



Denne beskrivelse af en magnetisk øjenoperation, foretaget i Forsøgsmøllens maskinhal, findes bagerst i rapportbogen "Arbejder I-1898. AH 3.60 b.

28 Juli 1898 kom Gjendrey, Dr. Madvig for Behandling med 2 under Løve og en Patient, som ved Brug af Uvind i Esbjerg havde faaet en Jernsplint i Øjet. Man ønskede en kraftig Magnetpol, der umuligvis kunde trække Splinten frem fra Øjets Bølggerund saa at den kunde ses i den forreste Del, hvis den var der; gi' hvert Fald et tilligt Diagnosen, om Splinten befandt sig inde i Øjet.

Dynamo (Schuckert) blev delvis afklødt Thomsen m. m. saa at Polkanten blev tilgængelig. Denne blev ved andet Forsøg forløst ud i en Spids ved en Fladtag, som lagdes paa Palens Side . Efter at Patienten i 3 Gang havde anvendt sit Øje hen imod denne Magnetspids (Alkum resulterede i en Strøm gennem Magneten, efter at Børstene var fjernede fra Kommutator), hvilket voldte ham et stort Smerte, kunde Splintens Rand ses i Øjet ved Tris. Løve fortog derefter en Operation i Laboratoriet, hvor Patienten bedøvedes, og hvor først 1, senere 2 Alk. eller tpele til Magnetisering af Dr. Madvigs lille Operationsmagnet. Forment 1 Time stod Operationen paa. Løve lykkedes det at faa fremdraget en Jernsplint over 1 Centimeter lang c. 3 mm bred og henved 1 mm tykk med ujævne Rande . Øjet blev vellykket behandlet lodret. 3 Uger efter meddeles dog Dr. Madvig, at Øjet har næsten normal Se kraft.

Teksten siger:

Den 28. Juli 1898 kom Øjenlæge, Dr. Madvig fra Kolding med 2 andre Læger og en Patient, som ved Brug af Meisel i Esbjerg havde faaet en Jernsplint i Øjet. Man ønskede en kraftig Magnetpol, der muligvis kunne trække Splinten frem fra Øjets Baggrund, saa at den kunne ses i den forreste Del, hvis den var der; og i hvert Fald stillet Diagnosen, om Splinten befandt sig inde i Øjet. Dynamo (Schuckert) blev delvis afklædt Skærm m.m., saa at Polkanten blev tilgængelig. Denne blev ved andet forsøg forlænget ud i en Spids ved en Fladtang, som lagdes paa Polens Side. (Tegning af Tangen).

Efter at Patienten ca. 3 Gange havde anbragt sit Øje hen imod denne Magnetspids (Akkumulatoren sendte sin Strøm gennem Magneten, efter at Børsterne vare fjernede fra Kommutatoren), hvilket voldte ham stor Smerte, kunde Splintens Rand ses i Øjet tæt ved Iris. Lægerne foretog dernæst en Operation i Laboratoriet, hvor Patienten bedøvedes og hvor først 1, senere 2 Akk.celler tjente til Magnetisering af Dr. Madvigs lille Operationsmagnet.

I omtrent 1 Time stod Operationen paa. Saa lykkedes det at faa fremdraget en Jernsplint over 1 Centimeter lang, ca. 3 mm bred og henved 1 mm tyk med ujævne Rande. (Tegning). Øjet blev selvfølgelig herunder stærkt læderet. 3 Uger efter meddeler dog Dr. Madvig, at Øjet har næsten normal Sekraft.

*Indskanning og Layout v/ Povl-Otto Nissen*