

**FORMATO EUROPEO
CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI



Nome **SCHIANO LOMORIELLO DOMENICO**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **29/06/1973**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

Periodo: Luglio 1997-Ottobre 1997

Vincitore di borsa di studio universitaria del tipo "Clerckship" frequenta in veste di medico borsista il dipartimento di Oftalmologia dell'Universita'di Odense (Danimarca).

Novembre 1997- Novembre 2001

Vincitore nel 1997 di una borsa di studio per l'iscrizione alla II Scuola di Specializzazione in Oftalmologia presso L'università degli Studi di Roma "La Sapienza". Svolge attivita' di ricerca e di assistenza presso gli ambulatori di farmacologia oculare, retina chirurgica ed in quello per lo Studio delle Malattie Retiniche Ereditarie della I Divisione della Clinica Oculistica del Policlinico Umberto I .

Gennaio 2002-Settembre 2004

Vincitore di borse di studio e di ricerca per gli anni 2002-2003-2004 presso la "Fondazione per l' oftalmologia G.B.Bietti-ONLUS" svolge attivita' clinica e chirurgica nel campo delle patologie retiniche e maculari sotto la direzione del Prof. Mario Stirpe, presidente della Fondazione stessa. In questi anni focalizza i propri interessi agli aspetti diagnostici ed alla terapia medica delle maculopatie lavorando presso la sezione di "Retina Medica" diretta dalla Dott.ssa Monica Varano sviluppando competenze specifiche di diagnostica strumentale (fluorangiografia retinica, angiografia al verde di indocianina, OCT, microperimetria, ecografia bulbare) praticando inoltre le più innovative tecniche terapeutiche che hanno visto lo sviluppo nel corso di questi anni (Terapia Fotodinamica con Verteporfina, Termoterapia Transpupillare, iniezioni intravitreali di farmaci).

Settembre 2004- Maggio 2008

In seguito alla convenzione stipulata tra la "IRCCS-Fondazione Bietti" e l'Ospedale S.Pietro Fatebenefratelli svolge attività clinica e chirurgica presso l'Ospedale suddetto, continuando a svolgere attività di ricerca nel campo delle maculopatie con la Fondazione.

Giugno 2008-a tutt'oggi

In seguito alla convenzione stipulata tra la "IRCCS-Fondazione Bietti" e l' Azienda ospedaliera san Giovanni Addolorata di Roma e contestualmente alla nascita del "Centro per le maculopatie" della fondazione Bietti presso l' ospedale, viene assunto dal citato ospedale ove svolge attività clinica e chirurgica con funzione di Dirigente Medico.

Gennaio 2008-a tutt'oggi

E' contrattista di ricerca presso l'IRCCS-Fondazione Bietti svolge attività nell' ambito di specifici protocolli e trial clinici nel campo delle maculopatie e del segmento anteriore (vedi allegato 2)

A partire dal **Gennaio 2002** a tutt'oggi svolge presso la Casa di Cura S.Domenico attività libero professionale sia clinica che chirurgica.

Nell'Ottobre 2005 e nel **Giugno 2006, 2007 e 2008 2009** e nel **Dicembre 2010 e 2011** partecipa alle missioni umanitarie nell'ambito del progetto "Ridare la luce" promosso dall' AFMAL (Associazione dei Fatebenefratelli per i Malati Lontani) e dall'Aeronautica Militare Italiana, svolgendo attività chirurgica presso gli ospedali Fatebenefratelli di Afagnan (TOGO) e Asafo (GHANA). Nell' **agosto 2006** partecipa alla missione "Una sola Vita" svolgendo attività operatoria ed ambulatoriale presso la missione di KUTA-Lombok-Indonesia.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
IRCCS-Fondazione G.B.Bietti per l'Oftalmologia Onlus, via Livenza 3, 00198 Roma
- Tipo di azienda o settore
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
- Tipo di impiego
Medico Oftalmologo
- Principali mansioni e responsabilità
Attività clinica e di ricerca scientifica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
1997-2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Scuola di Specializzazione in Oftalmologia presso la II scuola dell'università degli studi di Roma "La Sapienza"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Oftalmologia
- Qualifica conseguita
Specialista in oftalmologia, voto 70/70 e lode.
- Livello nella classificazione nazionale
- Date
1992-1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Corso di laurea in medicina e chirurgia presso la facoltà di medicina e chirurgia dell'università degli studi di Roma "La Sapienza"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita
Dottore in medicina e chirurgia, voto 110/110 con lode.
- Livello nella classificazione nazionale
- Date (da – a)
1987-1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Diploma di scuola superiore presso liceo scientifico Taletti in Roma
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Liceo Scientifico
- Qualifica conseguita
Maturità classica voto 48/60
- Livello nella classificazione

nazionale (se pertinente)

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ECCELLENTE

BUONA

BUONA

SPAGNOLO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONA

BUONA

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Ottimo, elevata attitudine a vivere e lavorare con altre persone, anche in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra per obiettivi comuni.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Elevata attitudine al coordinamento e amministrazione di persone e progetti sia sul posto di lavoro, che in attività di volontariato.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

COMPUTER: SISTEMI OPERATIVI WINDOWS, MAC, LINUX UTILIZZO CORRENTE DI OFFICE, PHOTOSHOP.

STRUMENTAZIONI DIAGNOSTICHE: PERIMETRO MANUALE E COMPUTERIZZATO, OCT SPECTRAL E TIME DOMAIN, FLUORANGIOGRAFIA FOTOGRAFICA, DIGITALE E DINAMICA, HRT, MICROPERIMETRO MP1 ED SLO, MICROSCOPIA CONFOCALE CORNEALE, ECOGRAFIA OCULARE, ECOBIOMETRIA OCULARE, TOPOGRAFIA CORNEALE, ABERROMETRIA TOTALE E CORNEALE, PACHIMETRIA AD ULTRASUONI, UTILIZZO DI SHEIMPFUG CAMERA.

STRUMENTAZIONI TERAPEUTICHE: TERAPIA FOTODINAMICA, ARGON LASER, YAG LASER, CHIRURGIA DELLA CARATATTA MEDIANTE TECNICHE EXTRACAPSULARE E FACOEMULSIFICAZIONE, CHIRURGIA REFRAATTIVA PRK, LASIK, FEMTO-LASIK. UTILIZZO DEL FEMTOLASER IN CHIRURGIA CORNEALE. CHIRURGIA VITREORETINICA, INIEZIONI INTRAVITREALI DI FARMACI ANTI VEGF.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PATENTE O PATENTI

Patente A- Patente B- Patente Nautica illimitata V/M

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE ALLEGATO NUM .1
TRIAL CLINICI ALLEGATO NUM 2

- 1: Lombardo M, Lombardo G, **Schiano Lomoriello D**, Ducoli P, Stirpe M, Serrao S. Interocular symmetry of parafoveal photoreceptor cone density distribution. *Retina*. 2013 Sep;33(8):1640-9. doi: 10.1097/IAE.0b013e3182807642. PubMed PMID: 23538574.

- 2: Tranchina L, Lombardo M, Oddone F, Serrao S, **Lomoriello DS**, Ducoli P. Influence of corneal biomechanical properties on intraocular pressure differences between an air-puff tonometer and the Goldmann applanation tonometer. *J Glaucoma*. 2013 Jun-Jul;22(5):416-21. doi: 10.1097/IJG.0b013e31824cafc9. PubMed PMID: 22366703.

- 3: **Lomoriello DS**, Lombardo M, Gualdi L, Iacobelli L, Tranchina L, Ducoli P, Serrao S. Stability of cachet phakic intraocular lens position during 6-months follow-up. *Open Ophthalmol J*. 2013 Mar 22;7:20-3. doi: 10.2174/1874364101307010020. Print 2013. PubMed PMID: 23898355; PubMed Central PMCID: PMC3722538.

- 4: Serrao S, Lombardo M, De Santo MP, Lombardo G, **Schiano Lomoriello D**, Ducoli P, Stirpe M. Femtosecond laser photodisruptive effects on the posterior human corneal stroma investigated with atomic force microscopy. *Eur J Ophthalmol*. 2012;22 Suppl 7:S89-97. doi: 10.5301/ejo.5000113. PubMed PMID: 22267457.

- 5: Lombardo M, De Santo MP, Lombardo G, **Schiano Lomoriello D**, Desiderio G, Ducoli P, Barberi R, Serrao S. Surface quality of femtosecond dissected posterior human corneal stroma investigated with atomic force microscopy. *Cornea*. 2012 Dec;31(12):1369-75. doi: 10.1097/ICO.0b013e31823f774c. PubMed PMID: 22262224.

- 6: **Schiano Lomoriello D**, Lombardo M, Tranchina L, Oddone F, Serrao S, Ducoli P. Repeatability of intra-ocular pressure and central corneal thickness measurements provided by a non-contact method of tonometry and pachymetry. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2011 Mar;249(3):429-34. doi: 10.1007/s00417-010-1550-3. Epub 2010 Oct 28. PubMed PMID: 20981434.

- 7: **Schiano Lomoriello D**, Parravano MC, Chiaravalloti A, Varano M. Choroidal neovascularization in angioid streaks and pseudoxanthoma elasticum: 1 year follow-up. *Eur J Ophthalmol*. 2009 Jan-Feb;19(1):151-3. PubMed PMID: 19123166.

- 8: Parravano M, Oddone F, Tedeschi M, **Schiano Lomoriello D**, Chiaravalloti A, Ripandelli G, Varano M. Retinal functional changes measured by microperimetry in neovascular age-related macular degeneration patients treated with ranibizumab. *Retina*. 2009 Mar;29(3):329-34. doi: 10.1097/IAE.0b013e31819093e6. PubMed PMID: 19092732.

- 9: Lofoco G, Ciucci F, Bardocci A, Quercioli P, De Gaetano C, Ghirelli G, Perdicaro S, **Schiano Lomoriello D**, Cacciamani A. Efficacy of topical plus intracameral anesthesia for cataract surgery in high myopia: randomized controlled trial. *J Cataract Refract Surg*. 2008 Oct;34(10):1664-8. doi: 10.1016/j.jcrs.2008.06.019. PubMed PMID: 18812115.

- 10: Tedeschi M, Varano M, **Schiano Lomoriello D**, Scassa C, Parisi V. Photodynamic therapy outcomes in a case of macular choroidal neovascularization secondary to Candida endophthalmitis. *Eur J Ophthalmol*. 2007 Jan-Feb;17(1):124-7. PubMed PMID:

17294393.

11: Bandello F, Augustin A, Sahel JA, Benhaddi H, Negrini C, Hieke K, Berdeaux GH; MICMAC (MICRo-economics of MACular degeneration) Study Group. (Collaborators: Sahel J, Chaine G, Weber M, Quentel G, Cohen SY, Mauget-Faysse M, Brasseur G, Nicole C, Korobelnik JF, Benhaboune M, Charlin JF, Augustin, Weinhold, Kaut, Hyppa, Jurgeit, Incorvaia C, Bandello F, Menchini U, Boscia F, Malerba, Setaccioli, Varano M, **Schiano**). Association between visual acuity and medical and non-medical costs in patients with wet age-related macular degeneration in France, Germany and Italy. *Drugs Aging*. 2008;25(3):255-68. PubMed PMID: 18331076.

12: Gazzaniga d., coloni f., **schiano lomoriello d.**, vingolo e.m.: late clinical findings in patients with organ's transplantation. *arvo meeting 1999. invest. ophthalmol. vis. scie.* 40 (4) (suppl.): (3654) 1999.

13 : Vingolo e, I. Iacobelli, **schiano lomoriello d.**, p. grenga, a. nuvoloni anti-apoptotic activity of steroids on macular function in retinitis pigmentosa (rp) patients. *arvo meeting 2000. invest. ophthalmol. vis. scie.* 41 (4) (suppl.): (65) 2000.

14 : Palitto, s. paliotta, **d.schiano lomoriello**, e.m.vingolo: optic disc or parapapillar nerve fiber layer drusen in retinitis pigmentosa (r.p.). *arvo meeting 2000. invest. ophthalmol. vis. scie.* 41 (4) (suppl.): (4689) 2000.

15 : Pecori giraldi j., **schiano lomoriello d.**, volante v., paone e. : il test dell' ibopamina nel glaucoma sospetto : 10 anni di follow-up. *boll. ocul.* 79 sett-ott 2000 n.5 (527-36).

16: Daniele e., **schiano lomoriello d.**, scipioni l., monamarco a., vingolo e.m. : macular thickness evaluation in retinitis pigmentosa : retinal thickness analyzer study (rta). *arvo meeting 2001. invest.ophthalmol. vis.scie.* 42 (4) (suppl.) : (411) 2001.

17: **Schiano lomoriello d.**, daniele e., d'evangelista a., carnevalini c., carlomusto l., vingolo e.m. : macular edema evaluation with heidelberg cofocal ophthalmoscopy (slo). *arvo meeting 2001. vis. ophthalmol. vis. scie.* 42 (4) (suppl.) : (3732) 2001.

18 : Pecori giraldi j., saguto d., mollicone a., volante v., cacciamani a., **schiano lomoriello d.**, zaccara f. : glaucoma ad angolo aperto e malattie sistemiche : indagine epidemiologica e clinica condotta su 320 pazienti (studio preliminare). *boll. ocul.* 77 mar-apr 1998 n. 2 (171-79).

19: Pecori giraldi, a. mollicone, m. sciamanna, **d. schiano lomoriello**, f. zaccara : 4lonidina per via topica nel gaa: una valida alternativa nei casi in cui gli altri farmaci sono controindicati. *boll. ocul.* 76 nov-dic 1997 n 6 (869-876).

20: Vingolo e.m., iacobelli l., forte r., **schiano lomoriello d.**, moramarco a.: steroids activity on macular function as expression of anti-apoptotic effect in retinitis pigmentosa. 3° international eu meeting on new therapeutic approaches in hereditary eye disease "from genes to cure". *tubingen (ger)* 8-11 october (1999).

21: Vingolo e.m., volante v., **schiano lomoriello d.** : la retinopatia diabetica . in : adreani d. : la terapia medica del diabete.

TRIAL CLINICI

Dettaglio degli studi clinici eseguiti seguendo le Good Clinical Practice (ICH/GCP)

- 1) Certificato da Emmes Corporation per "Refraction, Visual Acuity and Contrast sensitivity Measurement" nell' ambito di due differenti studi clinici ALLERGAN-POSURDEX

- 2) Certificato da Emmes Corporation per "Refraction, Visual Acuity and Contrast sensitivity Measurement" nell' ambito del protocollo di studio MONT BLANC.
- 3) "OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY INVESTIGATOR" nello studio LUVI.
- 4) "TREATING INVESTIGATOR" nello studio BAYER-VIEW.
- 5) "FOOLOW UP INVESTIGATOR" INVESTIGATOR nello studio MIZAR

Dichiaro che quanto sovrariportato e' conforme al vero

Roma 31/12/2013

In Fede

Dr. Domenico Schiano Lomoriello

