

CURRICULUM VITAE

Piero Ceruti

Nato a Mantova il 7 febbraio 1977. Celibe.

Diploma di Maturità Classica presso il Liceo Ginnasio “Virgilio” di Mantova, conseguito in data 27-07-1996 con punti 54/60.

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Bologna, conseguita in data 30-10-2002 con punti 110/110 e lode discutendo una tesi dal titolo “Apprendimento e protocolli riabilitativi nell'ipovisione”.

Specializzazione in Oftalmologia presso la Scuola di Specializzazione in Oftalmologia dell'Università di Verona, conseguita in data 07-11-2006 con punti 50/50 e lode discutendo una tesi dal titolo “La pneumotrabeculoplastica nel trattamento del glaucoma primario ad angolo aperto”.

Assegnista di Ricerca presso la Clinica Oculistica dell'Università di Verona dal giugno 2007, con programma di ricerca dal titolo: “Valutazione della sicurezza e dell'efficacia dell'impianto drenante di Baerveldt nel trattamento del glaucoma refrattario”. Attualmente svolge attività assistenziale nei campi della chirurgia oculare e dell'ecografia oculare. L'attività di ricerca è svolta prevalentemente nel campo della patologia glaucomatosa (fisiopatologia, diagnosi, trattamento farmacologico, parachirurgico e chirurgico).

La casistica operatoria del Dr. Ceruti è attualmente composta da 1344 interventi chirurgici (cataratta, glaucoma, vitreo-retina) eseguiti in qualità di primo operatore.

Il Dr. Ceruti ha partecipato a 60 tra Convegni scientifici, Congressi, Seminari e Corsi di aggiornamento, in Italia e all'estero. In 26 di queste manifestazioni ha contribuito in maniera attiva in qualità di relatore.

Nell'ottobre 2005 ha conseguito a Napoli il "Diploma in Ecografia Oculare" conferito dalla Società Italiana di Eco-Oftalmologia (SIEO).

Nel 2008 ha conseguito un "Master in Glaucoma" dopo un'attività teorico-pratica svoltasi in 5 sedi universitarie Italiane (Roma Tor Vergata, Roma Sant'Andrea, Udine, Milano San Raffaele, Genova) della durata di 2 anni.

Nel periodo 7/11/08 – 31/10/09 ha partecipato in qualità di docente al Master di I° Livello in Educatore Esperto per la Disabilità sensoriale organizzato dalla Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università degli Studi di Verona.

Nel periodo 2009 – 2011 è stato selezionato come membro dell' European Glaucoma Panel, gruppo composto da 15 giovani specialisti europei coinvolti nella ricerca sul glaucoma, finalizzato alla partecipazione a meeting internazionali e a programmi educativi sulla ricerca nel glaucoma.

Nel periodo 1/06/09 – 12/06/09 ha partecipato al Master in "Vitreoretinal Surgery" della European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO) presso l'Università della Svizzera Italiana in Lugano.

PRODOTTI DELLA RICERCA

Il Dr. Ceruti è stato co-autore di 3 pubblicazioni scientifiche su *manuali specialistici* nazionali e internazionali:

(1) Marchini G, Tosi R, Ceruti P. La semiologia dell'idrodinamica oculare: l'UBM. In: Gandolfi S. Il glaucoma. Mattioli 1885, Fidenza, Italia, 2005, pp. 177-194;

(2) Marchini G, Marraffa M, Morbio R, Ceruti P. Primary Angle-Closure Glaucoma (PACG). In: Garg A, Melamed S, Mortensen JN, Bovet JJ, Marchini G, Carassa RG, Metha KR, Dada T, Khalil AK, Metha CK. Mastering the techniques of glaucoma diagnosis and management. Jaypee Brothers Medical Publisher Ltd, New Delhi, 2006, pp 228-243;

(3) Marchini G, Tosi R, Ceruti P. UBM. In: Shaarawy T, Sherwood MB, Hitchings R, Crowston JG. Glaucoma. Elsevier, London, United Kingdom, 2009. (chapter 14).

Il Dr. Ceruti è stato autore di 10 pubblicazioni scientifiche su *riviste specializzate*:

(1) Ceruti P, Tosi R, Marchini G. Iris colour change after glaucoma surgery associated with haemorrhagic choroidal effusion. Eye. 2007 Jul;21(7):1019-20.

(2) Ceruti P, Tosi R, Marchini G. Simultaneous bilateral retinal detachment following coronary artery bypass graft: case report. Eur J Ophthalmol. 2007 Sep-Oct;17(5):860-3.

(3) CAT-152 Trabeculectomy Study Group. The factors affecting the outcome of trabeculectomy. An analysis based on a combined data from two phase III studies of

an antibody to TGF- β 2, CAT-152. *Ophthalmology*. 2007 ;114 :1831-1838. (Erratum in *Ophthalmology*. 2008;115:1922)

(4) Ceruti P, Morbio R, Marraffa M, Marchini G. Simultaneous bilateral acute angle-closure glaucoma in a patient with subarachnoid hemorrhage. *J Glaucoma*. 2008 Jan-Feb;17(1):62-6.

(5) Ceruti P, Morbio R, Marraffa M, Marchini G. Comparison of dynamic contour tonometry and goldmann applanation tonometry in deep lamellar and penetrating keratoplasties. *Am J Ophthalmol*. 2008 Feb;145(2):215-21.

(6) Ceruti P, Morbio R, Marraffa M, Marchini G. Comparison of Goldmann applanation tonometry and dynamic contour tonometry in healthy and glaucomatous eyes. *Eye*. 2009 Feb;23(2):262-9.

(7) Meduri A, Scalinci SZ, Morara M, Ceruti P, Grenga PL, Zigiotti GL, Scorolli L. Effect of Basic Fibroblast Growth Factor in Transgenic Mice: Corneal Epithelial Healing Process after Excimer Laser Photoablation. *Ophthalmologica*. 2008 Dec 18;223(2):139-144.

(8) Meduri A, Grenga PL, Scorolli L, Ceruti P, Ferreri G. Role of cysteine in corneal wound healing after photorefractive keratectomy. *Ophthalmic Res*. 2009;41(2):76-82.

(9) Ceruti P, Tosi R, Marchini G. Gas Tamponade and Cyclocryotherapy of a Chronic Cyclodialysis Cleft. *Br J Ophthalmol* 2009 Mar; 93:414-416.

(10) Grenga PL, Reale G, Cofone C, Meduri A, Ceruti P, Grenga R. Hess area ratio and diplopia: evaluation of 30 patients undergoing surgical repair for orbital blow-out fracture. *Ophthal Plast Reconstr Surg*. 2009 Mar-Apr;25(2):123-5.