

Curriculum Vitæ et Studiorum

Dott. VINCENZO SCORCIA

INDICE

- Informazioni e recapiti personali	pag. 3
- Percorso formativo/titoli accademici	pag. 4
- Periodi di studio e ricerca	pag. 5
- Corsi frequentati	pag. 6
- Collaborazioni	pag. 6
- Collaborazioni con riviste peer-reviewed	pag. 6
- Iscrizioni ad associazioni scientifiche	pag. 6
- Premi e borse di studio	pag. 7
- Attività didattica	pag. 8
- Attività scientifiche	pagg. 9-10
- Pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed	pagg. 11-13
- Capitoli in libri e monografie	pag. 14
- “Poster and oral papers in International Meetings”	pagg. 15-18
- Partecipazioni a congressi in qualità di relatore	pagg. 19-22
- Attività Chirurgica	pagg. 23-25

DATI PERSONALI:

Data di nascita: 4 Marzo 1977

Luogo di nascita: Bari

Nazionalità: Italiana

Stato civile: Celibe

Indirizzo abitazione: Via Bevagna 46, 00191, Roma

Recapito professionale: Università degli Studi “Magna Græcia”
Facoltà di Medicina e Chirurgia
Clinica Oculistica
Viale Europa, 88100 – Campus di Germaneto, Catanzaro

Cellulare: 333 4800929

Telefono: 0961 3647367

Fax: 0961 3697133

E-mail: vscorcìa@libero.it (privato), vscorcìa@unicz.it (lavoro)

PERCORSO FORMATIVO/TITOLI ACCADEMICI

Istituzione Università degli Studi “La Sapienza” di Roma.
Data (Anno Accademico) 2000-2001
Titolo **Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia**
Tesi dal titolo: “Alterazioni patologiche precoci della membrana limitante interna in occhi umani”.
Votazione 110/110 *cum laude*

Istituzione Università degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro, Facoltà di Medicina e Chirurgia.
Data Luglio 2002
Titolo **Abilitazione professionale** alla professione di Medico Chirurgo (Iscrizione all’Albo dell’Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Roma, al numero M 52064).
Votazione 90/90

Istituzione Università degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro, Facoltà di Medicina e Chirurgia.
Data (Anno Accademico) 2002-2006
Titolo **Specializzazione in Oftalmologia**
Tesi dal titolo: “Doppio tamponamento nelle recidive di distacco di retina”.
Votazione **90/90** *cum laude*

Istituzione Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dell’Università “Magna Græcia” di Catanzaro
Data Luglio 2007-Dicembre 2008
Titolo **Assegno di ricerca**
Obiettivi Completamento di un progetto di ricerca dal titolo: “Screening della Retinopatia Diabetica in un campione di soggetti calabresi” SS MED/30.

Posizione attuale Dal 10 Dicembre 2008 **Ricercatore** (confermato dal Gennaio 2012) presso l’Università degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Malattie dell’Apparato Visivo, SSD/MED30.

PERIODI DI STUDIO E RICERCA

Anno (durata)	2000 (2 mesi)
Istituzione	Istituto di Scienze Biologiche dell'Università di Napoli
Obiettivi	Sviluppo di tecniche d'ingegneria genetica ed ibridazione cellulare
Supervisor	Prof. Bianco
Anno (durata)	2000 (1 mese)
Istituzione	National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Disease of Bethesda (NIH, National Institute of Health, Washington D.C.)
Obiettivi	Sviluppo di metodiche di ingegneria genetica ed ibridazione cellulare quali: Yeast two hybrid system, large scale plasmid DNA preparations, PCR and agarose gel electrophoresis, sub-cloning a cDNA insert from the vector pAS2-1 into pACT2- Restriction digest, DNA purification, ligation, transformation, plasmid minipreps, DNA sequencing and sequence analysis.
Anno (durata)	2005 (1 mese)
Istituzione	Ophthalmology Department of the Royal Liverpool and Broadgreen University Hospital
Obiettivi	“Observer fellowship” per lo sviluppo di nuove tecniche nella ricerca e nella diagnosi della retinopatia diabetica.
Anno (durata)	2006-2008 (2 anni)
Istituzione	Clinica “Villa Serena” di Forlì
Obiettivi	“Clinical fellowship” per lo sviluppo di recenti tecniche di cheratoplastica lamellare anteriore e posteriore (DSAEK) con microcheratomo.
Supervisor	Prof. Massimo Busin
Anno (durata)	2008 (3 mesi)
Istituzione	Moorfield Eye Hospital di Londra
Obiettivi	“Honorary Fellowship” : Studio della patologia infiammatoria oculare e nuovi protocolli della terapia immunosoppressiva.
Supervisor	Mr. J. K. Dart, Consultant Ophthalmologist and Deputy Director Research & Development at Moorfields Eye Hospital.

CORSI FREQUENTATI:

- 2005** **XX Corso teorico pratico di Ecoftalmologia** organizzato dalla Società Italiana di Ecoftalmologia presso l'Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti e l'Università degli studi "La Cattolica" di Roma.
Superato con votazione: Ottimo
- 2007** Abilitazione per l'impiego delle nuove tecniche di **"Corneal Cross Linking"** nella terapia del cheratocono presso l'Università degli Studi di Siena.

COLLABORAZIONI

Dall'1 Ottobre 2009 ad oggi collabora con la Clinica Oculistica dell'Ospedale San Carlo di Nancy di Roma svolgendo attività clinica e chirurgica nell'ambito della **Patologia Corneale e della Superficie Oculare**.

COLLABORAZIONI CON RIVISTE PEER-REVIEWED

Ha collaborato in qualità di reviewer con le seguenti riviste internazionali:

Archives of Ophthalmology

American Journal of Ophthalmology

Journal of Cataract and Refractive Surgery

Eye

ISCRIZIONI AD ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

AAO (American Academy of Ophthalmology)

ASCRS (American Society of Refractive and Cataract Surgery)

ESCRS (European Society of Refractive and Cataract Surgery)

SOI (Società Oftalmologica Italiana)

AICCER (Associazione Italiana Chirurgia della Cataratta e Refrattiva)

SITRAC (Società Italiana Trapianti di Cornea)

PREMI, BORSE DI STUDIO

“Best Video Award”	in occasione dell’AAO (American Academy of Ophthalmology), Las Vegas 11-15 Novembre 2006, con la presentazione della nuova tecnica chirurgica: “Microkeratome-Assisted Penetrating Keratoplasty without Endothelial Transplantation for Advanced Keratoconus”
“Miglior video per tecnica innovativa”	al videoconcorso SOI (Società Oftalmologia Italiana), in occasione del Congresso SOI, Venezia 24-27 Ottobre 2007
“Best Poster Award”	in occasione dell’AAO (American Academy of Ophthalmology), New Orleans 9-13 Novembre 2007, con il poster: “Pentacam Assessment of Posterior Grafts to Explain post-DSAEK hyperopization”
“Best Poster Award”	in occasione dell’AAO (American Academy of Ophthalmology), Atlanta 8-11 Novembre 2008, con il poster: “Results of Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty Performed after Glaucoma Surgery”
“Best Paper”	in occasione del Congresso SOI (Società Oftalmologia Italiana) 2008 Roma 26-29 Novembre, con la presentazione: “Preparazione e conservazione di tessuti endoteliali da cornee donatrici”
“Best Paper”	in occasione della Cornea Society, San Francisco 23 Ottobre 2009, come co-autore della presentazione: “Stromal support for DMEK”
“Best Video”	in occasione del Congresso ESCRS (European Society of Cataract and Refractive Surgery), Parigi 4-8 Settembre 2010, come co-autore del video: “Peripheral stromal support: the solution for easy Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty”
“Best Paper”	in occasione del Congresso SOI (Società Oftalmologia Italiana) 2011 Milano 23-26 Novembre, con la presentazione: “Risultati della Cheratoplastica a Fungo in Pazienti con Cicatrici Corneali Vascolarizzate Post- Infettive”;
“Videoconcorso Cesare e Maurizio Quintieri”	in occasione del Congresso SOI (Società Oftalmologia Italiana) 2011 Milano 23-26 Novembre, con il video: “Scompenso Endoteliale ed Astigmatismo Elevato Post-PK: Terapia Combinata con DSAEK, Facoemulsificazione ed Impianto di IOL Torica”.
SOI/SOE Lecture 2010	dal titolo: “Endothelial Keratoplasty: Past, present and future”, in occasione del Congresso SOI 2010 Milano 24-27 Novembre 2010.
American Academy of Ophthalmology “Achievement Award”	Premio conferito nel Luglio 2012 per la continuità e la qualità della produzione scientifica all’interno dell’American Academy of Ophthalmology.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Vincitore del bando del 7/03/07 prot n° 376/UP, per l'insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, C.I. di Ametropie-Ottica Fisiopatologica 1° anno 2° semestre nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica, Polo di Catanzaro, per l'anno accademico 2006-07;

Vincitore del bando del 2/07/07 prot n° 888/UP, per l'insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, C.I. di Ametropie-Ottica Fisiopatologica 1° anno 2° semestre nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica Polo Didattico di Montalbano Jonico (Mt), per l'anno accademico 2006-07;

Insegnamento nella Scuola di Specializzazione in Oftalmologia dell'Università "Magna Græcia" di Catanzaro per il corso di: Ametropie ed Ottica Fisiopatologia per l'anno accademico 2006-07.

Vincitore del bando del 19/06/2008 prot n° 924/C.U.G., per l'insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, C.I. di Semeiotica Avanzata 2° anno nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica Polo Didattico di Montalbano Jonico (Mt), per l'anno accademico 2007-08;

Vincitore del bando del 19/06/2008 prot n° 924/C.U.G., per l'insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, C.I. di Neuroftalmologia 2° anno nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica Polo Didattico di Montalbano Jonico (Mt), per l'anno accademico 2007-08;

Vincitore del bando del 19/06/2008 prot n° 924/C.U.G., per l'insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, C.I. di Semeiotica Avanzata 2° anno nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica, Polo di Catanzaro, per l'anno accademico 2007-08;

Insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, C.I. di Patologia dell'Apparato visivo I° anno nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica, Polo di Catanzaro, per l'anno accademico 2008-09;

Insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, Ametropie-Ottica Fisiopatologica 1° anno 2° semestre nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica, Polo di Catanzaro, per l'anno accademico 2008-09;

Insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, Metodologia clinica e strumentale 2° anno 1° semestre nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica, Polo di Catanzaro, per l'anno accademico 2008-09;

Insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, Semeiotica avanzata 2° anno 2° semestre nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica, Polo di Catanzaro, per l'anno accademico 2008-09;

Insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, Neuroftalmologia 2° anno 2° semestre nel Corso di Laurea in Ortottista ed Assistenza Oftalmologica, Polo di Catanzaro, per l'anno accademico 2008-09.

Insegnamento: MED/30 malattie Apparato Visivo, Master Universitario di 1° livello in “Strumentista di sala operatoria”, Università di Catanzaro, per l’anno accademico 2009-10.

Attività Scientifiche

Instructor all'ASCRS (American Society of Cataract and Refractive Surgery) Course: **"How to Improve Endothelial Survival after DSAEK"**; ASCRS, San Diego California 27 Aprile-2 Maggio 2007;

Instructor all'AAO Course: **"How to Improve Endothelial Survival after DSAEK"**; American Academy of Ophthalmology New Orleans 9-13 Novembre 2007;

Instructor all'ASCRS Course: **"How to Improve Endothelial Survival after DSAEK"**; American Society of Cataract and Refractive Surgery Chicago 4-9 Aprile 2008;

Instructor all'ASCRS Course: **"Endothelial Keratoplasty for Dummies: Easy Techniques to Master DSAEK and DMEK"**; American Society of Cataract and Refractive Surgery San Francisco 3-7 Aprile 2009;

Instructor all'ESCRS Course: **"Endothelial Keratoplasty: DSAEK and DMEK made easy for the average ophthalmic surgeon"**; European Society of Cataract and Refractive Surgery Barcellona 12-16 Settembre 2009;

Instructor all'ASCRS Course: **"Endothelial Keratoplasty For Dummies: Easy Techniques To Master Dsaek And Dmek"**; American Society of Cataract and Refractive Surgery Boston 9-13 Aprile 2010;

Instructor all'ESCRS Course: **"Endothelial Keratoplasty: DSAEK and DMEK made easy for the average ophthalmic surgeon"**; European Society of Cataract and Refractive Surgery, Parigi 4-8 Settembre 2010;

Istruttore al Corso SOI: **"Cheratoplastica endoteliale: passato, presente e futuro"**, Congresso SOI 2010 Milano 24-27 Novembre 2010;

Istruttore al Corso SOI: **"La Cheratoplastica lamellare con microcheratomo"**, Congresso SOI 2010 Milano 24-27 Novembre 2010;

Instructor all'ASCRS Course: **"Endothelial Keratoplasty For Dummies: Easy Techniques To Master Dsaek And Dmek"**; American Society of Cataract and Refractive Surgery San Diego 25-29 Marzo 2011;

Instructor all'ASCRS Course: **"Ultra-Thin DSAEK: The Future of Endothelial Keratoplasty?"**; American Society of Cataract and Refractive Surgery San Diego 25-29 Marzo 2011;

Instructor all'AAO Course: **"DSAEK in Challenging Cases"**; American Academy of Ophthalmology Orlando 21-25 Ottobre 2011;

Istruttore al Corso SOI: **"Cheratoplastica endoteliale: passato, presente e futuro"**, Congresso SOI 2011 Milano 23-26 Novembre 2011;

Istruttore al Corso SOI: **"La terapia chirurgica delle malattie esterne oculari"**, Congresso SOI 2011 Milano 23-26 Novembre 2011;

Istruttore al Congresso SiTraC (Società Italiana Trapianti di Cornea): **“Wet-lab: chirurgia con microcheratomo”**, Congresso SiTraC 2012 Roma 23-25 Febbraio 2012;

Istruttore al Corso SOI: **“La terapia chirurgica delle malattie esterne oculari”**, Congresso SOI 2012 Milano 23-26 Maggio 2012;

Instructor all’ESCRS Course: **“DSAEK in Challenging Cases**; European Society of Cataract and Refractive Surgery, Milano 8-12 Settembre 2012;

Instructor all’ESCRS Course: **“Ultra-thin DSAEK”**; European Society of Cataract and Refractive Surgery, Milano 8-12 Settembre 2012;

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI PEER-REVIEWED

1. Toto L., Falconio G., Vecchiarino L., **Scordia V.**, Di Nicola M., Ballone E., Mastropasqua L. *Visual performance and biocompatibility of 2 multifocal diffractive IOLs*. J Cataract Refract Surg. 2007 Aug;33(8):1419-25.
Journal Impact Factor 2.497
2. Busin M., Kerdraon Y., **Scordia V.**, Zambianchi L., Matteoni S. *Combined Wedge Resection and Beveled Penetrating Relaxing Incisions for the Treatment of Pellucid Marginal Corneal Degeneration*. Cornea. 2008 Jun;27(5):595-600.
Journal Impact Factor 1.853
3. Busin M., Bhatt P.R., **Scordia V.** *A Modified Technique for Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty (DSAEK) to Minimize Endothelial Cell Loss*. Arch Ophthalmol. 2008;126(8):1133-1137.
Journal Impact Factor 3.242
4. Labonia A.F., Carnovale-Scalzo G., Paola A., De Morelli G., **Scordia V.**, Bruzzichessi D., Scordia G., Costante G. *Subclinical visual field alterations are commonly present in patients with Graves' Orbitopathy and are mainly related to the clinical activity of the disease*. Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2008 Jun;116(6):347-51.
Journal Impact Factor 1.896
5. **Scordia V.**, Scordia G.B., Matteoni S., Busin M. *Pentacam Assessment of Posterior Lamellar Grafts to Explain post-DSAEK Hyperopization*. Ophthalmology 2009;116:1651–1655.
Journal Impact Factor 5.491
6. Toto L., Falconio G., Vecchiarino L., **Scordia V.**, Di Nicola M., Ballone E., Mastropasqua L. *Reply: Limited accuracy of Hartmann-Shack wavefront sensing in eyes with diffractive multifocal IOLs*. J Cataract Refract Surg. 2008 Apr;34(4):528-529.
Journal Impact Factor 2.508
7. **Scordia V.**, Scordia G.B., Matteoni S., Busin M. *Reply: DSAEK graft evaluation using C:P ratio*. Ophthalmology 2010 Mar;117(3):639-40.
Journal Impact Factor 5.017
8. Busin M., **Scordia V.**, Patel A.K., Salvalaio G., Ponzin D. *Pneumatic Dissection and Storage of Donor Endothelial Tissue for Descemet's Membrane Endothelial Keratoplasty A Novel Technique*. Ophthalmology. 2010;117(8):1517-20.
Journal Impact Factor 5.017
9. Busin M., Patel A.K., **Scordia V.**, Galan A., Ponzin D. *Stromal Support for Descemet's Membrane Endothelial Keratoplasty*. Ophthalmology. 2010 Dec;117(12):2273-7.
Journal Impact Factor 5.017

10. Irace C., Scarinci F., **Scordia V.**, Bruzzichessi D., Fiorentino R., Randazzo G., Scordia G., Gnasso A. *Association among low whole blood viscosity, haematocrit, haemoglobin and diabetic retinopathy in subjects with type 2 diabetes*. Br J Ophthalmol. 2011 Jan;95(1):94-8.
Journal Impact Factor 2.902
11. Busin M, **Scordia V**, Patel AK, Salvalaio G, Ponzin D. *Donor tissue preparation for Descemet membrane endothelial keratoplasty*. Br J Ophthalmol. 2011 Aug;95(8):1172-3.
Journal Impact Factor 2.902
12. Busin M, Beltz J, **Scordia V**. *Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty for Congenital Hereditary Endothelial Dystrophy*. Arch Ophthalmol. 2011 Sep;129(9):1140-6.
Journal Impact Factor 3.711
13. **Scordia V**, Busin M. *Survival of “Mushroom” Keratoplasty Performed in Corneas with Post-Infectious Vascularized Scars*. Am J Ophthalmol. 2012 Jan;153(1):44-50.
Journal Impact Factor 4.223 (2011)
14. Irace C, Scarinci F, Scordia V, Bruzzichessi D, Fiorentino R, Randazzo G, Scordia G, Gnasso A. *Incorrect statistical analysis: association among low whole blood viscosity, haematocrit, haemoglobin and diabetic retinopathy in subjects with type 2 diabetes response*. Br J Ophthalmol. 2011 Jul;95(7):1028.
Journal Impact Factor 2.902 (2011)
15. Patel AK, **Scordia V**, Kadyan A, Lapenna L, Ponzin D, Busin M. *Microkeratome-Assisted Superficial Anterior Lamellar Keratoplasty for Anterior Stromal Corneal Opacities After Penetrating Keratoplasty*. Cornea. 2012 Jan;31(1):101-5.
Journal Impact Factor 1.733 (2011)
16. **Scordia V**, Lucisano A, Beltz J, Busin M. *Combined DSAEK and Phacoemulsification With Toric Intraocular Lens Implantation for the Treatment of Failed Penetrating Keratoplasty with High-Degree, Regular Astigmatism*. J Cataract Refract Surg. 2012 Apr;38(4):716-9.
Journal Impact Factor 2.264 (2011)
17. Busin M, Patel AK, **Scordia V**, Ponzin D. *Microkeratome-assisted preparation of ultrathin grafts for descemet stripping automated endothelial keratoplasty*. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2012 Jan 31;53(1):521-4.
Journal Impact Factor 3.597 (2011)
18. Busin M, **Scordia V**, Zambianchi L, Ponzin D. *Outcomes from a modified microkeratome-assisted lamellar keratoplasty (MALK) for keratoconus*. Archives of Ophthalmology. 2012; Jun 130(6):776-82.
Journal Impact Factor 3.711 (2011)
19. Busin M, **Scordia V**. *A Prospective Study Comparing EndoGlide and Busin Glide Insertion Techniques in Descemet Stripping Endothelial Keratoplasty*. Am J Ophthalmol. IN PRESS.
Journal Impact Factor 4.223 (2011)

20. Busin M, **Scordia V**, Lucisano A, Beltz J, Carta A, Scordia G. *Anterior Segment Optical Coherence Tomography Guided Big-Bubble Technique*. Ophthalmology IN PRESS.
Journal Impact Factor 5.454 (2011)
21. Busin M, Madi S. Santorum P. **Scordia V**, Beltz J. *Ultrathin Descemet Stripping Automated Endothelial Keratoplasty with the Microkeratome Double Pass Technique: Two-Year Outcomes*. Ophthalmology IN PRESS.
Journal Impact Factor 5.454 (2011)

CAPITOLI IN LIBRI E MONOGRAFIE

M. Busin, **V. Scordia.**

Microkeratome-Assisted Lamellar Keratoplasty for the surgical treatment of keratoconus.

Intracorneal ring segments and alternative treatments for corneal ectatic disease. Kudret Eye Hospital Publication, 2007;191-200;

G. Scordia, M. Rechichi, **V. Scordia.**

La chirurgia episclerale al microscopio operatorio.

Il distacco di retina primario regmatogeno. Edizioni SOI 2008, Fabiano ed.; 325-336;

V. Scordia.

Cataratta prima o dopo trapianto di cornea: che valore introdurre.

La Biometria. Fabiano ed.; 157-161.

M. Busin, **V. Scordia.**

Complications in Ocular Surgery: A Guide to Managing the Most Common Challenges
IN PRESS

“POSTER AND ORAL PAPERS IN INTERNATIONAL MEETINGS”

1. *Early patologic changes of the vitreoretinal interface in humans.* Arvo Annual Meeting, 5-10 Maggio 2001 Fort Lauderdale (Florida);
2. *Ultrastructure of Lafora Bodies in Human Aged Retinas.* Arvo Annual Meeting, 5-10 Maggio 2002 Fort Lauderdale (Florida);
3. *Microangiopathy of the human choroid in Age-Related Macular Degeneration.* Arvo Annual Meeting, 5-10 Maggio 2002 Fort Lauderdale (Florida);
4. *Photophobia: a light induced ocular pain. Is it the third pathway for light perception?* Arvo Annual Meeting, 5-10 Maggio 2002 Fort Lauderdale (Florida);
5. *Headache in irritable eye syndrome.* Arvo Annual Meeting, 5-10 Maggio 2002 Fort Lauderdale (Florida);
6. *Myopic over correction and final hyperopic ablation to reduce corneal spherical aberration in high myopia.* Ever 2002 Ophth Res S4-S1,41,02;
7. *Dry and wet eye: clinical and histopathologic characterization of an ocular surface inflammation.* Arvo Annual Meeting 2-9 Maggio 2003 Fort Lauderdale (Florida);
8. *Abnormal basement membrane of human retinal pigment epithelium with and without age-related macular degeneration: an electron microscopic study.* Arvo Annual Meeting 2-9 Maggio 2003 Fort Lauderdale (Florida);
9. *Contrast sensitivity after photo-flicker stress and blue – on – yellow perimetry in detection of early glaucoma.* Arvo Annual Meeting 2-9 Maggio 2003 Fort Lauderdale (Florida);
10. *Ultrasound biomicroscopy (UBM) follow up of rhynostomy size after external dacryocystorhynostomy.* Ever 2003 Ophth Res 46-S1,41,03;
11. *Macular hole: a rare complication of Putscher’s retinopathy as revealed by OCT.* Ever 2003 Ophth Res 36-S1,41,03;
12. *UBM and OCT studies in cases of rhegmatogeneous retinal detachment and in postsurgery follow up.* Ever 2003 Ophth Res 35-S1,35,03;
13. *Optical Coherence Tomography (OCT) findings of subfoveal choroidal metastasis.* Ever 2004 Ophth Res 36-S1,04, 48;
14. *A case of the incidental trauma lasik flap.* Ever 2004 Ophth Res 36-S1,04,70;
15. *Compressive optic neuropathy in patients with thyroid associated ophthalmopathy.* Ever 2004 Ophth Res 36-S1,04,46;
16. *Subclinical optic nerve involvement in patients with thyroid associated ophthalmopathy.* Journal of endocrinological investigation 28-S4,2005;

17. *Curcumin treatment protects rat retinal neurons against excitotoxicity: effect on N-methyl-D-aspartate induced intracellular Ca²⁺ increase.* Ophth Res 37-S1,05;40;
18. *Implant Ex-PRESS miniature glaucoma under a scleral flap.* Ophth Res 37-S1,05;49;
19. *Pneumatic trabeculoplasty (PNT): our experience.* Ophth Res 37-S1,05;49;
20. *Advantages of Dacrio TC versus traditional dacriocistography.* Ophth Res 37-S1,05;20;
21. *Microkeratome-Assisted Penetrating Keratoplasty without Endothelial Transplantation for Advanced Keratoconus.* American Academy of Ophthalmology, Las Vegas 11-15 Novembre 2006;
22. *The Incidence of Endophthalmitis After Cataract Surgery depends on the Characteristics of Clear-Cornea Approach.* American Academy of Ophthalmology, Las Vegas 11-15 Novembre 2006;
23. *Cheratoplastica a fungo con minimo trapianto endoteliale per il trattamento delle opacità corneali a tutto spessore.* Congresso SOI 2006 29 Novembre-2 Dicembre Milano;
24. *Early diagnosis of compressive optic neuropathy (NOC) in patients with Thyroid Autoimmune Ophthalmopathy (TAO).* Acta Ophthalmologica Scandinavica Supplement. Vol. 84 S. 239, 53; 2006;
25. *Optical Coherence Tomography (OCT) in serous maculopathy associated with optic disc pit managed with vitrectomy-laser-gas. Case Report.* Acta Ophthalmologica Scandinavica Supplement. Vol. 84 S. 239, 2006;
26. *Ocular hypothyroidism in Fuchs heterochromic cyclitis: case report.* Acta Ophthalmologica Scandinavica Supplement. Vol. 84 S. 239, 2006;
27. *Risultati clinici ad un anno del trapianto di endotelio con tecnica DSAEK (Descemet Stripping Automated Endothelial Keratoplasty) in pazienti con scompenso endoteliale primario e secondario.* 5° Congresso Internazionale SOI, Roma 23-26 Maggio 2007;
28. *Photodynamic therapy in myopic eyes with CNV with marked leakage.* Acta Ophthalmologica Scandinavica, 85, Issue s240 Sep 2007;
29. *Influence of optic disc size in retinal nerve fiber analysis by OCT: could a customizable circular algorithm help to solve the problem?* Acta Ophthalmologica Scandinavica, 85, Issue s240, Sep 2007;
30. *Local tolerability of Timolol 0,5% / Travoprost 0,004% (Duotrav ®) fixed combination in patients with open-angle glaucoma.* Acta Ophthalmologica Scandinavica, 85, Issue s240, Sep 2007;
31. *Epidemiology and follow-up of pigmentary glaucoma in Calabria.* Acta Ophthalmologica Scandinavica, 85, Issue s240, Sep 2007;

32. *Full field ERG values before and after anti-VEFG treatment in AMD affected subjects.* Acta Ophthalmologica Scandinavica, 85, Issue s240, Sep 2007;
33. *Effects of sodium pegaptanib intravitreal therapy in subjects affected by wet age-related macular degeneration not-responsive to photodynamic therapy: angiographic, OCT and microperimetric data.* Acta Ophthalmologica Scandinavica, 85, Issue s240, Sep 2007;
34. *Correlation between saccadic parameter variations and clinical evidences in thyroid autoimmune ophthalmopathy (TAO) affected patients.* Acta Ophthalmologica Scandinavica, 85, Issue s240, Sep 2007;
35. *Morphological and functional analyses of diabetic macular edema in diurnal fluctuation by optical coherence tomography and fundus related microperimetry in patients with type 1 diabetes.* Acta Ophthalmologica Scandinavica, 85, Issue s240, Sep 2007;
36. *Survival of Mushroom Keratoplasty Performed in Corneas with Post-Infectious Vascularized Scars.* American Academy of Ophthalmology, Atlanta 8-11 Novembre 2008;
37. *Preparation and storage of endothelial donor tissue.* American Academy of Ophthalmology, Atlanta 8-11 Novembre 2008;
38. *Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty Outcomes in Phakic Eyes.* American Academy of Ophthalmology, Atlanta 8-11 Novembre 2008;
39. *Endothelial Toxicity of Gentian Violet Marking Is Related to the Thickness of Donor Corneal Tissue.* American Academy of Ophthalmology, Atlanta 8-11 Novembre 2008;
40. *Results of Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty Performed after Glaucoma Surgery.* American Academy of Ophthalmology, Atlanta 8-11 Novembre 2008;
41. *Risultati ottenuti con Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty in occhi fachici.* Congresso SOI 2008 Roma 26-29 Novembre;
42. *Results of Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty Performed after Glaucoma Surgery.* Congresso SOI 2008 Roma 26-29 Novembre;
43. *Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty Outcomes in endothelial Dystrophies other than Fuchs.* American Academy of Ophthalmology, San Francisco 23-28 Ottobre 2009;
44. *Endothelial Cell Loss after Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty: 3-Year Results of a Prospective Evaluation.* American Academy of Ophthalmology, San Francisco 23-28 Ottobre 2009;
45. *Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty outcomes in patients with preoperative visual acuity of 20/40.* American Society of Cataract and Refractive Surgery Boston 9-13 Aprile 2010;
46. *Optical Coherence Tomography: imaging of age related maculopathy".* BMC Geriatrics 2010, 10(Suppl 1):A78 19 Maggio 2010;

47. *Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty outcomes in patients with preoperative visual acuity of 20/40*. European Society of Cataract and Refractive Surgery Parigi 4-8 Settembre 2010;
48. *Survival of Mushroom Keratoplasty Performed in Vascularized Corneas*. European Society of Cataract and Refractive Surgery (ESCRS). Vienna 17-21 Settembre 2011;
49. *Outcomes of Ultrathin DSAEK Performed for Endothelial Decompensation in Otherwise Healthy Eyes*. American Academy of Ophthalmology Orlando 21-25 Ottobre 2011;
50. *Predictability of Postoperative Refraction after Phacoemulsification and IOL Implantation Combined with Standard or Ultrathin DSAEK*. American Academy of Ophthalmology Orlando 21-25 Ottobre 2011;
51. *Mushroom Keratoplasty for the Surgical Treatment of Eyes with Full-Thickness, Post-Traumatic Corneal Scars*. European Society of Cataract and Refractive Surgery, Milano 8-12 Settembre 2012.

PARTECIPAZIONI A CONGRESSI IN QUALITÀ DI RELATORE

1. *Corso: Microchirurgia ab externo.*
82° Congresso SOI, Roma 20-23 Novembre 2002;
2. *Corso: Corpi estranei endobulbari.*
Congresso SOI, Firenze 22-24 Maggio 2003;
3. *Otticopatie ischemiche.*
Congresso Problematiche Vascolari in Neuroftalmologia, 11 Ottobre 2003 Catanzaro;
4. *Corso: Topografia corneale.*
Corso residenziale di aggiornamento universitario di Oftalmologia, Reggio Calabria 24-27 marzo 2004;
5. *Corso: OCT: Nuova frontiera nello studio della patologia vitreo retinica.*
83° Congresso SOI, Napoli 20-22 Maggio 2004;
6. *Nuove tecniche di chirurgia mini-invasiva nel glaucoma.*
I° Congresso SPIGC Calabria, La chirurgia mini-invasiva in Calabria, Catanzaro 9 Luglio 2004;
7. *Corso: Angiografia retinica.*
Congresso SOI 2004;
8. *La diagnostica per immagini del nervo ottico.*
Corso di Neuroftalmologia, Roma 25 Settembre 2004;
9. *Corso: Topografia corneale.*
Corso Residenziale d'Aggiornamento Universitario di Oftalmologia: Foggia, 12-15 Gennaio 2005;
10. *Modificazioni della superficie oculare post-chirurgia refrattiva.*
Congresso: "La superficie oculare, diagnosi e patologia", 30 Aprile 2005 Cosenza;
11. *Le vie visive retino-corticali: fisiopatologia della trasmissione nervosa.*
Corso Lumbroso 2005, via di Ripetta, Roma;
12. *Opacità corneali, possibilità terapeutiche.*
Occhio e Virus, 40° Convegno S.O.M. (Società Oftalmologia Meridionale), 9-10 Giugno 2006 Sorrento;
13. *Struttura biomeccanica della testa del nervo ottico e sue implicazioni sul danno glaucomatoso.*
VI Congresso S.O.C. (Società Oftalmologia Calabrese) "Glaucoma: diagnosi e terapia" 26-27 Maggio 2006;
14. *Esami pre-operatori all'intervento per ametropia.*
Congresso: "L'importanza della Terapia Farmacologica nell'Intervento di Miopia"; Reggio Calabria 4 Novembre 2006;

15. *Cheratoplastica perforante automatizzata senza trapianto endoteliale negli stadi avanzati di cheratocono.*
Congresso SOI 2006, 29 Novembre - 2 Dicembre Milano;
16. *Le complicanze delle IOL in CA.*
X Congresso A.I.C.C.E.R. 8-10 Marzo 2007, Siena;
17. *OCT nelle Sindromi dell'Interfacies Vitreoretinica.*
Congresso: Semeiotica Oculare, Roma 29-31 Marzo 2007;
18. *La diagnosi angiografica nell'AMD.*
Congresso: Prime esperienze su Farmaci Antiangiogenici e Iniezioni Intravitreali, Reggio Calabria 13 Aprile 2007;
19. *Melting corneale: diagnosi differenziale ed impostazione della gestione.*
5° Congresso Internazionale SOI, Roma 23-26 Maggio 2007;
20. *L'incidenza dell'endofthalmitis post-facoemulsificazione. Funzione delle caratteristiche del tunnel "Clear-cornea" usato per l'intervento.*
5° Congresso Internazionale SOI, Roma 23-26 Maggio 2007;
21. *Cataratta in miosi, cataratta sublussata, Floppy Iris Syndrome.*
Congresso S.O.U. (Società Oftalmologia Universitaria) 2007, Tirrenia (Pi) 11-13 Ottobre 2007;
22. *Cheratoplastica endoteliale con tecnica DSAEK: il punto della situazione.*
Forlì 20 Ottobre 2007;
23. *Seminario A.I.S.Co. – Associazione Italiane Studio Cornea, Cheratoplastica perforante e lamellare nel cheratocono: metodiche a confronto.*
Congresso SOI, Venezia 24-27 Ottobre 2007;
24. *Superficie corneale e stroma: quali interazioni. Presente e futuro.*
Congresso SOI, Venezia 24-27 Ottobre 2007;
25. *DSAEK: Tecnica chirurgica.*
Congresso SOI, Venezia 24-27 Ottobre 2007;
26. *Microkeratome-Assisted Superficial Anterior Lamellar Keratoplasty for the Treatment of Anterior Opacities Occurring after Penetrating Keratoplasty.*
American Academy of Ophthalmology, New Orleans 9-13 Novembre 2007;
27. *Diagnosi delle maculopatie.*
Corso di formazione ed aggiornamento: Le maculopatie e la degenerazione maculare legata all'età: gestione clinico-terapeutica ed economica, Catanzaro 12 dicembre 2007;
28. *Cheratopatia Bollosa in Afachia e Pseudofachia Anteriore: Indicazioni e Tecniche di Cheratoplastica Lamellare Posteriore.*
A.I.C.C.E.R. Bologna, 6-8 Marzo 2008;

29. *Corneal Cross-Linking: Chirurgia.*
42° S.O.M. Ischia, 23-24 Maggio 2008;
30. *La malattie neurodegenerative dell'occhio: Glaucoma & AMD.*
Germaneto (CZ), 31 Maggio 2008;
31. *DSAEK: Indicazioni e Risultati.*
Cornea: Stato dell'arte, Conegliano Veneto (TV), 6 Settembre 2008;
32. *DSAEK results in potential contraindicated eyes.*
ESCRS (European Society of Refractive and Cataract Surgery) Berlino 12-17 Settembre 2008;
33. *No Standard DSAEK.*
La Chirurgia della Cornea: dalla superficie all'endotelio, III° Incontro, Tivoli, 10 Ottobre 2008;
34. *Le Cheratoendoteliti.*
Corso Teorico Pratico: Il Danno endoteliale, Roma 11 Ottobre 2008;
35. *Risultati ottenuti con Descemet-Stripping Automated Endothelial Keratoplasty in occhi fachi.*
Congresso SOI 2008 Roma 26-29 Novembre;
36. *Correlazione tra tossicità endoteliale della marcatura con Violetto di Genziana e spessore del tessuto corneale donatore.*
Congresso SOI 2008 Roma 26-29 Novembre;
37. *Cheratoplastica Posteriore Endoteliale.*
Congresso SOI 2008 Simposio SiTrac, Roma 26-29 Novembre;
38. *La Tomografia Corneale.*
Congresso SOI 2008 Roma 26-29 Novembre;
39. *DMEK-DMAEK.*
Congresso SiTraC 2009, Torino 26-28 Febbraio;
40. *Scompenso endoteliale: cosa fare?*
La diagnosi differenziale e la scelta terapeutica in oftalmologia, Roma 2-4 Aprile 2009;
41. *Medium term outcome of Descemet Stripping Automated Endothelial Keratoplasty: 3 years results of a prospective evaluation.*
European Society of Cataract and Refractive Surgery Barcellona 12-16 Settembre 2009;
42. *Ricoprimento congiuntivale: è ancora attuale?*
7° Congresso Internazionale SOI, Subspecialty Day SOI "Cornea", Roma, 20-23 Maggio 2009;
43. *Cheratoplastica endoteliale: Interventi combinati.*
Congresso S.O.C. (Società Oftalmologica Calabrese) 2009, Alta Fiumara (RC) 28-29 Maggio 2009;

44. *I traumi della cornea.*
Traumi oculari e chirurgia oftalmoplastica, Congresso S.O.C. 2009 Catanzaro 12 Dicembre 2009;
45. *La retinopatia diabetica*
Il diabete mellito: screening delle complicanze croniche. Catanzaro, 24 Aprile 2010;
46. *Cheratoplastica Endoteliale: Indicazioni.*
Corso di Formazione Continua in Oftalmologia, Villasimius (Ca) 27 Giugno- 2 Luglio 2010;
47. *La Correzione laser dell'ipermetropia.*
Congresso S.O.C. (Società Oftalmologica Calabrese) 2010, Castrovillari (CS) 1-2 Ottobre 2010;
48. *La peer-review.*
Il medical writing, Bari, 19-20 Novembre 2010;
49. *La classificazione delle distrofie corneali.*
Congresso S.O.I. (Società Oftalmologica Italiana) 2011, Cornea-Day, Roma 18-21 Maggio 2011;
50. *Le ustioni della cornea.*
Congresso S.I.E.T.O. (Società Italiana di Ergoftalmologia e Traumatologia Oculare) Roma 24-25 Giugno 2011;
51. *Il trapianto di endotelio*
Corso di Formazione Continua in Oftalmologia, Villasimius (Ca) 25 Giugno- 2 Luglio 2011;
52. *Survival of "Mushroom" Keratoplasty Performed in Corneas with Post-Infectious Vascularized Scars*
1st Joint International Congress SICSSO Grosseto 7-9 Luglio 2011;
53. *"Risultati della Cheratoplastica a "Fungo" in Pazienti con Cicatrici Corneali Vascularizzate Post- Infettive*
Congresso SOI (Società Oftalmologica Italiana) 2011 Milano 23-26;
54. *Chirurgia endoteliale: tecnica con microcheratomo.*
Congresso SiTraC 2012, Roma 23-25 Febbraio;
55. *Chirurgia endoteliale: tecnica con microcheratomo.*
Congresso SiTraC 2012, Roma 23-25 Febbraio;
56. *La terapia antinfiammatoria pre- e post-chirurgica*
Congresso Evoluzione nella chirurgia oculare, Avellino 20 Aprile 2012;
57. *UT-DSAEK: Il futuro della cheratoplastica endoteliale?*
Congresso SIBO 2012, Genova 21 Aprile 2012;
58. *La cheratoplastica lamellare anteriore: dove siamo?*
Congresso SOI 2012 Milano 23-26 Maggio 2012.

ATTIVITÀ CHIRURGICA (Fino 28/08/2012)

Il Dott. Vincenzo Scordia ha completato come primo/unico operatore oltre 2000 interventi chirurgici come attestato dai registri operatori dell'Unità Operativa di Oculistica dell'Università "Magna Graecia" di Catanzaro. Le tecniche chirurgiche impiegate nel corso degli anni sono state sempre aggiornate seguendo le più recenti innovazioni tecnologiche. Inoltre, svolge Attività Tutoriale di Addestramento Chirurgico per i Medici in Formazione specialistica della Scuola di Specializzazione in Oftalmologia dell'Università "Magna Graecia" di Catanzaro.

Interventi di cataratta con tecnica di facoemulsificazione bimanuale	1647
Interventi di cataratta con tecnica extracapsulare convenzionale (ECCE)	23
Interventi di correzione refrattiva corneale con laser ad eccimeri (PRK, Lasek, Epilasik)	1138
Interventi di PTK (Photo-Therapeutic Keratectomy) con laser ad eccimeri	5
Intervento di resezione corneale cuneiforme per degenerazione corneale pellucida	3
Intervento per correzione astigmatismo elevato post-cheratoplastica con tecnica PRIUF (Penetrating Relaxing Incisions Under Flap)	2
Interventi di Cheratoplastica lamellare posteriore con tecnica DSAEK (Descemet Stripping and Automated Endothelial Keratoplasty)	77
Interventi combinati di DSAEK e facoemulsificazione	16
Intervento combinato di DSAEK con impianto secondario di IOL mediante fissazione sclerale	2
Interventi di cheratoplastica lamellare anteriore con microcheratomo (DALK, Deep Anterior Lamellar Keratoplasty)	21
Interventi di cheratoplastica lamellare anteriore (DALK) con tecnica "Big-Bubble"	39
Interventi di cheratoplastica lamellare anteriore (DALK) con tecnica manuale	25
Interventi combinati di cheratoplastica lamellare anteriore (DALK) e facoemulsificazione	1
Interventi di Cheratoplastica lamellare superficiale anteriore SALK (Superficial Anterior Lamellar Keratoplasty)	11
Interventi di cheratoplastica a fungo (Mushroom PK)	15
Intervento di cheratoplastica perforante	42

Intervento combinato di cheratoplastica perforante e rimozione extracapsulare di cataratta	10
Interventi combinati di cheratoplastica a fungo e facoemulsificazione	5
Patch sclero-corneale con ricoprimento congiuntivale secondo Gundersen	1
Patch sclerale in perforazione ulcera corneale	1
Ricoprimento congiuntivale secondo Gundersen	4
Ricoprimento con membrana amniotica	14
Trapianto autologo di cellule staminali in deficit limbare	1
Interventi per correzione di astigmatismo elevato in esiti di cheratoplastica	10
Interventi di pterigectomia con plastica	46
Impianto di IOL fachica (PRL) in camera posteriore per correzione anisometropia miopica	1
Impianti di IOL in CA per correzione di afachia	5
Espianto e sostituzione di IOL opacizzata	2
Impianti secondari di IOL nel solco capsulare per correzione di afachia chirurgica	26
Impianti secondari di IOL mediante fissazione sclerale per correzione di afachia chirurgica	12
Riposizionamenti di IOL dislocate	13
Interventi di pupillo-plastica	2
Intervento di trabeculectomia per glaucoma primario scompensato	13
Intervento combinato di trabeculectomia e facoemulsificazione per glaucoma scompensato	10
Interventi di impianto di dispositivi drenanti per glaucoma (impianti di valvole Ex-PRESS)	5
Intervento di ciclo-criotrattamento per glaucoma assoluto	3
Interventi per strabismo con tecnica di resezione e recessione muscolare	38
Interventi di chirurgia palpebrale e degli annessi	28
Iniezioni intravitreali di farmaci anti-angiogenici	25
	25

Interventi di chirurgia vitreoretinica con tecnica episclerale ab-esterno	19
Interventi di chirurgia vitreoretinica con tecnica ab-interno	10
Rimozione di mezzo tamponante dalla camera vitreale	3