

JAARVERSLAG 2006 van de WERKGROEP TRAUMAREVALIDATIE (WTR)

WTR-LEDEN:

Het totaal aantal leden van de WTR bedroeg eind 2006: 17

Gewoon VRA-lid: 15. Daarnaast zijn twee Vlaamse revalidatieartsen lid.

LEDEN:

Nederland: E.C.T. Baars, Zwolle; H.J. Blanken, Eindhoven; Dr. M. de Haart, Amsterdam; S.R. van Manen, Leiden; B. Meeuwisse, Den Haag; E. Lammers, Heerenveen; T. Lenaers, Utrecht; Dr. H. de Meent, Nijmegen; T.J.W. de Ruiter, Enschede; M.G.F.G. Schreibers, Tilburg; W.L.M. Smulders, Breda, T.A.R. Sluis, Rotterdam.

België: C. Kiekens, Leuven; S. Vertriest, Gent.

HET BESTUUR:

Voorzitter: H.R. Holtslag, Utrecht

Secretaris: Dr. B. Hemmen, Hoensbroek

Penningmeester: Dr. C.K. van der Sluis, Groningen

VERSLAG ACTIVITEITEN 2006

Het doel van deze Nederlands-Vlaamse werkgroep is het bevorderen van samenwerking, zowel in de keten als met vakgenoten, op het gebied van de drie O's, te weten: onderzoek, organisatie, onderwijs. Qua patiënten diagnoses richten wij ons op het gebied van de meervoudig ernstig gewonden en extremitetsletsels (zoals handletsels en gecompliceerde beenletsels). De laatste diagnosegroep is in overleg met het VRA-bestuur in 2005 aan de doelstelling van de WTR toegevoegd. Daarnaast richt de WTR zich niet op die diagnoses waarvoor reeds een werkgroep bestaat, zoals dwarslesies, amputaties en hersenletsels. Aan de hand van onze doelstelling (de drie O's) willen wij verslag doen van onze activiteiten in 2006.

Onderwijs.

De bijeenkomsten worden sinds 2005 op twee vaste dagen georganiseerd, namelijk de derde dinsdag van de maanden februari en september. De bijeenkomsten worden door één van de leden verzorgd. 's Ochtends een vergadering en 's middags een mini-symposium. Hiervan werd verslag gedaan in Revalidata en op de VRA-website.

De derde bijeenkomst werd verzorgd door Erwin Baars in RC De Vogellanden in Zwolle. Collega Bongers, chirurg-traumatoloog in de Isalaklinieken in Zwolle deed verslag van perifere zenuwletsels als complicaties bij fracturen. Uit eigen ervaring kwam dit bij bijna 10% van de humerusschachtfracturen voor, bijna driekwart hersteld spontaan. Collega Baars, revalidatiearts, besprak de gevolgen na een acetabulumfractuur, meestal tgv een verkeersongeval, aan de hand van een casus, de bijbehorende literatuur en hun eigen ervaringen. Collega Doornheim, klinisch psycholoog in de Vogellanden, besprak de psychotherapeutische behandeling middels Eye Movement Desensitisation and Reprocessing (EMDR) bij fantoompijn en posttraumatische stresstoornis (PTSS).

De vierde bijeenkomst werd verzorgd door Bea Hemmen in RC Hoensbroek in de gelijknamige stad. Professor Peter Brink, hoogleraar traumatologie UMC Maastricht besprak het flexor carpi radialis syndroom. Collega Jan Verbruggen, chirurg-traumatoloog, is in een afrondende fase beland met zijn promotie-onderzoek over humerusfracturen. Daarna kwam Marcel Post, senior-onderzoeker in De Hoogstraat, met een nieuw meetinstrument. IMPACT is een meetinstrument dat de Activiteiten en Participatie domeinen van de ICF-model afdekt. Collega Wietse Zuidema, chirurg-traumatoloog, zette zeer beeldend uiteen wat 'Damage control' betekent in de klinische praktijk aan de hand van een casus. Alle dokters die betrokken zijn bij de eerste opvang doen de zgn. ATLS-cursus (Advanced Trauma Life Support).

Organisatie. Elk traumacentrum organiseert haar eigen regio. Zij stuurt het maken van protocollen en richtlijnen aan, organiseert bijeenkomsten, registreert. De leden van de WTR wisselen hun ervaringen uit, leggen ideeën neer waarvan anderen kunnen profiteren. In Utrecht is men bijvoorbeeld nu betrokken bij de Ketenavonden, van ambulancezorg tot en met revalidatie. Voor de VRA werd meegewerkt aan het opstellen van het beleidsplan. De WTR heeft de ambitie uitgesproken om de Basis cursus Handletsels te organiseren.

Onderzoek. De werkgroep participeert in de landelijke platform Lange termijn gevolgen verkeersslachtoffers georganiseerd vanuit de Stichting Consument en Veiligheid. Aldaar is een presentatie verzorgd door Loes Janssens en Herman Holtslag m.b.t. hun onderzoek naar de lange termijn gevolgen bij kinderen na een ernstig ongeval.

Ook de ontwikkeling van IMPACT, een meetinstrument voor verkeersslachtoffers voor de ICF-domeinen activiteiten en participatie, is verslag van gedaan. Deze studie wordt verricht door een samenwerkingsverband van iRV in Hoensbroek en TNO. Een vervolg zit in het verschiet.

Wetenschappelijke artikelen:

- Post RB, Heizer HJE, Leferink VJM, Sluis CK van der. Functional outcome 5 years after non-operative treatment of type A spinal fractures. *Eur Spine J*, 15:4, 472-478, 2006.
- Lichtveld RA, Spijkers AT, Panhuizen IF, Holtslag HR, van der Werken C. Background and consequences of injuries missed when diagnosing severely injured accident victims in prehospital care in patients transported by ambulance to the University Medical Centre in Utrecht, 1999-2000. *Ned Tijdschrift voor Geneeskunde*, 150(40):2197-202, 2006.
- Holtslag HR, Buskens E, Rommers GM, Prevo AJH, van der Werken C. Long-term outcome after lower extremity injuries in severely injured patients. *Eur J of Trauma*, 32:365-373, 2006.
- Post RB, Sluis CK van der, Duis HJ ten. Return to work and quality of life in severely injured patients. *Disabil Rehab*, 28(22):1399-1404, 2006.

Boekbijdrage:

Mulders AHM, Sturms LM, Maathuis CGB, Sluis CK van der, Gorter JW. Kinderrevalidatie. In: *Handboek Kindertraumatologie*, red.Kramer WLM e.a. Uitg. De Tijdstroom, ISBN 90 5898 063 4, Hoofdstuk 21, p223-236, 2006

De laatste bijeenkomst was op 13 februari jongstleden in RC Het Roessingh in Enschede verzorgd door Tjerk de Ruiter. De eerstvolgende bijeenkomst van de WTR zal in het AMC in Amsterdam plaatsvinden op 19 september 2007, informatie is te verkrijgen bij Dr. Mirjam de Haart.

Namens het bestuur en de leden van de WTR,
Dr. Herman Holtslag, voorzitter