



Influensarapport för vecka 19-20, 2017

Denna rapport publicerades den 12 juni 2017 och redovisar influensaläget vecka 19-20 (8 – 21 maj).

Innehållsförteckning

Sammanfattning	2
Lägesbeskrivning	2
Special: Vad flyger i luften? Övriga orsaker till luftvägsinfektioner i Sverige	4

Sammanfattning

Lägesbeskrivning

Övervakningssystemen visar att influensaaktiviteten var låg under veckorna 19 och 20 (se tabellen). Tröskelvärde som indikerar slutet på säsongen passerades under vecka 21 då 57 fall rapporterades varav 9 influensa A och 48 influensa B. Sedan vecka 17 är majoriteten av fallen influensa B men antalet fall är lågt. Antalet influensafall minskade i Norrland under vecka 20 men ökade något i Götaland. I Svealand var antalet fall oförändrat. Under vecka 20 rapporterades inga influensafall från Norrbotten och Gotland medan 14 regioner rapporterade mellan 1-3 fall av influensa vardera.

Inom sentinelprovtagningen analyserades endast ett prov vecka 19 vilket var negativt för influensa. Inga prov analyserades under vecka 20. Under vecka 20 låg både Webbsök och andelen samtal om feber hos barn till 1177 Vårdguiden fortsatt under gränsen för säsongsavslut och visade på en mycket låg influensaaktivitet.

I övriga Skandinavien och Europa fortsätter influensaaktiviteten att avta och visar på en låg aktivitet.

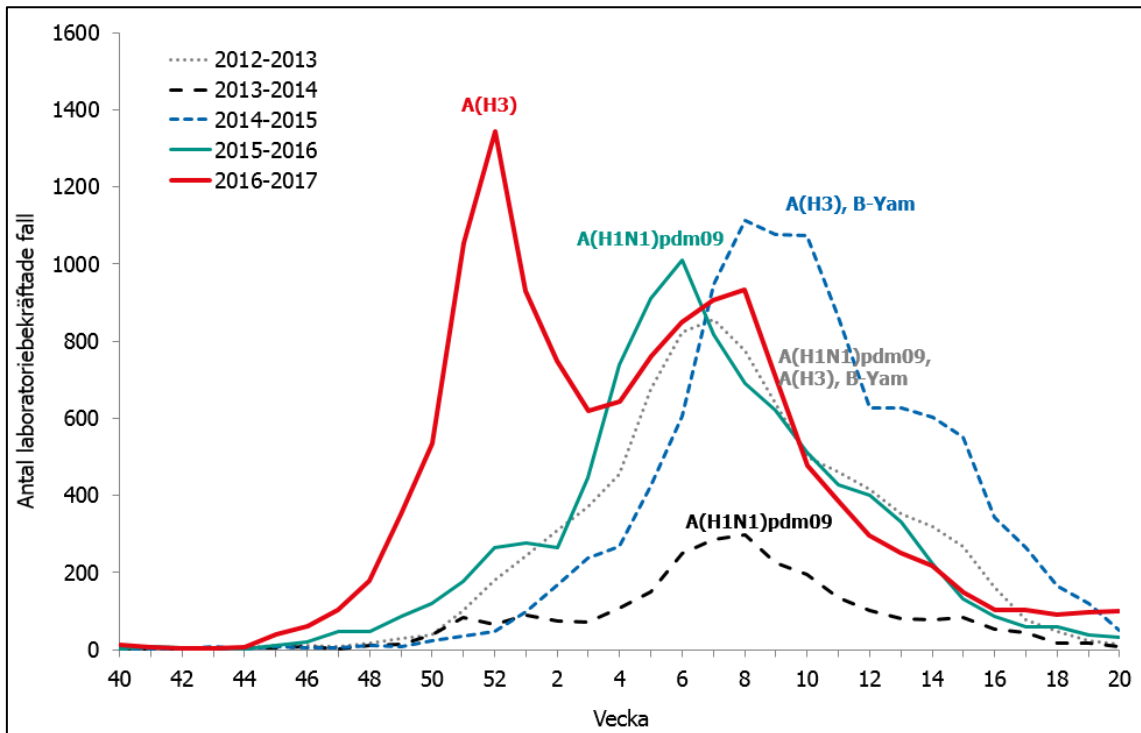
I veckans rapport kan du läsa mer om **övriga orsaker till luftvägsinfektion** i specialavsnittet nedan. **Se även [säsongssammanställningen för säsongen 2016-2017 som publiceras idag!](#)**

Antal laboratorieverifierade influensafall per subtyp och totalt, samt antal analyserade prover och andel positiva, vecka 19-20 och kumulativt, säsong 2016-2017.

(Tabellen inkluderar inte fall diagnosticerade inom sentinelövervakningen.)

Influensatyp	Vecka 20	Vecka 19	Förändring	Kumulativt under säsongen
Influensa A	17	14	21 %	12 361
Influensa B	82	83	-1 %	708
Totalt antal fall	99	97	2 %	13 069
Antal analyserade prover	939	1 023	-8 %	68 241
Andel positiva prover	10,5 %	9,5 %		19,2%

Antal laboratorieverifierade influensafall (alla typer) per vecka säsong 2016-2017 och tidigare säsonger.



För varje säsong anges vilken subtyp (av influensa A) alt. linjetyp (av influensa B) som dominerade. Figuren inkluderar inte fall diagnostiserade inom sentinelövervakningen.

Special: Vad flyger i luften? Övriga orsaker till luftvägsinfektioner i Sverige

De mikrobiologiska laboratorerna vid Karolinska Universitetssjukhuset i Stockholm, Sahlgrenska universitetssjukhuset i Göteborg, Universitetssjukhuset i Malmö, Akademiska sjukhuset i Uppsala och Unilabs i Skövde analyserar en del av de luftvägsprover de får in för upp till 15 olika virus (inklusive undertyper av vissa virus).

Denna rapport som omfattar data från veckorna 16-20 visar att influensasäsongen närmar sig sitt slut och andelen influensa positiva prover har minskat från 13 % till 7 %. Jämfört med föregående period (vecka 10-15) har också antalet analyserade prover halverats, från 6000 till 3000. Även andelen positiva prover har sjunkit, 31 % denna period jämfört med 40 % under föregående period. Noterbart är att under perioden ses en ökning av andelen influensa B positiva prover, nu 70 % av alla influensapositiva prover jämfört med 14 % föregående period. Sett över hela säsongen har det varit en intensiv influensavinter, med en tidig första topp runt jul och nyår. Majoriteten av de positiva proverna har varit influensa A, subtyp A(H3N2), först på slutet av säsongen påvisades en del influensa B, både B/Yamagata och B/Victoria.

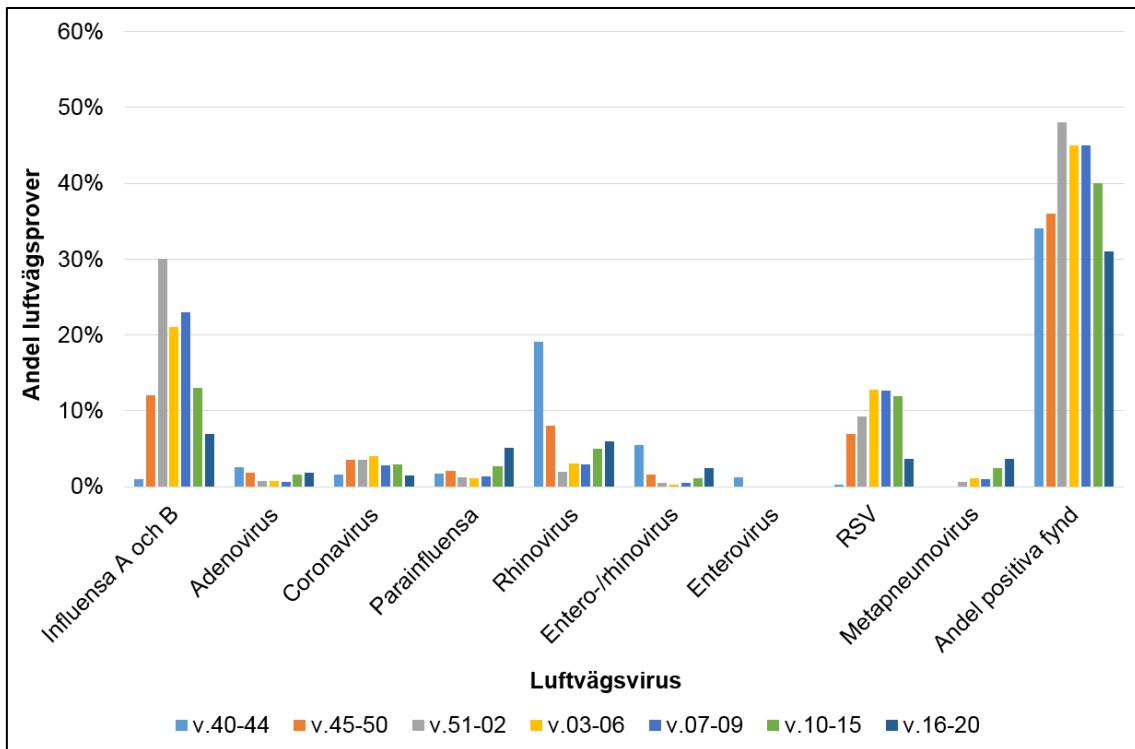
Andelen RSV-positiva prov har minskat från 12 % (vecka 10-15) till 4 % (vecka 16-20), vilket indikerar att även RSV säsongen är över (läs mer i [RSV-rapporten för säsongen 2016-2017](#)). Andelen RSV positiva prover som analyserades på de deltagande laboratorerna var 10-13% under årets första sexton veckor.

Andra luftvägsvirus påvisades i mindre omfattning dock med en liten ökning för parainfluensa, metapneumovirus och rhinovirus jämfört med veckorna 10-15 (se figur). Coronavirus (1,5%), rhinovirus (6%), parainfluensa (5,1%) och metapneumovirus (3,7%). När influensasäsongen började i höstas kunde man se hur andelen rhinovirus-positiva prover minskade, nu när säsongen är slut ses en ökning igen.

Mer information om de olika virusorsakade luftvägsinfektionerna finns på Folkhälsomyndighetens webbplats:

- [Förkylning](#)
- [Enterovirus](#)
- [Parainfluensavirus](#)
- [Adenovirus](#)
- [Coronavirus](#)
- [Influensa](#)
- [Respiratory syncytial virus \(RSV\)](#)
- [Humant metapneumovirus](#)

Andel positiva prov per luftvägsvirus och veckoperiod i Sverige, 2016-2017



Andel positiva prov per luftvägsvirus och veckoperiod (exklusive influensa, RSV och den totala andelen) i Sverige, 2016-2017

