

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo lavoro
Telefono lavoro
Fax lavoro
E-mail istituzionale

LONGO ANTONIO

CLINICA OCULISTICA, POLICLINICO RODOLICO, VIA SANTA SOFIA 78, CATANIA

+39-095-3781291

+39-095-3781288

antlongo@unict.it

Occupazione

PROFESSORE ASSOCIATO, DIRIGENTE MEDICO

1. ESPERIENZA PROFESSIONALE

**1.1 Esperienze
Accademiche**

• Date (da – a)

Dal 2019

Professore associato MED30, Malattie Apparato Visivo, presso Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialità Medico Chirurgiche, Università di Catania

- Incarichi di docenza:
- Presso Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Malattia Apparato Visivo, Polo C presso Scuola di Specializzazione in Oftalmologia presso corso di Laurea in Ortottica ed Assistente in Oftalmologia

• Date (da – a)

Dal 2012 al 2019, presso Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Catania

- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità

Ricercatore tempo determinato

- Incarichi di docenza:
presso Scuola di Specializzazione in Oftalmologia
presso corso di Laurea in Ortottica ed Assistente in Oftalmologia

• Date (da – a)

2007-2010

- Lavoro o posizione ricoperti

Assegnista di ricerca, presso Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Catania

• Date (da – a)

2001-2005

- Lavoro o posizione ricoperti

Ricercatore a tempo determinato, Clinica Oculistica, Università di Catania

1998-1999

borsista Società Oftalmologica Siciliana, frequenza presso Institut de Recherche en Ophthalmologie, Sion, Switzerland

1.2 Rilevanti Incarichi Istituzionali

• Date (da – a)

2015-2018

- Lavoro o posizione ricoperti

Membro dell' Annual Meeting Program Committee dell' Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), sezione Physiology/Pharmacology (PH)

Dal 2017

Attività in qualità di dirigente medico presso la Clinica Oculistica dell' Università di Catania, presso il Centro cornea, che è centro di riferimento regionale per le malattie rare dell' occhio e della cornea.

2. ATTIVITÀ DI RICERCA

2.1 Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione e la partecipazione a comitati editoriali di riviste

partecipazione in qualità di “investigator” o “study coordinator” ai seguenti studi clinici nazionali ed internazionali di fase III:

- trial clinico internazionale fase III: Memantina nel glaucoma ad angolo aperto
- trial clinico internazionale fase III: Latanoprost nel glaucoma congenito (risultati pubblicati su Ophthalmology 2011)
- trial clinico internazionale fase III: VEGF-trap intravitreale nella degenerazione maculare senile
- trial clinico internazionale fase III: ciclosporina collirio nell' occhio secco
- trial clinico internazionale fase III: ranibizumab intravitreale nell' edema maculare diabetico
- trial clinico internazionale fase III: nepafenac collirio nella chirurgia della cataratta in pazienti diabetici

Partecipazione agli studi:

Latanoprost and Dorzolamide for the Treatment of Pediatric Glaucoma: The Glaucoma Italian Pediatric Study (Gipsy),
risultati pubblicati sulle riviste ADVANCES IN THERAPY 2016, Journal of Glaucoma 2017

Osservatorio sulla patologia glaucomatosa. Indagine medico epidemiologica (OPTIME)
Risultati pubblicati sulla rivista: Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology 2007

A 1-year study to compare the efficacy and safety of once-daily travoprost 0.004%/timolol 0.5% to once-daily latanoprost 0.005%/timolol 0.5% in patients with open-angle glaucoma or ocular hypertension

Risultati pubblicati sulla rivista: European Journal of Ophthalmology

Partecipazione a:

PON 2007-2013 Progetto HIPPOCRATES - Sviluppo di Micro e Nano-Tecnologie e Sistemi Avanzati per la Salute dell'uomo: Progetto cod.PON02_00355_2964193: Università di Catania: Aree intervento:

A 1.1.1.3 Malattie Neurodegenerative: studio marker retinopatie ,

A 1.1.1.4 Malattie Neurodegenerative: studio marker glaucoma, durata 36 mesi

PRIN 2009: Biomarkers nel sangue e nel vitreo di pazienti diabetici con o senza retinopatia diabetica. Protocollo 2009BM7LJC_004, durata 24 mesi

PRIN 2007: I GENDER BIAS IN OFTALMOLOGIA:PREVENZIONE E TRATTAMENTO DELLE ALTERAZIONI SULL'APPARATO NEUROVISIVO CONSEGUENTI ALLE ALTERAZIONI ORMONALI NELLA DONNA. Protocollo 20078M2BFW_001, durata 24 mesi

partecipazione a gruppi di ricerca istituiti presso l' Università di Catania

- gruppo di ricerca sul melanoma della coroide:

che coinvolge anche biologi e anatomo-patologi, con cui ha studiato l' espressione dei microRNA nel vitreo di pazienti affetti da diverse patologie retiniche e dal melanoma della coroide (studi pubblicati su Molecular vision, Histology and hystopathology, Cancer biol ther, Radiologia medica).

- Centro di ricerca in Farmacologia Oculare
- Centro Ricerca Multidisciplinare per la Diagnosi e la Terapia delle Malattie Rare
- Centro di Ricerca in Nutrigenomica e Nutrigenetica

2.2 Conseguimento della titolarità di brevetti

2.3 Conseguimento di premi e di riconoscimenti nazionali o internazionali per attività di ricerca

- Data
- Premio o riconoscimento

2.4 Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di rilevanza nazionale o internazionale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Titolo della qualifica rilasciata
- Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

- Data
- Titolo della qualifica rilasciata
- Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

- Data
- Titolo della qualifica rilasciata
- Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Comitati editoriali:

componente del Comitato editoriale delle riviste: *Frontiers in Physiology*, *BMC Ophthalmology*, *Journal of Ophthalmology*.

autore di 99 lavori scientifici censiti su Scopus, H index 21, 1540 citazioni

-

1998
Premio SOSI-SIFI

Ha partecipato in qualità di relatore e moderatore a numerosi congressi internazionali (in Italia ed all' estero), e nazionali
Docente a corsi ECM

2011
Dottorato di ricerca in Ipovisione e Riabilitazione Visiva,
Università di Catania

1994
Specializzazione in Oftalmologia
Università di Catania

1989
Laurea in Medicina e Chirurgia
Università di Catania

ITALIANO

INGLESE	FRANCESE
Buono	buono
Buono	buono
Buono	buono

COMPETENZE INFORMATIVE (WORD, EXCEL), ANALISI STATISTICA (SPSS)

ULTERIORI INFORMAZIONI

2017: Abilitazione a professore I fascia,
settore concorsuale 06/F2, SSD MED 30, Malattie apparato visivo

2013: Abilitazione a professore II fascia,
settore concorsuale 06/F2, SSD MED 30, Malattie apparato visivo

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".

Catania, 24 luglio 2020

Antonio Longo