



## MOBILEVISION

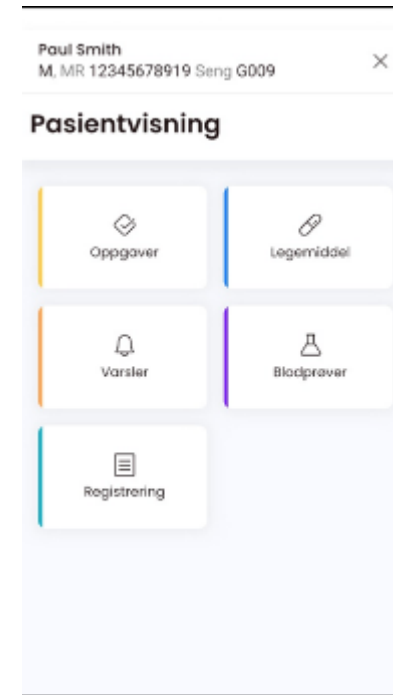
Utprøving av MetaVision som app på mobil

Sykehuset Østfold



# MobileVision gir mulighet til å:

- Dokumentere registreringer etc direkte i kurven pasientnært
- Dokumentere administrasjon av legemidler ved hjelp av skanning for å redusere antallet administreringsfeil og for å tilrettelegge for lukket legemiddel sløyfe, IIS



# Praktisk gjennomføring

- Planlagt utprøving 24/7 i to uker, en uke på hvert sted
- Gastrokirurgisk og kreft- og blodsykdommer
- Medførte dobbeltføring for de som benyttet MobilVision, både i produksjon og i testmiljøet
- MobileVision ble testet på tre pasienter av gangen



# Praktisk gjennomføring

- Opplæring ble gitt av Imd soft på engelsk 15 min i forkant av første vakt

## Lokal MV forvaltning:

- koordinerte mellom prosjekt og avdeling
- Oppdaterte forordninger i testmiljø
- Oversatte mellom Imd soft og sykepleier der det var nødvendig
- Var tilstede under intervjuer
- Samlet inn skjemaer om tilbakemeldinger
- Observasjonsstudie



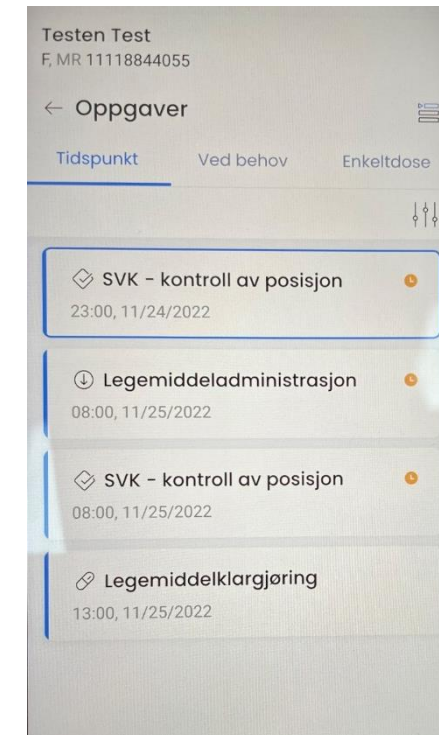
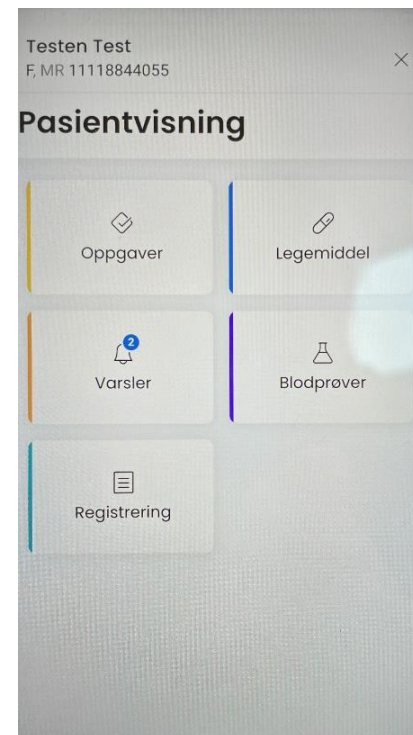
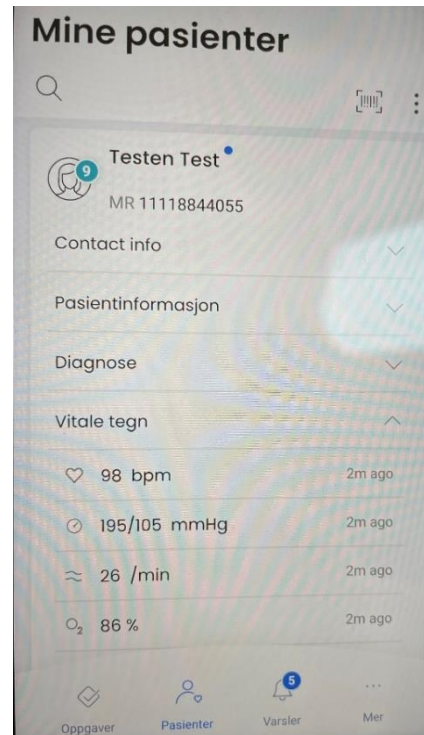
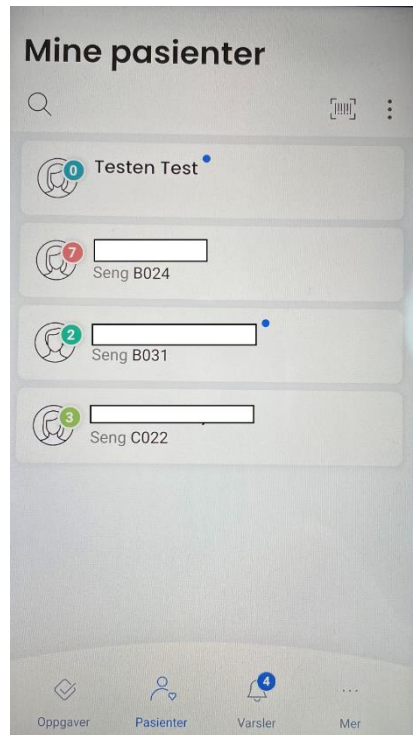
## Hovedpunktene i tilbakemeldingene fra både sykepleierne og andre:

- Appen dekker hoveddelen av sykepleiers behov på sengepost. Det er behov for å gjøre noen forbedringer i navigasjon, sortering og gruppering for å optimalisere brukervennligheten
- Det er behov for å utvikle bedre funksjonalitet rundt uplanlagte enkeltdoser, blant annet for effektiv registrering av drikke, kalorier og næringsdrikker

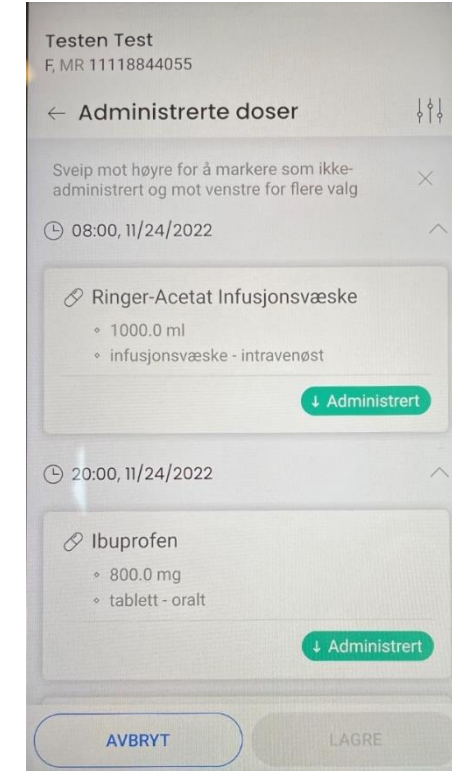
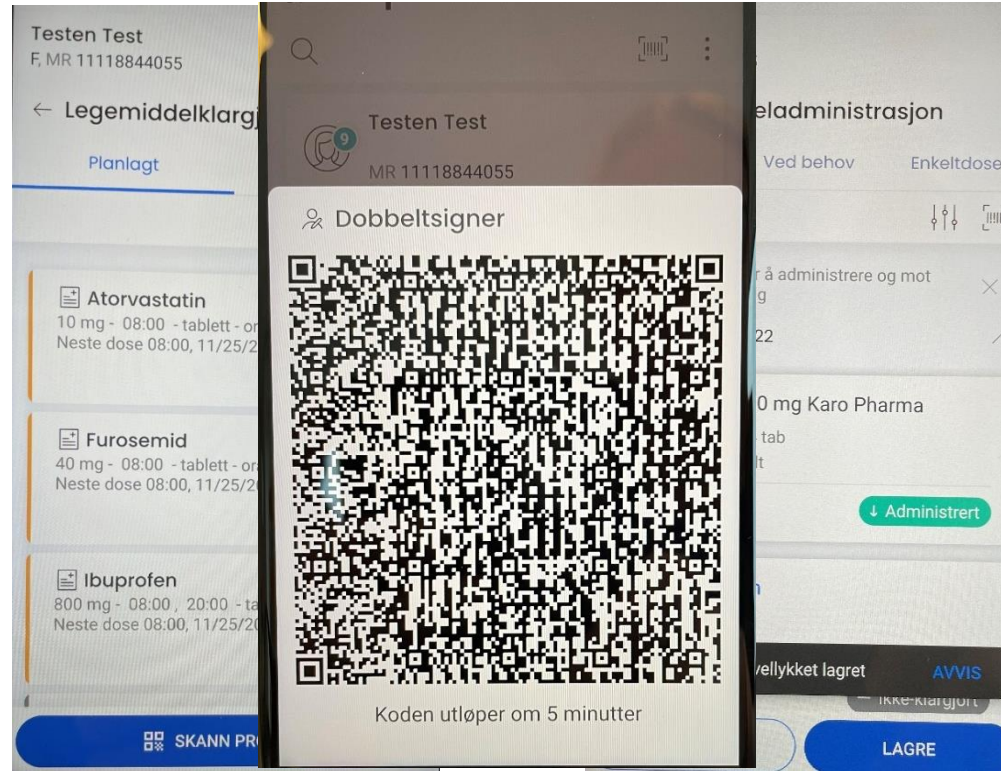
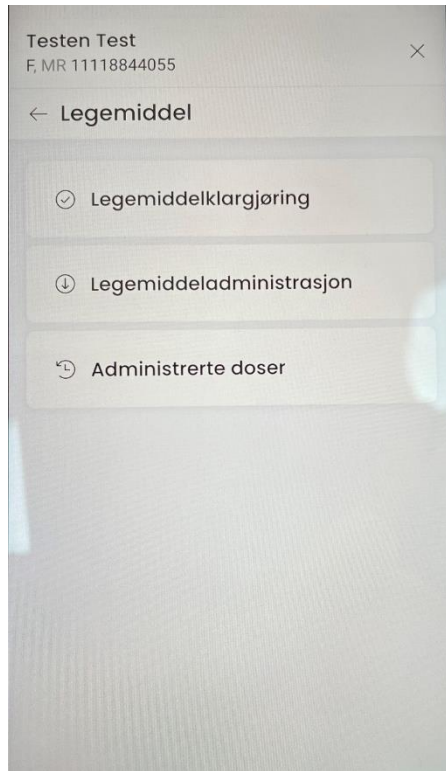


*Sykepleier fra onkologisk sengepost viser representanter fra IMD hvordan appen kan gjøres bedre.*

# MobilVision – oversikt og oppgaver



# MobilVision – legemiddel



# Generelle tilbakemeldinger

- “Den er lett å bruke når du først forstår det!”
- “Jeg liker at du får varsel når legen endrer forordningene.”
- “Det er mye bedre enn skanneren med ledning.”
- “Vi hadde en pasient som ble akutt dårlig. Appen gjorde det mulig å legge inn NEWS i sanntid, slik at registreringen ble riktig og dersom vi hadde hatt integrasjon til prod hadde legen hatt tilgjengelige data med det samme.”
- “Dobbeltsignering gikk fort og lett!”
- “Appen vil øke kvaliteten på dokumentasjonen fordi det gjøres med en gang.”





# Oppsummert fra utprøvingen

- Erfaringene har vært positive og man ser for seg at appen kan være et nyttig verktøy for sykepleier på sengepost
- Beta-versjonen man hadde til utprøving hadde noen tekniske feil, men disse er det bekreftet at skal fikses fra IMD sin side
- Appen dekker de funksjonelle behov man ser for seg inkludert behov knyttet til lukket legemiddelsløyfe
- Det er behov for videreutvikling blant annet for å gjøre appen enda mer brukervennlig