

Fakta om pneumokoksygdom og vaccination

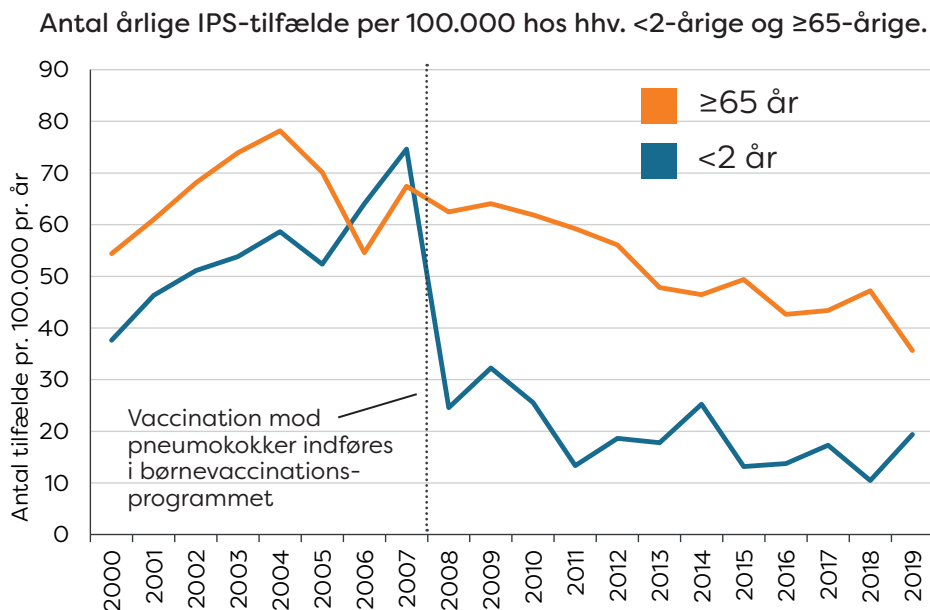
Pneumokoksygdom er en alvorlig sygdom, der kan forårsage lungebetændelse samt invasiv pneumokoksygdom (IPS) som meningitis og/eller blodforgiftning.

Pneumokoksygdom

Pneumokokker kan være skyld i mange forskellige sygdomme - både alvorlige som meningitis og blodforgiftning, men også mindre alvorlige som mellemørebetændelse og bihulebetændelse.

Pneumokokker er den hyppigste årsag til indlæggelseskrævende lungebetændelse hos voksne (20%).

I Danmark blev der i alt påvist 799 tilfælde af IPS i 2018 og 639 i 2019. Hos borgere på 65 år og derover var dødeligheden for IPS i disse år på ca. 16%.



Vaccination af børn gavner også ældre

IPS rammer hyppigst små børn og ældre. Siden vaccination mod pneumokokker blev en del af børnevaccinationsprogrammet i 2007, er der sket et stort fald i antallet af tilfælde hos børn under 2 år.

Der er samtidig sket et fald i forekomsten af IPS blandt borgere, der er 65 år og derover. Dette skyldes den flokimmunitet, som vaccinen er årsag til.

Vaccination mod pneumokoksygdom

Der findes over 90 forskellige typer pneumokokbakterier. Der findes ikke en vaccine, som beskytter mod alle typerne.

I Danmark tilbydes der to vacciner, som beskytter mod hhv. 23 pneumokoktyper (PPV23) og 13 pneumokoktyper (PCV13). 12 af typerne er ens i begge vacciner.

14% af IPS-tilfælde hos borgere i alderen 65 år og derover skyldes de 13 pneumokoktyper, som PCV13 beskytter mod.

Både PPV23 og PCV13 beskytter mod lungebetændelse, meningitis og blodforgiftning forårsaget af pneumokokker.



Hvem skal vaccineres?

Borgere, der er fyldt 65 år og borgere i særlig høj eller forhøjet risiko for IPS, anbefales at blive vaccineret med PPV23. Man skal vaccineres hvert 6. år, og tilbuddet er gratis.

74% af IPS-tilfælde hos borgere i alderen 65 år og derover skyldes de 23 pneumokoktyper, som PPV23 beskytter mod.

For borgere i særlig høj risiko for pneumokoksygdom, kan det være relevant at få både PPV23 og PCV13. PCV13 gives til denne gruppe med klausuleret tilskud.