



## Årsberättelse IT 2022

SIR har löpande en omfattande verksamhet inom IT-området. Vi har fortfarande stort intresse från media och allmänheten för våra utdata, vilket inneburit mycket arbete med frågor och svar kring våra utdata. Det sker kontinuerlig inrapportering av data som behöver tas omhand och både detta och inom andra områden finns en stor volym av supportarbete som bedrivs. Året 2022 har innehållit bland annat följande specifika aktiviteter/områden:

- Arbetet som startade 2020 med att införa automatisk överföring av intensivvårdsdata från avdelningarna till SIR har fortsatt under 2022. Filer med data överförs dagligen automatiskt. Data valideras precis som vid manuell inrapportering via SIR:s valideringsprogram och validerings- och inläsningsresultat skickas via mail till ansvariga rapportörer.
- Mycket tid ägnas åt support till medlemmar så att inrapportering och datakvalitetskontroller ska fungera så optimalt som möjligt för dem. Även support för att tolka utdataportalens rapporter kräver en hel del tid.
- Omfattande arbetsinsatser har lagts ned på analyser av datakvalitet för att undvika att få in inkorrekta data i systemet. Problem har hittats där vi bett avdelningar korrigera sina data eller så har programmet korrigerats så att detta förhindras.
- Data över antal tillgängliga intensivvårdsplatser samt aktuell beläggning av Covid-patienter har fortsatt överförts till Socialstyrelsen och löpande redovisats till medlemmarna, men under inloggning. Nationell IVA-samordning under pandemin har fortsatt i olika grader under hela år 2022 och Göran Karlström och Johnny Hillgren från SIR har fortsatt lett detta nätverk på uppdrag av landets Hälso- och sjukvårdsdirektörer. Arbete med permanent lösning för plats och beläggningssituation pågår.
- Fortsatt utveckling av utdataportalen
- Flertalet datauttag både för avdelningarnas egna kvalitetskontroller och även större FoU-uttag för forskning samt några uttag till myndigheter i riktade frågeställningar. (se FoU årsberättelse).
- Fortsatt kontinuerlig överföring av kvalitetsindikatorer till Vården i siffror där vi visar samtliga kvalitetsindikatorer.
- Arbete pågår kontinuerligt med uppdateringar och underhåll av hemsidan.
- Årlig uppdatering av kodverk (ICD10 och KVÅ) från Socialstyrelsen samt postnummer från Posten.
- Tillsammans med Vetenskapsrådet har vi fortsatt utveckla metadataverktyget RUT (Register Utiliser Tool). Fortlöpande underhåll och uppdateringar har gjorts under året. I RUT struktureras kvalitetsregisternas variabler enligt Generic Statistical Information Model (GSIM).

2023-02-22

Göran Karlström, och Lena Andersson