

Statistik och jämförelser
Anders Jacobsson

Statistik om sjukdomar behandlade i slutenvård 2015

HS0110

I denna beskrivning redovisas först allmänna uppgifter om undersökningen samt dess syfte och historik. Därefter redovisas undersökningens innehåll och tillförlitlighet samt hur den genomförs och hur man kan ta del av resultaten. Genom att klicka på en rubrik i innehållsförteckningen kommer man direkt till aktuellt avsnitt.

Innehållsförteckning

Sjukdomar i slutenvård	1
1987-2015	1
Innehållsförteckning	1
A Allmänna uppgifter	3
A.1 Ämnesområde	3
A.2 Statistikområde	3
A.3 SOS-klassificering	3
A.4 Statistikansvarig	3
A.5 Statistikproducent	3
A.6 Uppgiftsskyldighet	3
A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter	3
A.8 Gallringsföreskrifter	4
A.9 EU-reglering	4
A.10 Syfte och historik	4
A.11 Statistikanvändning	4
A.12 Uppläggning och genomförande	4
A.13 Internationell rapportering	4
A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar	4

B Kvalitetsdeklaration	4
B.0 Inledning	4
B.1 Innehåll.....	5
1.1 Statistiska målstorheter	5
1.2. Fullständighet.....	5
B.2 Tillförlitlighet.....	5
2.1 Tillförlitlighet totalt	5
2.2 Osäkerhetskällor	5
2.2.1 Urval	5
2.2.2 Ramtäckning	5
2.2.3 Mätning	6
2.2.4 Svartsbortfall.....	6
2.2.5 Bearbetning.....	6
2.2.6 Modellantaganden.....	6
2.3 Redovisning av osäkerhetsmått.....	6
B.3 Aktualitet.....	6
3.1 Frekvens.....	6
3.2 Framställningstid.....	6
3.3 Punktlighet	6
B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet	6
4.1 Jämförbarhet över tiden	6
4.2 Jämförbarhet mellan grupper	6
4.3 Sammanvändbarhet med annan statistik	6
B.5 Tillgänglighet och förståelighet.....	7
5.1 Spridningsformer	7
5.2 Presentation.....	7
5.3 Dokumentation.....	7
5.4 Tillgång till primärmaterial.....	7
5.5 Upplysningstjänster.....	7

A Allmänna uppgifter

A.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Hälso- och sjukvård

A.2 Statistikområde

Statistikområde: Hälsa och sjukdomar

A.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS)



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100).

A.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Socialstyrelsen
Postadress: 106 30 STOCKHOLM
Besöksadress: Rålambsvägen 3
Kontaktperson: Anders Jacobsson
Telefon: 075-247 30 00
Telefax:
E-post: anders.jacobsson@socialstyrelsen.se

A.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Socialstyrelsen
Postadress: 106 30 STOCKHOLM
Besöksadress: Rålambsvägen 3
Kontaktperson: Anders Jacobsson
Telefon: 075-247 30 00
Telefax:
E-post: anders.jacobsson@socialstyrelsen.se

A.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99) och enligt lag om hälsodataregister (1998:543) och förordning om patientregistret hos Socialstyrelsen SFS 2001:707 samt föreskriften om uppgiftsskyldighet till Socialstyrelsens patientregister (SOSFS 2013:35).

A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgifts-

slagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

A.8 Gallringsföreskrifter

Ingen gallring görs av patientregistret.

A.9 EU-reglering

Ingen EU-reglering är tillämplig.

A.10 Syfte och historik

Patientregistret skall tillhandahålla data om vårdutnyttjande för forskning, utvärdering, planering och allmän samhällsinformation. Slutenvårdsdata har samlats in sedan 1964. Ett heltäckande nationellt register för all offentlig, sluten sjukvård finns sedan 1987.

A.11 Statistikanvändning

Socialdepartementet, Socialstyrelsen, andra myndigheter, massmedia, läkemedelsföretag, forskningsinstitutioner, landsting, kommuner, universitetsinstitutioner, sjukhus och enskilda forskare med flera. Uppgifterna ur patientregistret används främst som underlag för forskning, planering, uppföljning och utvärdering samt för beskrivning av hälsoförhållanden och vårdutnyttjande.

A.12 Uppläggning och genomförande

Uppgifter insamlas månatligen från uppgiftsskyldiga från och med 2015. Dessförinnan insamlades uppgifter årligen.

A.13 Internationell rapportering

Aggregerade data rapporteras årligen till WHO, OECD, Eurostat och Nomesco.

A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Inga förändringar planerade.

B Kvalitetsdeklaration

B.0 Inledning

Uppgifter som inkommer från uppgiftsskyldiga kontrolleras maskinellt. Uppgiftslämnarna uppmanas korrigera större brister. För skattningar av kvaliteten i registrets väsentligaste variabler krävs valideringsstudier i form av exempelvis genomgångar av sjukhusjournaler. Sådana studier har av statistikproducenten kunnat genomföras endast i begränsad omfattning.

B.1 Innehåll

1.1 Statistiska målstorheter

Totalundersökning

1.1.1 Objekt och population

Samtliga vårdtillfällen i slutenvård, cirka 1,5 miljoner per år.

1.1.2 Variabler

Personnummer, kön, ålder, hemort (län, kommun, församling), vårdande sjukhus och medicinskt verksamhetsområde/klinik, datum för in- och utskrivning, in- och utskrivningssätt, diagnoser, operationer, yttre orsak till skada och förgiftning.

1.1.3 Statistiska mått

Antal vårdtillfällen, antal vårdade personer, antal vårdade personer per 100 000 invånare.

1.1.4 Redovisningsgrupper

Kön, åldersgrupper, diagnosgrupper.

1.1.5 Referenstider

Kalenderår

1.2. Fullständighet

Ingen jämförbar statistik finns för det mått som används i publikationen.

B.2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Samtliga patienter som skrivs ut från slutenvård skall rapporteras. Samtliga sjukhus, bortsett från mindre sjukhem, torde idag ha patientadministrativa system, där samtliga intagna registreras. Problem kan förekomma i kommunikation mellan lokala, regionala och centrala system. Enstaka inrättningar med privat slutenvård kan saknas.

2.2 Osäkerhetskällor

Kodning av diagnoser, operationer med mera. Inrapporteringen från vårdande enhet till sjukvårdshuvudmannens patientadministrativa system. Sjukvårdshuvudmannens bearbetningar vid uppgiftslämnandet.

2.2.1 Urval

Totalundersökning.

2.2.2 Ramtäckning

2.2.3 Mätning

2.2.4 Svarsbortfall

2.2.5 Bearbetning

2.2.6 Modellantaganden

2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

B.3 Aktualitet

3.1 Frekvens

Årligen. Insamling sker månatligen med fyra månaders eftersläpning.

3.2 Framställningstid

Cirka sex månader för årsbestånd.

3.3 Punktlighet

Kan variera mycket beroende på svårigheter att få uppgifter från de uppgiftsskyldiga.

B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

4.1 Jämförbarhet över tiden

Jämförbarheten beror på vilka variabler som bearbetas. Jämförbarheten för t ex diagnoser är god under perioder med en och samma statistiska klassifikation. Jämförelser av vårdutnyttjande per sjukvårdsenhet försvåras vid organisatoriska förändringar inom hälso- och sjukvården.

4.2 Jämförbarhet mellan grupper

Olika organisation och arbetssätt mm vid olika landsting/sjukhus/kliniker kan försvåra geografiska jämförelser inom landet. Internationella jämförelser torde av motsvarande orsaker vara mycket svåra att genomföra med undantag för de nordiska länderna.

4.3 Samanvändbarhet med annan statistik

Registret är personnummerbaserat och sambearbetningar med framförallt övriga hälsodataregister vid Socialstyrelsen och befolkningsregister vid SCB kan ge mycket värdefull information.

B.5 Tillgänglighet och förståelighet

5.1 Spridningsformer

Statistiken publiceras på Socialstyrelsens webbplats.

5.2 Presentation

Publikationen består av ett faktablad som sammanfattar statistiken kompletterat med diagram. I en separat Excel-fil presenteras ytterligare tabeller och beskrivning av statistikens historik, innehåll, bearbetning och kvalitet.

5.3 Dokumentation

Registerdokumentation finns på Socialstyrelsens hemsida och kan även beställas från Socialstyrelsen.

5.4 Tillgång till primärmaterial

Socialstyrelsen gör på beställning bearbetningar av statistik från patientregistret enligt användares önskemål och anvisningar.

5.5 Upplysningstjänster

Kvalitetsansvarig: Anders Jacobsson

Telefon: 075-247 30 00

E-post: anders.jacobsson@socialstyrelsen.se

Statistikbeställningar: Socialstyrelsens registerservice:

E-post: registerservice@socialstyrelsen.se