

Beslut i Kunskapsstyrningen
Datum 2023-06-22
Diarienummer RS 2023-00093

Västra Götalandsregionen
Koncernstab Digitalisering
Handläggare: Anna Norman Kjellström
Telefon: 0703495674
E-post: anna.kjellstrom@vgregion.se

Beslut om ny Larmmapp i ELVIS

Syfte och Bakgrund

Personcentrerade och sammanhållna vårdförlopp täcker en eller flera delar av en vårdkedja. Det finns vårdförlopp där vårdkedjan inleds med ett larm. Syftet med denna beställning är att skapa en generell larmmapp som kan återanvändas. Med återanvändning menar vi att befintliga och kommande RPT/Vårdförlopp, som har ett förlopp som eventuellt startar på akutmottagningen, ska kunna använda mappen.

Detta för att kunna fånga RPT/Vårdförlopps utpekade patientpopulation till Utdata.

Det initiala RPT/Vårdförloppet som är i behov av denna mapp är RPT Sepsis.

Sepsis är en allvarlig komplikation till infektionssjukdomar, som kan resultera i död eller sjuklighet med långvarigt försämrad funktionsnivå. Det finns evidens för att tiden till behandling har betydelse för överlevnaden hos de svårast sjuka patienterna med sepsis, de med septisk chock. Trots det varierar omhändertagandet av patienter med sepsis i landet, exempelvis avseende identifiering och tidig behandling. Ett utbrett kvalitetsproblem är också avsaknad av strukturerad uppföljning efter sjukhusvård för sepsis, trots att kunskap idag finns om att långvarig trötthet och försämrad funktionsnivå är vanligt förekommande efter sepsis. Personcentrerat och sammanhållet vårdförlopp sepsis är avgränsat till vuxna patienter som kommer till en akutmottagning och uppvisar tecken på allvarlig sepsis baserat på de triagesystem som används idag. Sepsis definieras som en infektion med organdysfunktion.

Fokus i vårdförloppet ligger på vården av patienterna med allvarlig sepsis på akutmottagningen, på deras initiala övervakning, diagnossättning och uppföljning efter vårdtiden. De övergripande målen med vårdförloppet är att förbättra handläggningen och därmed minska sjukligheten (morbiditeten) och dödligheten i gruppen med allvarlig sepsis, genom: (i) sepsislarm för tidig upptäckt och adekvat undersökning, behandling och övervakning (ii), korrekt diagnossättning och (iii) strukturerad uppföljning efter sepsisvården på sjukhus.

Patientgruppen kommer att följas upp med kvalitetsindikatorer för överlevnad, vårdtid, hälsorelaterad livskvalitet, processmått för evidensbaserade åtgärder i initialskedet, samt diagnossättning. För flera föreslagna indikatorer saknas idag andra datakällor än lokala vårddatasystem.

Kriterier för att Sepsis-larm ska dras

WEST: Misstänkt infektion med röd färg enligt triagesystemet WEST, ≥ 7 poäng enligt triagesystemet NEWS2 eller Infektion med feber, påverkad och nackstelhet/meningism/peteccier.

RETTTS: Misstänkt infektion med röd färg enligt triagesystemet RETTS, ≥ 7 poäng enligt triagesystemet NEWS2

Beställning

Som ett första steg i att säkerställa kvalitativa indata ska en generell händelsemapp med benämningen "Larm" skapas i ELVIS. enligt nedan. Denna "larmmapp" ska kunna indikera flera sorters larm, där initialt ett Sepsis-larm tas fram. Denna händelsemapp beställs av regionala förvaltning

Andra system

I dagsläget kan vi inte se att andra system påverkas negativt av denna beställning. Samtliga utdatasystem kan nyttja denna mapp för att hämta händelsen.

Kontaktpersoner

Detta förslag har tagits fram av regionala kunskapsstyrning tillsammans med regional Elvis förvaltning, Utvecklingsenheten för akutmottagningarna på SU och representanter för utdata från samtliga förvaltningar. Förslaget är förankrat med Magnus Brink, regional processordförande Vårdförlopp Sepsis.

För frågor om lösningen, kontakta:

- Catarina Karlberg – Enheten regional vårdanalys inom digitaliseringsstaben
- Anette Adler Regional förvaltare
- Magnus Brink – Överläkare infektion SU, regional processägare Vårdförlopp Sepsis

BESLUT

Att skapa en generell larmmapp i ELVIS enligt ovan och tillsvidare använda ovanstående förslag i uppföljning av personcentrerade och sammanhållna vårdförlopp

2023-06-22

Koncernkontoret

Koncernstab Digitalisering



Anna Norman Kjellström

Enhetschef Regional vårdanalys