepersonell
- Homecare service issues a situation report on the patient's condition to the called ambulance personnel
- Homecare service carries out tests and measures in consultation with called ambulance personnel

Fjernhjelp / Remote assistance

- Lokal ambulanse
- Local ambulance

Videosamtale med teknisk bistand

Video in technical support



Hvor / Where

- Der tekniske problemer oppstår
- Where technical problems are

Typiske situasjoner / Typical cases

- Feil på kjøretøy
- Teknologi feiler

Fjernhjelp / Remote assistance

- Bilverksted
- Medsinsk teknisk avdeling
- Car workshop
- Medical technical department

Prosedyrer / Procedures

1. Samtale via telefon
2. Ambulansearbeider sender SMS med lenke til videorom
3. Videosamtale opprettes for «fjernhjelp» ved å klikke på lenken
1. Phone call
2. Paramedic sends link to video room in a text-message
3. Video call is started for “remote assist” by clicking on the link

Fra prosjekt / From project

[PreViS](#)



Gevinster



Paramedic

- Raskere og riktigere diagnostisering
- Raskere og riktigere behandling
- Mer avansert behandling tidligere og nærmere der pasienten bor
- Bedre smertestillende behandling knyttet til transport spesielt over lange avstander
- Bedre og tryggere smertelindring av barn
- Raskere valg av riktig transportmåte og rute
- Mindre unødvendig transport til sykehus og legevakt
- Mindre feil i kommunikasjon ved overlevering av pasient til mottak
- Trygghet for helsearbeideren som skal medisinerer pasienten

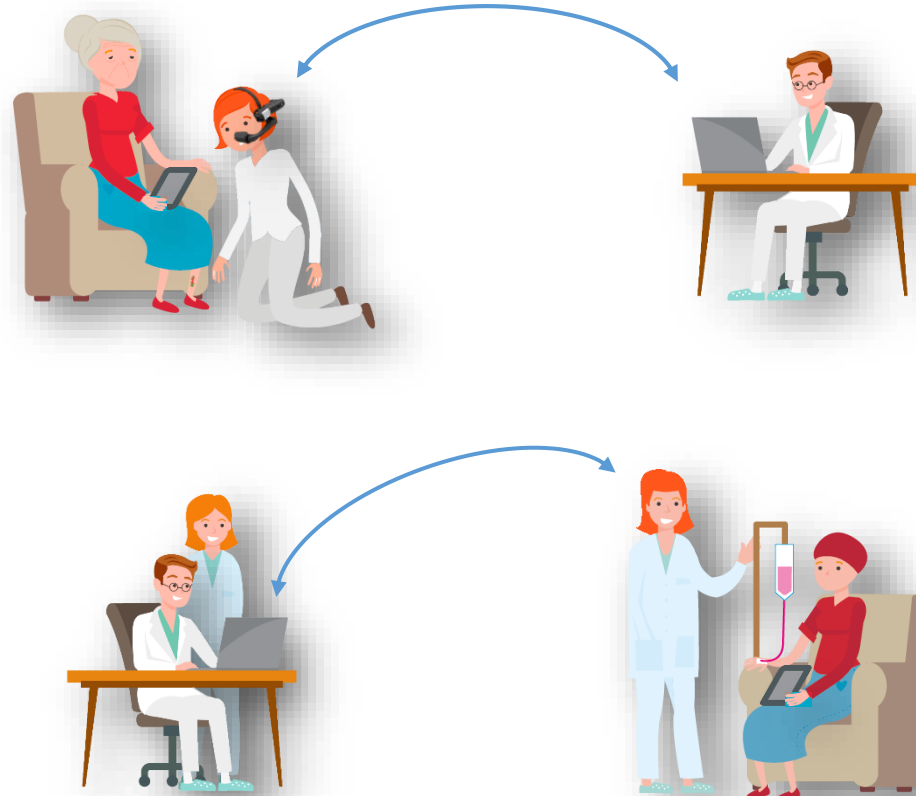
Pasienten

- Raskere og riktigere behandling
- Slipper unødvendig transport
 - Bedre smertestillende behandling knyttet til transport spesielt over lange avstander
 - Bedre smertelindring av barn
 - Færre feil i behandling som følge av bedre og mer komplett kommunikasjon

Fjernhjelp

- Bedre situasjonsforståelse
- Færre unødvendige innleggelser
- Økt beredskap lokalt da ambulansene ikke unødvendig er opptatt
- Luftambulanselege kan bedre forberede seg til ankomst skadested
- Pilot på Ambulansehelikopter kan se landingssted og værforhold der pasienten er
- Mindre feil i kommunikasjon ved overlevering av pasient til mottak
- Mer tid til de som faktisk trenger det

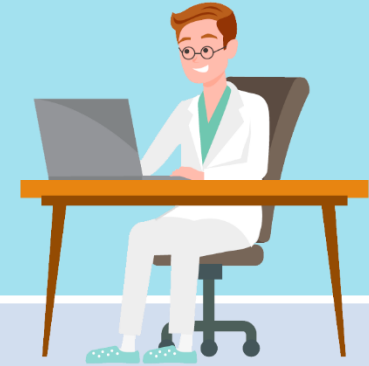
Video i pasientbehandling



Video in patient care

Videosamtale om sårbehandling

Video chat about wound care



Hvor / Where

- Hjemme
- Sykehjem
- Helsehus

- At home
- Nursing home
- Health center

Fra prosjekt / From project

Digital sårbehandling ([DSB](#))
Felles tjenestemodell for digitale
sårtjenester (FTMDS)

Typiske situasjoner / Typical cases

- Dialog om sårets tilstand
- Dialog om sårbehandlig
- Dialog om pasientbehandlingen generelt

- Dialogue on the condition of the wound
- Dialogue on wound healing
- Dialogue about patient care in general

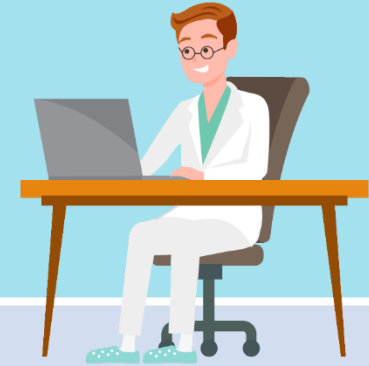
Fjernhjelp / Remote assistance

- Lege / ortoped
- Sår sykepleier

- Doctor
- Wound nurse

Videosamtale om sårbehandling

Video chat about wound care



Teknologi / technology

- Mobiltelefon / Cellular phone
- Nettbrett / Tablet
- [Hodekamera](#) / [Head mounted tablet](#)

Opplæring / Learning

- Kommunen / Municipality
- [Smartsam AS](#)
- [Jodacare AS](#)

Prosedyrer / Procedures

1. Pasienten er kommet hjem etter opphold på sykehus
2. Hjemmetjenesten avtaler tid med sykehuset for videosamtale om såret og pasienten
3. Videosamtale gjennomføres

1. The patient has returned home after a stay in hospital
2. The home care service arranges an appointment with the hospital for a video call about the wound and the patient
3. Video call is conducted

Kan også bli brukt / Can also be used

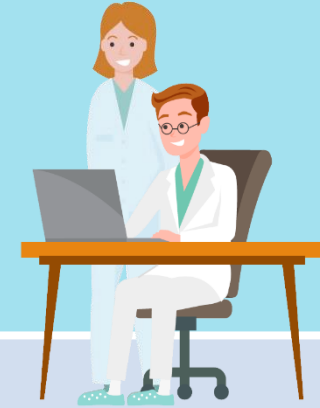
- Samtaler med legevaktslege
- I akuttmedisinsk behandling
- I smittevern arbeid
- Ved fødsel under transport
- Generelt i kommunalt helsearbeid
- Ved spørsmål om teknisk bistand
- Conversations with Emergency room doctor
- In emergency medical treatment
- In infection control work
- At birth during transport
- Generally in municipal health work
- For questions about technical assistance

Kom i gang med / How to start

- Kontakt [Jodacare AS](#) for informasjon
- Contact [Jodacare AS](#) for information

Videosamtale i palliativ behandling

Video chat in palliative care



Hvor / Where

- Hjemme
 - Sykehjem
 - Helsehus
-
- At home
 - Nursing home
 - Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

- Dialog om og med pasienten
-
- Dialog about and with the patient

Fjernhjelp / Remote assistance

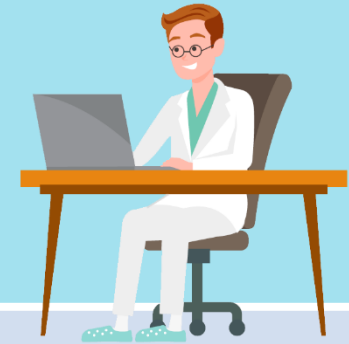
- Palliativt team på sykehuset
-
- Palliative team at the hospital

Teknologi / technology

- Mobiltelefon / Cellular phone
- Nettbrett / Tablet

Videosamtale i kreftbehandling

Video chat in cancer treatment



Hvor / Where

- Hjemme
- Sykehjem
- Helsehus
- At home
- Nursing home
- Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

- Dialog om pasientbehandlingen
- Dialog about the patient treatment

Fjernhjelp / Remote assistance

- Lege
- Kreftsykepleier
- Doctor
- Nurse

Teknologi / technology

- Mobiltelefon / Cellular phone
- Nettbrett / Tablet
- Hodekamera / Head mounted tablet



Videosamtale i mellom fastlege og spesialist

Video call between GP and specialist



Hvor / Where

- Fastlegekontor
- Helsehus
- GP office
- Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

- Undersøkelse av pasient
- Second opinion
- Examination of the patient
- Second opinion

Fjernhjelp / Remote assistance

- Spesialist
- Specialist

Teknologi / technology

- PC med ekstern webkamera / with external webcam
- Cisco videoenhet /videounit med ekstern webkamera / with external webcam
- Mobiltelefon / Cellular phone
- Nettbrett / Tablet
- Hodekamera / Head mounted tablet

Videosamtale i med flere med i samtalen

Video chat with more than one participant



Hvor / Where

- Hjemme
- Sykehjem
- Helsehus
- At home
- Nursing home
- Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

- Dialog om pasientbehandlingen
- Dialogue about patient care

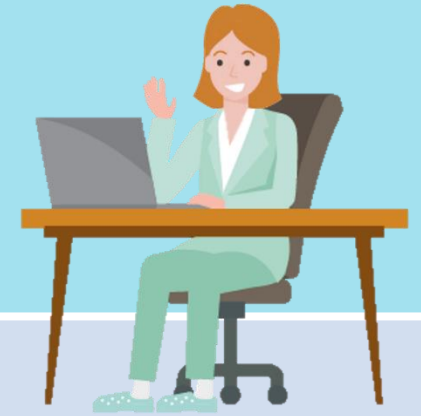
Fjernhjelp / Remote assistance

- Fastlege
- Lege spesialist
- Behandlende avdeling
- Tverrfaglig team
- GP
- Specialist
- Ward at the hospital from which the patient was discharged
- Multidisciplinary team



Videosamtale i mellom fastlege og spesialist

Video call between GP and specialist



Hvor / Where

- Fastlegekonto
- Helsehus
- GP office
- Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

- Undersøkelse av pasient ved hjelp av horus scope
- Examination of the patient with use of horus scope

Fjernhjelp / Remote assistance

- Spesialist
- Specialist



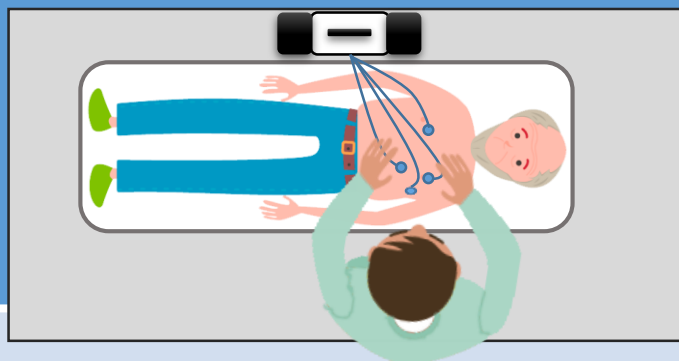
Videosamtale i mellom fastlege og spesialist

Video call between GP and specialist



Teknologi / technology

- USB kamera direkte koblet til PC
 - USB kamera koblet via Inogeni U-CAM til Cisco enheter
 - HDMI kamera direkte koblet til Cisco enheter
 - HDMI kamera koblet til PC via en HDMI til USB converter
-
- USB camera directly connected to PC
 - USB camera connected via Inogeni U-CAM to Cisco device
 - HDMI camera directly connected to Cisco device
 - HDMI camera connected to PC via an HDMI to USB converter



Videosamtale fra kommunal akutt døgnplass (KAD)

Video from municipal emergency room (MER)



Hvor / Where

- Kommunal akutt døgnplass
- Municipal emergency 24-hour bed

Typiske situasjoner / Typical cases

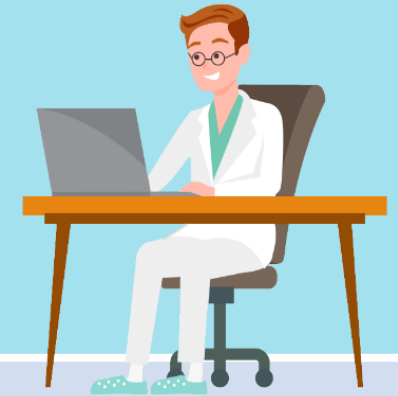
- Vurdering av pasienten
- Medisinering
- Unngå unødvendig innleggelse
- Unngå unødvendig reinnleggelse
- Assessment of the patient
- Medication
- Avoid unnecessary hospitalization
- Avoid unnecessary readmission

Fjernhjelp / Remote assistance

- Legevakt
- Slaglege (Nevrolog)
- Anestesilege
- Akuttmottak
- Emergency room
- Stroke doctor (Neurologist)
- Anesthesiologists
- Emergency ward

Videosamtale i geriatrisk akuttbehandling

Video call in geriatric emergency care



Hvor / Where

- Hjemme
- Sykehjem
- Helsehus
- At home
- Nursing home
- Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

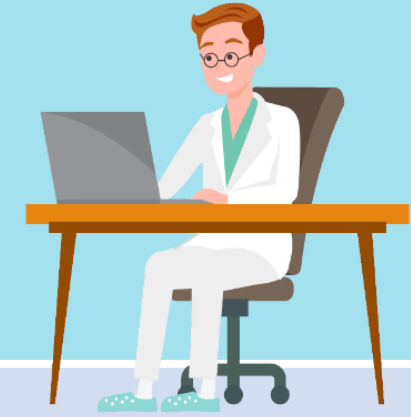
- Avklaring for å forhindre unødvendig innleggelse
- Avklaring for å forhindre reinnleggelser
- Clarification to prevent unnecessary admission
- Clarification to prevent readmission

Fjernhjelp / Remote assistance

- Fastlege
- Sykehjemslege
- Legevakt
- Avdeling på sykehus som pasienten ble utskrevet fra
- GP
- Nursing home doctor
- Emergency ward
- Ward at the hospital from which the patient was discharged

Videosamtale i geriatrisk akuttbehandling om utskrivningsklare pasienter

Video call in geriatric emergency care



Hvor / Where

- Avdeling på sykehus som pasienten skal utskrives fra
- Department in a hospital from which the patient is to be discharged

Typiske situasjoner / Typical cases

- Planlegging av utskrivning
- Patients ready for discharge

Fjernhjelp / Remote assistance

- Kommunehelsetjeneste
- Sykehjem
- Helsehus
- Municipal health service
- Nursing home
- Health center



Videosamtale for syning av mors

Video call for viewing a corpse



Hvor / Where

- Hjemme
 - Sykehjem
 - Helsehus
-
- At home
 - Nursing home
 - Health center

• Typiske situasjoner / Typical cases

- Unødvendig reise for lege
-
- Unnecessary trip for doctor

Fjernhjelp / Remote assistance

- Fastlege
 - Sykehjemslege
 - Legevakt
-
- GP
 - Nursing home doctor
 - Emergency ward doctor

Videosamtale fra sykehjem uten fast sykehjemslege

Video call from a nursing home without a permanent nursing home doctor



Hvor / Where

- Sykehjem
- Helsehus
- Nursing home
- Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

- Unødvendig reise for lege
- Unødvendig transport av pasient
- Unnecessary trip for doctor
- Unnecessary transport of the patient

Fjernhjelp / Remote assistance

- Sykehjemslege
- Fastlege
- Legevakt
- Nursing home doctor
- GP
- Emergency ward doctor

Videosamtale fra sykehjem til legevakt

Video call from nursing home to emergency room



Hvor / Where

- Hjemme
- Sykehjem
- Helsehus
- At home
- Nursing home
- Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

- Unødvendig reise for lege
- Unødvendig transport av pasient
- Unnecessary trip for doctor
- Unnecessary transport of the patient

Fjernhjelp / Remote assistance

- Legevakt
- Emergency ward doctor

Videosamtale i hjemmetjenesten

Video call in the home service



Hvor / Where

- Hjemme
 - Sykehjem
 - Helsehus
-
- At home
 - Nursing home
 - Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

- Spørsmål om praktiske ting som er vanskelig å forklare muntlig
- Questions about practical things that are difficult to explain verbally

Fjernhjelp / Remote assistance

- Leder
 - Kollega
-
- Chief
 - Colleague

Videosamtale i smittearbeid

Video call in infection control



Hvor / Where

- Sykehus (Isolat)
- Hjemme
- Sykehjem
- Helsehus
- Hospital (Isolate)
- At home
- Nursing home
- Health center

Typiske situasjoner / Typical cases

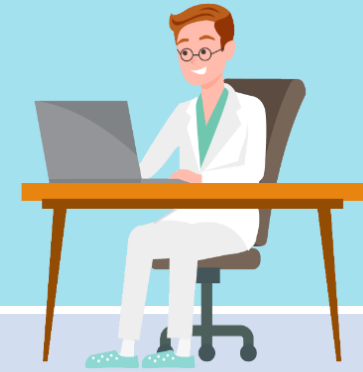
- Pasienten er isolert, og færrest mulig personer skal inn til pasienten
- Pasienten er isolert og det trengs bistand fra person som ikke kan være tilstede
- Pasienten er isolert og ønsker kontakt med pårørende
- The patient is isolated, and as few people as possible can enter the patient's room
- The patient is isolated and assistance is needed from a person who may not be present
- The patient is isolated and wants contact with relatives

Fjernhjelp / Remote assistance

- Lege på avdeling
- Spesialist
- Pårørende
- Doctor on ward
- Specialist
- Relatives

Videosamtale under operasjon

Video call during surgery



Hvor / Where

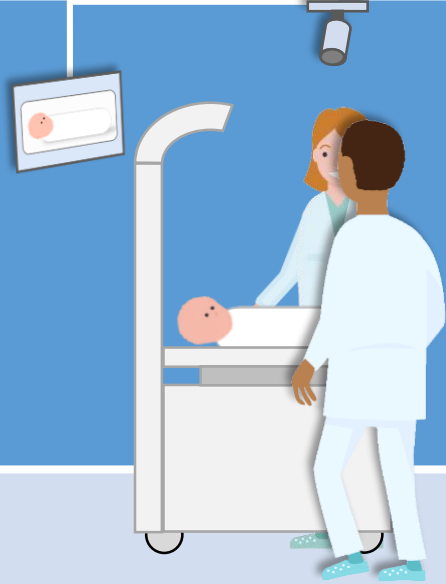
- Sykehus
- Hospital

Typiske situasjoner / Typical cases

- Beslutningsstøtte
- Opplæring
- Decision support
- Education

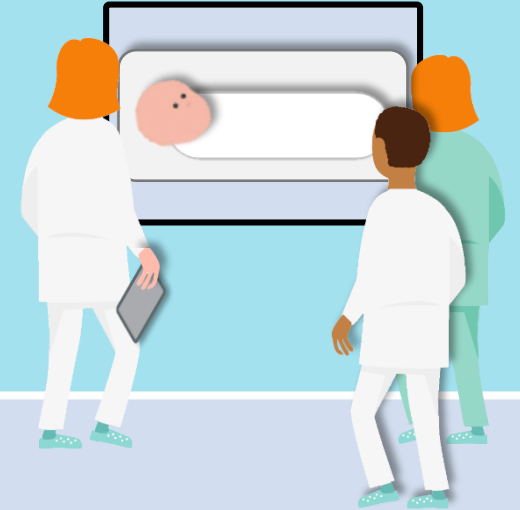
Fjernhjelp / Remote assistance

- Andre spesialister
- Leger under utdanning
- Other specialists
- Doctors in training



Videosamtale i arbeid med nyfødte

Video call in work with newborns



Hvor / Where

- Sykehus (Fødeavdeling)
- Hospital (Maternity Department)

Typiske situasjoner / Typical cases

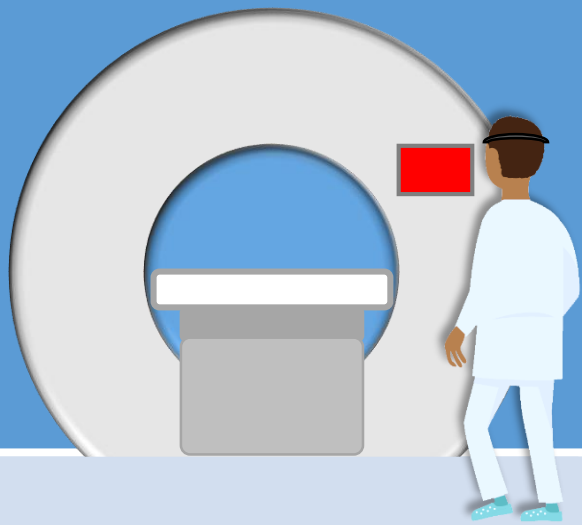
- Fostermedisin
- Resusitering
- Visitt
- Konsultasjon spesialister, Kardiolog, Genetiker, Barnekirurg
- Opplæring / Kompetansedeling
- Fetal medicine
- Resuscitation
- Visit
- Consultation specialists, Cardiologist, Geneticist, Pediatric surgeon
- Training / Skills sharing

Fjernhjelp / Remote assistance

- Større fødeavdeling
- Spesialist
- Pårørende
- Larger maternity ward
- Specialist
- Relatives

Fra prosjekt / From project

- Sørlandet sykehus HF



Videosamtale med teknisk bistand

Video in technical support



Hvor / Where

- Der tekniske problemer oppstår
- Where technical problems arise

Typiske situasjoner / Typical cases

- Når teknologi feiler
- When technology fails

Fjernhjelp / Remote assistance

- Medsinsk teknisk avdeling
- Produsent av teknisk løsning
- Medical technical department
- Manufacturer of technical solutions



Paramedic / Healthcare Teknologi / Technology

- Mobiltelefon / Cellular phone
- Nettbrett / Tablet
- Hodekamera / Head mounted tablet
 - [Realwear HMT-1](#)
 - [Realwear Navigator 500](#)
 - [Jodapro](#) programvare / software

Kommunikasjonsløsninger / Communication

- [Norsk Helsenett / Norwegian Healthnet](#)
- [Cisco Webex](#)
- [Microsoft teams](#)
- [Pexip](#)
- [Whereby](#)
- [Jodapro](#)
- Etc.
- Hvilke løsning som kan benyttes og er sikkerhetsgodkjent i bruk knyttet til pasientbehandling er det opp til hvert enkelt helseforetak å bestemme.
- It is up to each individual healthcare institution to decide which solution can be used and is safety approved for use in relation to patient treatment.



Fjernhjelp / Remote assistance Teknologi / Technology

- Personlig datamaskin / PC
- Nettbrett / Tablet
- Mobiltelefon / Cellular phone
- Dedikert video endepunkt / Dedicated video unit
 - [Cisco](#)
 - [Polycom](#)
 - [Logitech](#)
 - [Yaelink](#)
 - [Panasonic](#)
 - [Kandao](#)
 - [Huddly](#)
 - [Konftel](#)
 - [Jabra](#)
 - [Yamaha](#)
 - Etc.



Raskere og bedre diagnostisering, fører til tidligere oppstart av og mer riktig behandling der pasienten er, når det er behov for hjelp. Sårbare pasienter unngår unødvendige belastninger ved lange transporter for enkle avklaringer.



Gjennom god samhandling i helsetjenesten økes kompetansen i alle ledd i pasientbehandlingen. Dette bygger en positiv sirkel av kompetanse rundt pasienten.



Nye teknologiske løsninger og tjenester tas i bruk som gir bedre samhandling og behandling.



Gjennom video kan pasienten og lokal helsetjeneste få tilgang til ekspertisens kompetanse, noe som kan utjevne forskjellen i helsetilbudene.



I alle tilfeller der pasienten slipper å bli transportert, eller kan reise til nærmeste helsetjeneste for behandling, reduseres miljøbelastningen med unødvendig transport.



Vi får til den beste behandlingen av pasienten når vi samarbeider og samhandler mellom alle som jobber med pasienten på alle nivåer av helsevesenet, også på tvers av geografiske områder som helseregioner.

Deltagere / Participants...

Bidragstakere / participants:

- Marit Dammen – Sykehuset Innlandet HF
- Lars Olav Fjose – Sykehuset Innlandet HF / SNLA
- Nils Halvor Gryting – Sykehuset Innlandet HF
- Tom Bakken – Sykehuset Innlandet HF
- Bjørn Bakke – Sørlandet Sykehus HF
- Hilde Sørli – Sunnaas Sykehus HF
- Bodil Bach – Vestre Viken HF og Smartsam AS
- Marianne Lundberg – Søndre Land kommune
- Kristil Håland – Jodacare AS
- Glenn-Erik Wold – Sykehuset Innlandet HF
- Jarle Øen – Helse Førde
- Grethe Heitmann og Ann Moris – Østfold sykehus HF
- Hanne Stokke Moen – Vågå kommune
- Jan Thore Rognstad – HDO HF

Denne presentasjonen er illustrert og satt sammen av /
This presentation is illustrated and compiled by:

Peder Stokke – Sykehuset Innlandet HF / Innlandet Hospital Trust

Kontakt for nye forslag / contact for new ideas: peder.stokke@sihf.no

