

		
<b>Curriculum Vitae Europass</b>		
<b>Informazioni personali</b>		
Nome(i) / Cognome(i)	Barbara Boccassini	
Indirizzo(i)		
Telefono(i)		Cellulare:
E-mail		
Cittadinanza	Italiana	
Data di nascita	09-02-1972	
<b>Occupazione desiderata/Settore professionale</b>	Medico Chirurgo, Specializzazione in Oftalmologia	
<b>Esperienza professionale</b>		
Date	Da giugno 2008 ad oggi	
Lavoro o posizione ricoperti	Medico Oftalmologo – Collaborazione Coordinata e Continuativa	
Principali attività e responsabilità	Attività assistenziale presso il Centro per le Maculopatie della Fondazione G.B.Bietti-IRCCS presso la ASL Complesso Ospedaliero S.Giovanni-Addolorato, Roma	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL Complesso Ospedaliero S.Giovanni-Addolorato, Via dell'Amba Aradam, 9 - 00184 Roma – Fondazione G.B.Bietti – IRCCS, Via Livenza, 3 – 00198 Roma	
Tipo di attività o settore	Azienda Ospedaliera – IRCCS	
Date	Da gennaio 2007 ad oggi	
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore Medico (Oftalmologia)	
Principali attività e responsabilità	Attività clinica e di ricerca presso la Fondazione G.B.Bietti-IRCCS, Roma	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Fondazione G.B.Bietti-IRCCS; Via Livenza, 3 - 00198 Roma, Italia	
Tipo di attività o settore	Istituto di Ricerca	
Date	Da giugno 2006 a maggio 2008	
Lavoro o posizione ricoperti	Medico Oftalmologo – frequenza a titolo di volontariato	
Principali attività e responsabilità	Attività clinica presso la U.O.C. Oftalmologia Medica del Dipartimento di Oftalmologia dell'Azienda USL RM E – Ospedale Oftalmico, Roma	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale Oftalmico; Piazzale degli Eroi, 11 – 00136 Roma	
Tipo di attività o settore	Azienda Ospedaliera	
Date	Dal gennaio 2004 al gennaio 2006	
Lavoro o posizione ricoperti	Medico Oftalmologo – medico frequentatore	
Principali attività e responsabilità	Attività clinico-chirurgica e scientifica presso l'Unità di Oncologia Oculare ed Orbitaria della Clinica Oculistica dell'Università di Padova	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera di Padova – Via N.Giustiniani, 2 – 35121 Padova	
Tipo di attività o settore	Azienda Ospedaliera	



<b>Istruzione e formazione</b>								
Date	27 ottobre 2003							
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Specializzazione in Oftalmologia							
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"							
Date	Maggio 2000							
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo							
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"							
Date	26 ottobre 1999							
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia							
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"							
Date	19 luglio 1990							
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Classica							
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Ginnasio Statale "Giulio Cesare" – Roma							
Precisare madrelingua(e)	<b>Italiana</b>							
Altra(e) lingua(e)	<b>Francese, Inglese</b>							
Autovalutazione								
<i>Livello europeo (*)</i>	<b>Comprensione</b>			<b>Parlato</b>			<b>Scritto</b>	
Lingua	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale				
<b>Francese</b>	B2	Livello intermedio	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	B2	Livello intermedio
<b>Inglese</b>	A2	Livello elementare	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	A1	Livello elementare
Capacità e competenze sociali	Ottime capacità di comunicazione, ottimo spirito di gruppo							
Capacità e competenze organizzative	Ottime capacità organizzative con attitudine alla gestione di progetti e gruppi di lavoro							
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza dei programmi OfficeTM (WordTM, ExcelTM e PowerPointTM); Conoscenza base delle applicazioni grafiche (Adobe ILLUSTRATORTM, PhotoShopTM)							
Patente	B							
<b>Allegati</b>	Elenco Pubblicazioni Scientifiche (Allegato 1); Elenco Comunicazioni e Posters a Corsi o Congressi (allegato 2); Elenco Partecipazioni a Trials Clinici di ricerca (allegato 3)							

Firma

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196  
"Codice in materia di protezione dei dati personali".

Roma, 13/1/2014

**Allegato 1 – Elenco Pubblicazioni scientifiche:**

1. N.Pescosolido, C.Cavallotti, F.M.Lentini, **B.Boccassini**. La osservazione delle figure ambigue. Estratto da: Atti della sezione di anatomia. Ed. Univ. Romane, Vol.V: pag. 95-100;1995.
2. F.Guglielmelli, N.Pescosolido, **B.Boccassini**. Gli antimetaboliti nella terapia chirurgica del glaucoma. Estratto da: Atti della sezione di anatomia. Ed. Univ. Romane, Vol.V: pag. 101-108;1995.
3. F.Guglielmelli, N.Pescosolido, **B.Boccassini**. Nuove tecnologie laser per la terapia del glaucoma. Estratto da: Atti della sezione di anatomia. Ed. Univ. Romane, Vol.V: pag. 109-116;1995.
4. N.Pescosolido, **B.Boccassini**. Lenti a contatto terapeutiche. Estratto da: Atti della Fondazione Giorgio Ronchi. Anno L, N.2 - marzo-aprile 1995; pag. 161-188.
5. G.Lesnoni, M.Sampalmieri, B.Billi, A.M.Coppè, C.Scassa, G.Ripandelli, **B.Boccassini**. Collagen shields for corneal pre-epithelialization after surgery of the posterior segment. Bollettino di Oculistica. Anno 75- Gennaio-febbraio – N.1. Pag. 183-189;1996.
6. N.Pescosolido, R.Rosa, V.Pescosolido, **B.Boccassini**, F.Gherardi, B.Abdolrahimzadeh. Effetto sull'idrodinamica oculare in condizioni di provocazione di un farmaco α1-litico (dipiprazolo 0,5%) in soggetti con retinite pigmentosa. Estratto da: Rivista di morfologia e metodologia anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VII: pag. 69-76;1997.
7. N.Pescosolido, **B.Boccassini**, V.Pescosolido. L'impiego di C.R.T. display per una guida sicura. Traffic & Parking. Anno IV-n.4. Luglio-agosto 1997. Pag. 8-11.
8. N.Pescosolido, E.Simonelli, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido Occlusioni venose retiniche: aspetti eziopatogenetici. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 33-42;1998.
9. N.Pescosolido, E.Simonelli, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido Considerazioni sull'eziopatogenesi della miopia. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 43-48;1998.
10. N.Pescosolido, A.Miccheli, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido. Effetti metabolici dei glucocorticoidi su cristallini di coniglio-studio mediante RMN. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 73-88;1998.
11. N.Pescosolido, R.Trudu, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido. Sviluppo della cornea umana. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 177-200;1998.
12. N.Pescosolido, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido, I. Memmi. Morfogenesi del vitreo. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 201-210;1998.
13. N.Pescosolido, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido, I.Memmi. I potenziali visivi nello sviluppo postnatale delle vie visive. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 223-236;1998.
14. N.Pescosolido, E.Melchionda, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido. Lo sviluppo della vascolarizzazione del segmento posteriore dell'occhio e del nervo ottico. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 245-254;1998.
15. N.Pescosolido, E.Simonelli, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido I fattori di rischio nel normal tension glaucoma. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 265-272;1998.
16. N.Pescosolido, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido, I.Memmi. Lo sviluppo dei neuroni cerebrali. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 273-288; anno 1998.
17. N.Pescosolido, R.Rosa, L.Lupelli, **B.Boccassini**, V.Pescosolido Presbiopia: involuzione nella crescita del sistema visivo. Estratto da: Morfologia e Metodologia Anatomica. Ed. Univ. Romane, Vol.VIII: pag. 289-314;1998.
18. N.Pescosolido, R.Rosa, **B.Boccassini**, V.Pescosolido, I.Memmi. Il microsistema epitelio corneale - lenti a contatto. Lenti a contatto Iac, Vol.1, N.3: pag. 15-23; Novembre 1999.
19. Lesnoni G, Rossi T, Villa G, **Boccassini B**. Repair of scleral rupture and total retinal detachment in a self-injuring psychotic patient under local anesthesia: a case report. Eur J Ophthalmol 1999 Jul-Sep; 9(3):248-251.
20. Lesnoni G, Rossi T, Nistri A, **Boccassini B**. Nanophthalmic uveal effusion syndrome after prophylactic laser treatment. Eur J Ophthalmol 1999 Oct-Dec; 9(4):315-318.



21. Lesnoni G, Rossi T, Nistri A, **Boccassini B**. Long term prognosis after removal silicone oil. Eur J Ophthalmol 2000 Jan-Mar; 10(1):60-65.
22. Di Giulio S, De Stefano C, **Boccassini B**, Boccassini G. Post-trabeculectomy hypotension and hypoathalamia: efficacy of treatment ibopamine eyedrops. Acta Ophthalmol Scand Suppl.2000;(232):65-66.
23. R.Mollo, **B.Boccassini**, F.Amore, L.Strippoli, A.Camera. A proposito delle endoftalmiti. Oftalmologia Sociale. Anno XXIV, N.3. Luglio-settembre 2001; pag. 14-26.
24. G.Lesnoni, A.Nistri, P.Terrana, T.Rossi, **B.Boccassini**. When to remove intraocular lenses in vitreoretinal surgery: a retrospective study. In: Anterior and posterior segment surgery: mutual problems and common interests. Acta of the fifth international congress on vitreoretinal surgery. Editor: Mario Stirpe. Soc. Ed. Ophthalmic Communications Society; pag. 398-400.
25. V. de Belvis, M.Mannucci, **B.Boccassini**. La retinopatia da radiazioni: complicanza oculare tardiva da radioterapia. Oftalmologia Sociale. Anno XXVIII, N.2. Aprile-Giugno 2005; pag. 48-49.
26. M. Morichini, G.Boccassini, G.Morichini, **B.Boccassini**. Tecnica chirurgica della dacriocistorinointubazione (DCRI) nelle stenosi lacrimali congenite. Nostre esperienze. Aggiornamenti di Terapia Oftalmologica, Vol.57 N.3; 2005
27. Michieletto P, Balestrazzi A, Balestrazzi A, Alegente M, **Boccassini B**. Stage 4 diffuse lamellar keratitis after laser in situ keratomileusis. Clinical, topographical, and pachymetry resolution 5 years later. J Cataract Refract Surg 2006 Feb;32(2):353-356.
28. Midena E, Bonaldi L, Parrozzani R, Tebaldi E, **Boccassini B**, Vujosevic S. In vivo detection of monosomy 3 in eyes with medium-sized uveal melanoma using transscleral fine needle aspiration biopsy. Eur J Ophthalmol 2006 May-Jun;16(3):422-425.
29. M. Morichini, G.Boccassini, G.Morichini, **B.Boccassini**. Trattamento dell'ambliopia da strabismo con fissazione eccentrica. Comparazione tra filtro rosso e occlusione inversa. Aggiornamenti di Terapia Oftalmologica, Vol.58 N.unico; 2006
30. M.Morichini, M.L.Peronace, G.Boccassini, G.Morichini, **B.Boccassini**. Morfologia al microscopio elettronico a scansione dell'epitelio respiratorio della mucosa nasale in soggetti affetti da retinite pigmentosa. Aggiornamenti di Terapia Oftalmologica, Vol.59 N. Unico; 2007
31. Rossi T, **Boccassini B**, Iossa M, Mutolo MG, Lesnoni G, Mutolo PA. Triaging and coding ophthalmic emergency – The Rome Eye Scoring System for Urgency (RESCUE): A pilot study of 1000 eye-dedicated emergency room patients. Eur J Ophthalmol 2007 May-Jun;17(3):413-417.
32. Midena E, Bonaldi L, Parrozzani R, Radin PP, **Boccassini B**, Vujosevic S. In vivo monosomy 3 detection of posterior uveal melanoma: 3-year follow-up. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2008 Apr;246(4):609-614.
33. Rossi T, **Boccassini B**, Cedrone C, Iossa M, Mutolo MG, Lesnoni G, Mutolo PA. Testing the reliability of an eye-dedicated triaging system: The RESCUE. Eur J Ophthalmol. 2008 May-Jun;18(3):445-449.
34. Rossi T, **Boccassini B**, Iossa M, Lesnoni G, Mutolo MG, Mutolo PA. Combined pars plana vitrectomy and artificial iris diaphragm implant after globe rupture. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2009 Apr;247(4):439-43.
35. Pilotto E, Vujosevic S, De Belvis V, Parrozzani R, **Boccassini B**, Midena E. Long-term choroidal vascular changes after iodine brachytherapy versus transpupillary thermotherapy for choroidal melanoma. Eur J Ophthalmol. 2009 Jul-Aug;19(4):646-653.
36. Rossi T, **Boccassini B**, Iossa M, Rossi A, Mutolo A, Tamburrelli C. Wedge-shaped light pipe aperture for pars plana vitrectomy. Retina. 2009 Sep;29(8):1201-1206.
37. Parrozzani R, **Boccassini B**, De Belvis V, Radin PP, Midena E. Long-term outcome of transpupillary thermotherapy as primary treatment of selected choroidal melanoma. Acta Ophthalmol. 2009 Nov;87(7):789-792.
38. Rossi T, **Boccassini B**, Iossa M, Lesnoni G, Mutolo PA. Scleral buckle removal associated with pars plana vitrectomy for recurrent retinal detachment. Eur J Ophthalmol. 2009 Nov-Dec;19(6):1050-1054.
39. Rossi T, **Boccassini B**, Iossa M, Lesnoni G, Tamburrelli C. Choroidal hemorrhage drainage through 23-gauge vitrectomy cannulas. Retina. 2010 Jan;30(1):174-176.
40. Parravano M, Oddone F, Tedeschi M, Chiaravalloti A, Perillo L, **Boccassini B**, Varano M. Retinal Functional Changes Measured by Micropertimetry in Neovascular Age-Related Macular Degeneration Treated with Ranibizumab: 24-Month Results. Retina. 2010 Jul-Aug;30(7):1017-1024.



41. Parravano M, Oddone F, **Boccassini B**, Menchini F, Chiaravalloti A, Schiavone M, Varano M. Reproducibility of Macular Thickness Measurements Using Cirrus Spectral Domain Optical Coherence Tomography in Neovascular Age-Related Macular Degeneration. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2010 Sep;51(9):4788-91.
42. Vujosevic S, Casciano M, Pilotto E, **Boccassini B**, Varano M, Midena E. Diabetic Macular Edema: Fundus Autofluorescence and Functional Correlations. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2011 Jan 21;52(1):442-448.
43. Rossi T, **Boccassini B**, Esposito L, Iossa M, Ruggiero A, Tamburrelli C, Bonora N. The Pathogenesis of Retinal Damage in Blunt Eye Trauma: Finite Element Modeling. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2011 Jun 7;52(7):3994-4002.
44. Reibaldi M, Parravano M, Varano M, Longo A, Avitabile T, Uva MG, Zagari M, Toro M, Boscia F, **Boccassini B**, Chiaravalloti A, Mariotti C, Reibaldi A. Foveal Microstructure and Functional Parameters in Lamellar Macular Hole. *Am J Ophthalmol.* 2012;154(6):974-980.
45. Rossi T, **Boccassini B**, Esposito L, Clemente C, Iossa M, Placentino L, Bonora N. Primary Blast Injury to the Eye and Orbit: Finite Element Modeling. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2012 Dec 7;53(13):8057-66.
46. Parravano M, Oddone F, **Boccassini B**, Chiaravalloti A, Scarinci F, Sciamanna M, Boninfante A, Tedeschi M, Varano M. Functional and structural assessment of lamellar macular holes. *Br J Ophthalmol.* 2013;97:291-296.
47. Parravano M, Oddone F, **Boccassini B**, Centofanti M, Tanga L, Cacciamani A, Borboni P, Varano M. Functional Retinal Impairment in Type 1 Diabetic Patients without any Signs of Retinopathy. *Ophthalmic Res.* 2013;50(2):108-12. doi: 10.1159/000350412. Epub 2013 Jul 3.
48. Lombardo M, Parravano M, Lombardo G, Varano M, **Boccassini B**, Stirpe M, Serrao S. Adaptive Optics Imaging of Parafoveal Cones in Type 1 Diabetes. *Retina.* 2013 Aug 7. [Epub ahead of print]
49. Parravano M, Parisi V, Ziccardi L, Chiaravalloti A, Tedeschi M, Cacciamani A, **Boccassini B**, Boninfante A, Varano M. Single-session photodynamic therapy combined with intravitreal ranibizumab for neovascular age-related macular degeneration: a comprehensive functional retinal assessment. *Doc Ophthalmol.* 2013 Aug 13. [Epub ahead of print]



**Allegato 2 – Elenco Comunicazioni e posters ai seguenti Corsi e Congressi:**

1. 79° Congresso Nazionale SOI, Roma, 24-27 novembre 1999. Comunicazione: P.Micheletto, A.Balestrazzi, F.Gobbi, S.Rossi, **B.Boccassini**. "Sands of the Sahara" (N.S.D.I.K.) in 19 occhi, bilaterale in 9 pazienti. Roma, 25 novembre 1999
2. XV RIUNIONE A.I.S.G. Associazione Italiana Studio Glaucoma, Rapallo, 24-25 marzo 2000. Comunicazione: S. Di Giulio, C. De Stefano, **B.Boccassini**, G.Boccassini. Ipotonia e ipo-atalamia post-trabeculectomia: efficacia del trattamento con Ibopamina collirio. Rapallo, 25 marzo 2000
3. 84° Congresso Nazionale SOI, 24-27 novembre 2004. **CORSO 159**: "Tumori intraoculari. Update diagnostico e terapeutico" – Roma 26 novembre 2004. **Relatrice**: La termoterapia transpupillare del melanoma della coroide.
4. **Scientific poster 189**. E.Midena, E.Pilotto, P.P.Radin, **B.Boccassini**. Safety of Photodynamic Therapy of Circumscribed Choroidal Hemangioma. AAO Annual Meeting New Orleans, LA; october 23-26, 2004: pag 227
5. **Scientific poster**. Abstract 3316/B869. Poster Session 372: Epidemiology of Age-related Maculopathy. P.P.Radin, E.Midena, **B.Boccassini**, E.Convento. Microperimetry vs preferential hyperacuity perimetry in patients with intermediate age-related macular degeneration. ARVO maggio 2005. Invest Ophthalmol Vis Sci 2005; 46: e-abs 3316
6. **Scientific poster**. Abstract 3414/B967. Poster Session 378: Molecular Basis of Ocular Malignancies. V.de Belvis, E.Midena, P.Radin, **B.Boccassini**, G. Lo Giudice. HLA-A2 expression in uveal melanoma: implications for adjuvant immunotherapy. ARVO maggio 2005. Invest Ophthalmol Vis Sci 2005; 46: e-abs 3414
7. **Abstract 10138**. E.Midena, V. de Belvis, **B.Boccassini**, R.Parrozzani. 5-fluorouracil in the treatment of squamous cell conjunctival tumors: long term results. In: B.L.Gallie, K.E.Paton (eds). ISGED and IRS 2005 & ICOO 2005. Whistler, Canada 1-5 september 2005; pag.215
8. **Abstract 10139**. E.Midena, L.Bonaldi, R.Parrozzani, **B.Boccassini**, P.P.Radin. In vivo detection of monosomy 3 in eyes with uveal melanoma. In: B.L.Gallie, K.E.Paton (eds). ISGED and IRS 2005 & ICOO 2005. Whistler, Canada 1-5 september 2005; pag.196
9. **Scientific poster**. Abstract 2244/B987. Poster Session 276: Evolving Concepts in Uveal Melanoma. P.P. Radin, E.Midena, L.Bonaldi, R.Parrozzani, S.Vujosevic, **B.Boccassini**. In vivo cytogenetic prognostication of uveal melanoma: chromosome 3 and 6 status. ARVO maggio 2006.
10. Prognosi citogenetica in vivo del melanoma uveale: monosemia 3. Sessione 11 – Comunicazioni su retina medica. 86° Congresso Nazionale SOI: 29 novembre 2006
11. Le malattie della superficie oculare. Sessione 12 – Relazione Ufficiale SOI 2006. 86° Congresso Nazionale SOI: 30 novembre 2006
12. 5° Congresso internazionale SOI. Roma 23-26 maggio 2007. Comunicazione: T.Rossi, **B.Boccassini**, M.Iossa, G.Lesnoni La Parola, P.A.Mutolo. Sistema di triage dedicato all'urgenza in oftalmologia: RESCUE. Sessione 25. Roma 26 maggio 2007.
13. **Scientific poster**. **B.Boccassini**, A.Montemari, E.Trifirò, L.Di Renzo, F.Stazi, A.Cacciamani, C.Parravano, M.Varano, M.Bartoli. Cytokines content in human lymphocytes and monocytes of diabetic patients correlates with progression of diabetic retinopathy. ARVO maggio 2009.
14. **Scientific poster**. M.Parravano, F.Oddone, **B.Boccassini**, M.Sciamanna, L.Tanga, D.Schiano Lomoriello, M.Varano. Reproducibility of macular thickness measurements by different spectral domain optical coherence tomography systems. ARVO maggio 2009.
15. Case Report: la gestione dei casi complessi. Relatrice comunicazione: "Anti VEGF e occlusione della vena centrale retinica" – **B.Boccassini**, M.Parravano, M.Varano. Roma, 6 febbraio 2010.
16. Retina 2010 – Edema retinico, coroide. Roma, 26-27 marzo 2010. Comunicazione: "Nuovi approcci terapeutici nella gestione dell'edema maculare diabetico" – M.Varano, **B.Boccassini**.
17. **Scientific poster**. F.Scarinci, M.Parravano, F.Oddone, **B.Boccassini**, F.Menchini, M.Varano. Reproducibility of Macular Thickness Measurements Using Cirrus Spectral Domain Optical Coherence Tomography in Neovascular Age-Related Macular Degeneration. ARVO maggio 2010.
18. **Scientific poster**. **B.Boccassini**, F.Facchiano, A.Montemari, A.Cacciamani, M.Parravano, M.Varano, M.Bartoli. Implication of Interleukin 6 (IL-6) and Interferon - Related Protein 10 (IP10) in the Pathogenesis of Diabetic Retinopathy. ARVO maggio 2010.



19. **Scientific poster.** M.Bartoli, F.Facchiano, L.Di Renzo, A.Montemari, **B.Boccassini**, M.Parravano, F.Lamoke, D.M.Marcus, M.Varano. Interleukin 17 (IL17) Levels in Diabetic Patients is Associated With Diabetic Macular Edema and Diabetic Retinopathy. ARVO maggio 2010.
20. Corso "Retina medica: diagnosi per immagini e terapia". Domus De Maria, Chia – Cagliari 11 giugno 2010. Comunicazione: "Degenerazione maculare di tipo secco: diagnosi e tecniche di imaging".
21. **Scientific poster.** **B.Boccassini**, M.Parravano, F.Oddone, M.Sciamanna, P.Giorno, A.Chiaravalloti, A.Boninfante, M.Varano. Reproducibility of Macular Thickness Measurements Using Spectralis OCT in Dry Age-Related Macular Degeneration Compared With Healthy Subjects. ARVO maggio 2011.
22. **Scientific poster.** M.Parravano, F.Oddone, **B.Boccassini**, P.Giorno, F.Berardo, P.Borboni, M.Varano. The Role of Humphrey Matrix Testing in the Long Term Follow Up of Type 1 Diabetes. ARVO maggio 2011.
23. **Scientific poster.** A.Chiaravalloti, M.Parravano, **B.Boccassini**, F.Oddone, A.Cacciavani, M.Tedeschi, M.Varano. Single-session Photodynamic Therapy Combined With Intravitreal Ranibizumab for Neovascular Age Related Macular Degeneration: Functional and Morphological Retinal Changes. ARVO maggio 2011.
24. Corso "Retina medica: diagnosi per immagini e terapia". Roma, 8 luglio 2011. Comunicazione: "Degenerazione maculare di tipo secco: diagnosi e tecniche di imaging".
25. 44<sup>TH</sup> Retina Society Annual Scientific Meeting. Roma 21-25 settembre 2011. Paper: "Lamellar macular holes: functional and morphological retinal changes". M.Parravano, F.Oddone, **B.Boccassini**, A.Chiaravalloti, M.Sciamanna, F.Scarinci, M.Varano.
26. 44<sup>TH</sup> Retina Society Annual Scientific Meeting. Roma 21-25 settembre 2011. Poster: "The pathogenesis of retinal damage in blunt eye trauma: finite element modeling". T.Rossi, N.Bonora, L.Esposito, **B.Boccassini**, M.Iossa.
27. **Scientific poster.** M.Parravano, M.Lombardo, G.Lombardo, **B.Boccassini**, S.Lioi, M.Varano. In Vivo Investigation of the Retinal Microscopy in Patients with Type 1 Diabetes Mellitus. ARVO maggio 2012.
28. Corso: "L'inflammazione: fattore chiave per migliorare la prognosi visiva del paziente con malattie della retina". Relazione: "L'inflammazione e l'edema maculare: l'inflammazione e i danni che provoca alla retina". Roma 22 settembre 2012".
29. Congresso Nazionale SIR. Sessione Casi Clinici: "Ritratamento precoce con desametazione nelle occlusioni venose". Venezia, 7 dicembre 2012
30. Congresso "Case Reports: la gestione dei casi complessi 2013". Relazione: "Uno strano distacco essudativo". Roma, 2 febbraio 2013.
31. Corso di Microperimetria. Relazione: "Microperimetria e degenerazione maculare legata all'età". Roma, 7 dicembre 2013.



**Allegato 3 – Elenco partecipazioni a Trials Clinici di ricerca**

1. MONTBLANC Study. A 12-month randomized, double-masked, multicenter, phase II study assessing safety and efficacy of verteporfin (Visudyne®) photodynamic therapy administered in conjunction with Lucentis™ versus Lucentis™ monotherapy in patients with subfoveal choroidal neovascularization secondary to age-related macular degeneration. Co-Investigator.
2. Studio spontaneo LUVI: Studio in aperto della durata di 12 mesi per valutare la sicurezza e l'efficacia di ranibizumab intravitreale somministrato congiuntamente alla terapia fotodinamica con Visudyne (PDT) in pazienti naïve con neovascolarizzazione coroideale subfoveale secondaria alla degenerazione maculare senile. Co-Investigator.
3. Progetto di Ricerca finalizzata 2006: "Identificazione dei determinanti genetici della retinopatia diabetica in pazienti con diabete di tipo 2".
4. Progetto di Ricerca finalizzata 2007: "Marcatori di infiammazione ed immunità innata nella retinopatia diabetica".
5. View2 Study. A randomized, double masked, active controlled, phase 3 study of the efficacy, safety, and tolerability of repeated doses of intravitreal VEGF Trap-Eye in subjects with neovascular age-related macular degeneration (AMD). Co-Investigator.
6. DEGAS Study. A phase II prospective, randomized, multi-center, diabetic macular edema dose ranging, comparator study evaluating the efficacy and safety of PF-04523655 versus laser therapy (DEGAS). Co-Investigator.
7. Studio spontaneo MACUGEN: modificazioni morfologiche e funzionali retiniche in pazienti con edema maculare diabetico trattati con pegaptanib. Co-investigator.
8. GALILEO Study. A randomized, double-masked, sham-controlled phase 3 study of the efficacy, safety, and tolerability of repeated intravitreal administration of VEGF Trap-Eye in subjects with macular edema secondary to central retinal vein occlusion (CRVO). Co-Investigator.
9. MIZAR Study. A clinical safety and efficacy comparison of NEVANAC® 0.1% to Vehicle following cataract surgery in diabetic retinopathy patients. Study Coordinator.
10. EVICR.net. Identifying progression of retinal disease in eyes with NPDR in diabetes type 2 using non-invasive procedures. Co-investigator.
11. A 12 month, phase III, randomized, double-masked, multicenter, active-controlled study to evaluate the efficacy and safety of two different dosing regimens of 0.5 mg ranibizumab vs verteporfin PDT in patients with visual impairment due to choroidal neovascularisation secondary to pathologic myopia. Study Coordinator.
12. RETAIN Study. A 2 year randomized, single-masked, multicenter, controlled phase IIIb trial assessing the efficacy and safety of 0.5 mg ranibizumab in two "treat and extend" treatment algorithms vs 0.5 mg ranibizumab as needed in patients with macular edema and visual impairment secondary to diabetes mellitus. Co-investigator.
13. COMO Study. A 12-month, multicentre, randomised, parallel group study to compare the efficacy and safety of Ozurdex® versus Lucentis® in patients with branch retinal vein occlusion. Study Coordinator.
14. VIVID DME Study. A randomised, double masked, active controlled, phase III study of the efficacy and safety of repeated doses of intravitreal VEGF Trap-Eye in subjects with diabetic macula edema. Study Coordinator.
15. A Multicenter, Open-label, Randomized Study Comparing the Efficacy and Safety of 700 µg Dexamethasone Posterior Segment Drug Delivery System (DEX PS DDS) to Ranibizumab in Patients with Diabetic Macular Edema. Study Coordinator.

