

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ALISI LUDOVICO**

E-mail Ludovico.alisi@uniroma1.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita 06/10/1991

ESPERIENZA LAVORATIVA

Da novembre 2018 a novembre 2022
Policlinico Umberto I Roma, Scuola di Oftalmologia
Specializzando

Da novembre 2022 a oggi
Sapienza Università di Roma-Dipartimento organi di senso
Dottorando

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nel 2010 diploma Baccalauréat presso la Ecole européenne de Bruxelles II (Woluwé), Bruxelles, Belgium.

Nel 2017 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università "Sapienza" di Roma votazione 110/110. Roma, Italia.

Nel 2022 Specializzazione in Oftalmologia presso l'Università "Sapienza" di Roma votazione 70/70 e lode. Roma, Italia.

Corso di formazione Corso di Alta Formazione sulla Statistica Medica per Oftalmologi (8-22 settembre 2021).

Corso di formazione ESASO speciale programme - cataract, cornea, refractive surgery – Lugano (11-15 ottobre 2021)

Periodo formativo presso l'Ambulatorio diagnosi e cura del glaucoma dell'Ospedale San Paolo di Milano nell'ambito del progetto: Simulating visual fields from OCT macular map data in ocular hypertension and glaucoma and predicting the rate of progression of the disease through a score based on a deep-learning software. (aprile-settembre 2022)

PUBBLICAZIONI

1. Alisi L, Cao R, De Angelis C, et al. The Relationships Between Vitamin K and Cognition: A Review of Current Evidence. *Front Neurol.* 2019;10:239. doi:10.3389/fneur.2019.00239
2. Nebbioso M, Alisi L, Giovannetti F, Armentano M, Lambiase A. Eye drop emulsion containing 0.1% cyclosporin (1 mg/mL) for the treatment of severe vernal keratoconjunctivitis: an evidence-based review and place in therapy. *Clin Ophthalmol.* 2019;13:1147-1155. doi:10.2147/OPHTH.S181811
3. Alisi L, Cafolla C, Gentili A, Tartaglione S, Curini R, Cafolla A. Vitamin K Concentration and Cognitive Status in Elderly Patients on Anticoagulant Therapy: A Pilot Study. *J Aging Res.* 2020;2020:9695324. doi:10.1155/2020/9695324
4. Nebbioso M, Lambiase A, Gharbiya M, Bruscolini A, Alisi L, Bonfiglio V. High myopic patients with and without foveoschisis: morphological and functional characteristics *Doc Ophthalmol.* 2020;10.1007/s10633-020-09767-y. doi:10.1007/s10633-020-09767-y
5. Nebbioso M, Moramarco A, Lambiase A, Giustini S, Marengo M, Miraglia E, Fino P, Iacovino C, Alisi L. Neurofibromatosis Type 1: Ocular Electrophysiological and Perimetric Anomalies. *Eye Brain.* 2020 Oct 21;12:119-127. doi: 10.2147/EB.S255184.
6. Nebbioso M, Lambiase A, Armentano M, Tucciarone G, Bonfiglio V, Plateroti R, Alisi L. The Complex Relationship between Diabetic Retinopathy and High-Mobility Group Box: A Review of Molecular Pathways and Therapeutic Strategies. *Antioxidants (Basel).* 2020 Jul 26;9(8):666. doi: 10.3390/antiox9080666
7. Nebbioso M, Lambiase A, Armentano M, Tucciarone G, Sacchetti M, Greco A, Alisi L. Diabetic retinopathy, oxidative stress, and sirtuins: an in depth look in enzymatic patterns and new therapeutic horizons. *Surv Ophthalmol.* 2021 Apr 14:S0039-6257(21)00101-6. doi: 10.1016/j.survophthal.2021.04.003.
8. Moramarco A, Alisi L, Lambiase A, Giustini S, Lucchino L, Miraglia E, Roberti V, Nebbioso M. Electrophysiological Study of Visual Pathways in Nevoid Basal Cell Carcinoma Syndrome Patients. *Eye Brain.* 2021 Mar 29;13:71-78. doi: 10.2147/EB.S281135.
9. 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.
10. Spadea L, Giannico MI, Armentano M, Alisi L, Pistella S. Acute corneal graft rejection following photorefractive keratectomy for post-penetrating keratoplasty high astigmatism. *Int J Ophthalmol.* 2021 Mar 18;14(3):476-477. doi: 10.18240/ijo.2021.03.24.
11. 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.
12. 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;17:727-738. Published 2021 Jul 16. doi:10.2147/TCRM.S320422
13. Alisi L, Armentano M, Sampalmieri L, Bruschi S, Zito R, Iannetti L. Unusual Presentation of Skin Tattoo-Associated Panuveitis. *Ocul Immunol Inflamm.* 2022 Feb 28;1-3. doi: 10.1080/09273948.2022.2042322. Epub ahead of print. PMID: 35226585.
14. Moramarco A, Lucchino L, Mallone F, Marcelli M, Alisi L, Roberti V, Giustini S, Lambiase A, Nebbioso M. Neuroretinal dysfunction in patients affected by neurofibromatosis type 1. *Int J Ophthalmol.* 2022 May 18;15(5):773-779. doi: 10.18240/ijo.2022.05.13. PMID: 35601162; PMCID: PMC9091878.

15. Iannetti L, Liberali M, Armentano M, Alisi L, Visioli G, Mastromarino D, Brauner E, Iannetti G. Osteo-odonto-keratoprosthesis According to Strampelli Original Technique: A Retrospective Study With Up to 30 Years of Follow-up. Am J Ophthalmol. 2022 May 23;242:56-68. doi: 10.1016/j.ajo.2022.05.015. Epub ahead of print. PMID: 35618023.

H Index: 5 (Web of Science)

POSTER/CONFERENZE

Poster: Mini-scleral contact lenses for high postoperative astigmatism 30 years after penetrating keratoplasty: a case report. By Alisi L., Mollicone A., Giannico M.I., Pistella S., Spadea L. Presentato al convegno ISSCL, 8-10 novembre 2019, Roma, Italia

Relator: EDUCAZIONE CONTINUA IN OFTALMOLOGIA, 2022 VOI Tanka Resort, Villasimius (CA) 26 giu – 01 lug 2022

BANDI DI RICERCA

Vincitore del bando di avvio alla ricerca con progetto dal titolo: Artificial intelligence in mass screening for diabetic retinopathy: a pilot study. (2021)

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Proficient in Microsoft Office (Word, Access, Excel, PowerPoint)

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Rappresentate degli specializzandi, Dipartimento organi di senso (2019-2022).

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

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

Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03