

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

FRANCESCO AIELLO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)

02 Maggio 2018 ad oggi

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Policlinico Universitario “Tor Vergata” - Roma

Tipo di impiego

Dirigente medico di I livello

Date (da – a)

16 Dicembre 2015 – 25 Aprile 2018

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Moorfields Eye Hospital – Londra (UK)

Tipo di impiego

Cornea Fellow

Date (da – a)

4 Ottobre 2015 – 14 Dicembre 2015

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Whipps Cross Hospital – Londra (UK)

Tipo di impiego

Cornea and Oculoplastics fellow

Date (da – a)

28 Luglio 2014 – 03 Ottobre 2015

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Moorfields Eye Hospital – Londra (UK)

Tipo di impiego

Cataract fellow

Date (da – a)

20 Settembre 2011 – 11 Marzo 2013

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Moorfields Eye Hospital – Londra (UK)

Tipo di impiego

Honorary clinical assistant – Dipartimento di Cornea, cataratta e chirurgia refrattiva

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)

Ottobre 2013 – Maggio 2016

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università di Roma “Tor Vergata”



Titolo acquisito

Dottore in “Microbiologia, Immunologia, Malattie infettive, Trapianti d’Organo e Malattie correlate” (MIMIT)

Votazione

Eccellente con lode - European label

Date (da – a)

Giugno 2009 – Luglio 2014

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università di Roma “Tor Vergata”

Titolo acquisito

Specializzazione in Oftalmologia

Votazione

50/50 e lode

Date (da – a)

Ottobre 2001 – Luglio 2007

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università “Campus Bio-Medico” di Roma

Titolo acquisito

Laurea in Medicina e Chirurgia

Votazione

110/110 e lode

Altri titoli

- Fellow of European Board of Ophthalmology (FEBO) – Esame sostenuto a Parigi. 2014

- Fellow of European Board of Ophthalmology, subspecialty in Cataract and Refractive Surgery (FEBOS-CR) – Esame sostenuto a Lisbona. 2017

Iscrizione ad Albi

Albo Inglese dei Medici specialisti in Oculistica dal 2017 n° 7156418

Albo dei Medici Chirurghi Inglese dal 2011 n° 7156418

Albo dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Matera dal 2008 n° 1703

Iscrizione a Società Scientifiche

Società Oftalmologica Italiana (SOI)

European Society of Cataract and Refractive Surgery (ESCRS)

Associazione Italiana della Chirurgia della Cataratta e Refrattiva (AICCER)

Attività di reviewer

British Journal of Ophthalmology 2014

Intenational Journal of Ophthalmology 2016 - 2017

Journal of Ophthalmology 2017-2018

BMC Ophthalmology 2015, 2017

Ophthalmology@point of care 2017

Journal of Cataract and Refractive Surgery 2018, 2019



Clinical trials

2017 – 2018. *Co-investigator. Studio di fase III Randomized, Assessor-Masked, Active-Controlled, Phase 3 Study to Evaluate Efficacy, Safety and Tolerability of 0.08% Polyhexamethylene Biguanide (PHMB) Ophthalmic Solution in Comparison with 0.02% PHMB + 0.1% Propamidine Combination Therapy in Subjects Affected by Acanthamoeba keratitis*

2015 - 2018. *Ophthalmologist co-investigator. Studio di fase IIa Randomised, Placebo-controlled, Proof of Mechanism Study to Evaluate the Safety and Efficacy of AMG 557/MEDI5872 in Subjects with Primary Sjögren's Syndrome*

2015 – 2017 *patients' recruiter. A Randomised, Single Masked, Non-Inferiority Trial of Femtosecond Laser Assisted vs Manual Phacoemulsification Cataract Surgery for Adults with Visually Significant Cataract: the FACT trial*

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

Inglese

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

Ottima
Ottima
Ottima

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

Spagnolo

Ottima
Buona
Ottima

PRESENTAZIONI/RELATORE A CONGRESSI

1. **Aiello F.**, Matarazzo F., Maurino V. Direttore del corso: chirurgia refrattiva con lenti fache da camera posteriore. 98° congresso Nazionale SOI 2018. Roma, Italia

2. Aiello F., Mastropasqua R. , Matarazzo F, Maurino V , Schiemer S. Chirurgia della cataratta: corso di base. 98° congresso Nazionale SOI 2018. Roma, Italia

3. **Aiello F.**, Matarazzo F., Maurino V. Corso chirurgia corneale: Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK). 98° congresso Nazionale SOI 2018. Roma, Italia



4. **Aiello F.** Corso infezioni microbiche. “Quando tutto va male, cosa fare”. XVII congresso SICSSO 2018. Paestum, Italia.
5. **Aiello F.** Corso cheratoplastica endoteliale. DMEK: curva di apprendimento. XVII congresso SICSSO 2018. Paestum, Italia.
6. Matarazzo F., **Aiello F.**, Maurino V. Unusual complication during DMEK in ICE syndrome: a video case report. XVII congresso SICSSO 2018. Paestum, Italia
7. **Aiello F.**, Bhogal M, Ficker L, Maurino V. The pupil-net method for DMEK in aphakic, vitrectomized eyes with co-existing large iris defect. XVII congresso SICSSO 2018. Paestum, Italia
8. Maurino V., Matarazzo F., **Aiello F.**, Endothelial keratoplasty (EK) graft survival in patients with previous glaucoma surgery. XVII congresso SICSSO 2018. Paestum, Italia.
9. Aiello F. presentazione video chirurgico. Sessione: video chirurgia casi complessi “cosa fare se”. Congresso SITRAC 2018. Firenze, Italia
10. Aiello F. La capsuloressi grande amica del giovane chirurgo. XXI congresso AICCER 2018. Bari, Italia
11. Gkaragkani E., Da Costa Paula C., Mitry D., **Aiello F.**, Georgoulas S., Gatziofias Z., Saw V. Outcomes of therapeutic penetrating keratoplasty for microbial keratitis. Poster al XXXV congresso European Society of Cataract and Refractive Surgery (ESCRS). 2017 Lisbona, Portugal.
12. Vasquez Perez A., **Aiello F.**, Muthusamy K., Fernandez-Vega L., Tuft S. Interface fluid syndrome (IFS) induced by uncontrolled ocular hypertension with Urrets-Zavalía syndrome after laser in-situ keratomileusis (LASIK). Poster al XXXV European Society of Cataract and Refractive Surgery (ESCRS). 2017 Lisbona, Portugal
13. **Aiello F.**, Matarazzo F., Maurino V. Director at Surgical Course “DMEK surgical technique”. 96° congresso nazionale SOI. 2016 Roma, Italia
14. Maurino V, Matarazzo F., **Aiello F.** Instructor at Surgical Course “correzioni delle ametropie elevate con lenti fache e lenti fache toriche da camera posteriore” (ICL surgery course). 96° congresso nazionale SOI. 2016 Roma, Italia
15. Sabatino F., **Aiello F.**, Maurino V. DMEK, a new surgical technique. Video Prize at Innovation surgical technique award. 94° congresso nazionale SOI. 2014 Roma, Italia
16. Maurino V, **Aiello F.**, Iovieno A. Instructor at Surgical Course “correzioni delle ametropie elevate con lenti fache e lenti fache toriche da camera



posteriore" (ICL surgery course). 93° congresso nazionale SOI. 2013 Roma, Italia

17. **Aiello F.**, Jutley G., Robaei D., Maurino V. Central toxic keratopathy following uneventful LASIK. Proceeding of European Society of Cataract and Refractive Surgery Congress. 2013 Amsterdam and Italian Society of Stem Cells and Ocular Surface (SICSSO) international Congress; Paestum 2014.

18. Maurino V., **Aiello F.**, Fung S., IV Keratoconus. Proceeding of American Society of Cataract and Refractive Surgery Congress. 2013, San Francisco, California

19. **Aiello F.**, Carifi G, Sahfa F. Chirurgia della cataratta in occhi con ipermetropia elevate: risultato chirurgico e refrattivo. 92° congresso nazionale SOI. 2012 Roma, Italia. Premio best presented paper. Roma, Italia

20. Fung S, **Aiello F.**, Iovieno, A, Nucci C, Maurino V. Femtosecond Laser-assisted mushroom configuration for penetrating keratoplasty and deep anterior lamellar keratoplasty in advanced keratoconus. Poster at ARVO meeting 2012; Fort Lauderdale, FL

21. Varesi C., Ceruli A., **Aiello F.**, Feraco A., Di Pierro D., Nucci C., Mancino R. Oxidative Stress And Total Anti-oxidant Capacity (ORAC) In Primary Open-angle Glaucoma. Invest Ophthalmol Vis Sci 2010;51: E-Abstract 6410. Poster at ARVO meeting; Fort Lauderdale, FL..

22. Varesi C., **Aiello F.**, Cerulli A., Martucci A., Feraco A., Di Pierro D., Mancino R., Nucci C. Oxidative Stress And Total Anti-oxidant Capacity (ORAC) In Primary Open-angle Glaucoma. Invest Ophthalmol Vis Sci 2010;51: Poster presentato all' "ARVO Meeting" 2010. Fort Lauderdale, FL.

23. Varesi C., **Aiello F.**, Martucci A., Cerulli A., Feraco A., Di Pierro D., Mancino R, Nucci C. Valutazione dello stress ossidativo e della capacità antiossidante totale in pazienti con glaucoma. XXV Meeting Società italiana Studio del Glaucoma. 2010 Roma, Italia.

CAPITOLI DI LIBRO

1. Fernandez-Vega Cueto-Felgueroso L, **Aiello F.**, Tuft S, Colliga Jimenez C, Pérez-Santonja J. Infecciones corneales por hongos. Capitolo in libro: Actualización en infecciones de la córnea. Métodos de diagnóstico y tratamiento. Editore. Monografia SECOIR.
2. **Aiello F.**, Nucci C (2017). Infezioni della superficie oculare. Chapter book in: Quaderno SOI 2017 - "Microbiologia oculare". Editor Fabiano Editore.
3. Pocobelli A., **Aiello F.** (2015). Descemet Stripping Automated Endothelial Keratoplasty. Capitolo di libro in: Eye Banking: Changing Face of Corneal Transplantation, 1st ed. Hauppauge, New York: Nova Science Publishers. ISBN: 978-1-63482-688-4. March 2015



ARTICOLI PUBBLICATI

1. Gadhvi KA, Romano V, Fernández-Vega Cueto L, **Aiello F**, Day AC, Allan BD. Deep anterior lamellar keratoplasty for keratoconus: multi-surgeon results. *Am J Ophthalmol*. 2019 Feb
2. Vasquez-Perez A, **Aiello F**, Muthusamy K, Tuft S. Urrrets-Zavalía syndrome with interface fluid syndrome following laser in situ keratomileusis. *Am J Ophthalmol Case Rep*. 2018 Dec 18;13:96-98.
3. Fernandez-Buenaga R, **Aiello F**, Zaher SS, Grixti A, Ahmad S. Twenty years of limbal epithelial therapy: an update on managing limbal stem cell deficiency. *BMJ Open Ophthalmol*. 2018 Aug 10;3(1).
4. Pedrotti E, Carones F, **Aiello F**, Mastropasqua R, Bruni E, Bonacci E, Talli P, Nucci C, Mariotti C, Marchini G. Comparative analysis of visual outcomes with 4 intraocular lenses: Monofocal, multifocal, and extended range of vision. *J Cataract Refract Surg*. 2018 Feb;44(2):156-167
5. Day AC, Smith PR, Tang HL, **Aiello F**, Hussain B, Maurino V, Marshall J, Saleh GM. Surgical efficiency in femtosecond laser cataract surgery compared with phacoemulsification cataract surgery: a case-control study. *BMJ Open*. 2018 Feb 17;8(2)
6. **Aiello F**, Nasser QJ, Nucci C, Angunawela RI, Gatziofias Z, Maurino V. Cataract Surgery in Patients with Keratoconus: Pearls and Pitfalls. *Open Ophthalmol J*. 2017 Jul.
7. Pedrotti E, Mastropasqua R, Bonetto J, Demasi C, **Aiello F**, Nucci C, Mariotti C, Marchini G. Quality of vision, patient satisfaction and long-term visual function after bilateral implantation of a low addition multifocal intraocular lens. *Int Ophthalmol*. 2017 Jul.
8. Nucci C, **Aiello F**, Giuliano M, Colosimo C, Mancino R. Ophthalmic segment of internal carotid artery aneurysm mimicking normal tension glaucoma. *Int Ophthalmol*. 2016 Feb.
9. Fung SS, **Aiello F**, Maurino V. Outcomes of femtosecond laser-assisted mushroom-configuration keratoplasty in advanced keratoconus. *Eye (Lond)*. 2016 Jan.
10. Mancino R, **Aiello F**, Ciuffoletti E, Di Carlo E, Cerulli A, Nucci C. Inferior retinotomy and silicone oil tamponade for recurrent inferior retinal detachment and grade C PVR in eyes previously treated with pars plana vitrectomy or scleral buckle. *BMC Ophthalmol*. 2015 Dec.
11. Maurino V, **Aiello F**. Glaucoma risks in advanced corneal surgery. *Prog Brain Res*. 2015.
12. Carifi G., **Aiello F**., Zygoura V., Kopsachilis N., Maurino V. Accuracy of the Refractive Prediction Determined by Multiple Currently Available Intraocular Lens Power Calculation Formulas in Small Eyes. *Am J Ophthalmol*. 2014 Dec.



13. Jutley G., **Aiello F.**, Robaei D., Maurino V. Central toxic keratopathy following laser in situ keratomileusis: a consecutive case series. Journal of Cataract & Refractive Surgery. 2014 Dec
14. Carifi G, Safa F, **Aiello F**, Baumann C, Maurino V. Cataract surgery in small adult eyes. British Journal of Ophthalmology. 2014April.
15. Mancino R, Ciuffoletti E, Martucci A, Aiello F, Cedrone C, Cerulli L, Nucci C. Anatomical and functional results of macular hole retinal detachment surgery in patients with high myopia and posterior staphyloma treated with perfluoropropane gas or silicone oil. Retina. 2013 March.
16. Maurino V, Vega F, **Aiello F**. Femtosecond-assisted surgery for keratoconus. Cataract and Refractive Surgery Today. 2012 July
17. Mancino R, **Aiello F**, Ceccarelli s, Marchese C, Varesi C, Nucci C, Cerulli L. Autologous conjunctival epithelium transplantation and scleral patch graft for postlensectomy wound leakage in marfan syndrome. European Journal of Ophthalmology. 2012 Feb
18. Mancino R, Varesi C, Cerulli A, **Aiello F**, Nucci C. Acute bilateral angle-closure glaucoma and choroidal effusion associated with acetazolamide administration after cataract surgery. Journal of Cataract & Refractive Surgery. 2011 February.
19. **Aiello F**, Palma S, Varesi C, Cerulli A, Valente R, Aiello L. A rare case report of Loa loa ocular filariasis. European Journal of Ophthalmology. 2010 Jan-Feb.
20. Palma S., Spataro A., Spanò A., **Aiello F.**, Romano S., Bernassola M. Effetti in vitro dello iodopovidone su alcuni ceppi di Staphylococcus Epidermidis e Staphylococcus Aureus di provenienza congiuntivale. Euvision. 2010
21. Palma S., Spataro A., Spanò A., **Aiello F.**, Corsi A. Effetto della profilassi con Iodopovidone nella variazione della flora batterica congiuntivale pre e post operatoria nella chirurgia della cataratta. Euvision. 2010.

LIBERATORIA PRIVACY

Consapevole della normativa in tema di tutela della riservatezza dei dati personali ed in particolare dei diritti attribuiti all'interessato dall'Art. 7, autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente documento ai sensi e nei limiti prescritti dal Decreto Legislativo 196 del 2003

CODICE FISCALE: LLAFNC82E04I954V

Roma, 18 Agosto 2019