

Kapitel 5. BØRNEVACCINATIONER

Indberetning af børnevaccinationer sker løbende, men den store personale udskiftning betyder, at kontinuiteten og kvaliteten i anmeldelserne er dårlig. Der er indført elektronisk patientjournal i alle distrikter, men implementeringen har endnu ikke medført bedre grundlag for statistiske udtræk. Dette skyldes, at registreringen af de givne vaccinationer i Æskulap sker meget forskelligt og nogle steder slet ikke.

Følgende forbehold skal tages i forbindelse med vaccinationsopgørelsen:

- Tallene er små.
- Befolkningens mobilitet giver usikre befolkningstal.
- Data er ikke personidentificerbare, dette bevirker, at validering er usikker.
- Der er usikkerhed på indberetningerne grundet skiftende medarbejdere.
- Mange steder er en ujævn vaccinationsrytme. Vaccinationerne sker i ryk, så der indberettes flere vaccinationer, end der statistisk er børn i aldersgruppen.

På baggrund af de indberettede data er der udarbejdet oversigter over børnevaccinationsdækningen. Der er udarbejdet en samlet graf over den gennemsnitlige vaccinationsdækning, samt figurer med rater for hver type vaccination fordelt på distrikt.

Den gennemsnitlige vaccinationsdækning i 2008 for hele landet er generelt pæn for vaccination af små børn i 3 og 5 måneders alderen (Di-Te-Ki-Pol-Hib vaccinationerne). DI-Te-Ki-Pol revaccinationen ved 5 år er som i 2007 lav på 70 %, mens MFR2 vaccinationen er steget til 79 %, hvor den året før var helt nede på 60%. Enkelte distrikter har dog stort set ikke indberettet vaccination af disse aldersgrupper.

Der er ved beregningen anvendt befolkningsdata fra Grønlands Statistik for hver aldersgruppe pr. 1. januar 2008, undtagen ved beregning af dækningen med BCG-vaccination. Denne vaccine anbefales primært givet ved fødslen, hvorfor det eksakte antal fødsler i 2008 er anvendt.

Der har ikke været fødsler i Qaanaaq og Ittoqqortoormiit, hvorfor der ikke er nogen nyfødte der er vaccineret med BCG.

En yderligere usikkerhed ved BCG er, at der kan være tilflyttede småbørn, som er blevet vaccinerede med BCG, samt at sundhedsplejen indberetter vaccination af præmature, der vaccineres, når de vejer mere end 2800. BCG anmeldt fra sundhedspleje er ikke medtaget, da alder ikke fremgår, og det derfor ikke er muligt at gennemskue, om der er tale om større småbørn eller dobbeltregistrering (183 i Nuuk, 36 i Sisimiut, 14 i Uummannaq, 39 i Upernavik og 3 i Qaanaaq).

Den reelle dækningsgrad for indberettet BCG vaccination af nyfødte ligger på minimum 92 %. Tallet er lavere end i 2007, men kan på baggrund af ovenstående reelt være højere.

Landslægeembedet arbejder hen imod en mere ensartet og pålidelig registrering i Æskulap, så indberetningerne vil kunne trækkes ud af registeret i personidentificerbar form.

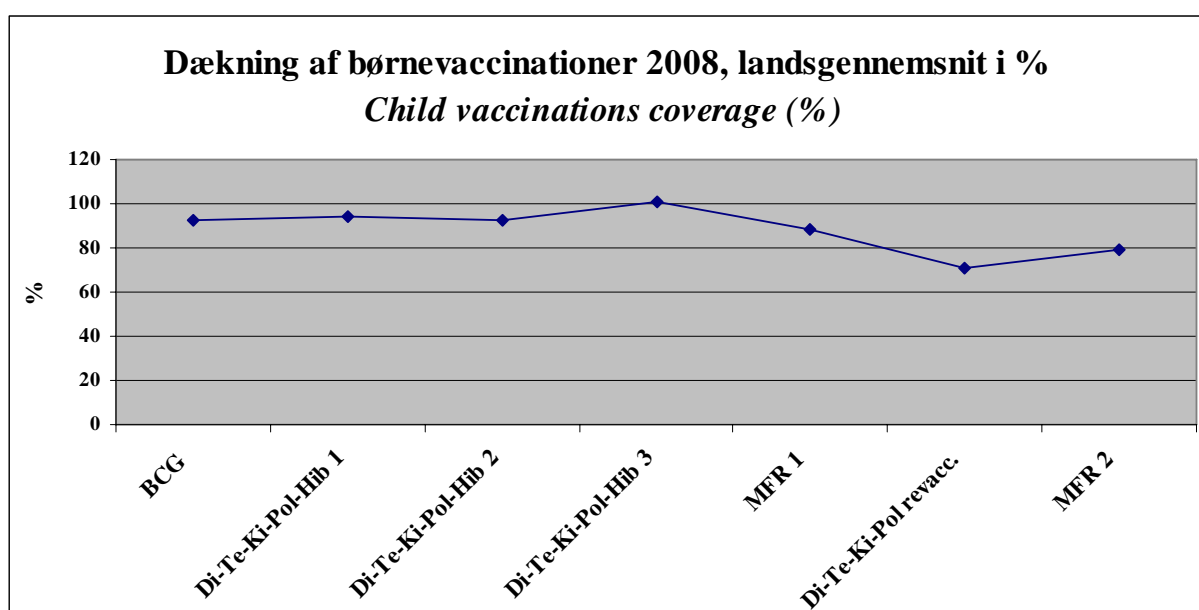
Landslægeembedet vurderer, at vaccinationsdækningen i Grønland er acceptabel for småbørnsvaccinationerne. Tallene viser, at Grønland har nået WHO's og Unicef's mål (mere end 90 % af børnene bliver immuniseret, og en dækningsgrad i hvert distrikt på mere end 80 %).

For MFR og DiTeKiPol revaccination er den gennemsnitlige dækning for lav og i visse distrikter uacceptabelt lav.

Tabel Table 14	Det grønlandske vaccinationsprogram The Greenlandic immunization programme
År <i>Year</i>	Vaccination
0 måned <i>0 month</i>	Tuberkulose (BCG) <i>Tuberculosis (BCG)</i>
3 måned <i>3 month</i>	Di-Te-Ki-Pol-Hib 1 <i>DiTePePolHib 1</i>
5 måned <i>5 month</i>	Di-Te-Ki-Pol-Hib2 <i>DiTePePolHib 2</i>
12 måned <i>12 month</i>	Di-Te-Ki-Pol-Hib 3 <i>DiTePePolHib 3</i>
15 måned <i>15 month</i>	MFR 1 <i>MMR 1</i>
5 år <i>5 year</i>	Di-Te-Ki-Pol revaccination <i>Di-Te-Ki-Pol revaccination</i>
12 år <i>12 year</i>	MFR/MMR 2 + HPV 1 (piger/girls)(0 mdr./ <i>month</i>)* HPV 2 (piger/girls)(2 mdr./ <i>month</i>)* HPV 3 (piger/girls)(6 mdr./ <i>month</i>)*
>18 år <i>>18 year</i>	Rubella (Røde hunde) <i>Rubella (German measles)</i>

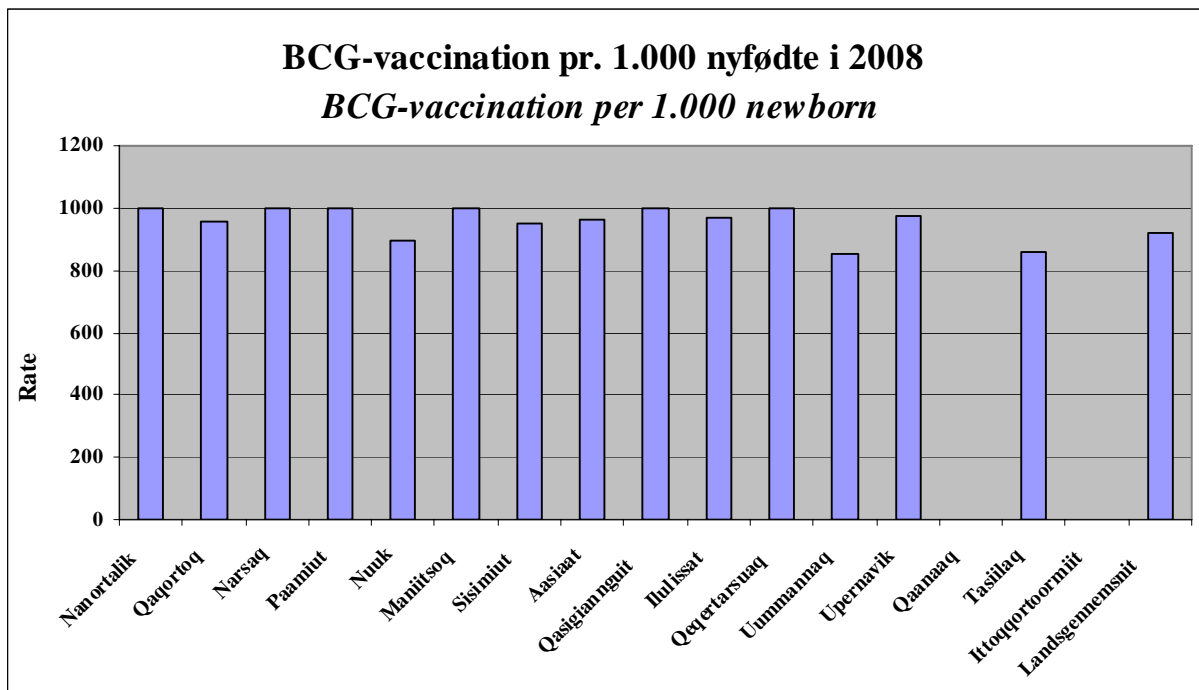
* HPV blev indført i programmet i december 2008, hvorfor vaccinationen ikke er gjort op.

* HPV was introduced in the program in december 2008, why vaccination is not made up.

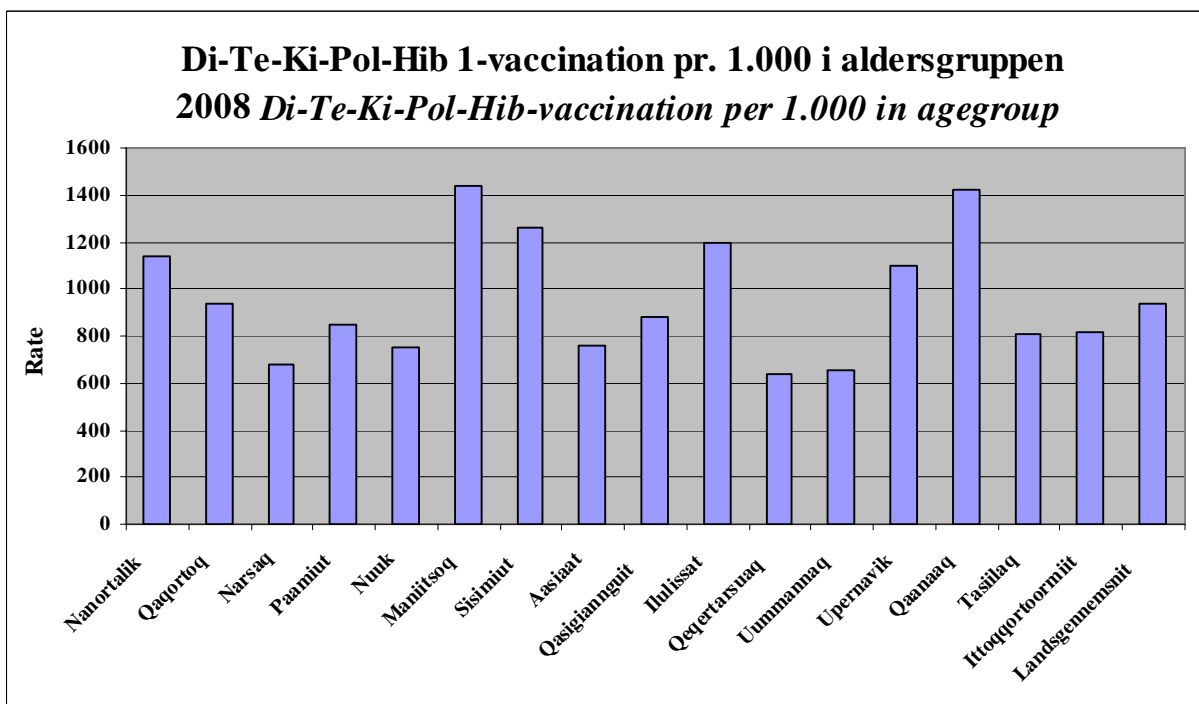


Figur 8

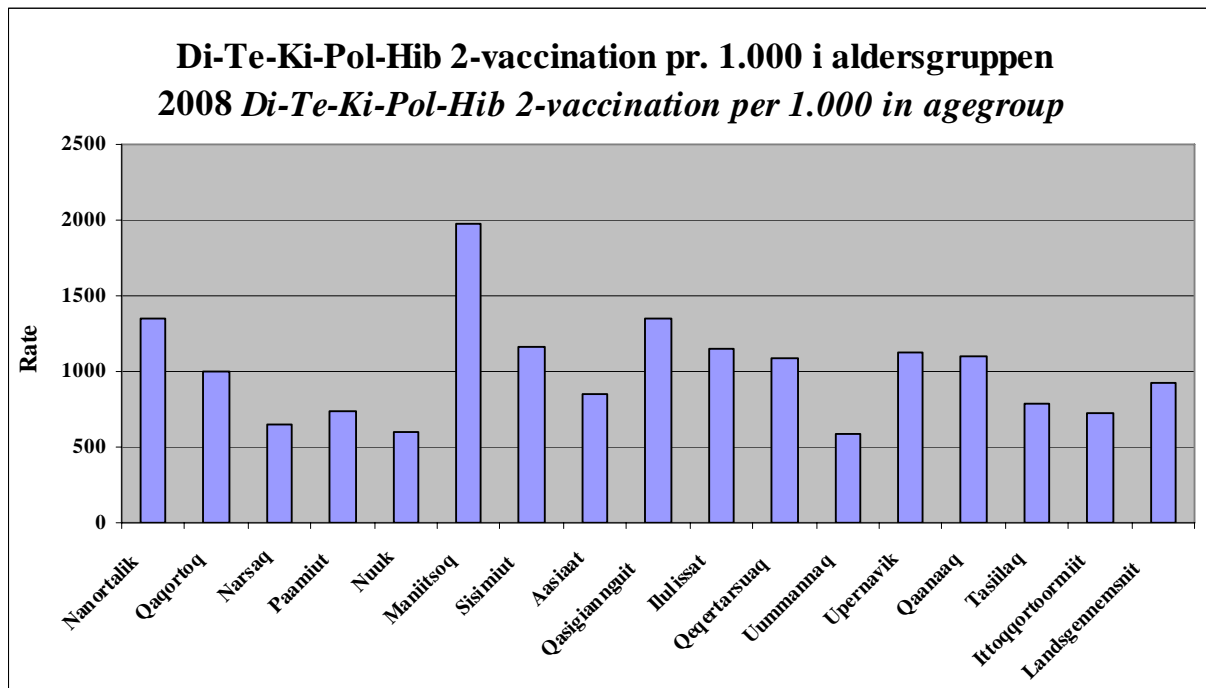
Figurer for de enkelte vaccinationer fordelt på sundhedsdistrikter
Figures on each vaccination by health district



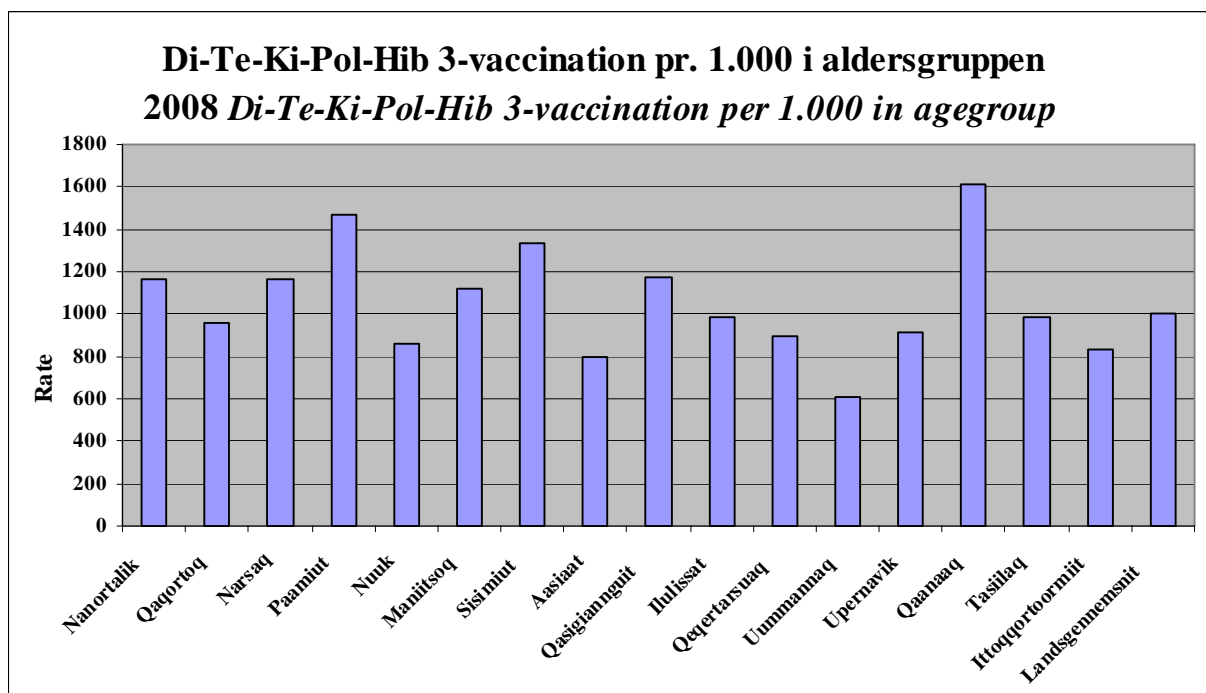
Figur 9



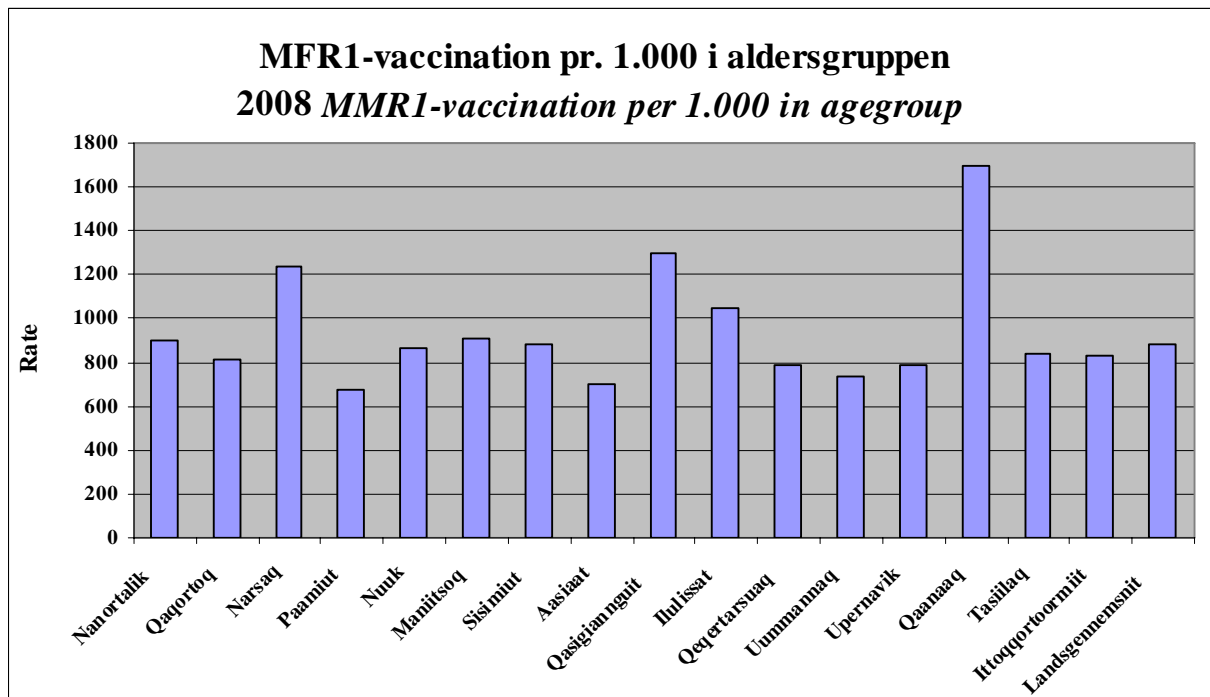
Figur 10



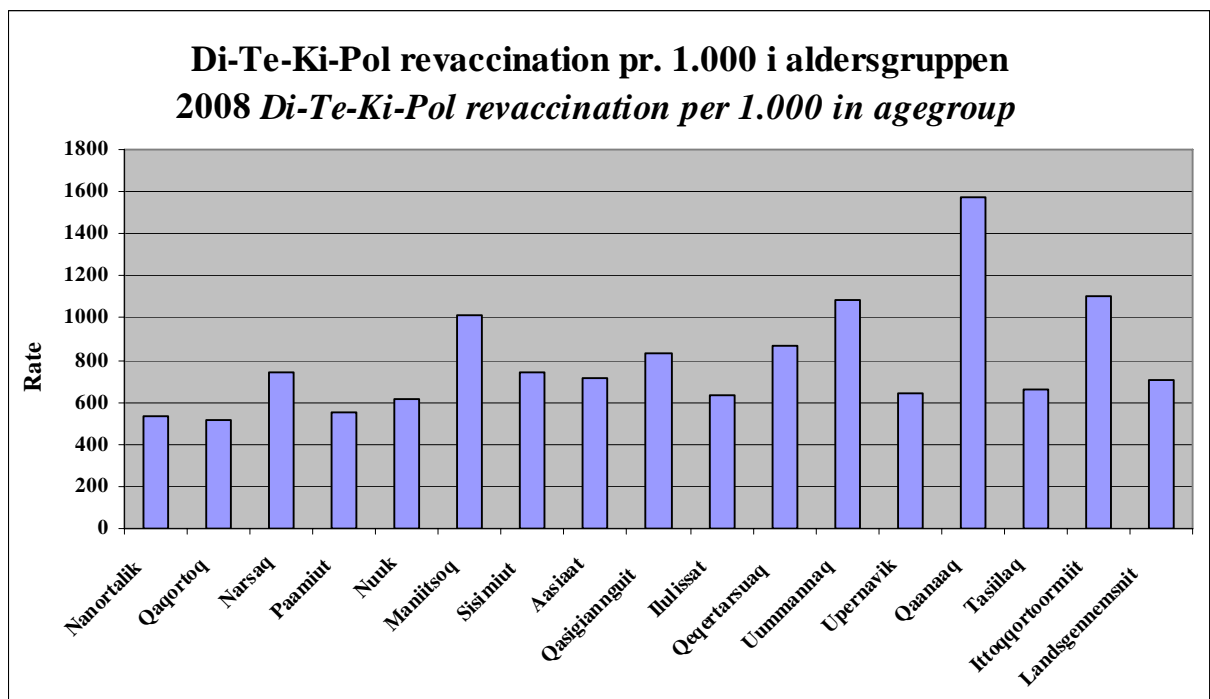
Figur 11



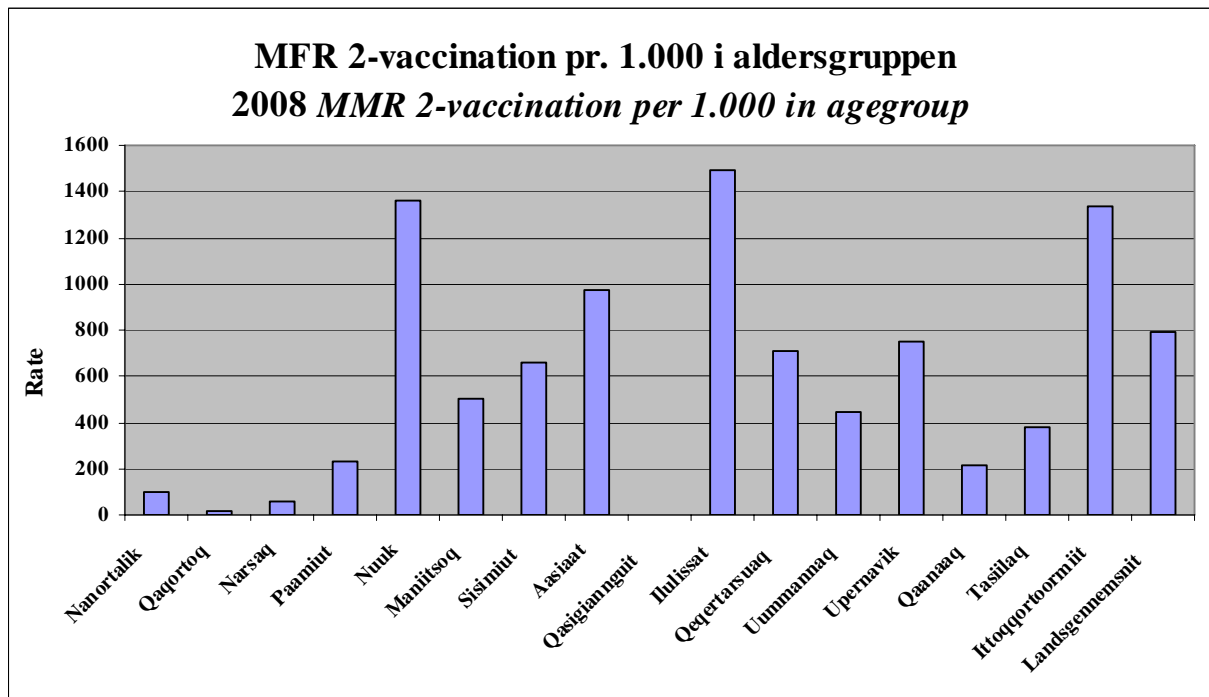
Figur 12



Figur 13



Figur 14



Figur 15