

Liste de publications

Thèse : **Neuro-anatomie de la voie visuelle primaire et son développement chez l'enfant.** (Faculté de médecine. Lausanne,1982)

de Courten C.,Garey L.J. (1981) Similarities in the neuronal development in the lateral geniculate nucleus of monkey and man . Proc.6th Int.Cong.of Neurogenetics and Neuro-ophthalmol.Huber A.,Klein D. (eds) Developments in Neurology vol.5 Elsevier Amsterdam :125-128 .

de Courten C., Garey L.J.,(1982) Morphology of the neurons in the human lateral geniculate nucleus and their normal development . A Golgi study . Exp.Brain Res. 47 : 159-171.

Huttenlocher P.R.,de Courten C.,Garey L.J.,Van der Loos H.,(1982) Synaptogenesis in human visual cortex . Evidence for synapse elimination Neuroscience Letters 33 : 247-252

Huttenlocher P., de Courten C., Garey L., Van der Loos H. (1982) Synaptic development in human cerebral cortex. Int. J.Neurol. 16-17:144-154

de Courten C.,Garey L.J. (1983) Développement morphologique de la voie visuelle primaire chez l'enfant . J.Fr.Ophtalmol. 6 : 187-202

Garey L.J.,de Courten C. (1983) Structural development of the lateral geniculate nucleus and the visual cortex in monkey and man. Behav.Brain Res. 10: 3-13.

de Courten C.,Garey L.J. (1984) Structure et développement du cortex visuel primaire (A17) de l'enfant . Klin.Mbl.Augenheilk. 184 : 383-385.

Gonvers M.,Hornung J.P. ,de Courten C.,(1986) The effect of liquid silicone oil on the rabbit retina : Histological and ultrastructural study . Arch of Ophthalmol. 104 : 1057-1062 .

Huttenlocher P.R., de Courten C. (1987) The development of synapses in the striate cortex of man . Human Neurobiol. 6:1-9

BenEzra D., Cohen E., de Courten Ch. (1987) Botulinum toxin for correction of ocular torticollis . Bull. soc. Belge Ophtalmol. 295-300.

de Courten C., Sancho P., BenEzra D. (1988) Metastatic Serratia Marcescens panophthalmitis .J Ped Ophthalmol & Strab. 25 : 45-47.

de Courten C., (1989) Congress report: VIth European Intraocular Implants Council (EIIIC) Copenhagen. Int. Ophthalmol.Clin. 29 : 63-64.

de Courten C., (1989) Optimal use of Sandimmun in endogenous uveitis. Congress report Istanbul 88. In Sandorama:. III.1-11.

de Courten C., Faggioni R. (1990) Acute infantile leucocoria Am.J.Ophthalmol. 109:612-613.

Bucher P.J.M., de Courten C., Faggioni R. (1990) Drei Jahre klinische Erfahrung mit IOGEL-Linse. *Klin.Mbl.Augenheilk.* 196:320-321.

BenEzra D., Maftzir G., de Courten C., Timonen P. (1990) Ocular penetration of cyclosporin A. III : The Human eye. *Br. J. Ophthalmol.*74 : 344-349.

de Courten C., Bucher PJM , BenEzra D.(1990) Experience with HEMA lens in pediatric cataract. *Eur.J.Implant Ref.Surg.* 2: 315-318.

de Courten C., Deller M.(1990). De l'emploi de la toxine botulique A en ophtalmologie et neurologie: Notre expérience clinique sur 4 ans. *Rev.Med Suisse Romande.* 110 : 987-994.

Faggioni R., de Courten C. (1992) Avantages et inconvénients à long et court terme des sutures au monofilament de Prolène dans les kératoplasties perforantes. (*Kl.Monats Bl.* 200: 395-7)

de Ancos, Faggioni R. et de Courten C. (1992) Glaucomes congénitaux. Etudes retrospective à Lausanne. (*Kl.Monats Bl* .200: 398-400.)

de Courten C., (1992) Ophtalmologie : perspectives présentes et futures: Challenge de l'an 2000 " voir ou ne pas voir sans lunettes ". dans *Médecine et économie.*1

Herbort C.P. Borruat F.X. de Courten C, Jaccard L. (1996) : Angiographie au vert d'Indocyanine dans les uvéites postérieures. *Klin Monatsbl Augenheilkd*208 : 321 - 326.

de Courten C., Herbort C.P. (1998) The potential role of computerized field testing for the appraisal and follo-up of birdshot chorioretinopathy. *Arch Ophthalmol* 116 : 1389-91.

Desarnaulds A.B., Borruat F.X., Herbort C.P., de Courten C., (1998) L'angiographie au vert d'indocyanine dans le "multiple evanescent white dot syndrome" (MEWDS) *Klin Monatsbl Augenheilk* 212 : 318-320.

de Courten C., CP Herbort, A. Rabineau, Y. Guex-Crosier, (1998) Intraocular lens (ICL) a laser flare cell photometry study : ASCRS Symposium on Cataract, IOL & Refractive Surgery - Abstract.

Auguste G.-Y. Chiou, MD, Jérôme Bovet, MD, Christian de Courten, MD (2001) Pseudophakic ametropia managed with a phakic posterior chamber intraocular lens *J Cataract Refract Surg* 27 /9 :1425-1427

Uffer S.,Andenmatten R., Daya S., de Courten C. (2003) Etude histopathologique d'une lamelle de cornée excisée après complications de traitement de la myopie par Lasik. *Klin Monatsbl Augenheilk* 220 :210-212.

Chiou AG-Y, Bovet J, de Courten C. (2006) Management of corneal ectasia and cataract following photorefractive keratectomy. *J Cataract Refract Surg* 32/4 679-680

Chiou AG-Y, de Courten C. (2006) Repair of total descmet's membrane detachment by SF6 induced pupillary block ocular hypertension(submitted).