

PROGRAMMA NEDERLANDSE NEFROLOGIEDAGEN 2002

Donderdag 4 april 2002

09.00-10.00 **Ontvangst en inschrijving**

LVDT Algemene Ledenvergadering (Ronde)

Voorzitter: R. Tollenaar

| | |
|-------------|---|
| 10.00-10.05 | Opening - R. Tollenaar |
| 10.05-10.10 | Notulen Jaarvergadering 2001 - Y. de Koter |
| 10.10-10.20 | Jaaroverzicht 2001 - Y. de Koter |
| 10.20-10.30 | Strategisch beleid 2002-2003 - R. Tollenaar |
| 10.30-10.40 | Huishoudelijk reglement - Y. de Koter |
| 10.40-10.50 | Financieel jaarverslag – M. Kertzman |
| 10.50-10.55 | Vaststellen contributie 2003 – C. Versluijs |
| 10.55-11.00 | LVDT Masterclass – C. Versluijs |
| 11.00-11.10 | Verpleegkundige Werkgroep Access – C. Versluijs |
| 11.10-11.20 | Kwaliteitscommissie – B. de Graaf |
| 11.20-11.30 | PR verpleegkundigen – M. Gaasbeek |
| 11.30-11.40 | INFO – C. André |
| 11.40-11.50 | Visitatiecommissie – R. Tollenaar |
| 11.50-12.00 | Bestuursverkiezing – R. Tollenaar |

Vereniging voor Dialyse Technici (B29)

Voorzitter: H. Kamps

10.00-11.30 Nader in te vullen

Fundamenteel Wetenschappelijk Symposium I: (C6)

“Pathogenese van diabetische orgaanschade”

Voorzitters: M.R. Daha en R. Bindels

| | |
|-------------|---|
| 10.00-10.40 | Clinical aspects of diabetic nephropathy – G. Vervoort (Nijmegen) |
| 10.40-11.20 | Connective tissue growth factor and diabetic nephropathy – R. Goldschmeding (Utrecht) |
| 11.20-12.00 | Molecular mechanisms driving mesangial fibrosis in diabetic nephropathy – R. Mason (London, UK) |

Klinisch Wetenschappelijk Symposium (Auditorium)

“Nefrologie in beweging”.

voorzitters: P.J. Blankestijn en L. Hilbrands

| | |
|-------------|---|
| 10.00-10.30 | Kan progressie van nierinsufficiëntie worden voorkomen? - D. de Zeeuw (Groningen) |
| 10.30-11.00 | Lange termijn follow-up na nier-transplantatie - A.J. Hoitsma (Nijmegen) |
| 11.00-11.30 | Nieuwe behandelingen van SLE nefritis- G. Ligtenberg (Utrecht) |
| 11.30-12.00 | Is increased pulse wave velocity a cardiovascular risk factor and a target for treatment in ESRD patients?- G.M. London (Paris, France) |

70^{ste} Algemene Leden Vergadering NVVN (Auditorium)

Voorzitter: K.M. Leunissen

12.05-12.30 uur

1. Opening
2. Notulen 69^{ste} ALV te Groningen (zie pagina xx)
3. Mededelingen
4. Financieel jaarverslag 2001
5. Voortgang Nederlandse Federatie voor Nefrologie
6. Najaarsvergadering NVVN
7. Bestuurswisseling
Tijdens deze vergadering zal dr R. Zietse aftreden als secretaris van de Nederlandse Vereniging Voor Nefrologie. Hij zal worden opgevolgd door dr L. Hilbrands uit Nijmegen.
8. Volgende vergaderingen
71^{ste} NVVN 29-11-2002
72^{ste} NVVN 3^e Nederlandse Nefrologie Dagen, maart 2003
9. Rondvraag
10. Sluiting

LUNCH (Atrium)

12.00-14.00

Tijdens de lunch is er de gelegenheid de posters en de expositie te bezoeken.

Posterdiscussie I

13.15-14.00 uur

Onder leiding van een voorzitter zullen de posters worden bediscussieerd van de volgende postersessies:

- Verpleegkundig 1
- Verpleegkundig 2
- Dialyse 1
- Dialyse 2
- Klinische Nefrologie 1
- Transplantatie 1
- Experimentele Nefrologie 1

Ledenvergadering Vereniging voor Dialyse Technici (C6)

Voorzitter: H. Kamps

14.00-15.00

Nader in te vullen

Paramedische sessie I (Rotonde)

Voorzitters: R. Tollenaar en C. Versluijs

14.00-14.30

Diabetes en dialyse – C. van Bebber (Alkmaar)

14.30-15.00

Diabetes bij Hindoestanen: a renal killer? – P.K. Chandie Shaw (Leiden)

15.00-15.15

Discussie

15.15-15.35

Pauze

15.35-16.00

Peritoneaal dialyse bij diabetespatienten – Y.M.de Koter-Smits (Amsterdam)

16.00-16.30

Haemofiltratie, de eerste resultaten – S.G.J. Jeuken-Mertens (Venlo)

16.30-17.00

Waterkwaliteit – J. Kooman (Maastricht)

17.00-17.15 **P-7: Continue bewaking van de waterinstallatie met behulp van een beeldscherm-schrijver (Eco-Graph).**
B.J. de Graaf, D.G. van der Pol, A.M.A. Prins, C.W.H. de Fijter, J.O. Groeneveld, Amsterdam.

17.15-17.30 **P-3: Blood volume control by biofeedback and dialysis-induced symptomatology**
Karin Moret, Chantal Wolcotte, Daxenos Hassell, Paul G Gerlag, Warmold van den Wall Bake, Frank M van der Sande, Jeroen P Kooman, Veldhoven.

Ledenvergadering Diëtisten Nierziekten Nederland (B29)
Voorzitter: mevr. A. Boers
15.35-18.00 Nader in te vullen

Klinisch Pathologische Conferentie (Auditorium)
Voorzitter: R. Zietse
14.00-14.30 Verzorgd door K.J.M. Assmann met inleiding van de casus door J.F.M. Wetzels (beiden Nijmegen)

Wetenschappelijke Vergadering NFN I, Klinisch (Auditorium)
Voorzitters: K. Leunissen en R.M. Huisman

14.30-14.45 **O-1: Enzyme supplementation therapy for Fabry disease: long term efficacy on renal disease**
G.E. Linthorst, F.J. Bemelman, C.E.M. Hollak, Amsterdam.

14.45-15.00 **O-2: Metalloproteinase (MMP) expression is increased in renal biopsies of patients with anti-neutrophil cytoplasmic antibody (ANCA) associated necrotising glomerulonephritis.**
C.A. Stegeman, J-S. Sanders, C.G.M. Kallenberg, A.T.M.G. Tiebosch, H. van Goor, Groningen.

15.00-15.15 **O-3: A positive PR3-ANCA titer at switch to azathioprine therapy is associated with a disquieting relapse rate in ANCA-related vasculitis.**
M.C. Slot, M.M. Boomsma, J.W. Cohen Tervaert, C.A. Stegeman, Maastricht.

15.15-15.35 PAUZE

15.35-15.50 **O-4: Influence of different hemodialysis modalities on plasma low-molecular weight advanced glycation end-products: intradialytical versus long-term results**
A. van Tellingen, M.P.C. Grooteman, C.G. Schalkwijk, R. Barto, T. van der Ploeg, P.M. ter Wee, M.J. Nubé. Alkmaar.

15.50-16.05 **O-5: Improvement in arterial wall characteristics following ultrafiltration**
E.H.Y. Ie, T.L.M. De Backer, S.G. Carrier, R.W. Nette, W. Weimar, R. Zietse, Rotterdam.

- 16.05-16.20 **O-6: Genetic variation in the endothelin-1 gene is related to impaired renal function**
S.J. Pinto-Sietsma, S.M. Herrmann, K. Schmidt-Petersen, W.M.T. Janssen, D. de Zeeuw, P.E. de Jong, R. Kreutz, Groningen.
- 16.20-16.35 **O-7: Is renal biopsy required prior to cyclophosphamide in minimal change nephrotic syndrome?**
Marika B. Stadermann, Leo A.H. Monnens, Cornelis H. Schröder, Utrecht.
- 16.35-16.50 **O-8: Differentiation of chronic rejection and chronic cyclosporin nephrotoxicity by quantitative analysis of renal cortical mRNA**
K. Koop, R.C. Bakker, M. Eikmans, H.J. Baelde, E. de Heer, L.C. Paul, J.A. Bruijn, Leiden.
- 16.50-17.05 **O-9: Early steroid withdrawal in renal transplant recipients with tacrolimus dual therapy**
J.M.M. Boots, M.H.L. Christiaans, E.M. van Duijnhoven, R.J. van Suylen, J.P. van Hooff, Maastricht.
- 17.05-17.20 **O-10: Long-term follow-up of a prospective, randomised study on minimising immunosuppressive medication from one year after kidney transplantation**
P.J.H. Smak Gregoor, T. van Gelder, N.M. van Besouw, B.J. van der Mast, P. de Kuiper, J.N.M. IJzermans, W. Weimar, Rotterdam.
- 17.20-17.35 **O-11: Controlled withdrawal of steroids or MMF after three months of tacrolimus/steroids/MMF triple therapy**
J.P. van Hooff, on behalf of The European Tacrolimus/MMF Transplantation Study Group, Maastricht.

Wetenschappelijke vergadering NFN II, Experimenteel (C6)

Voorzitters: M.R. Daha en R. Bindels

- 14.30-14.45 **O-12: Transplant related ischemia, hypoxia inducible factor-1alpha and fibrogenic growth factors in clinical kidney transplants**
C.C. Baan, T. van Gelder, A.M.A. Peeters, W.M. Mol, H.G.M. Niesters, I.C. van Riemsdijk, W. Weimar, J.N.M. IJzermans, Rotterdam.
- 14.45-15.00 **O-13: In experimental renal transplantation, the glomerular macrophage influx and glomerular smooth muscle cell actin are strain specific**
I. Hamming, A. Smit-van Oosten, E.W.J.A. Albrecht, L.M. Vis, M.L.C. van der Horst, G. Navis, H.van Goor. Groningen.
- 15.00-15.15 **O-14: Sodium intake modifies therapy response to ACEi, but does not overcome the prognostic impact of pre-treatment renal damage**
A.B. Kramer, H. Bos, H. van Goor, G.J. Navis. Groningen.
- 15.15-15.35 PAUZE

- 15.35-15.50 **O-15: Involvement of CTGF in matrix remodeling by human proximal tubular epithelial cells by regulation of MMP expression and activity, but not ECM protein synthesis**
I.E.Blom, T.Groeneveld, S.Lam, N.Claessen, C. van Kooten, J.Aten, J.J.Weening, R.Goldschmeding. Utrecht.
- 15.50-16.05 **O-16: The genetic predisposition to the development of proteinuria during anti-Thy-1 nephritis is governed by genes expressed neither by the kidney, nor by the immune system**
J.A. Aben, D.A. Hoogervorst, H.J. Baelde, L.C. Paul, W.A. Border, N.A. Noble, J.A. Bruijn, E. de Heer. Leiden.
- 16.05-16.20 **O-17: Novel mutations in the ADAMTS 13 gene in autosomal recessive von Willebrand factor-cleaving protease deficiency causing thrombotic thrombocytopenic purpura (TTP)**
K. Assink, R. Schiphorst, N. van de Kar, E. Levchenko, M. te Loo, T. van de Velden, L. Monnens, L. van den Heuvel. Nijmegen.
- 16.20-16.35 **O-18: Gene regulation of renal Ca transport proteins by Ca and calcitriol in pseudovitamin D-deficiency rickets (PDDR) by using 25-hydroxyvitamin D3-1alpha-hydroxylase (1alpha-OHase) knockout mice**
J.G.J. Hoenderop, O. Dardenne, M. van Abel, Annemiete W. van der Kemp, R. St-Arnaud, R.J.M. Bindels. Nijmegen.
- 16.35-16.50 **O-19: A novel cellular phenotype in Nephrogenic Diabetes Insipidus: Targeting of wild-type Aquaporin-2 to the Basolateral Membrane after heterotetramerization with an Aquaporin-2 mutant containing two C-terminal basolateral targeting motifs.**
E.J. Kamsteeg, D.G. Bichet, I.B.M. Konings, H. Nivet, M. Lonergan, M.-F. Arthus, C.H. van Os, S. Waaijenborg, P. van der Sluijs, P.M.T. Deen. Nijmegen.
- 16.50-17.05 **O-20: Pseudohypoxia in peritoneal dialysis: prevention by pyruvate in a peritoneal infusion model in the rat**
R. van Westrhenen, M.M. Zweers, C. Kunne, D.R. de Waart, A.C. van der Wal, R.T. Krediet. Amsterdam.
- 17.05-17.20 **O-21: The influence of an advanced glycosylated endproduct cross-link breaker and inhibitor on peritoneal structure and permeability in a PD rat model**
M.M. Zweers, C. Kunne, F. Vrtovsniak, D.R. de Waart, D.G. Struijk, R.T. Krediet. Amsterdam.
- 17.20-17.35 **O-22: The MRP4/ABCC4 gene encodes a novel apical organic anion transporter in human kidney proximal tubule: the putative efflux pump for urinary cAMP and cGMP**
R.A.M.H. van Aabel, P.H.E. Smeets, J.G.P. Peters, R.J.M. Bindels, F.G.M. Russel. Nijmegen.

Special invited lecture I (Auditorium)

Voorzitter: P.J. Blankestijn

17.40-18.10

How to reduce cardiovascular risk in ESRD – E. Ritz (Heidelberg, Germany)

18.10-19.30 uur

Borrel (lounge)

19.30-

Diner en Sociaal programma (Rotonde/Atrium)

Vrijdag 5 april 2002

- 07.30-08.50 **Ontbijtvergadering Necosad (B29)**
- 08.30-09.00 **Ontvangst en inschrijving**
- Multidisciplinaire workshop (Rotonde)**
Voorzitters: J. van Saase en R. Zietse
- 09.00-09.30 Improvement of solute clearance: how to achieve it and does it really matter? – I. Ledebø (Lund, Zweden)
- 09.30-10.00 Multidisciplinaire vaattoegangzorg - M.v. Loon, W.v.d. Mark, P.J. Blankestijn (Maastricht en Utrecht)
- 10.00-10.25 Hemodynamische stabiliteit tijdens hemodialyse: effect van temperatuur en natrium modulatie – P.J. Kooman (Maastricht)
- 10.25-10.45 Het hart bij nierfalen – R. Zietse (Rotterdam)
- Fundamenteel Wetenschappelijk Symposium II: (Auditorium)**
“Polycystic kidney disease”
Voorzitters: M. Daha en R. Bindels
- 09.00-09.35 Polycystic Kidney Disease: “Lessons from Mice and Men” – L. Guay-Woodford, (Birmingham, USA)
- 09.35-10.10 Genetics of ADPKD and characterisation of the polycystins – D. Peters (Leiden)
- 10.10-10.45 Recent advances in polycystin function – J. Zhou (Boston, USA)
- 10.45-11.15 Pauze
- Jaarvergadering Maatschappelijk werk (Auditorium)**
Voorzitter: mevr. I. de Groot
- 10.45-14.10 Nader in te vullen
- Uitreiking prijzen (Rotonde)**
Voorzitters: R. Zietse en P.J. Blankestijn
- 11.15-11.30 Presentatie proefschrift A
- 11.30-11.45 Presentatie proefschrift B
- 11.45-12.00 Presentatie proefschrift C
- 12.00-12.10 Verslag van RENINE – Y. Tjandra (Den Haag)
- 12.10-12.15 Uitreiking: prijzen voor de beste abstracts in de categorieën klinisch, experimenteel en verpleegkundig.
- 12.15-12.20 Jury maakt het beste proefschrift bekend.
Uitreiking van de NSN-NFN proefschriftprijs 2001 door H. Koomans, voorzitter wetenschappelijke raad NSN.
- LUNCH (Atrium)**
- 12.20-14.00 Tijdens de lunch is er de gelegenheid de posters en de expositie te bezoeken.
- 12.30-13.30 **Vergadering Visitatiecommissie DGN-LVDT (Rotonde)**

Posterdiscussie II

13.15-14.00 Onder leiding van een voorzitter zullen de posters worden bediscussieerd van de volgende postersessies:

Dialyse 3
Dialyse 4
Klinische Nefrologie 2
Transplantatie 2
Experimentele Nefrologie 2
Experimentele Nefrologie 3

Special Invited Lecture II (Rotonde)

Voorzitter: M. Daha

14.00-14.30 "Evidence based treatment of systemic vasculitis" – D. Jayne (Carshalton, UK)

Wetenschappelijke Vergadering NFN III (Rotonde)

Voorzitters: K. Leunissen en R.M. Huisman

- 14.30-14.45 **O-23: Mesothelial cell transplantation after acute peritonitis**
E.H.P. Hekking, B.A.J. Driesprong, V.S. Harvey, R.W. Jackman, R.H.J. Beelen, J.A. Nagy, J. van den Born. Amsterdam.
- 14.45-15.00 **O-24: Resting energy expenditure is decreased in hemodialysis patients**
J.M. Veeneman, H.A. Kingma, F. Stellaard, P.E. de Jong, D-J. Reijngoud, R.M. Huisman. Groningen.
- 15.00-15.15 **O-25: Is the effect of dietary sodium on therapy response to ACE inhibition mediated by an effect on the functional efficacy of vascular ACE inhibition?**
M.J.A. Kocks, H. Buikema, G.J. Navis. Groningen.
- 15.15-15.30 **O-26: Dose-titration with the AII antagonist losartan is different for blood pressure and albuminuria in patients with diabetic and nondiabetic nephropathy**
G.D. Laverman, S. Andersen, G.J. Navis, D. de Zeeuw, H.H. Parving. Groningen.
- 15.30-15.45 **O-27: Severe aggravation of accelerated anti-GBM disease in myeloperoxidase deficient mice.**
E.J. Steenbergen, P.Heeringa, K. J. M. Assmann, Y. Aratani, J.C. Jennette. Nijmegen..
- 15.45-16.00 **O-28: Neutrophil proteinase 3 (PR3) membrane expression is associated with relapse in PR3-antineutrophil cytoplasmic antibody (ANCA) related vasculitis**
A. A. Rarok, C. A. Stegeman, P.C. Limburg, C.G.M. Kallenberg. Groningen.
- 16.00-16.15 **O-29: Sympathetic nerve activity is inappropriately increased in chronic renal failure**
I.H.H.T. Klein, G. Ligtenberg, P.L. Oey, H.A. Koomans, P.J. Blankestijn. Utrecht.

Paramedische sessie II (Auditorium)
Voorzitters: R. Tollenaar en C. Versluijs

- 14.00-14.15 **P-8: Verticale functiedifferentiatie als antwoord op de toename van het aantal dialysepatiënten en verminderde aanbod van dialyseverpleegkundigen.**
R. van der Meer, T. van der Brink, Groningen.
- 14.15-14.30 **P-9: Cost-effective quality improvements in dialysis access care**
C.de Bruin, J.J.A.M van den Dungen, T.R Prins, E.M ten Vergert, R.M Huisman, Groningen.
- 14.30-14.45 **P-4: Dialyse-PC-Project: Patiënten en dialyseverpleegkundigen tevreden?**
S. Jeuken-Mertens, M. Gaasbeek, Venlo.
- 14.45-15.00 **P-6: Efficiëntie en tijdswinst door het geautomatiseerd monitoren van dialysebehandelingen.**
B.J. de Graaf, H. Lück, C.W.H. de Fijter, J.O. Groeneveld, Amsterdam.
- 15.00-15.15 **P-11: Patiëntentevredenheidsonderzoek; verkenning naar inhoud en werkwijze.**
B.J. de Graaf, B.E. Roberti, P.C. van Klinken, C.W.H. de Fijter, J.O. Groeneveld, Amsterdam.
- 15.15-15.30 **P-5: In-centre long duration overnight haemodialysis:nursing aspect: april 99 – june. 01.**
J. Dams, H. Keuleers, B. De Moor, K. Stas, J. Vanwalleghem, F.Hardy, Hasselt (Belgie).
- 15.30-15.45 **P-2: Het multidisciplinair behandelplan**
M. de Vries, Groningen.
- 15.45-16.00 **P-1: Maatschappelijk werk voor nierpatienten moet**
Mien Vos, Utrecht.
- 16.00-16.45 uur **Afsluitend hapje en drankje (lounge)**