

III Congresso Internazionale AISG



Torino, 7-9 Marzo 2019
Centro Congressi Lingotto

Programma
Preliminare

Giovedì

7 Marzo

14:15 - 14:30 **Introduzione e presentazione del Congresso**

14:30 - 15:40

I FATTORI DI RISCHIO NEL GLAUCOMA PRIMARIO AD ANGOLO APERTO - 1

Moderatori: da definirsi

14:30 - 14:40 L'età

I. Riva

14:40 - 14:50 La pressione oculare elevata

R. Carassa

14:50 - 15:05 La fluttuazione della pressione oculare

N. Pfeiffer

15:05 - 15:20 La bassa pressione di perfusione

A. Harris

15:20 - 15:40 **Discussione**

15:40 - 16:20

Minisimposi

15:40 - 15:50 1 da definirsi

15:50 - 16:00 2 da definirsi

16:00 - 16:10 3 da definirsi

16:10 - 16:20 4 da definirsi

16:20 - 17:00

I FATTORI DI RISCHIO NEL GLAUCOMA PRIMARIO AD ANGOLO APERTO - 2

16:20 - 16:30 Familiarità

P. Frezzotti

PROGRAMMA

16:30 - 16:45 Vasospasmo periferico

F. Topouzis

16:45 - 17:00 **Discussione**

17:00 - 17:20 **Break**

17:20 - 17:55

I FATTORI DI RISCHIO NEL GLAUCOMA PRIMARIO AD ANGOLO APERTO - 3

Moderatori: da definirsi

17:20 - 17:30 La miopia

L. Rossetti

17:30 - 17:45 La bassa pressione liquorale

A. Harris

17:45 - 17:55 **Discussione**

17:55 - 18:15

Bruno Boles Carenini Lecture

Oltre i fattori di rischio. Lo stile di vita e la nutrizione nel glaucoma.

A.L. Coleman

18:15 - 19:15

Comunicazioni libere – Semeiotica funzionale e scienze di base

Modulazione di biomarkers associati alla risposta cellulare a stress ossidativo cronico in colture 3D di trabecolato umano

S. Vernazza, S. Tirendi, M. Passalacqua, A. M. Bassi, S. C. Saccà (GENOVA)

Azione di una miscela di polifenoli ad alta concentrazione su un modello 3D sperimentale di glaucoma

S. C. Saccà, S. Vernazza, S. Tirendi, M. Passalacqua, A. M. Bassi (GENOVA)

Giovedì

7 Marzo

Sistema glinfatico e nuove ipotesi sul glaucoma. Dati preliminari su 20 pazienti sottoposti a trattamento cranio-sacrale a confronto con 20 pazienti non trattati

D. Paoli, F. Vassallo, L. Michelin, L. Ciullo (GORIZIA, GENOVA)

Effetto del fundus tracking sulla relazione struttura funzione nel glaucoma

A. Modarelli, G. Montesano, P. Fogagnolo, F. Oddone, A. Perdicchi, D.F. Garway-Heath, D. P. Crabb, L. Rossetti (MILANO, LONDRA, ROMA)

Miopia e glaucoma: analisi della correlazione tra lunghezza assiale e parametri strutturali

T. Rolle, A. Mazzucco, B. Bonetti, L. Dallorto, G. Rovera, R. Nuzzi (TORINO)

Meccanismi neuronali retinici di spatial summation nei test perimetrici

G. Montesano, L. Ottobelli, P. Fogagnolo, A. Modarelli, D. F. Garway-Heath, L. Rossetti (MILANO, LONDRA)

Confronto di metodi per individuare e quantificare la progressione perimetrica glaucomatosa

A. Rabiolo, E. Morales, L. Mohamed, V. Capistrano, J. Hyun Kim, A. Afifi, Fei Yu, A.L. Coleman, K. Nouri-Mahdavi, J. Caprioli (LOS ANGELES, MILANO, CAIRO, SEOUL)

Venerdì

8 Marzo

08:30 - 09:30

Comunicazioni Libere – Semeiotica strutturale

Angio-oct della macula nel glaucoma preperimetrico

P. Brusini, V. Papa, C. Toson, L. Parisi (UDINE)

Confronto tra la densità vascolare nelle papille ottiche di soggetti con glaucoma iperbarico (POAG), glaucoma a tensione normale (NTG), ipertensione oculare (OHT) e sani rilevata con Angio-OCT Optovue

M. Mastrapasqua, C.M. Terranova, S. M. Ceccon, I. Riva, D. Ricciardella, S. Miglior, F. Bertuzzi (MILANO)

PROGRAMMA

Relazione tra danno strutturale maculare e danno funzionale centrale nel glaucoma perimetrico
M. Michelessi, F. Oddone, M. Figus, L. Agnifili, D. Rastelli, S. Giammaria, GL. Manni. (ROMA, PISA, CHIETI)

I recettori mGlu possono essere potenziali targets di neuroprotezione nel glaucoma?
M.R. Romano, F. Liberatore, D. Bucci, P. Bernardinelli, G. Mascio, L. Scuderi, L. Di Menna, V. Bruno, G. Battaglia, F. Nicoletti, GL. Scuderi, A. Perdicchi (ROMA)

Valutazione dei parametri campimetrici e perg in pazienti glaucomatosi in terapia con forskolin, magnesio, omotaurina, l-carnosina, vitamine b1, b2, b6 ed acido folico
I. Giuffrè (ROMA)

Valutazione della concentrazione vitreale della Citicolina dopo somministrazione topica nell'uomo
C. Carnevale, A. Cacciamani, A. Micera, L. Tanga, GL. Manni, F. Berardo, M. Ferrazza, F. Oddone (ROMA)

Studio degli effetti sulla funzione visiva della Citicolina topica in formulazione liposomiale
L. Tanga, V. Parisi, F. Oddone, C. Carnevale, G. Roberti, L. Ziccardi, M. Michelessi, F. Berardo, M. Ferrazza, GL. Manni (ROMA)

Ruolo della Citicolina in soluzione orale sui difetti perimetrici nel glaucoma cronico ad angolo aperto: analisi con microperimetria
L. Arrico, A. Di Stefano, D. Bianchini, P. Del Regno (ROMA)

L'associazione di Citicolina ed Omotaurina ha effetto sull'elettroretinogramma da Pattern nei pazienti affetti da glaucoma?
G.C.M. Rossi, D. Sisto, A. Mavilio, A. Mirabile, A. Paviglianiti, B. Strano, C. Lumini, P. Piccinini, A. Briola, T. Rolle (PAVIA, BARI, BRINDISI, TORINO)

09:30 - 11:15

I FATTORI PROGNOSTICI NEL GLAUCOMA PRIMARIO AD ANGOLO APERTO - 1

Moderatori: da definirsi

09:30 - 09:45 Cornea sottile

T. Garway-Heath

Venerdì

8 Marzo

09:45 - 10:00 Emorragie della papilla

F. Topouzis

10:00 - 10:15 Imaging alterato

J. Caprioli

10:15 - 10:25 Trattamento insufficiente

S. Miglior

10:25 - 10:35 Stadio avanzato della malattia

GL. Manni

10:35 - 10:50 Implicazioni cliniche della valutazione dei fattori di rischio

R. Wilson

10:50 - 11:15 **Discussione**

11:15 - 11:35 **Break**

11.35 - 12.25

I FATTORI CAUSALI NEL GLAUCOMA AD ANGOLO APERTO

Moderatori: da definirsi

11:35 - 11:50 Sindrome pseudoesfoliativa

F. Goni

11:50 - 12:05 Sindrome da dispersione pigmentaria

T. Garway-Heath

12:05 - 12:10 Recessione traumatica angolare

M. Figus

12:10 - 12:25 **Discussione**

12:25 - 13:05

NEUROPROTEZIONE: PERCORSO EVIDENCE BASED PER IL SUO CORRETTO UTILIZZO NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE GLAUCOMATOSO

Moderatori: S. Miglior, GL. Manni, L. Quaranta, F. Topouzis

12:25 - 12:35 Protezione Neuroassonale e Neuropotenziamento: Evidenze Cliniche **F. Goni**

PROGRAMMA

12:35 - 12:45 Deficit campimetrico e QoL nel paziente glaucomatoso: RCT con Citicolina in soluzione orale

L. Rossetti

12:45 - 12:52 Aspetti pratici e regolatori della Neuroprotezione in Italia

R. Carassa

12:52 - 13:05 Neuroprotezione e Glaucoma: posizione dell'European Glaucoma Society

F. Topouzis

13:05 - 13:15 **Premio di Ricerca AISG - OMIKRON ITALIA “Marco Centofanti”
su Neuroprotezione e Glaucoma**

13:15 - 14:00 **Lunch**

14:00 - 15:00

Comunicazioni Libere – Trattamento medico e laser, e QoL

Vision-related quality of life and glaucoma-related symptom perception over time in newly-diagnosed glaucoma patients. The Italian Primary Open Angle Glaucoma Study (IPOAGS)

I. Riva, L. Legramandi, A. Katsanos, F. Oddone, E. Rulli, G. Roberti and L. Quaranta on behalf of the Italian Study Group on QoL in Glaucoma

Trabeculoplastica con laser micropulsato nel glaucoma ad angolo aperto: nostra esperienza

S. De Cillà, A. Clemente, C. Padovan, C. Toma, S. Vujosevic (NOVARA)

Pattern Selective Laser Trabeculoplasty nel Glaucoma ad Angolo Aperto. Esperienza ad un anno

C. Bruttini, S. Lombardo, O. Puterman, A.C. Verticchio Vercellin, G. Milano (PAVIA)

The Italian Primary Open Angle Glaucoma Study (IPOAGS): Quality of life findings in medically and surgically treated glaucoma patients

L. Quaranta, I. Riva, L. Legramandi, A. Katsanos, F. Oddone, E. Rulli, M. Michelessi, on behalf of the Italian Study Group on QoL in Glaucoma

Profilo di efficacia e di sicurezza della Safe Trabeculectomy. Un follow up di 10 anni

F. Bertuzzi, I. Riva, N. Crippa Orlandi, S. Miglior (MONZA, MILANO)

Venerdì

8 Marzo

Impatto dello stato di fachia/pseudo-fachia sull'efficacia della Safe Trabeculectomy
I. Riva, F. Bertuzzi, N. Crippa Orlandi, S. Miglior (MONZA, MILANO)

Trabeculectomia dopo insuccesso di impianto di XEN gel 45
P. Manni, A. De Paula, A. Perdicchi, GL. Scuderi (ROMA)

Indicazioni alla sclerectomia profonda
G. Caramello, R. Penna (CUNEO)

Modificazioni della tecnica di sclerectomia profonda per implementare il deflusso uveosclerale
G. Caramello, R. Penna (CUNEO)

15:00 - 16:00

IL GLAUCOMA MALFORMATIVO

Moderatori: da definirsi

15:00 - 15:15 Patogenesi

P. Capris

15:15 - 15:25 Il glaucoma malformativo nelle diverse età

M. Fortunato

15:25 - 15:35 Trattamento medico

M. Uva

15:35 - 15:50 Trattamento chirurgico

L. Quaranta

15:50 - 16:00 **Discussione**

16:00 - 16:20 **Break**

PROGRAMMA

16:20 - 17:15

LE NOVITA' NELLA GESTIONE DEL GLAUCOMA

Moderatori: da definirsi

16:20 - 16:30 Imaging maculare: può sostituire la valutazione peripapillare?

M. Iester

16:30 - 16:40 Quale tonometria invece del Goldmann?

T. Rolle

16:40 - 16:50 Novità nel trattamento laser del OAG

G. Milano

16:50 - 17:05 Iridotomia o lensectomia nel CAG?

A. Coleman

17:05 - 17:15 **Discussione**

17:15 - 18:05

Minisimposi

17:15 - 17:22 La Neuroprotezione tra mito e realtà: nuovi paradigmi

G. Mandelli

17:22 - 17:32 Coenzima Q10 dalla neurologia all'oftalmologia

L. Quaranta

17:32 - 17:42 L'ottimizzazione della gestione del glaucoma dalla terapia medica alla chirurgia filtrante

R. Carassa

17:42 - 17:52 Glaucoma e decadimento cognitivo: Attualità e futuro

P. F. Marino

17:52 - 18:02 Pressione intraoculare nelle 24 ore, caratteristiche e rilevanza clinica

I. Riva

Venerdì

8 Marzo

18:05 - 19:00

IL GLAUCOMA NEOVASCOLARE

Moderatori: da definirsi

18:05 - 18:15 Patogenesi

R. Altafini

18:15 - 18:25 Approccio terapeutico

F. Oddone

18:25 - 18:35 Chirurgia

C. Traverso

18:35 - 19:00 **Discussione**

19:00 - 19:30 Assemblea Ordinaria

Sabato

9 Marzo

08:30 - 09:30

Comunicazioni Libere – Trattamento chirurgico

The Italian XEN Treatment Registry (XENGTR): baseline and intra-operative characteristics of the first 100 patients

G. Roberti, M. Figus, C. Posarelli, L. Mastropasqua, L. Agnifili, G. Ghirelli, P. Quercioli, GL. Scuderi, A. Perdicchi, T. Micelli Ferrari, V. Pace, M. Sacchi, U. Uva, A.M. Fea, I. Riva, P. Frezzotti, F. Oddone (ROMA, PISA, CHIETI, BARI, MILANO, CATANIA, TORINO, SIENA)

Predittori dell'efficacia della procedura di impianto XEN

C.A. Cutolo, L. Negri, S. Olivari, M. Iester, C.E. Traverso (GENOVA)

Impianto di XEN: nostra esperienza

A.S. Vaiano, R. Penna, G. D'Amico (CUNEO)

PROGRAMMA

Differenze tra faco-xen e faco-filter

S. Olivari, C.A. Cutolo, F. Cappelli, L. Negri, V. Testa, C.E. Traverso, M. Iester (GENOVA)

Impianto di xen 45 in pazienti affetti da glaucoma neovascolare

M. Fioretto, A. Grosso, S. Torrielli, A. Colonna, M. Orione, D. Rolle (CASALE MONFERRATO)

Rottura dello Xen dopo procedura di needling

S. Olivari, F. Cappelli, C.A. Cutolo, L. Negri, V. Testa, C.E. Traverso, M. Iester (GENOVA)

Distacco di coroide dopo impianto in gel per glaucoma: follow-up a 12 mesi

L. Negri, C. A. Cutolo, S. Olivari, C.E. Traverso, M. Iester (GENOVA)

Risultati a 12, 24 e 36 mesi di uno registro di 2400 pazienti "real world" trattati con lo stent Hydrus

S. Scalabrin, L. Dallorto, C. Lavia, B. Bonetti, P. Marolo, T. Rolle, A.M. Fea on behalf of the Spectrum Investigators (TORINO)

Risultati a 24 mesi di pazienti con IOP basale in terapia superiore o uguale a 25 mm impiantati con lo stent Hydrus

S. Scalabrin, M.S. Polito, F. Monteu, T. Rolle, A.M. Fea (TORINO)

Risultati a 36 mesi di uno studio multicentrico randomizzato sullo stent Hydrus in pazienti con glaucoma ad angolo aperto, lo studio Hydrus II

L. Dallorto, C. Lavia, M.S. Polito, B. Bonetti, F. Monteu, T. Rolle, A.M. Fea on behalf of the Hydrus II. Investigators (TORINO)

Studio prospettico randomizzato di confronto tra due istent e un dispositivo Hydrus in pazienti con glaucoma ad angolo aperto

B. Bonetti, C. Lavia, L. Dallorto, S. Scalabrin, T. Rolle, A.M. Fea on behalf of the Compare study investigators (TORINO)

Metodica di impianto, primi risultati e complicanze dello stent Innfocus

P. Marolo, U. Ciabatti, L. Carucci, T. Rolle, A.M. Fea (TORINO)

A First-in-Human Study of the Efficacy and Safety of MINIject in Patients with Medically-uncontrolled Open Angle Glaucoma

A.M. Fea, I. K. Ahmed, P. Denis, C. Hirneiß, K. Prasad Reddy, A. Kamarthy, E. Calvo, Z. Hussain (TORINO, TORONTO, LYONE, MONACO, INDIA, PANAMA)

L'intervento combinato di facoemulsificazione e impianto ab interno per filtrazione anteriore nella pratica clinica, esperienza personale a 2 anni

R. Carassa, C. Ciampi, L. De Polo (MILANO)

Sabato

9 Marzo

09:30 - 10:50

Video Chirurgia – MIGS e chirurgia non convenzionale - 1

Moderatori: da definirsi

09:30 - 09:40 La via di deflusso trabecolare: anatomia e fisiologia

P. Brusini

09:40 - 09:50 La via di deflusso supracoroideale: anatomia e fisiologia

G. Caramello

09:50 - 10:05 La via di deflusso sottocongiuntivale (fluidica ed inibizione della cicatrizzazione)

H. Reitsammer

10:05 - 10:20 Dispositivi trabecolari

L. Au

10:20 - 10:30 Trabeculotomia: trabectome/ Kahook/ Abic

I. Ahmed

10:30 - 10:50 **Discussione**

10:50 - 11:10 **Break**

11:10 - 13:00

VIDEO CHIRURGIA – MIGS E CHIRURGIA NON CONVENZIONALE - 2

Moderatori: da definirsi

11:10 - 11:25 Dispositivi supracoroideali (iStaar, Supra, Cypass)

S. Vold

11:25 - 11:40 Dispositivi sottocongiuntivali (Xen 45, InnFocus)

H. Reitsammer

11:40 - 11:55 Il mio algoritmo sui MIGS

I. Ahmed

11:55 - 12:05 Trabecolare vs sovracoroideale: chi è il vincitore?

A. M. Fea

12:05 - 12:20 Potrebbero le MIGS sottocongiuntivali sostituire la trabeculectomia?

J. Caprioli

PROGRAMMA

12:20 - 12:35 Il futuro: MIGS o dispositivi per farmaci a lento rilascio?

N. Pfeiffer

12:35 - 13:00 **Discussione**

13:00 - 13:10 **Chiusura dei lavori e Questionario ECM**

13:10 - 13:40 **Lunch**

RELATORI MODERATORI

Ahmed I.

Altafini R.

Au L.

Brusini P.

Caprioli J.

Capris P.

Caramello G.

Carassa R.

Coleman A. L.

Fea A.M.

Figus M.

Fortunato M.

Frezzotti P.

Garway-Heath T.

Goni F.

Harris A.

Iester M.

Mandelli G.

Manni GL.

Marino P. F.

Miglior S.

Milano G.

Oddone F.

Pfeiffer N.

Quaranta L.

Reitsammer H.

Riva I.

Rolle T.

Rossetti L.

Topouzis F.

Traverso C.

Uva M.

Vold S.

Wilson R.

Presidente:

Prof. Stefano Miglior

Presidente Onorario:

Prof. Federico Grignolo

Segretario:

Prof.ssa Beatrice Brogliatti

Consiglieri:

Dr. Guido Caramello

Prof. Roberto Carassa

Prof. Michele Iester

Prof. Luciano Quaranta

Prof. Luca Rossetti

Revisori dei Conti:

Dr. Antonio Fea

Prof. Paolo Frezzotti

Prof. Gianluca Manni

Revisori dei Conti Supplenti:

Dr.ssa Alessandra Boles Carenini

Dr.ssa Teresa Rolle

Segretario Economo:

Prof. Fernando Galassi

Segreteria Esecutiva:

Sig.ra Malvina Ropolo

Sede AISG:

Via Lanzo 6/11

10098 RIVOLI (Torino)

www.aisgglaucoma.org

E-mail: oftalmologicaaisg@libero.it

INFORMAZIONI GENERALI

Sede Congressuale

Centro Congressi Lingotto
Via Nizza, 280 - 10126 Torino

Accreditamento ECM

Il Congresso è in fase di Accreditamento ECM per Medici Chirurghi in 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 dell'evento

Iscrizioni

Le iscrizioni devono pervenire tramite il sito: www.formazioneeventisrl.it

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: info@formazioneeventisrl.it
Web: www.formazioneeventisrl.it