

HELHETLIG MEDIKAMENTHÅNDTERING

– FULL KONTROLL PÅ MEDISINER OG INFORMASJONSFLYT

SPAR TID I MEDIKAMENTHÅNTERINGEN



SORGENFRI

«Hente medisin og gi medisin» Skal det ikke være så enkelt?

- Ikke bruke tid på telling, ikke avvik på regnskapet, ikke tom for medisin, ikke jobbe overtid på medisinrommet, enklere synonymhåndtering, mindre feilmedisinering, mindre papirarbeid, mindre renhold og enklere rapportering. Adjø til hastebestillinger og telefonene bygda rundt for å låne medisiner, og endelig slipper vi medisinene som er gått ut på dato. Dette er Sorgenfri for oss.

Health Tech leverer løsninger som hjelper helsevesenet til å gi medisin til riktig person, til rett tid med minimalt tidsforbruk. I tillegg hjelper løsningene helsevesenet til å få mest mulig medisinering ut av hver krone med bedre lagerstyring og informasjonsflyt. På denne siden kan du lese mer om hvilke løsninger vi har for å dekke forskjellige behov.

AVDELINGSLAGER MED LEGEMIDDELAUTOMATER

Løsningen frigjør sykepleietid til annet viktig arbeid (ca 70% stilling). Sikker lagring av medikamenter, full lagerstyring og elektronisk sporing av alle bevegelser fører til bedre arbeidsmiljø, redusert medikamentbudsjett og kvalitetsheving av tjenesten.

- Integret mot Elektronisk Pasient Journal med pasientinformasjon og forordningsinformasjon
- Sikker lagring av alle reseptgrupper
- Automatisk telling
- Automatisk narkotikakontroll
- Automatisk bestilling av medisiner
- Full kontroll på historikk

FELLESLAGER MED LEGEMIDDELAUTOMATER OG RESERVASJONSLØSNING

Noen medisiner bruker avdelingen sjelden og disse medisinene kan samles på et felleslager. Dette betyr at de lokale medisinrommene ikke blir for store og generelt at medikamentøkonomien blir meget bedre. Dersom det er lange avstander til felleslageret kan man «reservere» medisinen over intranettet, og eventuelt skrive en strekkodebasert bestilling slik at medisinen kan hentes av andre.

- Integret mot økonomisystemet
- Registrerer forbruk mot riktig avdeling/virksomhet
- Reservasjonsløsning over intranett
- Automatisk telling
- Automatisk narkotikakontroll
- Automatisk bestilling av medisiner
- Full kontroll på historikk

OVERSKUDDSLAGER FOR MANGE AVDELINGER/ VIRKSOMHETER

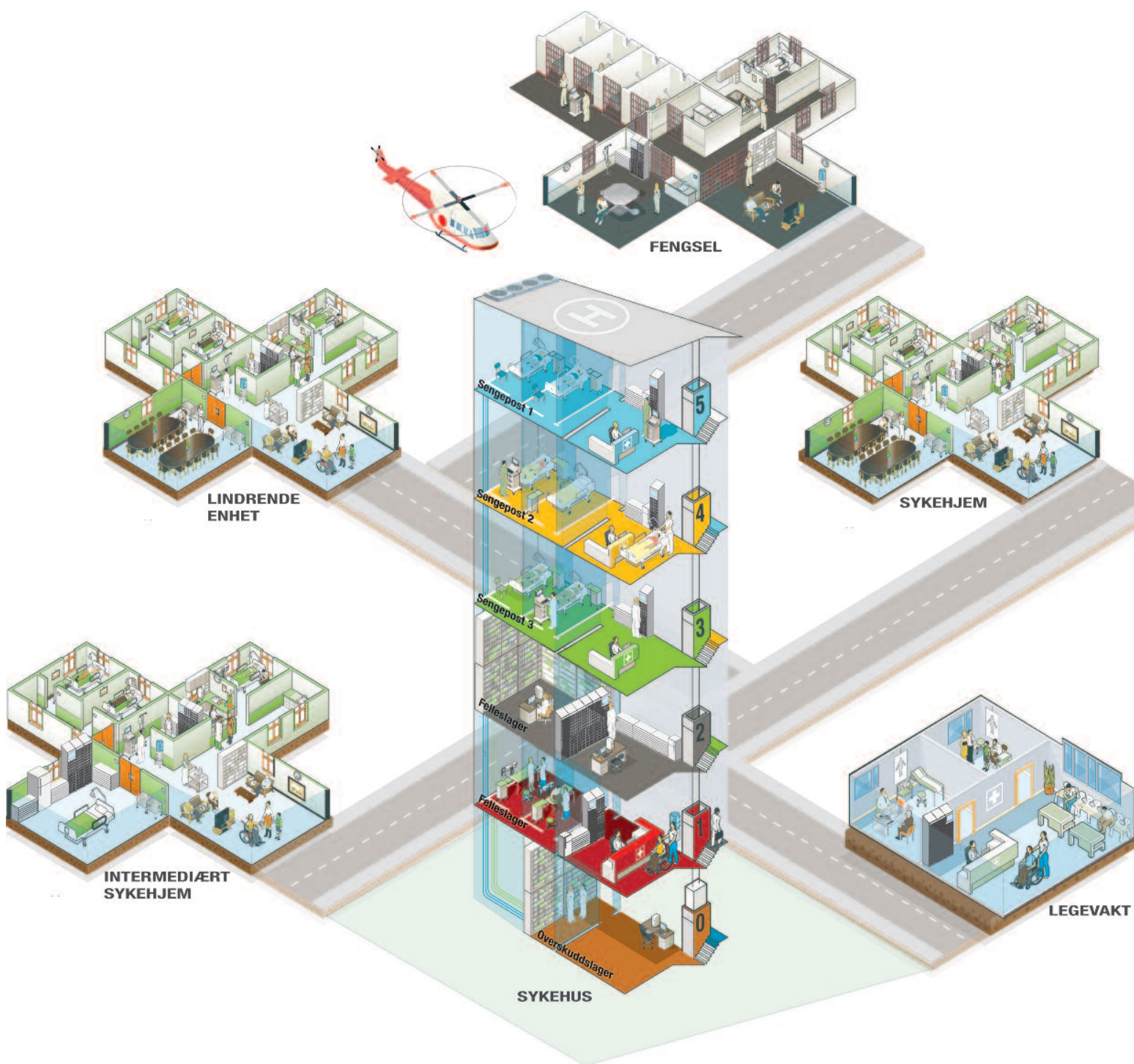
Mange virksomheter kjøper inn medisiner, der de kun skal bruke litt av pakningen. Disse brutte pakninger kan samles i overskuddslageret, og deretter benyttes av flere avdelinger eller virksomheter. Dette gjør at varene ikke blir «hyllevarmere», og forbedrer medikamentøkonomien til virksomheten. Dersom det er lange avstander til felleslageret kan man «reservere» medisinen over intranettet, og eventuelt skrive en strekkodebasert bestilling slik at medisinen kan hentes av andre.

- Integret mot økonomisystemet
- Registrerer forbruk mot riktig avdeling/virksomhet
- Reservasjonsløsning over intranett
- Automatisk telling
- Automatisk narkotikakontroll
- Automatisk bestilling av medisiner
- Full kontroll på historikk

A+B LAGER

Narkotika og B-preparater er ressurskrevende for helsevirksomheter. Dobbelkontroll, telling, narkotikaregnskap, sikker adgangskontroll og annen administrasjon av disse medisinene fører til mindre tid hos sykepleier ansikt til ansikt med pasienten. A+B-lageret gjør håndteringen av disse medikamentene enklere.

- Automatisk narkotikaregnskap
- Sikker lagring og adgangskontroll
- Full historikk for medisiner
- Ingen dobbeltkontroll ved uttak av medisiner
- Automatisk telling av A + B- preparater
- Kan enkelt utvides til andre reseptgrupper



AKUTTMOTTAK

Akuttmottak har spesielle behov ved uttak av medisiner. I hastesituasjoner er det viktig at medisinene er lagret sentralt i avdelingen, slik at hentetiden blir kort. Videre håndteres også ofte narkotika til ambulanser som har behov for påfylling, og løsningen for akuttmottak har en egen ambulansemodul som dokumenterer narkotika til ambulansene.

- Integrert med Elektronisk Pasient Journal
- Dokumenterer medisiner av id-løse
- Ambulansemodul
- Automatisk Narkotikaregnskap
- Automatisk telling
- Automatisk bestilling
- Sikker lagring av medisiner

AUTOMATISERT LAGER ÅPNE HYLLER

For bedre lagerstyring kan man benytte løsningen med åpne hyller. Sykepleieren vil da knytte forbruket mot pasienten, og samtidig erfare mange fordeler med automatiserte oppgaver. Løsningen kan benyttes alene eller i kombinasjon med andre lager- eksempelvis A+B lager. Løsningen kan settes inn i eksisterende medisinrom, og enkelt settes i drift.

- Integrert med Elektronisk pasientjournal
- Automatisk telling med strekkodekontroll
- Automatisk bestilling

LEGEVAKTSLØSNING FOR MEDISINER OG FORBRUKSMATERIELL

Legevakter er i en særstilling i Norge da pasientene her skal betale for forbrukte medisiner og materiell i behandlingen. Ofte skal forbrukte varer noteres på papir, og summen skal etter hvert summeres og betales av pasienten. Legevakts løsningen gjør denne jobben enklere, da man benytter en strekkodeleser for å notere forbrukt materiell, og legemiddelautomatautamat for å registrere forbruk av medisiner. I kassen kan man hente ut en kvittering, ferdig summert, slik at pasienten enklere kan betale korrekt sum for behandlingen.

- Registrering av forbruksmateriell mot pasienten
- Registrering av medisiner mot pasienten
- Fakturaunderlag til pasienten
- Automatisk narkotikaregnskap
- Automatisk bestilling av medisiner
- Strekkodekontroll

"Legemiddelkabinettet gir oss full kontroll på narkotikaregnskapet. Vi unngår all den tellingen og regningen vi gjorde tidligere, og kan enkelt få oversikt over all aktivitet rundt narkotika i Legemiddelkabinettet. Dette sparer oss for mye tid og stress."

**Bente Hildre, Geriatrik Sykepleier og medisinromansvarlig
Kamfjord Sykehjem, Sandefjord Kommune**

"Vi har frigjort et halvt sykepleier- årsverk og redusert kostnadene for medikamenter. Når vi regner sammen gevinstene ser vi at Legemiddelkabinettet hever kvaliteten og er nedbetalt innen to år. Sykepleierne føler også at de har økt nærhet til medisinene etter vi fikk Legemiddelkabinettet."

Anita Archer, Leder Rehabilitering Nøtterøy Kommune

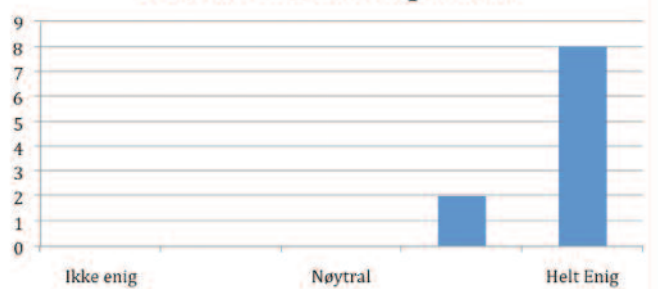
ELEKTRONISK LEGEMIDDEL SYSTEM (ELS) FRA HEALTH TECH GIR FULL KONTROLL PÅ MEDISINROMMET OG SPARER SYKEPLEIERTIDEN

Ved å innføre ny teknologi inn i de tradisjonelle medisinrommene blir det mulig å spare sykepleiertiden, heve kvaliteten i medikamenthåndteringen og redusere medikamentkostnaden på grunn av bedre lagerstyring.

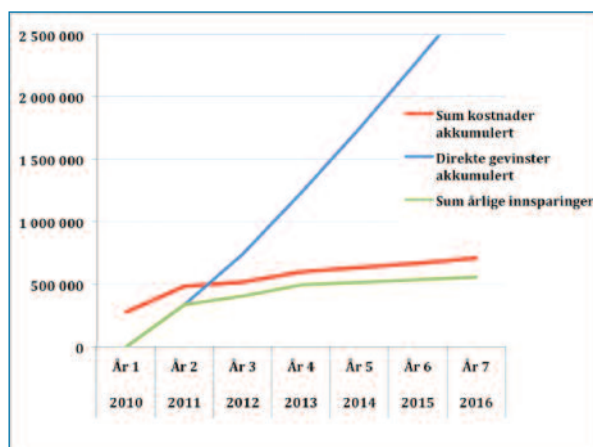
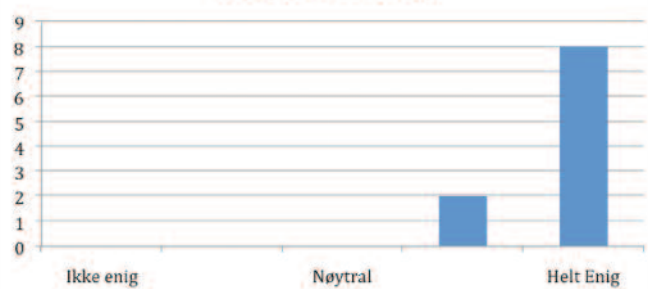
Gjennom evalueringsrapporter fra sykehjem og sykehus som benytter ELS fra Health Tech, er bildet helt klart. ELS hever kvaliteten, sparer sykepleiertid og reduserer kostnadene rundt medikamenter.

Evalueringsrapportene viser en kost/nytteverdi der løsningen er nedbetalt innen de to første driftsårene. Når man i tillegg får bedre lagerstyring, tidsbesparelse og bedre arbeidsmiljø, bør dette være interessante løsninger for enhver helsevirksomhet.

Jeg er sikker på at jeg får riktig medikament i dispenser



Det går raskt å plukke medikamenter

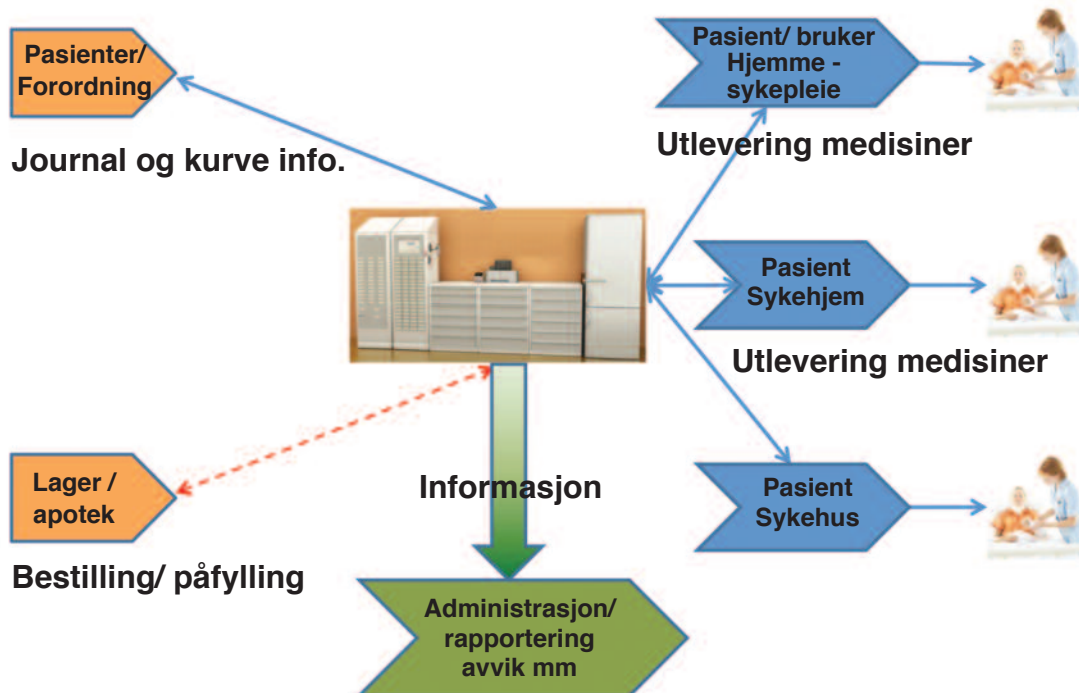


Alle grafer: Evalueringsrapport Notterøy kommune

"Vi har satt av et rom i kjelleren som inneholder alle de medisiner som brukes sjeldent i avdelingene. Dette lageret styres av programvare fra Health Tech, og man bruker en enkel strekkodepistol for å fortelle systemet at man har tatt en forpakning til sin avdeling. Alle sykepleierne kan se hva som ligger på dette lageret via intra-nettet, og således er enklere og raskere å hente medisiner her enn å kjøpe fra apoteket. Vi regner med å ha spart inn løsningen i løpet av et halvt år"

sier medikamentansvarlig och läkemedelsstrateg **Anders Bergström** i **Norbottens Läns Landsting** i Sverige der man har løsningen installert på tre av sine sykehus.

Health Tech Elektronisk Legemiddel System (ELS)



Health Tech integrerer ELS mot virksomhetens egne systemer. Elektronisk informasjon sendes og mottas automatisk til kundens journalsystem eller forordningsystem. Bestillinger av medisiner sendes automatisk til kundens ERP system eller direkte til apoteket for leveranse av legemidler.

Health Tech AS

Health Tech AS leverer Elektronisk Legemiddel Systemer til virksomheter i Norge, Sverige og Finland. Elektronisk Legemiddel System skal sikre at rett medikament blir gitt til pasienten i rett tid, og at dette kan dokumenteres i etterkant. Dette med minimalt bruk av manuelle ressurser. ELS kan også kombineres med systemer for forbruksmateriell og kan integreres med andre sentrale systemer i virksomheten som Elektronisk Pasient Journal, Elektronisk Forordning, ERP system og eksterne leverandører eksempelvis apotek eller leverandør av forbruksmateriell.

Kontaktinformasjon:
Tlf: 31 90 97 60
Email: info@health-tech.no
Hjemmesider: www.health-tech.no