

Curriculum vitae di Carlo Gesualdo

Istruzione e formazione

- [2000] Maturità classica conseguita presso il Liceo Classico Statale "Giosuè Carducci" di Nola (Napoli), con votazione di 100/100.
- [11-10-2006] Laurea Specialistica in **Medicina e Chirurgia** (Classe 46/S) conseguita presso la Seconda Università degli studi di Napoli, con votazione di **110/110 con lode**. Tirocinio e attività di tesi svolti presso il Dipartimento di Oftalmologia della Seconda Università degli studi di Napoli. Titolo della tesi sperimentale: *Aspetti clinico-genetici della distrofia a pattern dell'epitelio pigmentato retinico*.
- [2^a sessione 2006] Abilitazione all'esercizio professionale presso la Seconda Università degli studi di Napoli con voto 270/270.
- [02-04-2007] Iscrizione all'albo professionale dell'Ordine dei Medici- Chirurghi della Provincia di Napoli con num. 31811
- [2008] Iscrizione alla Società Italiana di Oftalmologia (SOI)
- [28-07-2011] Diploma di Specializzazione in Oftalmologia presso la Seconda Università degli studi di Napoli con votazione **50/50 con lode**. Titolo della tesi sperimentale: *Aspetti clinici e genetici della Distrofia corioideale di Bietti*. Durata del corso: quattro anni, ai sensi del D.Lgs.n. 368/99
- [2012] Membro dell'**AURORA Network (Alliance for European Ophthalmic treatment advances)**, programma formativo europeo, fondato e supportato da ALLERGAN, finalizzato allo studio ed alla corretta gestione del paziente glaucomatoso
- [dal giugno 2012] Dottorando di Ricerca senza borsa in Scienze Farmacologiche e Medicina Sperimentale presso Seconda Università degli studi di Napoli

Pubblicazioni

Rossi S, Testa F, Li A, Yaylacioglu F, Gesualdo C, Hejtmancik JF, Simonelli F.

Clinical and genetic features in Italian Bietti crystalline dystrophy patients.

Br J Ophthalmol. 2013 Feb;97(2):174-9. doi: 10.1136/bjophthalmol-2012-302469. Epub 2012 Dec 6

Rossi S, Testa F, Li A, Iorio VD, Zhang J, Gesualdo C, Corte MD, Chan CC, Fielding Hejtmancik J, Simonelli F.

An atypical form of Bietti crystalline Dystrophy. Ophthalmic Genetics 2011 Jun;32(2):118-21.

Maggio E, Solimeo A, Maggio L, Gesualdo C, Testa F. *Valutazione della progressione della atrofia corioretinica pigmentata paravenosa (PPRCA): case report.* Ottica Fisiopatologica 2007; XII: 241-245.

Maggio E, Maggio L, Solimeo A, D'Acunzo T, **Gesualdo C**, Testa F. *Studio clinico sulla retinite pigmentosa pericentrale: confronto tra forme ereditarie e sporadiche*. Minerva Oftalmologica 2007; 49:73-6..

Gesualdo C, Solimeo A, Maggio L, Maggio E, Testa F. *Emeralopia stazionaria congenita. Caratteristiche cliniche e diagnosi differenziale*. Minerva Oftalmologica 2007; 49:193-6.

Partecipazioni a congressi

Poster

M. Della Corte, **C. Gesualdo**, G. Dell'Aversana, S. Rossi
Risultati anatomico-funzionali dopo chirurgia 23G nella foveoschisi miopica
12° Congresso Internazionale SOI 23-26 Maggio 2014 Milano.

Gesualdo C, Rossi S, Di Filippo C, Maisto R, Ferraraccio F, Simonelli F, D'Amico M
L'iniezione intravitreale di Resolvina D1 riduce il danno indotto da LPS in un modello murino di uveite.
Giornate Scientifiche di Ateneo 2013 della Seconda Università degli Studi di Napoli. Caserta 26-27 giugno 2013

S. Rossi, F. Testa, M. Della Corte, A. Li, V. Di Iorio, **C. Gesualdo**, J. Fielding Hejtmancik, F. Simonelli.
Characterization of Italian Bietti Crystalline Dystrophy Patients with CYP4V2 Mutations. ARVO 2011.

M. Verolino, T. Coda, **C. Gesualdo**, G. Ferrara, A. Calzolaio, A. Palmieri, E. Assentato, C. Costagliola.
Tollerabilità ed efficacia della terapia con timololo 0,50% senza conservanti (TIMOD) in pazienti con glaucoma ad angolo aperto. IV Congresso Associazione Campana Glaucoma 30 settembre-1 ottobre 2010 Salerno.

M. Verolino, T. Coda, **C. Gesualdo**, A. Calzolaio, A. Palmieri, E. Assentato, C. Costagliola. *Variazioni topografiche ed aberrometriche secondarie a chirurgia micro-incisionale della cataratta*. XIII Congresso AICCER, 18-20 marzo 2010 Napoli.

Comunicazioni orali

Carlo Gesualdo. *Vitrectomia 23G in paziente con foveoschisi miopica evoluta in foro maculare*. III Congresso Nazionale AIMO. 26 Ottobre 2012 Roma.

Michele Della Corte, **Carlo Gesualdo**. *La Sindrome di Irvine Gass post-Faco: attuali possibilità terapeutiche*. XIII Congresso nazionale GIVRE 15-16 giugno 2012 Napoli.

Antonio Di Meo, **Carlo Gesualdo**. *Gestione post-operatoria del paziente glaucomatoso*. I Corso AIMO 26 Maggio 2011 Napoli.

Michele Della Corte, **Carlo Gesualdo**. *Risultati della chirurgia 23G nella Retinoschisi miopica*. Congresso "La chirurgia vitreoretinica mininvasiva realmente eseguibile" 17 settembre 2010 Foggia.

Michele Della Corte, Settimio Rossi, **Carlo Gesualdo**. *Retinoschisi miopica*. Congresso Società Oftalmologica Meridionale 4-5 giugno 2010 Taranto.

Michele Della Corte, Settimio Rossi, **Carlo Gesualdo**, Lucia Maggio, Raffaele Perrotta. *Diagnosi e chirurgia del foro maculare*. Congresso 25 giugno 2009 Ospedale Umberto I Nocera Inferiore.

Carlo Gesualdo. *Diagnosi differenziale nelle retinopatie ereditarie*. V Corso SOU 15-17 ottobre 2009 Bologna.

Borse di studio ed esperienze lavorative

[10-14 giugno 2013] Partecipazione SURGICAL RETINA Module
European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO)
Università della Svizzera Italiana, Lugano

[dal 2012] Frequenza presso Dipartimento di Oftalmologia Seconda Università degli Studi di Napoli.
Principali campi di interesse clinico: Retina Medica, OCT, FAG, Laser, MP-1, mfERG.
Principali linee di ricerca:
Retinopatie ereditarie, Sperimentazione di vettori virali nella terapia genica delle Maculopatie Ereditarie, Terapia delle Occlusioni vascolari retiniche, Studio della funzionalità maculare dopo chirurgia vitreo retinica mediante MP-1, mfERG, Possibilità terapeutiche in modelli animali di uveite esogena e retinopatia diabetica.

[dal 9/01/2012] Contratto di collaborazione libero-professionale come Consulente Oftalmologo presso il Centro Antidiabetico Campano s.r.l. accreditato con il SSN nell'ambito dell'ASL AVELLINO e con sede in Corso Vittorio Emanuele 101/B Avellino, per un totale di circa 10 ore lavorative mensili.

[dal settembre 2012] Frequenza presso il Servizio di Chirurgia vitreo-retinica della Casa di Cura Villa dei Fiori, Acerra (NA), diretto dal dott. Aldo Gelso.

[15/11/10-10/02/11] Frequenza presso la Clinica Oculistica Universitaria di Verona diretta dal Prof. G. Marchini per approfondimenti nella diagnostica e nella gestione medica e chirurgica del paziente glaucomatoso.

[2010] Vincitore di borsa di studio a progetto della durata di otto mesi presso U.O.C di Oculistica del Presidio Ospedaliero di Boscotrecase, A.S.L. Na 3 Sud OO.RR. GOLFO VESUVIANO, diretta dal dott. M. Verolino, finalizzata allo studio dal titolo: *Tollerabilità ed efficacia della terapia con timololo 0.50% senza conservanti (TIMOD) in pazienti con glaucoma ad angolo aperto.*

Posizione attuale

Libero professionista

Competenze professionali

Retina medica (OCT, FAG, Laser, MP-1, mfERG)
Chirurgia vitreoretinica
Chirurgia della cataratta
Retinopatie ereditarie
Glaucoma
Uveiti

Lingue straniere

INGLESE scritto e parlato

Conoscenze informatiche

Sistema operativo *Windows*, Microsoft Office, Internet.
Software per Analisi Statistiche: *Graph Pad*.

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere. Autorizzo il trattamento dei dati personali, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 196/2003.

Data 04/06/14

Firma 