

# Introduktion till NLL och presentation av verksamhetsnära stöd

Nationella läkemedelslistan (NLL)

2022-06-01

# Vilka är vi?

- Anette Aronsson – utredare, sjuksköterska
- Fredrik Hagerman – utredare, läkare

Och viktigast av allt – ALLA ni som är med oss!

Namn finns i deltagarförteckningen

# Agenda

10:00 – 11:00:

- Varför kunskapsseminarier
- Introduktion till NLL
- Tankar kring kunskapsseminarier och andra behov

11:00 – 11:30 :

- Reflektioner och dialog, utrymme för nätverkande.  
Ordet är fritt!

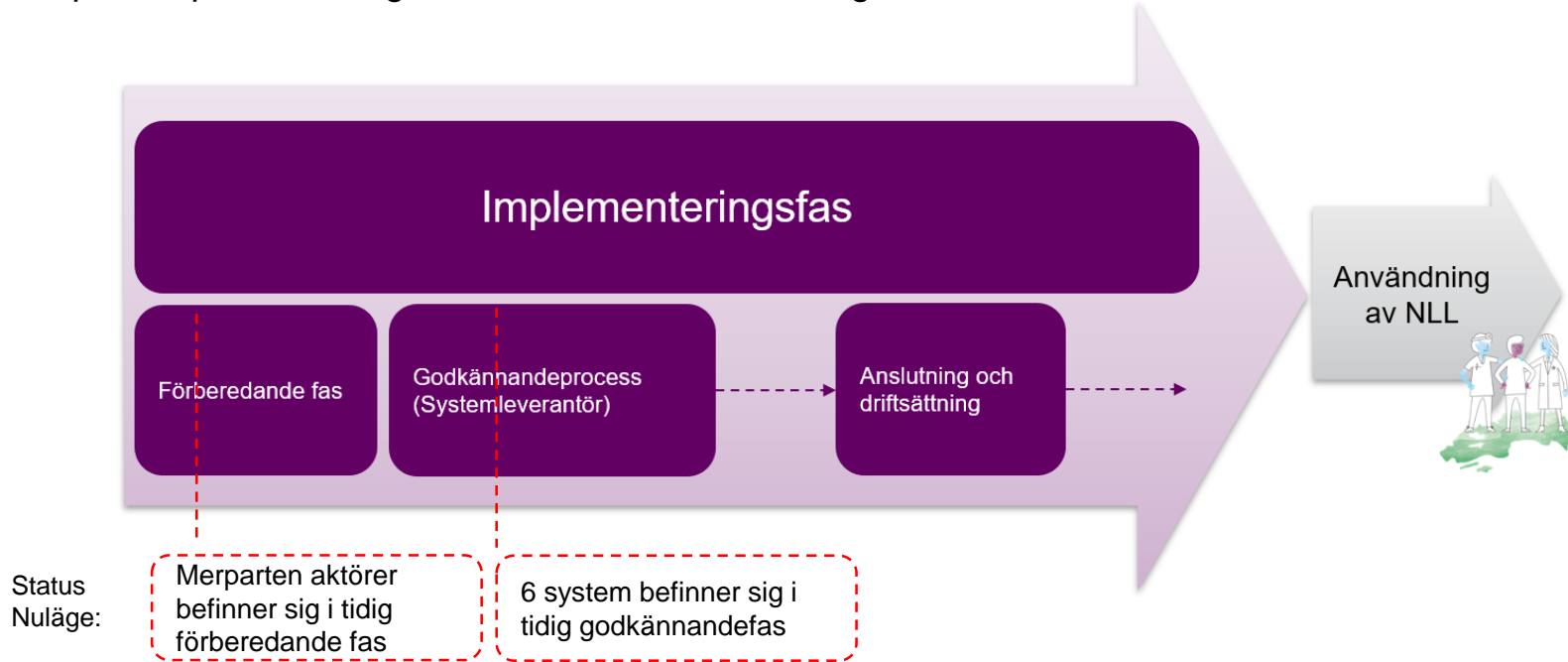
# Implementeringsstöd NLL

Implementeringsstödet för NLL har tre inriktningar:

- Tidsplaner och övergripande kunddialoger
- Tekniskt stöd
- Verksamhetsnära stöd

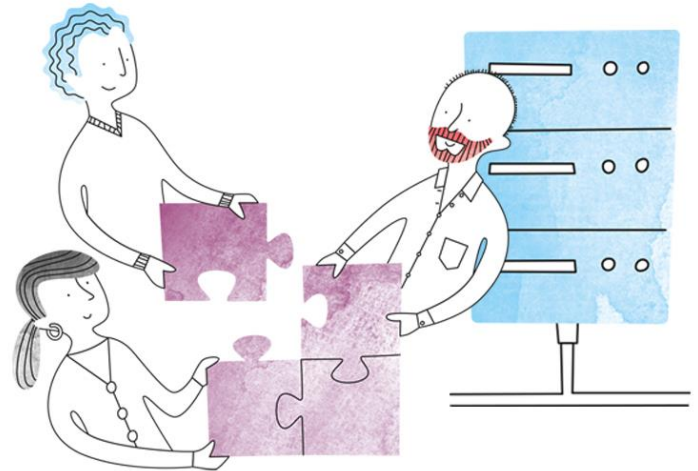
# Status Implementeringsplaner NLL

Komplett implementering av NLL kräver ett förändringsarbete både tekniskt och verksamhetsmässigt.



# Varför kunskapsseminarier ?

Syftet med kunskapsseminarierna är att öka kunskapen om NLL och dess nyttor samt att bidra till goda arbetssätt i er verksamhet



# Vad är NLL

- Ny lag
- Nytt register
- Ny information
- Möjlighet till kommunikation mellan system
  
- Ny teknisk plattform
- Nytt gränssnitt/standard (FHIR)



**Och nu...**

**en exklusiv förhandstitt**



## RECEPTFÖRNYELSE

OBS: Endast av HC tidigare förskrivna mediciner

Dagens datum: 11-1-2016

Namn: ~~XXXXXXXXXX~~

Personnr: ~~XXXXXXXXXX~~

Telefonnr: ~~XXXXXXXXXX~~

PREPARAT	STYRKA	DOSERING
EX: Alvedon	500mg	1 tab. 3ggr/dag = 1 x 3
Mekaprolol Orion	100	1 tabl omdagen
Mekaprolol Sandoz	100	1 tabl dagligen
proporan	25	1-2 tabl två nätter
Seloken ZOC	100	1 tabl dagligen

Medicinen finns att hämta på apoteket efter senast 7 dagar!

**Ordination:**

Insett 2016-05-04  
**Cosopt Ögondroppar, lösning 20 mg/ml + 5 mg/ml Paranova Läkemedel AB**  
 1 droppe kl. 08. Dagligen  
 1 droppe kl. 20. Dagligen  
 Tag i vänster öga.

Insett 2016-05-04  
**Xalatan® Ögondroppar, lösning 50 mikrogram/ml Pfizer AB**  
 1 droppe kl. 08. Dagligen  
 Tag i vänster öga.

Detta öga har han ingen syn på.  
 Droppa ändå.

**Ordination: från Ögon mott. 2016-05-04**

**Höger ögat som han har lite syn på ska inte ha några trycksänkande droppar nu. (trycket ligger lite lågt)**

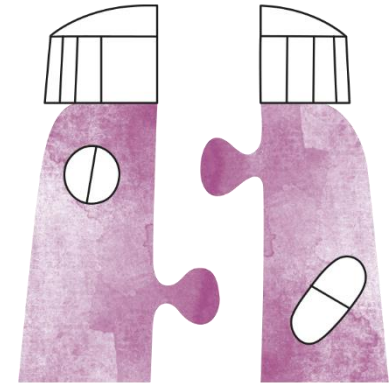
# Varför NLL?

- Ger nya verktyg och möjliggör nya arbetssätt för vård och apotek
- Ökad patientdelaktighet
- Men framför allt: **ökad patientsäkerhet**



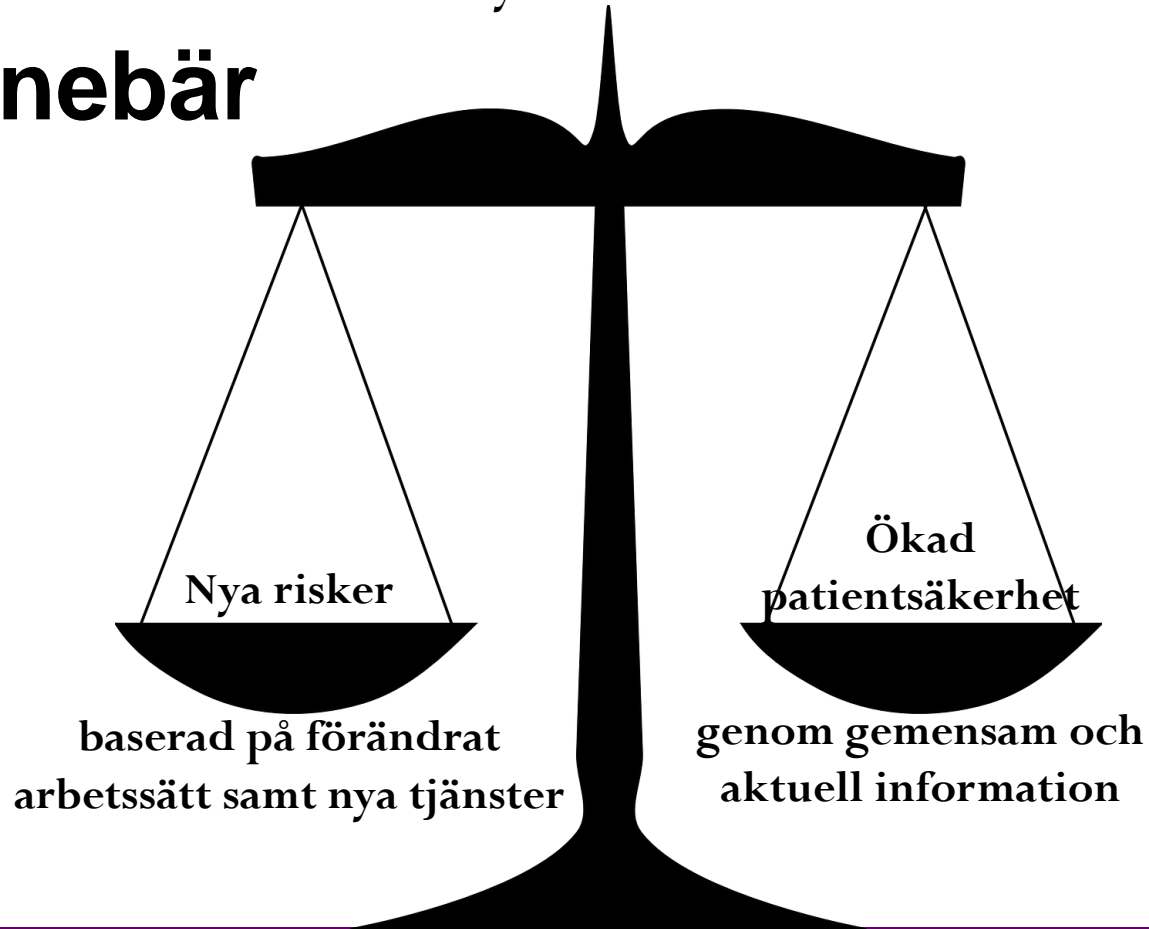
# Läkemedelslista mellan stolarna

- Patienten tror att vården kan se allt
- ”Bermudatriangeln” – primärvård, sjukhus och kommun
- Listan ”Mina sparade recept” – många fel
- Typfall vård
- Typfall apotek



Nya arbetssätt

# NLL innebär



# Informationsflöde

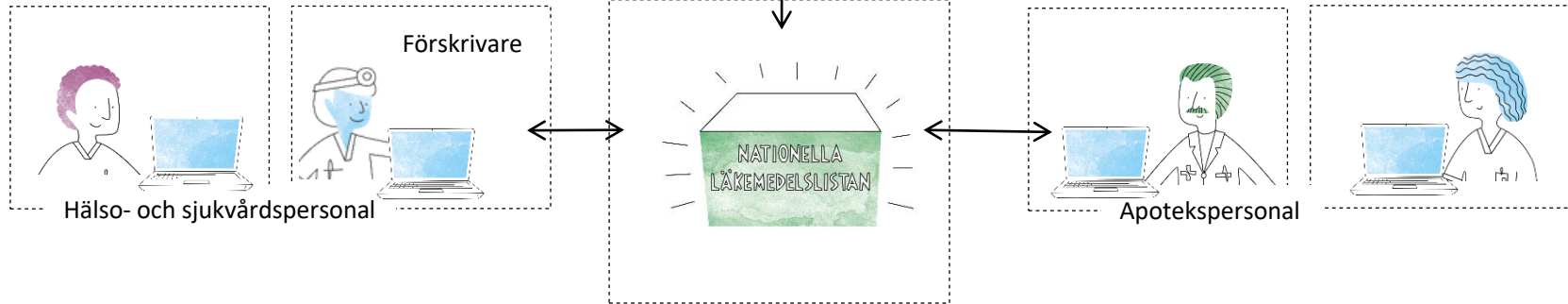
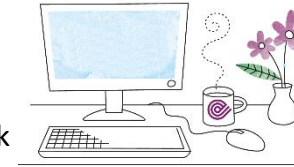


Doseringsinstruktion på etiketten



Patient

- Läkemedelskollen
- Journalen på nätet
- E-handel via apotek



# Innehåll i NLL

- Information om förskrivna och uthämtade läkemedel och andra varor
- Samtycken (registrerade åtkomstsamtycken och DOS)
- Spärrar
- Fullmakter
- Åtkomstloggar



# Innehåll i NLL

- Mer och ny strukturerad information
  - Behandlingsorsak och behandlingsändamål
  - Ändringsorsak
  - Dosering och administreringsätt
  - Senaste datum för uppföljning/avslut av behandling
- Förskrivningshistorik / kedjor
- Längre bevarandetid
- Möjlighet att uppdatera en förskrivning

# NLL innehåller inte...

- Rekvisitionsläkemedel
- Receptfria läkemedel, vaccinationer (ej förskrivet)
- Patientens hälsodata  
tex varningar, allergier etc





# Skydd för patientens integritet

- Patientens samtycke efterfrågas
- Möjlighet att neka samtycke och att spärra uppgifter

Utmaningar:

Olika regler och hantering av spärrar NLL/PDL

”Samma” information i VIS och NLL  
– dubbla spärrar krävs



# Sammanfattningsvis

- NLL – för patientens skull
- Risker med nuvarande system
- Första steget på vår gemensamma resa togs redan maj 2021 när lagen trädde i kraft



# Tidsaspekter



Nuläge

Övergång

Alla anslutna

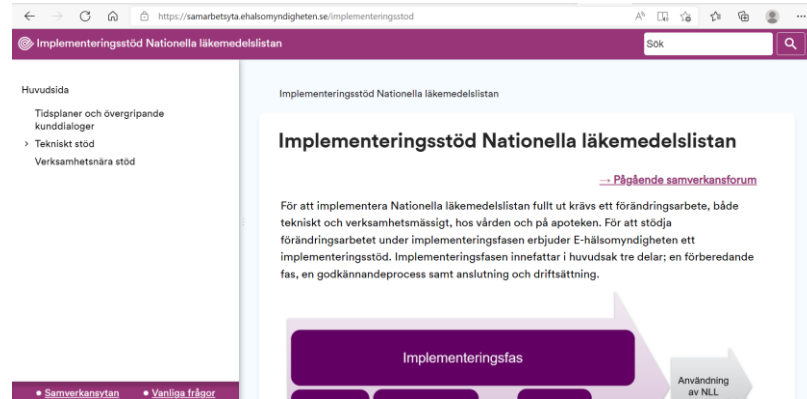


# Läs mer om NLL...

- Allt om Nationella läkemedelslistan E-hälsomyndigheten ([ehalsomyndigheten.se](http://ehalsomyndigheten.se))
- Webbutbildning NLL E-hälsomyndigheten ([ehalsomyndigheten.se](http://ehalsomyndigheten.se))
- Verktygslåda • E-hälsomyndigheten ([ehalsomyndigheten.se](http://ehalsomyndigheten.se))
- Invånarinformation:  
Så höjs patientsäkerheten • E-hälsomyndigheten  
([ehalsomyndigheten.se](http://ehalsomyndigheten.se))
- Förskrivningskollen • E-hälsomyndigheten ([ehalsomyndigheten.se](http://ehalsomyndigheten.se))

# Samarbetsyta

## Implementeringsstöd Nationella läkemedelslistan - Implementeringsstöd Nationella läkemedelslistan (ehalsomyndigheten.se)



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://samarbetsyta.ehalsomyndigheten.se/implementeringsstod>. The page title is "Implementeringsstöd Nationella läkemedelslistan". The main content area features the heading "Implementeringsstöd Nationella läkemedelslistan" and a sub-heading "Pågående samverkansforum". The text below explains that full implementation of the National List of Medicines requires change work, and E-hälsomyndigheten offers implementation support. The implementation phase is divided into three parts: preparation, implementation, and evaluation. A large purple arrow graphic points to the right, labeled "Implementeringsfas" and "Användning av NLL". The footer contains links for "Samverkansytan" and "Vanliga frågor".

Implementeringsstöd Nationella läkemedelslistan

### Implementeringsstöd Nationella läkemedelslistan

[Pågående samverkansforum](#)

För att implementera Nationella läkemedelslistan fullt ut krävs ett förändringsarbete, både tekniskt och verksamhetsmässigt, hos vården och på apoteken. För att stödja förändringsarbetet under implementeringsfasen erbjuder E-hälsomyndigheten ett implementeringsstöd. Implementeringsfasen innefattar i huvudsak tre delar; en förberedande fas, en godkännandeprocess samt anslutning och driftsättning.

Implementeringsfas

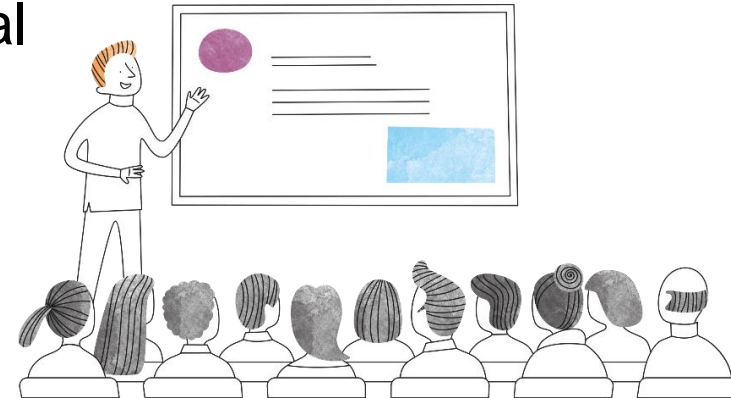
Användning av NLL

• Samverkansytan • Vanliga frågor

# Vad är kunskapsseminarier?

Fördjupning inom ett kunskapsområde avseende NLL

- Ämnesområde/expert
- 45 min föreläsning
- Sammanställning av specifikt material
- Reflektion och dialog
- Vård och apotek - fokus?



# Kunskapsseminarier förslag

- Vad hittar jag i läkemedelslistan?
- Samtycken
- Spärrar
- Patient med skyddade personuppgifter
- Förskrivningskedjor/historik
- Funktionalitet för att hantera förskrivning
- Funktionalitet för expediering
- Patienten och NLL (LMK, e-handel och utskrifter)

# Skicka in förslag / frågor

Fundera och återkom med era förslag.

Era synpunkter kommer ligga till grund för höstens planering.

Mejla: [servicedesk@ehalsomyndigheten.se](mailto:servicedesk@ehalsomyndigheten.se)  
med ämne "Verksamhetsnära stöd" .



**Frågor?**  
**Behov av stöd?**  
**Idéer?**



# Reflektion och dialog