

Årsberättelse FoU 2023

Intresset för forskning på intensivvårdsdata har fortsatt vara stort 2023. SIR har tagit emot 19 nya ansökningar om datauttag. Efter pandemins start har många forskargrupper utanför intensivvården intresserat sig för datauttag från SIR och intensivvårdsdata vävs in i bland annat epidemiologiska studier med fokus på för svår sjukdom vid infektion. FoU-gruppen består av fyra medlemmar samt en representant för vår CPUA-myndighet, Region Värmland, och förbereder de inkomna ansökningarna för registerhållarens beslut. FoU-gruppen har haft sina sammankomster i samband med styrgruppsmöten samt via Teams. Komplexa datauttagsansökningar behandlas i dialog med QRC Stockholm.

FoU-gruppen:

Emma Larsson, Stockholm

Jonas Karlsson, Borås

Lars Engerström, Norrköping

Ritva Kiiski Berggren, Umeå, SIR

Göran Karlström, representant CPUA

Två ansökningar berörde hemtagning av vårdtillfällesdata som används för kvalitetssäkring av den egna verksamheten (datauttag typ A, se tabell). Vi ser en viss ändring i karaktären på ansökningarna. Dels är allt fler även utanför vår specialitet intresserade av data om intensivvårdspatienter, dels är ansökningarna ofta väldigt omfattande med stora mängder data som efterfrågas. Förutom data för forskningsändamål har SIR också levererat ett urval av variabler till myndigheter för uppföljning och analys.

Kategoriindelning av mottagna ansökningar:

Kategori	Antal	Definition
A	2	Medlemsavdelningens egna vårdtillfällesdata
B	6	Data från hela databasen utan personnummer för forskningsprojekt
C	11	Data från hela databasen med personnummer för forskningsprojekt (särskilt regelverk för avidentifiering och samkörning mot andra datakällor gäller)
M	1	Dataleverans till myndighet (Läkemedelsverket); uppföljning av tidigare projekt
Summa	20	

Registerhållaren har tagit 20 beslut om datauttag varav ett har lett till avslag. SIR har levererat 27 datafiler. Den vanligaste mottagare är Socialstyrelsens Registerservice där data samkörs med andra register.

Ansökningarna syftar till att studera bl.a.

- Risk- och prognosmodellering vid intensivvårdskrävande sjukdom och skada
- Samhälleliga och hälsoekonomiska konsekvenser av svår sjukdom (särskilt intresse för Covid-19)



SVENSKA INTENSIVVÅRDSREGISTRET SIR

Svenska Intensivvårdsregistret utvecklar ansökningsprocessen kontinuerligt och underhåller variabeldatabasen i Vetenskapsrådets metadatabas RUT (Register Utiliser Tool). SIR har medverkat på Karolinska Institutets forskarskola på Södersjukhuset, i oktober.

Vetenskaplig produktion 2023

PUBLIKATIONER, ABSTRACTS, POSTERS

Publiceras i samband med årsmötet

Umeå 28 januari, 2024

Ritva Kiiski Berggren
FoU-ansvarig SIR