

CV Dott. Francesco Aiello

MD, PhD, FEBO, FEBOS-CR

Esperienze Professionali

Dirigente medico	UOSD Oculistica Ambulatorio di patologie corneali e responsabile interventi di trapianto di cornea. Fondazione Policlinico Tor Vergata – Roma, Italia Direttore: Prof. Carlo Nucci MD, PhD 2 Maggio 2018 ad oggi
Honorary Consultant	Moorfields Eye Hospital - Londra, Regno Unito. Maggio 2018 – Aprile 2020
Clinical Fellowship in Cornea and External disease	Moorfields Eye Hospital - Londra, Regno Unito. Consultant: Mr Frank Larking MD, PhD Agosto 2017 – Aprile 2018
Clinical Fellowship in Cornea and External disease	Moorfields Eye Hospital - Londra, Regno Unito. Consultant: Ms Linda Ficker MD, FRCS Agosto 2016 - Luglio 2017
Clinical Fellowship in Cornea and External disease	Moorfields Eye Hospital presso Ospedali di Croydon e St George. Londra, Regno Unito. Consultant: Mr Thomas Flynn MD, PhD Dicembre 2015 - Agosto 2016
Clinical Fellowship in Cornea and Oculoplastic	“Whipps Cross University Hospital” - Londra, Regno Unito. Consultant: Mr Ian Subak-Shape, MD Ottobre 2015 - Dicembre 2015
Clinical Fellowship in Cataract	Moorfields Eye Hospital - Londra, Regno Unito. Consultant: Mr Vincenzo Maurino, MD Agosto 2014 - Settembre 2015

Formazione

Dottorato in “Microbiologia, Immunologia, Malattie infettive, Trapianti d’Organo e patologie connesse” (MIMIT)	Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” – XXIX ciclo Votazione: Eccellente con Lode – <u>European label</u> Direttore: Prof.ssa Sinibaldi-Vallebona Ottobre 2013 – Aprile 2017
---	--

Specializzazione in Oftalmologia

Università di Roma “Tor Vergata”
 Votazione 50/50 e lode
 Giugno 2009 – 21 Luglio 2014

Honorary Clinical Assistant (periodo di specializzazione svolto all'estero)

Dipartimento di “Anterior Segment” Moorfields Eye Hospital - Londra, Regno Unito.
 Supervisore: Dr. Vincenzo Maurino, MD
 Settembre 2011 - Marzo 2013

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università “Campus Bio-Medico” di Roma
 Votazione 110/110 e lode
 Ottobre 2001 – 18 Luglio 2007

Abilitazioni

09/11/2020	Abilitazione Scientifica Nazionale a ruolo di Professore di II fascia per il settore concorsuale 06/F2, settore scientifico disciplinare MED/30
2017	Abilitato come Oftalmologo in Inghilterra - General Medical Council, UK (n° 7156418).
2011	Abilitazione all'esercizio della professione medica in Inghilterra. General Medical Council, UK (n° 7156418).
2008	Abilitazione all'esercizio della professione medica in Italia. Iscritto all'Ordine dei Medici Chirurghi della provincia di Matera (n° 1703)

Altri titoli e certificazioni

Fellow of European Board of Ophthalmology Subspecialty in Cataract and Refractive Surgery (FEBOS-CR)	Esame sostenuto a Lisbona - Portogallo Ottobre 2017
Esaminatore all'esame del Fellow of European Board of Ophthalmology	Parigi - Francia Maggio 2017 – Maggio 2019
Fellow of European Board of Ophthalmology (FEBO)	Esame sostenuto a Parigi - Francia Maggio 2014

Attività didattica

2018 ad oggi	Collegio dei docenti Dottorato di Ricerca in Microbiologia, Immunologia, Malattie Infettive e Trapianti
2018 ad oggi	Attività didattica e di tutoraggio a specializzandi in Oculistica e studenti del corso di Ortottica dell'Università di Roma “Tor Vergata”.
2018 ad oggi	Insegnamento al Corso di Laurea per Ortottisti Assistenti in Oftalmologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” – Corso di Pediatria Oftalmica.

2020 ad oggi

Insegnamento al Corso di Laurea per Ortottisti Assistenti in Oftalmologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" – Corso di Chirurgia

Attività di correlatore tesi di Laurea**2020**

Relatore tesi..

2019

Relatore tesi..

Ricerca di Laboratorio**2010-2011**

Istituto Superiore di Sanita. Roma, Italia.
Studio sulla rigenerazione di ulcera corneale in modello animale
Supervisore: Prof. Carlo Nucci, MD, PhD

Trial clinici**2017 - 2018**

Co-investigator. Studio di fase 3
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 investigator. Studio di fase 2a
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

Co-investigator. 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

Premi

- Best Paper 2012
Società Oftalmologica Italiana (SOI)
Aiello F, Carifi G, Sahfa F. Maurino V. Chirurgia della cataratta in occhi con ipermetropia elevate: risultato chirurgico e refrattivo. 92° Congresso Nazionale

- Video: tecnica chirurgica innovativa 2014
Società Italiana di Oftalmologia (SOI)
Sabatino F., **Aiello F**., Maurino V. DMEK, a new surgical technique. 94° Congresso Nazionale SOI. 2014 Rome, Italia

- Video: tecnica chirurgica innovativa 2017
Società Italiana di Oftalmologia (SOI)
Matarazzo F., **Aiello F**., Maurino V. DMEK in ICE syndrome. 97° Congresso Nazionale SOI. 2017 Rome, Italy

Società Scientifiche

- Membro Societa' Oftalmologica Italiana (SOI). 2012 - ad oggi
- Membro European Society of Cataract and Refractive Surgery (ESCRS). 2015, 2017- ad oggi

- Membro Associazione Italiana di Chirurgia della Cataratta e Refrattiva (AICCER). 2018
- Young Delegate Società Italiana di Cellule Staminali e Superficie Oculare (SICSSO) dal 2019 ad oggi

Attività di Peer Reviewer (Publons??)

- American Journal of Ophthalmology
- Journal of Cataract and Refractive Surgery
- Eye and Vision Journal
- British Journal of Ophthalmology
- International Journal of Ophthalmology
- BMJ Open Ophthalmology
- Journal of Ophthalmology
- BMC Ophthalmology

Attività chirurgica

Luglio 2014 – Aprile 2018 Ha eseguito oltre 3000 interventi da primo operatore di cui circa 2000 interventi di cataratta ed oltre 200 trapianti di cornea.

Maggio 2018 – oggi

Altri dettagli

Lingue Inglese fluente
Spagnolo buono

Pubblicazioni Scientifiche

Articoli su riviste internazionali

1. **Aiello F**, Gallo Afflitto G, Li JO, Martucci A, Cesareo M, Nucci C. *CannabinEYEds: The Endocannabinoid System as a Regulator of the Ocular Surface Nociception, Inflammatory Response, Neovascularization and Wound Healing*. J Clin Med. 2020 Dec 14;9(12):4036.
2. Nucci C, Garaci F, Altobelli S, Di Ciò F, Martucci A, **Aiello F**, Lanzafame S, Di Giuliano F, Picchi E, Minosse S, Cesareo M, Guerrisi MG, Floris R, Passamonti L, Toschi N. *Diffusional Kurtosis Imaging of White Matter Degeneration in Glaucoma*. J Clin Med. 2020 Sep 27;9(10):3122.
3. Martucci A, Giannini C, Di Marino M, Sorge RP, **Aiello F**, Scuteri D, Mancino R, Nucci C, Cesareo M. *Evaluation of putative differences in vessel density and flow area in normal tension and high-pressure glaucoma using OCT-angiography*. Prog Brain Res. 2020;257:85-98.

4. Cesareo M, Giannini C, Martucci A, Di Marino M, Pocobelli G, **Aiello F**, Mancino R, Nucci C. *Links between obstructive sleep apnea and glaucoma neurodegeneration*. Prog Brain Res. 2020;257:19-36
5. Scuteri D, Bagetta G, Nucci C, **Aiello F**, Cesareo M, Tonin P, Corasaniti MT. *Evidence on the neuroprotective properties of brimonidine in glaucoma*. Prog Brain Res. 2020;257:155-166.
6. Di Marino M, Cesareo M, Aloe G, Nucci C, Giannini C, Martucci A, **Aiello F**, Pisano C, Ruvolo G, Mancino R. *Retinal and Choroidal Vasculature in Patients with Marfan Syndrome*. Transl Vis Sci Technol. 2020 Aug 4;9(9):5
7. Vanni G, Legramante JM, Pellicciaro M, DE Carolis G, Cotesta M, Materazzo M, Buonomo C, Farinaccio A, Santori F, Saraceno F, Ielpo B, **Aiello F**, Paganelli C, Grande M, DE Andreis G, Chiocchi M, Palombi L, Buonomo OC. *Effect of Lockdown in Surgical Emergency Accesses: Experience of a COVID-19 Hospital*. In Vivo. 2020 Sep-Oct;34(5):3033-3038.
8. Gadhvi KA, Romano V, Fernández-Vega Cueto L, **Aiello F**, Day AC, Gore DM, Allan BD. *Femtosecond Laser-Assisted Deep Anterior Lamellar Keratoplasty for Keratoconus: Multi-surgeon Results*. Am J Ophthalmol. 2020 Dec;220:191-202.
9. **Aiello F**, Gallo Afflitto G, Mancino R, Li JO, Cesareo M, Giannini C, Nucci C. *Coronavirus disease 2019 (SARS-CoV-2) and colonization of ocular tissues and secretions: a systematic review*. Eye (Lond). 2020 May 18:1-6.
10. Day AC, Burr JM, Bennett K, Bunce C, Doré CJ, Rubin GS, Nanavaty MA, Balaggan KS, Wilkins MR; FACT group. *Femtosecond Laser-Assisted Cataract Surgery Versus Phacoemulsification Cataract Surgery (FACT): A Randomized Noninferiority Trial*. Ophthalmology. 2020 Mar.
11. Chimenti MS, Triggianese P, Salandri G, Conigliaro P, Canofari C, Caso F, Costa L, Nucci C, **Aiello F**, Cesareo M, Perricone R. *A Multimodal Eye Assessment in Psoriatic Arthritis Patients sine-Psoriasis: Evidence for a Potential Association with Systemic Inflammation*. J Clin Med. 2020 Mar 6;9(3):719
12. Day AC, Burr JM, Bennett K, Bunce C, Doré CJ, Rubin GS, Nanavaty MA, Balaggan KS, Wilkins MR; FACT group. *Femtosecond Laser-Assisted Cataract Surgery Versus Phacoemulsification Cataract Surgery (FACT): A Randomized Noninferiority Trial*. Ophthalmology. 2020 Mar 3
13. Chimenti MS, Triggianese P, Salandri G, Conigliaro P, Canofari C, Caso F, Costa L, Nucci C, **Aiello F**, Cesareo M, Perricone R. *A Multimodal Eye Assessment in Psoriatic Arthritis Patients sine-Psoriasis: Evidence for a Potential Association with Systemic Inflammation*. J Clin Med. 2020 Mar 6;9(3):719
14. Vasquez-Perez A, Allan B, Fernandez-Vega Cueto L, Aiello F. *Paracentesis as valve re-bubbling technique for Descemet's membrane endothelial keratoplasty (DMEK) graft detachment*. Int Ophthalmol. 2020 May;40(5):1285-1290.
15. 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

16. Vasquez-Perez A, **Aiello F**, Muthusamy K, Tuft S. Urrets-Zavalía syndrome with interface fluid syndrome following laser in situ keratomileusis. *Am J Ophthalmol Case Rep.* 2018 Dec 18;13:96-98
17. 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
18. 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
19. 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
20. 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.
21. **Aiello F**, Nasser QJ, Nucci C, Angunawela RI, Gatzoufas Z, Maurino V. *Cataract Surgery in Patients with Keratoconus: Pearls and Pitfalls.* *Open Ophthalmol J.* 2017 Jul.
22. 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.
23. Fung SS, **Aiello F**, Maurino V. *Outcomes of femtosecond laser-assisted mushroom-configuration keratoplasty in advanced keratoconus.* *Eye (Lond).* 2016 Jan.
24. 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.
25. Maurino V, **Aiello F**. *Glaucoma risks in advanced corneal surgery.* *Prog Brain Res.* 2015.
26. 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.
27. 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
28. Carifi G, Safa F, **Aiello F**, Baumann C, Maurino V. *Cataract surgery in small adult eyes.* *British Journal of Ophthalmology.* 2014 April.
29. 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.
30. Maurino V, Vega F, **Aiello F**. *Femtosecond-assisted surgery for keratoconus.* *Cataract and Refractive Surgery Today.* 2012 July.

31. 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
32. 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.
33. **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.
34. 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
35. 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.

Capitoli di libro

1. Mastropasqua R; **Aiello F**; Pedrotti E; Marchini G. Multifocal Intraocular Lenses: AcrySof ReSTOR® SN6AD2 + 2.5 D Lens. Capitolo di libro in Multifocal Intraocular Lenses. Editore da Springer, 2019.
2. 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. Monografía SECOIR.
3. **Aiello F.**, Nucci C (2017). *Infezioni della superficie oculare*. Capitolo di libro in: Quaderno SOI 2017 - "Microbiologia oculare". Editore da Fabiano Editore.
4. 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

Presentazioni a conferenze nazionali ed internazionali

1. **Aiello F.** Video session: Basic procedures. XXIV Congresso SITRAC. Napoli, 20-22 Febbraio 2020
2. **Aiello F.** Chirurgia corneale quale scegliere? 1° congresso Società ftalmologica Romana (SOR), Roma, 24-25 gennaio 2020
3. **Aiello F**, Fontana L, Iovieno A, Knutsson K, Rama P. Docente del corso “Gestione delle cheratiti infettive”. 99° Congresso nazionale SOI. Centro congressi Rome Cavalieri, Roma. 20 novembre - 23 novembre 2019.
4. **Aiello F**, Matarazzo F, Maurino F, Romano V. Docente del corso “Chirurgia Corneale: Casi Complessi Di Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty

(DMEK)”. 99° Congresso nazionale SOI. Centro congressi Rome Cavalieri, Roma. 20 novembre - 23 novembre 2019.

5. **Aiello F**, Mastropasqua R, Matarazzo F, Maurino V. Docente del corso “Chirurgia della cataratta: casi complessi”. 99° Congresso nazionale SOI. Centro congressi Rome Cavalieri, Roma. 20 novembre - 23 novembre 2019
6. **Aiello F**. Cornea emergency. 2 am in the Morning – An Ocular Emergency Survival Guide. European Society of Ophthalmology Congress. Nice 2019
7. **Aiello F.**, Matarazzo F., Maurino V. Director at Surgical Course: chirurgia refrattiva con lenti fache da camera posteriore. 98° Italian Society of Ophthalmology (SOI) National Congress 2018. Rome, Italy
8. **Aiello F.**, Mastropasqua R. , Matarazzo F, Maurino V , Schiemer S. Chirurgia della cataratta: corso di base. 98° Italian Society of Ophthalmology (SOI) National Congress 2018. Rome, Italy.
9. **Aiello F.**, Matarazzo F., Maurino V. Corso chirurgia corneale: Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK). 98° Italian Society of Ophthalmology (SOI) National Congress 2018. Roma, Italy.
10. **Aiello F**. Corso infezioni microbiche. “Quando tutto va male, cosa fare”. XVII congresso SICSSO 2018. Paestum, Italy.
11. **Aiello F**. Endothelial keratoplasty course. DMEK: curva di apprendimento. XVII SICSSO Congress 2018. Paestum, Italy.
12. Matarazzo F., **Aiello F.**, Maurino V. Unusual complication during DMEK in ICE syndrome: a video case report. XVII SICSSO Congress 2018. Paestum, Italy
13. **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 SICSSO Congress 2018. Paestum, Italy
14. Maurino V., Matarazzo F., **Aiello F.**, Endothelial keratoplasty (EK) graft survival in patients with previous glaucoma surgery. XVII SICSSO Congress 2018. Paestum, Italy.
15. **Aiello F**. presentazione video chirurgico. Sessione: video chirurgia casi complessi “cosa fare se”. SITRAC Congress 2018. Florence, Italy.
16. **Aiello F**. La capsuloressi grande amica del giovane chirurgo. XXI AICCER Congress 2018. Bari, Italy.
17. Gkaragkani E., Da Costa Paula C., Mitry D., **Aiello F.**, Georgoulas S., Gatziofas Z., Saw V. Outcomes of therapeutic penetrating keratoplasty for microbial keratitis. Poster presentato al XXXV congresso dell European Society of cataract and refractive Surgery (ESCRS). 2017 Lisbona, Portogallo

18. 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 presentato al XXXV congresso dell'European Society of cataract and refractive Surgery (ESCRS). 2017 Lisbona, Portogallo
19. **Aiello F.**, Matarazzo F., Maurino V. Direttore del corso: "DMEK surgical technique". Presentato al 96° Congresso Nazionale della Società Oftalmologica Italiana (SOI) 2016 Roma, Italia.
20. Maurino V, Matarazzo F., **Aiello F.** Istruttore del corso "correzioni delle ametropie elevate con lenti fache e lenti fache toriche da camera posteriore" (ICL surgery course). Presentato al 96° Congresso Nazionale della Società Oftalmologica Italiana (SOI). 2016 Roma, Italia
21. Sabatino F., **Aiello F.**, Maurino V. DMEK, a new surgical technique. Video Prize at Innovation surgical technique award. Presentato al 94° Congresso Nazionale della Società Oftalmologica Italiana (SOI). 2014 Roma, Italia
22. Maurino V, **Aiello F.**, Iovieno A. Istruttore del corso "correzioni delle ametropie elevate con lenti fache e lenti fache toriche da camera posteriore" (ICL surgery course). Presentato al 93° Congresso Nazionale della Società Oftalmologica Italiana (SOI). 2013 Roma, Italia
23. **Aiello F.**, Jutley G., Robaei D., Maurino V. Central toxic keratopathy following uneventful LASIK. Presentazione orale al congresso internazionale "European Society of Cataract and Refractive Surgery" (ESCRS). 2013 Amsterdam
24. **Aiello F.**, Jutley G., Robaei D., Maurino V. Central toxic keratopathy following uneventful LASIK, Presentazione orale al congresso internazionale della Società Italiana Cellule Staminali e Superficie Oculare (SICSSO); 2014 Paestum, Italia.
25. Maurino V., **Aiello F.**, Fung S., Outcome of Femtosecond Laser-assisted Mushroom Configuration Keratoplasty in Stage IV Keratoconus. Presentazione orale al congresso internazionale dell' "American Society of Cataract and Refractive Surgery Congress" (ASCRS). 2013, San Francisco, California
26. **Aiello F.**, Carifi G, Sahfa F. Maurino V. Chirurgia della cataratta in occhi con ipermetropia elevate: risultato chirurgico e refrattivo. Presentazione orale al 92° Congresso Nazionale della Società Oftalmologica Italiana (SOI). 2012 Roma, Italia. Premiato come miglior lavoro presentato
27. 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 presentato all' "ARVO Meeting" 2012. Fort Lauderdale, FL
28. Varesi C., Ceruli A., **Aiello F.**, Feraco A., Di Pierro D., Nucci C., Mancino R. Oxidative Stress And Total Anti-Oxidant Capacity In Vitreous, Aqueous Humor And Blood Samples From Patients With Diabetic Retinopathy. Invest Ophthalmol Vis Sci 2011;52: Poste presentato all' "ARVO Meeting" 2011. Fort Lauderdale, FL

29. 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.
30. 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. Poster presentato al XXV Meeting della Società Italiana del Glaucoma (SIGLA). Marzo 2010.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Roma, 10/03/2021

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Francesco Aiello', is written over a faint rectangular stamp.

CURRICULUM VITAE

- Nome **Gabriella Platania**
 - Data e Luogo di Nascita
 - Nazionalità **Italiana**
 - Residenza
 - Telefono
 - E-mail
 - C.F. **PLTGRL62H54C351L**
-

ISTRUZIONE

- 1987** **Laurea in Farmacia** conseguita presso l'Università degli Studi di Catania
- 1992-1994** **Specializzazione in Farmacia Ospedaliera** conseguita presso l'Università degli Studi di Milano
- 2010-2011** **Master II livello " Politiche del Farmaco "**
Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma Tor Vergata
-

ABILITAZIONE

- 1987** **Abilitazione alla professione di farmacista** presso l'Università degli Studi di Catania
- 1987-2002** **Iscrizione Ordine dei Farmacisti della Provincia di Catania**
- 2002** **Iscrizione Ordine dei Farmacisti della Provincia di Roma**
-

BORSE DI STUDIO

- 1993** **Borsa di Studio presso la Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera**
Università degli Studi di Milano
- 1994** **Borsa di Studio presso la Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera**
Università degli Studi di Milano
- 2000** **Borsa di Studio SIFO su " Informazione sul Farmaco " presso il Dipartimento per la**
Valutazione dei Medicinali e la Farmacovigilanza del Ministero della Sanità

FORMAZIONE PROFESSIONALE

- 1991-1994: U.S.L. 36 - Catania - Farmacista Volontario presso Servizio di Farmacia Interna
-

ATTIVITA' PROFESSIONALE

- 2014-2017: Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata - Roma
Linee di attività: gestione tecnica Dispositivi Medici
 - Referente presso la Regione Lazio per il flusso consumi DM ai sensi del DM11.06.2010
 - Componente Gruppo di Lavoro per la definizione e la gestione dell'Anagrafica Unica Regionale dei Dispositivi Medici
- 2013-2014: Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata - Roma
Farmacista dirigente dal 01.08.2013
Linee di attività:
 - gestione farmaci antiretrovirali, antimicotici, antibiotici, emoderivati, soluzioni di grande volume
- 2011-2013: Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza
Incarico 15 septies Farmacista Responsabile Unità Operativa Semplice Dipartimentale Farmacia Logistica
dal 06.06.2011 al 31.07.2013.
Linee di attività:
Gestione, organizzazione e coordinamento delle tre Unità Operative Semplici assegnate e del relativo personale.
Componente gruppo di lavoro Aziendale sull'appropriatezza nell'uso dei DM
- 2009-2011: Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata - Roma
Farmacista dirigente dal 01.01.2009 al 05.06.2011.
Dal 06.06.2011 al 31.07.2013 in aspettativa per incarico 15 septies presso AUSL di Piacenza
Linee di attività: gestione dispositivi medici
Referente presso la Regione Lazio per il flusso consumi DM ai sensi del DM11.06.2010.
- 2009: Regione Lazio, componente gruppo di lavoro per la predisposizione del capitolato di gara di dispositivi medici cat. A, per la centralizzazione degli acquisti
- 2008: Farmacista Dirigente presso la Direzione Generale Farmaci e Dispositivi Medici Ufficio III Dispositivi Medici in comando presso il Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali - Roma dal 01.01.2008 al 31.12.2008
Linee di attività:
 - segreteria Commissione Unica Dispositivi Medici (CUD),
 - componente Tavolo tecnico relativo al flusso di acquisti e consumi dei Dispositivi Medici da parte di strutture del SSN;
 - componente Tavolo tecnico con rappresentanti di industria di settore e di altri soggetti coinvolti nell'acquisto e gestione dei Dispositivi Medici;
 - gestione del Repertorio Dispositivi Medici e verifica dei dati inseriti da parte delle

ditte venditrici.

- **2002-2007:** Azienda U.S.L.Rm/A - Roma – “Ospedale Nuovo Regina Margherita” – Farmacista Dirigente di ruolo dal 01.06.2002 al 31.01.2007
Linee di attività:
 - gestione dispositivi medici, comuni e specialistici, protesi,
 - segreteria comitato etico della U.S.L. RM/ADal 01.02.2007 al 31.12.2007 Responsabile dell'U.Org. Controllo della Spesa Farmaceutica Convenzionata.
Linee di attività:
 - organizzazione dell'Unità assegnata con particolare riferimento al contenimento e razionalizzazione della spesa farmaceutica territoriale (controllo delle prescrizioni per mezzo di reports elaborati dal CINECA,
- **1999-2002:** Azienda Ospedaliera “S. Camillo - Forlanini “ – Roma - Farmacista Dirigente I° livello di ruolo dal 02.08.1999 al 31.05.2002
Linee di attività:
 - organizzazione settore Dispositivi Medici,
 - logistica del magazzino, gestione del personale assegnato, farmacisti, amministrativi, operatori tecnici di magazzino,
- **1999:** USL n° 7 di Siena zona Val di Chiana – Farmacista I° livello di ruolo dal 20.03.1999 al 01.08.1999
Linee di attività:
 - gestione dispositivi medici, approvvigionamento, distribuzione,
- **1998-1999:** USL n° 7 di Siena zona Val di Chiana – Farmacista I° livello incaricato dal 20.07.1998 al 19.03.1999
Linee di attività:
 - gestione dispositivi medici, approvvigionamento, distribuzione,
- **1997-1998:** Azienda “ G. Salvini “ di Garbagnate M.se (MI) – Farmacista Dirigente I° livello incaricato presso il Servizio di Farmacia Interna dal 30.08.1997 al 19.07.1998
Linee di attività:
 - gestione farmaci e dispositivi medici, approvvigionamento, distribuzione,
 - informazione indipendente sul farmaco (banche dati utilizzate: IDIS, MedLine, Micromedex)
- **1996-1997:** Azienda U.S.S.L. 33 – Rho (MI)-Farmacista Collaboratore Supplente presso Servizio di Farmacia Interna dal 01.04.1996 al 29.08.1997
Linee di attività:
 - gestione farmaci e dispositivi medici, approvvigionamento, distribuzione,
 - collaborazione stesura e gestione PTO e repertorio dei D.M,
 - informazione indipendente sul farmaco (banche dati utilizzate: IDIS, MedLine, Micromedex)
- **1995-1996:** Azienda U.S.S.L. 38 – Milano- Farmacista Collaboratore Incaricato presso Servizio di Farmacia Interna dal 02.11.1995 al 31.03.1996

Linee di attività: gestione farmaci e dispositivi medici

- **1994-1995:** Azienda U.S.S.L. 33 -Rho (MI)- Farmacista Collaboratore Supplente presso Servizio di Farmacia Interna dal 01.08.1994 al 01.11.1995

Linee di attività:

- gestione farmaci e dispositivi medici, approvvigionamento, distribuzione,
- informazione indipendente sul farmaco (banche dati utilizzate: IDIS, MedLine,
- Micromedex)

DOCENZE

- Docenza in Farmacologia presso Scuola Infermieri Professionali Azienda U.S.S.L 33Rho (MI) anno Scolastico 1994/95.
- La gestione clinica dei farmaci Azienda USL di Piacenza anno 2012

CONSULENZE

- **2015-2017** Iscrizione Albo degli Esperti AGENAS, area tematica Clinico/Organizzativa/Epidemiologica/Sociale per il livello di professionalità/anziarietà "Laureati con esperienza di direzione/coordinamento/apicalità almeno triennale maturata nel settore sanitario nelle materie dell'Area di riferimento".
- **2014** Consulente presso l'Azienda Ospedaliera Sant'Andrea-Roma -art.58 del C.C.N.L della Dirigenza STPA dell'08.06.2000 dal 01.12.2014 al 30.09.2015
- **2004** Consulente merceologo Dispositivi Medici presso CONSIP

CONOSCENZE INFORMATICHE

- Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office.
- Buona conoscenza sistema operativo OS X Mountain Lion Apple

Roma, luglio 2017

Dott.ssa Gabriella Platania

Quanto sopra è stato dichiarato dalla sottoscritta ai sensi degli artt. 46,47 e 77 bis del DPR n.445/2000 e smi, con la consapevolezza delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del medesimo DPR n.445/2000.



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Affiliazione

REGINE FEDERICO
UNITÀ OPERATIVA SEMPLICE DIPARTIMENTALE OCULISTICA
POLICLINICO DI TOR VERGATA
VIALE OXFORD 00133 - ROMA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Ha espletato il Servizio Militare in qualità di S.Ten. Med. c.p.l. presso il Centro Addestramento al Tiro della Guardia di Finanza dal 30/07/1996 al 07/08/1997.
- Dal 1 Maggio 2002 al 30 Giugno 2004 è stato titolare di un contratto di consulenza libero professionale con il Policlinico Casilino presso la Cattedra di Ottica Fisiopatologica dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Titolare Prof. Luciano Cerulli.
- Dal 07 Gennaio 2005 al 30/07/2008 è titolare di un contratto di consulenza libero professionale con il Policlinico di Tor Vergata presso la Cattedra di Ottica Fisiopatologica dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Titolare Prof. Luciano Cerulli.
- Dal 30 Luglio 2008 è stato assunto a tempo indeterminato con contratto SUMAI con il Policlinico di Tor Vergata presso la UOC Oculistica.
UOSD OCULISTICA, POLICLINICO DI TOR VERGATA, VIALE OXFORD 00133 ROMA

Medico specialista SUMAI

Specialista in Oftalmologia partecipa all'attività di ambulatorio, reparto, pronto soccorso e di sala operatoria.

- Nel mese di Novembre del 1997 si iscrive alla Scuola di Specializzazione in Oftalmologia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" conseguendo il Diploma di Specializzazione il 07/11/2001 con la votazione di 70/70 e lode discutendo una tesi sperimentale dal titolo "La prevenzione secondaria della microangiopatia retinica del Diabete Mellito Insulino Dipendente giovanile attraverso lo studio elettrofunkzionale" relatore Prof. C. Balacco Gabrieli.
- Iscritto alla facoltà di Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nell'anno accademico 1986-1987, ha conseguito la laurea di Dottore in Medicina e Chirurgia il 30-07-1993 con la votazione di 110/110 e lode. Ha ottenuto negli esami di profitto la votazioni media = 29.2.

- Qualifica conseguita

Medico Chirurgo Specialista in Oftalmologia

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRA LINGUA

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

Inglese
buono
buono
buono

Ulteriori informazioni

L'attività scientifica del Dr Federico Regine è documentata dalla pubblicazione di articoli su riviste internazionali indexate e da presentazioni di relazioni in Congressi nazionali ed internazionali.

Ha partecipato in qualità di investigator a numerosi clinical trial.

- 1: Ricci F, Parravano M, Regine F, Sciamanna M, Tedeschi M, Missiroli F, Varano M. Aflibercept in persistent neovascular AMD: comparison of different treatment strategies in switching therapy. *Eye (Lond)*. 2017 Jan;31(1):163-164. doi: 10.1038/eye.2016.215. Epub 2016 Oct 7. PMID: 27716748; PMCID: PMC5233939.
- 2: Ricci F, Parravano M, Regine F, Sciamanna M, Tedeschi M, Missiroli F, Varano M. Aflibercept in persistent neovascular AMD: comparison of different treatment strategies in switching therapy. *Eye (Lond)*. 2016 Aug;30(8):1077-83. doi: 10.1038/eye.2016.95. Epub 2016 May 27. PMID: 27229701; PMCID: PMC4985686.
- 3: Ricci F, Calabrese A, De Felici C, Missiroli F, Pileri M, Regine F. A cluster of presumed, noninfectious endophthalmitis after intravitreal injection of bevacizumab: long-term follow-up. *Digit J Ophthalmol*. 2016 May 16;22(2):41-5. doi: 10.5693/djo.01.2016.03.001. PMID: 27582674; PMCID: PMC4990085.
- 4: Chiricozzi A, Cannizzaro MV, Salandri GA, Marinari B, Pitocco R, Dattola A, Regine F, Saraceno R, Bianchi L, Chimenti S, Costanzo A. Increased levels of IL-17 in tear fluid of moderate-to-severe psoriatic patients is reduced by adalimumab therapy. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2016 Nov;30(11):e128-e129. doi: 10.1111/jdv.13403. Epub 2015 Oct 19. PMID: 26481299.
- 5: Pichi F, Ciardella AP, Cunningham ET Jr, Morara M, Veronese C, Jumper JM, Albini TA, Sarraf D, McCannel C, Voleti V, Choudhry N, Bertelli E, Giuliani GP, Souied E, Amer R, Regine F, Ricci F, Neri P, Nucci P. Spectral domain optical coherence tomography findings in patients with acute syphilitic posterior placoid chorioretinopathy. *Retina*. 2014 Feb;34(2):373-84. doi: 10.1097/IAE.0b013e3182993f11. PMID: 23860561.
- 6: Ricci F, Calabrese A, Regine F, Missiroli F, Ciardella AP. Combined reduced fluence photodynamic therapy and intravitreal ranibizumab for polypoidal choroidal vasculopathy. *Retina*. 2012 Jul;32(7):1280-8. doi: 10.1097/IAE.0b013e318236e835. PMID: 22218148.
- 7: Scuderi GL, Cascone NC, Regine F, Perdicchi A, Cerulli A, Recupero SM. Validity and limits of the rebound tonometer (ICare®): clinical study. *Eur J Ophthalmol*. 2011 May-Jun;21(3):251-7. doi: 10.5301/EJO.2010.3712. PMID: 20853257.
- 8: Ricci F, Missiroli F, Cedrone C, Grossi M, Regine F. Compassionate use of intravitreal pegaptanib in patients with age-related macular degeneration. *Semin Ophthalmol*. 2010 Jan-Mar;25(1-2):16-20. doi: 10.3109/08820538.2010.481508. PMID: 20507192.
- 9: Scuderi GL, Regine F, Perdicchi A, Turtoro A, Contestabile MT. Efficacy of 2% ibopamine on the dilation of patients with pseudoexfoliation syndrome. *Eur J Ophthalmol*. 2010 Jan-Feb;20(1):120-3. doi: 10.1177/112067211002000116. PMID: 19882519.
- 10: Ricci F, Missiroli F, Regine F, Grossi M, Dorin G. Indocyanine green enhanced subthreshold diode-laser micropulse photocoagulation treatment of chronic central serous chorioretinopathy. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2009 May;247(5):597-607. doi: 10.1007/s00417-008-1014-1. Epub 2008 Dec 17. PMID: 19089442.
- 11: Cedrone C, Ricci F, Regine F, Cerulli A, Palma S, Culasso F. Nationwide incidence of endophthalmitis among the general population and the subjects at risk of endophthalmitis in Italy. *Ophthalmic Epidemiol*. 2008 Nov-Dec;15(6):366-71. doi: 10.1080/09286580802399086. PMID: 19065429.
- 12: Pucci S, Mazzarelli P, Missiroli F, Regine F, Ricci F. Neuroprotection: VEGF, IL-6, and clusterin: the dark side of the moon. *Prog Brain Res*. 2008;173:555-73. doi: 10.1016/S0079-6123(08)01138-2. PMID: 18929134.
- 13: Scuderi G, Regine F, Perdicchi A, Mannino G, Recupero SM. Comparative efficacy of acetazolamide and apraclonidine in the control of intraocular pressure following phacoemulsification. *Ophthalmologica*. 2006;220(6):356-60. doi: 10.1159/000095860. PMID: 17095879.
- 14: Regine F, Scuderi GL, Cesareo M, Ricci F, Cedrone C, Nucci C. Validity and limitations of the Nidek NT-4000 non-contact tonometer: a clinical study. *Ophthalmic Physiol Opt*. 2006 Jan;26(1):33-9. doi: 10.1111/j.1475-1313.2005.00341.x. PMID: 16390480.
- 15: Ricci F, Scuderi G, Missiroli F, Regine F, Cerulli A. Low contrast visual acuity in pseudophakic patients implanted with an anterior surface modified prolate intraocular lens. *Acta Ophthalmol Scand*. 2004 Dec;82(6):718-22. doi:

- 10.1111/j.1600-0420.2004.00355.x. PMID: 15606470.
- 16: Nucci C, Cedrone C, Culasso F, Cesareo M, Regine F, Cerulli L; Priverno Eye Study. Association between lens opacities and mortality in the Priverno Eye Study. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2004 Apr;242(4):289-94. doi: 10.1007/s00417-003-0837-z. Epub 2004 Jan 22. PMID: 14740225.
- 17: Balacco Gabrieli C, Regine F, Vingolo EM, Rispoli E, Isidori A. Acute electroretinographic changes during sildenafil (Viagra) treatment for erectile dysfunction. *Doc Ophthalmol*. 2003 Sep;107(2):111-4. doi: 10.1023/a:1026271404384. PMID: 14661900.
- 18: Cugini P, Cruciani F, De Rosa R, Pellegrino AM, Fontana S, Coda S, De Francesco GP, Mastromatteo A, Antonelli B, Vingolo EM, Regine F. Alterations of blood pressure and heart rate circadian rhythmic structure in non-blind patients affected by retinitis pigmentosa. *J Hum Hypertens*. 2001 Aug;15(8):577-81. doi: 10.1038/sj.jhh.1001206. PMID: 11494098.
- 19: Gabrieli CB, Regine F, Vingolo EM, Rispoli E, Fabbri A, Isidori A. Subjective visual halos after sildenafil (Viagra) administration: Electroretinographic evaluation. *Ophthalmology*. 2001 May;108(5):877-81. doi: 10.1016/s0161-6420(00)00648-5. PMID: 11320016.
- 20: Gabrieli CB, Pacella E, Abdolrahimzadeh S, Regine F, Mollo R. Excimer laser photorefractive keratectomy for high myopia and myopic astigmatism. *Ophthalmic Surg Lasers*. 1999 Jun;30(6):442-8. PMID: 10392731.
- 21: Cugini P, Cruciani F, Turri M, Regine F, Gherardi F, Petrangeli CM, Gabrieli CB. 'Minimal-change hypertensive retinopathy' and 'arterial pre-hypertension', illustrated via ambulatory blood-pressure monitoring in putatively normotensive subjects. *Int Ophthalmol*. 1998-1999;22(3):145-9. doi: 10.1023/a:1006256106959. PMID: 10548458.
- 22: Cruciani F, Lucchetta F, Regine F, Salandri AG, Abdolrahimzadeh B, Balacco Gabrieli C. Work-related accidents of ophthalmologic interest in Italy during 1986-1991. *Ophthalmologica*. 1997;211(4):251-5. doi: 10.1159/000310801. PMID: 9216018.
- 23: Delle Chiaie R, Baciarello G, Villani M, Iannucci G, Regine F, Didonna A, Talamonti F, Pancheri P. Cardiovascular reactivity of mitral valve prolapse patients during experimental stress exposure: evidence for a functional nature of cardiovascular symptoms. *Acta Psychiatr Scand*. 1996 Jun;93(6):434-41. doi: 10.1111/j.1600-0447.1996.tb10674.x. PMID: 8831859.
- 24: Pagliarini S, Pupparo S, Gharbiya M, Regine F, Babacco Gabrieli C. Macula halo syndrome and non-pitting lid oedema in an Italian family. *Eye (Lond)*. 1996;10 (Pt 6):723-6. doi: 10.1038/eye.1996.168. PMID: 9091370.

Roma 27/02/2021