



S.I.R.

Società Italiana della Retina

In collaborazione con
Fondazione G.B. Bietti per lo Studio e la Ricerca in Oftalmologia, I.R.C.C.S.



CONGRESSO NAZIONALE SIR

Venezia, 1-2 Luglio 2021

Hotel Monaco & Grand Canal

PROGRAMMA

www.retina.it



SOCIETÀ ITALIANA DELLA RETINA

Presidente
Cesare Mariotti

Segretario Generale
Edoardo Midena

Consiglio Direttivo
Rosangela Lattanzio
Massimo Nicolò
Mariacristina Parravano
Elisabetta Pilotto
Francesco Viola

Socio Fondatore
Mario Stirpe

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Edoardo Midena
Segretario Generale SIR
edoardo.midena@unipd.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Sistema Congressi Srl
Via Trieste 26 35121 - Padova
tel. +39 049 651699 - fax +39 049 651320
www.sistemacongressi.com
segreteria@retina.it

Cari Soci
finalmente possiamo ritrovarci in presenza al nostro Congresso!

Nell'oramai lontano febbraio 2020 fummo costretti ad ammutolire e a mantenere chiuse le porte del nostro incontro. Oggi, primi in Italia nella nostra disciplina, riapriamo quelle porte nella storica sede del nostro Convegno Annuale. Quest'anno abbiamo aggiunto, quale segno beneaugurale, anche il simbolo della fenice, cara a Venezia e ai veneziani, perché ci sentiamo risorgere. La formula congressuale è tale da permettere la fruizione dell'attività scientifica al maggior numero di colleghe e colleghi.

I temi sono quelli della retinologia di oggi e del domani, e abbiamo dato spazio alle presentazioni libere dei soci che sono giunte inaspettatamente molto numerose.

La assemblea SIR sarà il momento di incontro anche per tutti i nuovi e giovani soci che debbono sentire SIR come la loro società scientifica di riferimento, ove presentare il loro lavoro e discutere quello degli altri.

Appuntamento successivo ai primi di Marzo 2022 (periodo storico per SIR) nella sede che sceglieremo insieme.

Benvenuti a Venezia!

Cesare Mariotti, Presidente
Edoardo Midena, Segretario Generale

con le Consigliere e i Consiglieri:

Rosangela Lattanzio
Massimo Nicolò
Mariacristina Parravano
Elisabetta Pilotto
Francesco Viola





GIOVEDÌ 1 LUGLIO

14.00 - 14.15 **Introduzione**
C. Mariotti

14.15 - 15.20 **Presentazioni libere: Screening e fattori di rischio**
Discussant: A. M. Minnella, M. Nicolò, S.Vujosevic

Alterazioni precoci dell'autofluorescenza quantitativa (qAF) nella terapia con Idrossiclorochina

M. Airdali

S. Parrulli, M. Cozzi, F. Romano, F. Viola, A. Invernizzi, P. Sarzi-Puttini, G. Staurenghi

Diagnosi differenziale delle emorragie maculari miopiche mediante OCT angiografia

A. Crepaldi

R. Sacconi, M. Battista, E. Borrelli, F. Fantaguzzi, F. Bandello, G. Querques

Correlati funzionali nel rimodellamento delle drusen in corso di degenerazione maculare legata all'età intermedia mediante microperimetria

S. Fragiotta

E. Costanzo, P. Viggiano, D. De Geronimo, G. Scuderi, M. Varano, M. Parravano

Tomografia a coerenza ottica e fotografia a colori del fondo oculare nello screening della degenerazione maculare legata all'età: uno studio comparativo, di popolazione

L. Frizziero

E. Pilotto, G. Miglionico, T. Torresin, E. Midena

Risultati a lungo termine del trattamento degli emangioblastomi capillari retinici nella malattia di Von Hippel-Lindau

D. Giorgio

M. Lippera, D.P. Mucciolo, L. Canu, A. Sodi, G. Virgili, F. Giansanti, V. Murro

Screening della retina in pazienti con COVID-19: risultati dello studio SERPICO

A. Invernizzi

A. Torre, S. Parrulli, F. Zicarelli, M. Schiuma, V. Colombo, A. Giacomelli, M. Cigada, L. Milazzo, A. Ridolfo, I. Faggion, L. Cordier, M. Oldani, S. Marini, P. Villa, G. Rizzardini, M. Galli, S. Antinori, G. Staurenghi, L. Meroni

GIOVEDÌ 1 LUGLIO

Caratteristiche all'esame OCT strutturale degli spazi cistoidi nella coroideremia

D.P. Mucciolo

V. Murro, D. Giorgio, A. Sodi, I. Passerini, G. Bacci, S. Bargiacchi, F. Giansanti, G. Virgili

Lo screening della retinopatia diabetica con utilizzo della telemedicina e dell'intelligenza artificiale: l'esperienza dell'ASL To5

A. Piatti

C.B. Giorda, M. Doglio

Ruolo dei miRNA nella Retinopatia Diabetica

S. Rossi

C. Gesualdo, M. Trotta, M. Di Martino, M. D'Amico, F. Simonelli

AMD neovascolare in epoca di pandemia COVID-19

F. Viola

M. Nassisi, F.P. Giuffrida, P. Milella, S. Ganci, C. Mainetti, L. Dell'arti, C. Mapelli

Influenza di età, sesso e patologia sottostante sull'aspetto OCT delle lesioni neovascolari coroideali

F. Zicarelli

C. Azzolini, E. Cornish, A. Agarwal, S. Khochtali, M. Airaldi, M. Khairallah, F. Viola, G. Staurenghi, P. McCluskey, A. Invernizzi

15.20 - 17.20 Tavola Rotonda: I regimi terapeutici dei farmaci intravitreali nelle maculopatie: trattamenti proattivi e reattivi, biomarkers di attività della nAMD, la maculopatia neovascolare miopica, l'edema maculare diabetico, efficacia e sicurezza, la nota 98

Moderatore: F. Bandello

Partecipano: T. Avitabile, F. Boscia, C.M. Eandi, M. Parravano, F. Ricci, G. Staurenghi

17.20 - 18.45 Presentazioni libere: La coroide in clinica
Discussant: M. Lupidi, R. Parrozzani, F. Viola

Pattern di insufficienza venosa coroideale valutati con angiografia al verde di indocianina ultra-widefield in occhi con patologia da pachicoroide

T. Bacci

D.J. Oh, M. Singer, S. Sadda, K.B. Freund



GIOVEDÌ 1 LUGLIO

Lesioni placoidi della corioretina: diagnosi differenziale ed approccio pratico

G. Casalino

A. Marchese, A. Agarwal, S. Erba, A. Scialdone, E. Miserocchi, F. Bandello, U. Introini, L. M. Jampol

Multimodal imaging non invasivo nella diagnosi differenziale dell'infiammazione retino-coroideale nel miope elevato: case series

N. Deotto

A. Polito

Cambiamenti della densità vascolare della coriocalpillare: occhi sani vs AMD

C. Fossataro

M.C. Savastano, G. Gambini, S. Rizzo

Caratteristiche della coroide in pazienti con coroideremia e cisti intraretiniche

C. Iovino

V. Di Iorio, F. Testa, V. Bombace, P. Melillo, K.K. Vupparaboina, J. Chhablani, F. Simonelli

Pachychoroid spectrum disease e studio del flusso della coriocalpillare in pazienti con malattia di Cushing

N.V. Lassandro

M. Nicolai, A. Franceschi, P. Pelliccioni, C. Mariotti

Metastasi oculare di melanoma cutaneo in paziente sottoposto a trattamento con Pembrolizumab

G. Leone

F. Viola

La risposta coroideale vascolare alla ipertensione episodica nella corioretinopatia sierosa centrale

M. Lupidi

R. Gujar, D. Fruttini, A. Muzi, J. Chhablani, C. Cagini, C. Mariotti, F. Cardillo Piccolino

Il danno coroideale da radiazioni

G. Midena

L. Frizziero, M. Bruno, G. Marchione, E. Pilotto, R. Parrozzani

GIOVEDÌ 1 LUGLIO

Analisi longitudinale dei granulomi coroideali visualizzati mediante angiografia con verde d'indocianina e swept-source OCT angiografia

D. Monteduro

S. Parrulli, A. Invernizzi, F. Zicarelli, M. Oldani, G. Staurengi, E. Woodstock, S. Hay, P. Neri, F. Pichi

Indice di vascolarizzazione coroideale nei pazienti affetti da retinopatia correlata a Pseudoxanthoma Elasticum

V. Murro

D.P. Mucciolo, D. Giorgio, F. Boraldi, L. Pavese, D. Quaglino, G. Virgili, F. Giansanti

Riattivazione di corioidopatia puntata interna in seguito a COVID-19

P. Pelliccioni

M. Nicolai, V. Pirani, N.V. Lassandro, C. Mariotti

Risultati a lungo termine della terapia fotodinamica (PDT) a fluorescenza ridotta nella corioretinopatia sierosa centrale cronica

L. Terracciano

V. Murro, D.P. Mucciolo, D. Giorgio, G. Virgili, S. Rizzo, F. Giansanti

Epiteliopatia in pachicoroide

L. Tollot

C. Iafigliola, P. Monaco, M. Del Borrello

18.45 - 19.30 Presentazioni libere: Edema maculare diabetico

Discussant: R. Lattanzio, E. Midena, M. Reibaldi

Risultati visivi a lungo termine e biomarkers morfologici di perdita visiva in occhi con edema maculare diabetico trattato con anti VEGF

E. Borrelli

D. Grosso, C. Barresi, G. Lari, R. Sacconi, C. Senni, L. Querques, G. Querques, F. Bandello

Trattamento dell'edema maculare diabetico con laser micropulsato sottosoglia a 577nm: studio di "real-life" a lungo termine

A. Calciati

L. Frizziero, T. Torresin, G. Midena, R. Parrozzani, E. Pilotto



GIOVEDÌ 1 LUGLIO

Fattori associati alla risposta a fluocinolone acetonide 0,19 mg nell'edema maculare diabetico valutati come area sotto la curva
M.V. Cicinelli

A. Rabiolo, L. Capone, C. Di Biase, R. Lattanzio, F. Bandello

Efficacia di una formulazione idrofila a base di curcumina nel coadiuvare l'effetto terapeutico del desametasone intravitreale in soggetti con edema maculare diabetico

P. Giorno

M. Parravano, D. Allegrini, A. Carnevali, E. Costanzo, G. Giannaccare, V. Scorcìa, G.A. Spedicato, M. Varano, M.R. Romano

Edema maculare diabetico nella pratica clinica: meta-analisi e meta-regressione delle strategie e delle opzioni terapeutiche

V. Sarao

D. Veritti, V. Soppelsa, P. Lanzetta

I foci iperreflettenti retinici nella retinopatia diabetica: studio comparativo di analisi semi-automatica

T. Torresin

E. Midenà, E. Velotta, E. Pilotto, R. Parrozzani, L. Frizziero

Espressione di microRNA nell'umore acqueo di pazienti con edema maculare diabetico

G. Tosi

T. Bacci, E. De Benedetto, M. Posarelli

Studio delle aree di non perfusione retinica capillare dopo trattamento con anti-VEGF per edema maculare diabetico mediante OCT angiografia

L. Toto

R. D'Aloisio, C. De Nicola, D. Libertini, G. D'Onofrio

VENERDÌ 2 LUGLIO

13.45-14.00 **Assemblea Soci SIR**
E. Midena

14.00-15.15 **Presentazioni libere: Chirurgia vitreoretinica**
Discussant: R. dell'Omo, C. Mariotti, S. Rizzo, T. Rossi

Valutazione pre-operatoria morfofunzionale e relaxation index
D. Allegrini
R. Raimondi, G. Montesano, M.R. Romano

Valutazione mediante OCT A delle modificazioni microvascolari peripapillari dopo distacco retinico regmatogeno
V. Bonfiglio
E. Ortisi, M. Reibaldi, M. Lupidi, A. Russo, M. Fallico, I. Macchi, A. Pizzo, C. Patanè, M. Vadalà, M.D. Toro, R. Rejdak, K. Nowomiejska, T. Avitabile, A. Longo

La pneumoretinopessia nel distacco di retina regmatogeno: standardizzazione della tecnica chirurgica e tasso di successo
M. Chizzolini
F. Martini, R. Piermarocchi, R. Melis

Ruolo della fluorangiografia negli occhi con foro maculare lamellare ed ERM foveoschisis.
R. dell'Omo
M. Filippelli, P. Napolitano, S. De Turrì, L. Cimino, D.H. Steel, C.E. Pavesio, C. Costagliola

Variazioni di flusso vascolare maculare nel pucker maculare idiopatico
R. Frisina
E. Pilotto, I. Gius, E. Midena

Analisi della morfologia maculare dopo vitrectomia via pars plana per distacco di retina regmatogeno
E. Maggio
M. Mete, F. Ramanzini, M. Guerriero, G. Airaghi, G. Pertile

Inverted flap versus peeling della membrana limitante interna nei fori maculari inferiori a 350 micron
P. Marolo
L. Ventre, M. Fallico, G. Parisi, P. Caselgrandi, M. Reibaldi



VENERDÌ 2 LUGLIO

Rotture e fori retinici periferici diagnosticati con Spectral Domain OCT 2 eseguito prima e dopo barrage Argon laser

P. Monaco

M. Ragusa, L. Tollot

Plasma arricchito di piastrine nel trattamento del foro maculare primario idiopatico: case series

G. Parisi

L. Ventre, F. Gelormini, P. Marolo, M. Parisi, A. Belluardo, M. Reibaldi

Nuovi approcci alla valutazione ed al trattamento del foro maculare lamellare

L. Tozzi

E. Midena, R. Frisina, E. Pilotto

Vitrectomia via pars plana a due porte con tecnica di Yamane modificata per IOL dislocata

L. Ventre

P. Caselgrandi, G. Parisi, P. Marolo, M. Fallico, M. Reibaldi

Analisi dei plessi vascolari maculari mediante OCTA in pazienti affetti da distacco di retina macula-on

T. Verdina

M. Gironi, R. Mastropasqua

15.15-15.55 Focus: Iniezioni intravitreali: il setting operatorio: La sicurezza perioperatoria dei farmaci H/OSP intravitreali, i diversi setting in cui iniettare: sicurezza a confronto, i risultati del "Intravitreal Injection Setting Group Survey"

Moderatore: P. Lanzetta

Partecipano: M. Nicolò, D. Veritti, G. Virgili

Discussant: F. Bandello, E. Midena, F. Ricci

15.55-16.40 Tavola Rotonda: L'imaging della periferia retinica: OCTA e periferia retinica, le infiammazioni retiniche, le drusen periferiche: caratterizzazione con imaging multimodale, periferia retinica e diabete

Partecipano: A. Invernizzi, E. Pilotto, G. Querques, M.C. Savastano

VENERDÌ 2 LUGLIO

16.40-17.20 Focus: La maculopatia e il vissuto personale: note di medicina narrativa

Moderatrice: E. Pilotto

Partecipano: L. Reale, F. Simonelli, M. Varano

17.20 - 18.30 Presentazioni libere: I biomarker di progressione delle retinopatie e differenti approcci terapeutici

Discussant: V. Bonfiglio, V. Murro, L. Toto

Correlazione tra la perdita di funzione visiva e l'espressione del trascritto CHM/REP1 in pazienti affetti da coroideremia

R. Brunetti Pierri

V. Di Iorio, G. Esposito, F. De Falco, R. Boccia, T. Fioretti, R. Colucci, G. De Rosa, P. Melillo, F. Testa, F. Salvatore, F. Simonelli

La glia nella Malattia di Von Hippel-Lindau

G. De Mojà

E. Pilotto

Valutazione della progressione della storia naturale della malattia di Stargardt: ricerca di nuovi biomarkers.

V. Di Iorio

R. Brunetti Pierri, P. Melillo, S. Rossi, F. Testa, F. Simonelli

Atrofia degli strati esterni retinici e dell'epitelio pigmentato retinico (RORA) in AMD

C. Fantozzi

M.C. Savastano, M. Piccardi, B. Falsini, S. Rizzo

Coinvolgimento oculare nella Hereditary Transthyretin Amyloidosis: case series con nuovi potenziali biomarker

M. Maceroni

A.M. Minnella, R. Rissotto, R. Fasciani, M. Luigetti, S. Rizzo, B. Falsini

Correlazione tra microperimetria scotopica e coriocabillare nella degenerazione maculare legata all'età precoce ed intermedia

M. Nassisi

T. Tepelus, G. Corradetti, S. Sadda



VENERDÌ 2 LUGLIO

Novità nel trattamento della retinopatia diabetica non proliferante: risultati di un RCT con Citicolina e Vitamina B12 in collirio

M. Parravano

V. Parisi, P. Giorno, D. Giannini, M. Varano

Progressione dell'atrofia e biomarkers clinici nella Extensive Macular Atrophy with Pseudodrusen-like appearance (EMAP)

F. Romano

M. Airaldi, M. Cozzi, G. Staurenghi, A.P. Salvetti

Caratteristiche OCTA delle lesioni evolutive nell'occhio controlaterale di pazienti affetti da neovascolarizzazioni maculari di tipo 3

R. Sacconi

P. Forte, M. Parravano, A. Miere, E. Souied, E. Borrelli, G. Querques, F. Bandello

Ricerca di nuovi biomarker nella Retinite Pigmentosa X-linked dovuta a mutazioni nel gene RPGR: studio longitudinale di storia naturale

F. Testa

V. Di Iorio, M. Karali, P. Melillo, R. Brunetti Pierri, F. Musacchia, C. Condroyer, J. Neidhardt, I. Audo, C. Zeitz, S. Banfi, F. Simonelli

Biomarkers OCT di prognosi visiva a 3 anni nella neovascolarizzazione maculare di tipo 3

B. Tombolini

R. Sacconi, D. Grosso, P. Forte, E. Borrelli, F. Bandello, G. Querques

Venezia, 1-2 Luglio 2021





INFORMAZIONI GENERALI

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

Il rilascio dell'attestato di partecipazione è subordinato alla frequenza completa dei lavori congressuali.
L'attestato verrà inviato per e-mail dopo il Congresso.

SEDE DEL CONGRESSO

Hotel Monaco & Grand Canal
San Marco, 1332 Venezia
www.hotelmonaco.it

SPONSOR

con il contributo incondizionato di:



Seeing beyond



