

Publicaties Het Oogziekenhuis Rotterdam 2004:

Bindewald A, F Roth, **J van Meurs**, FG Holz. Transplantation von retinalem Pigmentepithel (RPE) nach CNV-Exzision bei altersabhängiger Makuladegeneration : Techniken, Ergebnisse und Perspektiven. *Der Ophthalmologe* 2004;101(9):886-894

Bosch WA van den. Normal exophthalmometry values: the need for calibrated exophthalmometers. *Orbit* 2004;23(3):147-151

Colen ThP, NEML Tang, PGH Mulder, **HG Lemij**. Sensitivity and specificity of new GDx parameters. *Journal of Glaucoma* 2004;13(1):28-33

Dinakaran S, MA Parsons, SP Desai, **WH Beekhuis**, CM Mooy. Unintentional inversion of corneal buttons during penetrating keratoplasty: clinico-pathological report of two cases. *Eye* 2004;18(1):44-48

Donker DLT, JTHN de Faber, JAM van Everdingen. The outcome of strabismus surgery in patients with Graves' ophthalmopathy without prior orbital decompression. In: Transactions 28th European Strabismological Association meeting (Bergen, June 19-21, 2003) / ed. by **Jan-Tjeerd de Faber**. - London [etc.] : Taylor & Francis, 2004. - ISBN 90-265-1965-6. - p. 373-375

Dooren BTH van, WH Beekhuis, E Pels. Biocompatibility of trypan blue with human corneal cells. *Archives of Ophthalmology* 2004;122(5):736-742

Dooren BTH van, PGH Mulder, CP Nieuwendaal, **WH Beekhuis**, GRJ Melles. Endothelial cell density after deep anterior lamellar keratoplasty (Melles technique). *American Journal of Ophthalmology* 2004;137(3):397-400

Dooren B van, PGH Mulder, CP Nieuwendaal, **WH Beekhuis**, GRJ Melles. Endothelial cell density after posterior lamellar keratoplasty (Melles techniques): 3 years follow-up. *American Journal of Ophthalmology* 2004;138(2):211-217

Faber JTHN de. Anatomy and physiology of extraocular muscles. - In: The annual European Union University Professors of Ophthalmology (EUPO) course : neuro-ophthalmology and strabismus, April 2-4, 2004 Nijmegen / ed. JRM Cruysberg, AF Deutman. - Nijmegen : UMCN, 2004. - p. 11

Faber JT de. Scheelzien en amblyopie bij kinderen. In: syllabus van het 15^e symposium "Oogheekundige zorg", 21 november 2003, Amsterdam, VUMC. - Amsterdam : Vereniging voor Oogheekundige Verpleging en Zorgverlening, 2004. - p. 19-23

Faber JTHN de. Kinder oogheekunde voor de leek. In: Oogheekunde voor de (verpleeg)huisarts (Boerhaave cursus 9 september 2004) / onder red. van F.M.M. van Exter ... [et al.]. - Leiden : Boerhaave Commissie voor Postacademisch Onderwijs in de Geneeskunde Leids Universitair Medisch Centrum, 2004. - p. 99-107. - ISBN 90-6767-554-7

Faber JTHN de. Congenitale oogafwijkingen en therapeutische mogelijkheden. In: Oogheelkunde voor de (verpleeg)huisarts (Boerhaave cursus 9 september 2004) / onder red. van F.M.M. van Exter ... [et al.]. - Leiden : Boerhaave Commissie voor Postacademisch Onderwijs in de Geneeskunde Leids Universitair Medisch Centrum, 2004. - p. 109-112. - ISBN 90-6767-554-7

Faber JTHN de, JH Pameijer, W Schaftenaar. Cataract surgery with foldable intraocular lens implants in captive lowland gorillas (*gorilla gorilla gorilla*). *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 2004;35(4):520-524

Faber JTHN de, MJ Tjon-Fo-Sang. Strabismus in pediatric cataract. In: Transactions 28th European Strabismological Association meeting (Bergen, June 19-21, 2003) / ed. by **Jan-Tjeerd de Faber**. - London [etc.] : Taylor & Francis, 2004. - ISBN 90-265-1965-6. - p. 153-155

Goes FM, PP Knegt, ADA Paridaens. Nasal polyps herniating through lacrimal-nasal bony ostium mimicking dacryocystocele: a rare cause of DCR failure. *Orbit* 2004;23(3):189-191

Hesselink DA, **GS Baarsma**, RWAM Kuijpers, PM van Hagen. Experience with cyclosporine in endogenous uveitis posterior. *Transplantation Proceedings* 2004;36(2, suppl. 1):372S-377S

Hiemstra CA, C Mooy, D Paridaens. Excisional surgery of periocular angiosarcoma. *Eye* 2004;18(7):738-739

Hollander AI den, J Davis, SD van der Velde-Visser, MN Zonneveld, CO Pierrottet, RK Koenekoop, U Kellner, **LI van den Born**, JR Heckenlively, CB Hoyng, PA Handford, R Roepman, FPM Cremers. CRB1 mutation spectrum in inherited retinal dystrophies. *Human Mutation* 2004;24(5):355-369

Klevering BJ, **S Yzer**, K Rohrschneider, M Zonneveld, R Allikmets, **LI van den Born**, A Maugeri, CB Hoyng, FPM Cremers. Microarray-based mutation analysis of the *ABCA4* (*ABCR*) gene in autosomal recessive cone-rod dystrophy and retinitis pigmentosa. *The European Journal of Human Genetics* 2004;12(12):1024-1032

Meurs JC van, E ter Averst, R Croxen, L Hofland, PM van Hagen. Comparison of the growth potential of retinal pigment epithelial cells obtained during vitrectomy in patients with age-related macular degeneration or complex retinal detachment. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology* 2004;242(5):442-443

Meurs JC van, E ter Averst, LJ Hofland, PM van Hagen, CM Mooy, **GS Baarsma**, RW Kuijpers, T Boks, P Stalmans. Autologous peripheral retinal pigment epithelium translocation in patients with subfoveal neovascular membranes. *British Journal of Ophthalmology* 2004;88(1):110-113

Mul M de, AA de Bont, **NJ Reus**, **HG Lemij**, M Berg. Improving the quality of eye care with tele-ophthalmology: shared-care glaucoma screening. *Journal of Telemedicine and Telecare* 2004;10(6):331-336

Noë P, **GS Baarsma, D Paridaens**. Presumed optic nerve sheath meningioma diagnosed after complicated retrobulbar anesthesia. Bulletin de la Societe Belge d'Ophthalmologie 2004;(293):55-58

Noordhuizen FJ, W Triemstra, JTHN de Faber. Ocular motility disorders as a complication of Baerveldt implant. In: Transactions 28th European Strabismological Association meeting (Bergen, June 19-21, 2003) / ed. by **Jan-Tjeerd de Faber**. - London [etc.] : Taylor & Francis, 2004. - ISBN 90-265-1965-6. - p. 331-332

Nijkamp MD, CA Kenens, AJM Dijker, RAC Ruiten, **F Hiddema**, RMMA Nuijts. Determinants of surgery related anxiety in cataract patients. British Journal of Ophthalmology 2004;88(10):1310-1314

Paridaens ADA, WA van den Bosch. De relatie tussen diameter implantaat en cosmetisch resultaat. Oog in oog : nieuwsbrief van de Contactgroep Mensen met een Oogprothese (MMOP) 2004;(23):13-14

Paridaens ADA, WA van den Bosch. Relatie tussen evisceratie en ontstaan van sympathische ophthalmie. Oog in oog : nieuwsbrief van de Contactgroep Mensen met een Oogprothese (MMOP) 2004;(23):19-20

Paridaens D, WA van den Bosch, TL van der Loos, EP Krenning, PM van Hagen. The effect of etanercept on Graves' Ophthalmopathy : a pilot study. Eye 2004 Nov. 19 (Epub ahead of print)

Peperkamp E. Retinopathie. In: Handboek diabetes mellitus / red. R.J. Heine en C.J. Tack. - 3e herz. dr. - Utrecht : De Tijdstroom, 2004. - p. 175-187. - ISBN 90-5898-061-8

Pott JWR, D Godts, DB Kerkhof, **JTHN de Faber**. Cyclic esotropia and the treatment of over-elevation in adduction and V-pattern. British Journal of Ophthalmology 2004;88(1):66-68

Pott JWR, TB Kerkhof, D Godts, **JTHN de Faber**. The development and treatment of V-pattern and upshoot in adduction in cyclic esotropia. In: Transactions 28th European Strabismological Association meeting (Bergen, June 19-21, 2003) / ed. by **Jan-Tjeerd de Faber**. - London [etc.] : Taylor & Francis, 2004. - ISBN 90-265-1965-6. - p. 299

Remeijer L, A Osterhaus, G Verjans. Human herpes simplex virus keratitis: the pathogenesis revisited. Ocular Immunology and Inflammation 2004;12(4):255-285

Reus NJ, HG Lemij. The relationship between standard automated perimetry and GDx VCC measurements. Investigative Ophthalmology & Visual Science 2004;45(3):840-845

Reus NJ, HG Lemij. Diagnostic accuracy of the GDx VCC for glaucoma. Ophthalmology 2004;111(10):1860-1865

Reus NJ, HG Lemij. Scanning laser polarimetry of the retinal nerve fiber layer in perimetrically unaffected eyes of glaucoma patients. Ophthalmology 2004;111(12):2199-2203

Rothova A, TTJM Berendschot, K Probst, B van Kooij, **GS Baarsma**. Birdshot chorioretinopathy : long-term manifestations and visual prognosis. *Ophthalmology* 2004;111(5):954-959

Saxena R, K van der Torren, **M Veckeneer**, GP Luyten. Iris-fixated phakic IOLs to correct postoperative anisometropia in unilateral cataract patients with bilateral high myopia. *Journal of Cataract & Refractive Surgery* 2004;30(10):2240-2241

Schneemann AAM. Trabecular outflow regulation: prostaglandins, nitric oxide, and optineurin. Proefschrift Universiteit Leiden, 2004. - ISBN 90-9017690-X

Tannenbaum DP, D Hoffman, **HG Lemij**, DF Garway-Heath, DS Greenfield, J Caprioli. Variable corneal compensation improves discrimination between normal and glaucomatous eyes with the scanning laser polarimeter. *Ophthalmology* 2004;111(2):259-264

Transactions 28th European Strabismological Association meeting (Bergen, June 19-21, 2003) / ed. by **Jan-Tjeerd de Faber**. - London [etc] : Taylor & Francis, 2004. - ISBN 90-265-1965-6

Ugahary L, W van de Sande, **JC van Meurs**, A van Belkum. An unexpected experimental pitfall in the molecular diagnosis of bacterial endophthalmitis. *Journal of Clinical Microbiology* 2004;42(11):5403-5405

Vermeer KA, FM Vos, **HG Lemij**, AM Vossepoel. A model based method for retinal blood vessel detection. *Computers in Biology and Medicine* 2004;34(3):209-219

Vryghem JC, **H Van Cleynenbreugel**, J Van Calster, K Leroux. Predicting cataract surgery results using a macular function test. *Journal of Cataract & Refractive Surgery* 2004;30(11):2349-2353

Weijtens O, N Mooy, **D Paridaens**. Horner's syndrome as manifestation of Wegener's granulomatosis. *Eye* 2004;18(8):846-848

Abstracts:

Born LI van den, JP Martinez Ciriano en GS Baarsma. Acute zonale occulte perifere retinopathie. Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde 2004;148(8):401

Donker DLT, JTHN de Faber, JAM van Everdingen. De resultaten van strabismuschirurgie bij patiënten met Graves-oftalmopathie zonder orbitadecompressie. Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde 2004;148(8):403

Geerards AJM, L Remeijer, J van Rooij, H Cleijnenbreugel, WH Beekhuis. Cornealetsel door airbag. Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde 2004;148(8):402

Overige publicaties:

Klaar voor de strijd. Scope 2004;16(3):3-5 (over de opening van de Diabetespost in Het Oogziekenhuis)

Het Oogziekenhuis werkt aan landelijke oogdruppelinstructies : instructie voor patiënt, mantelzorger en professional. Gesprek met **L van Loon**. Compliance Special 2004;8(2):12-13

Faber JT de. Ogen (uit Televisie van A tot Z). In: Quest 2004;(10):41

Faber T de. Sterren in het donker : waarom vrouwen 's nachts beter zien en bijna niemand nachtblind is. Beter 2004;(4):30-31

Geerards A. Nieuwe behandelingen, minder risico, perfect zicht. Het Beste, maart 2004

Pijnsse van der Aa, A. Dagboek over staaroperatie in Het Oogziekenhuis, behandeld arts dr. **J van Rooij**. Plus Magazine 2004;(09):48-50

Microscopendeal in Oogziekenhuis Rotterdam, aanschaf van vier operatiemicroscopen in één keer, **William Roos** hoofd OK Oogziekenhuis Rotterdam. Medisch Nieuws 2004;(11):18-19

Posters 198^e vergadering van het Nederlands Oogheelkundig Gezelschap, Amsterdam, 24-26 maart 2004:

Baarsma GS, M Sotodeh, JEE Keunen, ADA Paridaens. Melanoma associated paraneoplastic syndromes

Bosch WA van den, FLL Berkhout, FJM Klessens-Godfroy, ThLJM van der Loos, ADA Paridaens. De schildklierstatus van patiënten met Graves' ophthalmopathie in het Oogziekenhuis Rotterdam

Bosch WA van den, ADA Paridaens, CM Mooy. Ptosis en bovenlidzwellling bij patiënten met siliconenolie in het oog

Broek P van den, WA van den Bosch, ADA Paridaens. De relatie tussen implantdiameter en orbitaal volumetekort na enucleatie (posterprijs 2004)

Donker DLT, WA van den Bosch, HLJ Tanghe, ADA Paridaens. Periorbitale vasculaire afwijking of Graves' ophthalmopathie?

Ganteris E, H van Cleijnenbreugel, L Remeijer. Lepra in Nederland

Hiemstra CA, ADA Paridaens. Uvea melanoom na chronische immuunsuppressie

Homan, MA, KA Sijssens, ADA Paridaens. Morbus Chron of sarcoïdose?

Jansen A, H van Cleynenbreugel. Speelt Leflumonide een rol bij cornea melt?

Palm S, E van Aken, M Wefers Bettink-Remeijer. Case report; bilaterale iris diafanie na gebruik van Avelox® (Moxifloxacin hydrochloride)

Paridaens ADA, PPh van den Broek, JTHN de Faber, M Kliffen. Orbitaal leiomyoom

Vegte S van de, GS Baarsma, PH Posthumus, ADA Paridaens. Intra-oculaire metastase van een glans penis melanoom?

Vreugdenhil W, AJM Geerards. Behandeling van trofische ulcera met semi sclerale contactlens

ARVO, Fort Lauderdale, Florida, 25-29 April 2004:

Baarsma SG, DJ Kwekkeboom, RWAM Kuijpers, PLA van Daele, PM van Hagen. Extra-ocular inflammatory sites in patients with autoimmune uveitis and sarcoidosis
Presentation number: 2708. Poster board number: B343

Bali E, EJ Feron, D Mertens, E Peperkamp, P Ringens, M Veckeneer, JC van Meurs. The effect of preoperative subconjunctival injection of dexamethasone on the blood-retinal barrier breakdown (BRB) following conventional rhegmatogenous retinal detachment (RRD) surgery
Presentation number: 2065. Poster board number: B876

Croxen R, M Bunk, E van Schaik, M Valtink, K Engelmann, FJT Staal, RWAM Kuijpers, LJ Hofland, **GS Baarsma**, PM van Hagen. The functional role and therapeutic potential of somatostatin receptor subtype expression in human retinal epithelium
Presentation number: 1306. Poster board number: B117

Eggink FAGJ, JJM Willems Assink, G van Rij. Excimer laser treatment of topographic central islands in combination with mitomycin-C results in a hyperopic shift
Presentation number: 158. Poster board number: B131

Kuijper EJ, MD de Smet, **JC van Meurs**, S Tan, FA van Nieuwenhoven, N Oliver, L van Wieten, R Goldschmeding, RO Schlingemann. Connective Tissue Growth Factor in vitreous correlates with fibrosis in vitreoretinal disorders in the human eye
Presentation number: 4145. Poster board number: B606

Lemij HG, NJ Reus. The relationship between standard automated perimetry, GDx VCC, and HRT
Presentation number: 5510. Poster board number: B834

Maaijwee KJM, AM Jousen, B Kirchof, JC van Meurs. The take of an autologous free RPE and choroid graft: an in vivo experiment
Presentation number: 5167. Poster board number: B491

Meurs JC van, K Maaijwee, PR van den Biesen, G Vijfwinkel, R Croxen, M van Hagen, L Hofland, GS Baarsma, A Jousen, B Kirchof. Translocation of autologous retinal pigment epithelium and choroid in patients with exudative age-related macular degeneration: further follow-up
Presentation number: 4628

Milikan HC, RWAM Kuijpers, **GS Baarsma**, ADME Osterhaus, GMGM Verjans. Characterization of varicella zoster virus (VZV)-specific intra-ocular T cell response in patients with VZV-induced uveitis at the single cell level
Presentation number: 1133

Reus NJ, HG Lemij. Scanning laser polarimetry of the nerve fiber layer in perimetrically unaffected eyes of glaucoma patients
Presentation number: 3313. Poster board number: B948

Vermeer KA, NJ Reus, FM Vos, AM Vossepoel, HG Lemij. Automated detection of split bundles in polarimetric nerve fiber layer images
Presentation number: 3309. Poster board number: B944

Yzer S, **LI van den Born**, T de Ravel, G Matthijs, T Swinnen, AI den Hollander, R Roepman, R Allikmets, FPM Cremers. Microarray-based mutation analysis of the genes underlying Leber congenital amourosis reveals in the CRB1 gene as the most frequent cause of LCA
Presentation number: 2443. Poster board number: B78

Zegers RHC, NJ Reus, HG Lemij. Diagnostic accuracy of the GDx VCC in the diagnosis of glaucoma
Presentation number: 3323. Poster board number: B958