



SVENSKA
INTENSIVVÅRDSREGISTRET
SIR

PROJEKT:

Vad kan SOFA* erbjuda svensk intensivvård?

Kristina Rydenfelt, ST-läkare, Rikshospitalet, OUS, Oslo
Carolina Samuelsson, MD, PhD, Skånes universitetssjukvård, Malmö/Lund
Till SIRs forskningssymposium nov 2016

*Sequential Organ Failure Assessment

Bakgrund till projektet

- + SOFA registrering beskriver förlopp i sviktande organsystem genom dagliga registrering av sex parametrar: andning, koagulation, lever, kardiovaskulär, CNS och njurar.
- + SOFA är inte utformat för att prediktera outcome, men har i vissa studier haft korrelation till outcome
- + SOFA har använts i olika omfattning inom svensk intensivvård
- + Analys och utvärdering av svensk SOFA-registrering önskvärd

Projektet planeras i två delar

Del 1

Kartläggning och kvalitetsuppföljning av svensk SOFA-registrering idag. Del 1 är också tänkt att vara hypotesgenererande till del 2.

Del 2:

Vetenskapligt arbete som syftar till att visa om/vad SOFA-registrering kan tillföra svensk intensivvård. Analys av relation till outcome, återinläggningar, vårdtyngd.

Planering del 1

(uppstartsfas, full fart fr.o.m. mars-17)

Del 1:

- + Vilka intensivvårdsavdelningar i Sverige registrerar SOFA? Hur är täckningsgraden över landet?
- + Hur ser bortfallet ut?
- + Beskrivning av SOFA-registrerad kohort i förhållande till parametrar såsom: ålder, kön, sjuklighet enligt SAPS 3 poäng, mortalitet
- + Hur representativ är den SOFA-registrerade kohorten relaterat till alla SIR-registrerade intensivvårdspatienter?

Mål:

- + Fokusrapport till SIR
- + Presentation/poster på SSAI-mötet i Malmö/Lund 6-8 sept 2017