

Beskrivning av förändringar som verksamheter måste ta hänsyn till i samband med införandet av

SDV Skånes Digitala Vårdsystem

Obruten digital läkemedelskedja

Version: 2.1

DokumentID: FB029-presentation

Datum slutfört: 2024-01-19

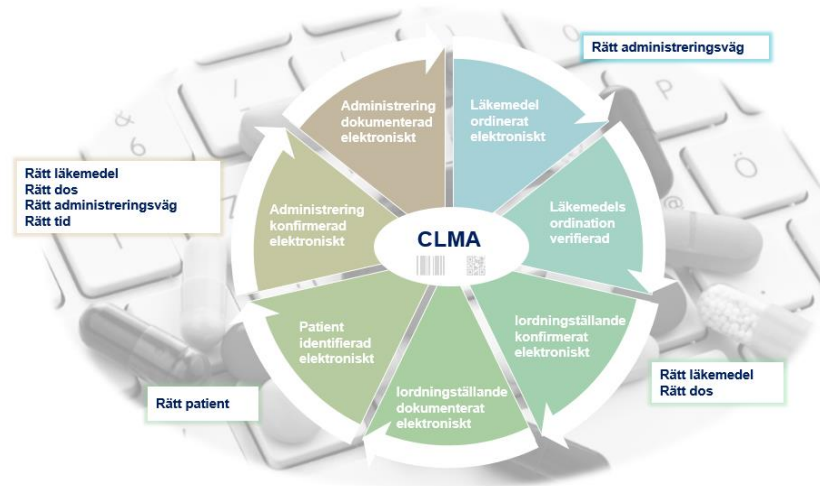


SDV – Skånes Digitala Vårdsystem



Sammanfattning

- Med SDV införs skanning vid iordningsställande och administrering av läkemedel. Detta är en helt ny funktion som möjliggör sk obruten digital läkemedelskedja. Det innebär att man digitalt verifierar att de läkemedel som är ordinerade till patienten stämmer överens med det som patienten får.
- Det är framför allt sjuksköterskor inom slutenvård och specialistmottagning som berörs av förändringsbehovet, men även andra professioner som iordningställer och administrerar läkemedel i Region Skåne påverkas.



Att tänka på inför implementering av SDV

- Skanning är ett enkelt sätt att minska risken för fel både vid iordningsställande och läkemedelsadministrering.
- En obruten digital läkemedelskedja innebär en digital verifiering av att de läkemedel som är ordinerade till patienten stämmer överens med det som patienten får: *rätt läkemedel, rätt beredningsform, rätt dos i rätt tid och till rätt patient.*
- Inför införandet av skanning måste utrustning för utskrift av läkemedelsetiketter och skanners finnas på plats.
- För ökad patientsäkerhet ska skanning alltid användas i första hand men om skanning inte är möjligt så går det att iordningställa och administrera läkemedel ändå.



Obruten digital läkemedelskedja



SDV – Skånes Digitala Vårdsystem



Obruten digital läkemedelskedja

- Idag används inte skanning av läkemedel i någon verksamhet vilket innebär att alla kontroller kring läkemedlets väg från iordningställande till administrering utförs manuellt. Om patienten står på många läkemedel medför den manuella kontrollen ett omfattande arbete för sjuksköterskan.
- Med SDV införs skanning vid iordningsställande och administrering av läkemedel. Detta är en helt ny funktion som möjliggör sk obruten digital läkemedelskedja. Det innebär att man digitalt verifierar att de läkemedel som är ordinerade till patienten stämmer överens med det som patienten får. En varning ges om något inte stämmer.
- Det är framförallt sjuksköterskor inom slutenvård och specialistmottagning som berörs av förändringsbehovet, men även andra professioner som iordningställer och administrerar läkemedel i Region Skåne påverkas.



Skanning



Skanning

- Skanning är ett enkelt sätt att minska risken för fel både vid iordningsställande och läkemedelsadministrering.
- I samband med iordningställandet skannas läkemedelsförpackningen i läkemedelsförrådet och en etikett innehållande en streckkod genereras. I samband med detta kontrollerar systemet att det är rätt läkemedel, rätt beredningsform och rätt dos. När patientens id-band skannas säkerställs att det rätt patient och att läkemedlet administreras vid korrekt tidpunkt.
- Även PiD-påsar och läkemedel som iordningsställts av externt apotek kommer att skannas

1. Rätt patient

2. Rätt läkemedel

3. Rätt dos

4. Rätt administreringsväg



Läkemedel som omfattas av särskilda krav



Läkemedel som omfattas av särskilda krav

För vissa biologiska läkemedel, vacciner och blodprodukter ska batchnummer alltid dokumenteras. Detta fylls automatiskt i vid skanning och behöver därför inte längre dokumenteras manuellt i journalen.

Läs mer i FB008 Förändringar i vaccinationsflödet



Utrustning

Inför införandet av skanning måste etikettskrivare och skanners finnas på plats. Etikettskrivare behövs i läkemedelsrummen, medan skanners behöver finnas både i läkemedelsrummen samt på läkemedelsvagnarna.

Läs mer om krav på utrustning i HNS8 Högnivåsummering Teknisk utrustning.

