

De i Cirkulæret rettede Spørgsmaal blev tilstillet ialt 2330 Læger, hvoraf 1350 besvarede Forespørgslen.

Langt den overvejende Del af de indløbne Besvarelser angav, at vedkommende Læge aldrig havde observeret Komplikationer i Tilslutning til Vaccination. Kun fra 156 Læger blev der opgivet og beskrevet Komplikationer, for hvilke der vil blive gjort Rede i det følgende.

Det er sandsynligt, at de ca. 40 pCt. af Landets Læger, der ikke har efterkommet Sundhedsstyrelsens Anmodning om at besvare de stillede Spørgsmaal, ikke i deres Praksis har observeret Komplikationer af nævneværdig Betydning i Tilslutning til Vaccinationen.

Udvalget har gennemgaaet de nævnte 156 indsendte Beretninger, hvori forskellige dels lokale dels generelle Lidelser, opstaaet under Vaccinationens Forløb, er beskrevet, hvilket Materiale er blevet suppleret med det i den kgl. Vaccinationsanstalts aarlige Beretning oplyste vedrørende de i Cirkulæret stillede Spørgsmaal.

Gennemgangen af Materialet har vist, at de Komplikationer, der beskrives af ca. $\frac{1}{3}$ af de 156 Læger, har været af ganske flygtig og betydningsløs Natur.

De øvrige Beretninger — fra ca. 100 Læger — giver Beskrivelse af Sygdomstilfælde af lettere og sværere Natur i Tilslutning til Vaccinationen. Om de fleste af disse Sygdomstilfælde gælder det imidlertid, at de ifølge Beskrivelsen maa opfattes som tilfældige Sammentræf mellem Vaccination og Sygdomstilfælde af forskellig Art, d. v. s. at de ikke er fremkaldt af Vaccinationen. At saadanne tilfældige Sammentræf ikke helt sjældent maa forekomme, er let forstaaeligt, naar det tages i Betragtning, at der aarlig af Landets Embedslæger og paa den kgl. Vaccinationsanstalt udføres ca. 50 000 Vaccinationer, hvortil saa yderligere maa føjes det Antal, der udføres af de praktiserende Læger.

Efter saaledes at have udskilt de Indberetninger, hvori som forannævnt er beskrevet først ganske betydningsløse Komplikationer og dernæst de Tilfælde, hvor de angivne Komplikationer maa opfattes som Sammentræf mellem Vaccination og tilfældigt optrædende Sygdomme, bliver der tilbage en lille Gruppe, ca. 40 af de indsendte 1350 Beretninger, hvori beskrives Sygdomsfænomener af lokal eller generel Natur, der maa opfattes som Komplikationer af noget sværere Art, opstaaet i Tilslutning til Vaccinationen.

I nogle af Tilfældene i denne tilbageblevne lille Gruppe har Komplikationerne været af ren lokal Natur i Form af Betændelse i Huden uden om Stedet for Vaccinationen, foraarsaget af udefra til Podningsstedet tilførte sygdomsvækkende Mikrober. I et af disse Tilfælde var denne lokale Betændelse saa voldsom, at den fremkaldte en dødelig forløbende Blodforgiftning. Alle de øvrige Tilfælde med alvorligere lokale Komplikationer er derimod efter kortere eller længere Tids Forløb endt med fuldstændig Helbredelse uden at efterlade blivende Skade af nogen Art.

I enkelte Indberetninger indenfor nævnte Gruppe er der beskrevet alvorlige Sygdomstilfælde, som er opstaaet i den nærmeste Tid efter Vaccinationen, men hvor Sygdomsbeskrivelsen er saa mangelfuld og usikker, at det ikke er muligt at afgøre, hvorvidt de paagældende Sygdomstilfælde har nogen Forbindelse med Vaccinationen eller ikke.

Endelig findes i samme Gruppe Indberetninger beskrevet Komplikationer, der har været af generel Natur, og som maa opfattes som væsentligst betinget af en abnorm ringe Modstandskraft hos de vaccinerede overfor selve det indpodede Kokoppevirus. De fleste af disse Tilfælde af Komplikationer, der er spredt over en lang Aarrække, har haft et forholdsvis let Forløb, og intet af dem har efterladt blivende Skade, ligesom Beskrivelsen af disse Tilfældes Symptomer og Forløb ikke i noget Tilfælde med Sikkerhed kan identificeres med de fra Udlandet beskrevne Tilfælde af postvaccinal Encephalitis (Hjernebetændelse efter Vaccination).

Efter at Udvalget havde indsamlet og bearbejdet det foranomtalte Materiale, indberettedes imidlertid til Udvalget tre Tilfælde, hvor der i Tilslutning til Vaccination var indtraadt alvorligt Sygdomstilfælde med Tegn paa Hjernelidelse, som for to af disse tre Tilfældes Vedkommende fik dødelig Udgang.

I alle tre Tilfælde foreligger der saa fyldige Oplysninger og Undersøgelsesresultater, som det under de foreliggende Omstændigheder var muligt at fremkaffe.