



NEDERLANDSE VERENIGING  
VOOR KLINISCHE FYSICA



---

**Symposium**  
**“De toekomst van Nucleaire Geneeskunde**  
**in Nederland”**

**6 november 2015**

**Locatie:**  
**Auditorium, Meander MC,**  
**Maatweg 3, Amersfoort**

---

**Aanmelden via [info@nvng.nl](mailto:info@nvng.nl)**

## Symposium “De toekomst van Nucleaire Geneeskunde in Nederland”

### Doel van het symposium:

De verschillende beroepsgroepen binnen de Nucleaire Geneeskunde (nucleair geneeskundigen, ziekenhuisapothekers, klinisch radiochemici, klinisch fysici en MBRT-ers) informeren elkaar over de toekomstige ontwikkelingen vanuit hun gezichtsveld en geven de visie hoe hier op in te spelen en wat gevolgen zijn voor verschuiving van accenten in de respectievelijke opleidingen.

*De organisatie is een samenwerking tussen NVNG, NKRv, NVZA en NVKF*

*Accreditatie is aangevraagd.*

## PROGRAMMA

*Ochtend: Visie op de toekomst*

*Voorzitters: Prof. Dr. P.H. Elsinga en Drs. R. Vis*

- 9:00 Opening.  
Prof. Dr. P.H. Elsinga (UMCG, Groningen)
- 9:10 Medische Beeldvorming: integratie is de toekomst.  
Prof. Dr. P.R. Luijten (UMCU, Utrecht)
- 9:40 Een visie op de toekomst van Nucleaire Geneeskunde en de toegevoegde waarde van Technische Geneeskunde.  
Prof. Dr. L.F. de Geus-Oei (LUMC, Leiden en Universiteit Twente, Enschede)

### 10:10 Pauze

*Voorzitters: Drs. R. Lange en Ir. M.P. Hilgerink*

- 10:50 Personalized Medicine, rol van Nucleaire geneeskunde.  
Prof. Dr. N.H. Hendrikse (VUmc, Amsterdam)
- 11:20 Ontwikkeling van nieuwe radiofarmaca en nieuwe toepassingen, multimodality probes.  
Prof. Dr. P.H. Elsinga (UMCG, Groningen)
- 11:50 BMIA – Een nationaal biomedisch imaging archief voor onderzoek.  
Dr. Ir. A. Dekker (CTNM-TraIT, MAASTRO/MUMC+, Maastricht)

- 12:05 Validation of quantitative imaging biomarkers.  
Prof. Dr. R. Boellaard (VUmc, Amsterdam)

### 12:20 Lunch.

### 13:20 - 14:00 NVNG Ledenvergadering.

*Middag: Huidige best practice en gevolgen voor de opleiding per beroepsgroep*

*Voorzitters: Prof. Dr. A.D. Windhorst en Drs. F. Celik*

- 14:00 MBRT/MBB : Generalist of specialist ?  
R.R.G. van de Kolk (Fontys Paramedische Hogeschool, Eindhoven)
- 14:25 De droom: Meer radiofarmaca in meer ziekenhuizen.  
Drs. R. Vis (St. Antonius Ziekenhuis, Nieuwegein) en Drs. R. Lange (Meander MC, Amersfoort)
- 14:50 Klinisch fysicus nieuwe stijl.  
Dr. J.A. van Dalen (Isala, Zwolle) en Dr. K. Geleijns (LUMC, Leiden)

### 15:15 Theepauze

*Voorzitters: Dr. M.J.R. Janssen en Dr. D. Vriens*

- 15:45 De toegevoegde waarde van de klinisch radiochemicus: van single photon tot multimodality.  
Dr. P. Laverman (Radboudumc, Nijmegen)
- 16:10 Uitreiking en presentatie winnaar Woldringprijs.
- 17:00 Voorbeeld van een goed werkende fusie.  
Drs. A.J.M. Rijnders (Rijnstate Ziekenhuis, Arnhem)
- 17:30 Einde en borrel.