



Reseberättelse från EANM i Birmingham 15 – 19 oktober 2011.

Årets konferens gick av stapeln i Birmingham där jag aldrig förut har varit. Det är alltid spännande att få komma till en ny plats och få möjlighet att lära känna. Tyvärr fanns det inte någon direkt tid för detta eftersom konferensen hade ett digert och intressant program. Vi hann dock se lite på våra promenader mellan vårt hotell, som låg på en av stadens gågator till konferenscentrumet. Själva platsen där kurscentrumet låg var väldigt trevligt. Precis in till låg fina kanaler och mysiga restauranger.

Jag och mina kolleger hade förmånen i år att bli uttagna för att presentera vårt arbete "Reduction of the absorbed dose to technologist's fingers from PET-radionuclides using an automatic injection". Vårt arbete kändes mycket viktigt att låta andra ta del av eftersom vi kunde påvisa att till dem som arbetar med denna typ av verksamhet reducerades stråldosen med faktor 5 genom att arbeta med en automatisk injektor. Vi fick bra respons direkt efter presentationen, då det kom fram personer som arbetade med detta dagligen från bl.a Norge.

Under hela konferensen uppstod flera intressanta möten med kolleger inte bara i Sverige utan även från andra länder och gav möjlighet att knyta nya kontakter.

Ett flertal föreläsningar och postrar handlade om hybrid imaging, så som SPECT/CT och PET/CT. Det togs upp vid ett flertal tillfällen nyttan av att använda dessa modaliteter, svårigheter och vad som är viktigt att tänka på. Bland annat togs det upp problemet med ökad stråldos till patienten med tanke på användandet av lågdos och speciellt då diagnostisk CT. Det krävs att man tänker till strålhygieniskt när nya protokoll skapas och när det ska det göras lågdos/diagnostisk CT osv.

Vid årets konferens tog vi kontakt med representanter från företag för att titta närmre på ny utrustning, som vi är på gång att inhandla eller diskuterade med leverantörer med problem som vi har i vårt dagliga arbete. Det är ett bra tillfälle att få möjlighet att kunna diskutera med dem direkt ansikte mot ansikte och samt att "känna" på ny utrustning.

Under Technologist föreläsningarna återkom det flera gånger att vi BMA har redan hög kompetens och kan mycket väl utföra enkla bedömningar. Ett arbete från Malmö visade att BMA mycket väl kunde göra bedömning som vid skelettscintigrafi och behovet av kompletterande SPECT/CT, utan att behöva rådfråga ansvarig läkare. De hade använt sig av ett utbildningsprogram för att testa sin kunskap och förmåga och kommit fram med ett mycket bra resultat. De berättade även att de gått vidare med sitt projekt med

att idag själva göra en bedömning innan de tar kontakt med sin läkare och de första resultaten var mycket positivt.

En BMA från Portugal hade arbetat fram ett material som användes vid upplärning/undervisning av studenter för att undvika artefakter vid skelettscintigrafi. Detta höjer kompetensen hos våra studenter och blivande kolleger. Mycket inspirerande föreläsning.

Jag deltog även i en intressant diskussion om hur vi som BMA ska bemöta utvecklingen av förändring/utvecklingen av dagens nya och framtida modaliteter. Detta kommer att kräva upplärning av dessa och det är viktigt att se över behov av utbildning/kurser på avancerad nivå för oss färdigutbildade. Det diskuterades även vad ska som eventuellt ska ingå på grundnivå, vad ska vara med på avancerad nivå? Finns det ett behov av ett internationella riktlinjer? Som det är idag är det stora skillnader i Europa.

Slutligen vill jag tacka än en gång för möjligheten att åka och kunna närvara vid årets EANM's konferens. Det har varit väldigt stimulerande och lärorika dagar och jag har kommit hem full med inspiration till mitt dagliga arbete.

Stort Tack!!!

Susanne Olsson

SUS, Lund

BFC, klinisk fysiologi