

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Giovanni Alessio
Indirizzo	Via Nicolò dell'Arca 12, 70121 Bari
Telefono	00390805593577
Fax	00390805478918
E-mail	g.alessio@oftalmo.uniba.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	20 marzo 1957

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 14/1/1991 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Bari, P.zza Umberto I°, 1 – 70121 Bari (Italy)
- Tipo di azienda o settore Dipartimento di Neuroscienze ed organi di senso
- Tipo di impiego Professore Associato Confermato
- Principali mansioni e responsabilità *Assistenza: Diagnosi e cura delle patologie della superficie oculare, della cornea, del cristallino e della retina. Trattamento delle ametropie. Sperimentazioni cliniche riguardanti la Chirurgia della cataratta, refrattiva ed il trattamento del cheratocono. Direttore della Scuola di Specializzazione in Oftalmologia*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Bari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Specializzazione in oftalmologia, laurea in medicina e chirurgia
- Qualifica conseguita Professore Associato Confermato di Oftalmologia
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE**PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Facoltà di Medicina e Chirurgia insegnamento di Malattie Apparato visivo corso C - D

D.U. Ortottista-Assistente di Oftalmologia.(dal 1994-95)

corso di Laurea Triennale in Infermieristica, per la sede attivata presso l'IRCCS (De Bellis) di Castellana Grotte (BA), (dal 2004-2005)

Scuola di Specializzazione in Oftalmologia (dal 1995-96)

Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione: Insegnamento di "Malattie Apparato Visivo"

Dottorato di Ricerca in "NeuroOftalmologia" XVI ciclo dal 1998-1999, e "Neuroscienze Applicate" dal 2002-03 per XVII, XIX e XX ciclo.

DIREZIONE DI PROGETTI DI RICERCA :

Responsabile scientifico dei seguenti progetti di ricerca sui Fondi di Ateneo:

Normovisione vs Supervisione: fotoablazione laser a guida topografica vs fotoablazione laser a guida aberrometrica. Anni 2003-2005.

Trattamento parachirurgico del cheratocono mediante cross-linking del collagene corneale con riboflavina-UVA. Anno 2006-2008.

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA:

Cheratoplastica lamellare a guida pachimetrica realizzata con il laser ad eccimeri. Anno 2001-2

L'ablazione personalizzata con il laser ad eccimeri a guida topografica ed aberrometrica Anno 2003.

Sviluppo di una struttura teorica coerente in grado di determinare univocamente le relazioni fra caratteristiche intrinseche dell'occhio (morfologia corneale, errore rifrattivo associato ad ogni punto della cornea e diaframma pupillare) e vizio rifrattivo indotto Anno 2004.

Efficacy and safety of topical steroid/antibiotic association treatment following phacoemulsification cataract extraction 2007

Terapia conservativa del cheratocono progressivo mediante cross-linking del collagene corneale con Riboflavina-UVA preceduto da cheratectomia fototerapeutica (PTK) con laser ad eccimeri guidata dal topografo, al fine di regolarizzare la superficie corneale. Investigazione in vivo con microscopia confocale delle modificazioni stromali e dei cheratociti (apoptosi e ripopolamento). (in corso, no profit)

Safety and Effectiveness of Refractive Surgeries with the iRES laser system: a Retrospective Analysis of Clinical Data

Materiali e sistemi innovativi per applicazioni in ablazione laser della cornea

Dall'AA 2009- 2010 è coordinatore delle scuole di specializzazione del distretto testa e collo.

E' socio delle seguenti Società: Ordine dei Medici di Bari, American Society of Cataract and Refractive Surgery (ASCRS), International Society of Refractive Surgery (ISRS/AAO), Società Oftalmologica Italiana (SOI), Società Oftalmologica Meridionale (SOM), Società Italiana Laser in Oftalmologia (SILO), Società Italiana Trapianti di

cornea (SITRAC), Associazione Italiana della Chirurgia della Cataratta E Rifrattiva (AICCER)

E' vicepresidente dell'Associazione Italiana della Chirurgia della Cataratta E Refrattiva (AICCER) dal marzo 2006.

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

• Capacità di lettura buona

• Capacità di scrittura buona

• Capacità di espressione orale buona

LAVORI E PUBBLICAZIONI

• Date Gennaio 2011

- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro
- Titolo del Lavoro o Pubblicazione

Università Degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria

S. Guerriero, M. L'Abbate, MG La Tegola, G. Alessio, G. Sborgia:
Combined aniridia ring implantation and cataract surgery in an Axenfeld-Rieger Syndrome: a UBM report. Eye Contact Lens 2011; 37: 45-47

• Date Luglio 2010

- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro
- Titolo del Lavoro o Pubblicazione

Università Degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria

G. Alessio, M. L'Abbate, F. Boscia, C. Sborgia, MG La Tegola:
Excimer laser assisted lamellar keratoplasty and the corneal endothelium. Am J Ophthalmol 2010; 150:88-96.

• Date Settembre 2009

- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro
- Titolo del Lavoro o Pubblicazione

Università Degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria

S. Guerriero, MG La Tegola, R. Monno, M. Apruzzese, A. Cantatore: *A case of Descemet's membrane rupture in a patient affected by Acanthamoebas keratitis. Eye Contact Lens 2009 35:338-40*

- Date Febbraio 2008
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università Degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione G. Alessio, M. L'Abbate, F. Boscia, MG La Tegola: *Capsular Block Syndrome after implantation of an accommodative intraocular lens. J Cataract Refr Surg 2008; 34: 703-6*
- Date Novembre 2007
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università Degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione G. Alessio, MG La Tegola. *Biomeccanica corneale: cornea normale vs cheratocono, pag 9-12. In: A. Caporossi, C. Mazzotta, S. Baiocchi: Cross-linking. Principi, indicazioni, tecnica e risultati del cross-linking corneale Riboflavina + UVA nella terapia del cheratocono evolutivo. INC Innovation News Communication 2007.*
- Date Settembre 2007
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università Degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione MG La Tegola, G. Alessio, C. Sborgia. *Topographic customized photorefractive keratectomy of regular and irregular astigmatism after penetrating keratoplasty using the LIGI CIPTA/LaserSight platform. J Refr Surg 2007;23:681-93.*
- Date Giugno 2007
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università Degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione G. Alessio, MG La Tegola, F. Passidomo: *Il Pentacam. In: G. Ferreri, AM Roszkowska: Semeiotica della cornea, pag 225-236, Medial Books 2007.*
- Date Giugno 2007
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università Degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione C. Sborgia, G. Alessio, MG La Tegola: *Aberrometria corneale. In: G Ferreri, AM Roszkowska: Semeiotica della cornea, pag 115-125, Medial Books 2007.*
- Date Settembre 2005
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione G. Alessio, MG La Tegola: *Trattamento di haze post PRK. In: A Mularoni, G Tassinari: La Topografia Altitudinale, pag 461-462, Fabiano Editore, 2005.*
- Date Settembre 2005
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria

- Titolo del Lavoro o Pubblicazione G. Alessio, MG La Tegola: *Warpage corneale*. In: A Mularoni, G Tassinari: *La Topografia altitudinale*, pag 456-460, Fabiano Editore, 2005.
- Date Settembre 2005
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
- Titolo del Lavoro o Pubblicazione G. Alessio, MG La Tegola, C. Sborgia: *Le basi topografiche dell'ablazione corneale personalizzata*. In: A Mularoni, G Tassinari: *La Topografia altitudinale*, pag 239-254, Fabiano Editore, 2005.
- Date Settembre 2005
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
- Titolo del Lavoro o Pubblicazione G. Alessio, MG La Tegola, C. Sborgia: *Utilità ed impiego clinico del sistema Pentacam*. In: A Mularoni, G Tassinari: *La Topografia altitudinale*, pag 79-86, Fabiano Editore, 2005
- Date Novembre 2004
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
- Titolo del Lavoro o Pubblicazione G. Alessio, MG La Tegola, C. Sborgia: *Cheratoplastica lamellare con eccimeri: tecnica chirurgica. "Corneal lamellar ablation for transplantation (CLAT)"*. In : *Il Cheratocono* pag 301-305 edizioni SOI 2004. Fabiano srl
- Date Agosto 2003
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
- Titolo del Lavoro o Pubblicazione F. Boscia, MG La Tegola, G. Columbo, G. Alessio, C. Sborgia: *Combined Topical anesthesia (TA) and sedation for open globe injuries(OGI) in selected patients*. *Ophthalmology* 2003;110:1555-9.
- Date Febbraio 2002
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
- Titolo del Lavoro o Pubblicazione F. Boscia, MG La Tegola, G. Alessio, C. Sborgia: *Accuracy of Orbscan Optical pachimetry in corneas with haze*. *J Cataract Refract Surg*, 2002; 28: 253-8.
- Date Novembre 2001
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
- Titolo del Lavoro o Pubblicazione G. Alessio, MG La Tegola, C. Sborgia: *Corneal Interactive Programmed Topographic Ablation Using the Lasersight Laser*. In SM MacRae, R.R. Krueger, R.A. Applegate: *Customized Corneal Ablation. The Quest for SuperVision*. SLACK Inc. 2001; 261-69.
- Date Settembre 2001

- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione
 - Date
- Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 G. Alessio, F. Boscia, MG La Tegola, C. Sborgia: *Corneal Interactive Programmed Topographic Ablation customized photoastigmatic keratectomy for correction of post keratoplasty astigmatism. Ophthalmology 2001; 108:2029-2037.*
- Agosto 2001
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione
 - Date
- Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 G. Alessio, F. Boscia, MG La Tegola, C. Sborgia: *Topography-Driven Excimer Laser For The Retreatment Of Decentralized Myopic Photorefractive Keratectomy. Ophthalmology, 2001; 108:1695-1703.*
- Novembre 2000
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione
 - Date
- Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 G. Alessio, MG La Tegola, C. Sborgia: *Fotoablazione con Laser ad Eccimeri guidata dal topografo CIPTA. In: Chirurgia Refrattiva: principi e tecniche. Fabiano Editore, 2000;389-96.*
- Agosto 2000
- Istituto, Ente o Azienda presso cui è stato svolto il lavoro
 - Titolo del Lavoro o Pubblicazione
- Università degli Studi di Bari – Dipartimento di Oftalmologia ed Otorinolaringoiatria
 G. Alessio, F. Boscia, MG La Tegola, C. Sborgia: *Topography-driven photorefractive keratectomy (PRK): results of Corneal Interactive Programmed Topographic Ablation (CIPTA) software. Ophthalmology 2000;107:1578-87.*

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Bari

Giovanni Alessio
