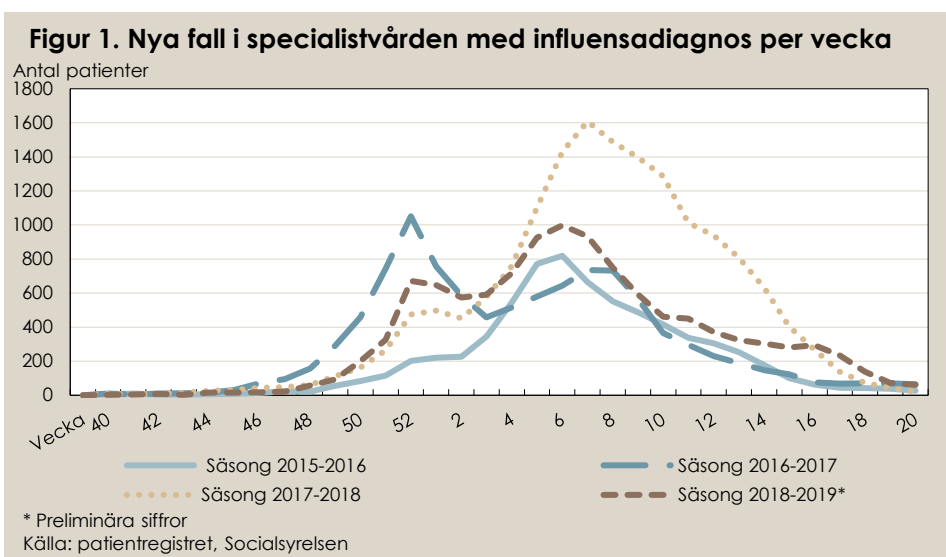


Statistik om influensa, säsongerna 2015–2016 till 2018–2019

I genomsnitt behandlades 11 000 patienter för influensa i slutenvård eller i specialiserad öppenvård varje säsong. Det förekommer stora variationer i sjuklighet och dödlighet mellan olika säsonger. I genomsnitt avled 685 personer till följd av influensa per säsong, enligt Socialstyrelsens register.

I genomsnitt 11 000 patienter med influensa i specialistvården varje säsong

Varje säsong insjuknar en stor del av Sveriges befolkning i influensa. Influensa är en luftvägsinfektion som orsakas av virus och vanliga symtom är hög feber, huvudvärk, muskelsmärter, halsont och hosta. Influenzavirus kommer till Sverige varje år och är vanligast under vinterhalvåret. De allra flesta som får influensa behöver inte söka vård eftersom besvären vanligtvis går över av sig själva. Statistiken i detta faktablad består av de patienter som vårdats för influensa i specialistvården, det vill säga i specialiserad öppenvård och i slutenvård. De som enbart besökt primärvården ingår inte. I figur 1 syns antal nya fall per vecka i specialistvården för de fyra säsonger som faktabladet omfattar. Den högsta toppen av nya fall har ofta varit runt vecka sju.



Ovanligt många sjuka 2017–2018

Under de fyra säsongerna har antalet vårdkontakter för patienter med influensadiagnos i specialiserad vård varierat mellan knappt 9 000 och 21 000. Säsongen med högst belastning på specialistvården var 2017–2018 då ungefär 7 500 besök gjordes i specialiserad öppenvård och 13 000 vårdtillfällen ägde rum i slutenvård.

vård. Det totala antalet patienter var 16 185. Lägst antal patienter var det säsongen 2015–2016. Folkhälsomyndigheten för statistik över alla laboratorieverifierade fall. Den inkluderar även patienter som testats i primärvården vilket ger ett högre antal influensapatienter. I tabell 1 visas en jämförelse mellan antal patienter i specialistvården och Folkhälsomyndighetens influensafall¹.

Tabell 1. Jämförelse mellan antal patienter med influensa i specialistvården och Folkhälsomyndighetens laboratorieverifierade fall

Säsong	Specialistvården*	Laboratorieverifierade fall**
2015–2016	7 196	9 150
2016–2017	10 218	13 069
2017–2018	16 185	20 686
2018–2019***	11 148	13 757

Källa: * patientregistret, Socialstyrelsen och ** Folkhälsomyndigheten¹

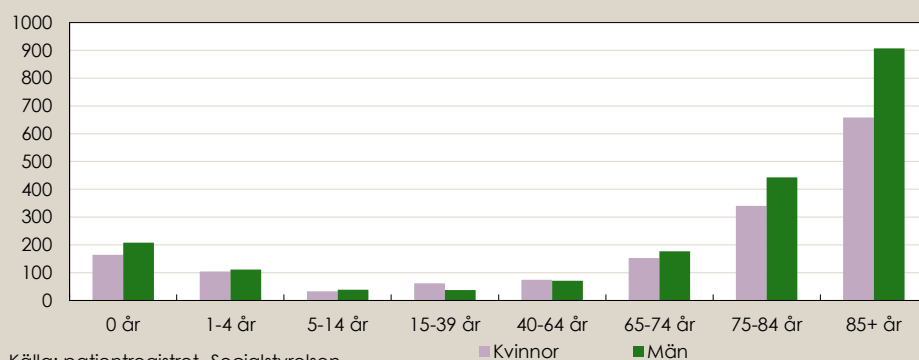
*** Preliminära siffror

Spädbarn och äldre mest drabbade

De grupper som framförallt vårdades för influensa var patienter 65 år eller äldre samt spädbarn, se figur 2. De allra äldsta, gruppen 85 år eller äldre vårdades i högst utsträckning i förhållande till deras andel av befolkningen. Spridningen mellan åldersgrupper skiljer sig mellan säsongerna, se mer i tabellbilagan.

Figur 2. Genomsnittligt antal patienter per 100 000 invånare i specialistvården med influensadiagnos, säsong 2015–2016 till 2018–2019

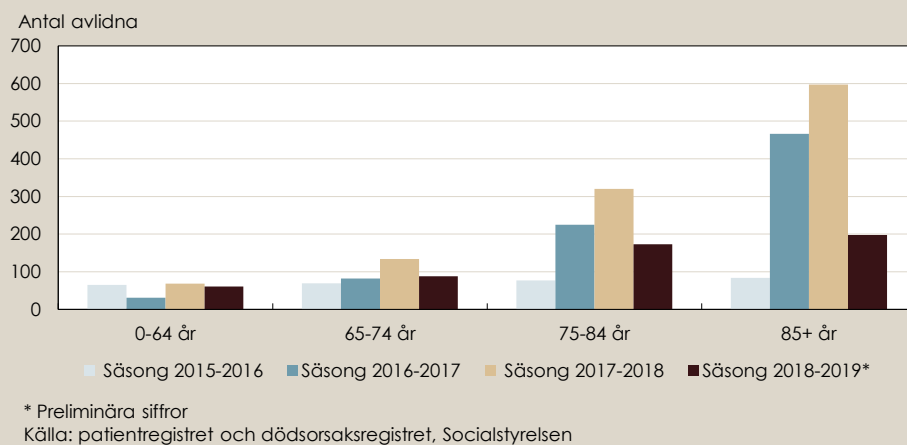
Antal per 100 000 invånare



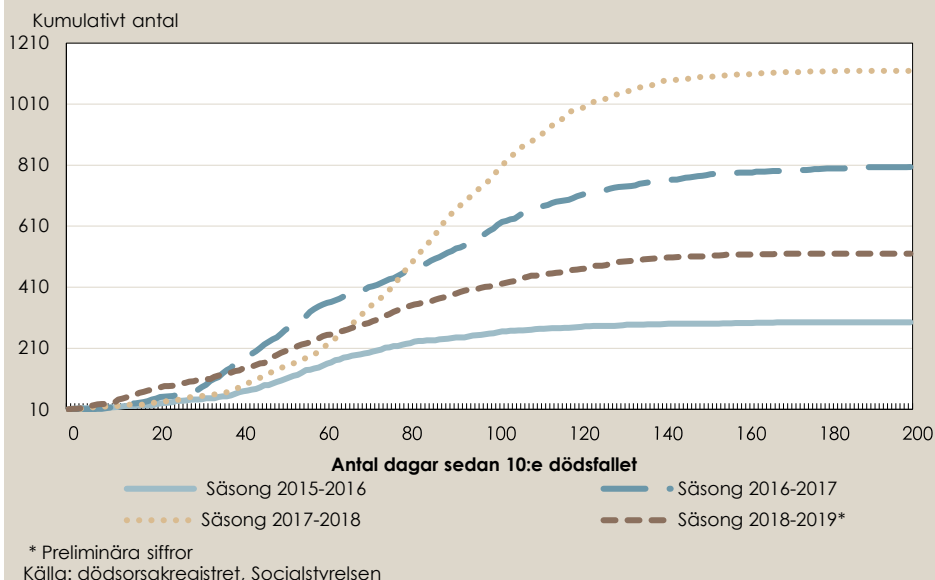
Källa: patientregistret, Socialstyrelsen

Influensarelaterad dödlighet

I genomsnitt avled 685 personer per säsong i influensa enligt Socialstyrelsens register. I denna sammanställning ingår de som har influensa som bidragande eller underliggande dödsorsak samt patienter som vårdats i specialistvården med en influensadiagnos och sedan avlidit inom 30 dagar oavsett dödsorsak. Antalet avlidna med influensa som underliggande eller bidragande dödsorsak enligt dödsorsaksregistret har i genomsnitt varit 508 per säsong. Troligtvis är det fler som avlider men influensan registreras inte som dödsorsak på dödsorsaksintyget eller som diagnos i specialistvården. Folkhälsomyndighetens modeller för att skatta den totala influensarelaterade dödligheten visar på högre dödlighet.

Figur 3. Antal avlidna i influensa per åldersgrupp och säsong

Säsongen med flest drabbade var 2017–2018 då drygt 1 100 personer avled, se figur 3. Endast 68 av dessa personer (6 %) var under 65 år. Mer än hälften av de avlidna 2017–2018 var 85 år eller äldre. Figur 4 visar kumulativt antal döda per dag sedan 10:e dödsfallet, under respektive säsong. Den enskilda dag med högst antal avlidna personer under en och samma dag inträffade under säsongen 2017–2018, då 25 personer avled.

Figur 4. Kumulativt antal döda i influensa per dag sedan 10:e dödsfallet

Äldre läggs oftare in på sjukhus

Det är framförallt personer 65 år eller äldre som vårdats i slutenvård för influensa, se tabell 2. De allra flesta var 75 år eller äldre. Säsongen 2015–2016 var det dock ovanligt många i åldersgruppen 40–64 som lades in i slutenvård. Av

alla som slutenvårdats med en influensadiagnos avled i genomsnitt sju procent. Den högsta andelen avlidna finns i gruppen 85 år och äldre. I åldern 0–39 år är andelen som avlidit mycket låg.

Tabell 2. Patienter vårdade i slutenvård med influensa samt andel av dessa som avlidit per åldersgrupp

Ålder	Säsong 2015–2016		Säsong 2016–2017		Säsong 2017–2018		Säsong 2018–2019*	
	Sluten-vårdade	Avlidna (%)	Sluten-vårdade	Avlidna (%)	Sluten-vårdade	Avlidna (%)	Sluten-vårdade	Avlidna (%)
Totalt	4 451	5,2	7 999	7,5	11 437	7,7	7 506	5,8
0-39	1 300	0,3	571	0,2	1 122	0,6	1 221	0,5
40-64	1 224	3,7	958	2,3	1 658	3,1	1 405	3,3
65-74	818	7,1	1 502	4,6	2 154	5,1	1 474	5,1
75-84	717	9,1	2 556	6,9	3 447	8,0	1 910	7,6
85+	392	15,3	2 412	13,6	3 056	14,1	1 496	10,7

* Preliminära siffror

Källa: patientregistret och dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen

Referenser

1. Folkhälsomyndigheten. (2019). Influensasäsongen 2018–2019. Hämtad från [https://www.folkhalsomyndigheten.se/contentassets-c741691b127c4edabb6ecce31d84281/influensasasongen-2018-2019-sasongssammanfattning-190620.pdf](https://www.folkhalsomyndigheten.se/contentassets/c741691b127c4edabb6ecce31d84281/influensasasongen-2018-2019-sasongssammanfattning-190620.pdf).

Vilka besök/vårdtillfällen/dödsfall ingår i statistiken?

I statistiken ingår läkarbesök i den specialiserade öppenvården och vårdtillfällen i slutenvård med influensa som huvud- eller bidiagnos under säsongerna 2015–2016, 2016–2017, 2017–2018 och 2018–2019. Dessutom ingår personer som har avlidit under dessa säsonger med influensa som underliggande eller bidragande dödsorsak.

Hur länge varar en säsong?

En influensasäsong pågår från vecka 40 på hösten till vecka 20 på våren året efter.

Vad är en influensadiagnos?

Diagnoskod enligt ICD-10 SE: J09, J10, J11.

Mer information

Du hittar underlaget till tabeller och diagram i tillhörande Excel-fil

Kontakt:

Kristina Klerdal, statistikfrågor
Karin Sköldin, statistikfrågor
Telefon: 075-247 30 00
patientregistret@socialstyrelsen.se

Magdalena Fresk, sakfrågor
Telefon: 075-247 30 00
magdalena.fresk@socialstyrelsen.se