

Statistik om covid-19 patienters socioekonomi

Det här faktabladet beskriver statistik om covid-19 patienters socioekonomi. De aspekter om socioekonomi som beskrivs i faktabladet är utländsk bakgrund, huvudsaklig inkomstkälla, disponibel inkomst, utbildningsnivå och utbetalning av ekonomiskt bistånd.

Om statistiken

Statistiken är framtagen genom en samkörning av särskilt insamlade uppgifter om slutenvård från regionerna, patientregistret, dödsorsaksregistret, registret över insatser enligt socialtjänstlagen (SoL), registret över ekonomiskt bistånd (EKB) samt kvalitetsregistret svenska intensivvårdsregistret (SIR) och uppgifter om socioekonomiska variabler från statistiska centralbyrån, SCB. Uppgifterna om socioekonomi gäller årsslutet 2018 och utgör den senast tillgängliga statistiken från SCB. Uppgift om laboratoriebekräftad covid-19 (smittade personer) är inhämtade från Folkhälsomyndighetens SmiNet.

Fyra olika populationer har tagits fram och analyserats med avseende på socioekonomiska variabler. Populationerna som jämförs är avlidna, slutenvårdade och intensivvårdade (IVA) patienter samt personer på särskilt boende (Säbo) med laboratoriebekräftad covid-19 sedan 14 mars 2020.

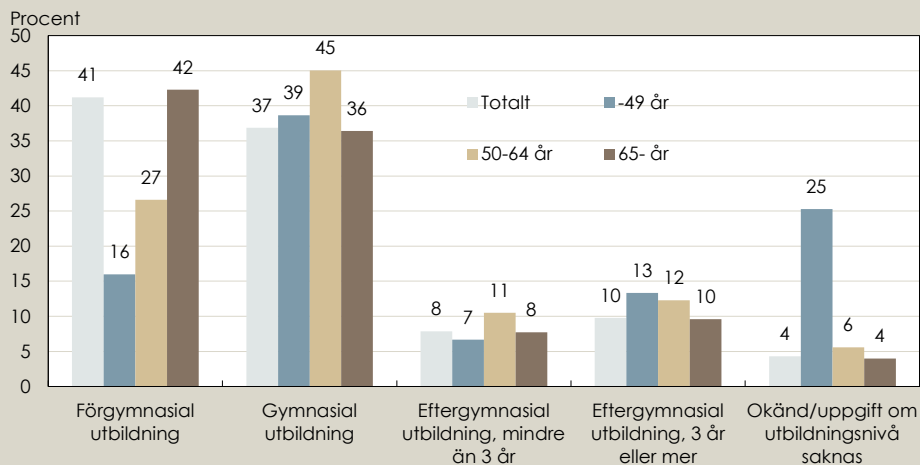
Uppgift om dödsorsak i covid-19 har identifierats genom Socialstyrelsens dödsorsaksregister. Personer som avlidit fram till och med 30 november med den underliggande dödsorsaken covid-19 ingår i populationen över avlidna. Slutenvårdade patienter har identifierats i Patientregistret och patienter som skrivits in fram till och med 29 november ingår i statistiken. Intensivvårdade patienter med inskrivningsdatum fram till och med 2 december har inhämtats från Svenska intensivvårdsregistret (SIR). Personer som bor på Säbo har identifierats i SoL-registret. I populationen ingår personer på Säbo med laboratoriebekräftad covid-19 till och med 30 november.

Patienter som avlidit av covid-19

Bland de avlidna i covid-19 hade 41 procent förgymnasial utbildning och 18 procent eftergymnasial. Andelen kvinnor med enbart förgymnasial utbildning som har avlidit i covid-19 var 46 procent. Motsvarande siffra för män var 37 procent.

De flesta som avlidit i covid-19 är äldre. Denna grupp har generellt en lägre utbildningsnivå än yngre åldersgrupper. Bland avlidna i gruppen 65+ år hade 42 procent förgymnasial utbildning som den högsta utbildningsnivån. För de yngre åldersklasserna är det en mindre andel med enbart förgymnasial utbildning, 16 procent för gruppen upp till 49 år och 27 procent för gruppen 50-64 år (se figur 1).

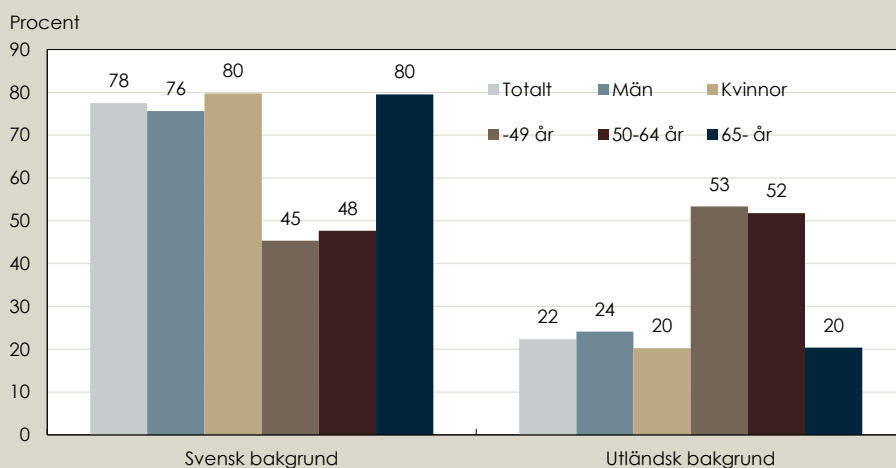
Figur 1. Avlidna till följd av covid-19 per utbildningsnivå och ålder, år 2020, procent



Källa:Uppgifter från Dödsorsaksregistret och SCB

Bland de avlidna hade 22 procent utländsk bakgrund och 78 procent svensk. I gruppen 50-64 år hade 48 procent svensk bakgrund och 52 procent utländsk. För de yngre upp till 49 år hade 45 procent svensk bakgrund och 53 utländsk. I den äldsta gruppen, de 65 år och äldre, hade 20 procent utländsk bakgrund och 80 procent svensk (se figur 2).

Figur 2. Avlidna till följd av covid-19 per utländsk bakgrund, ålder och kön, år 2020, procent



Not. I ålderskategorin -49 år saknas uppgift om bakgrund för 1,5% av personerna
Källa:Uppgifter från Dödsorsaksregistret och SCB.

Patienter som slutenvårdats

Den till antalet största gruppen som vårdades inom slutenvård för covid-19 i undersökningen var ålderspensionärer. Därefter kommer förvärvsarbetande. Populationen bestod av nästan 28 000 inskrivna varav drygt 13 000 ålderspensionärer och drygt 9 500 förvärvsarbetande.

Drygt 68 procent av de slutenvårdade i åldern 50-64 år förvärvsarbetade, 13 procent var förtidspensionärer och 7 procent hade ekonomiskt bistånd. I den yngre kategorin, upp till 49 år, var det en något lägre andel som förvärvsarbetade, 63 procent, men också en lägre andel förtidspensionärer och personer med ekonomiskt bistånd, 5 respektive 6 procent (se tabell 1).

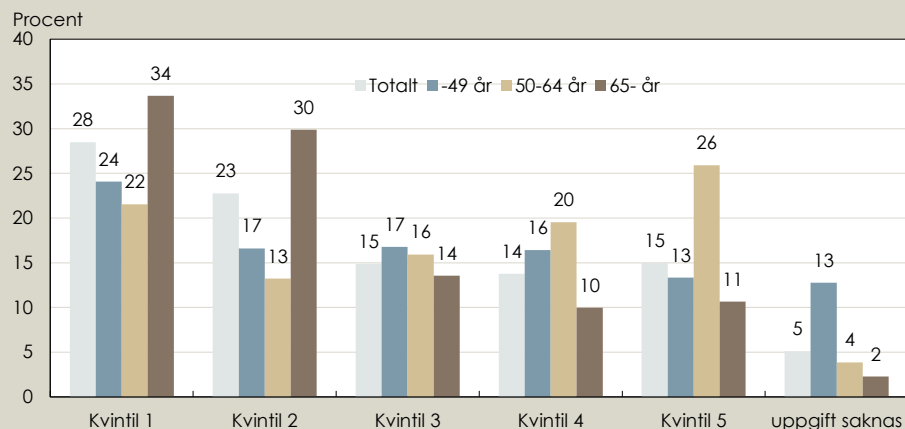
Tabell 1. Huvudsaklig inkomstkälla för slutenvårdade i covid-19, per ålder, år 2020

Slutenvårdade, antal och andel (%)	Totalt		-49 år		50-64 år		65- år	
	Antal	%*	Antal	%*	Antal	%*	Antal	%*
Totalt antal inskrivna	27 956		6 424		6 837		14 685	
Huvudsaklig inkomstkälla								
Förvärvsarbete	9 505	34	4 067	63	4 677	68	761	5
Studerande	300	1	296	5	4	0	0	0
Vård av barn/anhörig	247	1	233	4	14	0	0	0
Sjuk	428	2	174	3	227	3	27	0
Arbetslös	192	1	85	1	99	1	8	0
Förtidspensionär	1 364	5	294	5	865	13	205	1
Ekonomiskt bistånd	1 338	5	380	6	463	7	495	3
Arbetmarknadspolitisk åtgärd	331	1	115	2	191	3	25	0
Ålderspensionär	13 167	47	4	0	108	2	13 055	89
Saknar inkomst	370	1	177	3	135	2	58	0
uppgift om inkomstkälla saknas	714	3	599	9	54	1	51	0

Källa: Socialstyrelsen (Patientregistret) och SCB.

Drygt hälften av de slutenvårdade covid-19 patienterna tillhörde någon av de två lägsta inkomstkventilerna, 28 procent i kvintil 1 och 23 procent i kvintil 2. För 65 år och äldre var det 34 procent som tillhörde den lägsta inkomstkventilen mot 24 respektive 22 procent för åldersgrupperna 50-64 år och 49 år och yngre. Cirka 5 procent saknades uppgift om disponibel inkomst (se Figur 3)

Figur 3. Slutenvårdspatienter med covid-19 per inkomstkventil och ålder, år 2020, procent



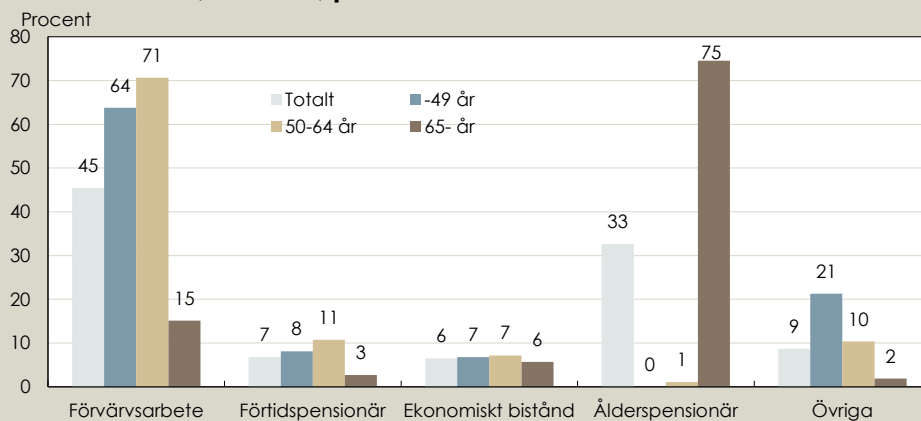
Källa: Uppgifter från Socialstyrelsen (patientregistret) som samkördes med uppgifter från SCB.

Cirka 61 procent av de som slutenvårdats för covid-19 hade svensk bakgrund mot 37 procent med utländsk. För män var motsvarande siffror 59 procent respektive 39 procent. För kvinnor var det något lägre andel med utländsk härkomst, 36 procent, och 62 procent hade svensk bakgrund (statistiken redovisas i excelbilagan under fliken Slutenvårdade).

Patienter som behandlats på IVA

Drygt 3 300 personer som vårdats på intensivvårdsavdelning (IVA) under perioden har undersökts. I gruppen var ungefär 600 personer upp till 49 år gamla, knappt 1 300 mellan 50-64 år och drygt 1 400 var 65 år och äldre. Cirka 45 procent förvärvsarbetande och 33 procent var ålderspensionärer. Totalt 13 procent var antingen förtidspensionärer eller hade ekonomiskt bistånd. I ålderskategorierna -49 år och 50-64 år förvärvsarbetade 64 respektive 71 procent (se figur 4).

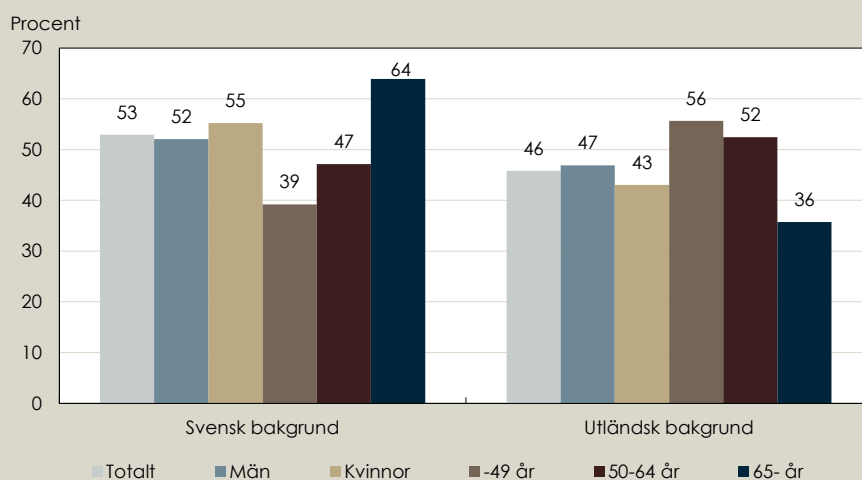
Figur 4. Inskrivna på IVA till följd av covid-19 per huvudsaklig inkomstkälla, år 2020, procent



Källa: Svenska intensivvårdsregistret (SIR) och SCB

Ungefär 53 procent av personerna som vårdats på IVA hade svensk bakgrund medan 46 procent hade utländsk. För cirka 1 procent saknades uppgift om bakgrund. Det var en något lägre andel kvinnor som hade utländsk bakgrund jämfört med män, 43 procent för kvinnor mot 47 procent för män. I den yngsta ålderskategorin, upp till 49 år, hade 56 procent utländsk bakgrund och 39 procent svensk. I den mellersta ålderskategorin hade 47 procent utländsk bakgrund och i den äldsta 36 procent (se figur 5).

Figur 5. Inskrivna på IVA till följd av covid-19, utländsk bakgrund, ålder och kön, år 2020, procent



Not. I ålderskategorin -49 år saknas uppgift om bakgrund för 5% av personerna
Källa: Svenska intensivvårdsregistret (SIR) och SCB.

Patienter på särskilt boende

Antal individer med laboratoriebekräftad covid-19 som bodde på särskilt boende i undersökningen bestod av drygt 9 000 personer som var 70 år eller äldre. Majoriteten var ålderspensionärer och nästan 85 procent hade svensk bakgrund, 15 procent utländsk. Det var inga stora skillnader mellan män och kvinnor när det gäller utländsk bakgrund.

Den övervägande delen av de boende, cirka 80 procent, hade förgymnasial eller gymnasial utbildningsbakgrund som sin högsta utbildningsnivå (76 procent av männen respektive 82 procent av kvinnorna). Cirka 18 procent hade någon form av eftergymnasial utbildning. En något högre andel män hade eftergymnasial utbildning, 22 procent, jämfört med 16 procent för kvinnorna.

Nästan 72 procent av de boende tillhörde någon av de två lägsta inkomstkventilerna. Av männen var det 65 procent som tillhörde någon av dessa medan det var 76 procent av kvinnorna som gjorde det. Det var endast 16 procent av personerna på särskilt boende som tillhörde någon av de två högsta inkomstnivåerna. För männen var andelen 19 procent och för kvinnorna 14 procent (se Excel-bilaga Statistik covid socioekonomi.xlsx, flik Särskilt boende).

Mer information

Socialstyrelsens websida

<https://www.socialstyrelsen.se/coronavirus-covid-19/>

<https://www.socialstyrelsen.se/statistik-och-data/register/alla-register/>

Kontakt:

Lena Johansson (statistikfrågor)

Telefon: 075-247 30 00

E-post: Lena.Johansson@socialstyrelsen.se

Anna Bennet-Bark (enhetschef)

Telefon: 075-247 30 00

E-post: Anna.Bennetbark@socialstyrelsen.se