

Reseberättelse för Nordic-UK plexus group meeting 14-15 juni 2023 i Leeds

14-15 juni träffades plexuskirurger från de nordiska länderna och Storbritannien på det fjärde "Nordic-UK brachial plexus group meeting". Gruppen startades av oss i Stockholm med mötet på Skeppsholmen 2016.

Denna gång var det Leeds med Mr Robert Bains i spetsen som stod som värd. Staden visade sig från sin bästa sida med torrt väder om än något varmare än man kanske skulle önska vid promenaderna genom stadskärnan som med sina stenhus är präglad av storhetstiden under den industriella revolutionen.

Alla länderna var representerade med grupper från Oslo, Odense, Helsingfors, Tampere, Umeå, Stockholm, London, Glasgow, och Leeds. Leeds general Infirmary byggdes i mitten av 1800 talet inspirerat av de europeiska storsjukhus som byggts enligt Florence Nightingales idéer om sjukhusdesign. När sjukhuset var färdigbyggt lät man det tjäna som konstutställningslokal för att dra in pengar till sjukhusbygget, ett projekt som efter ett år och 500 000 besökare dragit in hela fem (5!) pund.



Mötet började på torsdagen med en välkomstföreläsning av den pensionerade Simon Kay som berättade om erfarenheterna från 50 fria funktionella gracilismuskeltransfereringar för armbågsböjning, det stora flertalet på BPBI patienter med intercostalnerv som innervering. Anmärkningsvärt ur vårt perspektiv att man numera inte övervakar lambåerna alls, varken med cook-doppler eller hudö. resultaten verkade bra. Ur vår synvinkel verkar även deras indikationer för att göra dessa operationer mycket mer liberala än våra. Vid efterföljande diskussioner framkom också att de nu gjort 17 transplanterade händer på 10 mottagare.

Födelselrelaterade plexusskador orsakar stora legala kostnader i Storbritannien, uppskattningsvis 200 miljoner pund enligt auditoriet.

Vi fick höra en intressant föreläsning där Leeds gjort en studie gällande incidens, skadeorsak samt demografi för traumatiska skador, något som vi är på väg att skriva om även i Sverige. De hade dock funnit att det förelåg en stor underrapportering av dessa skador i landet. Viktigt budskap att hos äldre med plexuspåverkan efter axelledsluxation missas ofta cuffrupturer som initialt är behandlingsbara men då plexusskadan läkt hunnit bli irreparabla.

Mr Wade höll en mycket proffsig föreläsning om hur man med MRT förhoppningsvis framöver på såväl hjärnnivå som på perifer nerv och muskel med biomarkörer ska kunna identifiera grad av skada på nerver och därmed behovet av reparation samt om vi kan använda medicinering för att öka kortikal plasticitet.



Ett flertal spännande fall som opererats i Leeds demonstrerades där vi även fick se patienterna på videolänk. Generöst och i stort ganska välfungerande men givetvis inte samma sak som att patienterna är närvarande i rummet. Även Dr

Mihai Pietreanu från oss i Stockholm, som tyvärr inte kunde närvara pga sjukdom, drog ett fall på videolänk från Stockholm som blev uppskattat.

På torsdagskvällen blev det Dart på den traditionell engelsk pub med bra samtal och många glada skratt.

Fredagen fortsatte med givande falldiskussioner där vi tyvärr blev tvungna att lämna efter lunch då det var svårt att få till en bra hemresa. Dessa möten känns väldigt givande då det informella upplägget gör det möjligt att kunna ta upp kliniska funderingar och svårigheter på ett enkelt sätt. Vidare är det i gruppen ett öppet och tillåtande klimat som gör det möjligt att ställa frågor utan att bli kritiserad som mindre vetande.



Vi ser nu fram emot nästa möte i Glasgow, Skottland om 2 år.

Ett stort tack till Börje Gabrielssons Minnesfond vars bidrag gjorde denna resa möjlig.

Med vänlig hälsning, Krister Jönsson och Fredrik Roos
Södersjukhuset, Stockholm