



## Francesco Matarazzo

Indirizzo e-mail: [francesco.matarazzo@unina.it](mailto:francesco.matarazzo@unina.it) |

### ● ESPERIENZA LAVORATIVA

15/02/2024 – ATTUALE Napoli, Italia

**RICERCATORE UNIVERSITARIO** UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

- Attività Didattiche: Docente presso il Corso di Laurea di Ottica ed Optometria e presso il Corso di Ortottica ed Assistenza Oftalmologica.
- Attività di Ricerca: conduzione di studi preclinici e clinici per lo studio di terapie nel management del Glaucoma, imaging del segmento posteriore, identificazione di nuovi biomarker. Sviluppo di centri di riabilitazione visiva per il miglioramento della qualità della vita dei pazienti con disturbi visivi.
- Attività assistenziali: svolgimento di attività ambulatoriali e chirurgiche come primo operatore. Gestione di patologie ad elevato grado di complessità.

13/12/2023 – ATTUALE Chieti, Italia

**DOCENTE UNIVERSITARIO A CONTRATTO** UNIVERSITÀ DEGLI STUDI 'G. D'ANNUNZIO' CHIETI - PESCARA

Insegnamento "DIAGNOSTICA E RIABILITAZIONE STRABISMO CONCOMITANTE", 2 CFU (20 ore). CdS di Ortottica A.A. 2023/24 - Corso Integrato di ORTOTTICA I e CHIRURGIA DELLO STRABISMO CONCOMITANTE, II anno I semestre.

13/07/2023 – ATTUALE Napoli, Italia

**DOCENTE UNIVERSITARIO A CONTRATTO** UNIVERSITA' DI NAPOLI FEDERICO II

Insegnamento "Principi di Patologia Oculare" - Percorso di Laurea Ottica ed Optometria (4 ore/settimana - 48 CFU)

04/01/2018 – 14/02/2024 Castelvoturno, Italia

**CONSULENTE MEDICO-CHIRURGO SPECIALISTA IN OFTALMOLOGIA** PINETA GRANDE HOSPITAL

Consulente Medico-Chirurgo Oftalmologo presso la struttura convenzionata con il SSN, contratto libero professionista (attualmente 30 ore)

- Attività assistenziali: svolgimento di attività ambulatoriali e chirurgiche come primo operatore. Gestione di patologie ad elevato grado di complessità.
- Attività organizzative: gestione del personale infermieristico e sanitario dell'ambulatorio e della sala operatoria, gestione ed implementazione di percorsi diagnostici e terapeutici per la cura della Cataratta e del Glaucoma.
- Partecipazione ad attività didattiche (lezioni, corsi teorico-pratici, congressi) ed attività di ricerca

01/10/2019 – 02/02/2022 London, Regno Unito

**GLAUCOMA FELLOW** MOORFIELDS EYE HOSPITAL, NHS FOUNDATION TRUST

Dirigente medico, contratto determinato a tempo pieno (40 ore).

- Attività assistenziali: svolgimento di attività ambulatoriali e chirurgiche come primo operatore presso il Centro di Riferimento Nazionale di Terzo Livello per la diagnosi e cura del Glaucoma. Gestione di patologie ad elevato grado di complessità. Supporto e supervisione dei medici in formazione specialistica e colleghi junior.
- Attività organizzative: gestione del personale infermieristico e sanitario dell'ambulatorio e della sala operatoria, attività di mentoring e training dei medici in formazione specialistica e colleghi junior.
- Partecipazione ad attività didattiche (lezioni, corsi teorico-pratici, congressi) ed attività di ricerca.

09/07/2018 – 30/09/2019 London, Regno Unito

**CATARACT FELLOW** MOORFIELDS EYE HOSPITAL, NHS FOUNDATION TRUST

---

Dirigente medico, contratto determinato a tempo pieno (40 ore).

- Attività assistenziali: svolgimento di attività ambulatoriali e chirurgiche come primo operatore presso il Centro di Riferimento Nazionale di Terzo Livello per la diagnosi e cura della Cataratta. Gestione di patologie ad elevato grado di complessità. Supporto e supervisione dei medici in formazione specialistica e colleghi junior.
- Attività organizzative: gestione del personale infermieristico e sanitario dell'ambulatorio e della sala operatoria, attività di mentoring e training dei medici in formazione specialistica e colleghi junior.
- Partecipazione ad attività didattiche (lezioni, corsi teorico-pratici, congressi) ed attività di ricerca.

01/11/2016 – 06/07/2018 London, Regno Unito

**FELLOW DI PRONTO SOCCORSO OCULISTICO E CATARATTA** MOORFIELDS EYE HOSPITAL, NHS FOUNDATION TRUST

---

Dirigente medico, contratto determinato a tempo pieno (40 ore).

- Attività assistenziali: svolgimento di attività ambulatoriali e chirurgiche come primo operatore presso il Centro di Riferimento Nazionale di Terzo Livello. Gestione di patologie ad elevato grado di complessità. Supporto e supervisione dei medici in formazione specialistica e colleghi junior.
- Attività organizzative: gestione del personale infermieristico e sanitario dell'ambulatorio, pronto soccorso e della sala operatoria, attività di mentoring e training dei medici in formazione specialistica e colleghi junior.
- Partecipazione ad attività didattiche (lezioni, corsi teorico-pratici, congressi) ed attività di ricerca.

30/06/2011 – 30/06/2016 Napoli, Italia

**MEDICO-CHIRURGO IN FORMAZIONE SPECIALISTICA IN OFTALMOLOGIA** UNIVERSITÀ DI NAPOLI "FEDERICO II"

---

Vincitore di borsa di studio - Specializzazione in Oftalmologia - contratto a tempo pieno (40 ore).

- Attività assistenziali: svolgimento di attività ambulatoriali e chirurgiche come secondo operatore e come primo chirurgo.
- Partecipazione ad attività didattiche (lezioni, corsi teorico-pratici, congressi) ed attività di ricerca.

01/01/2016 – 30/10/2016 London, Regno Unito

**HONORARY CLINICAL ASSISTANT** CATARACT AND EXTERNAL DISEASE DEPARTMENT, MOORFIELDS EYE HOSPITAL, NHS FOUNDATION TRUST

---

Dirigente medico, contratto determinato a tempo pieno (40 ore).

- Attività assistenziali: svolgimento di attività ambulatoriali presso il Centro di Riferimento Nazionale di Terzo Livello. Gestione di patologie ad elevato grado di complessità. Supporto e supervisione dei medici in formazione specialistica e colleghi junior.
- Attività organizzative: gestione del personale infermieristico e sanitario dell'ambulatorio e della sala operatoria, attività di mentoring e training dei medici in formazione specialistica e colleghi junior.
- Partecipazione ad attività didattiche (lezioni, corsi teorico-pratici, congressi) ed attività di ricerca.

## ● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

17/12/2021 – ATTUALE

**EGS NEXT GENERATION PARTNERSHIP** European Glaucoma Society

---

15/03/2011 – ATTUALE Napoli, Italia

**ISCRIZIONE ALL'ORDINE DEI MEDICI DI NAPOLI**

---

**Classificazione nazionale** Numero 033280

01/10/2019 – 02/02/2022 Londra, Regno Unito

**GLAUCOMA FELLOW** Moorfields Eye Hospital, NHS Foundation Trust

---

**Classificazione nazionale** Titolo conseguito al superamento dell'esame dell'European Board of Ophthalmology

09/07/2018 – 09/2019 London, Regno Unito  
**CATARACT FELLOW** Moorfields Eye Hospital, NHS Foundation Trust

30/10/2016 – 06/07/2018 Londra, Regno Unito  
**CATARACT AND A&E FELLOW (FELLOW DI PRONTO SOCCORSO E CATARATTA)** Moorfields Eye Hospital, NHS Foundation Trust

07/04/2016 Napoli, Italia  
**SPECIALIZZAZIONE IN OFTALMOLOGIA** Università “Federico II” di Napoli

**Voto finale** Voto 50/50 e lode

28/01/2015  
**GMC FULL REGISTRATION WITH A LICENCE TO PRACTICE**

GMC number 7499028  
*Full with specialist registration (Oftalmologia) with a licence to practise* dal 07/03/2017  
*Full registration with a licence to practise* dal 13/08/2015  
*Full registration without a licence to practise* dal 28/01/2015 al 13/08/2015

01/11/2010 – 15/03/2011 Italia  
**ESAME DI STATO** Università “Federico II” di Napoli

**Classificazione nazionale** Iscrizione all'Ordine dei Medici di Napoli, numero 033280

01/10/2004 – 21/10/2010 Italia  
**LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA** Università “Federico II” di Napoli

**Voto finale** Voto 110/110 e lode

15/09/1999 – 13/07/2004 Napoli, Italia  
**DIPLOMA DI SCUOLA SUPERIORE SECONDARIA** Liceo Scientifico “Elio Vittorini”

**Voto finale** Voto 100/100

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**  
Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	C2	C2	C2	C2	C2
<b>FRANCESE</b>	A2	A2	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **COMPETENZE DIGITALI**

Sistemi Operativi Windows 9XNT2000XPVistaSeven8Windows 10 Android | Sistema operativi Ios | Suite Office (Word Excel PowerPoint OneNote Outlook OneDrive Teams) | Social Network | Pacchetto Apache Open Office

● **PUBBLICAZIONI**

2022  
**Tips to optimize digital education in ophthalmology: Results from ESASO survey**

Eur J Ophthalmol. 2022 Apr 13; 11206721221093187. doi: 10.1177/11206721221093187.

2022

---

**Multifocal IOL explantation in patients with opaque lentis after refractive lens exchange**

---

Int Ophthalmol. 2022 Mar; 42(3):913-919. doi: 10.1007/s10792-021-02072-w. Epub 2021 Oct 8.

2022

---

**Effect of surgical abstinence on the risk for posterior capsule rupture during cataract surgery**

---

J Cataract Refract Surg. 2022 Feb 1; 48(2):173-176. doi: 10.1097/j.jcrs.0000000000000741.

2021

---

**Incidence and complications of retained lens fragment in the anterior chamber after uneventful cataract surgery in a United Kingdom tertiary center**

---

J Cataract Refract Surg. 2021 Aug 1;47(8):1064-1070. doi: 10.1097/j.jcrs.0000000000000585.

2021

---

**Descemet membrane endothelial keratoplasty in vitrectomized eyes: a case series of outcomes and complications**

---

Int Ophthalmol. 2021 Jul; 41(7):2425-2432. doi: 10.1007/s10792-021-01797-y. Epub 2021 Mar 22.

2020

---

**Cataract surgery in eyes with congenital ocular coloboma**

---

Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2020 Dec;258(12):2753-2759. doi: 10.1007/s00417-020-04915-1

2020

---

**Reshaping ophthalmology training after COVID-19 pandemic**

---

Eye (Lond). 2020 Nov;34(11):2089-2097. doi: 10.1038/s41433-020-1061-3. Epub 2020 Jul 1.

2020

---

**Modified neodymium-doped yttrium aluminium garnet laser capsulotomy for complete anterior capsular contraction syndrome**

---

Can J Ophthalmol. 2020 Oct;55(5):e168-e170. doi: 10.1016/j.jcjo.2020.04.008. Epub 2020 May 21.

2019

---

**Comparative analysis of 2 swept-source optical coherence tomography biometers**

---

J Cataract Refract Surg. 2019 Aug; 45(8):1124-1129. doi: 10.1016/j.jcrs.2019.03.020.

2018

---

**Acute Glaucoma Following Cyanoacrylate Glue Patch for Corneal Perforation**

---

J Glaucoma. 2018 Sep; 27(9):e148-e150. doi: 10.1097/IJG.0000000000001009

2018

---

**Indapamide-induced bilateral choroidal effusion in pseudophakic patient**

---

BMJ Case Rep. 2018 Jul 26; 2018. pii: bcr-2018-225920. doi: 10.1136/bcr-2018-225920

2017

---

**Vertical implantable collamer lens (ICL) rotation for the management of high vault due to lens oversizing**

---

Int Ophthalmol. 2017 Nov 1. doi: 10.1007/s10792-017-0757-2.

2016

---

**Infantile esotropia: risk factors associated with reoperation**

---

Clin Ophthalmol. 2016 Oct 20;10:2079-2083

2014

**Essential infantile esotropia: postoperative motor outcomes and inferential analysis of strabismus surgery**

---

BMC Ophthalmol. 2014 Mar 25;14:35.

2013

**Orbital lymphoma mimicking lacrimal gland pleomorphic adenoma**

---

Case Rep Ophthalmol. 2013 Sep 17;4(3):109-13

2012

**Attualità in oftalmologia pediatrica**

---

Prospettive in Pediatria, Vol. 42 • N. 165 Gennaio-Marzo 2012

2012

**La cataratta congenita: iter diagnostico-terapeutico**

---

Prospettive in Pediatria, Vol. 42 • N. 165 Gennaio-Marzo 2012

2009

**La chirurgia refrattiva in età pediatrica a 15 anni dalla sua introduzione**

---

Minerva Oftalmol 2009; 51:141-5

2023

**Glaucoma as a Tauopathy—Is It the Missing Piece in the Glaucoma Puzzle?**

---

J Clin Med. 2023 Nov 2;12(21):6900.

2024

**Reply to Wostyn, P. Targeting the Cerebrospinal Fluid Compartment in Glaucoma: Still the Dark Side of the Moon? Comment on “Passaro et al. Glaucoma as a Tauopathy—Is It the Missing Piece in the Glaucoma Puzzle?”**

---

J Clin Med. 2024 Feb 27;13(5):1332.

2024

**Long-term outcomes after acute primary angle closure: case series from Moorfields Eye Hospital, UK**

---

Br J Ophthalmol. 2024 May 13;bjo-2023-324748.

● **RETI E AFFILIAZIONI**

---

ATTUALE

**Membro della Società Oftalmologica Italiana (SOI)**

---

ATTUALE

**Membro della European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**

---

ATTUALE

**Membro della European Glaucoma Society (EGS)**

---

ATTUALE

**Membro Società Italiana di Scienze Oftalmologiche (SISO)**

---

2009 – 2016

**Membro della Società Italiana di Oftalmologia Pediatrica (SIOP)**

---

● **PATENTE DI GUIDA**

---

**Patente di guida:** AM

**Patente di guida:** B

## ● CONFERENZE E SEMINARI

---

### Docenze nell'ambito di corsi e congressi

---

Dal 20/09/2022 al 20/09/2022

Docente al corso di aggiornamento Phaco management of complications - Argomento della docenza: Chirurgia della cataratta - Gestione delle complicanze - Ente organizzatore: European Society of Cataract and Refractive Surgery (indirizzo: Milano) - N. 2 ore totali di docenza - Note: ESCRS Milan 2022

Dal 01/11/2021 al 30/11/2021

Relatore al corso di aggiornamento CHIRURGIA REFRATTIVA CON LENTI FACHICHE DA CAMERA POSTERIORE - Argomento della docenza: Chirurgia Refrattiva - Ente organizzatore: Societa' Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma) - N. 1,5 ore totali di docenza

Dal 01/12/2018 al 01/12/2018

Relatore al congresso Chirurgia corneale: Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK) - Argomento della docenza: Chirurgia Endoteliale - Ente organizzatore: Societa' Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma) - N. 1,5 ore totali di docenza

Dal 01/12/2018 al 01/12/2018

Relatore al congresso CHIRURGIA DELLA CATARATTA: CORSO DI BASE - Argomento della docenza: Chirurgia della Cataratta - Ente organizzatore: Societa' Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma) - N. 1,5 ore totali di docenza

Dal 23/11/2019 al 23/11/2019

Relatore al corso di aggiornamento CHIRURGIA CORNEALE: CASI COMPLESSI DI DESCOMET MEMBRANE ENDOTHELIAL KERATOPLASTY (DMEK) - Argomento della docenza: Chirurgia Endoteliale - Ente organizzatore: Societa' Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma) - N. 1,5 ore totali di docenza

Dal 23/11/2019 al 23/11/2019

Relatore al congresso CHIRURGIA DELLA CATARATTA: CASI COMPLESSI - Argomento della docenza: Chirurgia della Cataratta - Ente organizzatore: Società Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma) - N. 1,5 ore totali di docenza

Dal 04/11/2022 al 04/11/2022

Relatore al congresso Ipertono dopo Trapianto Corneale - Argomento della docenza: Glaucoma - Ente organizzatore: Uno Sguardo Sull'Appennino (indirizzo: Matelica) - N. 0,5 ore totali di docenza

### Partecipazione a congressi e seminari

---

Dal 04/11/2022 al 05/11/2022

Partecipante al convegno dal titolo Uno sguardo sull'appennino: trapianto di cornea e glaucoma. - durata 12 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: Uno sguardo sull'appennino (indirizzo: Matelica)

Dal 16/09/2022 al 20/09/2022

Partecipante al meeting dal titolo ESCRS 2022 - durata 40 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: European Society of Cataract and Refractive Surgeons (indirizzo: Milano)

Dal 19/05/2022 al 21/05/2022

Partecipante al congresso dal titolo 1° Congresso Nazionale della Società Italiana di Scienze Oftalmologiche E.T.S. - durata 8 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: Società Italiana di Scienze Oftalmologiche (indirizzo: Roma)

Dal 29/01/2022 al 30/01/2022

Partecipante al meeting dal titolo Moorfields International Glaucoma Symposium - durata 14 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: Moorfields - Glaucoma Department (indirizzo: London)

Dal 12/12/2020 al 13/12/2020

Partecipante al meeting dal titolo 14th EGS Congress - durata 16 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: European Glaucoma Society (indirizzo: London) - Note: Virtual Meeting

Dal 26/11/2020 al 29/11/2020 Partecipante al congresso dal titolo Congresso Digitale della Società Oftalmologica Italiana - durata 30 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: Società Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma) - Note: Congresso digitale

Dal 25/01/2020 al 25/01/2020

Partecipante al meeting dal titolo 12th Moorfields International Glaucoma Symposium - durata 10 ore - esame finale non previsto - Ente

organizzatore: Moorfields Eye Hospital (indirizzo: London)

Dal 23/11/2019 al 23/11/2019

Partecipante al congresso dal titolo 99° Congresso Nazionale della Società Oftalmologica Italiana - durata 8 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: Società Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma)

## **Partecipazione a congressi e seminari**

---

Dal 14/09/2019 al 18/09/2019

Partecipante al meeting dal titolo ESCRS 2019 - durata 40 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: European Society of Cataract and Refractive Surgeons (indirizzo: Paris)

Dal 30/11/2018 al 01/12/2018

Partecipante al congresso dal titolo 98° Congresso Nazionale della Società Oftalmologica Italiana - durata 14 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: Società Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma)

Dal 22/09/2018 al 26/09/2018

Partecipante al meeting dal titolo ESCRS 2018 - durata 40 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: European Society of Cataract and Refractive Surgeons (indirizzo: Vienna)

Dal 21/09/2018 al 21/09/2018

Partecipante al meeting dal titolo Glaucoma Day - durata 8 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: European Society of Cataract and Refractive Surgeons (indirizzo: Vienna)

Dal 21/06/2018 al 23/06/2018

Partecipante al congresso dal titolo The International Society of Cornea Stem Cells and Ocular Surface Congress - durata 14 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: The International Society of Cornea Stem Cells and Ocular Surface (indirizzo: Paestum)

Dal 29/11/2017 al 02/12/2017

Partecipante al congresso dal titolo 97° Congresso Nazionale SOI - durata 30 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: Società Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma)

Dal 07/10/2017 al 11/10/2017

Partecipante al meeting dal titolo ESCRS 2017 - durata 40 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: European Society of Cataract and Refractive Surgeons (indirizzo: Lisbon)

Dal 24/11/2016 al 26/11/2016 Partecipante al congresso dal titolo 96° Congresso Nazionale SOI - durata 30 ore - esame finale non previsto - Ente organizzatore: Società Oftalmologica Italiana (indirizzo: Roma)

## ● **ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI**

---

02/12/2017

**Videoconcorso - Premio "Tecnica innovativa" (ex aequo) - Congresso SOI Roma**

---

13/06/2009

**Miglior poster SIOP - Congresso SIOP Milano**

---

## ● **UTILIZZO E INTERPRETAZIONI MACCHINARI DIAGNOSTICI**

---

**Esperto nell'uso dei seguenti macchinari diagnostici:**

---

- Oculus-Pentacam
- Heidelberg-Spectralis HRA+OCT
- Schwind Peramis Laser Platform
- AS-OCT Casia SS-1000, Tomey
- Humphrey Visual Field Analyser
- Antares+ CSO Topografo corneale

## ● ATTIVITÀ DIDATTICHE

---

2021 – 2021

**Attività didattiche Lecturer presso la University College of London UCL**

---

Docenza per il corso di Ortottica (MSc Othoptics course)

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*



Napoli, 26/2/2025