



Data vedr. børnevaccination i Ishøj Kommune - difteri, stivkrampe, kighoste, polio, hibinfektion og pneumokok

Følger et barn det danske vaccinationsprogram, er barnet godt beskyttet mod disse de ni (og for piger ti) sygdomme:

1. **Difteri**, der bl.a. kan give alvorlig og livstruende halsbetændelse.
2. **Stivkrampe** (tetanus), der kan fås efter sårinfektion og resultere i en livstruende krampetilstand.
3. **Kighoste** (pertussis), der kan være alvorlig især hos helt små børn.
4. **Polio**, der kan medføre blivende lammelser.
5. **Hib-infektion** (*Hæmophilus influenzae* type b), der kan medføre meningitis (hjernehindebetændelse) eller strubelågsbetændelse.
6. **Pneumokoksygdom** (forårsaget af visse pneumokoktyper), der kan medføre blodforgiftning og meningitis.
7. **Mæslinger** (morbilli), der giver høj feber, hoste, forkølelse, øjenirritation og udslæt samt risiko for alvorlige komplikationer, fx lunge- eller hjernebetændelse.
8. **Fåresyge** (parotitis epidemica), der giver hævede spytkirtler og let feber og kan medføre meningitis (hjernehindebetændelse) eller testikelbetændelse samt varige mén.
9. **Røde hunde** (rubella), der giver let feber, hævede kirtler og udslæt. Smitte af gravide inden for de første tre måneder af graviditeten kan medføre abort eller fosterskader.
10. **Livmoderhalskræft** (Human papillomavirus-infektion, HPV). HPV-infektioner forekommer i over 100 forskellige undertyper. Nogle af disse typer forårsager vorter, andre typer forårsager kønsvorter (kondylomer), og visse kræftfremkaldende typer er årsag til livmoderhalskræft.

Nedenstående figurer viser oversigt over andelen af børn i Ishøj Kommune, som har modtaget vaccination mod difteri (strubehoste), stivkrampe, kighoste, polio, hibinfektion og pneumokok. Denne vaccine gives samlet i 3, 5 og 12 mdr. alderen. Derefter tilbydes en revaccination i 5 års alderen.

Generelt ligger vi på niveau med de øvrige kommuner¹, som vi sammenligner os med, i forhold til andelen af børn der er vaccineret mod difteri, stivkrampe, kighoste, polio, hibinfektion og pneumokok, med kun mindre udsving.

Som det fremgår af **figur 1**, så har 96 % af vores 0-1 årige børn i Ishøj Kommune modtaget den første vaccination for di-te-pol, og generelt ligger vi på niveau med de øvrige kommuner, som vi her sammenligner os med.

Af **figur 2**, fremgår det, at færre af vores 0-1 årige børn har modtaget den anden vaccination for di-te-pol, kun 86 %, men det er tilfældet for de øvrige kommuner, som vi sammenligner os med, og hænger formentlig sammen med, at ikke alle børn har nået at få vaccinationen endnu. Når vi ser på de 1-4 årige børn i Ishøj Kommune, så har mellem 94-96 % fået den 2. vaccination. I forhold til de lidt større børn

¹ Albertslund, Glostrup, Brøndby, Høje-Taastrup og Vallensbæk

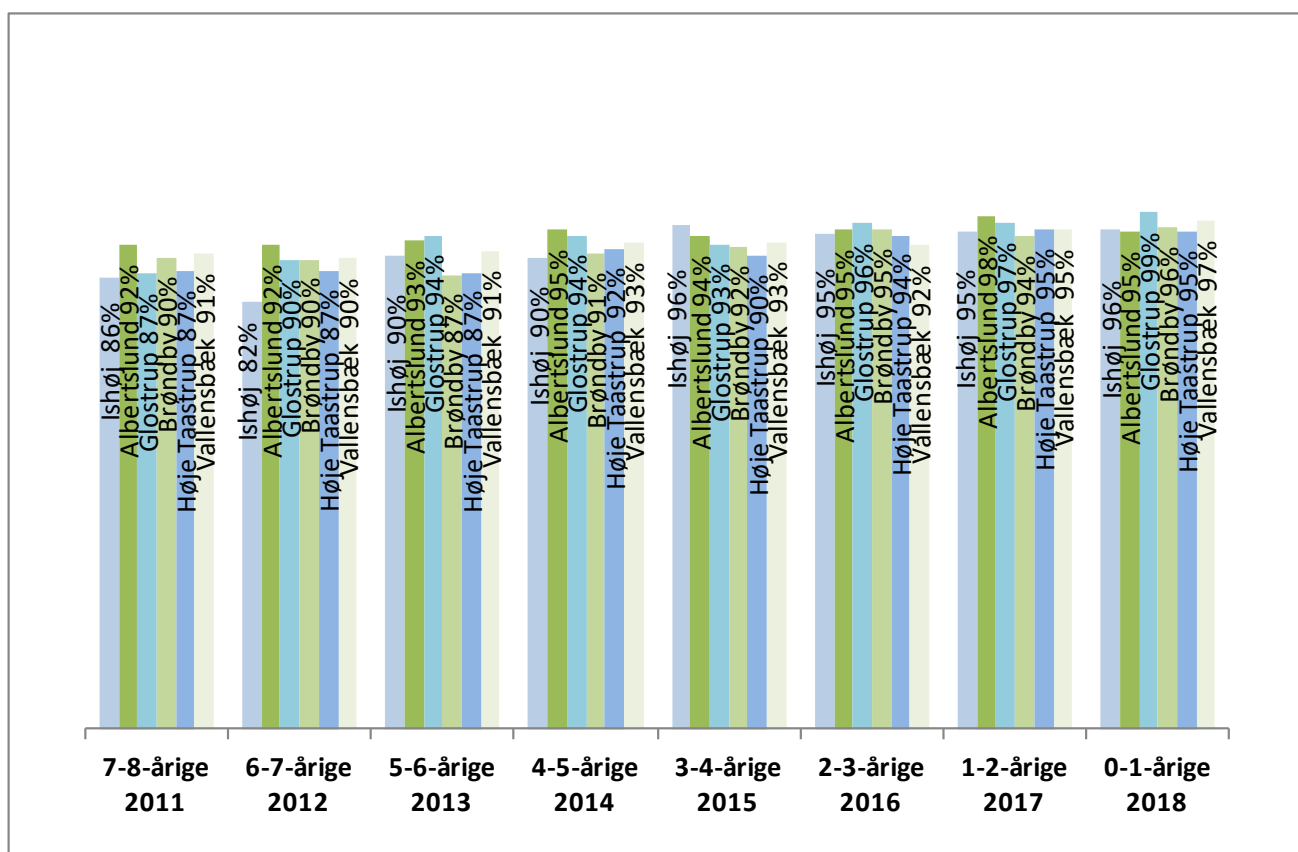


mellem 4-8 år, så har en lidt mindre andel fået den 2. vaccination, og her ligger vi lidt lavere end de øvrige kommuner. Så man kan sige, at hvis der for år tilbage har været lidt udfordringer med at få tilstrækkelige børn vaccineret med den 2. di-te-pol vaccination, så er vi kommet rigtig godt med de sidste par år.

Figur 3. viser andelen af børn i Ishøj, som har fået den 3. di-te-pol vaccination. 91 % af de 1-2 årige har fået den sidste vaccination, hvilket er lidt lavere end de andre kommuner, som vi sammenligner os med. Der er ligesom med den 2. vaccination lidt variation i andelen af vaccinerede hen over årgangene. Af de 3-4 årige, så har vi den højeste andel af vaccinerede – hele 97 %.

Figur 5. viser andelen af børn, som har modtaget revaccination i 5 års alderen. Af de 4-5 årige har kun en lille andel fået pågældende vaccination, men det hænger sammen med, at ikke alle børn i denne årgang er fyldt 5 år endnu. Af de 5-6 årige børn har 74 % fået revaccinationen. Her kan vi forvente at flere børn når at få vaccinationen. Af de 6-8 årige børn har 83-90% fået revaccinationen, for de 6-7 årige er det lidt mindre end de øvrige kommuner, som vi sammenligner os med.

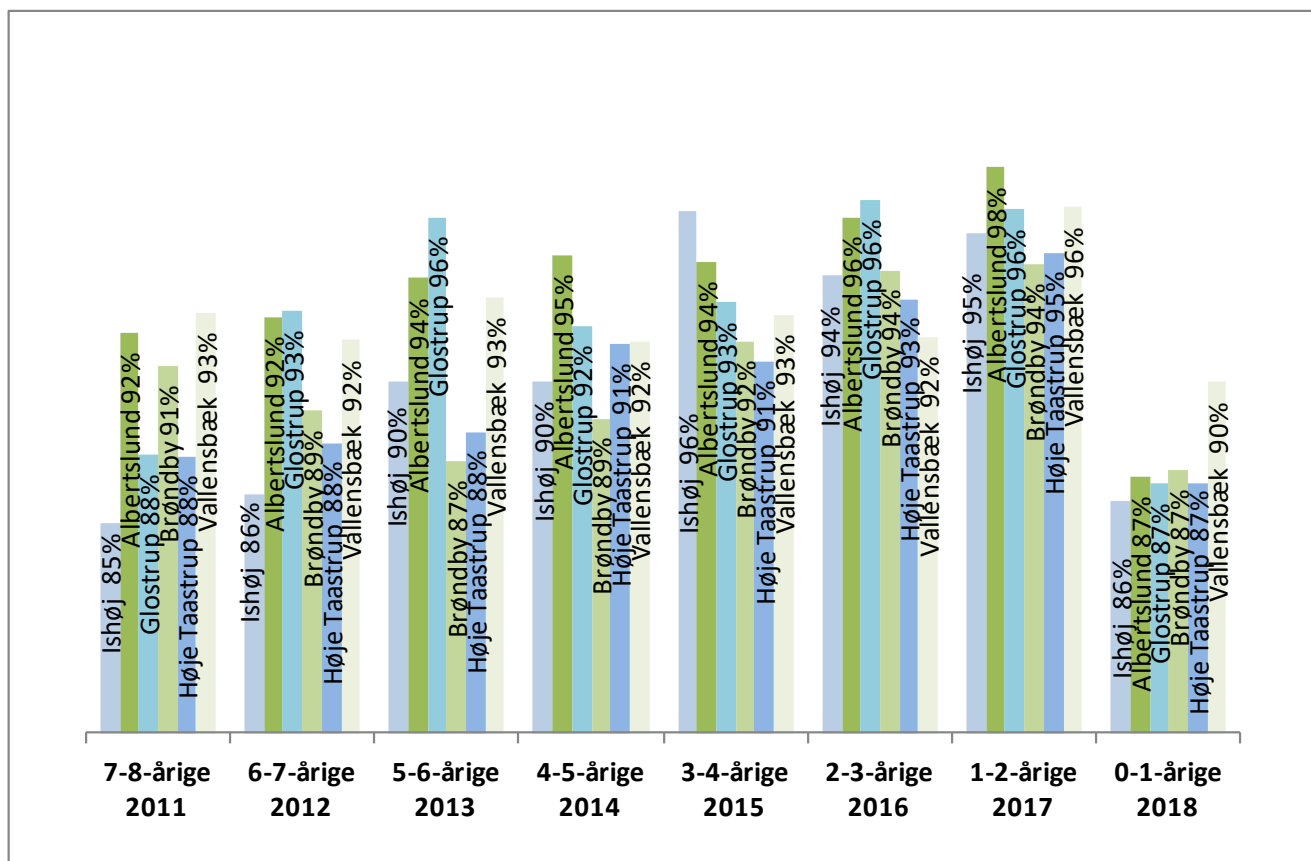
Figur 1. Børnevaccination mod difteri, stivkrampe, kighoste, polio, hibinfektion og pneumokok, Nr. 1, 3 mdr. alderen. For børn født 2011 - 2018



Kilde: Statens Serum Institut



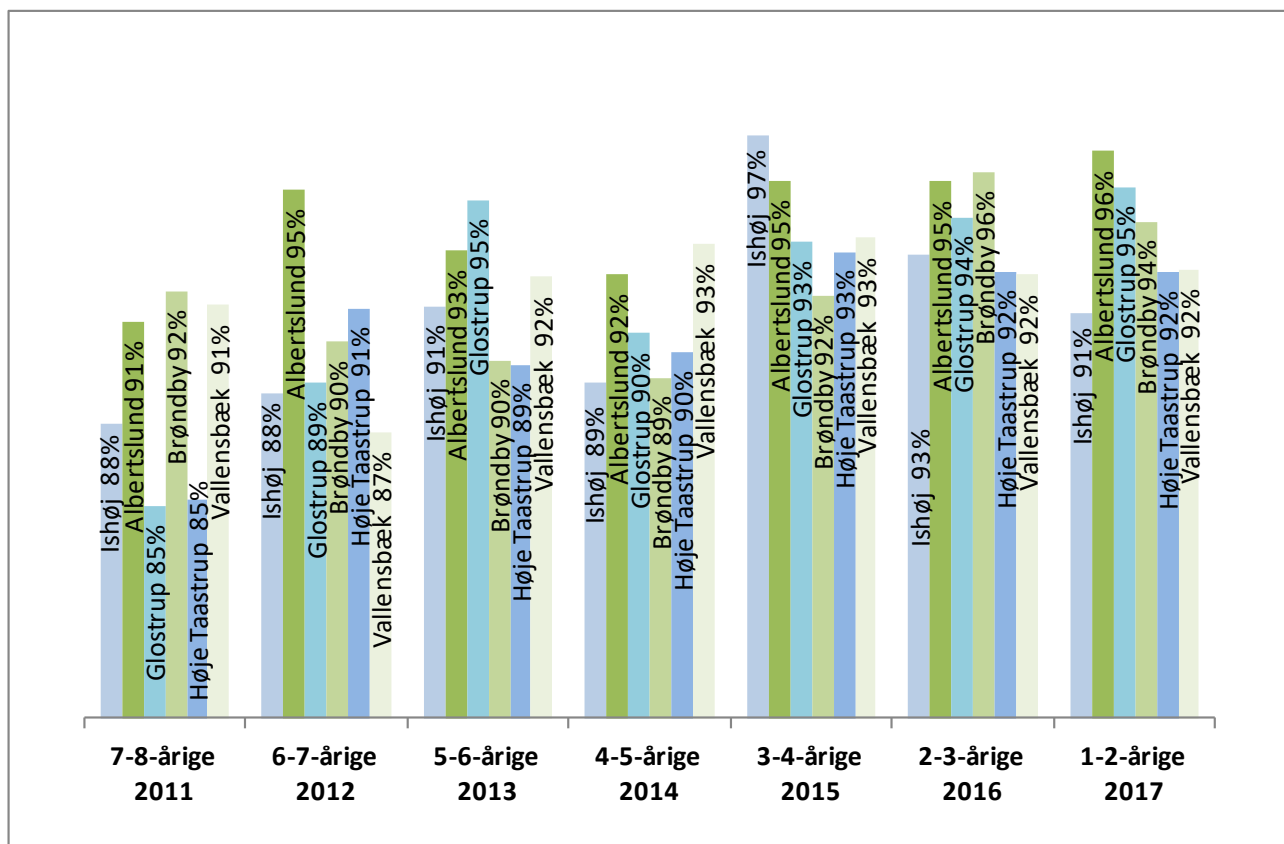
Figur 2. Børnevaccination mod difteri, stivkrampe, kighoste, polio, hibinfektion og pneumokok, Nr. 2, 5 mdr. alderen. For børn født 2011 - 2018



Kilde: Statens Serum Institut



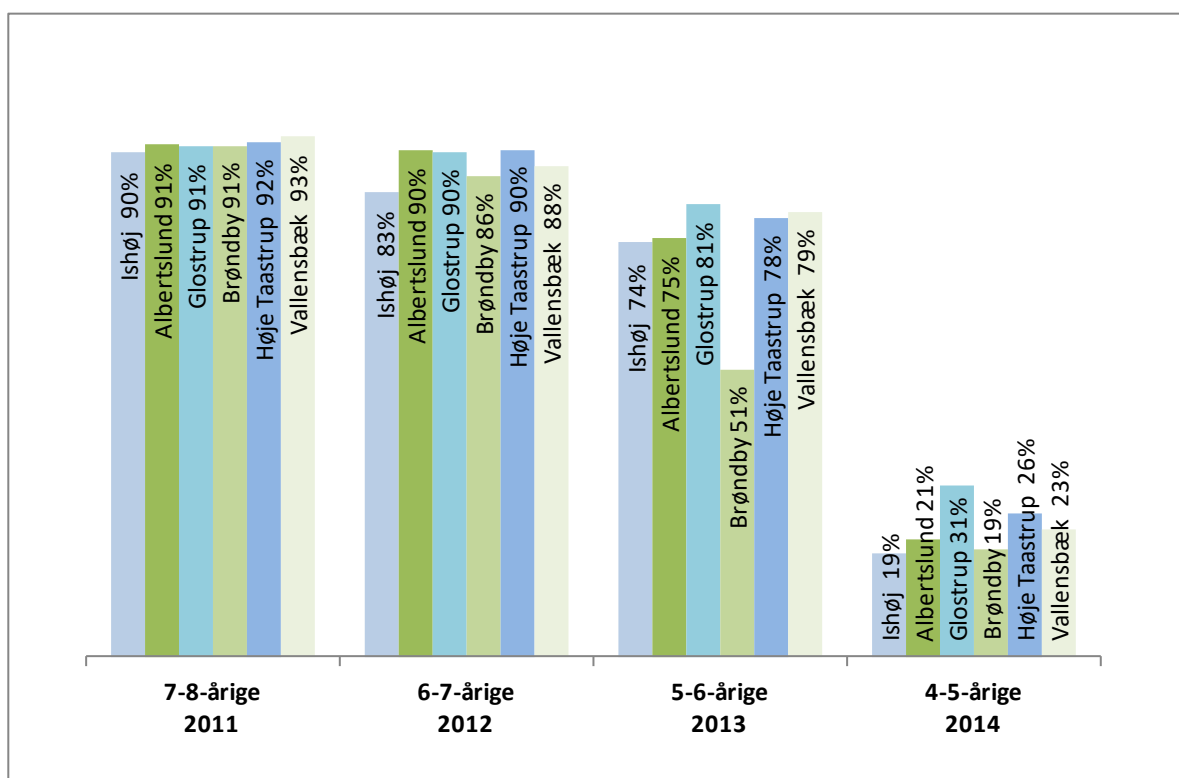
Figur 3. Børnevaccination mod difteri, stivkrampe, kighoste, polio, hibinfektion og pneumokok, Nr. 3, 12 mdr. alderen. For børn født 2011 - 2017



Kilde: Statens Serum Institut



Figur 4. Børnevaccination mod difteri, stivkrampe, kighoste, polio, hibinfektion og pneumokok, Revaccination, 5 års alderen. For børn født 2011 – 2014



Kilde: Statens Serum Institut