



Pasientens legemiddelliste i nord

NSFs e-helsekonferanse 12.02.2025

Heidi Johansen, prosjektleder PLL i nord

Pasientens legemiddelliste (PLL)

En felles, digital oversikt over alle legemidlene pasienten bruker, deles mellom helsepersonell i ulike deler av helsetjenesten. Ses i EPJ, Kjernejournal og på Helsenorge.no



I 2016 og 2017 døde 27 pasienter på sykehus fordi det ikke finnes noe system som gir helsepersonell en samlet oversikt over hvilke medisiner pasientene deres bruker.

Foto: Magnus Knutsen Bjørke

› PUBLISERT 09.07.2021 08:23

Manglende oversikt over legemidler – 27 døde på to år

Det haster å få fart på en felles elektronisk legemiddelliste, mener Riksrevisjonen, KS og Legeforeningen.

BERIT ALMENDINGEN
480 33 259

Fel bruk av legemidler er en av de hyppigste årsakene til pasientskader. Det er anslått at slike skader oppstår ved 2 prosent av alle sykehusinnleggelsler.

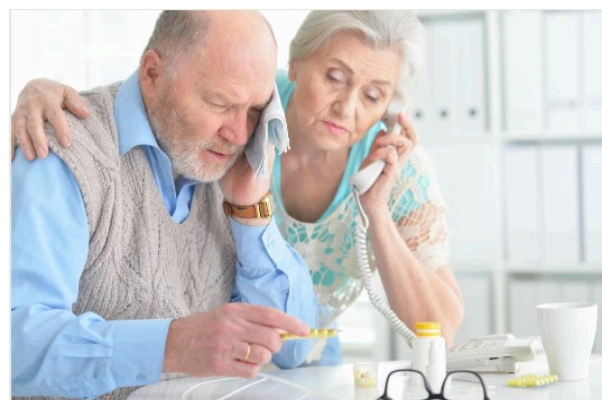
I 2016 og 2017 døde 27 pasienter på sykehus på grunn av dette. 177 ble alvorlig skadet.

MER OM
› NYHETER | HELSE

Sykehus og kommune ilagt forelegg på 1,2 millioner etter at pasient døde

Helsedirektoratet: Flere barn og unge fikk psykisk helsehjelp i fjor

Sterk vekst i bruk av fastleger



Helsepersonell, både fastleger, sykepleiere og farmasøyter, opplever ofte å være avskåret fra informasjon om pasienters legemiddelbruk, sier Unn Solliid Marskow. (Illustrasjonsfoto: Colourbox)

Helsepersonell sliter med å få tak i informasjon om hvilke legemidler pasientene deres bruker

Snart kommer en felles, digital legemiddelliste. Det vil løse mange problemer, mener forskere.

Håvard Berntsen
KOMMUNIKASJONSLEDER

Nasjonalt senter for e-helseforskning

Onsdag 26. mai 2021 - 04:30



Når legemidler blir brukt riktig, får pasientene bedre helse og økt livskvalitet. Men vi har i dag store utfordringer med tilgang på oppdatert informasjon om hvilke medisiner den enkelte pasienten skal ha.

Hvert år dør om lag 1000 personer i Norge på grunn av feilmedisinering. Rundt 12 prosent av alle pasientskader skyldes feil legemiddelbruk. Det er også årsaken til 5-10 prosent av innleggelsene på medisinske avdelinger, ifølge tall fra Direktoratet for e-helse.

YngreLeger.no

LIS1
SPESIALISERING
FORSKNING

GRAVIDITET/PERMISJON
ARBEIDSLIV
TILLITSVALGT

AKTUELT
FRA FORENINGEN
DEBATT OG PERSPEKTIVER

AKTUELT

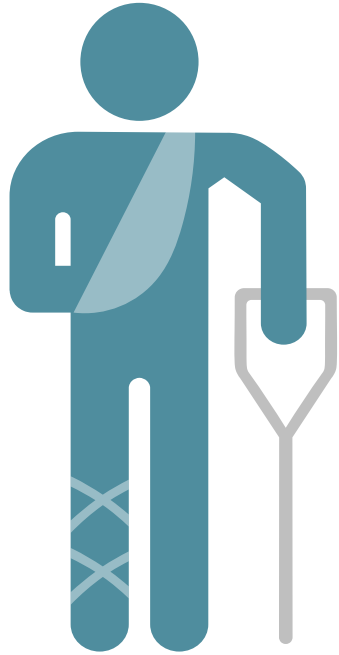
Pasientens legemiddelliste – det aller viktigste digitale pasientsikkerhetstiltaket

02/03/2021 • JAN EMIL KRISTOFFERSEN, SEKSJONSSJEF MEDISINSK FAGAVDELING I LEGEFORENINGEN OG KJARTAN OLAFSSON, FASTLEGE OG LEDER AV LEGEFORENINGENS IT-UTVALG



Er det ikke et rimelig krav å stille at du som yngre lege skal kunne logge deg inn på pasientens oppdaterte medisinsliste og kunne vite at den er korrekt?

Forventet nytteverdi av PLL



ØKT PASIENTSIKKERHET

Redusere feil i legemiddel-behandlingen pga manglende informasjon om legemidler



BEDRE SAMHANDLING

Oppdatert og korrekt legemiddelliste på tvers av omsorgsnivå



SPART TID FOR HELSEPERSONELL

Redusere tidsbruk for å innhente informasjon og svare ut henvendelser om legemiddelbruk

Erfaringer fra Bergen - fornøyde fastleger og sykehusleger

- til tross for store tekniske problemer / systemer som skal fases ut



Regin Hjertholm sier det enkelt å oppdatere og vedlikeholde Pasientens Legemiddelliste, forutsatt at alle oppdaterer PLL når de gjør endringer på pasientens medisiner eller doseringer.

Etter innføring av PLL: fra 50 min til 30 sek på å oppdatere pasientens legemiddelliste

DAGENS
Medisin

DM Debatt DM Arena Stilling ledig DM +

Logg inn



PILOT: – Det har vært mye to steg frem og ett tilbake i arbeidet med piloten. Men siden september 2023 har vi kjørt full opplæring i mottaksklinikken, sier Jan Stavenes. Michael Chr. A. Simonsen

Pasientens legemiddelliste: – Vi sparer ti-tyve minutter per pasient, i tillegg til tiden det tar å lete

Piloten Pasientens legemiddelliste går mot slutten i Bergen. Nå tas programmet videre. – Kanskje et av de mest vellykkede e-helseprosjektene jeg har vært med på, sier deltager.

PLL i nord

Et regionalt samarbeid
om utprøving og innføring
av PLL

Omfatter alle aktører som
samhandler om pasientens
legemidler i Nord-Norge

- Kostnadseffektiv tid- og ressursbruk
- Felles stemme i dialog med helsemyndigheter og leverandører
- Kortere periode for innføring
- Mulighet til å påvirke PLL løsningen

Sikre verdi i hele samhandlingskjeden

Regionalt prosjekt PLL i nord

Lederteam



Støttefunksjoner

Klinisk gruppe

Finnmarkssykehuset

Universitetssykehuset
Nord-Norge

Nordlandssykehuset

Helgelandssykehuset

Delområde-prosjekter

PLL Finnmark
Hammerfest
kommune



Kommuner



Fastleger



Sykehus



Helsefelleskap

PLL Troms og Ofoten
Tromsø kommune



Kommuner



Fastleger



Sykehus



Helsefelleskap

PLL Lofoten,
Vesterålen & Salten
Bodø kommune



Kommuner



Fastleger



Sykehus



Helsefelleskap

PLL Helgeland
Rana kommune



Kommuner



Fastleger



Sykehus



Helsefelleskap

2024 – De første kommunene

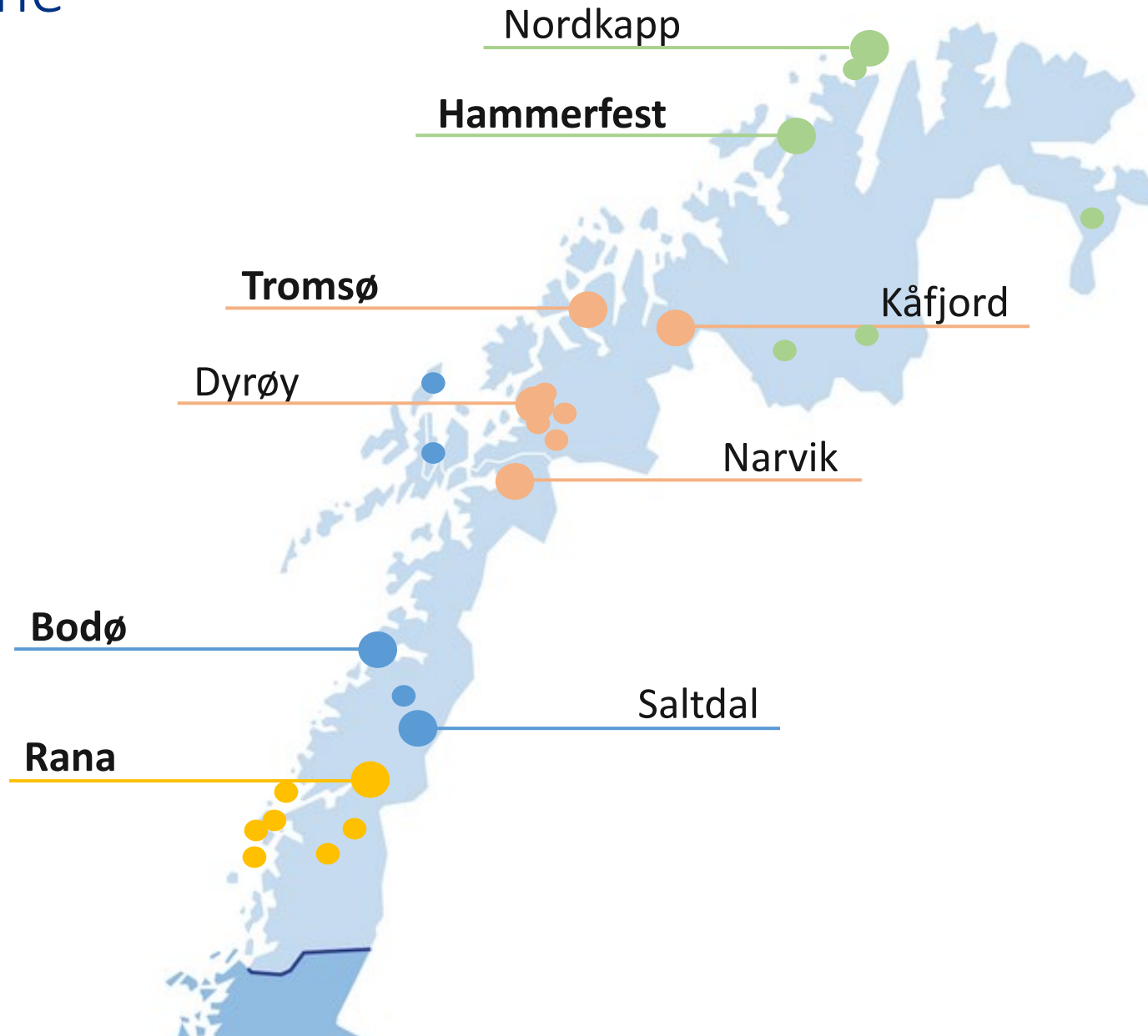
PLL Finnmark

PLL Troms og Ofoten

PLL Lofoten,
Vesterålen og Salten

PLL Helgeland

Ca 80 kommuner i alt



Fastlegene er i gang!

3. februar startet de første legekantorene i Nord-Norge med PLL

Sørbyen legesenter og Langnes legesenter i Tromsø er våre PLL-pionerer!

PLL i nord
Posted by Anne C Hansen
2d · 🌐

Startskuddet har gått! 🎉
[Sørbyen legesenter Tromsø](#) er et av to kontorer som i går kicket i gang PLL utprøvingen i Nord-Norge. Vi er både stolte og takknemlige for at de går i front! De har lagt ned mye innsats, trygt ledet an av vår stødige fastlegeambassadør, Steinar Robertsen 🙏

Bilde: Steinar (nederst til venstre) og noen av hans kolleger.



PLL i nord
Posted by Anne C Hansen
1d · 🌐

Juhuuu! Langnes legesenter i Tromsø har laget rundt 200 PLL-er siden startskuddet for PLL i nord gikk på mandag 🍌 Vi er både stolt, imponert og takknemlig! Ingen har vært klar for PLL så lenge som vår stlegeambassadør, Øyvind Skyberg, som også har ktes med å få med seg sine kolleger på å være først ut ed PLL i Nord-Norge 🙏

Bilde: Øyvind (til venstre) og noen av hans kolleger.



Sykehusene følger rett etter

Februar 2025 – støtte for å se PLL

DIPS henter legemiddelinformasjon fra Reseptformidleren og Kjernejournal, og presenterer en samlet legemiddelliste i DIPS

Mai 2025 – støtte for å oppdatere og sende PLL

DIPS sender legemiddelinformasjon registrert i sykehus til PLL slik at leger utenfor sykehuset får en oppdatert liste. Tas gradvis i bruk.

Trinnvis innføring av PLL i DIPS i løpet av de neste seks månedene.



Tidlig utprøving i sykehusene er lovende

"Kartlegging av medikamentbruk tar masse tid i en akutt setting hvor det er lite tid tilgjengelig. Det er ikke alltid tid til å gjøre oppslag i Reseptformidleren, Kjernejournal, sjekke med kommunen og snakke med pasient og pårørende.

Den nye løsningen vil drastisk forenkle jobben, spare tid og minske risikoen for feil"

-Ole Martin Hoff, overlege UNN



Kommunehelsetjenesten

- Journalsystemene godkjennes 1.kvartal 2025
- Ryddige legemiddellister gir gevinster for alle
- Kjernejournal – portalløsning viktig i hjemmetjenesten
- Start forberedelsene, kom i gang og få reelle erfaringer



Norske pasienter skal oppleve sammenhengende pasientforløp på tvers av forvaltningsnivåer i vår felles helsetjeneste...

Komplekst, mange behov og tjenester som skal ivaretas



Felles ansvar å oppdatere PLL

- gjelder alle leger på tvers av omsorgsnivåene

- Helsepersonell skal kvalitetssikre legemiddelbehandlingen og legemiddellisten som før
- Felles ansvar for å holde PLL oppdatert og sikre god kvalitet
- Lever fra deg samme kvalitet som du selv ønsker å motta

PLL vil utgjøre et paradigmeskifte for pasientsikkerhet og samhandling mellom aktørene i legemiddelkjeden!

Innføring av PLL endrer ikke legenes ansvar for pasientens legemiddelbehandling





PLL i nord

PLL i nord er et regionalt samarbeid om utprøving og innføring av pasientens legemiddelliste (PLL) i Nord-Norge.

Vår nettside
PLL i nord

Om PLL

[Hva er PLL](#) →

[Hvorfor PLL](#) →

[Ord og begreper](#) →

[Regelverk og veiledere](#) →

[Aktiviteter](#) →

Om PLL i nord

[Det regionale samarbeidet](#) →

[Finnmark](#) →

[Troms og Ofoten](#) →

[Lofoten, Vesterålen og Salten](#) →

[Helgeland](#) →

Kom i gang med PLL

[For fastleger](#) →

[For kommuner](#) →

[For sykehus](#) →

[For pasienter og pårørende](#) →

Nytt og nyttig

[Nyhetsbrev desember](#)

[Nyttige lenker](#)

[Forskning på PLL i nord](#)



20. JANUAR 2025

Pasientens legemiddelliste (PLL) sparkes i gang i nord

Endelig skjer det! I februar tar de første fastlegene i Nord-Norge i bruk PLL, og sykehusene følger rett bak. Noen sykehusleger har allerede testet ny funksjonalitet i DIPS Medikasjon som forenkler arbeidet med legemiddellisten. Snart breddes den til alle i...



Lagspill

Følg oss på sosiale medier  

pllinord@helsenord.no
www.helse-nord.no/pll