

SDV



Skånes Digitala Vårdsystem

Läkemedel

Sammanfattning av förändring i
samband med införandet av nytt
patientjournalssystem

(Högnivåsummering)

Version: 2.1

Versionsdatum: 2024-01-19



SDV – Skånes Digitala Vårdsystem



Denna presentation

- Denna presentation riktar sig till de mottagande organisationernas respektive utrullningsprojekt.
- Presentationen sammanfattar hur ett visst område i hälso- och sjukvården påverkas genom införandet av det nya patientjournalssystemet Skånes digitala vårdssystem.
- Det är en sammanfattning på övergripande nivå (så kallad högnivåsummering) och ytterligare detaljer kommer framöver.
- Varje utrullningsprojekt har att se över hur dessa förändringar påverkar deras organisation, och kommunicera detta till sina mottagare.



Läkemedel

Läkemedel

- Ordination görs av generiskt läkemedelsnamn, dvs. paracetamol istället för Alvedon.
- En ordination gäller tills vidare om inte den tidsbegränsas. Inom slutenvård blir det i praktiken omvänt jämfört med hur det i dagsläget fungerar med "pilning".
- Alla aktuella läkemedelsordinationer är synliga för alla genom en, aktuell läkemedelslista

Generisk ordination

En gemensam läkemedelslista

Läkemedelsvyer

Digitalt läkemedelsflöde

Hantering av läkemedel

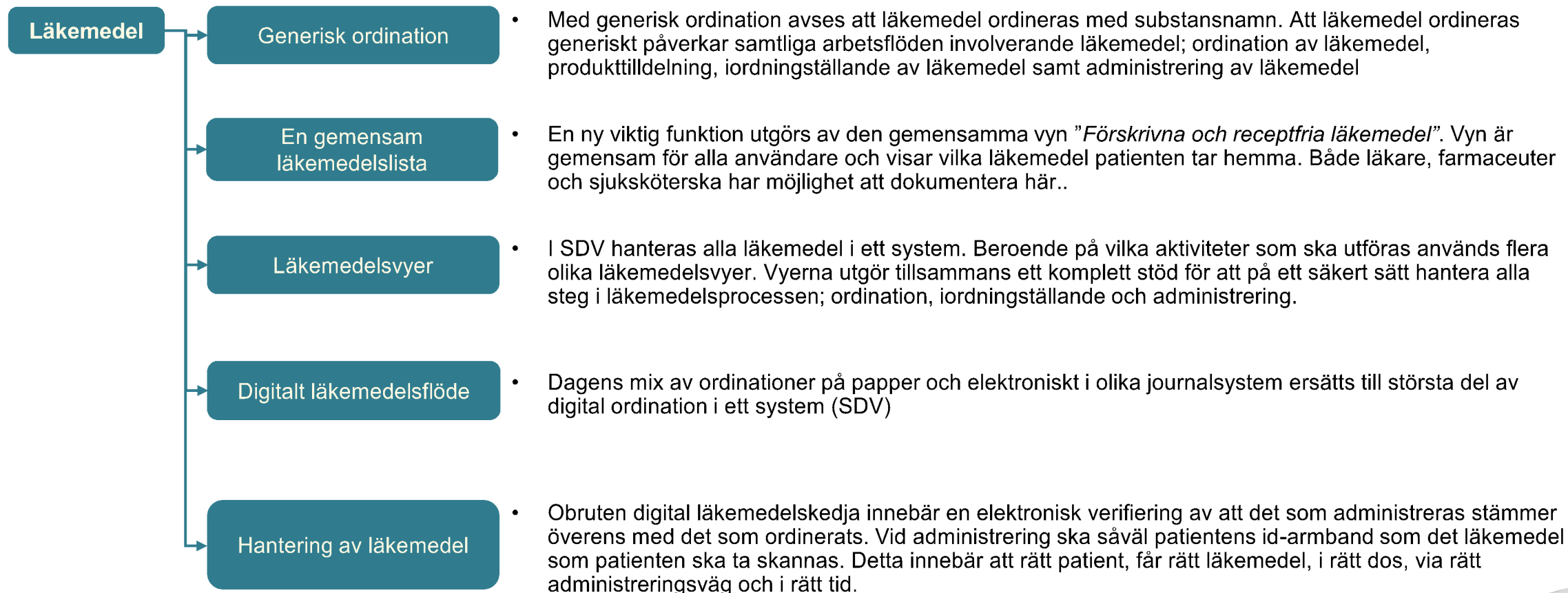
Beslutsstöd och referenssidor

Läkemedelsavstämning

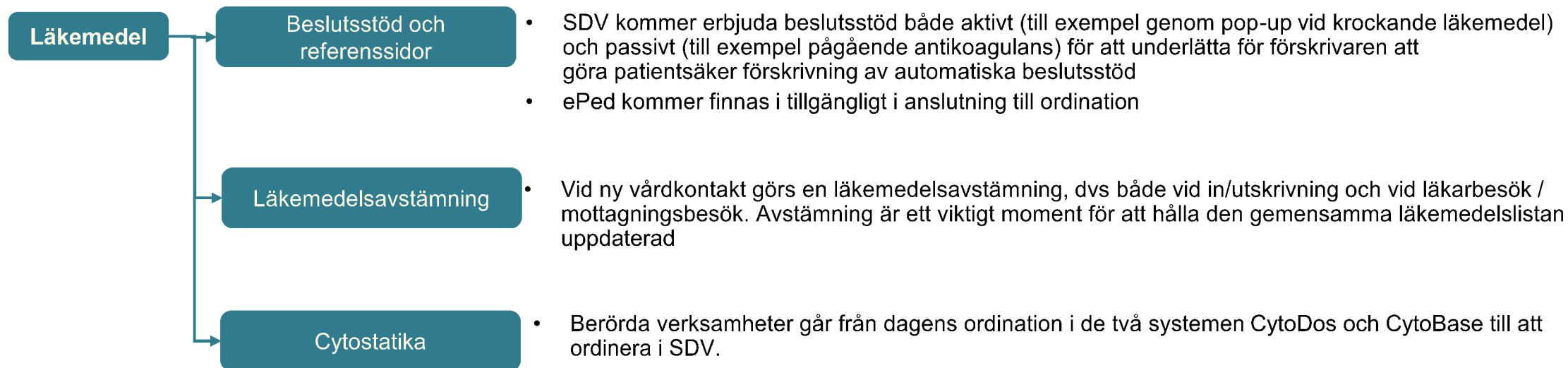
Cytostatika



Generisk ordination, läkemedelsvyer, digitalt läkemedelsflöde, cytostatika och beslutsstöd och referenssidor



Beslutsstöd, läkemedelsavstämning och cytostatika



Bilaga Exempel på nyttoeffekter

Den omställningen som Region Skåne genomgår för att kunna nå önskade effektmål möjliggörs med systemet SDV och de principer SDV bygger på. Avsikten med att exemplifiera nyttoeffekter är att de ska kunna användas som diskussionsunderlag och stöd i arbetet med att identifierade nyttor och effektmål i och med SDV.

Exempel på nyttoeffekter har identifierats som konsekvens av respektive princip som den gemensamma IT-miljön Skånes digitala vårdssystem (SDV) grundar sig på. Nyttoeffekterna har klassificerats inom följande områden:

- Kvalitet
- Tidsaspekt personal
- Tidsaspekt patient
- Arbetsmiljö
- Kostnader



Exempel på nyttoeffekter: Standardisering

Princip	ID	Nyttoeffekter	Nytta	Målområden RS Budget Attraktiv arbetsgivare
Standardisering	FB010	Genom att införa generisk ordination av läkemedel i SDV är alla verksamheter inom Region Skåne väl förberedda för ett framtida nationellt införande.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Standardisering	FB016	ePed-funktionerna (beslutsstöd för säker läkemedelshantering till barn) kommer även att bli tillgängligt för primärvården.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Standardisering	FB016	Med e-ped integrerat i SDV kommer ett varningssystem. Om dosen understiger eller överstiger rimligt dosintervall eller om rimlighetskontrollen är inaktiv visas en varningsruta.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Standardisering	FB017	I SDV finns ett stöd för strukturerad läkemedelsavstämning vid såväl inskrivning som utskrivning men även i öppenvård när det krävs.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Standardisering	FB017	För att öka patientsäkerheten införs skanning vid administrering av läkemedel.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Standardisering	FB027	Med SDV möjliggörs (och krävs) regional standardisering. Ett antal förslag på läkemedel som kan ges enligt generella direktiv har tagits fram av en specialgrupp och finns tillgängliga i systemet. Ansvariga inom respektive verksamhet kan besluta om nämnda förslag på ordinationer enligt generella direktiv ska tillämpas.	Kvalitet Tidsaspekt Personal	Använd kompetensen rätt



Exempel på nyttoeffekter: Strukturerad dokumentation

Princip	ID	Nyttoeffekter	Nytta	Målområden RS Budget Attraktiv arbetsgivare
Strukturerad dokumentation	FB010	I SDV finns sk Ordinationsmallar för alla substanser. Dessa gör att det går snabbt att ordinera läkemedel. För de substanser som har ordinationsmallar kommer det även att vara möjligt att söka på produktnamnet och få upp en generisk ordinationsmall.	Tidsaspekt Personal	Använd kompetensen rätt
Strukturerad dokumentation	FB015	I nuvarande system ordinerar cytotatika utefter regim eller behandlingsprotokoll där ingående läkemedel ordinerar och beställs vid ett samlat tillfälle. I SDV kommer man också att kunna ordinera utefter regim/protokoll. En regim/protokoll kan innehålla flera cykler och ordinationen sker en cykel i taget, men med förändringen att beställningen till extern beredningsverksamhet sker per läkemedel. Förändringen kommer även innebära att de regimer/protokoll som idag finns som faser (uppdelat i olika behandlingsomgångar och som är en del i en cykel) kommer övergå till regimer som cykler.	Kostnader	
Strukturerad dokumentation	FB015	SDV ger en samlad vy över patientens journal/läkemedel och till skillnad mot dagens ordinationssystem ges nu stöd för läkare och sjuksköterskor genom hela processen.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Strukturerad dokumentation	FB015	Ordinationsplanerna i SDV innehåller flera olika faser med schemalagd provtagning, diagnostik och undersökning inför start samt behandling på specifika dagar, patientnära åtgärder, understödande behandling, bokningar och recept.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Strukturerad dokumentation	FB016	SDV innehåller ett stort antal ordinationsmallar för barn vilket innebär ett mer utbyggt stöd jämfört med hur det är i nuvarande system.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Strukturerad dokumentation	FB016	Om rimlighetskontrollen har ignorerats visas detta i vyn Läkemedelsinformation. Denna vy är tillgänglig för både läkare och sjuksköterskor.	Tidsaspekt Personal Kvalitet	Attraktiv arbetsplats
Strukturerad dokumentation	FB017	I SDV finns ett stöd för strukturerad läkemedelsavstämning vid såväl inskrivning som utskrivning men även i öppenvård när det krävs.	Kostnader	
Strukturerad dokumentation	FB017	SDV erbjuder ett komplett stöd för att på ett säkert sätt hantera alla steg i läkemedelsprocessen; ordination, iordningställande och administrering.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Strukturerad dokumentation	FB017	En ny viktig funktion utgörs av den gemensamma vyn Förskrivna och receptfria läkemedel. Vyn är gemensam för alla användare och visar vilka läkemedel patienten tar hemma. Både läkare, farmaceuter och sjuksköterska har möjlighet att dokumentera här.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt



Exempel på nyttoeffekter: Strukturerad dokumentation, forts

Princip	ID	Nyttoeffekter	Nytta	Målområden RS Budget Attraktiv arbetsgivare
Strukturerad dokumentation	FB017	En ny funktionalitet som införs med SDV är möjligheten att dokumentera iordningställande digitalt. Läkemedel skannas och systemet kontrollerar mot ordination att rätt läkemedel och dos väljs (ej i primärvården).	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Strukturerad dokumentation	FB027	Läkemedelsmapparna kommer att uppdateras centralt men enskilda enheter kan göra egna anpassningar av innehållet.	Kvalitet Tidsaspekt Personal	Använd kompetensen rätt
Strukturerad dokumentation	FB029	För vissa biologiska läkemedel, vacciner och blodprodukter fylls batchnummer automatiskt i vid skanning och behöver därför inte längre dokumenteras manuellt i journalen.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt



Exempel på nyttoeffekter: Ordinationsdriven vårdprocess

Princip	ID	Nyttoeffekter	Nytta	Målområden RS Budget Attraktiv arbetsgivare
Ordinationsdriven vårdprocess	FB017	Vid insättning och ändring av ordination på avdelning/mottagning visas en symbol som indikerar att sjuksköterskan ska granska ordinationen innan läkemedlet kan administreras och signeras. Granskningen är en hjälp till sjuksköterskan för att få information om förändrade ordinationer.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt



Exempel på nyttoeffekter: Realtidsdokumentation

Princip	ID	Nyttoeffekter	Nytta	Målområden RS Budget Attraktiv arbetsgivare
Realtidsdokumentation	FB015	Ordinatören kan tex modifiera dos, ändra datum utan att som i nuvarande system behöva kontakta beredningsenhet först.	Tidsaspekt Personal	Använd kompetensen rätt
Realtidsdokumentation	FB029	Skanning vid iordningsställande och administrering av läkemedel möjliggör en obruten digital läkemedelskedja. Dvs att man digitalt verifierar att de läkemedel som är ordinerade till patienten stämmer överens med det som patienten får.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt
Realtidsdokumentation	FB029	Skanning är ett enkelt sätt att minska risken för fel både vid iordningsställande och läkemedelsadministrering.	Kvalitet	Använd kompetensen rätt



Frågor?

Kontakta sdv@skane.se



SDV – Skånes Digitala Vårdsystem

