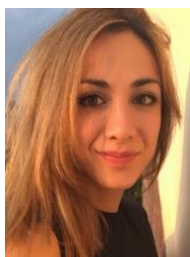


## INFORMAZIONI PERSONALI



📍 Via Piazzalunga 36, Semoneta (LT), 04013

☎ +390773318641 📠 +393806855930

✉ [martina.formisano@icloud.com](mailto:martina.formisano@icloud.com)

🌐 [Linkedin https://www.linkedin.com/in/martina-formisano-404806110/](https://www.linkedin.com/in/martina-formisano-404806110/)

Skype [martinaformi](#) Whatsapp +393806855930

Sesso F | Data di nascita 07/04/1991 | Nazionalità Italiana

## PROFILO PROFESSIONALE

Medico chirurgo (OdM di Latina, iscritta numero 4021) e specialista in Oftalmologia. Specializzazione conseguita presso L'Università La Sapienza di Roma. Vincitrice del concorso per Dirigente Medico in Oftalmologia presso l'ASST di Mantova (03/07/2020) e presso l'ULSS 5 Polesana (01/07/2020). Attualmente Dirigente Medico in Oftalmologia con contratto a tempo indeterminato presso l'ULSS 5 Polesana.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

(Dicembre 2020 –oggi)

## Dirigente Medico in Oftalmologia presso ULSS 5 Polesana

Ospedale Santa Maria della Misericordia, Rovigo

Ospedale Santa Maria Regina degli Angeli, Adria

- Esecuzione di un esame oftalmologico completo comprensivo di determinazione dell'acuità visiva, biomicroscopia del segmento anteriore dell'occhio, misurazione della pressione intraoculare ed esame del fondo oculare
- Esecuzione di controlli post-operatori e post procedurali
- Diagnosi e gestione delle emergenze oftalmologiche sia da un punto di vista clinico che chirurgico (attività di Pronto Soccorso oftalmologico e reperibilità)
- Sviluppo di un piano terapeutico basato sulle esigenze del paziente, inclusi interventi chirurgici quando necessari
- Diagnostica delle patologie oculari e adozione di terapie adeguate
- Responsabile attuale del servizio di Oftalmologia Pediatrica ad Adria e Rovigo
- Uso dei sistemi informatici (Patidok, RIS Web, ADT, LISA web) per richiedere e visualizzare esami di laboratorio, strumentali e consulenze per il paziente
- Esecuzione, interpretazione e refertazione di esami come SD-OCT (spectral domain optical coherence tomography), OCT-A (optical coherence tomography angiography), esame ultrasuoni B scan ed A scan, angiografia con fluorosceina, angiografia con verde di indocianina, campo visivo computerizzato, topografia corneale, pachimetria corneale
- Esecuzione di fotocoagulazione argon laser terapeutica in pazienti con retinopatia diabetica e lesioni retiniche regmatogene, laser micropulsato per CRSC ed edemi maculari cronici (VISULAS, Zeiss; Navilas Laser System; PASCAL)
- Esecuzione di capsulotomia Yag laser per cataratta secondaria (VISULAS, Zeiss; A.R.C. Q-LAS)
- Esecuzione di iridotomia terapeutica Yag laser (VISULAS, Zeiss; A.R.C. Q-LAS)
- Esecuzione di più di 300 iniezioni intravitreali di sostanze terapeutiche (Avastin, Lucentis, Eylea, Ozurdex, Beovu)
- Esecuzione della chirurgia della cataratta come primo operatore (450 interventi)
- Esecuzione di chirurgia dello pterigio e del calazio come primo operatore
- Partecipazione come primo e secondo operatore in chirurgia ab esterno ed ab interno del distacco di retina, chirurgia del glaucoma, chirurgia del pucker e del foro maculare (True Vision 3D Leica; Vitrectomia 25G e 27G EVA, D.O.R.C.), chirurgia dello strabismo, chirurgia palpebrale (chirurgia dell'ectropion con LTS, LAZY-T, chirurgia dell'entropion, chirurgia della ptosi palpebrale, del lagofalmo, chirurgia di exeresi di neoformazioni palpebrali con ricostruzione tramite lembi/innesti), impianto secondario/innesto dermo-adiposo in PESS, chirurgia della cornea (trapianto lamellare e perforante della cornea, trapianto di endotelio corneale, apposizione di membrana amniotica, cross-linking corneale, PTK)
- Impostazione e conduzione di progetti di ricerca scientifica
- Redazione e pubblicazione di articoli scientifici in giornali internazionali
- Partecipazione a conferenze e congressi di Oftalmologia

(Novembre 2016 – novembre 2020)

### Specializzazione in Oftalmologia

Dipartimento degli Organi di Senso, Unità di Oftalmologia, Policlinico Umberto I, Università La Sapienza, Roma

- Esecuzione di un esame oftalmologico completo comprensivo di determinazione dell'acuità visiva, biomicroscopia del segmento anteriore dell'occhio, misurazione della pressione intraoculare ed esame del fondo oculare
- Esecuzione di controlli post-operatori e post procedurali
- Diagnosi e gestione delle emergenze oftalmologiche sia da un punto di vista clinico che chirurgico
- Sviluppo di un piano terapeutico basato sulle esigenze del paziente, inclusi interventi chirurgici quando necessari
- Diagnostica delle patologie oculari e adozione di terapie adeguate
- Uso dei sistemi informatici del Policlinico Umberto I come Galileo e Gipse per richiedere e visualizzare esami di laboratorio, strumentali e consulenze per il paziente
- Interpretazione di esami strumentali e di laboratorio del paziente
- Esecuzione ed interpretazione di esami come SD-OCT (spectral domain optical coherence tomography), OCT-A (optical coherence tomography angiography), esame ultrasuoni B scan ed A scan, angiografia con fluoresceina, angiografia con verde di indocianina, campo visivo computerizzato, topografia corneale, pachimetria corneale, esame della motilità oculare
- Esecuzione di fotocoagulazione argon laser terapeutica in pazienti con retinopatia diabetica e lesioni retiniche regmatogene (VISULAS, Zeiss)
- Esecuzione di capsulotomia Yag laser per cataratta secondaria (VISULAS, Zeiss)
- Esecuzione di iridotomia terapeutica Yag laser (VISULAS, Zeiss)
- Esecuzione di iniezioni intravitreali di sostanze terapeutiche (Lucentis, Eylea, Ozurdex)
- Esecuzione della chirurgia della cataratta (Infinity, Alcon)
- Esecuzione di chirurgia dello pterigio
- Partecipazione come secondo operatore in chirurgia della cataratta, chirurgia ab externo ed ab interno del distacco di retina, chirurgia del glaucoma, chirurgia del pucker e del foro maculare, chirurgia dello strabismo, chirurgia della cornea (trapianto lamellare e perforante della cornea, trapianto di endotelio corneale, apposizione di membrana amniotica, cross-linking corneale, PTK)
- Impostazione e conduzione di progetti di ricerca scientifica
- Redazione e pubblicazione di articoli scientifici in giornali internazionali
- Partecipazione a conferenze e congressi di Oftalmologia

### Tirocinio pre-abilitazione obbligatorio

(Febbraio 2016-aprile 2016)

Unità di Medicina Interna (III Clinica Medica), Unità di Chirurgia Pediatrica (Pediatria), Sapienza Università di Roma, Roma, Italia.

Studio di Medicina Generale Dr. Cagnazzo Viale Nervi 5, Latina.

- Conduzione di esame obiettivo completo, compreso di palpazione addominale, auscultazione del torace e dell'addome, determinazione della FC, pressione arteriosa
- Interpretazione di esami strumentali e di laboratorio del paziente
- Esecuzione di procedure sul paziente come prelievo di sangue venoso ed arterioso per esecuzione di emogasanalisi

### Internato elettivo in chirurgia vascolare e generale

Unità di Chirurgia Generale e Vascolare, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

(Ottobre 2013- novembre 2015)

- Conduzione di esame obiettivo completo ai fini di diagnosticare o escludere patologie e ricostruzione anamnestica di informazioni mediche rilevanti riguardanti il paziente, valutazione dei polsi arteriosi
- Esecuzione di procedure sul paziente come prelievo di sangue venoso ed arterioso per esecuzione di emogasanalisi; medicazione delle ferite chirurgiche, applicazione di punti di sutura e loro rimozione
- Uso dei sistemi informativi del Policlinico Umberto I come Galileo, Gipse, Carestream e Elektra per richiedere e visualizzare esami di laboratorio, strumentali e consulenze per il paziente
- Interpretazione di esami strumentali e di laboratorio del paziente
- Partecipazione a reperibilità chirurgiche (chirurgia vascolare)

- Partecipazione come secondo operatore ad interventi di chirurgia per stenosi carotidea, aneurisma dell'aorta addominale e legatura e stripping venoso
- Esperienza nel lavorare con altri membri di un team, inclusi infermieri, altri medici, specialisti ed anestesisti

## ISTRUZIONE

(Da novembre 2016 – a novembre 2020)

## Specializzazione in Oftalmologia (13/11/2020)

La Sapienza Università di Roma, Policlinico Umberto I, Roma, Italia

- Votazione 70/70 e lode

(Da ottobre 2009 – a novembre 2015)

## Laurea in Medicina e Chirurgia (26/11/2015)

La Sapienza Università di Roma, Policlinico Umberto I, Roma, Italia

- Votazione 110/110

## CONOSCENZE LINGUISTICHE

Madre lingua Italiano

Altre lingue

English

UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
C1	C1	B2	B2	C1
First Certificate				

Conoscenze digitali

- In grado di utilizzare programmi Microsoft Office, Mac OS, Mendeley, software di photo editing
- In grado di utilizzare motori di ricerca come Pubmed, Google Scholar e Ovid a scopo di ricerca e di aggiornamento

Attestati

BASIC AND PEDIATRIC BASIC LIFE SUPPORT& DEFIBRILLATION ESECUTORE, tenuto dal centro di Formazione BLSD/PBLSD accreditato dalla Regione Lazio con deliberazione N 257 del 30/05/2016 Dell'Azienda Regionale Emergenza Sanitaria 118 (conseguito il 26/03/2017 a Latina)

Patente di guida

Patente di guida di tipo B

## ULTERIRI INFORMAZIONI

- Pubblicazioni**
- Formisano M, Abdolrahimzadeh B, Mollo R, Bruni P. Bilateral diffuse choroidal hemangioma in Sturge Weber syndrome : A case report highlighting the role of multimodal imaging and a brief review of the literature. *J Curr Ophthalmol*. 2018;4-11. doi:10.1016/j.joco.2018.10.001
- Abdolrahimzadeh S, Gharbiya M, Formisano M, Bertini F, Cerini A, Pacella E. Anti-Vascular Endothelial Growth Factor Intravitreal Therapy and Macular Ganglion Cell Layer Thickness in Patients with Neovascular Age-Related Macular Degeneration. *Curr Eye Res*, 2019;15-1.doi.org/10.1080/02713683.2019.1610179
- Abdolrahimzadeh S, Formisano M, Guglielmelli F, Amodeo S, Costa MC, Scuderi G. Unusual case of indolent choroidal alterations mimicking neurofibromatosis type 1. *Case Rep Ophthalmol*. 2020;11:167-173. doi: 10.1159/000507428
- Abdolrahimzadeh S, Formisano M, Scuderi L, Rahimi S. Long-term follow-up of adult patient with neurofibromatosis type 1 with retinal astrocytic hamartoma using spectral-domain optical coherence tomography: a review of the literature and a report of a case. *Ophthalmic Genet*. 2021 Apr;42(2):209-215. doi: 10.1080/13816810.2020.1849315. Epub 2020 Nov 17. PMID: 33203322.
- Formisano M, di Pippo MC, Scuderi L, Abdolrahimzadeh S. Current concepts on diffuse choroidal hemangioma in Sturge Weber syndrome. *Ophthalmic Genet*. 2021 Aug;42(4):375-382. doi: 10.1080/13816810.2021.1910963. Epub 2021 Apr 12. PMID: 33843430.
- Formisano M, Franzone F, Alisi L, Pistella S, Spadea L. Effects of Scleral Contact Lenses for Keratoconus Management on Visual Quality and Intraocular Pressure. *Ther Clin Risk Manag*. 2021 Jan 25;17:79-85. doi: 10.2147/TCRM.S293425. PMID: 33531812; PMCID: PMC7846850.
- Giannico MI, Formisano M, Alisi L, Spadea L. "Preliminary outcomes of a new extended depth of focus intraocular lens: a prospective study after bilateral implantation". *J Cataract Refract Surg*. 2021 Mar 10. doi: 10.1097/j.jcrs.0000000000000616. Epub ahead of print. PMID: 33770430.
- Spadea L, Giannico MI, Formisano M, Alisi L. Visual Performances of a New Extended Depth-of-Focus Intraocular Lens with a Refractive Design: A Prospective Study After Bilateral Implantation. *Ther Clin Risk Manag*. 2021 Jul 16;17:727-738. doi: 10.2147/TCRM.S320422. PMID: 34295162; PMCID: PMC8291859.
- Abdolrahimzadeh S, Formisano M, Marani C, Rahimi S. An update on the ophthalmic features in hereditary haemorrhagic telangiectasia (Rendu-Osler-Weber syndrome). *Int Ophthalmol*. 2022 Jan 16. doi: 10.1007/s10792-021-02197-y. Epub ahead of print. PMID: 35034241.
- Presentazioni**
- Relazione: Formisano M (Relatore), Arrico L, The role of oral solution citicolina in chronic open angle glaucoma (3<sup>o</sup> Congresso Internazionale AISG, Torino)
- Poster: Pannarale L, Formisano M, Arrico L, Cilioretinal artery distribution influences retinal microvascular pattern and blood flow. An in vivo OCT Angiography study. (73<sup>o</sup> Congresso Nazionale SIAI, Napoli)
- Relazione: Formisano M (Relatore), Spadea L, A new strategy of preoperative prophylaxis without bacterial resistance (10<sup>th</sup> Congresso Nazinale AIMO, 3-4 ottobre, Roma)
- Relazione: Spadea L (Relatore), Giannico MI, Formisano M, Antiseptic effectiveness of new liposome ozonized-oil eye drops for patients undergoing cataract surgery (38<sup>th</sup> Congresso ESCRS, 2-4 ottobre 2020)

Relazione: Spadea L, Formisano M, Trattamento chirurgico e parachirurgico (100° Congresso Nazionale SOI 25-28 novembre 2020)

Relazione: Arrico L, Compagno S, Bianchini D, Formisano M, Borrazzo C, Influenza della terapia a lungo termine con Citicolina orale sui difetti perimetrici da glaucoma (4° Congresso Internazionale AISG, 10-12 settembre 2020)

Presentazione: Abdolrahimzadeh S, Formisano M. Abstract: Long-term follow up of adult patient with NF1 with retinal neural proliferation using spectral domain optical coherence tomography (Abstract submission European Neurofibromatosis meeting 2020, 10-12 December 2020)

## Libri

Capitolo del libro delle relazioni ufficiali SOI 2019 intitolato “La disfunzione delle ghiandole di Meibomio”, FGEEditor. Autore del capitolo: Formisano M, Spadea L; Titolo del capitolo: “La disfunzione delle ghiandole di Meibomio: definizione, stadiazione e classificazione”

## Premi

Progetto vincitore del finanziamento dell'Università La Sapienza per la ricerca (anno 2019): Responsabile: Formisano M; Coordinatore: Lambiase A; Titolo: “Valutazione dell'efficienza della N-acetil-cisteina nella gestione dell'occhio secco successivo alla chirurgia della cataratta in pazienti affetti da connettivite indifferenziata”

Poster vincitore del 2° posto alla competizione indetta dalla ISSCL: Mollicone A, Formisano M, Franzone F, Pistella S, Spadea L, “Valutazione della qualità visiva e delle variazioni della pressione intraoculare con l'uso delle lenti a contatto mini-sclerali in pazienti affetti da cheratocono” (1<sup>st</sup> Summit Internazionale sulle Lenti a Contatto ISSCL, 8-10 novembre 2019, Roma, Italia)

## Conferenze ed altro

Partecipazione a più di 30 conferenze in Italia

Partecipazione alla manifestazione CosmoSenior a Rimini dal 22 al 24 novembre 2019 con l'esecuzione di più di 100 screening OCT al giorno

Autocertificazione - Dichiarazione sostitutiva di certificazione (art. 46 e 47 D.P.R.28 dicembre 2000 n. 445 )

Dichiaro di essere consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 D.P.R. n. 445/2000

Firma

