

# Reseberättelse

## Neuroreceptor Mapping, 21-24 maj 2014

### Egmond aan Zee, Nederländerna

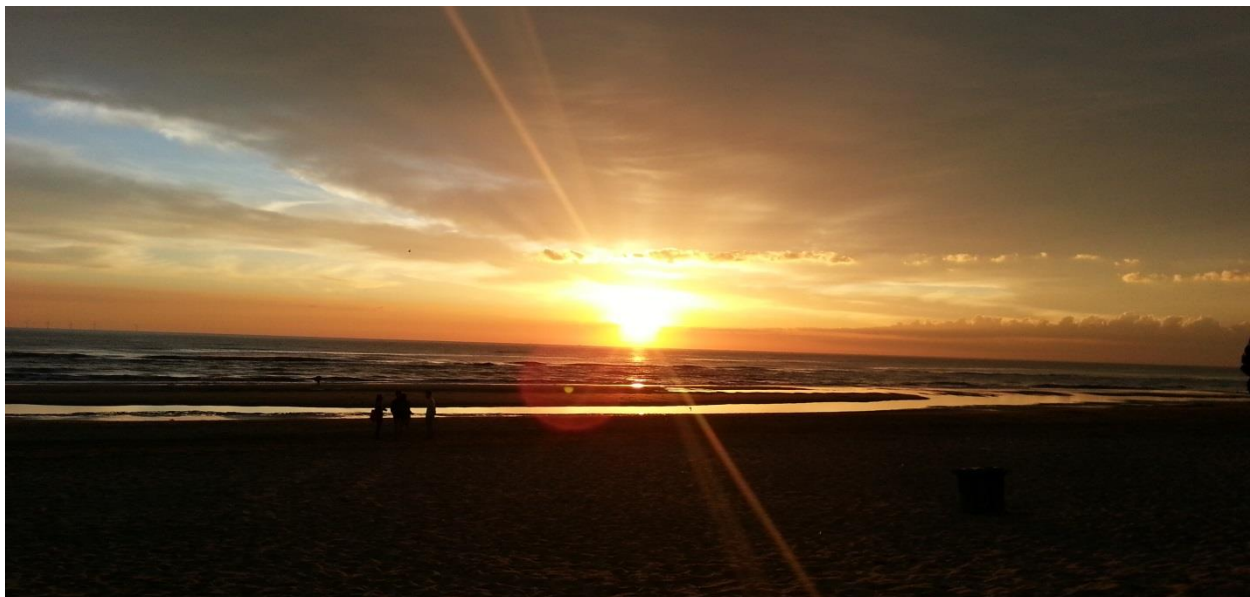
Neuroreceptor mapping, NRM, är en internationell konferens med inriktning på funktionell avbildning av receptorer i hjärnan, med mycket fokus på PET-modellering. I år var det den tionde upplagan av konferensen som anordnas vartannat år och den hölls i Egmond an Zee, en liten ort i Nederländerna ca 35 km nordväst om Amsterdam.

NRM är en relativt liten konferens med ca 250 deltagare i år vilket möjliggjorde ett program utan parallella sessioner. De muntliga presentationerna fokuserade bland annat på nya PET-tracers och nya applikationer för existerande PET-tracers, neuroinflammation, serotoninreceptorer, glutamatreceptorer och multimodala- och multiparametriskastudier. Dessutom var det två postersessioner och tre ”key note”-föreläsningar. Både muntliga presentationer och posterbidrag höll en hög kvalitet och jag fann föredragen med nya tracers mycket intressanta.

Jag presenterade två abstract i form av postrar. Den först med titeln *”Development of a clinically feasible [<sup>11</sup>C]PE2I PET scan protocol for differential diagnosis of Parkinsonism”*, som tidigare i vår fick pris för bästa abstract på SFNM’s Vårmöte i Uppsala och en poster med titeln *”Automatic definition of volumes of interest using a probability template method (PVElab) without a structural MRI image”*. Vid sidan av den vetenskapliga delen av konferensen var det sociala programmet mycket väl utformat vilket gav goda möjligheter att knyta kontakter med andra forskare och doktorander inom området.

Ett stort tack till Svensk Förening för Nuklearmedicin för stipendiet till denna resa.  
My Jonasson

Fysiker, Sjukhusfysik, Akademiska sjukhuset  
Doktorand, Enheten för Nuklearmedicin och PET, Uppsala Universitet  
Uppsala, 29 maj 2014



Solnedgång över Egmond aan Zee