

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **MEDURI ALESSANDRO**  
Indirizzo **VIA CONSOLARE POMPEA N 507 BIS (PARCO DEI GLICINI) CAP 98167 MESSINA**  
Telefono **+39 3466846758**  
  
E-mail **ameduri@unime.it**  
  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 17/08/1974

ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-7546-9178>  
Scopus <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16175888700>

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) 2005-2006 Attività assistenziale presso l'Unità Operativa Oftalmologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria "G. Martino" di Messina.
- 2006-2007 Contratto libero professionale c/o Policlinico S.Orsola Malpighi di Bologna per attività assistenziale, attività chirurgica, parachirurgica e di ricerca.
- 2007 Research fellow presso Agarwal's eye Hospital, Chennai, India.
- 2009 Ricercatore confermato presso l'Unità Operativa di Oculistica dell'Università Degli Studi di Messina.
- 2010-2011 Internship chirurgica presso Agarwall Eye Hospital (ChennaiIndia) diretto dal Prof.Amar Agarwal riguardante casi complicati di cataratta(300 interventi) , 10 casi di phaconit ( intervento nel segmento posteriore per recuperare nuclei lussati in camera vitrea con una tecnica innovativa che prevede la vitrectomia posteriore, chirurgia della cataratta SICS(20 casi), 20 casi di impianto secondario di iol con uso di colla di fibrina(intervento inventato dal Professor Amar Agarwal ) ,trabeculectomia( 20 casi).
- Dal 2014 responsabile dell'Ambulatorio per la Chirurgia della Cataratta presso la Clinica Oftalmologica del Policlinico Universitario G.Martino di Messina.

Dal 2014 responsabile del Day Service presso la Clinica Oftalmologica del Policlinico Universitario G.Martino di Messina.

Dal 10/08/2014 al 18/08/2014 è stato nominato, dal Direttore della U.O.C di Oftalmologia Prof. Squeri, “facente funzioni/sostituto”, con lettera protocollo n 2538/14 del 15/07/2014.

Dal 2015 è responsabile della sala operatoria presso la Clinica Oftalmologica del Policlinico Universitario G.Martino di Messina.

Dal 2015 Responsabile della “Privacy” presso la Clinica Oftalmologica del Policlinico Universitario G.Martino di Messina.

Dal 2017 è nominato Vicario del Direttore presso la UOC di Oftalmologia del Policlinico “G. Martino” di Messina

Dal 2022 Professore Associato presso la Clinica Oftalmologica del Policlinico Universitario G.Martino di Messina.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

### **ATTIVITÀ ASSISTENZIALE**

10/03/2022 – AD OGGI

Professore associato- Dirigente medico di I livello presso l’Unità Operativa di Oculistica dell’Università Degli Studi di Messina.

6/10/2009-10/03/2022

Ricercatore confermato- Dirigente medico di I livello

Unità Operativa di Oculistica dell’Università Degli Studi di Messina.

- Responsabile del Day-Service e dell’Ambulatorio per la Chirurgia della Cataratta Unità Operativa Oftalmologia dell’Azienda Ospedaliera Universitaria “G. Martino” di Messina.
- Responsabile del Day Service e delle attività chirurgiche e dei controlli post-chirurgici ambulatoriale, fascia C2, graduato con punti 87 Clinica Oftalmologica del Policlinico Universitario G.Martino di Messina.
- Vice-direttore / Vicario del Direttore Clinica Oftalmologica del Policlinico Universitario G.Martino di Messina. Responsabile della “Privacy” presso la Clinica Oftalmologica del Policlinico Universitario G.Martino di Messina.

- Responsabile SDO/PACA e ICT  
Clinica Oftalmologica del Policlinico Universitario G.Martino di Messina.

### Contratto libero professionale

Policlinico S. Orsola Malpighi di Bologna

Attività assistenziale, attività chirurgica, parachirurgica e di ricerca.

20/12/2006-15/07/2007

### ATTIVITA DIDATTICA

Attività Didattica Istituzionale presso UNIME

Svolgere didattica frontale e tirocini pratici utili all'acquisizione di CFU per studenti iscritti ai Corsi di Studio il cui ordinamento didattico prevede insegnamenti attribuibili al settore scientifico disciplinare MED30.

Corso di laurea In Ortottica ed Assistenza in Oftalmologia

Anno accademico 2015/2016

- SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA - [6680]
- FISIOPATOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE [UD-2] 24 ore
- SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA V - [5709]
- NEUROFTALMOLOGIA [UD-1] 12 ore
- FISILOGIA DELL'APPARATO VISIVO - [4056] FISILOGIA OCULARE [UD-1] 8 ore

Anno accademico 2016/2017

- SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA II - [5706]
- CLINICA DELLA CORNEA E DEL CRISTALLINO [UD-1] 16 ore
- FISILOGIA DELL'APPARATO VISIVO - [4056]
- FISILOGIA OCULARE [UD-1] 8 ore
- SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA V - [5709] –
- NEUROFTALMOLOGIA [UD-1] 12 ore
- SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA - [6680] –
- FISIOPATOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE [UD-2] 16 ore

Anno accademico 2017/2018

- SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA V - [5709]
- NEUROFTALMOLOGIA [UD-1] 8 ore
- SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA - [6680] –
- FISIOPATOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE [UD-2] 16 ore
- FISILOGIA VISIVO - [4056] –
- FISILOGIA OCULARE [UD-1] 8 ore
- SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA II - [5706]
- SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA II - [5706] –
- CLINICA DELLA CORNEA E DEL CRISTALLINO [UD-1] 16 ore

Anno accademico 2019/2020

- CLINICA DELLA CORNEA E DEL CRISTALLINO [5706/1]
- FISILOGIA OCULARE [4056/1]
- FISIOPATOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE [6680/2]
- NEUROFTALMOLOGIA [5709/1]
- TECNICHE APPLICATE ALLA CORNEA ED AL CRISTALLINO [5706/3]

-SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA [6680]

Anno accademico 2020/2021

- CLINICA DELLA CORNEA E DEL CRISTALLINO [5706/1]
- TECNICHE APPLICATE ALLA CORNEA ED AL CRISTALLINO [5706/3]
- FISIOPATOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE [6680/2]
- FISIOLOGIA OCULARE [4056/1]

Anno accademico 2021/2022

- TECNICHE APPLICATE ALLA CORNEA ED AL CRISTALLINO [5706/3]
- TECNICHE APPLICATE ALL'IDRODINAMICA OCULARE [5707/3]

Scuola di Specializzazione in Oftalmologia

- Semeiotica oculare, clinica e strumentale
- Patologia del cristallino
- Traumatologia
- Chirurgia di cristallino e iride
- Chirurgia annessi e orbita
- Chirurgia d'urgenza
- Pronto soccorso
- Tecniche avanzate di cheratoplastica

Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria

- Malattie dell'apparato visivo

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

- Malattie dell'apparato visivo

Scuola di specializzazione genetica medica

- Malattie dell'apparato visivo

Dottorato di ricerca in Bioingegneria applicata alle scienze mediche

- Malattie dell'apparato visivo

Assistere gli studenti nella compilazione della loro tesi di laurea, fornendo loro spunti di ricerca per la formulazione di tesi sperimentali e tesi compilative, indicando le fonti bibliografiche, creando una struttura per la tesi e correggendo le bozze.

## ATTIVITÀ DI RELATORE

In particolare è stato relatore, per i corsi di Laurea Triennale in Ortottica e Assistenza Oftalmologica, Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia e per la Scuola di Specializzazione in Oftalmologia, delle seguenti tesi:

• ANNO ACCADEMICO 2018-2019

Università degli studi di Messina

Corso di Laurea Triennale in Ortottica e Assistenza Oftalmologica

Corso Integrato di Scienze Ortottiche e dell'Assistenza Oftalmologica

Titolo tesi di laurea: "Gestione del paziente affetto da cataratta congenita: dalla diagnosi al follow-up"

Tesi di laurea di: Paola Palino

Relatore: Dott. Alessandro Meduri Correlatore: Dott.ssa Daniela Montanini

Università degli studi di Messina

Corso di Laurea Triennale in Ortottica e Assistenza Oftalmologica

Corso Integrato di Scienze Ortottiche e dell'Assistenza Oftalmologica II

Titolo tesi di laurea: "Ambliopia da deprivazione sensoriale correlata alla cataratta congenita"

Tesi di laurea di: Daniele Tortorella

Relatore: Dott. Alessandro Meduri Correlatore: Dott.ssa Maria Arcidiacono

Università degli studi di Messina

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Corso Integrato di Oftalmologia

Titolo tesi di laurea: "Utilizzo di un catetere venoso come stent nella disostruzione delle stenosi acquisite e delle alte vie lacrimali"

Tesi di laurea di: Matteo Occhiuto

Relatore: Dott. Alessandro Meduri

Università degli studi di Palermo

Scuola di Specializzazione in Oftalmologia

Titolo tesi di specializzazione: "Facoemulsificazione: studio dell'endotelio corneale al variare della temperatura di infusione della BSS"

Tesi di specializzazione di: Pietro Perroni

Relatore: Dott. Alessandro Meduri

• ANNO ACCADEMICO 2017-2018

Università degli studi di Messina

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Corso Integrato di Oftalmologia

Titolo tesi di laurea: "Facoemulsificazione: studio dell'endotelio corneale al variare della temperatura di infusione della BSS"

Tesi di laurea di: Sergio Scolaro

Relatore: Dott. Alessandro Meduri

• ANNO ACCADEMICO 2016-2017

Università degli studi di Messina

Corso di Laurea Triennale in Ortottica e Assistenza Oftalmologica

Corso Integrato di Scienze Ortottiche e dell'Assistenza Oftalmologica III

Titolo tesi di laurea: "Alterazione della motilità oculare nella fratture del pavimento orbitario"

Tesi di laurea di: Federica Sipione

Relatore: Dott. Alessandro Meduri

• ANNO ACCADEMICO 2015-2016

Università degli studi di Messina  
Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia  
Corso Integrato di Oftalmologia  
Titolo tesi di laurea: "Studio della cornea con microscopio confocale dopo intervento di cataratta"  
Tesi di laurea di: Kareem Praticò  
Relatore: Dott. Alessandro Meduri

• ANNO ACCADEMICO 2014-2015

Università degli studi di Messina  
Corso di Laurea Triennale in Ortottica e Assistenza Oftalmologica  
Corso Integrato di Scienze Ortottiche e dell'Assistenza Oftalmologica  
Titolo tesi di laurea: "Storia della chirurgia della cataratta: studio retrospettivo su 500 casi di facoemulsificazione"  
Tesi di laurea di: Alessandro Bucca  
Relatore: Dott. Alessandro Meduri

• ANNO ACCADEMICO 2013-2014

Università degli studi di Messina  
Corso di Laurea Triennale in Ortottica e Assistenza Oftalmologica  
Corso Integrato di Scienze Ortottiche e dell'Assistenza Oftalmologica II  
Titolo tesi di laurea: "La sindrome Pseudoesfoliativa"  
Tesi di laurea di: Giuseppe Staiti  
Relatore: Dott. Alessandro Meduri

### Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o Internazionale

- Collaborazione col gruppo di ricerca del centro Eredodegenerazioni Retiniche presso il Policlinico Umberto I Università degli studi "La Sapienza" Roma, diretto dal prof. Enzo Maria Vingolo.
- Collaborazione duratura e continuativa col gruppo di ricerca dell'University of Minnesota, Departement of Ophthalmology and Neurosciences, Cornea and Refractive surgery, diretta da Stephen C. Kaufaman, MD, PhD.
- Collaborazione duratura e continuativa, testimoniata da diverse pubblicazioni scientifiche col gruppo di ricerca indiano dello Agarwal's Eye Hospital (Chennai, India) diretta dal prof. Amar Agarwal.
- Collaborazione scientifica con il gruppo di ricerca della American University of Beirut Medical Center

### Partecipazioni e collane editoriali e riviste internazionali

- Editorial board member di: "Journal of Ophthalmology" (Hindawi) ISSN (Online): 2090-0058
- Editorial board memeber di: "Journal of Ocular Disease and Therapeutics" ISSN (Online): 2309-6136

- Editorial board member di Journal of Optometry and Ophthalmology

Attività svolta come Reviewer per riviste Internazionali:

- International Journal of Environmental Research and Public Health, International Journal of Molecular Sciences, Vision, Sensors, Journal of Clinical Medicine
- BMJ Case Reports (ISSN 1757-790X)
- Canadian Journal of Ophthalmology

### Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

- Investigator alla sperimentazione clinica protocollo CFTY720DIT01, codice EudraCT: 2010-023023-19, promotore Novartis Farma S.p.A.
- Investigator Trial Endeavour Study –ALN-TTRCS-004 . Role in trial ophthalmology site  
142 (prof. Di Bella) “Valutazione l’efficacia e la sicurezza di ALN-TTRSC in pazienti affetti da cardiomiopatia amiloidotica familiare (FAC) mediata da transtiretina (TTR)”. (2017)
- Investigator Trial clinico LEVODESA\_04-2017 Codice EudraCT 2018-000286-36. Titolo: “An International, multicenter, randomized, blinded-assessor, parallel-group clinical study comparing eye drops of combined levofloxacin +dexamethasone for 7 days followed by dexamethasone alone for an additional 7 days vs tobramycin+dexamethasone for 14 days for the prevention”. (2018)
- Partecipazione in qualità di sub-investigatore al trial clinico protocollo: DEVO118

### Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali

- Fellowship Researcher presso la Agarwal’s Eye Hospital (Chennai, India) diretta dal prof. Amar Agarwal (1 Settembre 2007- Febbraio 2011)
- Ha svolto una Internship chirurgica presso la Agarwall Eye Hospital (Chennai-India) diretto dal Prof.Amar Agarwal, riguardante casi complicati di cataratta(300 interventi) , 10 casi di phaconit ( intervento nel segmento posteriore per recuperare nuclei lussati in camera vitrea con una tecnica innovativa che prevede la vitrectomia posteriore, chirurgia della cataratta SICS(20 casi), 20 casi di impianto secondario di iol con uso di colla di fibrina(intervento inventato dal Professor Amar Agarwal ), trabeculectomia( 20 casi).
- Ha svolto in qualità di Visiting Professor presso Agarwall Eye Hospital (Chennai-India) diretto dal Prof. Amar Agarwal, una lettura magistrale dal titolo ”Complications in Cataract Surgery personal experience”,25/ Febbraio/2014

- Ha svolto in qualità di Visiting Professor presso la State University of New York – Downstate-Manhattan and Brooklyn ha una lettura con titolo “Corneal Collagen CrossLinking” 4-5/Dicembre/2014
- Relatore su invite in qualità di Visiting Professor presso la State University of New York –Downstate-Manhattan and Brooklyn ha svolto una lettura con titolo “Corneal Collagen Cross-Linking: Theory, Clinical Applications, Presebt Treatment Plans and Future Uses” 12/03/2017

### Partecipazione al collegio dei docenti ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero

- Afferenza al dottorato di ricerca, titolo “ BIOINGEGNERIA APPLICATA ALLE SCIENZE MEDICHE” per l’anno accademico 2020/2021- ciclo 36. Coordinatore responsabile: Prof. Gaeta Michele. Università degli studi di Messina.

### Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti

- Deposito di brevetto d’invenzione di un dispositivo chirurgico per l’irrigazione delle vie lacrimali in corso di stenosi canalicolari.
- Registrato presso l’Ufficio Italiano Brevetti e Marchi il punto di sutura di sicurezza secondo Meduri (Punto Meduri) per la chirurgia della cataratta in cornee precedentemente trattate con cheratotomia radiale.

### Conseguimento di premi e riconoscimenti per l’attività scientifica, inclusa l’affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore

- Premio XXVII congresso S.O.Si per la ricerca. Vincitore della borsa di studio presso Institute of Ophthalmology at the Moorfields Eye Hospital in London, Alan C. Bird MD

### Organizzazione Eventi Scientifici, Relazione ad invito ed Partecipazione a Conferenze

- Organizzatore scientifico e Direttore di "Update on Corneal Surgery an International Meeting", Messina, 20/09/2019
- Relatore su invito in qualità di Visiting Professor presso Agarwall Eye Hospital (Chennai-India) diretto dal Prof. Amar Agarwal, una lettura magistrale dal titolo ”Complications in Cataract Surgery personal experience”,25/ Febbraio/2014
- Relatore su invito in qualità di Visiting Professor presso la State University of New York –Downstate-Manhattan and Brooklyn ha una lettura con titolo “Corneal Collagen Cross-Linking” 4-5/Dicembre/2014



- Relatore su invito al corso “Eye Surgery 360 quando la terapia completa la chirurgia”  
Milazzo. 4/11/2016
- Relatore su invite in qualità di Visiting Professor presso la State University of New York  
–Downstate-Manhattan and Brooklyn ha svolto una lettura con titolo “Corneal Collagen  
Cross-Linking: Theory, Clinical Applications, Presebt Treatment Plans and Future Uses” 12/03/2017
- Relatore su invito al 12th International Symposium Advances in diagnosis and treatment of corneal disease. Wisla, Poland, 5-7/Marzo/2020
- Relatore su invito Prevenzione delle endoftalmiti. 13° Congresso Nazionale S.I.U.M.I.O. Taormina 11-13 Aprile 2019
- Moderatore XIX congresso SOC “ news in ophthalmology” 25-26 ottobre Corigliano  
Rossano, sessione Glaucoma up to date del 25 ottobre 2019 (ore 15).
- Relatore su Invito (Web Conference) University of Minnesota 25/04/2020

### Partecipazione a congressi in ambito oftalmologico

- Oftalmologia sociale e preventive - Medicina di Base -Tutela materno infantile
- Early Diagnosis Of Glaucoma, 01/04/2000, Messina.
- 10° Corso di chirurgia oculare, Prof.A.Reibaldi e Prof.A. Rapisarda, 29-30/09/2000, Catania.
- “Le flogosi dell’uvea anteriore” Università degli Studi di Messina-Istituto di Oftalmologia, Policlinico Universitario, Prof. Giuseppe Ferreri, 13-14/10/2000, Messina.
- Endoscopic Surgery of Lachrymal Structures, Prof.Giuseppe Ferreri, Prof.G.Scorcia, 02/04/2000 Catanzaro.
- XXV Convegno Società Oftalmologica Siciliana “Le occlusioini vascolari retiniche: recenti acquisizioni”, Agrigento, 24-26 Febbraio 2000.
- 80° Congresso Nazionale SOI, Napoli, 22-25 Novembre 2000.
- Vitreo Retinal Surgery, Policlinico G. Martino, Prof Giuseppe Ferreri, 6 7/07/2001, Messina.
- Il problema vascolare nel glaucoma, Policlinico G. Martino, Prof Giuseppe Ferreri,19/05/2001, Messina.
- III Congresso Nazionale A.I.La.RPO, L’estetica palpebrale, Prof.F.Trimarchi, 5-7/04/2001, Firenze.
- Congresso nazionale Primavera 2001, “La Presbiopia”, Prof. Balestrazzi, 5-7/04/2001.
- Congresso internazionale satellitare di Chirurgia Refrattiva, Prof.L.Buratto, 23-24/03/2001, Roma.
- Correzione con Laser ad eccimeri di ipermetropia, astigmatismo ipermetropico e astigmatismo misto, Dott. Caimi, 9-10/03/2001, Reggio Emilia.
- Laser in Oftalmologia Oggi, Prof. Reibaldi, Prof. Rapisarda, Catania, 21 Aprile 2001.
- VII Corso teorico pratico di Topografia e Aberrometria, Prof.A.Camellin, 24-

25/05/2002, Abano Terme.

- Corso di Chirurgia sulla Facoeulsificazione, Prof.G.Lodato, 03/10/2002, Palermo.
- Congresso Nazionale S.I.C.S.S.O-XV I.O.S.S. International Meeting, 5-7 Giugno 2003, Erice (TP)
- Corso di aggiornamento della Società Oftalmologia Calabrese . Lendoscopia bulbare e delle vie lacrimali.Pres Prof Scorcìa .2003 Catanzaro.
- VII ESCRS winter refractive surgery meeting of the european society of cataract and refractive surgeons, Roma, 7-9/02/2003
- EIDON .Tecniche di Cultura ed Innesto di Cellule Staminali nell' Epitelio Corneale, Dir Stefano Rivero,19 Giugno 2004, Mestre
- Profili Genetici e terapeutici del Glaucoma, Università degli Studi di Padova, Dott.ssa Maria Teresa Dorigo, Padova 14 Ottobre 2004.
- Novità su strabismo ed ambliopia, Policlinico S.Orsola Malpighi, Prof.Emilio Campos, 9 settembre 2004, Bologna.
- Flogosi e Allergie Oculari .( in qualità di relatore) . Direttore Scientifico Prof. R.A Meduri 24 giugno 2004 Bologna.
- Corso di Facoeulsificazione, diretto da Dr. Bartolino Amos, 1 luglio 2004, Caleppio di Settala.
- 84° Congresso Nazionale SOI, Corso di aggiornamento clinico scientifico, “Quando il glaucoma ha bisogno del chirurgo”, Presidente Prof. Merlin, Roma, 26/11/04.
- IV Congresso Internazionale SOI. Prof. Balacco Gabrieli, Roma, 17-10 Maggio 2006.
- IV Congresso Internazionale SOI, Corso di Chirurgia mini-invasiva fatta facile, Prof. Balacco Gabrieli. Roma, 19 Maggio 2006.
- IV Congresso Internazionale SOI, Blefaroplastica Step by Step, Prof. Balacco Gabrieli. Roma, 20 Maggio 2006.
- Low Vision Academy, Patologie corneali e otticopatie, Roma, 20-21/01/06. Neuroprotezione delle otticopatie, ruolo dei peptici (In qualità di relatore)
- XIX Congresso Nazionale Società Polispecialistica Italiana Giovani Chirurghi (in qualità di relatore), Bologna, 21-23 Giugno2006.
- Quarto Congresso Annuale “Glaucoma la diagnosi e la Terapia” Roma 19-20-21 Giugno 2008 Università Sacro Cuore .Roma.
- Corso di aggiornamento Triretina “L'OCT I 'edema maculare diabetico”,sabato 4 luglio 2009 Castelbuono(PA) ,Relais Santa Anastasia. 4 crediti formativi
- Corso di aggiornamento “Attualità nella gestione delle patologie della cornea e della macula” 4 Aprile 2009 , Sheraton Catania Hotel,Catania.
- Congresso S.O.Si “Occhio e Diabete Attualità Chirurgica ,Attualità in semeiotica ,Ipovisione” Marsala 16-17-18 Aprile 2009
- Congresso Società Oftalmologica Meridionale ,Reggio Calabria 29-30 Maggio 2009.
- Corso “Glaucoma ad angolo aperto ed infezioni oculari :up to date” Catania 20 novembre 2010 ,5 crediti formativi
- Corso di Aggiornamento Triretina, ”terapia dell' edema maculare secondario ad occlusione venosa retinica ,L' auto fluorescenza:orizzonte diagnostico,Le corio retinopatie sierose centrali acute e croniche” 22 Ottobre 2010 ,Etna Golf Resort Castiglione di Sicilia (CT).
- Corso di aggiornamento A.O.U “Radioprotezione degli operatori e dei pazienti i principi sulla sicurezza delle radiazioni ionizzanti in ambito sanitario”Policlinico G.Martino Messina 20-21 dicembre 2010. 11 crediti formativi
- Corso di aggiornamento A.O.U” Progetto Formativo Aziendale ,dalla SDO al DRG” Policlinico G.Martino Messina,11 Maggio 2011;4 crediti formativi
- Corso di aggiornamento A.O.U. ”Diagnostica e trattamento della Sindrome da allergia sistemica al nichel (SNSA)” Policlinico G.Martino Messina
- Congresso “Video cataratta refrattiva 2011”,14-15,2011 Ata Hotel Executive

## Milano

- Corso “Guardiamo il glaucoma con gli occhi dei nostri pazienti” 28 Settembre 2011, Policlinico G. Rodolico . 8 crediti formativi
- Corso “Patologie Maculari attualità e prospettive” Milazzo (ME) 8 settembre 2011.
- Congresso SOI 19-20-21 Maggio Roma Centro congressi Roma Cavalieri Hilton,
- Congresso SOI sessione 20 “ Degenerazione Maculare correlata all’ età ,vediamoci chiaro” 19.5.2011; 1 credito formativo
- Congresso SOI, corso 116 “ Titanic gestione complicanza della lussazione del cristallino nel vitreo durante intervento di facoemulsificazione” 19.5.2011 ;1 credito formativo.
- Congresso SOI ,sessione 38 ,Simposio ADMOI, Scelta chirurgica interattiva: confronto su 6 casi di chirurgia oculare estrema. 19.5.2011, crediti formativi 1.
- Congresso S.O.Si “ L occhio che invecchia ,Up date chirurgico”, 14,15,16 Aprile 2011 Acireale.
- Corso “ Chirurgia della cataratta complicata” 6,7,8 giugno 2011, Catania .
- Corso di aggiornamento A.O.U, Policlinico G.Martino Messina “Ospedale e territorio senza dolore: il dolore cronico in medicina” Messina 14-15 dicembre 2011; 10 crediti formativi
- Corso di aggiornamento “ La gestione pratica del glaucoma primario” 3 marzo 2012 Ospedale Garibaldi Catania , crediti formativi 6.
- Corso Aggiornamento “Chirurgia della cataratta –Trapianto di cornea” 25-26-27 Ottobre 2012 Palazzo dei Congressi Policlinico G.Martino Messina .
- Corso di Formazione Corso di aggiornamento A.O.U” Aspetti organizzativi ,teorici pratici della donazione delle cornee in ospedale” 10 maggio 2012, Palazzo dei Congressi Policlinico G.Martino Messina, crediti formativi 8.
- Corso di Formazione Corso di aggiornamento A.O.U” infezioni correlate all’ assistenza” 18.10.2012, crediti formativi 7.
- Congresso Internazionale SOI, Milano 23,24,25,26 Maggio 2012 , corso 207 “cornea”; corso 126 “ Le cheratiti Microbiche”; corso 118 “lento fatiche per la correzione dei difetti refrattivi”.
- Corso Aggiornamento Artemide” inquadramento generale del paziente con disfunzione lacrimale: terapia dinamica mirata delle varie manifestazioni cliniche” Taormina 22 Marzo 2013.
- Corso Aggiornamento “ Occhio secco :soluzioni in cerca di consenso” ,Hotel Terme –Merano 13-14 Dicembre
- Corso Aggiornamento “dalla clinica alla chirurgia: i molteplici aspetti del segmento anteriore” ;9 novembre 2013; Eolian Milazzo Hotel ;Milazzo (ME).
- Corso Aggiornamento on line” La medicina della coppia nel setting della medicina generale” dal 1/07/2014 al 1/7/2015; crediti formativi 25.
- Corso di perfezionamento teorico pratico “ Chirurgia complicata del segmento anteriore” 6-7 Novembre , Catania.
- Corso Teorico Pratico “chirurgia del vitreo e della retina” 18-19-20 Settembre 2014 ;Villa Doria D’Amgri , Via Petrarca 80 ,Napoli.
- Congresso “Vitreoretina up to date “ 4-5 luglio 2014 Bari Dott Montrone
- Corso ESASO “cataract and intraocular refractive surgery” modulo 4/2015 (36 hours) dal 4-8 maggio 2015 Barcellona presso IMO Barcellona –Spain.
- Congresso VII International Ophthalmic e Ophthalmoplastic Training Course Acireale 8.9.10 Ottobre.
- Evento Formativo denominato “quinto percorso formativo in chirurgia della cataratta e refrattiva” n 114811 dal 30/05/2015 al 30/11/2016 valido per 15 ecm per anno 2015
- Congresso di “Videocataratta refrattiva 2015” tenuto venerdì 23 e sabato 24 ottobre 2015 a Milano Atahotel Executive.
- Corso “Femto word” 3-4 Dicembre 2015 Roma al Centro Prima Vista ECM 11,6 •

- Congresso Retina 2016 ,Roma 4-5 Marzo 2016 Bruno Lumbroso.
- Corso ESASO”intermediate e advanced surgical retina” ESASO module 4/2916 (32 hours) 6-10 June 2016 Università della Svizzera ,Lugano ;Svizzera.
  - Congresso Retinitaly “Retinologi a confronto” 31/marzo/1 aprile 2016 Villa Fenaroli Brescia ,Dottoressa Parolini ECM 15
  - Congresso Video Cataratta RefrattivaMilano 28-29 ottobre 2016 NH Congress Center Milano Fiori.Dott Lucio Buratto
  - Evento Formativo denominato”Evoluzioni in chirurgia della cataratta ” n 141827dal 1/11/2015 al 1/11/2016 valido per 20 ecm per anno 2016
  - Corso Alcon “Retinext run vitreoretinal Future “ 11 Novembre Milano Teatro Vetra.
  - Corso Alfainter “Chirurgia Vitreoretinica “ Resonsabile Dottoressa Parolini 9 novembre 2016 Brescia
  - Congresso EYE Surgery 4/11/2016 Milazzo Aragona /Prantera.
  - Congresso SOI 23/26 Novembre 2016 Roma Centro Congressi Cavalieri
  - Congresso Videocataratta refrattiva 20-21 Ottobre 2017 Milano NH Congress Center Milano Fiori. Dott Lucio Buratto
  - Corso Alcon “Vitreoretinal surgery :advanced technology and clinical experiences” 24 ottobre 2017 Catania UOC Oftalmologia Arnas Garibaldi-Nesima
  - Corso di formazione”La cornea patologia e terapia 6 Dicembre 2017 Azienda Ospedaliera Papardo Abramo /Arona.
  - Corso Alcon “Nuove frontiere nella chirurgia della cataratta :dalla FLACSall’ ultima generazione di AT-IOLs”28 febbraio 2017 Hotel Messenion –Messina
  - Congresso Floretina 2017, 27-30 Aprile ,Firenze Palazzo dei congressi
  - Congressi SOSI Enna “ Imaging in Oftalmologia up to date.” 6-8 aprile 2017 Enna Palace Hotel Federico II.
  - Corso”incontro col Prof Nucci” 22 aprile 2017 Taormina Hotel capotaormina
  - Evento Formativo denominato “Presbiopia” n 189521dal 5/4/2017 al 5/4/2018 valido per 20 ecm per anno 2017
  - Evento Formativo denominato “La sindrome dell’occhio secco ” n 177697 dal 1/1/2017 al 31/12/2017 valido per 20 ecm per anno 2017
  - Evento Formativo denominato “Le lenti intraoculari multifocali ” n 184398 dal 28/2/2017 al 28/2/2018 valido per 10 ecm per anno 2017
  - Evento Formativo denominato”Introduzione alla chirurgia della cataratta ” n 0000 dal 30/11/2017 al 30/11/2018 valido per 20 ecm per anno 2018
  - Evento Formativo denominato”Le vie della canaloplastica ” n 4162196226 8/2/2018 valido per 5ecm per anno 2018
  - Congresso SILO 1-2-3 febbraio Cortina d ampezzo
  - Evento Formativo denominato “Influenza e anziani: Impatto epidemiologico ,clinico ed economico.Programmare e realizzare azioni per migliorare le coperture vaccinali” accreditato Provider Zadig srl accreditamento standard n 103,n 8 crediti formativi ecm per anno 2018
  - Workshop “Zeiss Academy experience –Angioplex” Garibaldi –Nesima-Catania in data 9 marzo 2018.
  - Evento Formativo denominato” il linfoma di Hodgkin” Provider Axedyn srl accreditamento 4946 evento numero 218346 edizione 1 dal 1 marzo 2018 al 28 febbraio 2019 , n 8 ecm per anno 2018.
  - Evento Formativo denominato FAD n 93218747 denominato “ Il glaucoma :paradigma di trattamento dalla diagnosi alla chirurgia “ n 10 crediti formativi ECM per anno 2018 -provider Standard AIM EDUCATION srl numero identificativo 93.
  - Congresso SOSI XLII neuroftlamologia up to date 2018 26-27 .28 aprile Mazara del Vallo –Inferrera, Signorino, Urso, Rechichi, Kaufman, Aragona, Meduri.“Intervento di cataratta in pazienti con cheratotomia radiale:doppio punto di sicurezza,la nostra

esperienza”

- Interactive Consultations in Cornea and Refractive Surgery. THE UNIVERSITY OF MIAMI LEONARD M. MILLER SCHOOL OF MEDICINE 2/22/2019
- Congresso SOSI XLII neuroftalmologia up to date 2018 26-27 .28 aprile Mazara del Vallo –Tumminello , Inferrera, Oliverio ; Meduri “Tarsal strip modificato per ectropion evoluto:tecnica personale.
- XI intrernationlka ophthalmic and ophthalmoplastic training coursee. Aci castello ,29-30-31 maggio 2019 organizzatore Orione /Sciacca Relatore
- Corso “Occhio Secco senza distrazioni” 17 ottobre 2019 giardini naxos “THEa”Responsabile scientifico Prof Aragona - Provider DueCi accreditamento 1463, n 6 crediti formativi
- 13 congresso nazionale S.I.U.M.I.O società italiana uveiti e malattie infiammatorie oculari 11-13 aprile 2019 taormina /hotel villa diodoro -Sessione endoftalmite Relatore
- Convegno” ipovisione :dal deficit alla riabilitazione “ Messina 6 dicembre 2019 Palazzo Zancla
- Corso Formativo in chirurgia della cataratta e refrattiva n evento 264860 edizione 1 valido dal 22/05/1 al 31/12/19 15 crediti formativi partecipante giorno 11/7/19
- Corsp Formativo n 272265 edizione 1 Ospedale pediatrico bambin gesu I.R.C.C.S accreditamento n 784 titolo Protezione e promozione della salute nei primi 1000 giorni di vita tenutosi dal 6/9/2019 al 31/12/2019 partecipante il 14/11/19 numero 9 crediti formativi
- Laboratorio di aggiornamento professionale del centro Salmoiraghi e Vigano dedicato al” Oftalmologia pediatrica e correzione ottiche “Taormina 7 Ottobre 19
- Corso di formazione continua codice provider n 2603 evento formativo fad codice 241327 “ la violenza sugli operatori sanitari” numero 8 crediti formativi 23/07/19
- Workshop “ophthalmology Update. Le novità tecnologiche di zeiss in oftalmologia”Catania “24 ottobre 2019
- Corso di formazione continua provider Aim education numero identificativo 93, evento FAD n 93/229739 “il glaucoma :paradigma di trattamento dalla diagnosi alla chirurgia “dal 4/7/2018 al 4/7 2019N 10 crediti formativi del 17/06/19
- Corso di formazione continua provider Aim education numero identificativo 93, evento FAD n 93/229735 “il glaucoma :paradigma di trattamento dalla diagnosi alla chirurgia “ dal 4/7/2018 al 4/7 2019 N 10 crediti formativi del 17/06/19
- Convegno FLORETINA 2019 6/9 giugno firenze
- Corso Formazione continua Provider Ospedale pediatrico bambin gesu accreditamento n 784 , numero evento 2553684 “ tecnologia 3D in medicina : presente e futuro. Dal 1/3/19 al 31/12/19 , numero 5 crediti formativi , il 15/12/19
- Corso Formazione continua evento formativo n 293786 edizione 1 denominato “ Relazione ufficiale -Trattameto del Glaucoma” , 25 crediti formativi per anno 2020 giorno 20/03/20
- Corso di Formazione continua provider SP srl, n accreditamento 4146 corso nuemro 4146/282751 edizione 1 “Introduzione alla comunicazione startegica nelle professioni sanitarie”,dal 1/1/20 al 31/12/20 N 5 crediti formativi 9/3/20
- Corso Formazione continua Provider EAP FEDARCOM accreditamento 2966
- Evento formativo n 291881 edizione 1 “ Nuovo Coronavirus” dal 25/2/20 al 25/2/20 numero 3,6 crediti formativi giorno 9/3/20
- Corso FAD “ emegenza sanitaria da nuovo corona virus SARS CoV-2 : preparazione e contrasto ,ISS,periodo 28/2/20 al 28/4/2020 test final3 19/3/20
- Corso Formazione continua Provider Axenso n 4946 , evento formativo n 281489 edizione 1 “la dieta chetogenica: definizione e applicazione cliniche nel paziente con eccesso di peso“dal 30/1/20 al 29/1/21, numero 22.5 crediti formativi ,20/3/20
- Corso di formazione continua Provider Axenso n 4946, evento formativo n 289238 edizine 1 “ il sonno e i suoi disturbi .Una revisione degli aspetti fisiologici ,clinici e di

trattamento” dal 4/3/20 al 3/3/21

• Numero 15 crediti formativi ,del 6/3/20.

• Corso di Formazione continua , Provider CMO n 681 ,evento formativo n 293758“ Gli

Strabismi e le anomalie della motilità oculare” 30 crediti formativi12/04/20

• Corso FAD , ISS “Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell ‘emergenza COVID-19.Test finale 11/4/20

• Corso Formazione continua Provider Ospedale pediatrico bambin gesu I.R.C.C.S accreditamento n 784, evento n 292448 edizione 1 “ batti il 5 -la buona pratica dell igiene delle mani” dal 1/4/20 al 31/3/21, numero crediti 6 del 13/4/20

• Corso “ la donazione delle cornee” 29/1/20 centro IRCS relatore

• Corso formazione continua provider Consorzio Formazione medica srl accreditamento n33, evento formativo n 337277070 “Ipotiroidismo :aggiornamenti e nuove acquisizioni terapeutiche” 7 crediti formativi del 4/2/20

• Corso Formazione continua provider Axenso accreditamento n 4946,evento formativo n 286107 edizione 1 “il linfoma di Hodgkin”dal 12/2/20 al 11/1/21 numero 8 crediti formativi 16/2/20

## Presentazione di Poster

- AM. Roszkowska, S.Galasso, CA Squeri, A.Meduri, FMB Ferreri, M. De Matteis, G.Romeo: First results of clinical application of topography supported customized ablation. XX Congress ESCRS Annual Meeting, Nice , Sept 7-11, 2002
- Convegno Nazionale Primavera SOI La clinica medica e chirurgica degli annessi.C.A Squeri ,B.Galletti,F.B Ferreri,A.Meduri ,GSqueri.12/13 Aprile2002 Napoli
- GL Zigiotti, F. Nesi, L.Scorolli, A.Meduri, S.Vismara. Transposition of the levator muscle suturino it to a frontal sliding flap, using a single superior lid crease incision, in blefaroptosis. ARVO April 2004 Fort Lauderdale, FL.
- L.Scorolli, A.Meduri, M.Morara, JC Trombetta, SZ Scalinci, G.Ferreri, RA Meduri. Treatment of cystoid macular edema in retinitis pigmentosa with intravitreal triamcinolone acetonide. ARVO , May 1-2 2005, Fort Lauderdale, FL.
- SZ Scalinci, L.Scorolli, A.Meduri, M.Morara, S.Degli Esposti, RA Meduri. Evaluation of basic Fibroblast Growth Factor (bFGF) level in pig eyes that underwent surgical adypocytes implant under the sclera plane. ARVO , May 1-2 2005, Fort Lauderdale, FL
- L.Scorolli SZ Scalinci, A.Meduri, M.Morara, D.Molinaro, RA Meduri .Dietary Lutein,
- Vitamins and Fish Intake and Age-Related Macular Degeneration .
- SPIGC Maggio 15-20.2005 Bologna) European Surgical Research
- L.Scorolli, SZ Scalinci, A.Meduri, M.Morara, D.Molinaro, RA Meduri.
- Role of Cysteine in Corneal Reepithelization After Photorefractive Keratectomy SPIGC
- Maggio 15-20.2005 Bologna European Surgical Research .
- L.Scorolli, SZ Scalinci A.Meduri, M.Morara, R Provenzano , RA Meduri .Evaluation of Basics Fibroblast Growth Factor (bFGF) level in pig eyes that underwent surgical adypocytes implant under the scleral plane SPIGC Maggio 15-20.2005 Bologna European Surgical Research .2005
- L.Scorolli, SZ Scalinci A.Meduri, M.Morara, R Provenzano, RA Meduri .Treatment of cystoid macular edema in retinitis pigmentosa with intravitreal triamcinolone acetonide. SPIGC Maggio 15-20.2005 Bologna European Surgical Research .

- L.Scorolli SZ Scalinci, A.Meduri, M.Morara, D.Molinaro, RA Meduri .
- Dietary Lutein, Vitamins and Fish Intake and Age-Related Macular Degeneration . ARVO , May 1-2 ,2006, Fort Lauderdale, FL
- L.Scorolli, SZ Scalinci A.Meduri, M.Morara, D.Molinaro, RA Meduri. Role of Cysteine in Corneal Reepithelization After Photorefractive Keratectomy. ARVO , May 1-2 2006, Fort Lauderdale, FL
- M.Morara, L.Scorolli , A.Meduri, G.Zigiotti, S.Scalinci, P.Greco, R.Meduri . Effect of basic fibroblast growth factor in transgenic mice corneal epithelial healing process . ARVO, May 2007, Fort Lauderdale, FL
- A.Meduri, L.Scorolli, M.Morara, S.Scalinci, P.Greco, R.Meduri. Effects of Basic Fibroblast Growth Factor on the Retinal Degeneration of B6(A)-Rpe65rd12 /J (Retinitis Pigmentosa) Mouse : A Morphologic and Ultrastucture Study. ARVO , May 2007 , Fort Lauderdale, FL
- L.Scorolli SZ Scalinci,P Greco,M Morara,A.Meduri, RA Meduri,N Salfi,F Vasuri .Case report :isolated conjuntival amiloidosis. SOE /AAO 2007 9-12 June Vienna
- M.Morara , L. Scorolli ,S.Z Scalinci , A. Meduri ,P. Ceruti ,P. Grenga ,G.Zigiotti.
- Basic Fibroblast Growth Factor ( bFGF) and Cytochrome C Peroxidase association in corneal wound healing in excimer laser photo-ablation. ARVO, April 2008, Fort Lauderdale, FL.
- C.Piraino, P.Grenga,R.Cannata, A.Meduri, E.Vingolo. Syndromic Retinitis Pigmentosa: long term follow-up of 20 patients affected from Laurence Moon Bardet-Biedel Syndrom.ARVO ,April 2008, Fort Lauderdale, FL.
- Pier Luigi Grenga, Stefano Lupo, Marco Marengo,Alessandro Meduri ,Serena Fragiotta,Enzo M. Vingolo . Morfological features in Adult Onset Foveomacular
- Vitelliform Dystrophy (AOFVD) ;Sunday ,May 01,2011,3:15 pm , Poster , session 147,Arvo.Fort Lauderdale ,FL.
- Kaufman SC, Meduri A, Esquinazi S. The Pharmacologic Treatment of Presbyopia, Innovators' Lecture, ASCRS, Chicago, Il. April 2012.
- Pier Luigi Grenga1A, Stefano Lupo1, Alessandro Meduri2, Carmela Carnevale1, Stefano Valente1, Enzo M. Vingolo1 Sd-oct Subanalysis After Loading Regimen With The Three Different Anti-vegf Intravitreal Drugs For Neovascular Age-related Macular Degeneration May 6, 2012 11:15 AM - 1:00 PM -864/D802 Fort Lauderdale, FL
- Sergio Zaccaria Scalinci1A, Giulia Corradetti2, Enrico Meduri3, Alessandro Meduri4, Francesco Alviano1B, Bagnara Gian Paolo1B, Laura Bonsi1B, Lucia Scorolli5. Safety And Effectiveness Of Apple Epithelial Stem Cells Extract Eye-drops In Recovering Corneal Epithelial Healing After Excimer Laser Photorefractive Keratectomy In Myopic Patients, Tuesday, May 8, 2012 1:45 - 3:30 PM -3580/D958 - Fort Lauderdale, FL
- Giulia Corradetti1, Sergio Zaccaria Scalinci2, Enrico Meduri3, Alessandro Meduri4, Lucia Scorolli5. - Structural and Functional Findings using Microperimetry, Spectral Domain Optical Coherence Tomography, Autofluorescence and multifocal electroretinogram in 14 children with Stargardt Disease with mutations in the ABCA4 gene . Wednesday, May 9, 2012 8:30 - 10:15 AM -4372/A598 Fort Lauderdale, FL
- Miguel Rechichi ,Alessandro Meduri e coll -Crosslinking micropunzonato transepitelialenel trattamento del cheratocono :2 anni di followup. SOI 92°Congresso Nazionale 28 Nov-1 dic -2012;sessione 14-comunicazione sulla cornea :C26.
- Miguel Rechichi ,Alessandro Meduri e coll -Pockmarked transepithelial

- crosslinking for keratoconus :one year result.8 th International Congresso f Crosslinking, Geneva.7-8 Dic 2012.Poster
- Miguel Rechichi ,Alessandro Meduri e coll -Epithelial disruption cross linking for keratoconus :two yaer results.Rolland/Siccso Siena;Giugno 2013.
  - Miguel Rechichi ,Alessandro Meduri e coll -Modificazioni morfologiche refrattive,topografiche e aberrometriche :lungo termine del CXLnel cheratocono.
  - Valutazione e gestione delle complicanze. Ruolo dell' OCT nel CXL. Futuro del CXL. Palermo ,Lun 17 Giugno 2013 Tennis club Palermo .
  - Miguel Rechichi ,Alessandro Meduri e coll -Epithelial disruption cross-linking for keratoconus :two year results.ESCRS 5-9 oct 2013 Amsterdam-
  - Miguel Rechichi ,Alessandro Meduri e coll -High fluence iontoforetic collagen crosslinking :in vivo OCT imaging of riboflavin penetration. ESCRS 5-9 oct 2013 Amsterdam-
- Steve C Kaufaman ,Alessandro Meduri ed coll -Cryopreservation of cornela stem cells. ESCRS 5-9 oct 2013 Amsterdam
- 9th World crosslinking congress Dublin 2 Dic 2013 Intraoperative in-vivo OCT Pachymetric Mapping during Epi-off pulsed Accelerated High Fluence Corneal Collagen Cross-Linking with dextran free Riboflavin.Dr. M. Rechichi, Dr. A. Meduri, Dr. C. Mazzotta, Dr. M. Lanza
  - AAO 2013 New Orleans: Scientific Poster N.41. Pulsed Accelerated Crosslinking for Keratoconus: OCT Imaging and Medium-term Clinical Results Presenting Author: Miguel M Rechichi MD Co-Author(s): Alessandro Meduri MD
  - SOI ° 93CongressoNazionale 29 Nov-2 Dic 2013 Rome.
  - Intraop in-vivo OCT Pachymetric Mapping during epi-off pulsed Accelerated High Fluence Corneal Collagen Cross-Linking with dextran free Riboflavin . Best paper SOI. Presenting Author: Miguel M Rechichi MD Co-Author(s): Alessandro Meduri MDInvited
  - Speaker at 2nd World Avedro Crosslinking Congress, 7 Sept 2013,Rome:
  - Intraoperative in-vivo OCT Pachymetric Mapping during Epi-off pulsed Accelerated High Fluence Corneal Collagen Cross-Linking with dextran free Riboflavin. . Presenting Author: Miguel M Rechichi MD Co-Author(s): Alessandro Meduri MD ESCRS London 2014
  - Intraop in-vivo OCT Pachymetric Mapping during epi-off pulsed Accelerated High Fluence Corneal Collagen Cross-Linking with dextran free Riboflavin . Presenting Author: Miguel M Rechichi MD Co-Author(s): Alessandro Meduri MD
  - Intraocular Implant and Refractive Surgery Indian, Chennai 5-6 July 2014. Speaking: Epithelial disruption pulsed accelerated crosslinking. Dr. M. Rechichi, Dr. A. Meduri, Dr. C. Mazzotta, Dr. M. Lanza
  - Facoemulsificazione su pregressa cheratotomia radiale. Avanzamenti di tecnica Meduri- Urso- Signorino congresso SOI 23-26 novembre 2016
    - Cataract surgery on post radial keratotomy patients M. Urso, G. A. Signorino, A. Meduri, M. Rechichi, C. Mazzotta,, P. Aragona 21 ESCRS wintermeeting, Maastrict 2017
  - Alessandro Meduri, Mario Urso, Alberto Signorino, Pasquale Aragona XLII CONGRESSO S.O.SI., ENNA 6-8 Aprile 2017
  - Meduri, L. Inferrera, G.A. Signorino, M. Urso, M. Rechichi, S. Kaufman, P. Aragona, Intervento di cataratta in pazienti con cheratotomia radiale: doppio punto di sicurezza. La nostra esperienza. XLIII Congresso S.O.Si 26-28 Aprile Mazara del Vallo
  - Meduri Trattamento ectropion evolutivo - tarsal strip modificato secondo tecnica personale XIX Congresso S.I.C.O.P Taormina 9-10 Novembre 2018



- Meduri: Prevenzione delle endoftalmiti. 13° Congresso Nazionale S.I.U.M.I.O Taormina 11-13 Aprile 2019
- Meduri, A. Severo , L. Inferrera, G. Tumminello, A. De Maria, P. Aragona: Utilizzo del catetere venoso come stent per il trattamento della stenosi acquisita del puntino o del canalino lacrimale. XLIV Congresso S.O.Si 25-27 Aprile 2019, Siracusa.
- Meudri: Correzione dell'ectropion evoluto: tecnica personale XI INTERNATIONAL OPHTHALMIC AND OPHTHALMOPLASTIC TRAINING COURSES 29 Maggio 2019 Aci Castello
- Meduri "Double safe suture during cataract surgery on post radial keratotomy patients 24 th ESCRS Winter Meeting Marrakeck 21-23 February 2020
- Meduri "Soft Touch localized anesthesia for cataract surgery 24 th ESCRS Winter Meeting Marrakeck 21-23 February 2020
- Meduri "Sutureless amniotic membrane transplantation for the management of inflammatory corneal perforation: a case series" 25th ESCRS Winter Meeting Virtual 2021. 19-21 February
- Meduri A. "The cold eye irrigation BSS solution used during phacoemulsification reduces post-surgery patients discomfort preventing the inflammation". 54th meeting of Hellenic Ophthalmological Society.

## PUBBLICAZIONI

[Elenco di tutte le pubblicazioni ad oggi.](#)

1. Roszkowska AM, Meduri A, D' Angelo P , Galasso S , Ferreri G: Ipermetropia e laser ad eccimeri Mel 70 : la nostra esperienza:XXVI Convegno SOSi , Taormina,22-24 febbraio. 2001Boll.Ocul.1.
2. Castagna I , Cum A, Briguglio M , Sinicropi S ., Meduri A, Trombetta C J ; XXV Convegno della Società Oftalmologica Siciliana ( SOSi) "papilloflebiti". 2001Boll.Ocul.
3. Roszkowska A, Meduri A, De Matteis M, Ferreri FMB, Belcastro MV; XXVI convegno della Società Oftalmologica Siciliana .Pachimerty evaluation in myopic patients with contact les. 2001. Boll.Ocul.
4. Roszkowska AM , Meduri A, De Matteis M , Belcastro M.V., Ferreri FMF: Corretion of Astigmatism by exccimer laser..XXVI SOSi. Taormina ,22-24 febbraio . 2002. Boll.Ocul.1.
5. Roszkowska AM, Galasso S, Meduri A, De Matteis M, Ferreri FM. Photorefractive keratectomy for compound myopic astigmatism with the MEL-70 G-Scan excimer laser. Eur J Ophthalmol. 2002 Sep-Oct;12(5):379-83.
6. Roszkowska AM, Biondi S, Chisari G, Messina A, Ferreri FM, Meduri A. Visual outcome after excimer laser refractive surgery in adult patients with amblyopia. Eur J Ophthalmol. 2006 Mar-Apr;16(2):214-8.
7. Scorolli L , Meduri A , Morara M, Scalinci SZ., Meduri R.A.Effect of cytochrome c peroxidase on corneal epithelial healing process after photorefractive keratectomy in mice. Eur Surg Res 2007;39(2):82-87.
8. Scorolli L , Morara M , Meduri A , Reggiani LB, Ferreri G , Scalinci SZ , Meduri RA. Treatment of cystoid macular edema in retinitis pigmentosa with intravitreal triamcinolone acetone. Arch. Ophthalmol. 2007 ;125(6):759-64.
9. Scorolli L, Meduri A, Morara M, Scalinci SZ, Greco P, Meduri RA , S Colombati Effect of Cystein in transgenic mice corneal epithelial process after excimer laser photo-ablation. Ophthalmologica –Karger. Ophthalmologica. 2008;222(6):380-5. Epub 2008 Aug

10. Meduri A, Scalinci SZ, Morara M, Ceruti P, Ghenga PL, Zigiotti GL, Scorolli L. Effect of Basic Fibroblast Growth Factor in transgenic mice corneal epithelial healing process after excimer laser photo-ablation. 2007, *Ophthalmologica – Karger* Ophthalmologica. 2009;223(2):139-44. Epub 2008 Dec 18.
11. Meduri A, Grenga PG, Scorolli L, Ceruti P, G Ferreri. Role of Cysteine in corneal wound healing after Photorefractive Keratectomy. 2007. *Ophthalmic Research . Ophthalmic Res.* 2009;41(2):76-82. Epub 2008 Dec 20.
12. Scalinci SZ, Scorolli L, Autolitano M, Pieri M, Greco P, Morara M, Meduri A, Salfi N, Vasuri F, Meduri RA. Isolated conjunctival amiloidosis. 2008, *Minerva Oftalmologica.*
13. Grenga PL, Reale G, Cofone C, Meduri A, Ceruti P, Grenga R.; Hess area ratio and diplopia: evaluation of 30 patients undergoing surgical repair for orbital blow-out fracture.; *Ophthal Plast Reconstr Surg.* 2009 Mar-Apr;25(2):123-5.
14. Agarwal A, Brubaker JW, Mamalis N, Kumar DA, Jacob S, Chinnamuthu S, Nair V, Prakash G, Meduri A, Agarwal A.; Femtosecond-assisted lamellar keratoplasty in atypical Avellino corneal dystrophy of Indian origin. ; *Eye Contact Lens.* 2009 Sep;35(5):272-4.
15. Alessandro Meduri, Pier Luigi Grenga and Stephen Charles Kaufman† Herpes zoster ophthalmicus, Review; *Expert Review of Ophthalmology*; October 2009, Vol. 4, No. 5, Pages 537- 545 , DOI 10.1586/eop.09.45 (doi:10.1586/eop.09.45)
16. Vingolo EM, Grenga PL, Meduri A, Lupo S, Grenga R ;Refractive surgery in patients with retinitis pigmentosa. *Eur J Ophthalmol.* 2010 Mar-Apr;20(2):271-5.
17. Gian L. Zigiotti1, Alessandro Meduri2, Sonia Cavarretta3 ; ESWE Evisceration Starting With Enucleation: ESWE Technique ; *Vision is*, N.1, 2010
18. Scalinci SZ, Scorolli L, Meduri A, Grenga PL, Corradetti G, Metrangolo C.; Effect of basic fibroblast growth factor and cytochrome c peroxidase combination in transgenic mice corneal epithelial healing process after excimer laser photoablation.; *Clin Ophthalmol.* 2011;5:215-21. Epub 2011 Feb 16.
19. Scalinci SZ, Scorolli L, Corradetti G, Domanico D, Vingolo EM, Meduri A, Bifani M, Siravo D; Potential role of intravitreal human placental stem cell implants in inhibiting progression of diabetic retinopathy in type 2 diabetes: neuroprotective growth factors in the vitreous.; *Clin Ophthalmol.* 2011;5:691-6. Epub 2011 May 23.
20. Meduri A, Aragona P, Grenga PL, Roszkowska AM. Effect of Basic Fibroblast Growth Factor on Corneal Epithelial Healing After Photorefractive Keratectomy. *J Refract Surg.* 2012 Jan 9:1-4. doi: 10.3928/1081597X-20120103-02. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 22230058
21. Hong JP, Nam SM, Kim TI, Seo KY, Lee SY, Meduri A, Kim EK. Reliability of RTVue, Visante, and Slit-Lamp Adapted Ultrasonic Pachymetry for Central Corneal Thickness Measurement. *Yonsei Med J.* 2012 May 1;53(3):634- 41. doi: 10.3349/ymj.2012.53.3.634.
22. Zigiotti GL, Cavarretta S, Morara M, Nam SM, Ranno S, Pichi F, Lembo A, Lupo S, Nucci P, Meduri A; Standard Enucleation with Aluminium Oxide Implant (Bioceramic) Covered with Patient's Sclera. *ScientificWorldJournal.* 2012;2012:481584. Epub 2012 Apr 30.
23. GL Zigiotti, S, Cavarretta, A Meduri, et al., La ricostruzione della cavità orbitaria prima della costruzione di un guscio oculare. *Vision informa* N. 1, Marzo 2010, pag. 19-22
24. Stephen C.Kaufman, Salomon Esquenazi, Alessandro Meduri; Monocular topical miotics may improve near vision without distant vision loss. *Escrs – Eurotimes.* September 2012 vol 17, issue 9, pag 19.
25. Kumar DA, Agarwal A, Jacob S, Lamba M, Packialakshmi S, Meduri A.

- Combined surgical management of capsular and iris deficiency with glued intraocular lens technique. *J Refract Surg.* 2013 May;29(5):342-7. doi: 10.3928/1081597X-2013041505.PMID:23659232
26. Pichi F, Morara M, Lembo A, Ciardella AP, Meduri A, Nucci P. Neovascular glaucoma induced by peripheral retinal ischemia in neurofibromatosis type 1: management and imaging features. *Case Rep Ophthalmol.* 2013 Apr 13;4(1):69-73. doi: 10.1159/000350956. Print 2013 Jan.PMID:23687499
  27. Rechichi M, Daya S, Scorcio V, Meduri A, Scorcio G. Epithelial-disruption collagen crosslinking for keratoconus: one-year results. *J Cataract Refract Surg.* 2013 Aug;39(8):1171-8. doi: 10.1016/j.jcrs.2013.05.022. Epub 2013 Jun 21.PMID:23796620
  28. Grenga PL, Trabucco P, Meduri A, Fragiotta S, Vingolo EM. Microperimetric biofeedback in a patient with oculocutaneous albinism. *Can J Ophthalmol.* 2013 Oct;48(5):e105-e107. doi: 10.1016/j.jcjo.2012.11.011. Epub 2013 Aug 29. No abstract available. PMID:24093197
  29. Luigi Grenga P, Fragiotta S, Meduri A, Lupo S, Marengo M, Vingolo EM. Fixation stability measurements in patients with neovascular age-related macular degeneration treated with ranibizumab. *Can J Ophthalmol.* 2013 Oct;48(5):394-399. doi: 10.1016/j.jcjo.2013.04.006.PMID:24093186
  30. Meduri A, Scorolli L, Scalinci SZ, Grenga PL, Lupo S, Rechichi M, Meduri E. Effect of the combination of basic fibroblast growth factor and cysteine on corneal epithelial healing after photorefractive keratectomy in patients affected by myopia. *Indian J Ophthalmol.* 2014 Apr;62(4):424-8. doi:10.4103/0301-4738.119420. PubMed PMID: 24145571; PubMed Central PMCID:PMC4064216.
  31. Roszkowska AM, De Grazia L, Meduri A, Wylegala E, Aragona P. Long-term results of excimer laser procedure to correct astigmatic refractive errors. *Med SciMonit.* 2013 Nov 4;19:927-33. doi: 10.12659/MSM.884023. PubMed PMID: 24185613;PubMed Central PMCID: PMC3829742.
  32. Mokhtarzadeh A, Kaufman SC, Koozekanani DD, Meduri A. Delayed presentation of retained nuclear fragment following phacoemulsification cataract extraction. *J Cataract Refract Surg.* 2014 Apr;40(4):671-4. doi:10.1016/j.jcrs.2014.02.013.Epub 2014 Feb 22. PubMed PMID: 24568725.
  33. Kaufman SC, Mokhtarzadeh A, Koozekanani DD, Meduri A. Reply. *J Cataract Refract Surg.* 2014 Oct;40(10):1752-3. doi: 10.1016/j.jcrs.2014.08.014. PubMed PMID: 25263053.
  34. Grenga PL, Fragiotta S, Cutini A, Meduri A, Vingolo EM. Enhanced depth imaging optical coherence tomography in adult-onset foveomacular vitelliform dystrophy. *Eur J Ophthalmol.* 2015 Sep 24:0. doi: 10.5301/ejo.5000687. (Epub ahead of print )PMID: 26428218
  35. Zigiotti GL, Delia G, Grenga P, Pichi F, Rechichi M, Jaroudi MO, d'Alcontres FS, Lupo F, Meduri A. Elevator Muscle Anterior Resection: A New Technique for Blepharoptosis. *J Craniofac Surg.* 2016 Jan;27(1):201-3. doi: 10.1097/SCS.0000000000002290.PMID: 26703054
  36. Rechichi M, Mazzotta C, Daya S, Mencucci R, Lanza M, Meduri A. Intraoperative OCT Pachymetry in Patients Undergoing Dextran-Free Riboflavin UVA Accelerated Corneal Collagen Crosslinking *Curr Eye Res.* 2016 Oct;41(10):1310-1315. Epub 2016 Feb 16. PMID:26882478
  37. Lupo F, Ioppolo L, Pino D, Meduri A, d'Alcontres FS, R Colonna M, Delia G. Lipograft in cicatricial ectropion. *Ann Ital Chir.* 2016;87:466-469. PMID:27842016
  38. Meduri A, Rechichi M, Mazzotta C, Scalinci SZ, Jaroudi MO. Ectropion and Conjunctival Mass in a Patient with Primary Bilateral Conjunctival Amyloidosis. *Case Rep Ophthalmol Med.* 2016;2016:5610753. Epub 2016 Nov

- 16.PMID: 27974983
39. Grenga PL, Fragiotta S, Cutini A, Meduri A, Vingolo EM. Microperimetric evaluation in patients with adult-onset foveomacular vitelliform dystrophy. *Indian J Ophthalmol.* 2017 May;65(5):385-389. doi: 10.4103/ijo.IJO\_984\_16. PMID: 28573994
  40. Meduri A, Urso M, Signorino GA, Rechichi M, Mazzotta C, Kaufman S. Cataract surgery on post radial keratotomy patients. *Int J Ophthalmol.* 2017 Jul 18;10(7):1168-1170. doi: 10.18240/ijo.2017.07.23. eCollection 2017. PMID: 28730124
  41. Mazzotta C, Baiocchi S, Bagaglia SA, Fruschelli M, Meduri A, Rechichi M. Accelerated 15 mW pulsed-light crosslinking to treat progressive keratoconus: Two-year clinical results. *J Cataract Refract Surg.* 2017 Aug;43(8):1081-1088. doi: 10.1016/j.jcrs.2017.05.030. PMID:28917411
  42. Puzzolo D, Pisani A, Malta C, Santoro G, Meduri A, Abbate F, Montalbano G, Wylegala E, Rana RA, Bucchieri F, Ieni A, Aragona P, Micali A. Structural, ultrastructural, and morphometric study of the zebrafish ocular surface: a model for human corneal diseases? *Curr Eye Res.* 2018 Feb;43(2):175-185. doi: 10.1080/02713683.2017.1385087. Epub 2017 Nov 7. PMID: 29111817
  43. Ferro E, Capra AP, Zirilli G, Meduri A, Urso M, Briuglia S, La Rosa MA. FTL c.-168G>C Mutation in Hereditary Hyperferritinemia Cataract Syndrome: A New Italian Family. *Pediatr Dev Pathol.* 2018 Jan 1:1093526618755200. doi: 10.1177/1093526618755200. [Epub ahead of print] PMID: 29426274
  44. Meduri A, Inferrera L, Oliverio GW, Tumminello G, Rechichi M, Mazzotta C, Frisina R, Kaufman S, Aragona P. The Use of a Double Suture and Conjunctival Cuts in the Lateral Tarsal Strip: A New Approach to Involutional Ectropion. *J Craniofac Surg.* 2018 Nov;29(8):2312-2315. doi: 10.1097/SCS.0000000000004838. PubMed PMID: 30320676
  45. Frisina R, Meduri A. Intraoperative real-time image-guided ab externo canaloplasty. *Eye (Lond).* 2019 Apr 25. doi: 10.1038/s41433-019-0447-6. PubMed PMID: 31024171.
  46. Meduri A, Inferrera L, Tumminello G, Frisina R, Forlini M, Kaufman S, Aragona P. The Use of a Venous Catheter as a Stent for Treatment of Acquired Punctal and Canalicular Stenosis. *J Craniofac Surg.* 2019 Jul 22. doi:10.1097/SCS.0000000000005743. PubMed PMID: 31335575.
  47. Frisina R, Forlini M, Date P, Meduri A, Pinackatt JS, Sborgia L, Besozzi G, Parolini B. Microscope-Assisted ab externo Surgery for the Treatment of Primary Rhegmatogenous Retinal Detachment - New Tech Meets Old Art. *Ophthalmic Res.* 2019 Jul 26:1-7. doi: 10.1159/000501213. PubMed PMID: 31352453.
  48. Postorino M, Meduri A, Inferrera L, Tumminello G, Rechichi M, Caparello O, Aragona P. Scleral pockets for an innovative technique of intrascleral fixation of intraocular lens. *Eur J Ophthalmol.* 2019 Jul 29:1120672119866018. doi: 10.1177/1120672119866018. PubMed PMID: 31353945.
  49. Meduri A, De Maria A, Severo AA, Aragona P. Infectious conjunctivitis caused by *Pseudomonas aeruginosa* in infected and extruded scleral buckles. *BMJ Case Rep.* 2020;13(1):e232296. Published 2020 Jan 8. doi:10.1136/bcr-2019-232296
  50. Meduri A, Inferrera L, Tumminello G, Cicciù M, Aragona P. Surgical Treatment of Dacryocystitis by Using a Venous Catheter [published online ahead of print, 2020 Feb 28]. *J Craniofac Surg.* 2020;10.1097/SCS.0000000000006237. doi:10.1097/SCS.0000000000006237
  51. Jaroudi MO, Mansour AM, Ma'luf R, Meduri A, Tawil A, Younis MH. Large Tick (Ixodes) Infestation of the Upper Eyelid Presenting as Eyelid Mass and Preseptal Cellulitis. *Case Rep Ophthalmol.* 2019;10(3):403-407. Published 2019 Nov 28. doi:10.1159/000504431

52. Gazia F, Galletti B, Freni F, et al. Use of intralesional cidofovir in the recurrent respiratory papillomatosis: a review of the literature. *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2020;24(2):956–962. doi:10.26355/eurrev\_202001\_20081
53. Galletti B, Freni F, Meduri A, et al. Rhino-orbito-cerebral Mucormycosis in Diabetic Disease [published online ahead of print, 2020 Feb 5]. *J Craniofac Surg.* 2020;10.1097/SCS.0000000000006191. doi: 10.1097/SCS.0000000000006191
54. Baiocchi S, Mazzotta C, Sgheri A, et al. In vivo confocal microscopy: qualitative investigation of the conjunctival and corneal surface in open angle glaucomatous patients undergoing the XEN-Gel implant, trabeculectomy or medical therapy. *Eye Vis (Lond).* 2020;7:15. Published 2020Mar 10. doi:10.1186/s40662-020-00181-8
55. Meduri A, Bergandi L, Perroni P, Silvagno F, Aragona P. Oral l-Cysteine Supplementation Enhances the Long Term-Effect of Topical Basic Fibroblast Growth Factor (bFGF) in Reducing the Corneal Haze after Photorefractive Keratectomy in Myopic Patients. *Pharmaceuticals (Basel).* 2020 Apr 15;13(4):67. doi: 10.3390/ph13040067. PMID: 32326563; PMCID: PMC7243117.
56. Meduri A, Inferrera L, Tumminello G, Delia G, Cicciù M, Aragona P. The Application of a Venous Catheter for the Surgical Treatment of Punctal Occlusion. *J Craniofac Surg.* 2020 Sep;31(6):1829-1830. doi: 10.1097/SCS.0000000000006536. PMID: 32433131.
57. Gazia F, Freni F, Galletti C, Galletti B, Bruno R, Galletti C, Meduri A, Galletti F. Pneumoparotid and Pneumoparotitis: A Literary Review. *Int J Environ Res Public Health.* 2020 Jun 2;17(11):3936. doi: 10.3390/ijerph17113936. PMID: 32498334; PMCID: PMC7313030.
58. Freni F, Meduri A, Gazia F, Nicastro V, Galletti C, Aragona P, Galletti C, Galletti B, Galletti F. Symptomatology in head and neck district in coronavirus disease (COVID-19): A possible neuroinvasive action of SARS-CoV-2. *Am J Otolaryngol.* 2020 Sep-Oct;41(5):102612. doi: 10.1016/j.amjoto.2020.102612. Epub 2020 Jun 18. PMID: 32574896; PMCID: PMC7301823.
59. Bagaglia SA, Meduri A, Inferrera L, Gennaro P, Gabriele G, Polito E, Fruschelli M, Lorusso N, Tarantello A, Mazzotta C. Intraconal Retro-Orbital B-Type Antoni Neurinoma Causing Vision Loss. *J Craniofac Surg.* 2020 Sep;31(6):e597-e599. doi: 10.1097/SCS.0000000000006726. PMID: 32649535.
60. Rechichi M, Ferrise M, Romano F, Gallelli L, Toschi V, Dominijanni A, Meduri A. Autologous platelet-rich plasma in the treatment of refractory corneal ulcers: A case report. *Am J Ophthalmol Case Rep.* 2020 Aug 21;20:100838. doi: 10.1016/j.ajoc.2020.100838. PMID: 32913920; PMCID: PMC7472805.
61. Bruno R, Freni F, Portelli D, Alberti G, Gazia F, Meduri A, Galletti F, Galletti B. Frequency-lowering processing to improve speech-in-noise intelligibility in patients with age-related hearing loss. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2021 Oct;278(10):3697-3706. doi: 10.1007/s00405-020-06431-8. Epub 2020 Oct 20. PMID: 33083865.
62. Forlini M, Date P, D'Eliseo D, Rossini P, Bratu A, Volinia A, Neri G, Verdina T, Carbotti MR, Cavallini GM, Sborgia L, Galeone A, Imburgia A, Mularoni A, Meduri A. Limited Vitrectomy versus Complete Vitrectomy for Epiretinal Membranes: A Comparative Multicenter Trial. *J Ophthalmol.* 2020 Oct 20;2020:6871207. doi: 10.1155/2020/6871207. PMID: 33149943; PMCID: PMC7603613.
63. Meduri A, Oliverio GW, Mancuso G, Giuffrida A, Guarneri C, Venanzi Rullo E, Nunnari G, Aragona P. Ocular surface manifestation of COVID-19 and tear film analysis. *Sci Rep.* 2020 Nov 19;10(1):20178. doi: 10.1038/s41598-020-77194-9. PMID: 33214658; PMCID: PMC7677531.

64. dell'Omo R, Filippelli M, Virgili G, Bandello F, Querques G, Lanzetta P, Avitabile T, Viola F, Reibaldi M, Semeraro F, Quaranta L, Rizzo S, Midena E, Campagna G, Costagliola C; Eyecare in Italy during COVID-19 pandemic (EICO) study group. Effect of COVID-19-related lockdown on ophthalmic practice in Italy: A report from 39 institutional centers. *Eur J Ophthalmol.* 2021 Mar 16;11206721211002442. doi: 10.1177/11206721211002442. Epub ahead of print. PMID: 33724078.
65. Rechichi M, Mazzotta C, Oliverio GW, Romano V, Borroni D, Ferrise M, Bagaglia S, Jacob S, Meduri A. Selective transepithelial ablation with simultaneous accelerated Corneal Cross-linking for corneal regularization of keratoconus: the STARE-X Protocol. *J Cataract Refract Surg.* 2021 Mar 9. doi: 10.1097/j.jcrs.0000000000000640. Epub ahead of print. PMID: 33770171.
66. Mazzotta C, Ferrise M, Gabriele G, Gennaro P, Meduri A. Chemically-Boosted Corneal Cross-Linking for the Treatment of Keratoconus through a Riboflavin 0.25% Optimized Solution with High Superoxide Anion Release. *J Clin Med.* 2021 Mar 23;10(6):1324. doi: 10.3390/jcm10061324. PMID: 33806928; PMCID: PMC8004796.
67. Bagaglia SA, Passani F, Oliverio GW, Inferrera L, Menna F, Meduri A, Mazzotta C. Multimodal Imaging in Susac Syndrome: A Case Report and Literature Review. *Int J Environ Res Public Health.* 2021 Mar 26;18(7):3435. doi: 10.3390/ijerph18073435. PMID: 33810247; PMCID: PMC8038062.
68. Meduri A, Oliverio GW, Trombetta L, Giordano M, Inferrera L, Trombetta CJ. Optical Coherence Tomography Predictors of Favorable Functional Response in Naïve Diabetic Macular Edema Eyes Treated with Dexamethasone Implants as a First-Line Agent. *J Ophthalmol.* 2021 Mar 24;2021:6639418. doi: 10.1155/2021/6639418. PMID: 33833870; PMCID: PMC8012128.
69. Meduri A, Alessandrello F, Rechichi M, Aragona P. Transepithelial photorefractive keratectomy for the management of hyperopic regression after conductive keratoplasty. *BMJ Case Rep.* 2021 Apr 28;14(4):e241144. doi: 10.1136/bcr-2020-241144. PMID: 33910801; PMCID: PMC8094325.
70. Meduri A, Bergandi L, Oliverio GW, Rechichi M, Aciri G, Perroni P, Silvagno F, Aragona P. The cold eye irrigation BSS solution used during phacoemulsification reduces post-surgery patients discomfort preventing the inflammation. *Eur J Ophthalmol.* 2021 May 20;11206721211018377. doi: 10.1177/11206721211018377. Epub ahead of print. PMID: 34011203.
71. Meduri A, Oliverio GW, Bergandi L, De Salvo G, Frisina R, Mazzotta C, Aragona P. Role of Cold Balanced Salt Solution (BSS) in the Prophylaxis of Cystoid Macular Edema After Cataract Surgery: A Prospective Randomized Study. *Clin Ophthalmol.* 2021 Jun 17;15:2519-2526. doi: 10.2147/OPHTH.S304146. PMID: 34168425; PMCID: PMC8216722.
72. Genovese G, Meduri A, Muscatello MRA, Gangemi S, Cedro C, Bruno A, Aragona P, Pandolfo G. Central Serous Choroidopathy and Personality Characteristics: A Systematic Review of Scientific Evidence over the Last 10 Years (2010 to 2020). *Medicina (Kaunas).* 2021 Jun 16;57(6):628. doi: 10.3390/medicina57060628. PMID: 34208694; PMCID: PMC8235071.
73. Meduri A, Tumminello G, Oliverio GW, Inferrera L, Delia G, Aragona P, Cicciù M. Use of Lacrimal Symptoms Questionnaire After Punctoplasty Surgery: Retrospective Data of Technical Strategy. *J Craniofac Surg.* 2021 Jul 7. doi: 10.1097/SCS.00000000000007813. Epub ahead of print. PMID: 34231511.
74. De Salvo G, Meduri A, Vaz-Pereira S, Spencer D. An uncommon cold of the retina. *Surv Ophthalmol.* 2021 Aug 22; S0039-6257(21)00178-8. doi: 10.1016/j.survophthal.2021.08.006. Epub ahead of print. PMID: 34433073; PMCID: PMC8380463.
75. Pandolfo G, Genovese G, Bruno A, Palumbo D, Poli U, Gangemi S, Aragona P,

- Meduri A. Sharing the Same Perspective. *Mental Disorders and Central Serous Chorioretinopathy: A Systematic Review of Evidence from 2010 to 2020. Biomedicines.* 2021 Aug 23;9(8):1067. doi: 10.3390/biomedicines9081067. PMID: 34440271; PMCID: PMC8394052.
76. PMMA intraocular lenses changes after treatment with Nd:Yag Laser: A scanning electron microscopy and X-ray spectrometry study *Applied Sciences (Switzerland)*, 2020, 10(18), 6321ISSN. 20763417. DOI10.3390/APP10186321
  77. Meduri, A., Bergandi, L., Perroni, P., Silvagno, F., Aragona, P. Oral l-cysteine supplementation enhances the long term-effect of topical basic fibroblast growth factor (BFGF) in reducing the corneal haze after photorefractive keratectomy in myopic patients. *Pharmaceuticals*, 2020, 13(4), 67 ISSN14248247 DOI. 10.3390/ph13040067
  78. Forlini, M., Date, P., D'eliseo, D., ...Mularoni, A., Meduri, A. Limited or complete vitrectomy for erm? *Retina Today*, 2021, 2021, pp. 16–20 Source typeJournal ISSN. 18250572
  79. Genovese G, Meduri A, Muscatello MRA, Gangemi S, Cedro C, Bruno A, Aragona P, Pandolfo G. Central Serous Chorioretinopathy and Personality Characteristics: A Systematic Review of Scientific Evidence over the Last 10 Years (2010 to 2020). *Medicina (Kaunas)*. 2021;57(6):628.
  80. Meduri A, Tumminello G, Oliverio GW, Inferrera L, Delia G, Aragona P, Cicciù M. Use of Lacrimal Symptoms Questionnaire After Punctoplasty Surgery: Retrospective Data of Technical Strategy. *J Craniofac Surg.* 2021;32(8):2848-2850.
  81. De Salvo G, Meduri A, Vaz-Pereira S, Spencer D. An uncommon cold of the retina. *Surv Ophthalmol.* 2021:S0039-6257(21)00178-8.
  82. Pandolfo G, Genovese G, Bruno A, Palumbo D, Poli U, Gangemi S, Aragona P, Meduri A. Sharing the Same Perspective. *Mental Disorders and Central Serous Chorioretinopathy: A Systematic Review of Evidence from 2010 to 2020. Biomedicines.* 2021;9(8):1067.
  83. Delia G, Fazio A, Parafioriti A, Meduri A, Inferrera L, Stagno d'Alcontres F. The Propeller Myocutaneous Flap of the Upper Eyelid: Anatomical Study and its Clinical Implication. *J Craniofac Surg.* 2021 Oct 1;32(7):2475-2478. doi: 10.1097/SCS.00000000000007675. PMID: 34705391.
  84. Borroni D, Paytuví-Gallart A, Sanseverino W, Gómez-Huertas C, Bonci P, Romano V, Giannaccare G, Rechichi M, Meduri A, Oliverio GW, Rocha-de-Lossada C, On Behalf Of Lucy Consortium. Exploring the Healthy Eye Microbiota Niche in a Multicenter Study. *Int J Mol Sci.* 2022 Sep 6;23(18):10229.
  85. Meduri A, Oliverio GW, Tedesco G, Aragona P. Combined intense pulsed light and low-level light therapy for the treatment of refractory Meibomian gland dysfunction. *Eur J Ophthalmol.* 2022 Sep 13:11206721221127206. doi:10.1177/11206721221127206.
  86. Frisina R, Besozzi G, Gius I, Greggio A, De Salvo G, Meduri A. Pole to Pole Surgery in Ocular Trauma: Standardizing Surgical Steps. *Ophthalmol Ther.* 2022 Dec;11(6):1951-1959.
  87. Menna F, Meduri A, Lupo S, Vingolo EM. WAMD: From Pathophysiology to Therapeutic Treatments. *Biomedicines.* 2022 Aug 17;10(8):1996. doi: 10.3390/biomedicines10081996.
  88. Frisina R, De Salvo G, Tozzi L, Gius I, Sahyoun JY, Parolini B, Meduri A. Effects of physiological fluctuations on the estimation of vascular flow in eyes with idiopathic macular pucker. *Eye (Lond).* 2022 Jul 6. doi:10.1038/s41433-022-02158-4.
  89. Meduri A, Oliverio GW, Valastro A, Azzaro C, Camellin U, Franchina F, Inferrera L, Roszkowska A, Aragona P. Neurotrophic Keratopathy in Systemic

- Diseases: A Case Series on Patients Treated With rh-NGF. *Front Med (Lausanne)*. 2022 May 30;9:920688. doi: 10.3389/fmed.2022.920688.
90. Oliverio GW, Tedesco GR, Azzaro C, Meduri A, Aragona P. Coexisting Choroidal and Brain Metastases in a Patient with Breast Cancer Treated with Stereotactic Radiotherapy. *Case Rep Ophthalmol*. 2022 Mar 21;13(1):204-209. doi:10.1159/000523732.
91. Bhat L, De Salvo G, Akyol E, Self JE, Meduri A. An *OTX2* Gene Mutation Causing a More Severe Retinal Phenotype in a Female *RPGR* Mutation Carrier. *Ophthalmic Surg Lasers Imaging Retina*. 2022 Apr;53(4):216-220. doi:10.3928/23258160-20220311-01.
92. Meduri A, Oliverio G, Severo AA, Camellin U, Rechichi M, Aragona P. Double safe suture during cataract surgery on post radial keratotomy patients using clear corneal incisions. *Eur J Ophthalmol*. 2022 May;32(3):1828-1832. doi:10.1177/11206721221083799.

## Testi e monografie

- Lucia Scrolli, Sergio Zaccaria Scalinci, Renato A. Meduri. *Low Vision Book*. (iconografia a cura di A. Meduri). Fabiano Editore Maggio 2006. ISBN-10: 8889629177
- A Meduri, M. Urso, M. Zagari, A. Arrigo, P. Aragona *Textbook of Ocular Trauma*. Springer Auroti Stephen C. Kaufmann Douglas R. Lazzaro, "European Perspective of Ocular Trauma Management diagnostic and therapeutic consideration based on our experience. Cap 14 pag 263
- Nasal and Paranasal Sinus Surgery, State of the art and future perspectives. Francesco Galletti, Francesco Gazia, Francesco Freni, Bruno Galletti *Nova medicine and health New York*. 2021 Capitolo 14; pag 267; Maurizio Catlani, Marianna Albesano, Renata Migliardi, Francesca Testi, Alessandro Meduri, Leandro Inferrera, Pasquale Aragona. "Surgical Treatment of the pathologies of Lacrimal Pathway"
- Innovative Prosthetic Device. Marco Cicciu, Luca Fiorillo, Rosa De Stefano. (printed edition of special issue published in *Prosthesis*) ,Alessandro Meduri, Rino Frisina, Miguel Rechichi, Giovanni William Oliverio, "Prevalence of Meibomian Gland Dysfunction and Its Effect on Quality of Life and Ocular Discomfort in Patients with Prosthetic Eyes"  
Reprinted from: *Prosthesis* 2020, 2, 10, doi:10.3390/prosthesis2020010

## Ambiti di ricerca

- Patologie corneali: cross-linking corneale nel trattamento del cheratocono, processo dei processi di riepitelizzazione corneale ruolo del Fattore di Crescita Fibroblastico basico (bFGF)
- Oftalmoplastica e chirurgia palpebrale. Proposta di tecniche chirurgiche personali, quali una innovativa tecnica chirurgica di tarsal-strip modificato per il trattamento dell'ectropion evoluto. Personale tecnica di puntoplastica e apposizione di stent per il trattamento delle stenosi canalicolari e del puntino lacrimale. In tale ambito si denota la stretta collaborazione con la cattedra di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva dell'Università degli studi di Messina, diretta dal prof. F. Stagno d'Alcontres.
- Chirurgia delle vie lacrimali. Personale tecnica di puntoplastica e apposizione di stent per il trattamento delle stenosi canalicolari e del puntino lacrimale. In tale ambito si denota la stretta collaborazione di ricerca con la cattedra di Otorinolaringoiatria dell'Università degli



## Hirsch Index and citation count a oggi

H-index: 17

Citations: 861

Documents by author 86

Powered by Scopus. updated al 23 novembre 2022

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16175888700>

## COMPETENZE PERSONALI

LINGUA MADRE  
LINGUE STRANIERE

**ITALIANO**  
**INGLESE**

Ottime capacità di espressione, scrittura e comprensione

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

Ottima propensione al lavoro di squadra, che si riscontra soprattutto nella capacità di ascoltare e di coinvolgere le persone facenti parte di un team, maturata grazie alla partecipazione a numerosi progetti di gruppo, anche interdisciplinari; molti dei quali coordinati e gestiti in prima persona. Ha preso parte a numerose pubblicazioni scientifiche ed inoltre. organizzatore e prende parte a corsi e congressi nazionali, internazionali ed universitari. Relatore a conferenze ed incontri nazionali ed internazionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE E  
GESTIONALI

Ottime capacità nell'organizzazione e schematizzazione del lavoro in singolo e di equipe, Oftalmologia Policlinico Universitario "G. Martino", Messina), occupandosi principalmente di chirurgia del segmento anteriore. Capacità nella gestione dei dipendenti e del planning di lavoro. Corso di formazione manageriale per l'accesso agli incarichi relativi alle funzioni di direttore di struttura complessa

CAPACITÀ E COMPETENZE  
PROFESSIONALI

Ottime capacità chirurgiche, diagnostiche e di terapia, maturate negli anni di frequenza presso strutture pubbliche e private. Ottime competenza nella chirurgia

della cataratta. Ha ideato una personale tecnica per l'approccio di casi complessi post cheratotomia radiale. Ha ideato un sistema di raffreddamento del BSS durante la facoemulsificazione, per ridurne lo stress endoteliale. Chirurgia delle palpebre e oftalmoplastica, ha sviluppato una tecnica personale di tarsal strip per la correzione di ectropion evoluto. Ha brevettato un particolare stent per il trattamento delle stenosi del puntino lacrimale e canalicolari. Competenze chirurgiche nel segmento posteriore. Trattamento con laser a eccimeri PRK. Ampia esperienza riguardo le tecniche diagnostiche in ambito della retina medica, fluorangiografia, OCT, OCT angiografia. Trattamento laser retinico, trattamento laser giallo sottosoglia.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
DIGITALI

Sistemi operativi: Windows, Mac Os. Software: Capacità di utilizzo software per la gestione anagrafica e clinica dei pazienti per strutture piccole, medie e grandi, inoltre per visualizzazione e gestione immagini DICOM. Esperienza con i software Esperienza con l'utilizzo di software per la diagnosi strumentale e pianificazione chirurgica. Ampia esperienza nello utilizzo di programmi per la gestione e analisi statistica dei dati SPSS (IBM). Ottima padronanza del pacchetto Office (Word, Power Point, Excel, Outlook). •Hardware: Ottime competenze, attraverso lo sviluppo di progetti di ricerca in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina

PATENTE O PATENTI

A, B, Nautica (vela/motore entro 12 miglia)

**Trattamento dati personali**

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali. DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI (art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28/12/00) DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA' (artt. 19 e 47 del D.P.R. n.445 del 28/12/2000) Il sottoscritto ALESSANDRO MEDURI, Codice fiscale MDRLSN74M17F158V, nato a MESSINA il 17/08/1974, sesso maschile, attualmente residente a MESSINA, indirizzo Via CONSOLARE POMPEA 507/BIS cap 98167, telefono: 3466846758 , a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 Dicembre 2000, n.445, sulla responsabilit. penale cui pu. andare incontro in caso di falsit. in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n.445/2000 e sotto la propria personale responsabilit. DICHIARA: che le informazioni sopra riportate sono veritiere. Luogo e data: Messina, 08/05/2020 Si autorizza espressamente al trattamento dei dati personali ai sensi del d.lgs 196/03

Messina, 23/11/2022

Alessandro Meduri