

Mario Nubile, MD e PhD

Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento
Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara

**CURRICULUM DELL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA
E CLINICO-ASSISTENZIALE**

Dati personali

- Nato a Chieti, il 17 Luglio 1973.
- Indirizzo privato: Valleparo 8, Torrevecchia T, Chieti (CH).
- Indirizzo professionale: Clinica Oftalmologica, PO SS Annunziata (corpo A-C, X livello), Via Vestini, 66100 Chieti (CH).
- Telefono: 3385937806 (mobile); 0871-358410 (Segreteria Clinica).
- E-mail: m.nubile@unich.it

Studi

- 1999: Laurea con Lode in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.
- 1999: Abilitazione all’esercizio professionale, Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.
- 2003 (Dicembre): Specializzazione con Lode in Oftalmologia Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.
- 2007: **Dottore di Ricerca** in “Fisopatologia della qualità della Visione e della postura” (XIX ciclo), Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.

Posizione Accademica

- 2003/2004 Ruolo a contratto annuale per la competenza dell’“organizzazione di attività didattiche delle attività teorico-pratiche per il Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza Oftalmologica – Facoltà di Medicina e Chirurgia” nell’Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara.
- 2004 (Dicembre) Vincitore del concorso da Ricercatore universitario Malattie dell’Apparato Visivo (MED/30) Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.

2007 ad oggi **Ricercatore Confermato Malattie dell'Apparato Visivo (MED/30) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.**

2017

(4 aprile) ad oggi Abilitazione a Professore di Seconda Fascia (Professore Associato), Settore Scientifico Disciplinare MED/30, Malattie dell'Apparato Visivo

Professione Medico Chirurgica

2007 ad oggi Attività clinico assistenziale e chirurgica continua in qualità Ricercatore Universitario Convenzionato presso la Clinica Oftalmologica dell'Ospedale Clinicizzato "SS Annunziata" della ASL di Chieti, ai sensi dell'art. 8 della convenzione attuativa ASL/Università degli Studi "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara.

Attività Gestionale

2008-2012 Componente Commissioni Esami di ammissione Scuola di Specializzazione in Oftalmologia, Università degli Studi "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara.

2008 ad oggi Commissario nei concorsi di ammissioni al Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e nei Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie, Università degli Studi "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara.

2013 ad oggi Componente Commissione Giudicatrice degli Esami di ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Mediche, Università degli Studi "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara.

Attività Didattica

Docenza Corsi di Laurea

- 2008-2013 Docente di Inglese Scientifico I (I anno di corso) (2 CFU),
Corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza in Oftalmologia,
Università degli studi “G. D’Annunzio” di Chieti
- 2008-2013 Docente di Semeiotica Strumentale (III anno di corso) (2 CFU),
Corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza in Oftalmologia,
Università degli studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara
- Dal 2014 ad oggi Docente in: IGIENE E PATOLOGIE SUPERFICIE OCULARE -
[ORT22B6]
- PATOLOGIE DELLA SUPERFICIE OCULARE [OR22B6A]
- STRUMENTAZIONE E ASSISTENZA CHIRURGIA DELLA
CORNEA [OR22B6C]
Corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza in Oftalmologia,
Università degli studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara
- 2014 ad oggi Docente Seminari Attività formativa monodisciplinare -
ORT21U1 - (II anno di corso) (2CFU) Corso di Laurea in
Ortottica ed Assistenza in Oftalmologia, Università degli studi
“G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara
- 2014 ad oggi Docente del corso integrato di Oftalmologia (V anno di corso),
Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli
studi “G. D’Annunzio” di Chieti– Pescara
OCULISTICA, ODONTOIATRIA E ORL - [M4042]
- SEMEIOTICA OCULARE [M4042H]

Docenza Dottorati di Ricerca

2014 ad oggi **Collegio dei Docenti** Corso di Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Mediche, Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.

Docenza Dottorati di Ricerca Esteri

“External Examiners for the PhD degree” dei seguenti Dottorandi

(Nottingham University: Faculty of Medicine and Health Sciences School of Medicine Division of Clinical Neuroscience Academic Ophthalmology and Visual Sciences)

- 1.Mouhamed Ali A.K. Al-Aqaba- 2011. The Anatomy of Human Corneal Innervation in Health, Disease and Following Surgery.
2. Thaer Saad Alomar- 2012. In Vivo Confocal Microscopy of the Abnormal Cornea: A Clinical and Clinico-Pathological Correlation.
3. Mohammed Hanif Jamal Suleman- 2014. Amniotic Membrane Transplantation & the Role of Spongy Layer.
4. Virinder Kaur Dhillon- 2014. Microscopic Evaluation of Corneal Nerves in Health and Disease.
5. Noha Moahmed Ghaz- 2020. Ocular neovascularisation.

(Aarhus University Hospital Department of Ophthalmology)

6. Iben Bach Damgaard – 2019, with the title Studies of femtosecond laser surgery and tissue implantation for treatment of refractive errors

Docenza Scuole di Specializzazione

- | | |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2009-2014 | Docente di Patologia Oftalmologica (III anno di corso), Scuola di Specializzazione in Oftalmologia, Università degli studi “G. D’Annunzio” di Chieti- Pescara |
| 2010-2014 | Docente di Chirurgia del Segmento anteriore (IV anno di corso), Scuola di Specializzazione in Oftalmologia, Università degli studi “G. D’Annunzio” di Chieti- Pescara |

2015 ad oggi

Docente in:

ATTIVITA' FORMATIVE I ANNO - [OFT1]
- MALATTIE APPARATO VISIVO [OFT1MED30]
(I anno di Corso) Scuola di Specializzazione in Oftalmologia,
Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
CFU: 4.0.
Semeiotica del segmento anteriore

Docente in:

ATTIVITA' FORMATIVE II ANNO - [OFT2]
- MALATTIE APPARATO VISIVO [OFT2MED30]
(II anno di Corso) Scuola di Specializzazione in Oftalmologia,
Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
CFU: 4.0.
Patologie del segmento anteriore e degli annessi. Patologie
infiammatorie.

Docente in:

ATTIVITA' FORMATIVE III ANNO - [OFT3]
- MALATTIE APPARATO VISIVO [OFT3MED30]
(II anno di Corso) Scuola di Specializzazione in Oftalmologia,
Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
CFU: 1.0
Chirurgia Laser Del Segmento Anteriore

Dal 2018 ad oggi:

Docente in:

ATTIVITA' FORMATIVE II ANNO - [SML0002]
- MALATTIE DELL'APPARATO VISIVO [SML013]

(II anno di Corso) Scuola di Specializzazione in Oftalmologia,
Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
CFU: 1.0

Docenze ed Insegnamenti Internazionali

- Dal 2009 membro della "Faculty" in ESASO - European School for Advanced Studies in Ophthalmology.

- Dal 2018 Coordinatore Scientifico di “Special Program Project” (International Educational program for Residents and Young Ophthalmologists), di ESASO - European School for Advanced Studies in Ophthalmology.

Tutor e relatore

- 2004 ad oggi Relatore o Correlatore ad oltre 40 Tesi di Laurea (Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza in Oftalmologia) e di Specializzazione in Oftalmologia.
- 2008 ad oggi Partecipazione alle Commissioni istituite per gli esami di profitto relativi agli Insegnamenti assegnati.
- 2005 ad oggi Attività tutoriale di ricerca con preparazione di tesi di laurea (CC.LL.Medicina e Chirurgia, Professioni Sanitarie), tesi di specializzazione, tesi di dottorato, Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.
- 2008 ad oggi Tutor per gli studenti iscritti al Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.

Premi e riconoscimenti per attività di Ricerca

2006 - International price TFOS (Tear Film and Ocular Surface Society) for the best paper presented ad the EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2006. Vilamoura, Portugal, 4-7 October 2006. “In vivo confocal microscopy in limbal epithelial damage”.

2007 - International Scientific Price and Lecture SOE/SOI Lecture - Amniotic membrane transplanted in persistent epithelial defect and deep corneal ulcers: in vivo analysis of adhesion and integration. 87° Congresso Nazionale SOI. Venezia Lido, 24-27 novembre 2007.

2010 – Best paper Session – Ocular Surface -In vivo analysis of stromal integration of AMT in corneal ulcers. First Eucornea Congress. Venice (Italy) 17-19th of June 2010.

2014 – Medaglia SOI/FEOPh Symposium – Rome, 22nd November 2014

2020 – Price in recognition of the Scientific Contribute. XIV International Conference for the Research Institute of Ophthalmology (RIO). Cairo (Egypt) 24 January 2020.

Attività editoriale

Reviewer:

Dal 2006 Scientific Reviewer per “*American Journal of Ophthalmology*”.

Dal 2006 Scientific Reviewer per “*British Journal of Ophthalmology*”.

Dal 2007 Scientific Reviewer per “*Ophthalmic Research*”.

Dal 2007 Scientific Reviewer per “*Graefe’s Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*”.

Dal 2008 Scientific Reviewer per “*Ophthalmology*”.

Dal 2010 Scientific Reviewer per “*European Journal of Ophthalmology*”.

Dal 2012 Scientific Reviewer per “*Journal of Cataract and Refractive Surgery*”.

Dal 2013 Scientific Reviewer per “*PLOS ONE*”

Dal 2016 Scientific Reviewer per “*Canadian Journal of Ophthalmology*”.

Dal 2016 Scientific Reviewer per “*Eucornea Journal*”.

Dal 2016 Scientific Reviewer per “*International Ophthalmology*”.

Dal 2020 Scientific Reviewer per “*Ocular Surface*”.

Dal 2021 Scientific Reviewer per “*Journal of International Medical Research*”

Board Editoriali

E’ membro del Board Editoriale delle Seguenti Riviste Scientifiche Internazionali in lingua inglese:

Dal 2016 al 2018: *Ophthalmology@Point of Care: a new journal for hands-on clinicians*

Section: Cornea, Refractive and Cataract Surgery

Dal 2021: Journal of Eucornea (ISSN: 2452-4034)

Board e Commissioni di Società Scientifiche

Nazionali:

- 2008 ad oggi. - SOI, Società Oftalmologica Italiana (Comitato Scientifico):
Consulente Scientifico.
- 2011 ad oggi - SOI, Società Oftalmologica Italiana. Esperto nazionale: Sezione
“Diagnostica”.
- 2013 ad oggi - SOI, Società Oftalmologica Italiana. Delegato Regionale:
Regione Abruzzo.
- 2010-2016 - S.I.C.S.S.O, Società Italiana Cellule Staminali e Superficie
Oculare. Membro del Board Scientifico

Internazionali:

- 2013-2015 -IAPB, International Agency for Prevention of Blindness.
Delegato Regione Abruzzo
- 2016 ad oggi - ESCRS, European Society of Cataract and Refractive
Surgeones. Membro dell’ ESCRS “Resarch Committee”
- Dal 2019 ad oggi - Eucornea. (European Society of Cornea & Ocular Surface
Disease Specialists.) Membro del “Program Committee”.

Conseguimento della titolarità di Brevetti

E’ Co-titolare di Brevetto Internazionale

application number EP20179055.7 (European Patent Office)

Autori:

Acerra G, Detta N, Pandolfi A, Mastropasqua L, **Nubile M**, Mandatori D, Allegretti M,
Mantelli F.

Titolo: NEW DRUG DELIVERY SYSTEM FOR OPHTHALMIC USE
09 June 2020.

ATTIVITA' CLINICO ASSISTENZIALE

-1999-2003 attività assistenziale come Specialista in Formazione nella Clinica Oculistica di Chieti, con frequentazione di ambulatori, corsia e sala operatoria, ed acquisizione di particolare esperienza nell'ambito delle patologie della superficie oculare, della cornea e del segmento anteriore.

- 2003-2004 attività assistenziale, come libera frequenza autorizzata, presso la Clinica Oftalmologica di Chieti diretta dal prof. L. Mastropasqua, con collaborazione alla gestione (inquadramento diagnostico, terapia chirurgica e follow-up postoperatorio) dei pazienti affetti da patologie corneali, da glaucoma e da cataratta.

- dal 15.12.2004
al 15.12.2007 attività assistenziale ai sensi dell'art.8 della Convenzione Attuativa Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti/Azienda USL di Chieti presso la Clinica Oftalmologica diretta dal Prof. L. Mastropasqua; Responsabile del Servizio Cornea e Superficie Oculare della Sezione di Scienze della Visione del Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Università di Chieti.

- dal 15.12.2007 **Convenzionato con l'ASL 02 Lanciano Vasto Chieti, in servizio presso la Clinica Oftalmologica diretta dal Prof. L. Mastropasqua; responsabile del servizio Cornea e Superficie Oculare.**

Ha svolto con continuità attività assistenziale nell'ambito del Reparto, degli Ambulatori e delle Sale Operatorie della Clinica Oftalmologica dell'Università di Chieti-Pescara, presso il Presidio Ospedaliero "Policlinico SS. Annunziata" di Chieti.

Responsabile del Servizio Cornea e Superficie Oculare della Clinica Oftalmologica dell'Università di Chieti-Pescara, (presso il Presidio Ospedaliero "Policlinico SS. Annunziata" di Chieti) con afferenza media annuale di oltre 1500 pazienti/anno.

Attività Chirurgica

Durante il periodo di specializzazione

- dal 2001 al 2004 Primo o secondo operatore in interventi chirurgici sul bulbo oculare e sugli annessi, con particolare riferimento ad interventi di chirurgia corneale e del segmento anteriore.

dal 15.12.2007

(convenzionato con l'ASL 02 Lanciano Vasto Chieti, in servizio presso la Clinica Oftalmologica)

Svolge regolare Attività Chirurgica ospedaliera, presso la Clinica Oftalmologica della ASL di Chieti, e di tutoraggio chirurgico dei medici Specialisti in Formazione.

Primo operatore in oltre 800 interventi chirurgici sul bulbo oculare e sugli annessi, con particolare riferimento ad interventi di chirurgia corneale e della superficie oculare e della cataratta (incluse cheratoplastiche perforanti, lamellari, endocheratoplastiche, trapianti di membrana amniotica, ricostruzione della superficie oculare, traumi bulbari perforanti).

Primo operatore in oltre 300 interventi di chirurgia corneale intrastromale con laser a femtosecondi.

Primo operatore in oltre 400 interventi di Cross-linking corneale

Inoltre, in particolare dal Febbraio 2016 (ultimi 5 anni), data a partire dalla quale è attivo il Registro Operatorio Elettronico presso le Sale Operatorie del Blocco Operatorio Principale del P.O "SS Annunziata della ASL di Chieti" risulta Primo Operatore in interventi eseguiti in regime di Ricovero Ordinario e/o "Day Surgery":

N. Interventi 174 (comprendenti cheratoplastiche perforanti, lamellari anteriori e posteriore, ricostruzioni della superficie oculare, autotrapianti congiuntivali e di membrana amniotica,

perforazioni del bulbo oculare ed altri interventi maggiori sul segmento anteriore dell'occhio).

PRODUZIONE SCIENTIFICA complessiva

Autore e co-autore di circa 260 lavori scientifici, 80 dei quali presenti sul PubMed (per la lista completa consultare <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez>).

Essi comprendono: 82 pubblicazioni in extenso su riviste internazionali recensite e con fattore di impatto; 22 pubblicazioni in extenso su riviste nazionali e internazionali senza fattore di impatto, 23 capitoli di libro nazionali ed internazionali, e monografia, oltre 140 tra Abstract e comunicazioni a congressi Nazionali e Internazionali.

Citazioni secondo Scopus

Citazioni: 1959

H-index: 29

PUBBLICAZIONI CON IMPACT FACTOR

In ordine cronologico dal più recente:

1. *Femtosecond laser-assisted stromal keratophakia for keratoconus: A systemic review and meta-analysis.* Riau AK, Htoon HM, Alió Del Barrio JL, **Nubile M**, El Zarif M, Mastropasqua L, Alió JL, Mehta JS. *Int Ophthalmol.* 2021 Feb 20. doi: 10.1007/s10792-021-01745-w. Epub ahead of print. PMID: 33609200. *I.F. (2019) 1.314*
2. *Epithelial and stromal remodelling following femtosecond laser-assisted stromal lenticule addition keratoplasty (SLAK) for keratoconus.* **Nubile M**, Salgari N, Mehta JS, Calienno R, Erroi E, Bondi J, Lanzini M, Liu YC,

- Mastropasqua L. *Sci Rep.* 2021 Jan 27;11(1):2293. doi: 10.1038/s41598-021-81626-5.
I.F. (2019) 3.998
3. *In vivo evaluation of corneal nerves and epithelial healing after treatment with recombinant nerve growth factor for neurotrophic keratopathy.* Mastropasqua, Leonardo, Manuela, Lanzini, Dua, Harminder Sing, D'Uffizi, Alessandro, Di Nicola, Marta, Calienno, Roberta, Bondi, Jessica, Said, Dalia G, **Nubile, Mario** (2020). *AMERICAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY*, vol. 217, p. 278-286, ISSN: 0002-9394, doi: 10.1016/j.ajo.2020.04.036
I.F. (2018) 4.483
 4. *In Vivo Confocal Microscopy of Stromal Lenticule Addition Keratoplasty for Advanced Keratoconus.* Mastropasqua L, Salgari N, D'Ugo E, Lanzini M, Alió Del Barrio JL, Alió JL, Cochener B, **Nubile M.** *J Refract Surg.* 2020 Aug 1;36(8):544-550. doi: 10.3928/1081597X-20200527-01.
I.F. (2018) 2.649
 5. *Validation of the Use of Automated and Manual Quantitative Analysis of Corneal Nerve Plexus Following Refractive Surgery.* Chin JY, Yang LWY, Ji AJS, **Nubile M**, Mastropasqua L, Allen JC, Mehta JS, Liu YC. *Diagnostics (Basel).* 2020 Jul 18;10(7):493. doi: 10.3390/diagnostics10070493. PMID: 32708510; PMCID:PMC7400400.
I.F. (2018) 2.489
 6. *Optimizing pre- Descemet endothelial keratoplasty technique.* Ross AR, Said DG, Colabelli Gisoldi RAM, **Nubile M**, El-Amin A, Gabr AF, Abd Ed-Moniem M, Mencucci R, Pocobelli A, Mastropasqua L, Dua HS. *J Cataract Refract Surg.* 2020 May;46(5):667-674. doi: 10.1097/j.jcrs.000000000000157. PMID: 32358258.
I.F. (2019) 2.33
 7. *Cathelicidin-Derived Synthetic Peptide Improves Therapeutic Potential of Vancomycin Against "Pseudomonas aeruginosa".* Mohammed I, Said DG, **Nubile M**, Mastropasqua L, Dua HS. *Front Microbiol.* 2019 Sep 19;10:2190. doi: 10.3389/fmicb.2019.02190. PMID: 31608030; PMCID: PMC6761703.
I.F. (2019) 4.235
 8. *In vivo microscopic and optical coherence tomography classification of neurotrophic keratopathy .* Mastropasqua L, **Nubile M**, Lanzini M, Calienno R, Dua HS. *J Cell Physiol.* 2019 May;234(5):6108-6115. doi: 10.1002/jcp.27345.
I.F. (2019) 5.546
 9. *Clinical and in vivo confocal microscopic features of neuropathic corneal pain.* Ross AR, Al-Aqaba MA, Almaazmi A, Messina M, **Nubile M**, Mastropasqua L, Dua HS, Said DG. *Br J Ophthalmol.* 2020 Jun;104(6):768

775. doi:10.1136/bjophthalmol-2019-314799.
I.F. (2019) 3.361

10. *Neuropathic keratopathy*. Dua HS, Said DG, Messmer EM, Rolando M, Benitez-Del-Castillo JM, Hossain PN, Shortt AJ, Gerling G, **Nubile M**, Figueiredo FC, Rauz S, Mastropasqua L, Rama P, Baudouin C. *Prog Retin Eye Res*. 2018 Apr 23. pii:S1350-9462(17)30121-0. doi: 10.1016/j.preteyeres.2018.04.003. [Epub ahead of print] Review. PubMed PMID: 29698813.
I.F. (2018) 11.768

11. *In vivo and ex vivo evaluation of cell-cell interactions, adhesion and migration in ocular surface of patients undergone excimer laser refractive surgery after topical therapy with different lubricant eyedrops*. Calienno R, Curcio C, Lanzini M, **Nubile M**, Mastropasqua L. *Int Ophthalmol*. 2018 Aug;38(4):1591-1599. doi: 10.1007/s10792-017-0627-y.
I.F. (2018) 1.20

12. *Deep anterior lamellar keratoplasty: dissection plane with viscoelastic and air can be different*. Ross AR, Said DG, El-Amin A, Altaan S, Cabrerizo J, **Nubile M**, Hogan E, Mastropasqua L, Dua HS. *Br J Ophthalmol*. 2018 Apr 3. pii: bjophthalmol-2017-311349. doi: 10.1136/bjophthalmol-2017-311349. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29615397.
I.F. (2018) 3.615

13. *Femtosecond Laser-Assisted Stromal Lenticule Addition Keratoplasty for the Treatment of Advanced Keratoconus: A Preliminary Study*. Mastropasqua L, **Nubile M**, Salgari N, Mastropasqua R. *J Refract Surg*. 2018 Jan 1;34(1):36-44.
I.F. (2018) 2.82

14. *The Conjunctiva-Associated Lymphoid Tissue in Chronic Ocular Surface Diseases*. Mastropasqua R, Agnifili L, Fasanella V, **Nubile M**, Gnama AA, Falconio G, Perri P, Di Staso S, Mariotti C. *Microsc Microanal*. 2017 Aug;23(4):697-707.
I.F. (2016) 1.891

15. *Opaque bubble layer incidence in Femtosecond laser-assisted LASIK: comparison among different flap design parameters*. Mastropasqua L, Calienno R, Lanzini M, Salgari N, De Vecchi S, Mastropasqua R, **Nubile M**. *Int Ophthalmol*. 2017 Jun;37(3):635-641
I.F. (2016) 1.077

16. *Interference figures of polarimetric interferometry analysis of the human corneal stroma*. Mastropasqua R, **Nubile M**, Salgari N, Lanzini M, Calienno R, Mattei PA, Sborgia A, Agnifili L. *PLoS One*. 2017 Jun1;12(6):e0178397. doi:10.1371/journal.pone.0178397. eCollection 2017

- I.F. (2016) 2.806
17. *In Vivo and Ex Vivo Evaluation of Inflammation and Apoptosis Induced after SMILE Procedures for Different Refractive Error Range.* Mastropasqua L, Calienno R, Curcio C, Mastropasqua R, **Nubile M**, Salgari N, Lanzini M. *Curr Eye Res.* 2017 May;42(5):701-707
I.F. (2016) 2.283
 18. *Understanding the Pathogenesis of Neurotrophic Keratitis: The Role of Corneal Nerves.* Mastropasqua L, Massaro-Giordano G, **Nubile M**, Sacchetti M. *J Cell Physiol.* 2017 Apr;232(4):717-724
I.F. (2016) 4.080
 19. *Corneal thickening and central flattening induced by femtosecond laser hyperopic-shaped intrastromal lenticule implantation.* Mastropasqua L, **Nubile M**. *Int Ophthalmol.* 2017 Aug;37(4):893-904
I.F. (2016) 1.077
 20. *In vivo confocal microscopy of the sclerocorneal limbus after limbal stem cell transplantation: Looking for limbal architecture modifications and cytological phenotype correlations.* Mastropasqua L, Calienno R, Lanzini M, **Nubile M**, Colabelli-Gisoldi RA, De Carlo L, Pocobelli A. *Mol Vis.* 2016 Jul 10;22:748-60.
I.F. 2.057
 21. *Scrolling Characteristics of Pre-Descemet Endothelial Keratoplasty Tissue: An Ex Vivo Study.* Dua HS, Termote K, Kenawy MB, Said DG, Jayaswal R, **Nubile M**, Mastropasqua L, Holland S. *Am J Ophthalmol.* 2016 Jun;166:84-90.
I.F. 5.052
 22. *Confocal microscopy evaluation of stromal fluorescence intensity after standard and accelerated iontophoresis-assisted corneal cross-linking.* Lanzini M, Curcio C, Spoerl E, Calienno R, Mastropasqua A, Colasante M, Mastropasqua R, **Nubile M**, Mastropasqua L. *Int Ophthalmol.* 2017 Feb;37(1):235-243
I.F. (2016) 1.077
 23. *Small Incision Lenticule Extraction After Deep Anterior Lamellar Keratoplasty.* Mastropasqua L, Calienno R, Lanzini M, **Nubile M**. *J Refract Surg.* 2015 Sep;31(9):634-7.
I.F. 3.314
 24. *Big bubble deep anterior lamellar keratoplasty: the collagen layer in the wall of the big bubble is unique.* Dua HS, Mastropasqua L, Faraj L, **Nubile M**, Elalfy MS, Lanzini M, Calienno R, Said DG.

- Acta Ophthalmol. 2015 Aug;93(5):427-30.
I.F. 3.032
25. *In Vivo Confocal Microscopy 1 Year after Autologous Cultured Limbal Stem Cell Grafts.* Pedrotti E, Passilongo M, Fasolo A, **Nubile M**, Parisi G, Mastropasqua R, Ficial S, Bertolin M, Di Iorio E, Ponzin D, Marchini G. Ophthalmology. 2015 Aug;122(8):1660-8.
I.F. 6.750
26. *In Vivo and Impression Cytology Study on the Effect of Compatible Solutes Eye Drops on the Ocular Surface Epithelial Cell Quality in Dry Eye Patients.* Lanzini M, Curcio C, Colabelli-Gisoldi RA, Mastropasqua A, Calienno R, Agnifili L, **Nubile M**, Mastropasqua L. Mediators Inflamm. 2015;2015:351424.
I.F. 3.418
27. *Optical coherence tomography and 3-dimensional confocal structured imaging system-guided femtosecond laser capsulotomy versus manual continuous curvilinear capsulorhexis.* Mastropasqua L, Toto L, Mattei PA, Vecchiarino L, Mastropasqua A, Navarra R, Di Nicola M, **Nubile M**. J Cataract Refract Surg. 2014 Dec;40(12):2035-43.
I.F. 2.722
28. *In vivo laser scanning confocal microscopy of the ocular surface in glaucoma.* Mastropasqua L, Agnifili L, Mastropasqua R, Fasanella V, Nubile M, Toto L, Carpineto P, Ciancaglini M. Microsc Microanal. 2014 Jun;20(3):879-94.
I.F. 1.872
29. *Structural modifications and tissue response after standard epi-off and iontophoretic corneal crosslinking with different irradiation procedures.* Mastropasqua L, Lanzini M, Curcio C, Calienno R, Mastropasqua R, Colasante M, Mastropasqua A, **Nubile M**. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2014 Apr 17;55(4):2526-33.
I.F. 3.404
30. *Corneal cross-linking: intrastromal riboflavin concentration in iontophoresis-assisted imbibition versus traditional and transepithelial techniques.* Mastropasqua L, **Nubile M**, Calienno R, Mattei PA, Pedrotti E, Salgari N, Mastropasqua R, Lanzini M. Am J Ophthalmol. 2014 Mar;157(3):623-30.
I.F. 3.871
31. *[Battery of rockets "Scedosporium Apiospermum" in mycotic keratitis].* Cerri L, Geroli L, Al Oum M, Basso P, Donati S, Vinciguerra R, Galli A, Cattaneo J, Congiu T, **Nubile M**, Gambi A, Gallenga PE, Azzolini C. J Fr Ophtalmol. 2014 Mar;37(3):269-70.

- I.F. 0.387
32. *Evaluation of corneal biomechanical properties modification after small incision lenticule extraction using Scheimpflug-based noncontact tonometer.*
Mastropasqua L, Calienno R, Lanzini M, Colasante M, Mastropasqua A, Mattei PA, **Nubile M.**
Biomed Res Int. 2014;2014:290619.
I.F. 1.579
33. *Descemet and predescemet DALK in keratoconus patients: a clinical and confocal perspective study.*
Schiano-Lomoriello D, Colabelli-Gisoldi RA, **Nubile M**, Oddone F, Ducoli G, Villani CM, Mastropasqua L, Pocobelli A.
Biomed Res Int. 2014;2014:123156.
I.F. 1.579
34. *Reply: To PMID 23127748.*
Nubile M, Lanzini M, Calienno R, Curcio C, Mastropasqua L, Miri A, Dua HS, Pocobelli A, Mastropasqua R.
Am J Ophthalmol. 2013 Jul;156(1):206.
I.F. 4.021
35. *Morphological modification of the cornea after standard and transepithelial corneal cross-linking as imaged by anterior segment optical coherence tomography and laser scanning in vivo confocal microscopy.*
Mastropasqua L, **Nubile M**, Lanzini M, Calienno R, Mastropasqua R, Agnifili L, Toto L.
Cornea. 2013 Jun;32(6):855-61.
I.F. 2.360
36. *In vivo confocal microscopy in diagnosis of limbal stem cell deficiency.*
Nubile M, Lanzini M, Miri A, Pocobelli A, Calienno R, Curcio C, Mastropasqua R, Dua HS, Mastropasqua L.
Am J Ophthalmol. 2013 Feb;155(2):220-32.
I.F. 4.021
37. *Pathological changes of the anatomical structure and markers of the limbal stem cell niche due to inflammation.*
Nubile M, Curcio C, Dua HS, Calienno R, Lanzini M, Iezzi M, Mastropasqua R, Agnifili L, Mastropasqua L.
Mol Vis. 2013;19:516-25.
I.F. 2.245
38. *S100 A and B expression in normal and inflamed human limbus.*
Nubile M, Lanzini M, Calienno R, Mastropasqua R, Curcio C, Mastropasqua A, Agnifili L, Mastropasqua L.
Mol Vis. 2013;19:146-52.
I.F. 2.245
39. *Expression of CREB in primary pterygium and correlation with cyclin D1, ki-*

- 67, *MMP7, p53, p63, Survivin and Vimentin*.
Nubile M, Curcio C, Lanzini M, Calienno R, Iezzi M, Mastropasqua A, Di Nicola M, Mastropasqua L.
Ophthalmic Res. 2013;50(2):99-107.
I.F. 1.376
40. *In vivo analysis of conjunctiva in canaloplasty for glaucoma*.
Mastropasqua L, Agnifili L, Salvetat ML, Ciancaglini M, Fasanella V,
Nubile M, Mastropasqua R, Zeppieri M, Brusini P.
Br J Ophthalmol. 2012 May;96(5):634-9.
I.F. 2.725
41. *In vivo confocal microscopic findings in patients with limbal stem cell deficiency*.
Miri A, Alomar T, **Nubile M**, Al-Aqaba M, Lanzini M, Fares U, Said DG, Lowe J, Dua HS.
Br J Ophthalmol. 2012 Apr;96(4):523-9.
I.F. 2.725
42. *The effect of standard and transepithelial ultraviolet collagen cross-linking on human corneal nerves: an ex vivo study*.
Al-Aqaba M, Calienno R, Fares U, Otri AM, Mastropasqua L, **Nubile M**, Dua HS.
Am J Ophthalmol. 2012 Feb;153(2):258-266.
I.F. 3.631
43. *Reproducibility and repeatability of Cirrus™ HD-OCT peripapillary retinal nerve fibre layer thickness measurements in young normal subjects*.
Carpineto P, **Nubile M**, Agnifili L, Toto L, Aharrh-Gnama A, Mastropasqua R, Di Antonio L, Fasanella V, Mastropasqua A.
Ophthalmologica. 2012;227(3):139-45.
I.F. 1.412
44. *In vivo analysis of stromal integration of multilayer amniotic membrane transplantation in corneal ulcers*.
Nubile M, Dua HS, Lanzini M, Ciancaglini M, Calienno R, Said DG, Pocobelli A, Mastropasqua L, Carpineto P.
Am J Ophthalmol. 2011 May;151(5):809-822.e1
I.F. 4.223
45. *Corneal intraepithelial neoplasia: in vivo confocal microscopic study with histopathological correlation*.
Alomar TS, **Nubile M**, Lowe J, Dua HS.
Am J Ophthalmol. 2011 Feb;151(2):238-47.
I.F. 4.223

46. *Evaluation of a new method for the measurement of corneal thickness in eye bank posterior corneal lenticles using Anterior Segment Optical Coherence Tomography.*
Amato D, Lombardo M, Oddone F, **Nubile M**, Colabelli Gisoldi RA, Villani CM, Yoo S, Parel JM, Pocobelli A.
Br J Ophthalmol. 2011 Apr;95(4):580-4.
I.F. 2.902
47. *Conjunctival and corneal findings in bleb-associated endophthalmitis: an in vivo confocal microscopy study.*
Carpineto P, Agnifili L, **Nubile M**, Fasanella V, Doronzo E, Mastropasqua A, Ciancaglini M.
Acta Ophthalmol. 2011 Jun;89(4):388-95.
I.F. 2.629
48. *Correlation in foveal thickness measurements between spectral-domain and time-domain optical coherence tomography in normal individuals.*
Carpineto P, **Nubile M**, Toto L, Aharrh Gnama A, Marcucci L, Mastropasqua L, Ciancaglini M.
Eye (Lond). 2010 Feb;24(2):251-8.
I.F. 1.860
49. *In vivo analysis of conjunctiva in gold micro shunt implantation for glaucoma.*
Mastropasqua L, Agnifili L, Ciancaglini M, **Nubile M**, Carpineto P, Fasanella V, Figus M, Lazzeri S, Nardi M.
Br J Ophthalmol. 2010;94(12):1592-6.
I.F. 2.934
50. *Cogan syndrome: confocal microscopy assessment of corneal damage.*
Pellistri I, Mora P, Ponzin D, Coggiola A, **Nubile M**, Orsoni JG.
Eur J Ophthalmol. 2010;20(3):504-8.
I.F. 0.980
51. *Amniotic membrane transplantation in a perforated corneal graft: clinical and histopatological findings*
Nubile M, Carpineto P, Liberali T, Barlie P, Lanzini M, Mastropasqua L.
Acta Ophthalmologica 2010;88(2):e13-14
I.F. 2.809
52. *Pre-cut donor tissue for Descemet stripping automated keratoplasty: anterior hinged lamella on versus off.*
Amato D, Oddone F, **Nubile M**, Maria Colabelli Gisoldi RA, Villani CM, Pocobelli A.
Br J Ophthalmol. 2010;94(4):519-22.
I.F. 2.934

53. *The role of diagnostic imaging techniques in the management of retinal detachment due to macular hole in high myopia.*
Carpineto P, Aharrh-Gnama A, Di Antonio L, **Nubile M**, Di Marzio G, Mastropasqua L.
Ophthalmic Surg Lasers Imaging. 2009;40(6):602-6.
I.F. 0.615
54. *OCT imaging of capsular block syndrome with crystalline cortical remnants in the capsular bag.*
Mastropasqua L, Toto L, De Nicola G, **Nubile M**, Carpineto P.
Ophthalmic Surg Lasers Imaging. 2009;40(4):399-402.
I.F. 0.615
55. *Conjunctival characteristics in primary open-angle glaucoma and modifications induced by trabeculectomy with mitomycin C: an in vivo confocal microscopy study.*
Ciancaglini M, Carpineto P, Agnifili L, **Nubile M**, Fasanella V, Mattei PA, Mastropasqua L.
Br J Ophthalmol. 2009;93(9):1204-9.
I.F. 2.917
56. *In vivo confocal microscopy of the ocular surface: where are we now?*
Nubile M, Mastropasqua L.
Br J Ophthalmol. 2009;93(7):850-2.
I.F. 2.917
57. *A 12-week study evaluating the efficacy of bimatoprost 0.03% in patients with pseudoexfoliative and open-angle glaucoma.*
Ciancaglini M, Carpineto P, Agnifili L, **Nubile M**, Toto L, Mastropasqua L.
Eur J Ophthalmol. 2009;19(4):594-600.
I.F. 0.887
58. *Histologic features of transplanted amniotic membrane: implications for corneal wound healing.*
Said DG, **Nubile M**, Alomar T, Hopkinson A, Gray T, Lowe J, Dua HS.
Ophthalmology. 2009;116(7):1287-95.
I.F. 5.491
59. *Femtosecond laser arcuate keratotomy for the correction of high astigmatism after keratoplasty*
Nubile M, Carpineto P, Lanzini M, Calienno R, Agnifili L, Ciancaglini M, Mastropasqua L.
Ophthalmology 2009;116(6):1083-92
I.F. 5.491

60. *Conjunctival Modifications in Ocular Hypertension and Primary Open Angle Glaucoma: An In Vivo Confocal Microscopy Study*
Ciancaglini M, Carpineto P, Agnifili L, Nubile M, Fasanella V, Mastropasqua L.
 Invest Ophthalmol Vis Sci 2008;49(7):3042-8.
 I.F. 3.766
61. *An in vivo confocal microscopy and impression cytology analysis of preserved and unpreserved levobunolol induced conjunctival changes.*
Ciancaglini M, Carpineto P, Agnifili L, Nubile M, Fasanella V, Lanzini M, Calienno R, Mastropasqua L.
 Eur J Ophthalmol. 2008;18(3):400-7.
 I.F. 0.824
62. *Orientation Teeth in Non-Mechanical Femtosecond Laser Corneal Trephination for Penetrating Keratoplasty*
Mastropasqua L, Nubile M, Lanzini M, Calienno R, Trubiani O.
Am J Ophthalmol 2008;146(1):46-49.
 I.F. 2.468
63. *Filtering Bleb Functionality: A Clinical, Anterior Segment Optical Coherence Tomography and In Vivo Confocal Microscopy Study.*
Ciancaglini M, Carpineto P, Agnifili L, Nubile M, Lanzini M, Fasanella V, Mastropasqua L.
J Glaucoma 2008;17(4):308-17.
 I.F. 1.799
64. *Fixation patterns evaluation by means of MP-1 microperimeter in microstrabismic children treated for unilateral amblyopia.*
Carpineto P, Ciancaglini M, Nubile M, Di Marzio G, Toto L, Di Antonio L, Mastropasqua L.
 Eur J Ophthalmol. 2007 Nov-Dec;17(6):885-90.
 I.F. 0.824
65. *Multilayer amniotic membrane transplantation for bacterial keratitis with corneal perforation after hyperopic photorefractive keratectomy: case report and literature review.*
Nubile M, Carpineto P, Lanzini M, Ciancaglini M, Zuppardi E, Mastropasqua L.
 J Cataract Refract Surg. 2007 Sep;33(9):1636-40.
 I.F. 2.285
66. *Amniotic membrane transplantation for the management of corneal epithelial defects: an in vivo confocal microscopic study.*
Nubile M, Dua HS, Lanzini TE, Carpineto P, Ciancaglini M, Toto L, Mastropasqua L.
 Br J Ophthalmol. 2008 Jan;92(1):54-60. Epub 2007 Jun 21.
 I.F. 2.524
67. *Confocal microscopy reveals a possible X-linked inactivation mosaic in the corneal epithelium (Authors' reply).*
Nubile M, Lanzini M, Carpineto P, Toto L, Ciancaglini M, Mastropasqua L.
 Am J Ophthalmol. 2007; 143:728-729.

- I.F. 2.468
68. *Longterm results of 1 CU accommodative intraocular lens implantation: 2-year follow-up study.*
Mastropasqua L, Toto L, Falconio G, Nubile M, Carpineto P, Ciancaglini M, Di Nicola M, Ballone E.
 Acta Ophthalmol Scand. 2007 Jun;85(4):409-14.
 I.F. 1.458
69. *Immunohistochemical findings in epiretinal membrane after long-term silicone oil tamponade: case report.*
Carpineto P, Angelucci D, Nubile M, Colasante A, Di Antonio L, Ciancaglini M, Mastropasqua L.
 Eur J Ophthalmol. 2006 Nov-Dec;16(6):887-90.
 I.F. 0.824
70. *Epithelial dendritic cell distribution in normal and inflamed human cornea: in vivo confocal microscopy study.*
Mastropasqua L, Nubile M, Lanzini M, Carpineto P, Ciancaglini M, Pannellini T, Di Nicola M, Dua HS.
 Am J Ophthalmol. 2006 Nov;142(5):736-44.
 I.F. 2.468
71. *Deep lamellar keratoplasty by intracorneal dissection: a prospective clinical and confocal microscopic study.*
Marchini G, Mastropasqua L, Pedrotti E, Nubile M, Ciancaglini M, Sbabo A.
 Ophthalmology. 2006 Aug;113(8):1289-300.
 I.F. 4.031
72. *Zyoptix wavefront-guided versus standard photorefractive keratectomy (PRK) in low and moderate myopia: randomized controlled 6-month study.*
Mastropasqua L, Toto L, Zuppari E, Nubile M, Carpineto P, Di Nicola M, Ballone E.
 Eur J Ophthalmol. 2006 Mar-Apr;16(2):219-28.
 I.F. 0.824
73. *Corneal and conjunctival manifestations in Fabry disease: in vivo confocal microscopy study.*
Mastropasqua L, Nubile M, Lanzini M, Carpineto P, Toto L, Ciancaglini M.
 Am J Ophthalmol. 2006 Apr;141(4):709-18.
 I.F. 2.468
74. *Photorefractive keratectomy with aspheric profile of ablation versus conventional photorefractive keratectomy for myopia correction: six-month controlled clinical trial.* Mastropasqua L, Toto L, Zuppari E, Nubile M, Carpineto P, Di Nicola M, Ballone E. J Cataract Refract Surg. 2006 Jan;32(1):109-16.
 I.F. 2.285
75. *Prospective randomized comparison of wavefront-guided and conventional photorefractive keratectomy for myopia with the Meditec MEL 70 laser*
 Mastropasqua L, **Nubile M**, Ciancaglini M, Toto L, Ballone E.
 J Refract Surg 2004;20(5):422-31.
 I.F. (2002) 2.307

76. *Long-term complications of bilateral posterior chamber phakic intraocular lens implantation.*
Mastropasqua L, Toto L, **Nubile M**, Falconio G, Ciancaglini M.
J Cataract Refract Surg Apr 2004;30(4):901-4.
I.F. (2002) 2.184
77. *Clinical study of the model ICU accommodative intraocular lens*
Mastropasqua L, Toto L, **Nubile M**, Falconio G.
J Cataract Refract Surg Jul 2003;30(4) :1307-12.
I.F. (2002) 2.184
78. *Management of Scleral Rupture During Retinal Detachment Surgery: a Case Report.*
Carpineto P, Ciancaglini M, Scaramucci S, **Nubile M**, Mastropasqua L.
Eur J Ophthalmol Nov-Dec 2002;12/6:553-555.
I.F. 0.483
79. *In vivo confocal microscopy of patients with amiodarone-induced keratopathy. Author's Reply*
Ciancaglini M, Carpineto P, Zuppari E, **Nubile M**, Doronzo E, Mastropasqua L.
Cornea 2002;21:430-432
I.F. (2001) 1.255
80. *In vivo confocal microscopy in primary congenital glaucoma with megalocornea*
Mastropasqua L, Carpineto P, Ciancaglini M, **Nubile M**, Doronzo E.
J Glaucoma Apr. 2002;11:83-89.
I.F. 1.201
81. *Morphological evaluation of Schnyder central crystalline dystrophy by confocal microscopy pre and post phototherapeutic keratectomy.*
Ciancaglini M, Carpineto P, Zuppari E, Doronzo E, **Nubile M**, Mastropasqua L.
J Cataract Refract Surg Nov 2001;27:1892-1895.
I.F. 2.130
82. *In vivo confocal microscopy of patients with amiodarone-induced keratopathy.*
Ciancaglini M, Carpineto P, Zuppari E, **Nubile M**, Doronzo E, Mastropasqua L.
Cornea 2001 May;20:368-373.
I.F. 1.255

PUBBLICAZIONI in extenso SENZA IMPACT FACTOR

1. *Flow cytometry study of GpIb and GpIIb/IIIa platelet receptors in subpopulation with different density.*G. Nubile, E. Tresca, D. Ridolfi, **M. Nubile**. European Journal of Laboratory Medicine 1996; 4/2:102-105.
2. *Microscopia confocale in vivo in un caso di distrofia cristallina di Schnyder.* Ciancaglini M, Carpineto P, **Nubile M**, Doronzo E, Zuppari E, Costantino O, Gavalas C, Mastropasqua L. Ann Ottalmol Clin Ocul 2000;CXXVI 3/4:53-57.
3. *Variazioni delle colesterolemia in pazienti sottoposti a terapia topica con il timololo.* C. Gavalas, O. Costantino, E. Zuppari, S. Scaramucci, E. Doronzo, A. Aharrh-Gnama, **M. Nubile**, S. Di Nuzzo, G.C. De Nicola. Ann Ottalmol Clin Ocul 2001;CXXVII 1:9-14.
4. *Lo studio delle aberrazioni oculari: il futuro della chirurgia refrattiva customizzata con laser ad eccimeri?* Mastropasqua L, **Nubile M** L'oculista italiano 2001; 131:34-37
5. *Lo studio delle aberrazioni oculari: chirurgia refrattiva personalizzata con link aberrometrico.* Mastropasqua L, **Nubile M**. L'oculista italiano 2002; 132:48-51
6. *La microscopia confocale della cornea in chirurgia refrattiva.* Mastropasqua L, **Nubile M**. L'oculista italiano 2002; 133:39-43.
7. *Microscopia confocale in vivo della cornea: studio della cornea dopo chirurgia refrattiva.* Mastropasqua L, **Nubile M**, Costantino O. L'oculista italiano 2002; 134:32-37.
8. *Impianto di lenti intraoculari accomodative nella chirurgia della cataratta: il significato attuale di questo nuovo approccio chirurgico.* Mastropasqua L, Toto L, **Nubile M**. L'oculista italiano 2003; 135:20-23.
9. *In vivo investigation of corneal response after excimer laser surgery (PRK, LASEK and LASIK): the role of corneal confocal microscopy.* Mastropasqua L, **Nubile M**, Carpineto P, Ciancaglini M, Zuppari E, Costantino O. Proceedings Bietti Foundation Congress 2005.
10. *Cherectomia fotorefrattiva (PRK) a profilo asferico versus PRK convenzionale nella correzione del difetto miopico: analisi delle modificazioni dell'asfericità*

- corneale e del pattern aberrometrico oculare.* L. Mastropasqua, L. Toto, E. Zuppari, **M. Nubile**, et al. *Ottica Fisiopatologica* 2004; XII: 11-21
11. *LASEK ed Epi-LASIK: Flap epiteliali nelle nuove tecniche di chirurgia di superficie con laser ad eccimeri.* L. Mastropasqua, **M. Nubile**, E. Zuppari, M. Lanzini. *L'Oculista italiano* 2005; (140) pagg. 24-30
 12. *Updating your practice technology. Surgeons describe the advantages of these high-tech diagnostic tools.* JT Holladay, **M. Nubile**, L. Mastropasqua, O. Kermani, G. Baikoff, G. Dick, M. Tehrani, CF Lovisolo, C. Wirbelauer. *Cataract & Refractive Surgery Today Europe*. July/August 2006. Pages 19-26
 13. *Discovering new applications for Visante OCT.* **M.Nubile**, L. Mastropasqua. *Cataract & Refractive Surgery Today Europe*. 2008 March Issue
 14. Lanzini M, **Nubile M**, Calienno R, Colesanti E, Mastropasqua L. *Sindrome da occhio secco: fisiopatologia e nuovi approcci terapeutici.* *Ottica Fisiopatologica* 2009.Giugno (2)
 15. *The VisuMax Femtosecond System is a Standard Tool for Keratoplasty.* L. Mastropasqua, M. Nubile, A. Pocobelli, M. Lanzini. *Cataract & Refractive Surgery Today Europe*. 2010 September Insert.
 16. *Superficie Oculare: graft versus host disease.* **M. Nubile**, R. Calienno, M. Lanzini, L. Mastropasqua. *Superficie Oculare*, A n n o I V - N . 5 / 2 0 1 0, Pag. 2
 17. *Chirurgia refrattiva con laser a femtosecondi : wound healing, infiammazione ed architettura delle fibre nervose.* L.Mastropasqua, R.Calienno, M.Lanzini, E.Doronzo, E Zuppari, **M. Nubile**. *Oculista Italiano capitolo 5.4, volume infiammazione e chirurgia*, 2013
 18. *Preserving neural architecture with a flapless technique.* L.Mastropasqua, **M. Nubile**. *Cataract and Refractive Surgery Today (Europe)*. June 2015.
 19. *SMILE after DALK.* L.Mastropasqua, R. Calienno , M. Lanzini, **M. Nubile**. *Cataract and Refractive Surgery Today (Europe)*. Aug. 2016.
 20. *The rich promise of Lenticule transplantation in keratoconus.* L.Mastropasqua, **M. Nubile**. *Cataract and Refractive Surgery Today (Europe)*. Special Issue. Dec. 2018.

21. *Decision tree for keratoconus and ectasia*. **M. Nubile**. Eurotimes (Supplement). February 2020. (page 6.)

CAPITOLI DI LIBRO E MONOGRAFIE

- Trattati Scientifici - Monografie

Confocal Microscopy of the Cornea.

Mastropasqua L, **Nubile M**. p. 1-144

Slack Incorporated, Thorofare NJ, USA September 2002. ISBN: 1556426119

Capitoli di libro

- 1) *Ocular Aberration: diagnosis and surgical treatment using the excimer laser*. Mastropasqua L, **Nubile M**, Zuppari E.
Caimi F, Brancato R. *Aberrometers: The theory, clinical and surgical application*. Fabiano Editore SRL 2003. Cap. 21. Pagg. 331-344. ISBN 88-87333-81-5
- 2) *Microscopia confocale*. L. Mastropasqua, **M. Nubile**, P. Bonci, C. Traversi. Monografia SOI: Cheratocono. Edizioni SOI. Roma. 2004. Cap. 20. Pagg. 133-149 ISBN 88-87333-96-3
- 3) *LASEK e microscopia confocale*. L. Mastropasqua, **M. Nubile**. LASEK & ASA. Storia, Tecnica, Risultati a lungo termine. M. Camellin. Fabiano Editore. Roma 2005. Cap. 16. Pagg. 193-210 ISBN 88-87333-94-7
- 4) *Topografia Orbscan nella diagnosi e nella gestione dei decentramenti in chirurgia refrattiva*. L. Mastropasqua, **M. Nubile**, M. Lanzini. La topografia

- altitudinale. A. Mularoni, G. Tassinari. Fabiano Editore. Roma 2005. Cap. 12.3 Pagg. 227-237.
- 5) *In vivo investigation of corneal response after PRK, LASEK and LASIK excimer laser surgery by means of confocal microscopy.. In: MIDENA E.. Myopia and related diseases. MASTROPASQUA L, NUBILE M, P. CARPINETO, CIANCAGLINI M, ZUPPARDI E, COSTANTINO O (2005). p. 432-442, NEW YORK:Ophthalmic Communication Society Inc.*
 - 6) *In vivo confocal microscopy – Clinical relevance in refractive surgery and in epithelial flap-based surface ablation techniques. L. Mastropasqua, M. Nubile, Refractive Surface Ablation: PRK, LASEK, Epi-LASIK, Custom, PTK and Retreatment. P. Vinciguerra, Camesasca F. Slack Inc. Thorofare NJ. (USA) 2006. Chapter 24. Pages 207-219*
 - 7) *Rifrazione. L. Mastropasqua, L. Agnifili, M. Nubile. Oftalmologia Clinica. M. Miglior. Monduzzi Editore. Bologna 2006. Cap. 23. Pagg. 575-617*
 - 8) *Diagnosi del deficit di cellule staminali limbari. L. Mastropasqua, M. Nubile, M. Lanzini. Monografia SOI: Occhio e cellule staminali. Fabiano Editore. Roma 2006. Cap. Venti. Pagg. 268-279 ISBN 10-88-89629-20-7 ISBN-13:978-88-89629-20-8*
 - 9) *Microscopia Confocale. L. Mastropasqua, M. Nubile, M. Lanzini. Semeiotica della cornea. Ferreri-Roszkowska. Medical Book. Palermo. 2007. Cap. 14, pag.165-190.*
 - 10) *Visante OCT e patologia corneale: degenerazioni ed ectasie corneali. L. Mastropasqua, M. Nubile. Visante OCT – Alla scoperta del segmento anteriore. L. Buratto, L. Sacchi. Editore I.N.C. Roma. 2007. Pagg. 163-177 ISBN 10:88-86193-66-1*
 - 11) *Morphological analysis of lamellar interface. L. Mastropasqua, M. Nubile. M. Lanzini. Atlas of lamellar keratoplasty. L. Fontana, G. Tassinari. Fabiano Editore. Roma 2007. Cap. 3-9. Pagg. 165-174 ISBN 978-88-89629-34-5*
 - 12) *Microscopia confocale invivo della cornea e della superficie Oculare. Nubile M, Calienno R, Lanzini M, Mastropasqua L. Monografia Relazione*

Ufficiale SOI 2009. Fabiano Editore. Roma, 2009. Pag 3-16. ISBN:
888962955X

- 13) *Laser a femtosecondi nella chirurgia refrattiva*. Mastropasqua L, **Nubile M**, Lanzini M, Calienno R, Capponi A, Mastropasqua A, Zuppardi E. Mastropasqua L, Villani CM (ed). Il laser a femtosecondi. Editore SOI. Roma, 2011. Cap. 2, Pag 21-29
- 14) *Cheratotomie Arcuate con laser a femtosecondi in astigmatismi dopo cheratoplastica*. Lanzini M, **Nubile M**, Calienno R, Mastropasqua L.. Mastropasqua L, Villani CM (ed). Il laser a femtosecondi. Editore SOI. Roma, 2011. Cap. 4, Pag 39-43
- 15) *Cheratoplastica perforante (PK) con laser a femtosecondi*. **Nubile M**, Pocobelli A, Lanzini M, Calienno R, Mastropasqua L. Mastropasqua L, Villani CM (ed). Il laser a femtosecondi. Editore SOI. Roma, 2011. Cap. 6, Pag 59-68
- 16) *Cheratoplastica lamellare endoteliale con laser a femtosecondi*. Mastropasqua L, **Nubile M**, Pocobelli A, Villani CM, Lanzini M, Calienno R. Mastropasqua L. Villani CM (ed). Il laser a femtosecondi. Editore SOI. Roma, 2011. Cap. 10, Pag 97-107
- 17) *The origin of FSL in ophthalmology: main applications of femtosecond laser in corneal surgery*. **Nubile M**. Lanzini M, Mastropasqua R, Calienno R, Mastropasqua L. Mastropasqua L. (ed). Femtosecond laser assisted cataract surgery. SOI (Società Oftalmologica Italiana) Publisher. 2012. Roma. Pag. 13-32
- 18) *Femtosecond laser clear corneal incisions*. Mastropasqua L, Toto L, **Nubile M**. Mastropasqua L. (ed). Femtosecond laser assisted cataract surgery. SOI (Società Oftalmologica Italiana) Publisher. 2012. Roma. Pag. 67-75
- 19) *Femtosecond Laser-Assisted Penetrating and Lamellar Keratoplasty* Mastropasqua L. · **Nubile M**. Güell JL (ed): Cornea. ESASO Course Series. Basel, Karger, 2015, vol 6, pp 39-53 (DOI:10.1159/000381491)
- 20) *Corneal nerves and keratocyte response to ReLEx*. L. Mastropasqua, **M. Nubile**. Small Incision Lenticule Extraction (SMILE). Editor: Sekundo W.

Springer International Publishing, Switzerland. 2015. Cap. 3, Pag 27-43.
978-3-319-18530-9

21) *Corneal morphology in advanced keratoconus*. L. Mastropasqua, **Nubile M**
et al. Atlas of Anterior segment OCT. Fabiano Publisher. 2018. (Pages: 101-
106) ISBN:9788897929871

22) *Microscopia confocale della superficie oculare*. L. Mastropasqua, **Nubile M**
et al. Edizione SOI 2019 La disfunzione delle Ghiandole di Meibomio.
ISBN-10 : 8831256092

23) *Anterior Segment OCT: Application in Stromal Lenticule Addition
Keratoplasty (SLAK)*. L. Mastropasqua, **M. Nubile** et al. Atlas of Anterior
Segment Optical Coherence Tomography. Editors: Alio, Jorge, del Barrio,
Jorge L. Alió (Eds.). Springer International Publishing, Switzerland. 2021.
Pag. 211-221
ISBN 978-3-030-53374-8

PARTECIPAZIONI CONGRESSUALI

Partecipazioni congressuali in qualità di relatore o correlatore (2000-2010):

- 1) 1) *PRK Ipermetropia con laser ad eccimeri MEL 70 G-scan*
P. Carpineto, E. Zuppari, E. Doronzo, S. Scaramucci, A. Aharrh-Gnama, M.
Lorito, **M. Nubile**, L. Mastropasqua.
XVI Congr Società Italiana Laser in Oftalmologia S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo
(BL), 27-29 gennaio 2000.
- 2) Lo studio istologico “in vivo” della cornea con Confoscan
Nubile M.

- 1° Corso di chirurgia della Cornea – La Chirurgia Lamellare – Castel San Pietro Terme (BO), 15-16 Settembre 2000
- 3) *Microscopia confocale in vivo in pazienti con cheratopatia da amiodarone.*
Mastropasqua L, Carpineto P, Doronzo E, **Nubile M**, Zuppardi E, Falconio G.
VII Riunione A.I.S.Co. Napoli, 25 nov. 2000
 - 4) *Modificazioni strutturali precoci della cornea indotte da fotoablazione con laser ad eccimeri: valutazione mediante microscopia confocale..*
Mastropasqua L, Ciancaglini M, Doronzo E, **Nubile M**, Zuppardi E, Scaramucci S..
VII Riunione A.I.S.Co. Napoli, 25 nov. 2000
 - 5) *OCT ed RTA: diagnostica per immagini nelle sindromi da trazioni maculari.*
Carpineto P, Ciancaglini M, Doronzo E, Falconio G, Aharrh-Gnama A, **Nubile M**, Mastropasqua L. XVII Congresso Società Italiana Laser in Oftalmologia S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo (BL), 25-27 gennaio 2001.
 - 6) *PRK ipermetropica: comparazione dei risultati ad un anno con laser ad eccimeri a scansione e flying spot.*
Doronzo E, Zuppardi E, Carpineto P, Ciancaglini M, **Nubile M**, De Nicola GC, Attimonelli P, Gavalas C, Mastropasqua L.
XVII Congresso S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo (BL), 25-27 gennaio 2001.
 - 7) *Tissue saving algorithm e topography-controlled PRK in astigmatismi misti: risultati preliminari.*
Mastropasqua L, Zuppardi E, **Nubile M**, Carpineto P, Ciancaglini M, Doronzo E, Scaramucci S, Costantino O.
XVII Congresso S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo (BL), 25-27 gennaio 2001.
 - 8) *Modificazioni precoci in pazienti con MNVSR trattati con terapia fotodinamica: studio morfologico mediante tomografia a coerenza ottica.*
Carpineto P, Aharrh-Gnama A, Doronzo E, **Nubile M**, Ciancaglini M, Mastropasqua L.
XVIII Congresso S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo (BL), 24-26 gennaio 2002.
 - 9) *Phototherapeutic Keratectomy (PTK) in pazienti affetti da opacità corneali superficiali: studio morfologico mediante microscopia confocale.*

- L. Mastropasqua, **M. Nubile**, G.C. De Nicola, G. Falconio, S. Scaramucci, M. Lorito, T. Liberali.
XVIII Congresso S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo (BL), 24-26 gennaio 2002.
- 10) Wavefront-guided ablation mediante PRK in astigmatismi miopici: risultati preliminari.
L. Mastropasqua, E. Zuppari, **M. Nubile**, O. Costantino, C. Gavalas, P. Attimonelli.
XVIII Congresso S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo (BL), 24-26 gennaio 2002.
- 11) *Qualità della visione e customizzazione nelle tecniche di superficie: primi risultati*
Mastropasqua L, **Nubile M.**
Tavola Rotonda: New Zyoptix generation up date – Congresso Nazionale S.O.I. Primavera, Napoli, 11-13 Aprile 2002
- 12) *Topografia altitudinale della cornea.*
Nubile M.
Corso “Nuove diagnosi per immagini in oftalmologia: quali sono, quando richiederle, come interpretarle – Stato dell’arte nel 2002 ”, Chieti, 17 Maggio, 2002
- 13) *Microscopia confocale nella valutazione della cornea pre- e post- PTK*
Nubile M.
Congresso “Non solo cornea”, Cervia (Ravenna), 5 Settembre 2002
- 14) *Changes in wavefront error in myopic patients treated with customised wavefront-guided photorefractive keratectomy (PRK) in comparison with conventional PRK.*
Mastropasqua L, Carpineto P, **Nubile M**, Zuppari E, Doronzo E, Costantino O, Aharrh Gnama A.
XX Congress of the ESCRS. Nice 7-11 september 2002.
- 15) *Clinical results of the model 1CU accommodative intraocular lens*
Leonardo Mastropasqua, Marco Ciancaglini, Lisa Toto, **Mario Nubile**, Stefania Scaramucci, Caterina Gavalas.

- XX Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons, Nice, France, 7-11 September 2002, 278.
- 16) *Simposio d'aggiornamento: Zyoptix e laser 217, evoluzione continua nella chirurgia refrattiva.*
Baiocchi S, Buratto L, Caporossi A, Mastropasqua L, Michieletto P, **Nubile M**, Perone G, Vinciguerra P, Zuppari E.
82° Congresso Nazionale S.O.I. Roma, 20-23 Novembre 2002
- 17) *Ruolo delle lesioni corneali precoci indotte da fotoablazione sulla cicatrizzazione: studio mediante microscopia confocale*
L Mastropasqua, **M. Nubile**, M Ciancaglini, E Zuppari, O Costantino, M Ciafrè.
XIX Congresso della Società Italiana Laser in Oftalmologia. Cortina d'Ampezzo (BL) 23-25 Gennaio 2003.
- 18) *Studio per immagini di un caso di distrofia dei coni.*
L. Toto, C. Pollio, A. Aharrh-Gnama, **M. Nubile**, T. Basile, G. De Nicola.
XIX Congresso della Società Italiana Laser in Oftalmologia. Cortina d'Ampezzo (BL) 23-25 Gennaio 2003.
- 19) *Changes in wavefront error in myopic patients treated with customized wavefront-guided PRK in comparison with standard PRK ablation.*
Leonardo Mastropasqua, **Mario Nubile**.
Abstract book of 7th Winter Refractive Surgery Meeting of the ESCRS, Rome, Italy
7th – 9th February 2003.
- 20) *La microscopia confocale nel trapianto di cornea*
Mastropasqua L, **Nubile M**.
VII Congresso Nazionale S.I.T.R.A.C, Mestre, 13-15 Febbraio 2003
- 21) *Aberrazioni nei decentramenti: Ritrattamento in topolink.*
Nubile M.
Congresso “Chirurgia Fotorefrattiva Personalizzata”, Siena, 28 Febbraio-1
Marzo 2003
- 22) *Changes in wavefront aberrations related to the level of preoperative high order aberrations induced by myopic wavefront-guided Zyoptix PRK*
Leonardo Mastropasqua, **Mario Nubile**, Eduardo Zuppari, Paolo Carpineto,

- Lisa Toto, Emanuele Doronzo, Maria Lorito.
Congress of the American Society of Cataract and Refractive Surgeons, San Francisco, California, U.S.A., 12th – 16th April 2003.
- 23) *Early alterations induced by photorefractive keratectomy on the cornea and their relations with wound healing: a confocal microscopic study*
Mario Nubile, Olivia Costantino, Lisa Toto, Agbeanda Aharr Gnama, Marco Ciancaglini, Leonardo Mastropasqua.
XX Congress of the American Society of Cataract and Refractive Surgeons, San Francisco, California, U.S.A. 12th – 16th April 2003.
- 24) *Wavefront aberration study of the new aspheric Tecnis Z9000 IOL*
Lisa Toto, Gennaro Falconio, Stefania Scaramucci, **Mario Nubile**, Caterina Gavalas, Leonardo Mastropasqua.
XX Congress of the American Society of Cataract and Refractive Surgeons, San Francisco, California, U.S.A, 12th – 16th April, 2003.
- 25) *Wavefront Aberration in chirurgia rifrattiva, significato, applicazioni e risultati*
L Mastropasqua, **M Nubile**, C Gavalas, V Canfora.
Congresso SOI Primavera 2003, Firenze, Italia 22 - 24 Maggio 2003.
- 26) *Clinical study of a new accommodative intraocular lens*
L Mastropasqua, L Toto, **M Nubile**, G Falconio, V Canfora.
Congresso SOI Primavera 2003, Firenze, Italia 22 - 24 Maggio 2003.
- 27) *Corneal response after refractive surgery: the role of confocal microscopy.*
L. Mastropasqua, **M. Nubile**.
VII International Symposium on Ocular Inflammation, Padova – Abano Terme, Italy, 25th- 30th May 2003, 70
- 28) *The epithelial and stromal problems in excimer laser surgery: Confocal microscope study.*
Mastropasqua L, **Nubile M**, Zuppari E.
XV International Ocular Surface Society (I.O.S.S.) International meeting. Erice (Trapani) – Italy, June 5-7 2003
- 29) *Gli esami diagnostici indispensabili nella preparazione del paziente: Microscopia Confocale*

Nubile M.

4° Corso di Topografia Corneale e Chirurgia Rifrattiva, Catania, 27-28 Giugno 2003

- 30) *Wavefront aberrations in decentred ablations pre- and post-topolink re-treatments.*
L. Mastropasqua, **M. Nubile**, L. Toto, E. Doronzo, C. Bruè.
XXI Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons,
Munich, Germany, 6th-11th September 2003, 87
- 31) Customized wavefront guided photorefractive keratectomy (PRK) to treat myopia compared with conventional PRK: a wavefront error study.
L. Mastropasqua, L. Toto, **M. Nubile**, O. Costantino, E. Zuppari.
XXI Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons,
Munich, Germany, 6th-11th September 2003, 87-88
- 32) *Utilizzo clinico della topografia Orbscan*
Nubile M.
Corso di Topografia corneale Orbscan, Napoli, 17 Settembre 2003
- 33) *Tecniche di customizzazione topografiche: correzione delle ametropie post-chirurgiche.*
Zuppari E, **Nubile M.**
Corso “Up to date in Chirurgia Rifrattiva – stato dell’arte nel 2003”, Chieti, 3 Ottobre 2003
- 34) *Miopia correction by means of photorefractive keratectomy with Zeiss-Meditec MEL 80 excimer laser: refractive and aberrometric results at six months.*
L. Mastropasqua, L. Toto, **M. Nubile**, E. Zuppari, O. Costantino, M. Lorito.
8th Winter Refractive Surgery Meeting of the ESCRS, Barcelona, Spain 23rd – 25th January 2004.
- 35) *Wavefront-guided myopic PRK ablation with Zyoptix aberrometer link in comparison with standard ablation: prospective randomised study*
L. Mastropasqua, L. Toto, **M. Nubile**, E. Zuppari, E. Doronzo, O. Costantino.
8th Winter Refractive Surgery Meeting of the ESCRS, Barcelona, Spain 23rd – 25th January 2004.

- 36) *Deep Lamellar Keratoplasty (DLKP) by intracorneal dissection: clinical and confocal microscopic study.*
G. Marchini, L. Mastropasqua, E. Pedrotti, **M. Nubile**, M. Lanzini, A. Sbabo, R. Frisina
Abstract book of 8th Winter Refractive Surgery Meeting of the ESCRS, Barcelona, Spain 23rd – 25th January 2004
- 37) *PRK Multizone versus PRK convenzionale nel trattamento della miopia medio-elevata: risultati rifrattivi ed aberrometrici.*
L. Mastropasqua, **M. Nubile**, L. Toto, E. Zuppardi, O. Costantino, V. Canfora, M. Lorito.
XX Congr Società Italiana Laser in Oftalmologia S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo (BL), 29-31 gennaio 2004.
- 38) *Correzione della miopia e dell'astigmatismo miopico con trattamento fotoablativo a profilo asferico con laser ad eccimeri MEL 80: risultati rifrattivi ed aberrometrici a 6 mesi.*
L. Mastropasqua, **M. Nubile**, L. Toto, E. Zuppardi, P. Attimonelli, V. Canfora, Gavalas C.
XX Congr Società Italiana Laser in Oftalmologia S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo (BL), 29-31 gennaio 2004.
- 39) *PRK a guida aberrometrica versus PRK convenzionale in pazienti miopi: studio aberrometrico.*
L. Mastropasqua, **M. Nubile**, L. Toto, E. Zuppardi, E. Doronzo, G. Falconio, V. Canfora, C. Pollio.
XX Congr Società Italiana Laser in Oftalmologia S.I.L.O. Cortina d'Ampezzo (BL), 29-31 gennaio 2004.
- 40) *La Microscopia Confocale nel trapianto di cornea.*
M. Nubile.
Congresso Il trapianto di cornea: dalla donazione alla riabilitazione visiva. Fabriano (AN), 1-2 Aprile 2004.
- 41) *Imaging microscopico del limbus sclero-corneale in microscopia confocale laser: parametri di normalità e modificazioni periferiche e centrali indotte dalla*

- flogosi*. L. Mastropasqua, **M. Nubile**, M. Lanzini, O. Costantino, L. Toto, M. Ciafrè. XXI Congr S.I.L.O. Cavalese (BL), 20-22 gennaio 2005.
- 42) *Comparazione della risposta corneale acuta e subacuta dopo ablazione in PRK, LASEK ed Epi-LASIK*. L. Mastropasqua, **M. Nubile**, E. Doronzo, G. Falconio, P. Attimonelli, L. Toto, O. Costantino. XXI Congr S.I.L.O. Cavalese (BL), 20-22 gennaio 2005.
- 43) *Cornea e limbus: Nuovi parametri diagnostici di Microscopia Confocale nella diagnostica clinica ed in chirurgia*. L. Mastropasqua, **M. Nubile**. 3° Congresso Internazionale S.O.I. Firenze,, 11-14 Maggio 2005
- 44) *Microscopia Confocale nei trapianti di cornea perforanti e lamellari profondi*. **Nubile M.** 3° Congresso Internazionale S.O.I. Firenze, 11-14 Maggio 2005
- 45) *Esplorazione della anatomia e della funzione della cornea in Microscopia Confocale: Lesioni Elementari* **Nubile M.** 3° Congresso Internazionale S.O.I. Firenze, 11-14 Maggio 2005
- 46) *Microscopia confocale nella valutazione delle nuove tecniche di ablazione di superficie*. **Nubile M.** 3° Congresso Internazionale S.O.I. Firenze, 11-14 Maggio 2005
- 47) *Clinical applications of Rostock Cornea Module in ocular surface and cornea*. **Nubile M.** Annual Meeting of the American Academy of Ophthalmology (AAO); October 15, 2005; Chicago, IL. USA
- 48) *Fisiopatologia microscopica del limbus sclero-corneale - Microscopic physiopathology of corneal-scleral limbus*. **M. Nubile**, M. Lanzini, M. Ciafrè, O. Costantino, A.L. Capponi, L. Mastropasqua. IV Congresso S.I.C.S.S.O. Stem cells and ocular surface: Inflammation and Infections. Venezia, 2-4 giugno 2005
- 49) *Implicazioni della risposta immunitaria e della flogosi nelle patologie della superficie oculare*. **M. Nubile**. ECM Oftalmologia, 2° Corso. Limbus e patologie della superficie oculare: nuove possibilità per la diagnosi e la chirurgia, up to date 2005. Chieti, 7 giugno 2005.
- 50) *Aberrazioni di elevato ordine ed accomodazione*. E. Zuppari, **M. Nubile**. ECM Oftalmologia, 1° Corso. Correzione chirurgica della presbiopia: Mito o realtà. Up to date 2005. Chieti, 4 marzo 2005.

- 51) *UBM and in vivo confocal microscopy (IVCM) in wound healing after amniotic membrane transplantation.* **M. Nubile**, M. Lanzini, L. Toto, O. Costantino, AL Capponi, C. Gavalas , L. Mastropasqua. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2005. Vilamoura, Portugal, 5-8 October 2005.
- 52) *Microscopic imaging of epithelial flap in ASA.* **M. Nubile**. Congresso VideoRefrattiva. Milano, 27 ottobre 2005.
- 53) *Trapianto di membrana amniotica nelle ulcere corneali croniche: valutazione microscopica ed UBM dell'integrazione e del wound healing tissutale.* L. Mastropasqua, **M. Nubile**, M. Lanzini, C. Gavalas, O. Costantino, M. Ciafre. 85° Congresso Nazionale SOI. Milano, 23-26 novembre 2005.
- 54) *Correzione della miopia moderata ed elevata con cheratectomia foto refrattiva (PRK): studio comparativo di due diversi profili di ablazione.* L. Mastropasqua, L. Toto, E. Zuppari, O. Costantino, **M. Nubile**, A. Capponi. 85° Congresso Nazionale SOI. Milano, 23-26 novembre 2005.
- 55) *Microscopic imaging of epithelial flaps in ASA.* **M. Nubile**. Corso Novità in chirurgia refrattiva. 85° Congresso Nazionale SOI. Milano, 23-26 novembre 2005.
- 56) *Conservanti: quali responsabilità?* L. Mastropasqua, **M. Nubile**. Simposio “Le soluzioni per le patologie oftalmiche croniche”. 85° Congresso Nazionale SOI. Milano, 23-26 novembre 2005.
- 57) *Cheratiti e Semeiologia Strumentale.* L. Mastropasqua, **M. Nubile**. S.I.TRA.C (Società Italiana Trapianto di Cornea) X Congresso Nazionale. Catania, 23-25 febbraio 2006
- 58) *Confocal microscopy of the corneal limbus.* **M. Nubile**. ARVO (Association for Vision and Eye Research in Ophthalmology), Fort Lauderdale, Florida (USA), April 30 – May 4, 2006
- 59) *Semeiotica strumentale del film lacrimale.* **M. Nubile**. Congresso Dacrio Live – Le Lacrime: dalla secrezione alla sostituzione. Ortona, 13 maggio 2006

- 60) *Microscopio confocale laser nelle patologie e nella chirurgia della superficie oculare.* **M. Nubile.** 4° Congresso Internazionale S.O.I." Roma, 17-20 Maggio 2006
- 61) *Aspetti istologici differenziali tra PRK-LASIK-LASEK-EPILASIK.* L. Mastropasqua, **M. Nubile.** 4° Congresso Internazionale S.O.I." Roma, 17-20 Maggio 2006
- 62) *Ideas and projects on clinical applications of VISANTE OCT in anterior segment.* L. Mastropasqua, **M. Nubile.** Carl Zeiss Visante OCT Advisory Board. Nuremberg, Germany, May 28, 2006
- 63) *Imaging "in vivo" del wound healing corneale dopo trapianto di membrana amniotica (AMT) - "In vivo" imaging of corneal wound healing after amniotic membrane transplantation (AMT.)* L. Mastropasqua, **M. Nubile,** M. Lanzini, O. Costantino, C. Gavalas. V Congresso S.I.C.S.S.O International Scientific Meeting: The latest on ocular surface. Roma 1-3 giugno 2006.
- 64) *Cellule dendritiche corneali e della superficie oculare: imaging microscopico ed implicazioni cliniche nelle patologie infiammatorie e nel rigetto - Dendritic corneal cells and of the ocular surface: microscopic imaging and clinical implications in inflammatory disease and in rejection.* **M. Nubile,** H.S. Dua, M. Lanzini M., Liberali, L. Mastropasqua. V Congresso S.I.C.S.S.O International Scientific Meeting: The latest on ocular surface. Roma 1-3 giugno 2006.
- 65) *Alterazioni strutturali indotte dal laser a femto-secondi nei tessuti corneali - Femto-second laser cut induced changes in corneal tissues.* L. Mastropasqua, **M. Nubile,** M. Lanzini, M. Ciafrè, T. Liberali. V Congresso S.I.C.S.S.O International Scientific Meeting: The latest on ocular surface. Roma 1-3 giugno 2006.
- 66) *Round Table: Rejection.* Panel: P. Rama (Milano, Italy), L. Fontana (Bologna, Italy), **M. Nubile** (Chieti, Italy), S. Barabino (Genova, Italy), L. Conti (Grosseto, Italy) ,M. Terry (Portland, USA). V Congresso S.I.C.S.S.O International Scientific Meeting: The latest on ocular surface. Roma 1-3 giugno 2006.
- 67) *Confocal microscopy in corneal surgery.* **M. Nubile.** Course on Confocal microscopy. XXIV Congress of the ESCRS. London, UK, 9-13 september 2006

- 68) *Confocal microscopy of the ocular surface*. **M. Nubile**. Course on Confocal microscopy. XXIV Congress of the ESCRS. London, UK, 9-13 september 2006
- 69) *Confocal microscopy of the limbus*. **M. Nubile**. Course on Confocal microscopy of the cornea. 104th DOG Annual Meeting. Berlin, Germany, 21-24 September 2006
- 70) *In vivo confocal microscopy in limbal epithelial damage*. **M. Nubile**, M. Lanzini, T. Liberali, R. Calienno, L. Mastropasqua. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2006. Vilamoura, Portugal, 4-7 October 2006.
- 71) *Confocal microscopy in immune and inflammatory responses of the ocular surface*. **M. Nubile**. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2006. Vilamoura, Portugal, 4-7 October 2006.
- 72) *Morphological evaluation of blebs after filtering glaucoma surgery by means of in vivo confocal microscopy and optical coherence tomography*. M. Lanzini, **M. Nubile**, V. Fasanella, O. Costantino, L. Mastropasqua. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2006. Vilamoura, Portugal, 4-7 October 2006.
- 73) *Femtosecond laser nella cheratoplastica*. **M. Nubile**. Congresso La patologia della superficie oculare. Tirrenia (Pisa) 21 ottobre 2006.
- 74) *Cheratitis non infettive*. **M. Nubile**. Corso Istituzionale SOI Cornea. 86° Congresso Nazionale SOI. Milano, 29 novembre- 2 dicembre 2006.
- 75) *Cheratoplastica lamellare con laser a femtosecondi*. **M. Nubile**. Corso: La chirurgia corneale con laser a femtosecondi. 86° Congresso Nazionale SOI. Milano, 29 novembre- 2 dicembre 2006.
- 76) *Diagnosi di deficit limbare*. L. Mastropasqua, **M. Nubile**, M. Lanzini. 86° Congresso Nazionale SOI. Milano, 29 novembre- 2 dicembre 2006.
- 77) *OCT del segmento anteriore nelle patologie corneali*. **M. Nubile**. Corso Diagnostica per immagini del segmento anteriore con Visante OCT. 86° Congresso Nazionale SOI. Milano, 29 novembre- 2 dicembre 2006.

- 78) *Stesura del manuscript. M. Nubile.* Simposio "L'articolo scientifico. L'ABC per poter pubblicare". 86° Congresso Nazionale SOI. Milano, 29 novembre- 2 dicembre 2006.
- 79) *Cherectomia fotorefrattiva (PRK) in pazienti presbinti ipermetropi: studio clinico a 6 mesi dell'asfericità corneale, dell'errore aberro metrico e della performance visiva.* L. Toto, O. Costantino, G. Di Marzio, A. Aharrh-Gnama, **M. Nubile**, L. Mastropasqua. 86° Congresso Nazionale SOI. Milano, 29 novembre- 2 dicembre 2006.
- 80) *Manifestazioni corneali e congiuntivali della malattia di Fabry:studio microscopico in vivo.* **M. Nubile**, M. Lanzini, T. Liberali, O. Costantino, P. Barile, L. Mastropasqua. 86° Congresso Nazionale SOI. Milano, 29 novembre- 2 dicembre 2006.
- 81) *Microscopia confocale laser nelle lesioni epiteliali limbari.* **M. Nubile**, Mastropasqua L., Lanzini M., Liberali T, Calienno R., Fasanella V., Costantino O. XXIII Congresso Annuale SILO Cortina D'Ampezzo, 25-27 gennaio 2007
- 82) *Valutazione in vivo della risposta dei tessuti conreali dopo chirurgia con laser a femtosecondi.* Mastropasqua L., **M. Nubile**, Lanzini M., Liberali T., Calienno R., Fasanella V., Ciafrè. XXIII Congresso Annuale SILO Cortina D'Ampezzo, 25-27 gennaio 2007
- 83) *La microscopia confocale della superficie oculare.* **M. Nubile.** Corso: La microscopia confocale. X Congresso A.I.C.C.E.R. Siena, 8-10 Marzo 2007
- 84) *Valutazione del danno limbare e terapia medica.* **M. Nubile.** AISO (Accademia Italiana Scinze Oftalmologiche) HIGHLIGHTS. S. Margherita Ligure, 14 aprile 2007
- 85) *Analisi della superficie corneale e della camera anteriore.* **M. Nubile.** X Corso di Topografia corneale ed aberrometria. Roma, 20 Aprile 2007
- 86) *Biomicroscopia confocale.* **M. Nubile.** Simposio di aggiornamento SOI: Diagnostica Strumentale. 5° Congresso Internazionale S.O.I." Roma, 23-26 Maggio 2007.

- 87) *Cornea e glaucoma*. **M. Nubile**. Simposio di Aggiornamento SOI “Cornea quotidiana: dall’evidenza scientifica alla pratica clinica”. 5° Congresso Internazionale S.O.I." Roma, 23-26 Maggio 2007.
- 88) *Microscopia Confocale*. **M. Nubile**. Simposio di aggiornamento SOI – Chirurgia Refrattiva. 5° Congresso Internazionale S.O.I." Roma, 23-26 Maggio 2007.
- 89) *Microscopic classification of limbal epithelial lesions*. **M. Nubile**, M. Lanzini, R. Calienno, V. Fasanella, M. Ciafrè, L. Mastropasqua. VI Congresso S.I.C.S.S.O International Scientific Meeting: Keratoconus, endothelial diseases: is penetrating keratoplasty still topical. Lecce 14-16 giugno 2007.
- 90) *Femtosecond laser-assisted arcuate incisions for the correction of high post-keratoplasty astigmatism*. **M. Nubile**, M. Lanzini, R. Calienno, V. Fasanella, M. Ciafrè, L. Mastropasqua VI Congresso S.I.C.S.S.O International Scientific Meeting: Keratoconus, endothelial diseases: is penetrating keratoplasty still topical. Lecce 14-16 giugno 2007.
- 91) *OCT del segmento anteriore e patologie corneali*. **M. Nubile**. Corso Nuove frontiere dell’imaging del segmento anteriore. San Raffaele Congress Center, Milano, 23 giugno 2007
- 92) *Microincision coaxial torsional versus small incision conventional longitudinal facoemulsification*. L. Mastropasqua, L. Toto, L. Vecchiarino, O. Costantino, **M. Nubile**, R. Calienno. XXV Congresso of the ESCRS, Stockholm, Sweden, 8-12 September 2007.
- 93) *OCT del segmento anteriore nelle patologie corneali e dopo ricostruzione chirurgica*. **M. Nubile**. Congresso Internazionale Refractiveonline. Rozzano (MI), 13 Settembre 2007.
- 94) *Laser scanning IVCM of the limbus*. **M. Nubile**. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2007. Portoroz, Slovenia, 3-6 October 2007.
- 95) *Optical Coherence Tomography (OCT) and Ultrasonic Biomicroscopy in corneal diseases*. **M. Nubile**. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2007. Portoroz, Slovenia, 3-6 October 2007.

- 96) *Il trapianto di membrane amniotica*. **M. Nubile**. III Congresso SOU (Società Oftalmologica Universitaria), Tirrenia (PI), 12-14 Ottobre 2007
- 97) *Fisiopatologia e Clinica del dry eye*. **M. Nubile**. Corso: La sindrome da occhio secco – una patologia multifattoriale. Chieti, 21 novembre 2007
- 98) *SOE/SOI Lecture - Amniotic membrane transplantation in persistent epithelial defect and deep corneal ulcers: in vivo analysis of adhesion and integration*. **M. Nubile**. 87° Congresso Nazionale SOI. Venezia Lido, 24-27 novembre 2007.
- 99) *Semeiotica strumentale delle cheratoplastiche lamellari*. **M. Nubile**. Simposio S.I.C.S.S.O: La cheratoplastica lamellare anteriore e posteriore: è sempre attuale la cheratoplastica perforante? 87° Congresso Nazionale SOI. Venezia Lido, 24-27 novembre 2007.
- 100) *Visante OCT nelle patologie corneali non ectasiche: patologie ulcerative ed endoteliali della cornea*. **M. Nubile**. 87° Congresso Nazionale SOI. Venezia Lido, 24-27 novembre 2007.
- 101) *OCT del segmento anteriore / Visante*. **M. Nubile**. Congresso Novità in Oftalmologia. Roma, 30 novembre, 2007.
- 102) *Vital stains and conjunctival pathologies*. M.Nubile. 6th SOI International Congress. Naples (Italy) 7-10 May 2008
- 103) *Modificazioni congiuntivali nell'ipertensione oculare: studio in microscopia confocale in vivo*. M. Ciancaglini, L. Agnifili, **M. Nubile**, V. Fasanella et al. XXIV Congresso Annuale SILO Cortina D'Ampezzo, 24-26 gennaio 2008
- 104) *Analisi in vivo delle patologie ulcerative corneali e dei processi di integrazione tissutale dopo trapianto di membrana amniotica multistrato*. L. Mastropasqua, M. Lanzini, R. Calienno, E. Colesanti, E. Doronzo, G. Di Marzio, **M. Nubile**. XXIV Congresso Annuale SILO Cortina D'Ampezzo, 24-26 gennaio 2008
- 105) *Confocal microscopy: is the immune system detectable?* **M. Nubile**. 7th S.I.C.S.S.O International Meeting. Florence (Italy) 12-14 June, 2008

- 106) *Femtosecond lasers in corneal graft: the science behind the surgery?* L. Mastropasqua, **M. Nubile**, M. Lanzini et al. 7th S.I.CS.S.O International Meeting. Florence (Italy) 12-14 June, 2008
- 107) *Amniotic membrane transplantation: when does the amniotic tissue integrate into the cornea?* **M. Nubile**, HS. Dua, M. Lanzini et al. *Confocal microscopy: is the immune system detectable?* **M. Nubile**. 7th S.I.CS.S.O International Meeting. Florence (Italy) 12-14 June, 2008
- 108) *Confocal imaging of the ocular surface.* **M. Nubile**. XXVI Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgery (ESCRS), ESCRS/EVER Clinical Research Symposium, Berlin, Germany – 13th September 2008
- 109) *The use of femtosecond laser in corneal transplantation.* **M.Nubile**. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2008. Portoroz, Slovenia, 1-4 October 2008.
- 110) *In vivo confocal microscopy in the diagnosis of cornea conjunctivalization.* M.Lanzini, **M. Nubile**, Calienno R, Colesanti E., Ciafrè M., Curcio C., Mastropasqua L. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2008. Portoroz, Slovenia, 1-4 October 2008.
- 111) *Amniotic membrane transplantation (AMT): implication for corneal wound healing.* Said DG., **Nubile M.**, Hopkinson A., Gray T., Lowe J., Dua HS. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2008. Portoroz, Slovenia, 1-4 October 2008.
- 112) *Visumax femtosecond laser keratoplasty: findings and benefits for PK, DALK and DSEK.* **M. Nubile**. Carl Zeiss Innovation Symposium, American Academy of Ophthalmology 2008, Atlanta (USA) November 10th 2008
- 113) *Laser a femtosecondi Femtec.* **M Nubile**. 88° Congresso Nazionale SOI. Roma, 26-29 novembre 2008.
- 114) *Microscopia confocale della cornea.* **M. Nubile**. Congresso Società Oftalmologica Lombarda (S.O.L.) 2008. Milano, 12-13 dicembre 2008

- 115) *Laser a femtosecondi nelle cheratoplastiche perforanti, lamellari anteriori e posteriori.* L. Mastropasqua, **M. Nubile**, M. Lanzini, R. Calienno. XXV Congresso Annuale SILO Cortina D'Ampezzo, 29-31 gennaio 2009
- 116) *Ricostruzione della superficie oculare: serve davvero la membrana amniotica?* **M. Nubile**. *Cornea Day*. 7th SOI International Congress. Rome (Italy) 20th May 2009
- 117) *Advances in Confocal Microscopy.* **M. Nubile**. 8th S.I.CS.S.O International Meeting. Sorrento (Italy) 11-13 June, 2009
- 118) *Optical Coherence tomography.* **M. Nubile**. 8th S.I.CS.S.O International Meeting. Sorrento (Italy) 11-13 June, 2009
- 119) *Femtosecond arcuate keratotomies in high astigmatism after keratoplasty.* **M. Nubile**, M. Lanzini, R. Calienno et al. 8th S.I.CS.S.O International Meeting. Sorrento (Italy) 11-13 June, 2009
- 120) *Lecture: Femtosecond laser in anterior and posterior lamellar transplant and penetrating keratoplasty.* L. Mastropasqua, **M. Nubile**, et al. 8th S.I.CS.S.O International Meeting. Sorrento (Italy) 11-13 June, 2009
- 121) *Anterior segment OCT in corneal diseases and surgery.* **M. Nubile**. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2009. Portoroz, Slovenia, 1-3 October 2009.
- 122) *Detection of osmoprotective effect of topical compatible solutes on ocular surface epithelia.* R. Calienno, **M. Nubile**, M. Lanzini et al. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2009. Portoroz, Slovenia, 1-3 October 2009.
- 123) *Confocal Microscopy.* **M. Nubile**. 2009 SOI Official Reports. 89° Congresso Nazionale SOI. Milano 25-28 Novembre 2009
- 124) *Microkeratome vs femtosecond DSAEK.* **M. Nubile**, L. Mastropasqua. 89° Congresso Nazionale SOI. Milano 25-28 Novembre 2009
- 125) *Utilizzo del laser a femtosecondi di ultima generazione nella DSEK: studio clinico e morfologico.* L. Mastropasqua, M. Lanzini, R. Calienno, M. Colasante, M. Mariotti, C. Curcio, **M. Nubile**. XXVI Congresso Annuale SILO Cortina D'Ampezzo, 28-30 gennaio 2010

- 126) *Valutazione in vivo attraverso microscopia confocale a luce laser delle modificazioni del limbus sclero-corneale dopo trapianto di cellule staminali limbari.* M. Lanzini, R. Calienno, **M. Nubile** et al. XXVI Congresso Annuale SILO Cortina D'Ampezzo, 28-30 gennaio 2010
- 127) *La qualità dei tessuti tagliati con laser a femtosecondi (Simposio SIBO).* **M. Nubile.** XIV Congresso Nazionale S.I.TRA.C. Siena, 25-27 Febbraio 2010
- 128) *Femtosecond deep lamellar surgery.* **M. Nubile.** World Cornea Congress VI. Boston (USA) 7-9th April 2010
- 129) *AS-OCT: Cosa può visualizzare, cosa non vede, gli artefatti, influenza dell'impiego di una sorgente laser infrarossa sul risultato dell'esame.* **M. Nubile.** VIII Congresso Internazionale SOI, Roma 19-22 Maggio 2010
- 130) *Anterior segment optical coherence tomography (OCT).* **M. Nubile.** THE ROYAL COLLEGE OF OPHTHALMOLOGISTS ANNUAL CONGRESS, LIVERPOOL (UK) 25th -27th May 2010
- 131) *In vivo microscopic diagnosis of limbal stem cell deficiency and related conditions.* **M. Nubile.** 1st Eucornea Congress. Venice (Italy) 17-19 June, 2010
- 132) *Confocal Microscopy of the conjunctiva.* **M. Nubile.** 1st Eucornea Congress. Venice (Italy) 17-19 June, 2010
- 133) *In vivo analysis of stromal integration of amniotic membrane transplantation in corneal ulcers.* **M. Nubile.** 1st Eucornea Congress. Venice (Italy) 17-19 June, 2010
- 134) *Pathological changes of anatomical structure and markers of limbal stem cell niche due to inflammation.* C. Curcio, R. Calienno, M. Lanzini, E. Pedrotti, **M. Nubile**, L. Mastropasqua. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2010. Crete, Greece, 6-9 October 2010.
- 135) *Anterior segment OCT assisting new techniques in the field of corneal grafting.* **M. Nubile.** EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2010. Crete, Greece, 6-9 October 2010.
- 136) *Trop 1 Gene is over-expressed in pterygia.* R. Calienno, C. Curcio, M. Lanzini, R. La Sorda, M. Piantelli, M. Colasante, **M. Nubile.** EVER (European

Association for Vision and Eye Research) Meeting 2010. Crete, Greece, 6-9 October 2010.

- 137) *Utilità clinica della membrana amniotica. M. Nubile Simposio SOI-SOU: Cornea, stato dell'arte.* 90° Congresso Nazionale SOI. Milano 24-27 Novembre 2010.

Dal 2010 – Relatore su invito o “Keynote Speaker” a Congressi Internazionali

- 1) *Femtosecond deep lamellar surgery. M. Nubile. WORLD CORNEA CONGRESS VI. Boston (USA) 7-9th April 2010*
- 2) *Anterior segment optical coherence tomography (OCT). M. Nubile. THE ROYAL COLLEGE OF OPHTHALMOLOGISTS ANNUAL CONGRESS, LIVERPOOL (UK) 25th -27th May 2010*
- 3) *In vivo confocal microscopy of limbal stem cell deficiency and related conditions. - M. Nubile. 1st Eucornea Congress – SICSSO Meeting. Venice, Italy. 17 June 2010*
- 4) *Femtosecond laser lamellar keratoplasty. M. Nubile. ASCRS (American Society of Cataract and Refractive Surgery) annual CORNEA DAY. San Diego (USA) March 25th 2011.*
- 5) *In vivo analysis of stromal integration of amniotic membrane transplantation. M. Nubile. ASIA-ARVO 2011 Meeting. SINGAPORE 20-23 January 2011*
- 6) *Refractive and therapeutic applications of femtosecond laser corneal surgery. M. Nubile. EVER Congress (European Association for Vision and Eye Research). Crete (Grece) October 5-8 2011.*
- 7) *How anterior segment imaging helps in the management of ocular surface cicatrizing diseases. M. Nubile. EVER Congress (European Association for Vision and Eye Research). Crete (Grece) October 5-8, 2011.*

- 8) *Anterior and posterior lamellar keratoplasty*. **M. Nubile**. EVER Congress (European Association for Vision and Eye Research). Crete (Grece) October 5-8, 2011.
- 9) *Anterior and posterior lamellar keratoplasty*. **M. Nubile**. EVER Congress (European Association for Vision and Eye Research). Crete (Grece) October 5-8, 2011.
- 10) *The interest of imaging in lamellar grafts*. **M. Nubile**. EVER Congress (European Association for Vision and Eye Research). Nice (France) October 10-13, 2012.
- 11) *Anterior lamellar keratoplasty*. **M. Nubile**. EVER Congress (European Association for Vision and Eye Research). Nice (France) October 10-13, 2012.
- 12) *Complications of lamellar surgery*. **M. Nubile** *Annual Cornea Day*. ESCRS (European Society of Cataract and Refractive Surgeons) Winter Meeting. Warsaw (Poland) , February 15th 2013.
- 13) *Femtosecond laser assisted keratoplasty*. **M. Nubile**. XIX Curso Internacional de Córnea y Cirugía Refractiva – Puerto Vallarta (Mexico), September 12th 2013.
- 14) *ReLEx SMILE versus Femto-LASIK: Interface, keratocyte morphology and nerve fiber recovery*. **M. Nubile**. XIX Curso Internacional de Córnea y Cirugía Refractiva – Puerto Vallarta (Mexico), September 12th 2013.
- 15) *Femto-DALK: are there advantages to manual DALK?* **M. Nubile**. 4th Eucornea Congress. Amsterdam (The Netherlands), 4-5 October 2013.
- 16) *The Femtosecond laser in corneal surgery*. **M. Nubile**. Oxford Ophthalmological Congress. Oxford (UK) July 7th 2014.
- 17) *Modern Strategies in the management of neurotrophic keratitis*. **M. Nubile**. 5th Eucornea Congress. London (UK), September 12-13 September 2014.
- 18) *Corneal sensation and confocal microscopy of comparing keyhole and flap-based keratomileusis*. **M. Nubile**. *Clinical Research Symposium “Cornea Intrastromal Surgery: Additions and Subtractions”* XXXII Congress of the ESCRS. (European Society of Cataract and Refractive Surgeons). London (UK), September 14th 2014

- 19) Wound healing after femtosecond laser corneal refractive surgery. **M. Nubile.** SOE (European Society of Ophthalmology) 2015 Congress. Wien (Austria), September 6-9 June, 2015.
- 20) *In vivo confocal microscopy in limbal stem cell deficiency.* **M. Nubile.** 6th Eucornea Congress. Barcelona (Spain), September 4-5 September 2015.
- 21) *DALK techniques: from manual to femtolaser.* **M. Nubile.** EVER Congress (European Association for Vision and Eye Research). Nice (France) October 7-10, 2015
- 22) *Small Incision Lenticule Extraction (SMILE).* **M. Nubile.** XIII International Congress of the Middle East and African Council of Ophthalmology (MEACO) BARHEIN, May 4-8, 2016.
- 23) *Multilayer Amniotic Membrane Transplantation (AMT) for deep corneal ulcers and perforations.* **M. Nubile.** XIII International Congress of the Middle East and African Council of Ophthalmology (MEACO) BARHEIN, May 4-8, 2016.
- 24) *In vivo confocal microscopic imaging in limbal stem cell deficiency.* **M. Nubile.** *Clinical Research Symposium “Stem cells and the eye”* XXXIII Congress of the ESCRS. (European Society of Cataract and Refractive Surgeons). Copenhagen (Denmark), September 10th 2016.
- 25) *Allergic conjunctival diseases: medical management.* **M. Nubile.** 8th Eucornea Congress. Lisbon (Portugal), September 6-8 October 2017.
- 26) Modern Strategies for treating neurotrophic keratopathy. **M. Nubile.** SOE (European Society of Ophthalmology) 2017 Congress. Barcelona (Spain), September 10-13 June, 2017.
- 27) *The Impact of Diabetes on the Ocular Surface “ESCRS/Euretina Symposium” – Main Symposium: The Diabetic Eye.* XXXVI Congress of the ESCRS. (European Society of Cataract and Refractive Surgeons). Vienna (Austria), September 22nd-26th 2018.
- 28) SMILE: Review and Management of Complications. **M Nubile.** Subspecialty Day: Refractive Surgery 2018. American Academy of Ophthalmology Congress. 2018. Chicago (USA), October 26, 2018

- 29) Femtosecond laser Stromal Lenticule Addition Keratoplasty for Keratoconus. **M. Nubile.** XIV International Conference for the Research Institute of Ophthalmology (RIO). Cairo (Egypt) 22-24 January 2020.
- 30) Diabetes and Ocular Surface. **M. Nubile.** XIV International Conference for the Research Institute of Ophthalmology (RIO). Cairo (Egypt) 22-24 January 2020.
- 31) In vivo Confocal Microscopy in Infectious Keratitis. **M. Nubile.** XIV International Conference for the Research Institute of Ophthalmology (RIO). Cairo (Egypt) 22-24 January 2020.
- 32) *Confocal Microscopy –Symposium: Imaging the Cornea.* 24th Congress of the ESCRS. (European Society of Cataract and Refractive Surgeons) Winter Meeting. Marrakech (Morocco). September 21-23 February 2020.
- 33) *New Perspectives of Intrastromal Transplantation.* **M Nubile.** Main Symposium - 20/20 in 2020: The cornea - XXXVIII Congress of the ESCRS. (European Society of Cataract and Refractive Surgeons) – Online. 2-4 October 2020
- 34) Femtosecond laser assisted stromal lenticule addition keratoplasty (SLAK). Indications and technique. **M Nubile** – Lamellar Surgery Session. 11th Eucornea Virtual Congress. 26 September 2020
- 35) Stromal Lenticule Addition Keratoplasty. **M. Nubile.** Virtual Cornea GERSO (Global Education and Research Society of Ophthalmology) meeting. 21st March 2021.

Dal 2010 – Relatore su invito a Congressi Nazionali di rilevanza internazionale

- 1) *In vivo confocal microscopy of limbal stem cell deficiency and related conditions* - **M. Nubile.** 1st Eucornea Congress – SICSSO Meeting. Venice, Italy. 17 June 2010
- 2) *Nuove tecniche di chirurgia della cornea con laser a femtosecondi.* **M. Nubile** - XIII Congresso Nazionale AICCR (Associazione Italiana Chirurgia della Cataratta e Rifrattiva), Napoli, Italy. 18-20 Marzo 2010

- 3) *Applicazione della tecnologia laser a femtosecondi alla cheratoplastica a geometria variabile.* **M. Nubile** - XV Congresso Nazionale SITRAC (Società Italiana Trapianto di Cornea), Bologna 24-26 Febbraio, 2011
- 4) *Impianto di membrana amniotica: tecniche e vantaggi* - **M. Nubile.** Subspecialty Day “Cornea” 2011. IX Congresso Internazionale SOI, Roma 18 Maggio, 2011
- 5) *Ultrathin femtosecond laser-assisted endothelial keratoplasty (FSL-DSEK)* - **M. Nubile.** 1st joint International Congress Refractive online and SICSSO” 2011. Grosseto, Italy 7th July, 2011
- 6) *Evoluzione delle tecniche chirurgiche nel trapianto di cornea e gestione della risposta immunitaria* - **M. Nubile.** 1st joint International Congress Refractive online and SICSSO” 2011. Grosseto, Italy 7-9 July, 2011
- 7) *Diagnosi strumentale nelle cheratiti microbiche* - **M. Nubile.** Simposio “SICSSO”. Congresso Nazionale SOI, Milano 24 Novembre, 2011
- 8) *Innesto di membran amniotica* - **M. Nubile.** Corso “ La terapia chirurgica delle patologie della superficie oculare”. X Congresso Internazionale SOI, Roma 23 Maggio, 2012
- 9) *Pharmacology and Therapy – Eucornea Symposium “Rejection”* - **M. Nubile.** 2nd joint International Congress Refractive online and SICSSO” 2011. Rome, Italy 28-30 June, 2012
- 10) *In vivo confocal microscopy with histological correlations in the diagnosis of limbal stem cell deficiency”* - **M. Nubile.** 2nd joint International Congress Refractive online and SICSSO” 2011. Rome, Italy 28-30 June, 2012
- 11) *Microscopia confocale e wound healing corneale* - **M. Nubile.** Simposio “Nuovi approcci terapeutici al trattamento della superficie oculare”. Congresso Nazionale SOI, Milano 30 Novembre, 2012
- 12) *La microscopia confocale* - **M. Nubile.** Subspecialty Day SOI 2011 “Le infezioni oculari”. Congresso Nazionale SOI, Milano 1 Dicembre, 2012
- 13) *Le ultime frontiere: FLEX e SMILE.* **M. Nubile** - XVI Congresso Nazionale AICCER (Associazione Italiana Chirurgia della Cataratta e Rifrattiva), Catania, Italy. 14-16 Marzo 2013

- 14) *Microscopia confocale: dal laser alla multiphoton microscopy*. **M. Nubile**.
Subspecialty Day SOI 2011 “Nuove tecnologie in oftalmologia”. XI Congresso Internazionale SOI, Roma 16 Maggio 2013
- 15) *Diagnosi strumentale nelle cheratiti microbiche* - **M. Nubile**. Simposio “SICSSO”. XI Congresso Internazionale SOI, Roma 16 Maggio 2013
- 16) *Corneal Infections: Diagnosis* - **M. Nubile** 3rd International Congress Refractive online and SICSSO. Siena, Italy 27-29 June 2013
- 17) *La neuropatia corneale diabetica – Diabetic Corneal neuropathy* - **M. Nubile**.
SOI Specialized Session “Diabetes and the Eye”. Congresso Nazionale SOI, Milano 1 Dicembre, 2013
- 18) *Semeiotica della superficie oculare* - **M. Nubile**. Simposio SISO “Dalla semeiotica classica a quella ad alta tecnologia”. Congresso Nazionale SOI, Milano 1 Dicembre, 2013
- 19) *Le cheratiti herpetiche virali* - **M. Nubile**. Subspecialty Day SOI 2013
“Oculistica: gestione delle patologie d'emergenza”. Congresso Nazionale SOI, Milano 2 Dicembre, 2013
- 20) *Iontoforesi e CXL: analisi ex-vivo della risposta tissutale*. **M. Nubile** - XVII
Congresso Nazionale AICCER (Associazione Italiana Chirurgia della Cataratta e Rifrattiva), Milano, Italy. 13-15 Marzo 2014
- 21) *La membrana amniotica: usi ed abusi*. **M. Nubile**. Subspecialty Day SOI 2014
“La superficie oculare”. XII Congresso Internazionale SOI, Milano 21 Maggio 2014
- 22) *Le cheratiti da protozoi* - **M. Nubile**. Simposio SISO (Società Italiana di Dacriologia e Superficie Oculare) “Le malattie infettive della superficie oculare”. Congresso Nazionale SOI, Roma 21 Novembre, 2014
- 23) *Correzione femto-assistita dell'astigmatismo: chirurgia incisionale*. **M. Nubile** -
XIX Congresso Nazionale SITRAC (Società Italiana Trapianto di Cornea), Roma 19-21 Febbraio, 2015
- 24) *Valutazione del modulo elastico*. **M. Nubile** - XIX Congresso Nazionale SITRAC (Società Italiana Trapianto di Cornea), Roma 19-21 Febbraio, 2015

- 25) *La rigenerazione della superficie oculare* - **M. Nubile**. Simposio SIDSO “Terapie innovative per la superficie oculare”. Congresso Nazionale SOI, Milano 25 Novembre, 2015
- 26) *CXL: l’uso dell’applicazione intrastromale*. **M. Nubile** - XIX Congresso Nazionale AICCER (Associazione Italiana Chirurgia della Cataratta e Rifrattiva), Roma, Italy. 10-12 Marzo 2016
- 27) *Dry-eye. Problem solving nella diagnosi*. **M. Nubile** – Congresso Nazionale SOI, Roma 23-26 Novembre, 2016
- 28) *Chirurgia Rifrattiva Corneale: La risposta della cornea nelle differenti tecniche*. **M. Nubile** - XX Congresso Nazionale AICCER (Associazione Italiana Chirurgia della Cataratta e Rifrattiva), Rimini, Italy. 9-11 Marzo 2017
- 29) *Microscopia Confocale: applicazioni cliniche e prospettive future*. **M. Nubile** - XXI Congresso Nazionale SITRAC (Società Italiana Trapianto di Cornea), Milano 19-21 Febbraio, 2017
- 30) *Pros e cons della chirurgia corneale femto-assistita SMILE* - **M. Nubile**. Simposio SIDSO “La superficie oculare nella chirurgia refrattiva”. Congresso Nazionale SOI, Roma 29 Novembre – 2 Dicembre, 2017
- 31) *Cornea e malattie immunitarie* - **M. Nubile**. Corso Istituzionale SOI “CORNEA”. Congresso Nazionale SOI, Roma 29 Novembre – 2 Dicembre, 2017
- 32) *How does the cornea heal*. **M. Nubile** - XXII Congresso Nazionale SITRAC (Società Italiana Trapianto di Cornea), Firenze 22-24 Febbraio, 2018
- 33) *L’ulcera corneale che non guarisce: Membrana Amniotica*. **M. Nubile** - XXII Congresso Nazionale SITRAC (Società Italiana Trapianto di Cornea), Firenze 22-24 Febbraio, 2018
- 34) *Infectious keratitis Session - Fungal Keratitis*. **M. Nubile** - XXIII Congresso Nazionale SITRAC (Società Italiana Trapianto di Cornea), Venezia 21-23 Febbraio, 2019
- 35) *Nerve Growth Factor for clinical cases*. **M. Nubile** - XXIII Congresso Nazionale SITRAC (Società Italiana Trapianto di Cornea), Venezia 21-23 Febbraio, 2019

Coordinatore Scientifico, Chairman, Moderatore o Presidente di Sessione: in Congressi nazionali ed internazionali.

- 1) *Sessione di comunicazioni su cornea, superficie oculare, malattie degli annessi.* Moderatori: M. Busin, C. Cagini, L. Fontana, **M. Nubile**, D. Ponzin, P. Troiano. 86° Congresso Nazionale SOI. Milano, 29 novembre- 2 dicembre 2006.
- 2) *Simposio SOI: La Ricerca italiana nella migliore letteratura internazionale.* Coordinatore/Moderatore: **M. Nubile**. 5° Congresso Internazionale S.O.I." Roma, 23-26 Maggio 2007.
- 3) *Simposio di aggiornamento SOI: Diagnostica strumentale.* Coordinatori: L. Pierro, **M. Nubile**, A. Mularoni, M. Piovella. 5° Congresso Internazionale S.O.I." Roma, 23-26 Maggio 2007.
- 4) *Sessione di Comunicazioni su Cornea.* Moderatori: **M. Nubile**, D. Ponzin, S. Rossi M. Nubile. 87° Congresso Nazionale SOI. Venezia Lido, 24-27 novembre 2007.
- 5) *Session: Ocular Surface and Glaucoma.* **M. Nubile**, L. Motta, E. Rinaldi. 8th S.I.CS.S.O International Meeting. Sorrento (Italy) 11-13 June, 2009
- 6) *Live surgery Session.* **M. Nubile**, A. Rapisarda. 8th S.I.CS.S.O International Meeting. Sorrento (Italy) 11-13 June, 2009
- 7) *Symposium on Ocular Surface.* Moderators: Dua HS, **Nubile M.** EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2008. Portoroz, Slovenia, 1-4 October 2008.
- 8) *Simposio SOI: Approfondimento su laser a femtosecondi.* Moderatori/Chair: **M.Nubile**, G. Perone. 88° Congresso Nazionale SOI. Roma, 26-29 novembre 2008.
- 9) *Cornea Day.* Chairman and Program Coordinator. M. Busin, L. Conti, L. Fontana, **M. Nubile**. 7th SOI International Congress. Rome (Italy) 20th May 2009

- 10) *Symposium Anterior Segment Imaging*. JJ. Chairman: Gicquel, **M. Nubile**. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2009. Portoroz, Slovenia, 1-3 October 2009.
- 11) *Simposio SOI: Tecnica chirurgica di cheratoplastica endoteliale*. Coordinatori: M. Busin, **M. Nubile**, V. Scorcia. 89° Congresso Nazionale SOI. Milano 25-28 Novembre 2009.
- 12) *Simposio SOI-OPI. OCT del segmento anteriore: guida pratica all'utilizzo*. Moderatori. V. Orfeo, P. Vinciguerra, **M. Nubile**, L. Loffredo. VIII Congresso Internazionale SOI. Roma 19-22 maggio 2010.
- 13) *Live Surgery Session*. Moderators: V. Buongiorno, JD Horn, A. Mocellin, **M. Nubile**. VIII SOI International Congress. Roma 19-22 maggio 2010
- 14) *Session on Endothelial Keratoplasty*. Moderators: R. Fogla, **M. Nubile**. 1st Eucornea Congress. Venice (Italy) 17-19 June, 2010
- 15) *New technologies to explore the anterior segment of the eye*. Course Director: **M. Nubile**. 1st Eucornea Congress. Venice (Italy) 17-19 June, 2010
- 16) *New technologies to explore the anterior segment of the eye*. Course Director: **M. Nubile**, JJ Gicquel. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2010. Crete, Greece, 6-8 October 2010.
- 17) *Cornea Session*. Moderators: IG Pallikaris, **M. Nubile**. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2010. Crete, Greece, 6-9 October 2010.
- 18) *Corneal Imaging Symposium*. Moderators: **M. Nubile**, P. Kestelyn. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2010. Crete, Greece, 6-9 October 2010.
- 19) *Simposio SOI-SOU: Cornea, stato dell'arte*. Coordinatori Scientifici: D. Mazzacane, **M. Nubile**. 90° Congresso Nazionale SOI. Milano 24-27 Novembre 2010.
- 20) *Update on techniques in corneal and ocular surface surgery*. **M. Nubile**, JJ Gicquel. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2011. Crete, Greece, 5-8 October 2011.

- 21) *As lamellar as possible: an update on pros and cons of corneal lamellar surgery.* **M. Nubile**, JJ Gicquel. EVER (European Association for Vision and Eye Research) Meeting 2012. Nice (FR), 10-13 October 2012.
- 22) *Simposio SOI-GOTA: Latest in Ophthalmology.* Coordinatori scientifici: **M. Nubile**, E. Pedrotti. X Congresso Internazionale SOI. Milano, 24 Maggio 2012
- 23) *Annual Cornea Day.* ESCRS (European Society of Cataract and Refractive Surgeons) Winter Meeting. Warsaw (Poland) , February 15th 2013. **M. Nubile.** Moderator Section “Ocular Surface”.
- 24) 3rd International Congress Refractive online and SICSSO. *President of the Session: Keratoconus -* **M. Nubile**, M. Fruschelli. Keratoconus. Siena, Italy 27-29 June 2013
- 25) XIII SICSSO Congress. Teacher: Amniotic membrane. **M. Nubile.** Paestum, Italy, 26-28 June 2014
- 26) XIV SICSSO Congress. *President: Session Keratoplasty.* **M. Nubile.** Lecce, Italy, 25-27 June 2015
- 27) XIV SICSSO Congress. *President: Innovations in Endothelial Keratoplasty.* **M. Nubile.** Lecce, Italy, 25-27 June 2015
- 28) XIV SICSSO Congress. Teacher: Innesto di membrane amniotica ed urgenze corneali. **M. Nubile.** Lecce, Italy, 25-27 June 2015
- 29) XX Congresso Nazionale SITRAC (Società Italiana Trapianto di Cornea). *Presidente Sessione “Imaging del Segmento Anteriore”.* **M. Nubile.** Rimini, Italy, 25-27 Febbraio 2016
- 30) *Femtosecond Surgery – Clinical Research Symposium. Chair Person:* **M.Nubile**, G. Kleinman . XXXVI Congress of the ESCRS. (European Society of Cataract and Refractive Surgeons). Vienna (Austria), September 22nd-26th 2018.
- 31) *Non healing corneal ulcers” – Focus Session Symposium. Chair Person: B. Cochener – Lamard ,* **M.Nubile.** X Eucornea Congress. Paris (France), 13-14 September 2019.

32) *Corneal Intrastromal Femtosecond Refractive and Therapeutic Surgery.*
Chair Person: J. Hjortdal , M.Nubile. XXXVIII Congress of the ESCRS.
(European Society of Cataract and Refractive Surgeons) – Online. 2-4
October 2020

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Chieti, 21/03/2021

(Dott.Mario Nubile)