

INFORMAZIONI PERSONALI **Luca Scuderi**

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE
POSIZIONE RICOPERTA
OCCUPAZIONE DESIDERATA
TITOLO DI STUDIO
OBIETTIVO PROFESSIONALE

Candidatura - Bando BDR 1/2026 (Dip. Organi di Senso, Sapienza) - Progetto: Trattamento con Cenerгим (rhNGF) in collirio per pazienti con SLA

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2022-2025	<p>Assegno di ricerca Università di Roma "Sapienza", Roma (IT)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Progetto: "Novel tools to detect virus shedding in biological fluids during 7 days monitoring, potential use to improve the recovery after SARS-CoV-2 infections". • Supporto a raccolta dati, monitoraggio e analisi in ambito clinico-traslazionale.
2019	<p>Assegno di ricerca Università di Roma "Sapienza", Roma (IT)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Progetto: "Clinical trial to evaluate the use of Nerve Growth Factor assessment as a biomarker for chronic ocular Graft versus Host Disease". • Attività di ricerca clinica: supporto ad arruolamento, follow-up e gestione dati di studio. • Collaborazione multidisciplinare con team clinico e di ricerca.
2019	<p>Attività o settore: Ricerca clinica Medico oculista libero professionista Ospedale convenzionato "Villa Salus", Mestre (VE) (IT)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività clinica oculistica. • Esecuzione delle principali metodiche diagnostiche (OCT, topografia corneale, perimetria, ecografia, ecc.).
2019	<p>Attività o settore: Assistenza sanitaria Medico oculista (incarico a progetto) Ospedale S. Paolo, Milano (IT) – Direzione Prof. Rossetti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività clinica in ambito oculistico. • Partecipazione a percorso assistenziale e collaborazione con équipe dedicata.
2014 – 2018	<p>Medico specializzando in Oftalmologia Università di Roma "Sapienza", Roma (IT)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formazione specialistica con attività assistenziale e di sala operatoria. • Esperienza in chirurgia della cataratta e supporto in chirurgia del glaucoma. <p>Attività o settore: Formazione specialistica / assistenza</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

	<p>Specializzazione in Oftalmologia (70/70 e lode)</p>
2014	<p>Abilitazione all'esercizio della professione medica Italia</p>
2006 – 2013	<p>Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode) Università di Roma "Sapienza" – Facoltà di Medicina e Psicologia, Roma (IT)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tesi sperimentale: "Individuazione di un nuovo parametro elettrofisiologico per la diagnosi precoce dei danni retinici provocati dall'uso di idrossiclorochina in pazienti affetti da malattie del connettivo".
2006	<p>Maturità Classica</p>

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B1	B2
Spagnolo	B1	B2	B1	B1	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative Buone competenze comunicative acquisite in ambito clinico e di ricerca: counseling del paziente, comunicazione con équipe multidisciplinari, attività di docenza/affiancamento durante la formazione.

Competenze organizzative e gestionali Lavoro in équipe ospedaliera e di ricerca; capacità di coordinamento di attività cliniche e di raccolta dati in progetti scientifici.

Competenze professionali Metodiche diagnostiche: OCT, topografia corneale, perimetria, ecografia oculare. Attività chirurgica (stima): 350 interventi di cataratta come primo operatore; 1.500 cataratte come secondo operatore; 250 iniezioni intravitreali come primo operatore; 150 interventi di glaucoma come secondo operatore. Attività scientifica: autore di circa 20 pubblicazioni su riviste italiane e internazionali; H-index: 6.

Competenze digitali

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	AUTOVALUTAZIONE		
		Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Altre competenze Esperienza in contesti clinico-chirurgici e di ricerca; familiarità con redazione di manoscritti scientifici.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Presentazioni Progetti Conferenze Seminari Riconoscimenti e premi Appartenenza a gruppi / associazioni Referenze Menzioni Corsi Certificazioni	Riconoscimenti e premi: • 2019 – Medaglia d'oro "G. Favalaro" (Società Oftalmologia Meridionale) • 2019 – Premio "Melchionda" (AIMO) Frequenze e soggiorni all'estero: • 2016 – Observer, Centro de Oftalmologia Barraquer (Barcelona, Spagna) • 2018 – Observer, The Rotterdam Eye Hospital – Glaucoma Service (Rotterdam, Paesi Bassi) Pubblicazioni (selezione): 1. Quercetin and Ocular Diseases: A Comprehensive Review. <i>Clinical Interventions in Aging</i> , 2025;20:791–813. 2. Diabetic Choroidopathy: A Narrative Review. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> , 2023;24(12):10167. 3. Recent Updates on Alpha-Synuclein: A New Perspective in Retina Degeneration. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> , 2023;24(5):4391. 4. Choroidal Vasculature Changes in AMD: A Mini-Review. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> , 2022;23(19):12010. 5. Understanding the role of microperimetry in glaucoma. <i>International Ophthalmology</i> , 2022. 6. Early identification of keratoconus using pachymetric indexes obtained with spectral domain OCT. <i>Clinica Terapeutica</i> , 2021;172(4):347–357.
--	--

7. Current concepts on diffuse choroidal hemangioma in Sturge Weber syndrome. *Ophthalmic Genetics*, 2021;42(4):375–382.
8. Long-term follow-up of adult patient with neurofibromatosis type 1 with retinal astrocytic hamartoma using SD-OCT: review and case report. *Ophthalmic Genetics*, 2021;42(2):209–215.
9. Neurotrophic factors in glaucoma and innovative delivery systems. *Applied Sciences*, 2020;10(24):9015.
10. Neurocognitive Assessment and Retinal Thickness Alterations in Alzheimer Disease: Is There a Correlation? *Journal of Neuro-Ophthalmology*, 2020;40(3):370–377.
11. Postural changes revealing orbital venous malformation using ultrasound in blue rubber bleb nevus syndrome. *Orbit*, 2020;39(4):293–297.
12. Short-term effects of dark chocolate on retinal and choriocapillaris perfusion in young healthy subjects using OCT-A. *Nutrients*, 2020;12(3):664.
13. A Modified Femtosecond Laser Technique for Anterior Capsule Contraction Syndrome. *Journal of Ophthalmology*, 2020:9423267.
14. An Iconic Case of Pigmentary Glaucoma: Brief Review of the Literature. *Case Reports in Ophthalmology*, 2020;11(2):377–384.
15. Ganglion cell complex analysis in glaucoma patients: What can it tell us? *Eye and Brain*, 2020;12:33–44.
16. Deep topical anesthesia with ropivacaine-soaked sponge for phacoemulsification. *International Ophthalmology*, 2019;39(12):2851–2856.
17. Pigment dispersion syndrome and pigmentary glaucoma: a review and update. *International Ophthalmology*, 2019;39(7):1651–1662.
18. Melatonin: Implications for ocular disease and therapeutic potential. *Current Pharmaceutical Design*, 2019;25(39):4185–4191.
19. Pediatric Glaucoma: A Literature's Review and Analysis of Surgical Results. *BioMed Research International*, 2015:393670.
20. Effects of phytoestrogen supplementation in postmenopausal women with dry eye syndrome: a randomized clinical trial. *Canadian Journal of Ophthalmology*, 2012;47(6):489–492.

ALLEGATI

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Roma, 29/01/2026