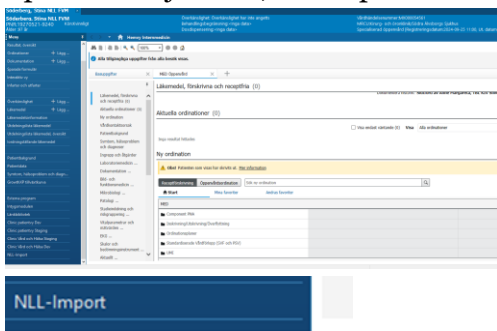


LATHUND – NLL-import

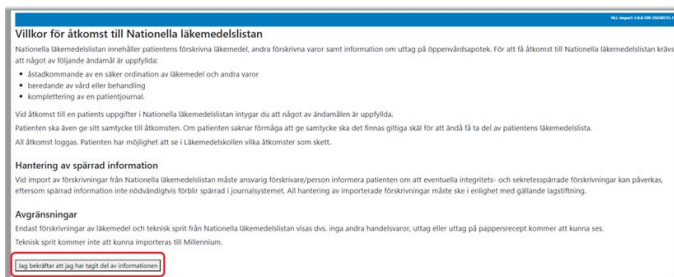
Tillämplig yrkesroll: Förskrivare, sjuksköterska utan förskrivningsrätt, farmaceut inom hälso- och sjukvård och dietist.

Nationella läkemedelslistan (NLL) är en rikstäckande informationskälla för elektroniskt förskrivna och uthämtade läkemedel. NLL-import innebär en möjlighet att överföra förskrivningar från NLL till Millennium:

1. I patientens journal, klicka på *NLL-Import* i den blå menyn till vänster.



2. **Villkor** för åtkomst visas. Bekräfta villkor genom att klicka på *Jag bekräftar att jag tagit del av informationen*.



3. Alla patienter, med undantag för dospatienter i Pascal, behöver lämna muntligt **samtycke** innan användaren kan gå vidare. Om patienten inte har förmågan att ge sitt samtycke kan det i vissa situationer vara möjligt att i stället använda nödåtkomst eller förmodat samtycke. Vilka åtkomsttyper som är valbara beror på om patienten är vuxen eller barn och användarens roll.

Vuxna patienter >18 år

Samtycke

	Särskilda läkemedel
Tillfälligt samtycke Jag intygar att patienten gett sitt samtycke.	Tillfälligt samtycke
Förmodat samtycke Jag intygar att villkoren för förmodat samtycke är uppfyllda.	Förmodat samtycke
Nödåtkomst Jag intygar att villkoren för nödåtkomst är uppfyllda.	Nödåtkomst

Barn <18år:

Samtycke

	Särskilda läkemedel
Tillfälligt samtycke Jag intygar att patienten gett sitt samtycke.	Tillfälligt samtycke
Nödåtkomst Jag intygar att villkoren för nödåtkomst är uppfyllda.	Nödåtkomst
Åtkomst till barns uppgifter utan krav på samtycke Jag intygar att villkoren för begäran om åtkomst till barns uppgifter är uppfyllda.	Åtkomst till barns uppgifter

Under respektive rubrik visas en beskrivningstext och efter klick på plustecknet för respektive val visas ytterligare information om vad valet innebär.

För patienter (endast för vuxna patienter >18 år) som har ett registrerat åtkomstsamtycke visas sidan

Registrerat åtkomstsamtycke i stället:

Samtycke

Särskilda läkemedel

Registrerat åtkomstsamtycke

Patienten har ett registrerat åtkomstsamtycke, giltigt t.o.m. 2027-05-30

Genom att klicka OK får du åtkomst till patientens läkemedelslista, dock inte åtkomst till eventuellt integritetsspärade uppgifter.

Patienter med dosdispenserade läkemedel har givit **dossamtycke**, vilket innebär att användaren inte behöver inhämta ytterligare samtycke för att komma vidare:

Samtycke

Särskilda läkemedel

Dossamtycke

Patienten har ett dossamtycke giltigt fr.o.m. 2022-12-20

Genom att klicka OK får du åtkomst till patientens läkemedelslista.

Om patienten har särskilda läkemedel som förskrivits de senaste 24 månaderna visas ikonen *Särskilda läkemedel* längst upp till höger. När muspekaren hålls över ikonen visas en beskrivningstext. Ikonen visas endast för förskrivare:



Särskilda läkemedel. Patienten har särskilda läkemedel som har förskrivits de senaste 24 månaderna. Särskilda läkemedel är narkotika, anabola steroider, tillväxthormon och andra läkemedel där det finns risk för receptförfalskning eller felmedicinering av olika anledningar.

4. Efter val av åtkomsttyp på sidan Samtycke öppnas en **förskrivningslista** där patientens personuppgifter (personnummer och namn) visas överst och därunder visas tillgängliga förskrivningar av läkemedel/teknisk sprit från NLL:



Status	Läkemedelsnamn	Styrka	Beredningsform	Doseringsanvisning	Utfärdandedatum	Mängd per uttag	Uttag kvar	Förskrivare	ATC-kod	
<input type="checkbox"/>	Aktiv	Simvastatin EDO	20 mg	filmragerad tablett	Mot förhöjda kolesterolkväten i blodet. 1 tablett till natten. Sväljes.	2024-09-23	120 tabletter	3 av 3	Måns Wilhoit	C10AA01
<input type="checkbox"/>	Aktiv	Pancrelamin KHA	1 g	tablett	Mot smärta. 1 tablett var 4-6 timme. Ingi 4 per dygn. Sväljes.	2024-09-23	210 tabletter	1 av 1	Måns Wilhoit	N02BA01
<input type="checkbox"/>	Medicinal	Simvastatin EDO	20 mg	filmragerad tablett	Mot förhöjda kolesterolkväten i blodet. 1 tablett till natten. Via munnen.	2024-09-23	240 tabletter	1 av 1	Måns Wilhoit	C10AA01
<input type="checkbox"/>	Aktiv	Trombyl®	75 mg	tablett	Förebygger komplikationer vid hjärtinfarkt. 1 tablett dagligen. Via munnen.	2024-09-13	300 styck	1 av 1	Amanda Wilhoit	B01AC06
<input type="checkbox"/>	Aktiv	Bion Tears		ögondroppar, lösning	Mot torra ögon. 1 drop. Droppas i öga.	2024-09-13	11,2 milliliter	1 av 1	Amanda Wilhoit	S01XA20

Förskrivningsinformation såsom läkemedlets status, styrka, beredningsform och doseringsanvisning kan också ses. Längst upp till höger visas knappen *Importera för komplettering av journal*.

5. När muspekaren hålls över en förskrivningsrad visas en symbol med ett förstöringsglas i slutet av raden. Vid klick på förstöringsglaset öppnas vyn **Förskrivningsdetaljer** med ytterligare information om förskrivningen:

Förskrivningsdetaljer

Behandlingsgenetik och dosering	Status och datum	Expedieringsdetaljer	Meddelanden
Behandlingsgenetik Sörja igen	Förskrivningsstatus (omsk) Aktiv	Expedieringsintervall Antal förpackningar per uttag 1	Notat förskrivare
Doseringsanvisning Mot sörja igen, 1 drop, Droppar i öga.	Utgåndsdatum 2024-09-13	Startförpackning Första uttag före	Apotekets kommentar
Substitutionsalternativ Ja	Sista giltighetsdag 2025-09-12	Kvarvarande mängd 11 milliliter	Förskrivarens kommentar
Förskrivning enligt smittskyddslagen Nej	Sista doseringsdag		Leveransmeddelande
Patientens förärbärbildighet Ja	Senaste datum för uppföljning av behandling		
Förärbildnings uppfylla	Senaste datum för avslut av behandling		
Format			
Typ av registreringsunderlag Elektroniskt			
Aktuellt format Elektroniskt			

Via knädet | Stäng

6. Genom att stänga vyn förskrivningsdetaljer kommer man tillbaka till förskrivningslistan. Här bockar man i den tomma rutan framför de läkemedel som ska importeras från NLL till Millennium. Då aktiveras knappen *Importera för komplettering av journal* och efter klick på den sker NLL-importen:

Statt	Läkemedelsnamn	Styrka	Beredningsform	Doseringsanvisning	Utgåndsdatum	Mängd per uttag	Uttag hos	Förskrivare	ATC-kod
<input checked="" type="checkbox"/>	Aktiv	Simvastatin Ebb	20 mg Rödnärsgrädd tablet	Mot förhöjda kolesterolverdier i blodet. 1 tablet till natten. Sväljes.	2024-09-23	120 tabletter	3 av 3	Måns Wihst	C10AA01
<input checked="" type="checkbox"/>	Aktiv	Paracetamol Kika	1 g tablett	Mot smärta. 1 tablet var 4-6 timmar, högst 4 per dag. Sväljes.	2024-09-23	210 tabletter	1 av 1	Måns Wihst	N02BA01
<input checked="" type="checkbox"/>	Målnärd	Simvastatin Ebb	20 mg Rödnärsgrädd tablet	Mot förhöjda kolesterolverdier i blodet. 1 tablet till natten. Via munnen.	2024-09-23	360 tabletter	1 av 1	Måns Wihst	C10AA01
<input checked="" type="checkbox"/>	Aktiv	Tronoxyl	70 mg tablett	Förhöjda kompletationer vid blodfäkt. 1 tablet dagligen, via munnen.	2024-09-13	100 styck	1 av 1	Amanda Wihst	B01AC06
<input checked="" type="checkbox"/>	Aktiv	Bion Tears	ögondroppar, lösning	Mot torka ögon. 1 drop. Droppar i öga.	2024-09-13	11,2 ml/100ml	1 av 1	Amanda Wihst	S01KA20

Bekräftelse visas på att import av valda förskrivningar har genomförts:

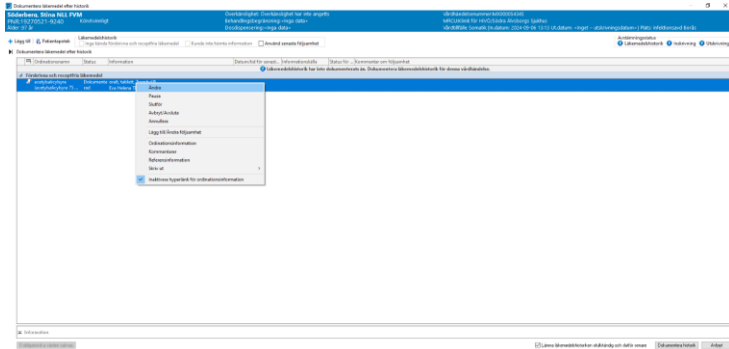


7. Importerade förskrivningar från NLL syns nu i patientens läkemedelslista som Läkemedel dokumenterade efter historik. I *ordinationskommentaren* kan information återläsas om att import skett från NLL:

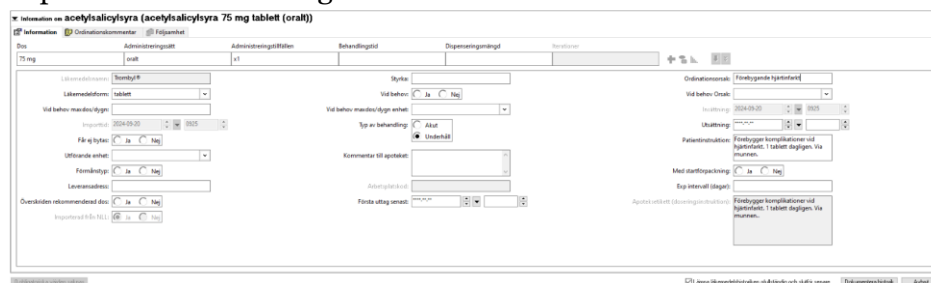
Läkemedel	Status	Start	Slut	Ordinationskommentar	Diagnos	Information
arebhalcaloliva (arebhalcaloliva 75 mg tablet (oralt)) oralt. Förebygger komplikationer vid hjärtinfarkt. 1 tablet dagligen.	Dokumenterad	2024-09-30 16:51		Physician - Hospital Camer Test - 2024-09-30 16:51 - Importerad från NLL		oralt, tablet, Trombol*
Läkemedel sörens (katabig (Bion Tears, NpPack20011019100007)) Mot torka ögon. 1 drop. Droppar i öga.	Dokumenterad	2024-09-30 16:51		Physician - Hospital Camer Test - 2024-09-30 16:51 - Importerad från NLL		okuler, höger, lösning, Bion Tears
paracetamol (paracetamol 1 g tablet (oralt)) oralt. Mot smärta. 1 tablet var 4-6 timmar, högst 4 per dag. Sväljes.	Dokumenterad	2024-09-30 16:50		Physician - Hospital Camer Test - 2024-09-30 16:50 - Importerad från NLL		oralt, tablet, Paracetamol Kika
simvastatin (simvastatin 20 mg tablet (oralt)) oralt. Mot förhöjda kolesterolverdier i blodet. 1 tablet till natten.	Dokumenterad	2024-09-30 16:50		Physician - Hospital Camer Test - 2024-09-30 16:50 - Importerad från NLL		oralt, tablet, Simvastatin Ebb

Ordinationsinformation från importerad förskrivning återfinns som fritext i fältet *patientinstruktioner*. Denna information behöver manuellt föras över till respektive fält som ej fyllts i automatiskt.

8. Högerklicka på dokumenterat läkemedel som ska ändras och välj Ändra:



9. För manuellt in informationen från Patientinstruktioner till varje fält. Detta görs för samtliga importerade förskrivningar innan historiken dokumenteras:



Importerad förskrivning är därefter komplett för att användas vid Avstämning inom öppenvård eller slutenvård och användas för att generera ett recept eller en slutenvårdsordination.

10. NLL saknar information om rekvisitionsläkemedel och receptfria läkemedel. Dessa måste därför vid behov läggas till i patientens läkemedelslista i Millennium.

Observera att det vid import från NLL inte görs någon överkänslighetskontroll.

Ikoner i NLL



Dospatient – Patienten har dosdispenserade läkemedel i öppenvården.



Parallell förskrivning med framtida första doseringsdag – Parallella förskrivningar betyder att det finns två förskrivningar i en förskrivningskedja och att dessa är expedierbara samtidigt. Parallellförskrivningen existerar endast fram till att minst en av de två förskrivningarna avslutas eller makuleras.



Förskrivningskedja – Läkemedelslistan innehåller förskrivningskedjor. Det innebär att en förskrivning har förnyats eller ersatts och blir därmed en del av en förskrivningskedja.



Spärrade uppgifter visas inte – Patienten har valt att spärra förskrivningar (läkemedel och/eller handelsvaror) i en förskrivningskedja inklusive tillhörande uttag på pappersrecept. Patienten kan ge dig samtycke att tillfälligt se spärrade uppgifter.

Ett inhämtat samtycke kan intygas i flik ”Patientinformation och samtycke” via knappen ”Hantera samtycke”.



Särskilda läkemedel – Patienten har särskilda läkemedel som har förskrivits de senaste 24 månaderna. Särskilda läkemedel är narkotika, anabola steroider, tillväxthormon och andra läkemedel där det finns risk för receptförfalskning eller felmedicinering av olika anledningar.



Spärr behandlingsorsak för patient – Information om behandlingsorsak i patientens läkemedelslista är spärrad för patienten.



Spärr vårdnadshavare/ombud – Information om förskrivningar i patientens läkemedelslista är spärrad för vårdnadshavare/ombud

För mer information gällande NLL hänvisas till Oracles Användarmanual NLL-import 1.0.0.100