



Af Karen Skjødt

Nordic Society of Plastic and Reconstructive Surgery (NOSOPRS)

Tredje møde september 2011

NOSOPRS blev etableret i 2004 af en lille gruppe nordiske øjenlæger med speciel interesse for okuloplastisk kirurgi. Intentionen var at skabe et nordisk forum på ekspertniveau med henblik på at udbrede nye behandlingsformer og diskutere sjældne eller vanskelige cases med erfarne kolleger.

Dette års møde fandt sted på Rungstedgård, Danmark, med 41 deltagere fra hele Norden.

Programmet var bredt, men også med tyngde dækkende tåreveje, orbita og øjenlågskirurgi.

Jens Elberg, plastikkirurgisk afd. Rigshospitalet, København, viste imponerende resultater af kirurgisk reinnervation af ansigtet hos et Moebius barn med facialisparesse. Operationen foregår i to omgange med seks måneders interval med hhv. nerve- og muskeltransposition. Facialisfunktionen normaliseres, så både den funktionelle og sociale funktion bedres. Operationsresultatet er bedst hos børn og unge, men aftager med stigende alder. Patienter over 50 år får ikke et godt resultat, men kan tilbydes en statisk rehabilitering.

Wegener patienter med tårevejsstenose er en kompleks patientgruppe, der er vanskelig at behandle selv under de bedste forhold. Outcome og komplikationer af en serie behandlet med dacryocystorhinostomi blev rapporteret. Trods tyngden er komplikationsfrekvensen lav, hvis patienterne får optimal immunosuppressiv behandling.

Et materiale med Lester Jones rør blev analyseret. Af 29 opererede, alle uden intraoperative komplikationer, blev seks patienter reopereret på grund af sene problemer. Patienttilfredsheden samt funktionel og anatomisk succes var meget høj. Resultaterne var i overensstemmelse med udenlandske undersøgelser.

Teknik og outcome af 246 orbitale dekompressioner ved Graves sygdom blev gennemgået. To- og tre-vægs

dekompression blev foretaget rutinemæssigt med få komplikationer. Man konkluderer, at orbital dekompression bør være et behandlingstilbud til TAO-patienter, selvfølgelig især ved kompression af optikus eller lagofthalmus. Men også patienter med kosmetiske problemer kan få stor glæde af behandlingen.

Sekundære orbitale implantater blev undersøgt i en retrospektiv undersøgelse dækkende en tiårs periode. Migration af implantatet er den hyppigste komplikation. Specielt børn havde en høj komplikationsfrekvens (40 %), især hvis musklerne sutureres til implantatet.

Et stort datamateriale af øjenamputerede patienter viste, at 51 % havde *phantom symptomer*.

23 % af disse havde fantomsmerter.



42 % havde visuelle hallucinationer. Visuelle hallucinationer kunne være så generende, at synet på 2. øje blev kompromitteret. Det understreges, at patienterne bør informeres grundigt om dette før kirurgi.

James Langtry, MOHS kirurg fra Newcastle, gennemgik store internationale undersøgelser af *MOHS-teknikken*.

Mohs Micrografisk Kirurgi er den mindst mutilerende (altså mest vævsbesparende) metode til behandlingen af periokulære BCC og SCC, samtidig med den har den laveste recidiv rate af alle kendte metoder. Det

kræver dog en erfaren MOHS-kirurg, hvorfor teknikken kun findes sporadisk i Norden. Det drejer sig om in situ fixation og derefter skål-formet excision af alt suspekt væv, der herefter undersøges histologisk peroperativt af kirurgen. Da vævet deles ind i områder, kan man visualisere i lag efter lag og eksidere til sundt væv og samtidigt bevare så meget normalt væv som muligt. Det er en ressourcekrævende undersøgelse, der reserveres til dårligt differentierede eller meget store tumores.

Dr. Langley inviterede specielt interesserede til studieophold i UK.

Gøteborg havde en *svensk variant af MOHS*, hvor en patolog trådte til peroperativt.

Samme sted omtaltes resultaterne af en imponerende stor kohorte af *cryothermi-behandlede BCC* med en meget lille recidiv frekvens.

Deltagerne viste egne ptoseoperationer på film med udveksling af erfaringer og gode tips.

Herudover vises resultater efter dermis fat graft i anofthalmiske patienter. Dermis rulles omkring hele graften og sutureres før implantation i orbitahulen med et meget smukt resultat.

Kirurgiske muligheder ved Graves sygdom blev gennemgået. Ligeledes en variation over rekonstruktion af øvre øjenlåg; forskellige kirurgiske behandlinger af orbital lipoatrofi; en algoritme til klinisk evaluering af orbital inflammation, ligesom et foredrag om problemerne ved at strålebehandle BCC blev præsenteret baseret på kritisk gennemgang af litteraturen. En patient med Kimuras sygdom blev vist – så sjældent, at optimal behandling er usikker.

På grundlag af histologiske data lærte vi, at kun 75 % af plexiforme neurofibromer er relateret til Neurofibromatose 1.

Diskussionerne var livlige, ikke kun i forbindelse med foredragene, men også i pauserne. Interessen var stor for at samtale med erfarne kolleger. De store internationale møder er – store. Ved dette møde kunne man i højere grad diskutere gruppens erfaringer. Der er forbavsende store forskelle inden for landegrænserne.

Diskussioner var derfor inspirerende. Jeg tror, vi alle fik lyst til at ændre nogle af hverdagens rutiner.

Solrigt vejr gav mulighed for en tur på Mølleåen med kano. Udsigten fra Sofienholms grønne plæner over Lyngby Sø præsenterede Danmark fra den bedste side.

Vi glæder os til næste møde i Norge i 2013.