



XVI CONGRESSO NAZIONALE DI IPOVISIONE LOW VISION ACADEMY

ITALY

Presidente: **Sergio Z. Scalinci**
Vicepresidente: **Mario Bifani**
Vicepresidente con delega alla ricerca: **Enzo M. Vingolo**
Segretario scientifico: **Paolo G. Limoli**

PARTECIPAZIONE GRATUITA

Presidenti Congresso

Prof. Renato Meduri
Prof. Nicola Pescosolido

Comitato scientifico

Federico Bartolomei (Bologna)
Mario Bifani (Napoli)
Paolo Carelli (Napoli)
Rocco Di Lorenzo (Palermo)
Roberto Iazzolino (Milano)
Paolo Giuseppe Limoli (Milano)
Luigi Mele (Napoli)
Filippo Romani (Bologna)
Sergio Zaccaria Scalinci (Bologna)
Lucia Scorolli (Bologna)
Duilio Siravo (Pisa)
Enzo Maria Vingolo (Roma)

**Percorso FAD ECM
omaggio
per Medici Oculisti,
Ortottisti e Infermieri**

Programma Preliminare

Retinopatia diabetica e Ipo-visione: *come conservare e potenziare la visione residua*

Roma, 2-3 ottobre 2015

Hotel Courtyard by Marriott Rome Central Park
Via Moscati, 7 Roma



Segreteria scientifica

Paolo G. Limoli (Milano) – paololimoli@libero.it

Sponsor Management

Patrizia Costanzo – sanfrgian@libero.it

Segreteria organizzativa



Reg. Rivelle 7/F – Moasca (AT)
Tel. 0141 1768477 – Fax 0141 033112
a.manassero@fgeditore.it

VENERDÌ • 2 ottobre 2015

8:30 Registrazione partecipanti

9:00-9:30 Presentazione del congresso (Presidenza, Consiglio direttivo, Autorità)
Paolo Limoli (Milano), Michele Corcio (IAPB - Roma), Mario Bifani (Napoli), Nicola Pescosolido (Roma), Sergio Z. Scalinci (Bologna), Enzo M. Vingolo (Roma)

9:30-12:30 LOW VISION BASIC COURSE • Aula 1

SEMEIOTICA DELL'IPOVISIONE

Lo studio della semeiotica nella riabilitazione visiva come in medicina è prioritario. La differenza è che la semeiotica in corso di riabilitazione deve evidenziare ciò che resta e come vien usato.

Scotometria, profonda, relativa, incompleta

La stragrande maggioranza delle patologie responsabili di ipovisione danneggiano la vista attraverso uno scotoma centrale. Vediamo come misurarlo e come valutarne l'impatto sulla funzione visiva

Conducono: Paolo Carelli (Optica - Napoli) e Massimo Cesareo (Oftalmologia - Roma)

9:30 **Funzionalità centrale e perimaculare: aspetti clinici** – Romina Fasciani (Oftalmologia - H. Gemelli Roma)

9:45 **L'impatto dello scotoma nel quotidiano, dalla sua formazione alla sua stabilizzazione** – Paolo Carelli (Optica - Napoli)

10:00 **Metodiche di valutazione della scotometria** – Massimo Cesareo (Oftalmologia - Roma)

10:15 **Impatto delle differenti modalità di espressione dello scotoma sulla lettura: scotomi assoluti, relativi, centrali paracentrali, particolari, isolotti funzionali residui nello scotoma** – Roberta Solari (Ortottica - Milano)

10:30 **Fissazione e scotoma** – Daniele Di Clemente (Oftalmologia - Roma)

10:45-11:15 PAUSA

Alterazioni microperimetriche in corso delle principali patologie della neuro-retina

La microperimetria resta lo strumento diagnostico centrale prima di iniziare il processo riabilitativo. Fornisce una retinografia, indica la modulazione della sensibilità sull'area testata, registra l'evoluzione e il potenziamento ottenibile, descrive come avviene la fissazione e come cambia dopo i cicli di biofeedback sonoro.

Conducono: Emilia Gallo (Ortottica - Catania) e Marco Ulisse Morales (Ingegneria biomedica - Nottingham)

11:15 **Il microperimetro: questo sconosciuto** – Marco Ulisse Morales (Ingegneria biomedica - Nottingham)

11:30 **Alterazioni microperimetriche in corso di AMD** – Gisella Saita (Ortottica - Eye.com Palermo)

11:40 **Alterazioni microperimetriche in corso di RD** – Erika Rigoni (Ortottica - Latina)

11:50 **Alterazioni microperimetriche in corso di RP** – Alessandro Segnalini (Oftalmologia - Roma)

12:00 **Alterazioni microperimetriche in corso di Stargart** – Monica Pennino (Ortottica - Firenze)

12:10 **Alterazioni microperimetriche in corso di glaucoma** – Emilia Gallo (Ortottica - Catania)

9:30-12:30 LOW VISION BASIC COURSE • Aula 2

AUSILI

Gli ausili restano centrali nella progettazione della riabilitazione visiva: tutto ciò che si deve sapere sugli ausili di uso comune.

Ausili ingrandenti e prismatici

Primo step in ogni riabilitazione visiva, vanno assolutamente conosciuti e conosciute le possibilità che i sistemi ingrandenti offrono.

Conducono: Roberto Iazzolino (Optica - Milano) e Francesca De Rossi (Oftalmologia - Roma)

9:30 **Ausili per lontano: Galileiani versus Kepleriani** – Benedetto Galeazzo (Optica - Palermo)

9:45 **Ausili ingrandenti non telescopici** – Michele Iurilli (Optica - Fonda - Genova)

10:00 **Ausili per vicino: Aplanatici versus ipercorrettivi** – Anna Maria Avella (Ortottica - Napoli)

10:15 **L'effetto dei prismi sulla percezione visiva del paziente ipovedente** – Francesca De Rossi (Oftalmologia - Polo Ipo visione, IAPB Roma)

10:30 **Gli ausili autoilluminanti** – Riccardo Di Corato (Ortottica - Centro Studi Ipo visione Milano)

10:45-11:15 PAUSA

Ausili elettronici

L'elettronica ha cambiato molto le possibilità e le prospettive degli ipovedenti, riducendo nel contempo le discriminazioni con i normovedenti.

Conducono: Luciano Martinelli (Optica - Milano), Duilio Siravo (Oftalmologia - Pisa) e Filippo Romani (Oftalmologia - INPS Roma)

11:15 **Software ingrandenti** – Giusi Anello (Ortottica - Eye.com Palermo)

11:30 **I videoingranditori** – Francesco Pietroni (Optica - Bologna)

11:45 **Ausili ingrandenti non convenzionali: tablet, smartphone, proiettori** – Maria Rosaria Franco (Oftalmologia - Lecce)

12:00 **Le facilitazioni extra ausilio per l'ipovedente** – Luciano Martinelli (Optica - Milano)

12:15 **Prescrizione degli ausili secondo il SSN** – Sonia Palmieri (Oftalmologia - Milano)

9:30-12:30 LOW VISION BASIC COURSE • Aula 3

LUCE E RIABILITAZIONE VISIVA

Abbagliamento, filtri fotoselettivi, sorgenti luminose

La luce può dare molto fastidio alla qualità di visione del paziente ipovedente: glare, aberrazioni, abbagliamento. Tuttavia la gestione sapiente delle possibilità di impianto attuali ci consentono di capovolgere il problema potenziando addirittura l'acuità visiva.

Conducono: Silvano Abati (Optica - PRISMA Firenze) e Anna Paola Ugolini (Optica - Rimini)

- 9:30 **Percezione visiva e abbagliamento nel normale e nell'ipovedente** – Maurizio Licata (Ortottica - Conegliano)
- 9:45 **Luce fredda, luce calda, Luce Led: effetti sulla lettura** – Roberto Volpe (Oftalmologia - Arezzo)
- 10:00 **Caratteristiche fisiche dei filtri fotoselettivi e loro relazione con la visione** – Silvano Abati (Optica - PRISMA Firenze)
- 10:15 **La sensibilità al contrasto: come misurarla, come influenzarla** – Alessandro Farini (Fisica - CNR Firenze)
- 10:30 **Filtri fotoselettivi: cosa servono quando applicarli** – Anna Paola Ugolini (Optica - Rimini)

10:45-11:15 PAUSA

Scotomi, percezione e lettura

La riabilitazione con ausilio, va impostata attraverso l'uso di opportuni esercizi di assimilazione. Non utilizzarli significa veder crollare le prospettive e le abilità potenziali che il paziente potrebbe ottenere.

Conduce: Federico Bartolomei (Ortottica - Bologna) e Paola Menduno (Oftalmologia - Perugia)

- 11:15 **Problematiche percettive relative al ripristino della lettura nei pazienti con scotoma centrale** – Paola Menduno (Oculistica - Perugia)
- 11:30 **Letter Scotometry: mappe di lettere e residuo visivo centrale** – Gianfrancesco Villani (Oftalmologia - Verona)
- 11:45 **Strategie d'uso e tecniche di assimilazione dei sistemi ingrandenti in presenza di scotoma centrale** – Mara Persico (Ortottica - Perugia)
- 12:00 **La riabilitazione visiva e gli esercizi da utilizzare con ausili prismatici per lontano in presenza di scotoma centrale** – Marco Sulfaro (Ortottica - Polo Ipvisione IAPB Roma)
- 12:15 **Esercizi con VirtualIPO© in presenza di scotoma centrale** – Roberta Solari (Ortottica - Milano)

9:30-12:30 LOW VISION BASIC COURSE • Aula 4

IL POTENZIAMENTO VISIVO: STIMOLAZIONI E RIABILITAZIONE BIOLOGICA

Visual training

Il visual training, da associare sempre alla riabilitazione con ausilio. Ogni tecnica presenta delle prerogative che oggi è impensabile ignorare.

Conducono: Enzo Vingolo (Oftalmologia - Roma) e Marco Morales (Ingegneria medica Nottingam)

- 9:30 **Biofeedback sonoro: Maia versus Nidek MP1** – Emanuela Tedeschi (Oftalmologia - Roma)
- 9:40 **Vision Pad HT** – Federico Bartolomei (Ortottica - Ist. Cavazza Bologna)
- 9:50 **Pattern ottici** – Fabio Mazzolani (Oftalmologia - Milano)
- 10:00 **Elettrostimolazione corioretinica** – Leonardo Colombo (Oftalmologia HSP - Milano)
- 10:10 **Home devices 1: Stimolazione con Mnemosline** – Ilaria Ciocchetta (Ortottica - Centro Studi Ipvisione - Milano)
- 10:20 **Home devices 2: Augmented Reality** – Marco Ulisse Morales (Ingegneria biomedica - Nottingam)

10:45-11:15 PAUSA

Ipvisione e rigenerazione retinica

L'85% delle patologie retiniche ha un'evoluzione atrofica: ma è proprio vero che non possiamo fare nulla per ottimizzare nel tempo il residuo visivo di tali pazienti?

Conducono: Paola Giorno (Oftalmologia - Roma) e Paolo Limoli (Oftalmologia - Milano)

- 11:15 **Invecchiamento, apoptosi e atrofia retinica: aspetti biocellulari** – Paola Giorno (Oftalmologia - F. Bietti Roma)
- 11:30 **AntiVEGF e atrofia. Si può parlare di VEGF terapeutici?** – Marcella Nebbioso (Oftalmologia - Sapienza University, Department of Sense Organs, Rome)
- 11:45 **Patologie neuroretiniche ad evoluzione atrofica: segni microperimetrici predittivi, quadri intermedi e quadri evoluti** – Serena Fragiotta (Oftalmologia - Università La Sapienza Polo Pontino)
- 12:00 **Terapia con collirio all'NGF Lumos in pazienti con RP** – Leonardo Colombo (Oftalmologia HSP - Milano)
- 12:15 **Neurorigenerazione retinica cellulomediata** – Paolo Limoli (Oftalmologia - Centro Studi Ipvisione Milano)

12:30-13:30 **SESSIONE SHORT COMMUNICATION • Sala Plenaria** **IPOVISIONE E RIABILITAZIONE OTTICO-BIOLOGICA**

Conducono: Daniela Domanico (Latina), Luigi Mele (Napoli), Serena Fragiotta (Latina)

Topics: Diagnostica avanzata, ricerca, riabilitazione visiva, case report, terapia

Ogni primo autore può presentare una comunicazione e deve essere iscritto alla Low Vision Academy.

Presentazioni di 3 minuti ciascuna inserite nell'ordine in cui sono pervenute

13:30-14:30 LUNCH WITH A COMPANY

Corsi sponsorizzati con Lunch in aula

14:30-14:45 **SESSIONE MISTA • Sala Plenaria** **Premiazione short communication, presentazioni progetti**

Paolo Limoli (Milano), Michele Corcio (IAPB - Roma), Mario Bifani (Napoli), Sergio Z. Scalinci (Bologna), Enzo M. Vingolo (Roma)

14:45-15:45 **SESSIONE RELAZIONI MAGISTRALI • Sala Plenaria** **CLINICA DELLA RETINOPATIA DIABETICA**

Conducono: Mario Bifani (Napoli), Luisa Carrella (Oftalmologia - Roma), Matteo Piovella (Oftalmologia - Monza)

14:45 **Patogenesi della retinopatia diabetica: aspetti molecolari e citologici** – Carlo Cagini (Oftalmologia - Perugia)

15:00 **Blood flow e vascolarizzazione nel diabete: analisi FAG, SD-OCT, phase variance OCT, highly speed swept OCT** – Paola Giorno (Oftalmologia - Roma)

15:15 **Early micrometric change in diabetic retinopathy. Does exist a pathognomonic picture?** – Samuel Markowitz (Oftalmologia - Toronto)

15:30 **La retinopatia diabetica essudativa e ischemica: manifestazioni cliniche e alterazioni percettive** – Emilia Maggio (Oftalmologia - Negrar)

15:45-16:15 PAUSA

16:15-17:45 **SESSIONE RELAZIONI MAGISTRALI • Sala Plenaria** **TERAPIA DELLA RETINOPATIA DIABETICA**

Conducono: Carlo Cagini (Oftalmologia - Perugia), Lucia Scorolli (Oftalmologia - Bologna) e Nicola Pescosolido (Oftalmologia - Roma)

16:15 **Prevenzione e terapia con neuroprotettori ed emoreologici** – Giampaolo Zerbini (Diabetologia sperimentale HSR Milano)

15:30 **Laser terapia e diabete: vantaggi clinici e limiti funzionali** – Paolo Lanzetta (Clinica Oculistica Università di Udine)

16:45 **Terapia con anti VEGF intravitreali** – Ugo Menchini (Oftalmologia - Firenze)

17:00 **Terapia con steroidi intravitreali** – Luisa Carrella (Oftalmologia - Roma)

17:15 **Terapia chirurgica mininvasiva 23, 25, 27 gauges** – Tommaso Rossi (Oftalmologia - Roma)

17:30 **New research in diabetic retinopathy** – Matteo Piovella (Oftalmologia - Monza)

17:45 **Nuovo approccio globale alle problematiche oftalmologiche: F.A.G.** – Raffaele Migliaccio (Oncologia - Consulente universitario HSR - Milano)

18:00-19:00 **TAVOLA ROTONDA • Sala Plenaria** **POTENZIARE LE PERFORMANCE VISIVE NELLA RD**

Conducono: Paolo Giuseppe Limoli (Milano), Marco Morales (Nottingham), Gianfrancesco Villani (Verona)

Topics: ausili, filtri, potenziamento del visus e visus potenziale, biofeedback, integratori, neuroprotezione e neuroenhancement, terapia cellulare.

Panel: Claudia Cordaro (Oftalmologia - Cividale del Friuli), Roberto Iazzolino (Ottica - Milano), Maurizio Licata (Ortottica - Conegliano), Samuel Markowitz (Oftalmologia - Toronto), Sonia Palmieri (Oftalmologia - Milano), Giovanni Sato (Oftalmologia - Padova), Sergio Scalinci (Oftalmologia - Bologna), Monica Schmid (Oftalmologia - Fondazione Salvatore Maugeri di Pavia), Enzo Vingolo (Oftalmologia - Roma)

19:00-19:30 **Riunione Consiglio Scientifico della Low Vision Academy**

Presidente: Sergio Z. Scalinci (Bologna), Vicepresidente: M. Bifani (Napoli), Segretario scientifico: P. Limoli (Milano)

9:00-10:15 LOW VISION ADVANCED COURSE • Aula 1

IPOVISIONE RESEARCH

Ipovisione borderline: si può parlare di riabilitazione preventiva?

Molte compromissioni del visus non sono così profonde ma possono agevolarsi con facilità delle tecniche riabilitative applicate in casi di ipovisione conclamata. È giusto che i pazienti ne siano consapevoli?

Conducono: Filippo Amore (Oftalmologia IAPB - Roma) e Renée Crouzet Barbati (Ortottica - Roma)

- 9:00 **Effetto dell'ossidazione sulla funzione e sull'anatomia delle cellule retiniche** – Monica Schmid (Oftalmologia - Fondazione Salvatore Maugeri di Pavia)
- 9:15 **Il microdanno predittivo di maculopatia** – Stefania Miotto (Oculistica - Padova)
- 9:30 **Il ruolo dell'oculista di fronte a danni borderline della neuro retina** – Giuseppe Fasolino (Oftalmologia - Roma)
- 9:45 **Ipovisione borderline: come riconoscerla, cosa fare** – Raffaello Tidore (Oftalmologia - Roma)
- 10:00 **Riabilitazione e follow up nelle forme borderline** – Renée Crouzet Barbati (Ortottica - Roma)

9:00-10:15 LOW VISION ADVANCED COURSE • Aula 2

IPOVISIONE RESEARCH

Metodologia degli studi

La riabilitazione visiva mal si adatta alla classica ricerca medica. Patologie troppo spesso in diversi stadi evolutivi, età differenti, aspetti differenti degli scotomi, coesistenza di altre patologie neuro retiniche, epoche di insorgenza molto diverse, esigenze differenti, livelli culturali differenti rendono i campioni considerati molto eterogenei abbassando la significatività statistica dei risultati considerati. Imparare a progettare e gestire un trial clinico, valutare il corretto bridging dai trial preclinici, sapere valutare la qualità dei risultati diventa fondamentale.

Conduce: Salvatore Bianco (Medicina statistica AKROS BioScience - Roma)

- 9:00 **Trial preclinici e il giusto "bridging" verso gli studi clinici** – Isabella Andreini (Research Toxicology Centre - Pomezia (RM))
- 9:20 **Disegno dello studio, stratificazione dei pazienti, scelta dei giusti end-point** – Salvatore Bianco (Associate Partner, AKROS BioScience Srl, SSFA - Roma)
- 9:40 **La qualità nel trial clinico: come assicurarci che i dati degli studi siano conformi ed attendibili** – Sergio Caroli (GXP Solutions/Kairos Solutions Srl, SSFA - Roma)
- 10:00 **News e Trial clinici dal mondo per il trattamento delle malattie rare della retina** – Enzo M. Vingolo, Arianna Gagliardi, Paolo G. Limoli (Università La Sapienza di Roma - Polo Pontino con Centro Studi Ipovisione - Milano)
- 10:10 Discussione

9:00-10:15 LOW VISION ADVANCED COURSE • Aula 3

IPOVISIONE RESEARCH

Cecità e visione artificiale e ultraipovisione

La gestione del paziente ormai cieco, alla luce delle possibilità offerte dai nuovi supporti elettronici, dai chip retinici ai dispositivi trans sensoriali.

Conducono: Fabio Benfenati (Neurofisiologia - Genova) e Laura Cinelli (Oftalmologia - Firenze)

- 9:00 **La retina artificiale biocompatibile. Basi e applicazioni** – Fabio Benfenati (Neurofisiologia IIT Genova)
- 9:15 **Protesi Argus, possibilità attuali, indicazioni pratiche e goal standard funzionali postchirurgici** – Laura Cinelli (Oftalmologia - Pisa)
- 9:30 **Muoversi con una protesi retinica** – Marco Fossati (Orientamento e Mobilità - Firenze)
- 9:45 **La riabilitazione visiva quando il paziente utilizza una protesi retinica** – Valentina Carbone (Ortottica - Firenze)
- 10:00 **Ultraipovisione e riabilitazione visiva estrema** – Marco Rosso (Tifologia - Cuneo)

SABATO • 3 ottobre 2015

09:00-10:15 TAVOLA ROTONDA DELLE ASSOCIAZIONI • Sala Plenaria

La riabilitazione visiva in età evolutiva: i centri italiani a confronto

Conducono: Rocco Di Lorenzo (Presidente ARIS - Associazione Retinopatici Ipovedenti Siciliani) e Sergio Z. Scalinci (Presidente Low Vision Academy)

Panel: Sara Gonano (Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva - Fondazione R. Hollman), Giuseppina Giammari Aldè (Neuropsichiatra Infantile - Associazione la Nostra Famiglia - Bosisio Parini), Paola Scibetta (Oftalmologia - Centro Ipovisione e Riabilitazione A.R.I.S. Palermo), Angelo Trapani (Oftalmologia - Centro Ipovisione e Riabilitazione A.R.I.S. Palermo), Enrico Bisante (Direttore Sanitario Centro ARGOS - Centro per la vista e lo sviluppo in età pediatrica evolutiva - Nettuno), Elena Cocchi (Psicologa Centro di riabilitazione visiva per l'età evolutiva - Istituto D. Chiossone - GE), Lucia Russi (Neuropsichiatra Infantile - ASP San Severo), Francesca Carluccio (Sociologia - ASL Lecce)

10:15-10:45 PAUSA

10:45-11:15 SESSIONE RELAZIONI MAGISTRALI • Sala Plenaria EMIANOPSIE E IPOVISIONE

Conducono: Mario Bifani (Napoli), Filippo Amore (Roma)

10:45 *Principali cause di emianopsia e implicazioni oftalmologiche* – Giacomo Lus (Neurologia - Napoli)

11:00 *Le emianopsie e l'impatto sulla visione* – Clara Casco (Neuropsicologia - Padova)

11:15-12:00 TAVOLA ROTONDA • Sala Plenaria

LA RIABILITAZIONE VISIVA NELLE EMIANOPSIE

Conducono: Giovanni Sato (Padova), Sergio Z. Scalinci (Bologna)

Topics: Ridurre la percezione del danno, gli ausili prismatici a basso e alto potere, il training, quali accorgimenti, VisioCoach, i programmi di orientamento.

Panel: Clara Casco (Neurologia - Padova), Giacomo Lus (Neurologia - Napoli), Roberta Rizzo (Ortottica - Padova), Giuseppe Toffoli (Ottica - Padova), Gianfrancesco Villani (Oftalmologia - Verona)

12:00-12:40 SESSIONE RELAZIONI MAGISTRALI • Sala Plenaria COLORE E IPOVISIONE

Conduce: Filippo Romani (Roma), Roberto Iazzolino (Milano)

12:00 *La percezione del colore e il significato sulla visione* – Piero Steindler (Padova)

12:15 *La valutazione del colore e quadri patognomnici in patologie causa di ipovisione* – Pier Enrico Gallenga (Chieti)

12:30 *La discriminazione del colore nell'età pediatrica* – Caterina Ripamonti (Londra)

12:40-13:30 TAVOLA ROTONDA • Sala Plenaria LA RIABILITAZIONE VISIVA E IL SENSO CROMATICO NELL'IPOVISIONE

Conducono: Caterina Ripamonti (Londra), Enzo Vingolo (Roma)

Topics: Significato della percezione cromatica in ipovisione, misurazione del senso cromatico, possibile ruolo riabilitativo dei filtri colorati, variazione del senso cromatico nelle varie patologie.

Panel: Pier Enrico Gallenga (Oftalmologia - Chieti), Giovanni Giacomelli (Oftalmologia - Firenze), Paolo Longo (Oftalmologia - Bari), Piero Steindler (Oftalmologia - Padova), Roberto Volpe (Oftalmologia - Arezzo)

13:30 Rilascio attestati di partecipazione

13:30-14:30 PAUSA

14:30-15:30 SESSIONE MONOTEMATICA • Sala Plenaria

Albinismo: impatto sulla visione, dall'infanzia all'età adulta

Conducono: Sergio Zaccaria Scalinci (Oftalmologia - Bologna), Elisa Tronconi (Presidente Ass.ne Albini) e Elena Piozzi (Oftalmologia - Milano)

14:30 *Complessità della diagnosi genetica: importanza dell'interdisciplinarietà* – Lucia Mauri (Biologia - Milano)

14:40 *Valutazione strumentale nel paziente albino* – Alessandra Del Longo (Oftalmologia - Milano)

14:50 *Valutazione clinica nel paziente albino* – Roberta Terrana (Oftalmologia - Milano)

15:00 *Ausili ottici e strategie riabilitative del paziente albino* – Flavia Fabiani (Oftalmologia-Bergamo)

15:10 *Fotoselettività e albinismo* – Mariangela Magnifico (Ortottista - Bologna)

15:20 *Aspetti Psicologici nell'albinismo* – Marcella Nalli (Psicologia - Verona)

15:30 *La chirurgia oculomotoria-correzione nel nistagmo* – Adriano Magli (Oftalmologia - Napoli)

15:40 *Casi clinici* – Andrea Giuffrè (Oftalmologia - Palermo) e Viviana Randazzo (Ortottista - Palermo)

15:50-16:30 TAVOLA ROTONDA DELLE ASSOCIAZIONI • Sala Plenaria

Il ruolo delle associazioni

Conducono: Rocco Di Lorenzo (Presidente ARIS - Associazione Retinopatici Ipovedenti Siciliani) e Duilio Siravo (Oftalmologia - Pisa)

Panel: Giuseppe Castronovo (IAPB), Marco Bonghi (A.P.R.I.), Mirella Bigli (RP Emilia Romagna), Claudio Pisotti (RP Liguria), Alfio Desogus (RP Sardegna)

- Study of fixation in relation to occlusive treatment in patients afflicted with amblyopia**
A. Pacifico, A. Segnalini, R. Malagola
Sapienza Università di Roma
- Augmented reality eyewear for home-based vision training after biofeedback rehabilitation of eccentric fixation**
Marco U. Morales¹, Paolo G. Limoli², Celeste Limoli²
1. Ophthal & Visual Sciences, Nottingham University, Nottingham, England, United Kingdom
2. Centro Studi Ipovisione, Milano, Italy
- BCVA changes after suprachoroideal graft of autologous cells in Dry AMD**
Limoli Paolo G.³, Vingolo Enzo M.², Nebbioso Marcella¹, Scalinci Sergio Zaccaria⁴, Mele Luigi⁵, Limoli Celeste³
1. Department of Sense Organs and Ocular Electrofisiology Center, La Sapienza University, Rome, Italy.
2. Departement of Ophthalmology, Polo Pontino - La Sapienza University, Rome, Italy.
3. Low Vision Research Center, Milan, Italy.
4. Department of Ophthalmology, Bologna University, Bologna, Italy.
5. Departement of Ophthalmology, II University of Naples, Naples, Italy.
- In Vivo Evaluation of Retinal and Choroidal Structure in a Mouse Model of Long-Lasting Diabetes. Effect of Topical Treatment with Citicoline**
Silvia Maestroni¹, Ilaria Zucchiatti², Chiara Preziosa², Valentina Capuano¹, Alice Spinello¹, Daniela Gabellini¹, Rosangela Lattanzio², Francesco Bandello², Gianpaolo Zerbini¹
1. Complications of Diabetes Unit, Diabetes Research Institute, Scientific Institute San Raffaele, Milan, Milano, Italy.
2. Department of Ophthalmology, Scientific Institute San Raffaele, Milan, Milano, Italy.
- Correlation between bivariate contour ellipse area (BCEA) and retinal nerve fiberlayer (RNFL) thickness in patients with primary open angle glaucoma**
Verboschi F., De Rosa V., Maraone G.
Università degli studi di Roma "Sapienza"
- Bivariate contour ellipse area (BCEA) variability: comparison of two methods for recording**
De Rosa V., Maraone G., Verboschi F.
Università degli studi di Roma "Sapienza"
- Predictive factors on spectral domain optical coherence tomography in neovascular age-related macular degeneration**
Tonti E., Cutini A., Anselmucci F., Grenga P.L.
Università degli studi di Roma "Sapienza"
- Fixation stability: age-stratified normative data, repeatability and associations between bivariate contour ellipse area (BCEA) and different intra-individual parameters using microperimeter MP-1**
Anselmucci F., Tonti E., Cutini A., Grenga P.L.
Università degli studi di Roma "Sapienza"
- New morphological features in retinitis pigmentosa patients**
Maraone G., Verboschi F., De Rosa V.
Università degli studi di Roma "Sapienza"
- Functional outcomes of visual rehabilitation after retinal detachment surgery**
Rigoni E., Carnevale C.
Università degli studi di Roma "Sapienza"
- ANTI- VEGF therapy: Intravitreal and possible complications**
A. Troisi, A. Avella, L. Mele, M. Bifani
Dip. Di Oftalmologia. Seconda Università di Napoli
- Visual disability in children with cerebral palsy children: our experience**
E. Zarrillo, A. Avella, M. Lanza, L. Mele
Dip. Di Oftalmologia. Seconda Università di Napoli
- STILLING-TURK-DUANE Syndrome: Our experience after 35 years**
G. Russano, A. Avella, T. Boccia, M. Bifani
Dip. Di Oftalmologia. Seconda Università di Napoli
- Intravitreal desametasone in OVCR patients: six month follow-up**
M.C. Daniela, A. Valla, Iorio M.G., L. Mele
Dip. Di Oftalmologia. Seconda Università di Napoli
- Telemedicine: diabetic retinopathy screening**
M. Piccolo, A. Avella, A.E. Ragucci, M. Bifani
Dip. Di Oftalmologia. Seconda Università di Napoli
- Visual function in patients with multiple sclerosis treated with Fingolimod**
Giuliano F., A. Avella, C. Irregolare, L. Mele
Dip. Di Oftalmologia. Seconda Università di Napoli
- A proposal of new screening approach for diabetic retinopathy in childhood**
Veronica Maritan¹, MD; Monica Mazzarolo¹, Orthoptist; Carlo Moretti¹, MD; Andrea Russo², MD; Giorgio Perilongo¹, MD
1. Department of Woman's and Child's Health, University of Padua, Italy
2. Eye Clinic, Department of Neurological and Vision Sciences, University of Brescia, Italy
- ScyFIX sf700 and Low vision**
Dott.ssa Martina Ghillani, Dott.ssa Pierpaola Bolis, Dott. Fabrizio Giuseppetti, Dott.ssa Giovanna Lo Monaco, Dott.ssa Chiara Morini, Dott.ssa Alessandra Ruggeri
Centro Ipovisione ospedale di Piacenza
- Rehabilitation in children with visual impairment: study of visual function before and after treatment with visual path finder**
Monica Mazzarolo, Veronica Maritan, Luisa Pinello
Paediatric Low Vision Center Veneto Region Padua Hospital
- Scotopic Microperimetry in Diabetes**
E. Convento, E. Longhin, S. Vujosevic, E. Pilotto, E. Midena
Eye Clinic. Padua. Italy
- Study of the density and morphology of endothelial cells: confrontation after surgery anterior lamellar keratoplasty and penetrating keratoplasty**
N. Esposito, D. Capobianco, A. Avella, M. Bifani. Dip. di Oftalmologia. Seconda Università di Napoli
- Preliminary study on the changes induced by radiobiological stimulation (Callegari radionics) on retinal morphology and function in patients with macular diseases: OCT and Microperimeter assessments**
Pierdomenico D'Andrea - Pescara

NOTE SU ATTESTATI

La partecipazione al convegno darà diritto all'attestato mentre la partecipazione ai corsi monotematici dà diritto dopo un certo numero di frequenze, al conseguimento del diploma in Ipvisione. Ci saranno tre tipi di diplomi pluriennali: **Diploma in Ipvisione (Graduate: 12 frequenze, Expert, 18 frequenze, Emeritus: 24 frequenze)**. Il rilascio avverrà durante il convegno, in aula magna.

NOTE SU PREMI

PREMIO alla RICERCA sull'IPOVISIONE al relatore della migliore Short Communication
Kit per Ipvisione: valore di 2.500,00 Euro offerto da Eye Technologies Group

PREMIO Dott. GIUSEPPE LIMOLI al miglior lavoro nell'ambito del concorso Applicazioni cliniche della virtualità.
Assegno per la ricerca di 2.000,00 Euro promosso da Eye com srl.

Validità per presenza di almeno 4 lavori di Centri differenti e studi con almeno 20 occhi.

Topics: Analisi con software per riabilitazione visiva virtuale VirtualIPO© del campo visivo manuale o computerizzato o microperimetria Maia o Mp1 del paziente ipovedente, studio dimensioni e/o posizione PRL, fisiopatologia della lettura, individuazione virtuale ausilio ingrandente o IOL.

In mancanza di software è possibile utilizzare una teleconsulenza mediante www.virtualipo.it

Premio Low Vision Academy (targa) insignito alle ricerche che modificano in modo epocale il concetto di ipovisione.

NOTE SU SHORT COMMUNICATION

Ogni membro del direttivo deve garantire un minimo di 2-3 short communication.

Il giudizio relativo al conseguimento si effettua sulla scelta del tema, sul numero di casi esaminati, sulla capacità di trasmettere un messaggio preciso, sulla capacità di rispettare i tempi. Ogni aspetto verrà valutato in 3 punti (modesto 0, medio 1, buono 2). Le short che ottengono 8 punti saranno papabili per l'ottenimento del premio.

Tutte le short communication verranno pubblicate (One Page) sulla rivista on-line **LOW VISION JOURNAL** rigorosamente in inglese. Verranno pubblicate solo le relazioni pervenute entro e non oltre il **30 giugno 2015**.

**PROSSIMO
APPUNTAMENTO**



COMPILARE E TRASMETTERE A:

FGE S.r.l. - Divisione Corsi e Congressi

Reg. Rivelle 7/F - 14050 Moasca (AT)

Tel. 0141 1768477 - Fax 0141 033112 - a.manassero@fgeditore.it

La partecipazione alle sessioni plenarie è GRATUITA

Cognome _____ Nome _____

Codice Fiscale

Qualifica: Medico oculista Ortottista Infermiere Ottico Altro (specificare) _____

Indirizzo _____ n. _____

CAP _____ Località _____ Prov. _____

Tel. fisso _____ Cell. _____ Fax _____

Indirizzo e-mail _____

L'iscrizione gratuita comprende: partecipazione ai lavori in plenaria di entrambe le giornate, kit congressuale, attestato di partecipazione, pacchetto FAD ECM.

Non sono inclusi i servizi di ristorazione.

Chi lo desidera può acquistare il ticket per il lunch di venerdì 3 ottobre barrando la casella sottostante e allegando l'attestazione di avvenuto pagamento del servizio, importo pari a 35 €.

La prenotazione deve avvenire entro e non oltre il 21 settembre 2015.

Non sarà possibile, per motivi di natura logistica e organizzativa, accettare prenotazioni di lunch in sede congressuale.

Ticket lunch venerdì 2 ottobre (€ 35,00)

I corsi monotematici sono a pagamento e a numero chiuso, la partecipazione è riservata ai primi 50 iscritti.

La quota di iscrizione per ciascun corso è di € 36,6 comprensiva di IVA. Le richieste di iscrizione saranno ammesse soltanto se accompagnate dall'attestazione di avvenuto pagamento, che potrà essere effettuato tramite una delle modalità indicate sul retro.

Barrare la casella corrispondente al corso o ai corsi prescelti.

Attenzione! È possibile opzionare soltanto un corso per ciascuna giornata!

VENERDÌ 2 ottobre Corso 1 Corso 2 Corso 3 Corso 4

SABATO 3 ottobre Corso 1 Corso 2 Corso 3

NB.: È possibile effettuare un unico pagamento cumulativo comprendente eventuali corsi + lunch

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Bonifico bancario intestato a FGE S.r.l.

Cassa di Risparmio di Asti, Agenzia di Canelli (AT) – IBAN IT57 Q060 8547 3000 0000 0030 016

 CartaSi VISA Mastercard

N° - - - scad. / CW/CVC

Intestata a: _____ Firma _____

ESTREMI PER LA FATTURAZIONE (se diversi dai dati anagrafici già indicati)

Rag. Sociale _____

Indirizzo _____ n. _____

CAP _____ Località _____ Prov. _____

Tel. fisso _____ Fax _____

Codice Fiscale/P.Iva _____

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 30 Giugno 2003 n. 196

Data _____ Firma _____

INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Informativa ai sensi dell'Art. 13 del D.Lgs. 196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali - PRIVACY). I dati personali verranno trattati ai fini delle operazioni di segreteria. L'autorizzazione al trattamento dei Vostri dati è obbligatoria e in sua assenza non ci sarà possibile procedere con le operazioni di iscrizione. Al riguardo, sono garantiti i diritti sanciti dall'Art. 7 del Decreto Legislativo 196/2003. Responsabile del trattamento è FGE S.r.l. - Reg. Rivelle, 7/F - Moasca (AT)