



# 6 Congresso Internazionale AISG

**TORINO 9 - 11 MARZO 2023**  
Centro Congressi Lingotto

13:00 – 14:00 **Registrazione partecipanti**

14:00 – 14:05 **Introduzione e presentazione del Congresso**

**14:05 – 15:40**

## **IL FOLLOW UP DEL GLAUCOMA**

*Moderatori: G. Manni, G. Milano, T. Rolle, V. Parisi*

14:05 – 14:15 L'OCT nel follow up

**M. Michelessi**

14:15 – 14:25 La perimetria nel follow up

**A. Perdicchi**

14:25 – 14:40 La validità clinica della strategia 10-2 per accertare il peggioramento del CV centrale nel glaucoma

**B. Chauhan**

14:40 – 14:50 La tonometria nel follow up

**A. Boles Carenini**

14:50 – 15:05 Quali parametri dovrebbero essere usati per determinare un cambiamento nella gestione clinica...?

**F. Medeiros**

15:05 – 15:20 Accertamento e possibile gestione dei fattori di rischio sistemici durante il follow-up

**F. Topouzis**

15:20 – 15:40 **Discussione**

**15:40 – 16:20**

## **DIAGNOSTICA STRUMENTALE**

*Moderatori: G. Manni, G. Milano, T. Rolle, V. Parisi*

15:40 – 15:50 Tonometri e tonometri

**D. Romano**

15:50 – 16:00 OCT ed OCT

**I. Riva**

16:00 – 16:10 Perimetri e perimetri

**P. Brusini**

16:10 – 16:20 **Discussione**

16:20 – 16:40 **Break**

**16:40 – 17:35**

## **COME OTTENERE IL MEGLIO DALL'OCT**

*Moderatori: B. Brogliatti, M. Michelessi, S. Miglior, F. Oddone*

16:40 – 17:00 I tre passi verso la certezza – un approccio sistematico per la diagnosi **D. Hood**

17:00 – 17:15 Missione impossibile...? – integrazione dell'OCT nelle unità cliniche e di ricerca **E. Tsamis**

17:15 – 17:25 La prova del nove – esempi pratici dalla clinica **K. Mercieca**

17:25 – 17:35 **Discussione**

**17:35 – 17:55**

## **Bruno Boles Carenini Lecture**

L'importanza degli RCTs e delle appropriate metanalisi nel guidare la gestione del glaucoma

**D. Garway-Heath**

**17:55 – 18:40**

## **L'EVOLUZIONE CLINICA DEI GLAUCOMI SECONDARI AD ANGOLO APERTO**

*Moderatori: F. Bertuzzi, A. Boles Carenini, M. Iester, A. Perdicchi*

17:55 – 18:05 Dalla sindrome di dispersione pigmentaria al glaucoma pigmentario **R. Altafini**

18:05 – 18:20 Dalla sindrome esfoliativa al glaucoma da esfoliatio capsulae **A. Konstas**

18:20 – 18:30 Dall'ipertono steroideo al glaucoma steroideo **M. Uva**

18:30 – 18:40 **Discussione**

**18:40 – 19:15**

**Comunicazioni libere – Semeiotica funzionale e scienze di base**

**Moderatori: F. Bertuzzi, A. Boles Carenini, M. Iester, A. Perdicchi**

*Modificazioni post sintetiche delle proteine nel glaucoma: nuove frontiere della proteomica applicata alla clinica*

**S. Giammaria, D. Sbardella, G. Tundo, G. Manni, A. Boccaccini, G. Zingale, I. Pandino, G. Roberti, M. Michelessi, F. Oddone (Roma)**

*Utilizzo e gradimento di una app come cartella clinica informatizzata in oftalmologia*

**I. Giuffrè (Roma)**

*L'affollamento angolare*

**M. Marraffa (Villafranca)**

*Un semplice metodo per la diagnosi precoce della sindrome da dispersione di pigmento*

**P. Brusini, V. Papa (Udine)**

*La risonanza magnetica nucleare può diventare un esame routinario nella diagnosi di glaucoma?*

**D. Paoli (Monfalcone)**

**08:30 – 09:15**

## **Comunicazioni libere – Semeiotica strutturale**

**Moderatori: M. Franzone, T. Rolle, M. Sacchi, C. Tosoni**

*Osservazione clinica ed intelligenza artificiale a confronto: stadiazione della profondità della camera anteriore periferica.*

**C. Carnevale, D. Cassanelli, G. Gibertoni, S. Cattini, I. Riva, L. Tanga, F. Tramarin, F. Oddone, L. Rovati, L. Quaranta. (Modena - Brescia - Roma)**

*L'intelligenza artificiale per lo screening del glaucoma da chiusura d'angolo: prototipo strumentale e prospettive*

**D. Cassanelli, G. Gibertoni, S. Cattini, I. Riva, C. Carnevale, L. Tanga, F. Tramarin, F. Oddone, L. Rovati, L. Quaranta (Modena – Brescia - Roma)**

*Correlazioni struttura vs funzione in pazienti con ipertensione oculare*

**F. Tessitore, P. Forte, C. Maltese, S. Condipodaro, L. Rossi, M. Vallone, P. Cassottana, C.A. Cutolo, C.E. Traverso, M. Iester (Genova)**

*Confronto tra strategie 24-2 ZEST e 24-2 ZEST FAST nella perimetria automatica standard*

**D. Romano, F. Oddone, P. Fogagnolo, B. Colizzi, S. Giammaria, L. Tanga, G. Montesano, L. M. Rossetti (Milano – Roma – Londra)**

*Validazione di metodi di trend-analysis di progressione perimetrica per trial di neuroprotezione nel glaucoma*

**G. Montesano, D. F. Garway-Heath, A. Rabiolo, G. Ometto, D. P. Crabb (Londra – Novara)**

*Fluttuazioni della pressione intraoculare e rate di progressione perimetrica in pazienti con glaucoma: un'analisi secondaria dello United Kingdom Glaucoma Treatment Study (UKGTS)*

**A. Rabiolo, G. Montesano, S. De Cillà, D. P. Crabb, D. F. Garway-Heath (Novara – Londra)**

*Confronto tra l'OCT Glaucoma Staging System ed il Columbia University OCT-based method nella diagnosi di glaucoma e utilità della loro integrazione con il campo visivo*

**G. Coco, S. Giammaria, G. Ambrosini, D. Morante, G. Piccotti, F. Oddone, G. Manni (Roma)**

*Variazioni della sensibilità retinica attraverso due strategie differenti*

**P. Cassottana, F. Tessitore, C.A. Cutolo, C.E. Traverso, M. Iester (Genova)**

**09:15 – 11:15**

## **LE FRONTIERE DELLA CONOSCENZA E DELLA GESTIONE DEL GLAUCOMA**

*Moderatori: R. Nuzzi, I. Riva, L. Rossetti, M. G. Uva*

- |               |   |                        |
|---------------|---|------------------------|
| 09:15 – 09:25 | La lamina cribrosa nella genesi del danno neuronale   | <b>M. Iester</b>       |
| 09:25 – 09:40 | Genoma e glaucoma   | <b>D. Garway-Heath</b> |
| 09:40 – 09:50 | Le reali applicazioni dell'elettrofisiologia nella diagnostica del glaucoma   | <b>V. Parisi</b>       |
| 09:50 – 10:05 | L'intelligenza artificiale ed i modelli matematici nell'identificazione di fattori di rischio del glaucoma non associati alla IOP | <b>A. Harris</b>       |
| 10:05 – 10:20 | L'intelligenza artificiale nella diagnostica del Glaucoma   | <b>F. Medeiros</b>     |
| 10:20 – 10:30 | Primo trattamento: SLT o terapia medica...?   | <b>E. Martini</b>      |
| 10:30 – 10:45 | Primo trattamento: chirurgia o terapia medica...?   | <b>G. Sunaric</b>      |
| 10:45 – 11:15 | <b>Discussione</b>  |                        |
| 11:15 – 11:30 | <b>Break</b>  |                        |

**11:30 – 12:55**

## **PROGRESSIONE DEL GLAUCOMA. SUO IMPATTO SULLA QOL E SULLA TERAPIA MEDICA**

*Moderatori: G. Manni, S. Miglior, F. Topouzis*

- |               |  |                               |
|---------------|--|-------------------------------|
| 11:30 – 11:40 | Neuroprotezione nel glaucoma, un approccio Evidence Based: quali molecole, quali pazienti e quando iniziare                    | <b>R. Carassa</b>             |
| 11:40 – 11:50 | Il ruolo del proteasoma nelle patologie neurodegenerative: potenziale nuovo target terapeutico nel glaucoma                    | <b>F. Oddone</b>              |
| 11:50 – 12:20 | La QoL nel paziente glaucomatoso: rationale e risultati del RCT multicentrico internazionale con Citicolina in soluzione Orale | <b>F.J. Goñi, L. Rossetti</b> |
| 12:20 – 12:35 | Come sviluppare un farmaco neuroprotettivo: up to date sul nuovo RCT di fase III con citicolina in collirio                    | <b>D. Garway-Heath</b>        |
| 12:35 – 12:45 | <b>Discussione</b>   |                               |
| 12:45 – 12:55 | Considerazioni finali  | <b>S. Miglior</b>             |
| 12:55 – 13:00 | <b>Premio di Ricerca AISG - Omikron Italia 2023 “Marco Centofanti”<br/>su neuroprotezione e glaucoma</b>                       |                               |
| 13:00 – 14:15 | <b>Pranzo</b>  |                               |

**14:15 – 15:00**

## **Comunicazioni libere: Trattamento medico e laser, e QoL**

**Moderatori: L. Arrico, R. Carassa, M. Marraffa, M. Taloni**

*Efficacia nelle 24 ore e tollerabilità dell'associazione fissa Tafluprost/Timololo senza conservanti nei pazienti glaucomatosi o ipertesi oculari. Studio prospettico multicentrico della durata di 3 mesi (Studio HERO)*

**L. Tanga, F. Oddone, C. Carnevale, G.L. Manni, S. Giammaria, L. Sabatini, A. Strianese, G. Roberti, M. Michelessi, L. Rossetti (Roma – Milano)**

*Caratteristiche cliniche e utilizzo dei farmaci nei pazienti affetti da glaucoma in regione Lombardia*

**A. Novella, A. Nobili, M. Tettamanti, L. Pasina, I. Fortino, I. Riva, L. Quaranta (Milano, Brescia)**

*Aderenza e predittori dei cambiamenti e delle terapie farmacologiche per il glaucoma*

**I. Riva, A. Nobili, M. Tettamanti, L. Pasina, I. Fortino, A. Novella, L. Quaranta (Milano, Brescia)**

*Anti VEGF per il trattamento del glaucoma neovascolare: revisione sistematica*

**M. Michelessi, G. Roberti, T. Rittiphairoj, F. Oddone, G. Manni (Roma – Boston – Bangkok)**

*Confronto delle variazioni di pressione intraoculare e pressione di perfusione oculare media a seguito di iniezioni intravitreali di farmaci anti VEGF*

**B. Colizzi, D. Romano, S. Lunardon, L. Sabbatini, L. M. Rossetti (Milano)**

*Laser trabeculoplastica selettiva (SLT) nel glaucoma: confronto fra protocollo di trattamento a 180 e 360 gradi con follow-up a 3 anni*

**A. F. Alfieri, F. Bertuzzi, S. Miglior (Monza)**

*Trabeculoplastica selettiva diretta: sicurezza ed efficacia a lungo termine*

**C.A. Cutolo, S. Acerra, C. Catti, C. Bonzano, A. Bagnis, M. Iester, C.E. Traverso (Genova)**

*Trabeculoplastica Laser Micropulsata MLT mediante Laser verde Norlase Leaf*

**G. Abbinante, A. Coppola, G. Salerno, L. Vitiello, V. Gagliardi, A. Pellegrino  
U.O. Oculistica - Presidio Ospedaliero "Luigi Curto" di Polla (SA) - ASL Salerno**

*Trabeculoplastica con Laser Micropulsato (MLT): follow-up.*

**D. Rolle, M. Marenco, I. Scatassi, L. Landi, A. Colonna, A. Grosso, M. Orione, R. Tartaro, M. Fioretto  
(Ospedale di Casale Monferrato)**



**15:00 – 16:40**

## **LA REALTÀ CLINICA QUOTIDIANA**

*Moderatori: L. Arrico, R. Carassa, M. Marraffa, M. Taloni*

- |               |  |                    |
|---------------|--|--------------------|
| 15:00 – 15:10 | 25 anni...IOP 28...papilla escavata...CV alterato in un occhio                               | <b>G. Milano</b>   |
| 15:10 – 15:20 | 55 anni...LTG...CV con danno avanzato...IOP 12...<br>peggiornamento dl CV                    | <b>F. Bertuzzi</b> |
| 15:20 – 15:35 | 64 anni...monocolo...3/10...CV 10° centrali...IOP 14...<br>lento peggioramento del CV        | <b>A. Coleman</b>  |
| 15:35 – 15:45 | 45 anni...OHT...IOP 28   | <b>T. Rolle</b>    |
| 15:45 – 16:00 | 60 anni...POAG...CV stabile...OCT peggiora nel tempo IOP 16                                  | <b>J. Liebmann</b> |
| 16:00 – 16:10 | 50 anni...CV danneggiato ma stabile...IOP 19 in MTMT...<br>quale ruolo i RhoK inhibitors...? | <b>G. Manni</b>    |
| 16:10 – 16:40 | <b>Discussione</b>   |                    |
| 16:40 – 17:00 | <b>Break</b>   |                    |

**17:00 – 17:40**

## **HOT SPOTS**

*Moderatori: F. Faraldi, M. Franzone, M. Iester, G. Milano*

17:00 – 17:15 Microshunt a filtrazione anteriore

**R. Carassa**

17:15 – 17:30 La neuroprotezione NEXT LEVEL: nuovi paradigmi

**A. Basile, G. Mandelli**

17:30 – 17:40 Disfunzione mitocondriale: evidenze cliniche della nicotinamide

**M. Iester**

**17:40 – 19:10**

## **IL GLAUCOMA DA CHIUSURA D'ANGOLO**

*Moderatori: S. Babighian, S. De Cillà, D. Paoli, L. Quaranta*

17:40 – 17:50 Angolo stretto-angolo occludibile-angolo chiuso

**M. Taloni**

17:50 – 18:05 Il blocco pupillare

**F.J. Goñi**

18:05 – 18:15 L'affollamento angolare

**M. Marraffa**

18:15 – 18:30 Il blocco posteriore

**J. Caprioli**

18:30 – 18:40 Le neoformazioni irido-ciliari

**M. Angi**

18:40 – 18:50 Gestione clinico-chirurgica della chiusura d'angolo

**C.E. Traverso**

18:50 – 19:10 **Discussione**

19:10 – 19:30 **Assemblea Ordinaria**

**08:00 – 09:30**

## **Comunicazioni libere: Trattamento chirurgico**

**Moderatori: P. Brusini, G. Caramello, A. Fea, E. Martini**

*Complicanze a breve e lungo termine della trabeculectomia: procedura tradizionale e Moorfields safe surgery system.*

**M. Montanaro, F. Barra, P. Bianchini, B. Bonetti, P. Donna, D. Fantin, A. Fornero, L. Palanza, M. Zola (Torino)**

*Risultati a lungo termine della trabeculectomia: procedura tradizionale e Moorfields safe surgery system. Nostra casistica: su 307 occhi operati*

**M. Montanaro, F. Barra, P. Bianchini, B. Bonetti, P. Donna, D. Fantin, A. Fornero, L. Palanza, M. Zola (Torino)**

*Sclerectomia profonda: 25 anni di esperienza. Risultati (follow up) dal 2018*

**G. Caramello, B. Bonetti (Cuneo)**

*Efficacia e sicurezza dell'impianto ab interno di Gel microshunt a 36 mesi: risultati del registro nazionale*

**G. Roberti, M. Figus, C. Posarelli, S. Giammaria, L. Mastropasqua, L. Agnifili, G. Ghirelli, P. Quercioli, G. Scuderi, A. Perdicchi, T. Micelli Ferrari, V. Pace, M. Sacchi, M. Uva, A.M. Fea, F. Oddone (Roma – Pisa – Chieti – Bari – Milano – Catania – Torino)**

*Efficacia a breve e medio termine dell'impianto di Microshunt in pazienti con glaucoma: uno studio prospettico*

**F. Grassi, A. Perdicchi, A. Mariani, G.L. Scuderi (Roma)**

*Impianto di Microshunt in pazienti con glaucoma: risultati preliminari sull'efficacia ed il profilo di sicurezza in un follow-up di 24 mesi*

**F. Moroni, C. De Vitto, O. Caporossi, A.L. Paradiso, A. Sgheri, L. Finocchio (Prato)**

*Efficacia e sicurezza dell'impianto di microshunt in pazienti con glaucoma*

**A. Clemente, P. Destefanis, A. Rabiolo, S. De Cillà (Novara)**

*Impianto di Glaucoma Drainage Device (GDD) Ahmed Clear Path 250 con tecnica di microincisione congiuntivale*

**F. Gaudenzi, E.B. Marcheggiani (ISS San Marino)**

**09:00 – 11:00**

## **VIDEO CHIRURGIA – CHIRURGIA FILTRANTE E MIGS**

*Moderatori: P. Brusini, G. Caramello, A. Fea, E. Martini*

- |               |   |                    |
|---------------|---|--------------------|
| 09:30 – 09:40 | MIGS trabecolari: quale scegliere   | <b>A. Fea</b>      |
| 09:40 – 09:55 | Efficacia delle procedure filtranti in occhi fachici e pseudo-fachici           | <b>J. Liebmann</b> |
| 09:55 – 10:05 | Impianto ab-interno per filtrazione anteriore (microshunt 45 vs microshunt 63)  | <b>R. Carassa</b>  |
| 10:05 – 10:15 | Impianto di microshunt ab esterno per filtrazione intermedia come 2° intervento | <b>S. Miglior</b>  |
| 10:15 – 10:25 | Quale scelta tra trabe e microshunts...?  | <b>L. Rossetti</b> |
| 10:25 – 10:45 | <b>Discussione</b>  |                    |
| 10:45 – 11:05 | <b>Break</b>  |                    |

**11:05 – 13:00**

## **VIDEO CHIRURGIA – SOLUZIONE DEI PROBLEMI**

*Moderatori: R. Altafini, M. Fioretto, P. Lepre, C.E. Traverso*

|               |   |                     |
|---------------|---|---------------------|
| 11:05 – 11:15 | Gestione del pucker/foro maculare nel glaucoma chirurgico     | <b>M. Romano</b>    |
| 11:15 – 11:25 | Gestione della chirurgia del glaucoma nel trapianto di cornea | <b>L. Quaranta</b>  |
| 11:25 – 11:40 | Chirurgia del glaucoma uveitico                               | <b>K. Barton</b>    |
| 11:40 – 11:50 | IOL premium e glaucoma  | <b>G. Caramello</b> |
| 11:50 – 12:05 | Trabeculectomia o impianto drenante...?                       | <b>J. Caprioli</b>  |
| 12:05 – 12:15 | La chirurgia combinata nel glaucoma refrattario               | <b>F. Oddone</b>    |
| 12:15 – 12:30 | Procedure ciclodistruttive nel glaucoma refrattario           | <b>A. Coleman</b>   |
| 12:30 – 12:50 | <b>Discussione</b>  |                     |
| 12:50 – 13:00 | <b>Chiusura dei lavori e Questionario ECM</b>                 |                     |
| 13:00 – 13:30 | <b>Buffet</b>   |                     |

# FACULTY

Altafini R.  
Angi M.  
Arrico L.  
Babighian S.  
Barton K.  
Basile A.  
Bertuzzi F.  
Boles Carenini A.  
Brogliatti B.  
Brusini P.  
Caprioli J.  
Caramello G.  
Carassa R.  
Chauhan B.  
Coleman A.  
De Cilla' S.  
Faraldi F.  
Fea A.  
Fioretto M.  
Franzone M.  
Garway-Heath D.  
Goñi F.J.  
Harris A.  
Hood D.  
Iester M.  
Konstas A.  
Lepre P.  
Liebmann J.  
Mandelli G.  
Manni G.  
Marraffa M.  
Martini E.  
Medeiros F.  
Mercieca K.  
Michelessi M.  
Miglior S.  
Milano G.  
Nuzzi R.  
Oddone F.  
Paoli D.  
Parisi V.  
Perdicchi A.  
Quaranta L.  
Riva I.  
Rolle T.  
Romano D.  
Romano M.  
Rossetti L.  
Sacchi M.  
Sunaric G.  
Taloni M.  
Topouzis F.  
Tosoni C.  
Traverso C.E.  
Tsamis E.  
Uva M.G.



# Consiglio Direttivo AISG

**Presidente:**

Prof. Stefano Miglior

**Presidente Onorario:**

Prof. Federico Grignolo

**Segretario:**

Prof.ssa Beatrice Brogliatti

**Consiglieri:**

Dott. Guido Caramello  
Prof. Roberto Carassa  
Prof. Michele Iester  
Prof. Luciano Quaranta  
Prof. Luca Rossetti

**Revisori dei Conti:**

Dott. Antonio Fea  
Prof. Paolo Frezzotti  
Dott. Francesco Oddone

**Revisori dei Conti Supplenti:**

Dott.ssa Alessandra Boles Carenini  
Dott.ssa Teresa Rolle

**Segretario Economico:**

Prof. Fernando Galassi

**Segreteria Esecutiva:**

Sig.ra Malvina Ropolo

**Sede AISG:**

Via Filippo Taiani, 3  
20133 Milano  
[www.aisgglaucoma.org](http://www.aisgglaucoma.org)  
Email: [oftalmologicaaisg@libero.it](mailto:oftalmologicaaisg@libero.it)  
Tel: 338.3472500

# INFORMAZIONI GENERALI

## Sede

Centro Congressi Lingotto  
Via Nizza, 280 - 10126 Torino

## Iscrizioni

Le iscrizioni devono pervenire tramite  
il sito: [www.formazioneeventisrl.it](http://www.formazioneeventisrl.it)

## Accreditamento ECM

Il Congresso ha ottenuto nr. 5,4 Crediti Formativi ECM per Medici Chirurghi  
in Oftalmologia ed Ortottisti/Assistenti di Oftalmologia.

I Crediti Formativi ECM verranno assegnati solo a coloro che avranno:

- Partecipato con presenza documentata almeno al 90% della durata del Congresso
- Compilato la scheda di valutazione del Congresso

## Responsabile Scientifico

Prof.ssa Beatrice Brogliatti

## Segreteria Organizzativa e Provider ECM n. 447



formazione *ed* eventi

Via Guadagnolo, 3 - 00139 Roma  
Tel: 06 87 188 886 / Fax: 06 87 192 213  
Email: [eventi@formazioneeventisrl.it](mailto:eventi@formazioneeventisrl.it)  
Web: [www.formazioneeventisrl.it](http://www.formazioneeventisrl.it)

## SI RINGRAZIA



omikron  
OPOCRIN GROUP



abbvie



OFFHEALTH



VISUfarma  
the eye health company



Alcon

