



## **Västra Götalandsregionen Koncernkontoret**

Regional Vårdanalys, avdelning data och analys,  
koncernstab digitalisering

Datum: 2023-09-27

## **Regional vårddatabas, Vega**

Vårddatabasen Vega innehåller uppgifter om vårdkontakter från Västra Götalandsregionens (VGR) egna vårdgivare och från privata vårdgivare inom regionen. Den innehåller även uppgifter om vård som invånare folkbokförda i Västra Götalandsregion fått utanför regionen. Data finns från och med år 2000 och levereras en gång per månad från vårdgivarna och samlas i en databas som administreras av enheten Regional vårdanalys, Koncernkontoret. För regionens sjukhus utgör Vegafilen samtidigt ett fakturaunderlag till respektive Hälso- och sjukvårdsnämnd i regionen.

Den regionala vårddatabasen Vega innehåller vårdkontakter som rapporterats av den vårdenhet där patienten är inskriven i slutenvård eller vid öppen vård av den vårdenhet där vårdkontakten är utförd. En vårdkontakt kan vara ett besök, distanskontakt, indirekt kontakt (notat) eller slutenvårdstillfälle.

Upplysningar om Vega lämnas av [regionalvardanalys@vgregion.se](mailto:regionalvardanalys@vgregion.se)

## Variabelbeskrivning för öppen vård i Vega

<i>Uppgifter om patienten</i>	
<b>Variabel</b>	<b>Förklaring</b>
Kön	1=man, 2=kvinn
Födelseår	Patientens födelseår, finns från och med 2005
Ålder	Patientens ålder vid vårdkontakten.
Hemort	Patientens folkbokföringskommun vid vårdkontakten. Registrerad enligt Statistiska centralbyråns Kommun- och länsindelning. Indelning i stadsdelar finns för Göteborgs kommun och från och med 2011 även för Borås kommun.
Nämnd	Den Hälso- och sjukvårdsnämnd där patienten är folkbokförd. Ny nämndfördelning fr o m 2015 21 – Norra hälso- och sjukvårdsnämnd 22 – Västra hälso- och sjukvårdsnämnd 23 – Göteborgs hälso- och sjukvårdsnämnd 24 – Södra hälso- och sjukvårdsnämnd 25 – Östra hälso- och sjukvårdsnämnd 60 = Okänd nämnd i Göteborgs kommun 99 = Ej folkbokförd i VGR
Vårdvalsenhet	Den vårdcentral där patienten är listad vid datum för vårdkontakten.

<i>Uppgifter om vårdgivaren</i>	
<b>Variabel</b>	<b>Förklaring</b>
Vårdgivare	Anger sjukhusgrupp eller sjukhus, enligt Socialstyrelsens Förteckning över sjukhusanläggningar, när vårdkontakten skett vid sjukhus. Inom VGR finns fem sjukhusgrupper, (Sahlgrenska Universitetssjukhuset, Södra Älvsborgs sjukhus, Skaraborgs sjukhus och NU-sjukvården), Sjukhusen i Väst (SV) och Lundby sjukhus. Anger primärvårdsförvaltning när vårdkontakten skett vid offentligt driven primärvård. Anger ägarförvaltning när vårdkontakten skett vid privat driven primärvård. Anger etablering när vårdkontakten skett vid annan privat verksamhet.
Vårdenhet	Anger vårdenhet för respektive vårdgivare, t.ex vid vilken vårdcentral eller vid vilket område/sjukhus vårdkontakten skett. För Sahlgrenska Universitetssjukhuset (SU) anges område, t ex område 1, medan för övriga sjukhusgrupper anges sjukhus, t ex för SÄS anges Borås lasarett, Skene lasarett. För sjukhus som ej ingår i sjukhusgrupp är det samma information som under "Vårdgivare".
Driftform	Offentlig eller privat huvudman
Kommun	Län och kommun där vårdgivaren geografiskt återfinns.

	Registrerad enligt Statistiska centralbyråns Kommun- och länsindelning.
Vårdgivarens nämnd	Den Hälso- och sjukvårdsnämnd där patienten är folkbokförd. Ny nämndfördelning fr o m 2015 21 – Norra hälso- och sjukvårdsnämnd 22 – Västra hälso- och sjukvårdsnämnd 23 – Göteborgs hälso- och sjukvårdsnämnd 24 – Södra hälso- och sjukvårdsnämnd 25 – Östra hälso- och sjukvårdsnämnd 60 = Okänd nämnd i Göteborgs kommun 99 = Ej folkbokförd i VGR
<i>Uppgifter om vårdkontakten/besöket</i>	
<b>Variabel</b>	<b>Förklaring</b>
Vårdnivå	L=Länssjukvård R=Högspecialiserad vård av regionsjukvårdskaraktär H eller N=Högspecialiserad vård av rikssjukvårdskaraktär P =Primärvård
Verksamhetsområde	Anger vårdenhetens medicinska verksamhetsområde. Registrerad enligt Socialstyrelsens Förteckning över sjukhusanläggningar när vårdkontakten skett inom specialiserad vård Registrerad enligt primärvårdens verksamhetsområden, t. ex allmänläkarvård, jourläkarvård etc, när vårdkontakten skett inom primärvård
Mottagning	Registrerad med sjukhusspecifika koder när vårdkontakten skett vid sjukhus. Registrerad med primärvårdsspecifika koder när vårdkontakten skett inom primärvård. Koderna varierar över tid
Sjukvård/Hälsovård	S = Sjukvård, H = Hälsovård
Kontaktkategori	B = Besök (på mottagning och hembesök, inklusive besök grupperat enligt Nord-DRG-O) A = Annan kontakt (brev och telefon) I = Indirekt kontakt mm
Besöksform	E = Enskilt besök G = Gruppbesök T = Teambesök GT = Gruppteambesök
Digitala vårdkontakter	Videomöten med ljud och bild Distanskontakter som ersätter besök Skriftliga distanskontakter
Planerat besök	Anger om besöket avtalats i förväg. O=Oplanerat, P=Planerat

Personalkategori	<p>Anger vilken hälso- och sjukvårdspersonal som svarat för vårdkontakten</p> <p>01=Arbetsterapeut,  02=Audionom, hörselvårdsassistent  03=Dietist  04=Footvårdsspecialist, fotvårdsterapeut  05=Kurator  06=Logoped  07=Sjukvårdsbiträde, arbetsterapibiträde, sjukgymnastbiträde,  08=Undersköterska, allergiass, audiometris, barnsköterska  09=Sjuksköterska, barnmorska, diabetes-ssk, distriktssk, oftalmologass, psykssk, stomissk. uroterapeut, oftalmolog, ögonsk  10=Läkare  11=Skötare  12=Psykolog  13=Fysioterapeut/Sjukgymnast  14=Tandläkare  15=Tandsköterska  16=Pedagoger, afasi-, syn-, tal-,  17=Tekniker, gips-, ortoped-, tand-,  18=Ortoptist  19=Tandhygienist  20=Biomedicinsk analytiker  21=Barnmorska  41=Legitimerad psykoterapeut – ej läkare  42=Legitimerad psykoterapeut – läkare  50=Annan vårdgivare, Akupunktör, Bandagist, Optiker m fl</p>
Inskrivningsbesök	Inskrivningsbesök är ett besök i öppen vård som i direkt tidsmässigt och medicinskt samband leder till att patienten skrivs in i sluten vård.
Kontaktdatum	Datum för vårdkontakten, anges som år, månad och dag (ååååmmdd).
Diagnoser	<p>När vårdkontakten skett inom specialiserad vård (länssjukvård och högspecialiserad vård) är första diagnosen huvuddiagnos, dvs. anger det tillstånd som är den huvudsakliga orsaken till vårdkontakten och resterande diagnoser är bidiagnoser.</p> <p>När vårdkontakten skett inom primärvård är indelningen i huvud- och bidiagnos mer osäker.</p> <p>Klassificerade enligt ICD10, Klassifikation av sjukdomar och hälsoproblem 1997.</p> <p>I vissa fall (t.ex. när orsaken till vårdkontakten är förgiftning) anges ATC-koder (läkemedelskoder) enligt FASS.</p>
Yttre orsak (Skadekod)	<p>Yttre orsak till skada eller förgiftning.</p> <p>Klassificerad enligt ICD10, Klassifikation av sjukdomar och hälsoproblem 1997.</p>

Åtgärder	Registrering av kirurgiska och icke-kirurgiska åtgärder vid vårdkontakten. Klassificerade enligt Socialstyrelsens Klassifikation av vårdåtgärder (KVÅ)
DRG	Klassificerad enligt respektive års NordDRG.
DRG-vikt	DRG-vikt enligt respektive års viktlista för Västra Götaland. Finns endast för vissa DRG-grupper.
Totalkostnad Slutlig kr (KPP)	Slutlig efterkalkylerad totalkostnad per vårdkontakt. Inkommer till VEGA med en fördröjning på minst ett år. Finns endast för sjukhusvård i Västragötalandsregionens regi och inte för primärvård.

## Variabelbeskrivning för slutna vård i Vega

<i>Uppgifter om patienten</i>	
<b>Variabel</b>	<b>Förklaring</b>
Kön	1=man, 2=kvinn
Födelseår	Patientens födelseår, finns från och med 2005.
Ålder	Patientens ålder vid utskrivningsdatum.
Hemort	Patientens folkbokföringskommun vid inskrivningsdatum. Registrerad enligt Statistiska centralbyråns Kommun- och länsindelning. Indelning i stadsdelar finns för Göteborgs kommun och från och med 2011 även för Borås kommun.
Nämnd	Den Hälso- och sjukvårdsnämnd där patienten är folkbokförd. Ny nämndfördelning fr o m 2015 21 – Norra hälso- och sjukvårdsnämnd 22 – Västra hälso- och sjukvårdsnämnd 23 – Göteborgs hälso- och sjukvårdsnämnd 24 – Södra hälso- och sjukvårdsnämnd 25 – Östra hälso- och sjukvårdsnämnd 60 = Okänd nämnd i Göteborgs kommun 99 = Ej folkbokförd i VGR

<i>Uppgifter om vårdgivaren</i>	
<b>Variabel</b>	<b>Förklaring</b>
Vårdgivare	Anger sjukhusgrupp eller sjukhus. Inom VGR finns fem sjukhusgrupper, (Sahlgrenska Universitetssjukhuset, Södra Älvsborgs sjukhus, Skaraborgs sjukhus och NU-sjukvården), Sjukhusen i Väst (SV) och Lundby sjukhus. Registrerad enligt Socialstyrelsens Förteckning över sjukhusanläggningar.
Vårdenhet	Anger vårdenhet för respektive vårdgivare. För Sahlgrenska Universitetssjukhuset (SU) anges område, t ex område 1, medan för övriga sjukhusgrupper anges sjukhus, t ex för SÄS anges Borås

	lasarett, Skene lasarett. För sjukhus som ej ingår i sjukhusgrupp är det samma information som under "Vårdgivare".
Kommun	Län och kommun där sjukhuset geografiskt återfinns. Registrerad enligt Statistiska centralbyråns Kommun- och länsindelning.
Vårdgivarens nämnd	Den Hälso- och sjukvårdsnämnd där patienten är folkbokförd. Ny nämndfördelning fr o m 2015 21 - Norra hälso- och sjukvårdsnämnd 22 - Västra hälso- och sjukvårdsnämnd 23 - Göteborgs hälso- och sjukvårdsnämnd 24 - Södra hälso- och sjukvårdsnämnd 25 - Östra hälso- och sjukvårdsnämnd 60 = Okänd nämnd i Göteborgs kommun 99 = Ej folkbokförd i VGR

<i>Uppgifter om vårdtillfället</i>	
<b>Variabel</b>	<b>Förklaring</b>
Kontaktkategori	Vårdtillfälle
Planerad vård	O=Oplanerat, P=Planerad
Vårdnivå	L=Länssjukvård R=Högspecialiserad vård av regionsjukvårdskaraktär H eller N =Högspecialiserad vård av rikssjukvårdskaraktär
Verksamhetsområde	Anger medicinskt verksamhetsområde, t. ex. internmedicin, kardiologi, allmänkirurgi, gynekologi etc., vid utskrivning. Registrerad enligt Socialstyrelsens Förteckning över sjukhus och klinikkoder.
Inskrivningsdatum	Datum då patienten skrivs in för slutna vård, anges som år, månad och dag (ååååmmdd).
Inskrivningssätt	10 = Från eget sjukhus/verksamhetsområde/motsvarande 11 = Från annat sjukhus inom VG 12 = Från annat sjukhus utanför VG 13 = Från privata sjukhus inom VG 14 = Från privata sjukhus utanför VG 20 = Från särskilt boende 30 = Från ordinärt boende 31 = Från öppen vård, detta alternativ upphörde 2007
Utskrivningsdatum	Datum då patienten skrivs ut från slutna vård, anges som år, månad och dag (ååååmmdd).
Utskrivningssätt	10 = Till eget sjukhus/verksamhetsområde/motsvarande 11 = Till annat sjukhus inom VG 12 = Till annat sjukhus utanför VG 13 = Till privata sjukhus inom VG 14 = Till privata sjukhus utanför VG 20 = Till särskilt boende 30 = Till ordinärt boende 40 = Avliden
Utskrivande avdelning	Den vårdavdelning där patienten vårdades vid utskrivning. Sjukhusspecifika koder. Varierar över tid.
Diagnoser	Första diagnosen är huvuddiagnos, dvs. anger det tillstånd som är den huvudsakliga orsaken till vårdtillfället. Resterande diagnoser är bidiagnoser. Klassificerade enligt ICD10, Klassifikation av sjukdomar och hälsoproblem 1997. I vissa fall (t.ex. när orsaken till vårdtillfället är förgiftning) anges ATC-koder (läkemedelskoder) enligt FASS.
Yttre orsak (Skadekod)	Yttre orsak till skada eller förgiftning. Klassificerad enligt ICD10, Klassifikation av sjukdomar och hälsoproblem 1997.
Åtgärder	Registrering av kirurgiska och icke-kirurgiska åtgärder vid vårdtillfället.

	Klassificerad enligt Socialstyrelsens Klassifikation av vårdåtgärder (KVÅ)
DRG-kod	Klassificerad enligt respektive års NordDRG
DRG-vikt	DRG-vikt enligt respektive års viktlista för Västra Götaland.
Totalkostnad Slutlig kr (KPP)	Slutlig efterkalkylerad totalkostnad per vårdkontakt. Inkommer till VEGA med en fördröjning på minst ett år. Finns endast för Sjukhusvård i Västragötalandsregionens regi.