

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

# SDV Skånes Digitala Vårdsystem

*Postoperativ vård*

Version: 2.1

DokumentID: FB031-presentation

Datum slutfört: 2024-01-18



**SDV** – Skånes Digitala Vårdsystem



# Sammanfattning Postoperativ vård

**Postoperativ vård definieras av SFAI som den särskilda övervakning, vård och behandling som patientens tillstånd, risker och effekter av genomförd procedur (operation, undersökning eller intervention) och anestesi kräver.**

Den Postoperativa vården följer i ett flöde efter anestesi och operation.

Idag saknas ett övergripande standardiserat sätt för ordination och dokumentation

Vårdprocesser är ordinationsdrivna

Den postoperativa fasen startas av operatör i samband med att operationsberättelsen skrivs

Perioperativa åtgärder tex kateter dokumenteras i samband med utförandet och syns i patientens journal oavsett vårdande enhet

**Bedömningsskalor inför utskrivning/överflyttning** kommer implementeras att användas vid i den postoperativa vården

All dokumentation blir digital

Postoperativ omvårdnadspersonal får en överblick av dokumentationen genom arbetsflödesvyn

Gemensamma generella läkemedelsordinationer för hela Region Skåne.

Enheterna kan även genom Snabbval skapa sina egna specifika ordinationer.



# Ordination och ordinationsplan



# Ordination och ordinationsplan

## NULÄGE

- Muntligt från operatör
- Muntligt från narkosläkare
- Vidarebefordrat via anestesi och operations personal
- Olika generella ordinationer enligt checklistor
- Melior



## MÅLLÄGE

- Operatör startar postoperativ ordinationsfas
- Narkosläkare lägger enskilda ordinationer
- Sjuksköterskan på Postop lägger ordinationsplan "OP omvårdnadsplan postoperativ Barn alternativt Vuxen"



# Ordinationsplan med postoperativ fas

- Planeringsfas
- Preoperativ fas
- Intraoperativ fas
- **Postoperativ fas**

Ordinationer Läkemedelslista Dokumentera i plan

Visa

Ordinationer att signera

- Planer
  - Dokumentera i plan
  - Medicinsk
    - OPÖNH Operationer på näsa bihålor tårvägar**
      - OP (Planerad)
      - Planering (Avslutad)
      - Preoperativ fas (Avslutad)
      - Intraoperativ fas (Avslutad)
      - Intraoperativfas läkemedel (Avslutad)
      - Postoperativ fas (Påbörjad)**
        - OPÖNH postoperativ smärtlindring (Påbörjad)**
- Föreslagna planer (0)

Lägg till i fas Kommentrar Start: 2021-12-16 08:32 Slut: Ingen

| Komponent                                                                      | Status        | Dosj... | Information                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|--------------------------------------------------------------|
| <b>OPÖNH Operationer på näsa bihålor tårvägar, Postoperativ fas (Påbörjad)</b> |               |         |                                                              |
| Senast uppdaterad: 2021-12-16 08:32 av: RS Test, N-Op&anestesi8                |               |         |                                                              |
| Patientnära åtgärder                                                           |               |         |                                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Blåsskanning (Bladderscan)                 | Ordinerad ... |         | 2021-12-16 08:32, Sluttid 2021-12-16 08:32                   |
| Mobilisering och restriktioner                                                 |               |         |                                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sängläge, läkarordination                  | Ordinerad ... |         | 2021-12-16 08:32 Huvudända mer än 30 grader, Indikation: Po  |
| Nutrition                                                                      |               |         |                                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Allmän kost                                | Ordinerad ... |         | 2021-12-16 08:32, Dricka postoperativt                       |
| Läkemedel                                                                      |               |         |                                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> OPÖNH postoperativ smärtlindring           | Påbörjad      |         | 2021-12-16 08:32                                             |
| Kommunikation                                                                  |               |         |                                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kompletterande information (Communicat...  | Ordinerad ... |         | 2021-12-16 08:32, Skriftlig/muntlig information till patient |



# Arbetsflödesvy



# Arbetsflödesvy

## NULÄGE

- Melior
- Orbit
- Olika pappersdokument.
- Mycket dubbeldokumentation



## MÅLLÄGE

- **Ett samlat ställe att läsa dokumentation**
- Exempelvis hälsotillstånd, anestesibedömning, anestesiläkemedel, vitalparametrar, läkemedel, katetrar, operationsberättelse mm

# Dokumentation



# Dokumentation

## NULÄGE

- Manuell dokumentation av åtgärder och bedömningar på pappersjournal
- I efterhand i Melior.
- Vätskebalans förs in och räknas ut manuellt.
- Alla vitalparametrar dokumenteras manuellt.
- Pappersjournal endast tillgänglig där den fysiskt finns.



## MÅLLÄGE

- Åtgärder och bedömningar dokumenteras i realtid
- Vätskebalans räknas ut automatiskt efter dokumenterat intag och elimination
- Övervakningsutrustning länkas till patientens journal
- Journalen tillgänglig från alla arbetsstationer



# Nya bedömningsskalor



# Nya bedömningsskalor

## NULÄGE

- Inga standardiserade bedömningsskalor används i den postoperativa vården.



## MÅLLÄGE

- Bedömningsskalor som är tillgängliga för alla inom den postoperativa vården:  
**Aldrete 1 och 2 samt**  
**Utskrivningskriterier efter sedering**

# Exempel nya bedömningsskalor

| Bedömning Aldrete I |                                                        |  |
|---------------------|--------------------------------------------------------|--|
| Aktivitet           | Rör fyra extremiteter frivilligt eller på uppmaning    |  |
| Respiration         | Kan djupandas och hosta utan besvär                    |  |
| Cirkulation         | Blodtryck +/- 20% jämfört med nivå före anestesi       |  |
| Medvetandegrad      | Fullt vaken                                            |  |
| Syremättnad         | Upprätthåller syremättnad 92% eller bättre på rumsluft |  |
| Poäng Aldrete I     | 10                                                     |  |

  

| Bedömning Aldrete II  |  |                              |
|-----------------------|--|------------------------------|
| Förband               |  | Torrt och rent               |
| Smärta                |  | Smärtfri                     |
| Mobilisering          |  | Kan stå upp och gå utan stöd |
| Fasta eller nutrition |  | Kan dricka                   |
| Urinproduktion        |  | Har mikterat                 |
| Poäng Aldrete II      |  | 10                           |

| Utskrivningskriterier efter sedering  |     |    |
|---------------------------------------|-----|----|
| Kardiovaskulärt stabil                | Nej | Ja |
| Respiratoriskt stabil                 | Nej | Ja |
| Lätt väckbar                          | Nej | Ja |
| Intakta reflexer för skydd av luftväg | Nej | Ja |
| Pratbar (utifrån ålder)               | Nej | Ja |
| Sitter upp utan hjälp (utifrån ålder) | Nej | Ja |
| Respons som före sedation             | Nej | Ja |
| Adekvat vätskesubstitution            | Nej | Ja |



# SDV- Orbit



**SDV** – Skånes Digitala Vårdsystem



# SDV- Orbit

## NULÄGE

- I Orbit dokumenteras komplikationsregistrering, vårdtid och kvalitetsparametrar.



## MÅLLÄGE

- Även i fortsättningen ska komplikationsregistrering, vårdtid och kvalitetsparametrar föras in i Orbit.



# Läkemedel och generella ordinationer samt snabbval



# Läkemedel och generella ordinationer

## NULÄGE

- Olika generella läkemedelsordinationer
- Läkemedel ordineras med produktnamn, beredningsform, styrka/volm samt antal enheter



## MÅLLÄGE

- Gemensamma generella läkemedelsordinationer
- Generisk ordination med substans, beredningsform samt totaldos
- Skanning vid iordningställande och administrering av läkemedel

# Vårdhändelse sluten- och öppenvård



# Vårdhändelse

## NULÄGE

- Patientadministrativ registrering kan ske i efterhand.
- Patientadministrativ registrering sker till störst del av administrativ personal



## MÅLLÄGE

- Vårdhändelse måste registreras innan dokumentation kan ske



# Att tänka på inför implementering av SDV

Inventera vilka ingreppsspecifika checklistor och behandlingsplaner som i dagsläget används på enheten, för att kontrollera om de är inlagda i SDV alternativt kunna lägga till som snabbval

Mental förberedelse att jobba med flyttbara arbetsstationer samt med minimerad pappersdokumentation

Alla omvårdnadsåtgärder dokumenteras i Journalen PowerChart av den som utför uppgiften

Information om olika bedömningsskalor samt att lokalt diskutera vilka värden och gränser som bör uppfyllas inför utskrivning till avdelning och hemgång

Ett dokument om vad som även fortsättningsvis ska registreras i Orbit kommer att presenteras för verksamheterna i god tid inför införandet

Se över och uppdatera verksamhetens generella ordinationer för läkemedel

Uppdatera läkemedelsförvaring enligt generisk indelning

