

XXII CONGRESSO NAZIONALE DI IPOVISIONE



LOW VISION ACADEMY

ASSOCIAZIONE SCIENTIFICA PER LA RICERCA SULLA RIABILITAZIONE VISIVA E IL NEUROENHANCEMENT CELLULARE RETINICO

Con il patrocinio di



Autorizzazione
ASL Lecce n. 1266/2023

BORSA DI STUDIO NICOLA PESCOSOLIDO*
ALLA MIGLIORE TESI DI SPECIALIZZAZIONE O DOTTORATO IN OFTALMOLOGIA AA 2021/22

AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION

Updates in ambito riabilitativo e clinico-terapeutico

29-30 settembre 2023
LECCE

HILTON GARDEN HOTEL

Via Cosimo De Giorgi, 62

20
CREDITI
ECM

Acquisibili tramite
corso FAD ECM

Presidente

Marcella Nebbioso (Roma)

Vice presidente

Emilia Gallo (Catania)

Segretario scientifico

Maria Rosaria Franco (Lecce)

Sponsor management

Patrizia Costanzo

Coordinamento segreteria on-site

Motus Animi

Consiglieri

Federico Bartolomei (Bologna)

Rocco Di Lorenzo (Palermo)

Luigi Donato (Messina)

Federica Franzone (Torino)

Paolo Giuseppe Limoli (Milano)

Marco Ulisse Morales (Padova)

Erika Rigoni (Latina)

Sergio Zaccaria Scalinci (Bologna)

Lucia Scorolli (Bologna)

Antonella Sidoti (Messina)

Gianfrancesco Villani (Verona)

Enzo Maria Vingolo (Roma)

Segreteria Organizzativa e Provider ECM



Reg. Rivelle 7/F - Moasca (AT)
Tel. 0141 1706694 - Fax 0141 856013
info@fgeditore.it

Segreteria on-site



VIA S. TRINCHESE, 95/A - LECCE
TEL 0832/521300 - CELL 393/9774942
info@motusanimi.com

www.lowvisionacademy.org

programma

SALA PLENARIA

- 8:30 INAUGURAZIONE CONGRESSO
Presidente, Vicepresidente e Direttivo Scientifico LVA
- 8:45-9:00 Consegna borsa di studio in onore del prof. Nicola Pescosolido alla migliore Tesi Sperimentale in Oftalmologia per AA 2022*
Antonio Mocellin, Direttivo scientifico LVA, Rosa Pescosolido, Dario Rusciano

CORSI MONOTEMATICI dalle 9:30 alle 11.30 contemporaneamente nelle Aule A, B, C, D

AULA A

CORSO 1

9:30-10:30 **1° Modulo**

Il presente ed il futuro degli ausili ottico-elettronici

Coordinatori: *M.R. Franco* (oftalmologia - Lecce), *A. D'Ambrosio* (oftalmologia - San Giovanni Rotondo), *V. Lorusso* (oftalmologia - Bari), *R. Riccardi* (ortottica - Tricase)

- Studio della fissazione eccentrica nel maculopatico, in funzione della scelta dell'ausilio
A. D'Ambrosio (oftalmologia - San Giovanni Rotondo)
- Qual è il filtro fotoselettivo più idoneo da prescrivere al paziente maculopatico – *G. Montani* (ottica - Bari)
- L'utilizzo di lenti a fissazione eccentrica nel paziente maculopatico – *P. Fanelli* (ottica - Bari)
- La domotica: come è cambiata la vita del paziente ipovedente – *A. Vernaleone* (ottico - Lecce)

10:30-11:30 **2° modulo**

Aspetti istituzionali della riabilitazione visiva

- Politica nazionale e network tra i Centri di Riabilitazione visiva – *F. Amore* (oftalmologia - Roma)
- Registro DARE – *F. Bartolomei* (ortottica - Bologna)
- Nuovo Nomenclatore tariffario delle protesi, prescrizioni, riconducibilità, criticità – *M.R. Franco* (oftalmologia - Lecce)
- International Vision Rehabilitation standards – *S. Turco* (oftalmologia - Roma)
- Elaborazione e sviluppo della spesa "ausili elettronici informatici" inseriti nel DPCM 2017 – *T. Maggio* (ingegneria - Bari)

AULA B

CORSO 2

9:30-10:30 **1° modulo**

Il paziente maculopatico: ruolo dell'ortottista nel percorso riabilitativo

Coordinatori: *E. Gallo* (ortottica - Catania), *L. Monastero* (ortottica - Lecce), *F. Bartolomei* (ortottica - Bologna)

- La valutazione del paziente ipovedente, studio dello scotoma, analisi dei bisogni – *C. Cavallini* (ortottica - Torino)
- Ruolo dell'eye tracking nella valutazione della fissazione nel soggetto maculopatico – *M.C. Strano* (ortottica - Catania)
- Casi clinici particolari: la riabilitazione visiva percorso integrato ausili-biofeedback – *F. Ferranti* (ortottica - Lodi)

10:30-11:30 **2° modulo**

- Riabilitazione con biofeedback – *C. Iacovacci* (ortottica - Latina)
- Evoluzione degli strumenti di riabilitazione nel paziente maculopatico, dalle tecniche conosciute allo smartphone
R. Dimiccoli (ortottica - Bari)
- Le lenti per la fissazione eccentrica – *F. Piccolomini* (ortottica - Policoro)

SINTESI

Venerdì

	8.30	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00
AULA A			CORSO 1 modulo 1	CORSO 1 modulo 2																
AULA B			CORSO 2 modulo 1	CORSO 2 modulo 2																
AULA C			CORSO 3 modulo 1	CORSO 3 modulo 2																
AULA D			CORSO 4 modulo 1	CORSO 4 modulo 2																
SALA PLENARIA								LEZIONE MAGISTRALE SESSIONE PLENARIA	SESSIONE LUNCH BOX					SESSIONE PRISMA	LEZIONE MAGISTRALE SESSIONE PLENARIA					

AULA C

CORSO 3

9:30-10:30 **1° modulo**

Neuromodulazione e rimodulazione della funzione visiva: riabilitazione o terapia?

Coordinatori: *P. Limoli* (oftalmologia - Milano), *G. Sato* (oftalmologia - Padova), *S. Casaro* (oftalmologia - Ferrara)

- Microstimolazioni neuroelettriche transorbitarie e riattivazione dei neuroni silenti nella degenerazione retinica
F. de Rossi (oftalmologia - Roma)
- Fotobiomodulazione e AMD - *S.Z. Scalinci* (oftalmologia - Bologna)
- Stimolazione elettromagnetica pulsata e restauro della fisiologia cellulare retinica
R. Di Corato (ortottica - Milano)
- Pattern ottici e biofeedback microperimetrico in corso di AMD: riattivazione cellulare e implementazione funzionale
I. Ciochetta (ortottica - Milano)
- Stimolazione transcranica e AMD - *G. Sato* (oftalmologia - Padova)

10:30-11:30 **2° modulo**

- Riattivazione metabolica retinica e smaltimento lipofuscinico per via nutrizionale in corso di AMD: è una via percorribile?
D. Cantarutti (nutrizionista - Milano)
- Oculus sanus in corpore sano. Influenza di attività e malattia sulla progressione della AMD
S. Casaro (oftalmologia - Ferrara)
- Modulazione antinfiammatoria in corso di AMD - *J.S. Pinackatt* (oftalmologia - Brescia)
- Ri-modulazione della funzione visiva: un approccio multifattoriale - *P. Limoli* (oftalmologia - Milano)

AULA D

CORSO 4

9:30-10:30 **1° modulo**

Diagnostica strumentale in AMD

Coordinatori: *M. Nebbioso* (oftalmologia - Roma), *G.M. Villani* (oftalmologia - Verona), *V. Bonfiglio* (oftalmologia - Palermo)

- Livelli di presa in carico del paziente ipovedente: la Smart Sight initiative - *G.M. Villani* (oftalmologia - Verona)
- Multimodal imaging nella maculopatia colloide, nella AMD a carta geografica ed in quella essudativa
F. Mallone (oftalmologia - Roma)
- Retinografia OCT strutturale e AngioOCT - *S. Catalano* (oftalmologia - Roma)
- FAG e ICG nella AMD - *S. Abbruzzese* (oftalmologia - Roma)

10:30-11:30 **2° modulo**

- Maculopatie: il ruolo dell'elettrofisiologia oculare nella diagnosi differenziale - *A. Mavilio* (oftalmologia - Brindisi)
- Analisi cliniche pre e post intervento di cataratta in AMD: ecobiometria e riabilitazione visiva
L. Scorolli (oftalmologia - Bologna), *C. Marici* (ortottica - Bologna), *A. Puorro* (ortottica - Bologna),
E. Meduri (oftalmologia - Università di Ginevra, Svizzera)
- Tecniche microperimetriche a confronto, analisi e riabilitazione in AMD - *M.U. Morales* (bioingegneria, Padova)
- MP3, funzioni e nuove metodologie - *E. Rigoni* (ortottica - Roma)

11:30-12:00 Pausa e visita agli stand

Sabato

	8.30	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30	14.00
AULA A									Interazione ed integrazione fra i centri ipovisione e le associazioni dei pazienti	Pre-sente e futuro		
AULA B												
AULA C												
AULA D												
SALA PLENARIA	LEZIONE MAGISTRALE SESSIONE PLENARIA					La chirurgia della cataratta nell'AMD e altre chirurgie riabilitative in corso di AMD		La chirurgia della maculopatia, stato dell'arte, presentazione di casi clinici complessi				

SALA PLENARIA

11:30 Saluti Istituzionali
R. Palese – Assessore alla Salute Regione Puglia
S. Rossi – Direttore Generale ASL Lecce

LEZIONE MAGISTRALE 12:00-12:30

AMD non neovascolare prospettive terapeutiche – F. Bandello (oftalmologia - Milano)

SALA PLENARIA

SESSIONE PLENARIA 12:30-13:30

Presentazione del 15th International Conference Vision 2025, Firenze – P. Limoli (oftalmologia - Milano)

Genetica, biologia molecolare e AMD

Coordinatori: S.Z. Scalinci (oftalmologia - Bologna), A. Sidoti (biologia molecolare - Messina), G. Sato (oftalmologia - Padova), P. Limoli (oftalmologia - Milano)

- Aspetti epigenetici nell'espressione fenotipica dell'età evolutiva – A.C. Piantanida (oftalmologia, Como)
- Recenti studi su stress ossidativi e nitrosativo nell'approccio diagnostico/sperimentale all'AMD
A. Sidoti (biologia molecolare - Messina), Simona Alibrandi (biologia molecolare - Messina)
- L'impatto della dinamicità mitocondriale sull'insorgenza e la progressione dell'AMD – L. Donato (biologia molecolare - Messina)
- RNA non codificanti nella AMD – F. Franzone (oftalmologia - Torino)

SESSIONE LUNCH BOX 13:30-14:30

Nutraceutica: aspetti fisiologici e clinici

Coordinatori: S.Z. Scalinci (oftalmologia - Bologna), E. Spisni (biologia molecolare - Bologna), A. Piantanida (oftalmologia - Como)

- Il microbioma – E. Spisni (biologia molecolare - Bologna)
- Quali nutrienti in AMD – S.Z. Scalinci (oftalmologia - Bologna)
- Evidenze precliniche del ruolo dei nutraceutici nel trattamento della AMD - D. Rusciano (biologia molecolare - Livorno)
- Modelli alimentari e infiammazione cronica di basso grado o parainfiammazione – D. Cantarutti (nutrizionista - Milano)
- Regolamentazione e aggiornamenti legislativi in nutraceutica – F.B. Rucco (giurista - Bologna)

14:30-15:15 Pausa e visita agli stand

SALA PLENARIA

SESSIONE PRISMA

15:15-16:00 **Tecniche di lettura nel paziente maculopatico dalla teoria alla pratica**

A. D'Ambrosio (oftalmologia - San Giovanni Rotondo), G. Giacomelli (oftalmologia - Firenze),
A. Delli Calici (ortottica - San Giovanni Rotondo), G. Sato (oftalmologia - Padova)

LEZIONE MAGISTRALE 16:00-16:30

AMD: Screening linee guida e percorso diagnostico terapeutico anti VEGF e altre terapie intravitreali

E.M. Vingolo (oftalmologia - Roma)

SESSIONE PLENARIA 16:30-18:00

AMD essudativa: attualità terapeutiche

Coordinatori: M. Nebbioso (oftalmologia - Roma), S.Z. Scalinci (oftalmologia - Bologna), A. Balestrazzi (oftalmologia - Roma), E.M. Vingolo (oftalmologia - Roma)

- OCT Biomarkers di risposta e terapia antinfiammatoria in AMD – E. D'Ambrosio (oftalmologia - Taranto)
- Tecniche chirurgiche nella terapia genica oculare – M. Della Corte (oftalmologia - Napoli)
- Secretoma mesenchimale: possiamo utilizzarlo in clinica? – P. Limoli (oftalmologia - Milano)

TAVOLA ROTONDA: "Ospedale e Territorio". Principi terapeutici per la terapia intravitreale con Ranibizumab, Bevacizumab, Brolucizumab, Aflibercept, Faricimab, Desametasone e Triamcinolone Acetonide.

Coordinatori: A. Balestrazzi (oftalmologia - Roma), R. Fedeli (oftalmologia - Tricase)

Intervengono: M. Casto (oftalmologia - Taviano), A. De Carlo (oftalmologia - Galatina), G. Durante (oftalmologia - Brindisi), E. Leucci (oftalmologia - Nardò)

18:00 Chiusura convegno

18.30 RIUNIONE COMITATO SCIENTIFICO

SALA PLENARIA

LEZIONE MAGISTRALE 8:30-9:00

La chirurgia vitreoretinica in AMD – T. Micelli Ferrari (oftalmologia - Acquaviva delle Fonti)

LEZIONE MAGISTRALE 9:00-9:30

AMD e perdita di chance esistenziali: aspetti medico legali – T. Avitabile (oftalmologia - Catania)

SESSIONE PLENARIA

9:30-10:30

La Riabilitazione visiva: il razionale del percorso riabilitativo

TAVOLA ROTONDA: **Quando iniziare la riabilitazione e cosa proporre**

Coordinatori: E. Gallo (ortottica - Catania), M.R. Franco (oftalmologia - Lecce),
T. Micelli Ferrari (oftalmologia - Acquaviva delle Fonti), M. Nebbioso (oftalmologia - Roma)

Relatori: E.M. Vingolo (oftalmologia - Roma), S.Z. Scalinci (oftalmologia - Bologna), P. Limoli (oftalmologia - Milano),
S. Linari (ingegneria - Pisa), F. Stiro (oftalmologia - Bergamo), F. Ferranti (ortottica - Lodi)

10:30-11:00 Pausa e visita agli stand

SALA PLENARIA 11:00-12:00

La chirurgia della cataratta nell'AMD e altre chirurgie riabilitative in corso di AMD

Coordinatori: R. Di Lauro (oftalmologia - Napoli), L. Scorolli (oftalmologia - Bologna)

- Retina artificiale nuove prospettive di trattamento con microchip sottoretinico nell'AMD atrofica
M.A. Pileri (oftalmologia - Roma)
- Impianto di lenti telescopiche – L. Scorolli (oftalmologia - Bologna)
- Strategie riabilitative nei pazienti con lenti telescopiche intraoculari – F. Perna (ortottica - Chieti-Pescara),
F. Amore (oftalmologia - Roma), R. Mastropasqua (oftalmologia - Chieti-Pescara)
- Chirurgia della cataratta e AMD: si fa, si rimanda si fa precocemente, non si fa – G. Besozzi (oftalmologia - Lecce)
- Quali strategie chirurgiche adottare nell'intervento di faco in paziente con AMD – E. Corbelli (oftalmologia - Milano),
Luigi Capone (oftalmologia - Milano)

SALA PLENARIA 12:00-13:00

La chirurgia della maculopatia, stato dell'arte, presentazione di casi clinici complessi

T. Micelli Ferrari (oftalmologia - Acquaviva delle Fonti), R. Di Lauro (oftalmologia - Napoli), R. Fedeli (oftalmologia - Tricase)

AULA A 12:00-13:00

Interazione ed integrazione fra i Centri Ipvisione e le Associazioni dei Pazienti

Coordinatori: R. Di Lorenzo (associazione A.R.I.S. - Palermo), P. La Corte (associazione UIC - Puglia),
S. Peluso (associazione UIC - Lecce), M. Sardano (associazione UIC - Brindisi), M.N. La Corte (associazione UIC - Taranto),
M.R. Franco (oftalmologia - Lecce), C.M. Del Prete (fisiatra - Lecce)

- La ricerca scientifica e l'intervento multidisciplinare in AMD – S.Z. Scalinci (oftalmologia - Bologna)
- Il ruolo della struttura sovradistrettuale della riabilitazione ASL Lecce, progettualità condivisa con UIC Lecce
C.M. Del Prete (fisiatra - Lecce)
- Le barriere architettoniche e l'autonomia dell'ipovedente – S. Romanelli (istruttore orientamento e mobilità - Lecce)
- La riabilitazione e l'integrazione socio-lavorativa del paziente senile – M.C. Costa (oftalmologia - Lecce)
- La comunicazione visiva e il mondo relazionale con i disabili visivi – C. Ferrara (infrastrutture - Palermo)
- Analisi psicologica della disabilità visiva – F.P. Cafarella (psico-riabilitazione - Lecce)

AULA A 13:00-13:30

IL PRESENTE E IL FUTURO PROSSIMO VENTURO DELLA RIABILITAZIONE VISIVA

Domande e risposte: incontro pazienti con il Direttivo Scientifico della LVA

13:30 Chiusura convegno

Con il contributo non condizionato di

Alcon

centrostyle[®]
around PEOPLE



ESCHENBACH

FBVISION
OPHTHALMIC PHARMACEUTICALS



GERLINE

TEX
ITEX di Marco Gregnanin



MILOFTALMICA



NOVARTIS

oftal3
ITALIA Srl

oftalmica LG s.r.l.s.
Commercio strumentazione oftalmica e contattologia



Théa
let's open our eyes

salmoiraghi & viganò





