



SVENSKA
INTENSIVVÅRDSREGISTRET
SIR

Svenska Intensivvårdsregistret

Sigtuna november 2023

Lars Engerström

SIR/Norrköping

Revision av SIRs kvalitetsindikatorer

- Arbete tillsammans med SIS, RF-Aniva och SIR
- Artiklar
- Andra länder
- Vad är kvalitet i intensivvård?
- Vad går att mäta?
- Vad är möjligt att fånga utan för mycket registrering

Revision av SIRs kvalitetsindikatorer

- Riktlinje för Svensk Intensivvård – hur avdelningen uppfyller SIS riktlinje för bemanning, mm.
- Riskjusterad mortalitet
- **Isolering av bakteriell multiresistens**
- Till annan IVA pga resursbrist
- Oplanerad återinläggning
- Möjliga donatorer
- Behandlingsstrategi
- Sederingskala och sederingsmål

Ändrad rapportering av avlidna

Ny riktlinje för registrering av Avliden på IVA:

- Vi är skyldiga att ta ett beslut om vi tolkar att intensivvården inte gagnar patienten och vi avvecklar.
- Tidpunkten för beslutet skall dokumenteras i patientjournalen.
- Avlidna-modulen ska lanseras i januari (inte möjligt för alla avdelningar men vissa system kan ha de nya frågorna tillgängliga vid årsskiftet).

Ändrad rapportering av avlidna

Nytt i registreringen:

- Finns ett korrekt dokumenterat brytpunktsbeslut?
- Frågor om identifiering av och processen till DCD-donation (samt orsaker till utebliven donation) är nya. Vissa omformuleringar i utredning av donationsviljan.
- Begreppet "organbevarande behandling" finns nu parallellt med "intensivvård" i t ex frågan om tid till avslut av vård.
- Längsta accepterade tid från avbrytande till cirkulationsstillestånd. 60-90-180 minuter och beror på vilka organ man planerar för.
- Faktisk tidsintervall från avbrytande till cirkulationsstillestånd. Istället för exakt tid så har man valt att registrera intervaller.



IMA

- SIR arbetar med att ta in IMA-data.
- Ny vårdtyp IMA.
- Grunddataset liksom befintliga från IVA.

Ändrat Covid-19 uppdrag

- Regeringen ändrar uppdraget till Socialstyrelsen att följa läget inom hälso- och sjukvården avseende covid-19. Uppdragstiden förlängs.
- Socialstyrelsen ska även **löpande inhämta aktuella uppgifter om exempelvis antalet inneliggande patienter från nationella och regionala datakällor, disponibla vårdplatser inom slutenvård (inbegripet IVA) samt operations-kapacitet.**
- I uppdraget ingår också att i **samarbete med Svenska Intensivvårdsregistret (SIR) genomföra ett utvecklingsarbete för att upprätthålla informations-försörjningen av uppgifter från intensivvården.**

Ändrat Covid-19 uppdrag

- Målet automatiserad platsregistrering via befintliga system/minskat extraarbete

Ändringar SIRI

SIRI-protokollet används för inrapportering av influensa och Covid-19

- Vaccination otydligt att fylla i för Covid-19
- Folkhälsomyndigheten får information från vaccinationsregistret.
- Vaccinationsstatus i SIRI tas sannolikt bort för Covid-19

- För influensa lättare definition (innevarande säsong) och FHM får inte data från annat håll, fortsätter registreras i SIRI.

Audit

Syften:

- Höja och utvärdera kvaliteten i inrapporterade SIR data
- Bidra till att höja kvaliteten på intensivvården lokalt och nationellt
- Stimulera till kvalitetsförbättrande uppföljning lokalt

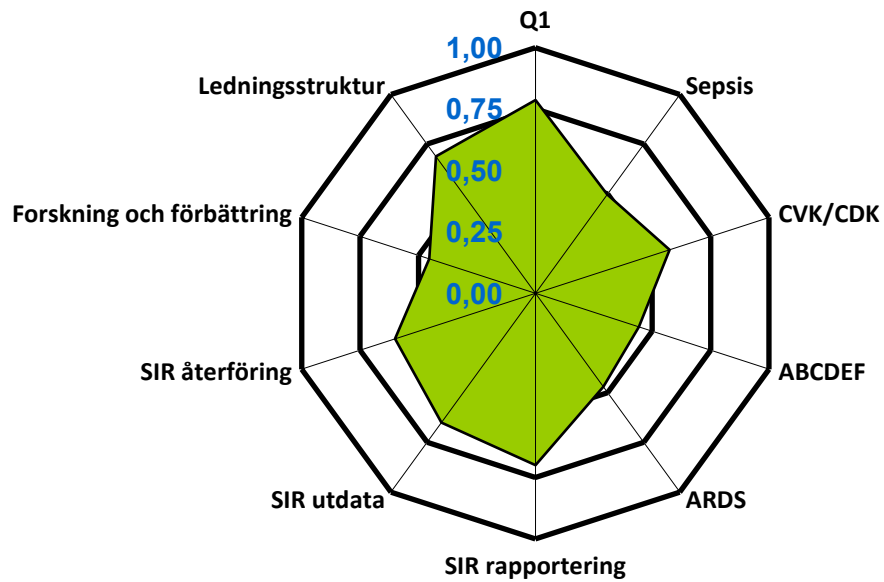
- 9 helt färdiga, 9 ytterligare pågående

Audit

1. Självvärdering ca 6v före besöket
2. Inskick av 2-4 patientfall, med aidentifierad journal, kurvblad 2v innan besök
3. Uttag av SIR data av riktade frågor för avd samt SIR ex Sepsis, Svår sepsis, ARDS.
4. Besök med genomgång av svaren; VC, MLA, registreringsansvariga, övriga medarbetare.
5. Genomgång av patientfallen med de närmsta registreringsansvariga.
6. Återkoppling med sammanfattning och ev rekommendationer.
7. Återträff med avd efter 6-12 mån. Primärt som Skype möte vb möte på plats

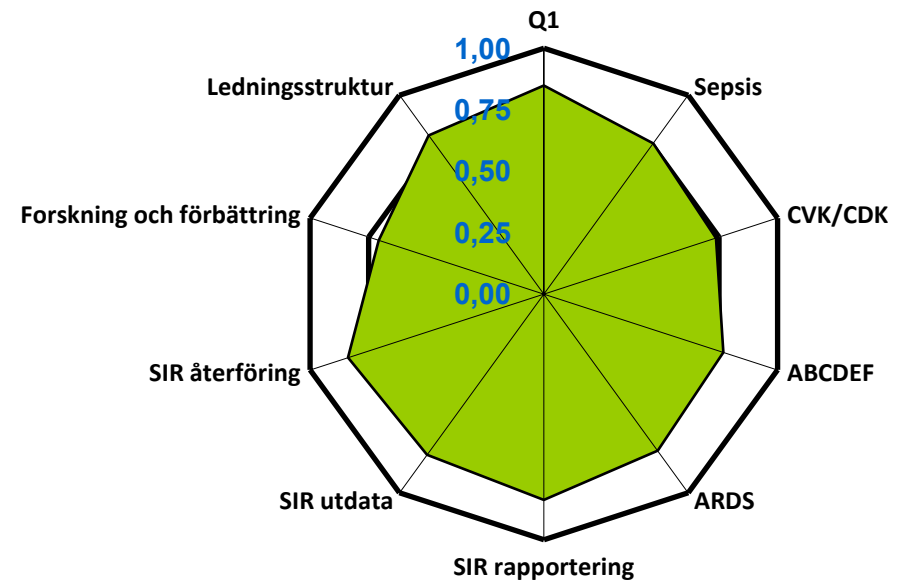
Audit

Kvot per område



- Före 18 avdelningar

Kvot per område



Efter 9 avdelningar

Audit

- Vissa PM/instruktioner från Audit på hemsidan:
- <https://www.icuregswe.org/forbattringstorg/infor-kommande-audit/>
- Ett oerhört bra tillfälle som auditör att lära sig hur andra arbetar och lyckas i sitt arbete.



Variabler

- Fler och fler variabler registreras och skickas till SIR
- Hellre bra registrering av viktiga variabler än registrering av allt
- Ett arbete har påbörjats med att se över vilka variabler som skulle vara aktuella att sluta registrera



Kom gärna med idéer.

- Under mötet
- Via mail
- sir@icuregswe.org
- Lars Engerström