

**Conference Chairman**

Alberto Montericcio  
"Villa Verde" Surgical Center  
Trapani - Italy

**S.I.C.S.S.O. President**

Vincenzo Sarnicola  
Department of Ophthalmology  
Misericordia Hospital - Grosseto - Italy

**I.O.S.S. President**

Scheffer Tseng  
Ocular Surface Center and Ocular Surface  
Research & Education Foundation, Miami, USA

**Faculty**

Marcelo Cunha - São Paulo - Brasil  
Harmander Dua - Nottingham - England  
Edward J. Holland - Cincinnati - USA  
Kenneth Kenyon - Boston - USA  
Mariam Macsai - Evanston Illinois - USA  
Elcio Sato - São Paulo - Brasil  
Gary Schwartz - Minneapolis - USA  
Shigheto Shimmura - Tokyo - Japan  
Donald Tan - Singapore  
Ferdinando Trimarchi - Pavia - Italy  
Paolo Vinciguerra - Milano - Italy

**Scientific Secretariat**

Luigi Conti  
Misericordia Hospital - Grosseto - Italy  
Via Senese, 161 - 58100 Grosseto  
Tel./Fax +39 0564 485212  
E-mail: l.conti@usl9.toscana.it

**Organizing Secretariat**

Ti.Gi. Congress  
Via Udine, 12 - 58100 Grosseto  
Tel. +39 0564 412038  
Fax +39 0564 412485  
E-mail: info@tigicongress.com  
www.tigicongress.com



# Scientific Program

Thursday June 5<sup>th</sup> "Church" Room

## WELCOME

14.30

Apertura dei lavori: *A. Montericcio (Trapani, Italy)*

Saluto:

*Prof. Renato Frezzotti (Siena, Italy)*

*Sua Eminenza Cardinale Salvatore De Giorgi Arcivescovo di Palermo*

*Sua Eccellenza Monsignor Francesco Micciché Vescovo di Trapani*

14.45

## MAIN LECTURE INTRODUCING THE ROUND TABLE

### "The Ocular Surface and refractive surgery"

Lettura Magistrale introduttiva alla tavola rotonda

"La Superficie Oculare e la chirurgia refrattiva "

*E.J. Holland (Cincinnati, USA)*

15.05

## ROUND TABLE

### Ocular Surface problems in refractive surgery

Tavola Rotonda

I problemi della superficie oculare nella chirurgia refrattiva

**Chairman:** *S.C.G. Tseng (Miami, USA)*

**Speakers:**

*P. Vinciguerra (Milano, Italy) - F. Kruse (Heidelberg, Germany)*

*M. Macsai (Evanston, Illinois, USA) - H. Dua (Nottingham, England)*

*G. Schwartz (Minneapolis, USA) - E.J. Holland (Cincinnati, USA)*

*K. Kenyon (Boston, USA)*

16.05

**Break**

16.30

## MAIN LECTURE INTRODUCING THE ROUND TABLE

### "Lamellar keratoplasty: an Overview"

Lettura Magistrale introduttiva alla tavola rotonda

"Overview sulla cheratoplastica lamellare"

*V. Sarnicola (Grosseto, Italy)*

16.50

## ROUND TABLE

### Deep lamellar keratoplasty

Tavola Rotonda

La cheratoplastica lamellare

**Chairman:** *F. Trimarchi (Pavia, Italy)*

#### **Speakers:**

*S. Shimmura (Tokyo, Japan) - U. Merlin (Rovigo, Italy) - J. Guell (Barcelona, Spain)*

*M. Cunha (São Paulo, Brazil) - D. Tan (Singapore) - V. Sarnicola (Grosseto, Italy)*

## LECTURES

**Chairman:** *A. Rapizzi (Treviso, Italy) - L. Conti (Grosseto, Italy)*

17.50

### LECTURE: Update on stem cells: the science behind the surgery

Update sulle cellule staminali: la scienza dietro la chirurgia

*H. Dua (Nottingham, England)*

18.10

### LECTURE: New Understanding and management of lid abnormalities in Stevens-Johnson Syndrome

Nuovi concetti e trattamento delle alterazioni palpebrali nella Sindrome di Steven-Johnson

*S.C.G.Tseng (Miami, Usa)*

Thursday June 5<sup>th</sup> "Church" Room

- 18.30 **LECTURE: Corneal epithelial adhesion abnormalities during LASIK**  
Anormalità dell'adesione dell'epitelio corneale durante la LASIK  
*K. Kenyon (Boston, USA)*
- 18.50 **LECTURE: Ocular Surface diseases and refractive surgery**  
Le patologie della superficie oculare e la chirurgia refrattiva  
*M. Macsai (Evanston, Illinois, USA)*
- 19.00 **LECTURE: From stem cells to clinic**  
Dalle cellule staminali alla clinica  
*G. Pellegrini (Mestre, Italy)*
- Discussion**
- 19.30 **End of sessions**
- 19.30 **Assemblea Soci S.I.C.S.S.O.**

## Friday June 6<sup>th</sup> "Church" Room - First Session

08.30

**LECTURE: Corneal innervation and its problem: a review**

L'innervazione corneale e le sue problematiche: un review  
*F. Kruse (Heidelberg, Germany)*

08.45

**LECTURE: Penetrating Keratoplasty after KLAL**

Cheratoplastica perforante dopo Cheratoallografto limbare  
*Schwartz G. - Djalilian A.R. - Nordlund M.L. - Holland E.J.*  
*(Minneapolis - Washington - Cincinnati, USA)*

09.00 - 13.00

### LIVE SURGERY

**Hands on Session**

**Limbal Transplantation - Amniotic Membrane Transplantation**

**Pterygium surgery - Deep manual lamellar keratoplasty**

**Custom lamellar keratoplasty**

Chirurgia in diretta

Dimostrazioni tecniche. Trapianto di limbus - innesto di membrana amniotica

Chirurgia dello pterigio - Cheratoplastica lamellare profonda  
manuale e customizzata

**Chairmen:** *G. Lodato (Palermo, Italy) - A. Montericcio (Trapani, Italy)*

**Operating room correspondents:**

*M. Piovella (Monza, Italy) - L. Fontana (Bologna, Italy)*

**Correspondents Coordinator:** *V. Picardo (Roma, Italy)*

10.10

**Sicily's Eye Bank - Lions Francesco Ponte. A new Sicilian reality.**

La Banca degli occhi della Regione Sicilia - Lions Francesco Ponte.

Una nuova realtà siciliana.

*R. Marcenò (Palermo, Italy)*

10.15

### OFFICIAL WELCOME

S.O.I. President - *U. Merlin (Rovigo, Italy)*

I.O.S.S. President - *S.C.G. Tseng (Miami, USA)*

S.I.C.S.S.O. President - *V. Sarnicola (Grosseto, Italy)*

10.30

**LECTURE: The predictive role of the genotypizzazione for the inflammatory cytokines in limbal transplantations**

Il ruolo predittivo della genotipizzazione per le citochine infiammatorie nei trapianti di limbus

*F. Lescai - G. Ramazzotti - C. Franceschi - M. Bartolozzi\* - L. Conti\* - M. Rossi\*  
M. Mazzi\* - V. Sarnicola\* (Bologna - Grosseto\*, Italy)*

11.00

**Break**

12.15

**LECTURE: Amniotic membrane in bullous keratopathy**

L'innesto di membrana amniotica nella cheratopatia bollosa

*E. Sato (São Paulo, Brazil)*

13.00

**Lunch**

14.30

**The ocular surface and refractive surgery**

La superficie oculare e la chirurgia refrattiva

**Chairmen:** *G. Ferreri (Messina, Italy) - A. Montericcio (Trapani, Italy)*

**Excimer laser and Keratocytes**

Laser ad eccimeri e cheratociti

*G. Carella - S. Capaccioli\* - R. Brancato (Milano - Firenze\*, Italy)*

**The epithelial and stromal problems in excimer laser surgery:**

**Confocal microscope study**

Le problematiche epiteliali e stromali nella chirurgia con laser ad eccimeri: Studio con microscopio confocale

*L. Mastropasqua - M. Nubile - E. Zuppari (Chieti, Italy)*

**Cytologic Conjunctival pattern change in refractive surgery**

Variazione del pattern citologico congiuntivale dopo chirurgia refrattiva

*V. Orfeo (Napoli, Italy)*

**Re-epithelization times post PRK-LASEK in corneas treated with BIOLIGHT**

Tempi di riepitelizzazione post PRK-LASEK in cornee trattate con BIOLIGHT  
*P. Bonci - P. Bonci (Imola, Italy)*

**Selection protocol in PRK treated patients. Our approach**

Protocollo di selezione in pazienti sottoposti a PRK. Nostro approccio  
*F.M. Guerreschi - M. Cassinerio - A. D'Amato - N. Germele  
M. Di Chiaro - F. Fortunato (Grosseto, Italy)*

**Ocular surface post PRK**

La superficie oculare dopo PRK  
*A. Mocellin\* - M.R. Rallo\* - P.C. Chiavellati (Lecce\* - Bologna, Italy)*

**Hypermetropic PRK and ocular surface**

PRK ipermetropica e superficie oculare  
*F. Dossi (Torino, Italy)*

**Excimer laser and ocular surface**

Laser ad eccimeri e superficie oculare  
*G. Alessio - M.G. La Tegola - C. Sborgia (Bari, Italy)*

**Corneal melting after PRK: a clinical case**

Melting corneale totale post PRK: 1 caso  
*F. Romano - M. Romano (Caserta, Italy)*

**The refractive surgery re-treatment:  
which are the implications on the stem cells?**

Il ritrattamento degli esiti di chirurgia refrattiva:  
quali implicazioni sulla superficie staminale?  
*P. Vinciguerra (Milano, Italy)*

**"Two Step" LASIK down up in refractive defect treatment post epikeratoplasty**

LASIK down up "Two Step" nella correzione del difetto refrattivo  
dopo epikeratoplastica  
*A. Fronterré - S. Ferrandi (Milano, Italy)*

**Discussion**

15.45

## Ocular Surface Physiology and Pathology Fisiologia e patologia della superficie oculare

**Chairmen:** *G. Carella (Piacenza, Italy) - L. Casano (Marsala)*

### **Ocular Surface Histopathology**

Istopatologia della superficie oculare

*M. Milazzo - G. Cardella (Palermo, Italy)*

### **Intraocular pressure management in ocular surface diseases**

Trattamento della pressione intraoculare nelle patologie della superficie oculare

*M. Milazzo - G. Cardella (Palermo, Italy)*

### **The tight junction in conjunctival epithelium physiology and their modifications in dry eye**

Le tight junction dell'epitelio congiuntivale e loro modificazioni in corso di occhio secco.

*P. Aragona - F. Ferreri - R. Spinella - G. Ferreri (Messina, Italy)*

### **The role of systemic therapy in the management of the dry eye**

Il ruolo della terapia sistemica nel trattamento dell'occhio secco

*F. Ferreri - M. Motrici - A. Stilo - P. Aragona (Messina, Italy)*

### **Ocular surface and chronic blepharitis**

Superficie oculare e blefariti croniche

*A. Franch - F. Birattari - G. Caprioglio (Venezia, Italy)*

### **Ocular surface and contact lens**

Lenti a contatto e superficie oculare

*D. Aureggi (Como, Italy)*

### **Superficial keratectomy by excimer laser in Reis-Bucklers dystrophy**

Cherectomia superficiale con eccimeri nella distrofia di Reis-Bucklers

*S. Fruscella (Roma, Italy)*

**Therapeutic photokeratectomy (PTK) as a treatment of the superficial corneal dystrophy**

Fotokeratectomia terapeutica (PTK) nel trattamento delle distrofie corneali superficiali

*M. Sborgia - M. Azzolini - M. Casula - V. De Molfetta (Monza, Italy)*

**Discussion**

16.40

**Break**

17.00

**Amniotic Membrane**

Membrana Amniotica

**Chairmem:** *D. Ponzin (Mestre, Italy) - G. Giannecchini (Viareggio, Italy)*

**LECTURE: Amniotic membrane transplantation in corneal ulcers, Descemetocoele and perforation**

L'uso della membrana amniotica nelle ulcere, nel Descemetocoele e nelle perforazioni corneali

*L. Conti - N. Pattera - S. De Robertis - D. Ballerini - V. Sarnicola (Grosseto, Italy)*

**LECTURE: Amniotic membrane combined with tectonic epikeratoplasty in severe ocular surface problems**

Impianto di membrana amniotica combinato con epikeratoplastica tettonica nei gravi problemi della superficie oculare

*Z. Zagorski (Lublin, Poland)*

**Amniotic membrane as Neurotrophic ulcer treatment**

Trattamento delle ulcere corneali neurotrofiche con innesto di membrana amniotica

*P. Bonci - L. Antonino - S. Volanti (Imola, Italy)*

**Topical Cyclosporin and amniotic membrane transplantation as a treatment in Mooren's ulcers and unknown peripheral corneal ulcers**

Ciclosporina topica e trapianto di membrana amniotica nel trattamento delle ulcere di Mooren e delle ulcere corneali periferiche ad eziologia sconosciuta

*L. Pinchera - U. Merlin\* - L. Rossini (Sora - Rovigo\*, Italy)*

**The use of 2-Octylcianoacrilato in the treatment of corneal perforation**

Utilizzo del 2-Octyl cianoacrilato nel trattamento delle perforazioni corneali

*L. Fontana (Bologna, Italy)*

**Treatment of ocular surface inflammation in keratoconjunctivitis sicca by means of amniotic membrane**

Terapia dell'infiammazione della superficie oculare nella cheratocongiuntivite secca mediante l'uso della membrana amniotica

*M. Rolando - S. Barabino - G. Bentivoglio - C. Mingari - G. Calabria (Genova, Italy)*

**On the antimicrobial activity of the amniotic membrane coated with antibiotics**

Possibile attività antimicrobica di membrana amniotica imbibita di antibiotici.

*R. Mencucci - R. Dei - U. Menchini (Firenze, Italy)*

**Amniotic Membrane transplantation: our experience**

Nostra esperienza nell'utilizzo della membrana amniotica

*C. Traversi - C. Simi - C. Mazzotta - A.E. Tasciotti - A. Caporossi (Siena, Italy)*

**Amniotic membrane transplantation in the ocular surface disease: our experience**

Impianto di membrana amniotica nella patologia della superficie oculare: nostra esperienza

*G. Beltrame - G.B. Driussi - M. Chizzolini - P. Buratto*

*F. Barosco - G. Di Giorgio (S. Donà del Piave, Italy)*

**Role of amniotic membrane transplantation in severe ocular surface diseases**

Ruolo del trattamento con membrana amniotica nelle gravi patologie della superficie oculare

*F. Passani - E. Bonadio - S. Chiellini - S. Della Maggiore - A. Cau (Pontedera, Italy)*

**AMT and PK: a useful binomial for early graft repithelitation**

AMT e cheratoplastica perforante: binomio utile per la precoce riepitelizzazione del lembo

*M. Marullo - R. Perilli - M. Lanci - V. De Iorio - P. Del Gallo (Pescara, Italy)*

**Superficial keratectomy and amniotic membrane**

Cheratectomia superficiale e membrana amniotica

*G. Caramello - P. Indemini (Cuneo, Italy)*

**Discussion**

18.30

## Limbal Transplant and Keratoprosthesis Trapianto di limbus e Cheratoprotesi

**Chairmen:** *A. Morocutti (Empoli, Italy) - V. Napoli (Salerno, Italy)*

### **LECTURE: The limbal transplant for the ocular surface reconstruction: results and follow-up**

Il trapianto limbare nella ricostruzione della superficie oculare: risultati e follow-up  
*V. Sarnicola - L. Conti - R. Mele - A. Burroni - D. Ballerini (Grosseto, Italy)*

### **Istocompatibility and allolimbal transplant: our approach**

Istocompatibilità ed allotrapianto di limbus: nostro approccio  
*V. Fossombroni\* - L. Conti - V. Sarnicola (Firenze\* - Grosseto, Italy)*

### **The treatment of primary and recurrent pterygia by autolimbal transplant**

Trattamenti di pterigi primari o recidivati mediante autotrapianto limbare  
*V. F. Montaruli\* - R. Di Lauro - D. Di Pilato\* - G. Orefice (Andria\* - Napoli, Italy)*

### **Segmentary limbal autotransplantation, PK+ECCE+IOL in vascularized corneal leukoma**

Autotrapianto limbare segmentario, PK+ECCE+IOL nel sacco in leucoma corneale vascolarizzato  
*P. Brusini - F. Miami (Udine, Italy)*

### **OOKP modified: 30 years of follow-up**

OOKP modificata: follow-up di trenta anni  
*G.C. Falcinelli (Roma, Italy)*

### **Pintucci's keratoprosthesis: a cheap solution in untreatable cases by other surgeries**

Cheratoprotesi di Pintucci: una soluzione economica in casi non trattabili con altra chirurgia.  
*S. Pintucci - F. Pintucci (Roma, Italy)*

### **Alphacor: the first case operated in Italy**

Alphacor nostra esperienza sul primo caso operato in Italia  
*A. Caporossi - C. Traversi - An. Balestrazzi - C. Simi - C. Mazzotta (Siena, Italy)*

### **Discussion**

19.15

**End of first session**

14.30

## Deep manual lamellar keratoplasty

Cheratoplastica lamellare manuale profonda

**Chairmen:** *E. Balestrazzi (L'Aquila, Italy) - N. Bonanno (Milazzo, Italy)*

### **LECTURE: The manual deep lamellar keratoplasty: results of 407 clinical cases, a new surgical approach**

La cheratoplastica lamellare profonda: risultati su 407 casi, nuova variante della tecnica chirurgica

*F. Trimarchi (Pavia, Italy)*

### **LECTURE: Manual deep lamellar keratoplasty: S.I.TRA.C. results**

La cheratoplastica lamellare manuale profonda:

risultati del gruppo italiano S.I.TRA.C.

*A. Rapizzi (Treviso, Italy)*

### **Lamellar surgery indications**

Indicazioni alla chirurgia lamellare

*C. Genisi (Pordenone, Italy)*

### **Deep lamellar keratoplasty: techniques and results**

Cheratoplastica lamellare profonda: tecniche e risultati

*M. Nardi - G. Gabriellini - M. Rossetti - M.P. Bartolomei - G. Guidi - U. Benelli (Pisa, Italy)*

### **Complications and results in 45 deep lamellar keratoplasty performed with direct technique compared with 11 penetrating keratoplasty in the fellow eye**

Risultati e complicazioni su 45 casi di trapianto lamellare profondo eseguito con tecnica diretta e confronto con trapianti perforanti eseguiti nell'occhio adelfo in 11 casi.

*U. Merlin (Rovigo, Italy)*

### **Deep lamellar keratoplasty versus penetrating keratoplasty: comparative results in keratoconus**

Cheratoplastica lamellare profonda versus cheratoplastica perforante: risultati comparativi nel cheratocono

*V. Sarnicola - L. Conti - D. Ballerini - S. De Robertis (Grosseto, Italy)*

**12 months follow-up in deep lamellar Keratoplasty operated eyes with keratoconus**

Follow-up a 12 mesi in occhi sottoposti a cheratoplastica lamellare profonda per cheratocono

*M. Bifani - L. Mele - A.E. Ragucci - V. Montesarchio - S. Sbordone (Napoli, Italy)*

**Deep lamellar keratoplasty: A modified Melles's technique**

Cheratoplastica lamellare profonda. Tecnica di Melles modificata

*C. Forlini - M. Moretti - G. Lorusso - A. Martini - G. Giunchiglia (Ravenna, Italy)*

**Deep lamellar keratoplasty by intracorneal dissection**

La cheratoplastica lamellare profonda a slamellamento intracorneale

*G. Marchini - E. Pedrotti - R. Frisina - A. Sbabo (Verona, Italy)*

**Interface evaluation in DLK: medium and long term follow-up**

DLK (cheratoplastica lamellare profonda):

follow-up di valutazione dell'interfaccia a medio e lungo termine

*L. Bauchiero - G. Demarie - I. Di Carlo - F. Tofani - L. Fusi\* - A. Triggiani\* (Ivrea - Torino\* Italy)*

**The Confoscan in the deep lamellar keratoplasty and in the ocular surface: our experience**

Il confoscan nella cheratoplastica lamellare e nella superficie oculare: nostra esperienza

*E. Dal Fiume - U. Cimberle (Ravenna, Italy)*

**Deep lamellar keratoplasty in complications after pterygium**

La cheratoplastica lamellare profonda per le complicanze chirurgiche dello pterigio

*M. Cunha (São Paulo, Brasil)*

**Lamellar keratoplasty in pterygium: 20 years follow-up**

Cheratoplastica lamellare nello pterigio: follow-up di 20 anni

*E. Bohm - F. Buoso - C. Monterosso - A. Zampini (Mestre, Italy)*

**Discussion**

15.35

## Lamellar Keratoplasty with excimer laser Cheratoplastica Lamellare con laser ad eccimeri

**Chairmen:** *A. Rapisarda (Siracusa, Italy) - J. Guell (Barcellona, Spain)*

### **LECTURE: Modified automated lamellar therapeutic Keratoplasty: striving for the perfect lamellar graft**

Cheratoplastica lamellare terapeutica automatizzata e modificata:  
un impegno per ottenere un perfetto lembo lamellare

*D. Tan (Singapore)*

### **Deep lamellar keratoplasty with excimer laser**

La cheratoplastica lamellare profonda con laser ad eccimeri

*F. Romano - M. Romano (Caserta, Italy)*

### **Predescemetetic LK versus Excimer laser LK: cases report and results**

LK predescemetica versus LK con eccimeri: casistica e risultati

*P. Bonci - P. Bonci - S. Volanti (Imola, Italy)*

### **Differentiated thickness lamellar keratoplasty with excimer laser in keratoconus: 1 year follow-up**

Cheratoplastica lamellare a spessori differenziati con laser ad eccimeri nel  
cheratocono: 1 anno di follow-up

*L. Spadea - R. Mosca - R. Fasciani - L. Mosca - E. Balestrazzi (L'Aquila, Italy)*

### **Customized lamellar keratoplasty (CLAT): preliminary results**

Cheratoplastica lamellare customizzata (CLAT): risultati preliminari.

Studio multicentrico

*Gruppo CLAT: G. Alessio - L. Conti - L. Fontana - A. Galan - J. Guell*

*T. Manero - A. Mularoni - A. Rapizzi - E. Rapizzi - V. Sarnicola - C. Sborgia*

*G. Tassinari (Barcellona - Bari - Bologna - Grosseto - Padova - Treviso)*

### **Customized excimer laser lamellar keratoplasty**

La cheratoplastica lamellare con laser ad eccimeri con tecnica customizzata

*M. Postorino\* - V. Scorcia (Vibo Valenzia\* - Catanzaro, Italy)*

**Discussion**

16.30

**Break**

16.50

## Penetrating Keratoplasty Cheratoplastica Perforante

**Chairmen:** *A. Reibaldi (Catania, Italy) - V. Gioia (Trapani, Italy)*

### **LECTURE: A laser triphine for penetrating keratoplasty**

Una trapanazione laser per la cheratoplastica perforante  
*F. Kruse (Heidelberg, Germany)*

### **Combinated interventions: PK, anterior vitrectomy, cosmetic IOLs implant with scleral suspension**

Interventi combinati di PK, vitrectomia anteriore,  
ed impianti di IOL cosmetica a sospensione sclerale  
*L. Mele - M. Bifani - A.E. Ragucci - V. Montesarchio - S. Sbordone (Napoli, Italy)*

### **Penetrating keratoplasty and IOL implant with scleral suspension**

Cheratoplastica perforante ed impianto di IOL a fissazione sclerale  
*A. Montericcio - S. Pecoraro\* - V. De Vita - F. Barbera (\*Palermo - Trapani, Italy)*

### **Penetrating keratoplasty in pediatric age: results 10 years after intervention**

La cheratoplastica in età pediatrica: i risultati a 10 anni dall'intervento  
*P. Capozzi - P. Vadalà - G. Catena - M. Fortunato - A. Ubaldi - F. Vadalà (Roma, Italy)*

### **Penetrating keratoplasty indications in Department of Ophthalmologic Sciences of Siena from 1995 to 2002**

Indicazioni alla cheratoplastica perforante nel dipartimento di Scienze  
Oftalmologiche di Siena dal 1995 al 2002  
*A. Caporossi - C. Simi - A. Malandrini - R. Licignano - An. Balestrazzi - C. Traversi (Siena, Italy)*

### **Ocular trauma in patients operated with keratoplasty**

Traumi oculari nei pazienti operati di cheratoplastica  
*C. Traversi - A. Malandrini - A.E. Tasciotti - C. Simi - A. Caporossi (Siena, Italy)*

### **Double no torque running suture tecnique versus combined interrupted and single running suture tecnique in penetrating keratoplasty. One year follow-up**

Tecnica di sutura doppia antitorchio versus tecniche di sutura continua e a  
punti staccati nella cheratoplastica perforante. Follow-up a un anno.  
*S. Cillino - A. Casuccio - D. Monreale - S. Leone - G. De Salvo  
S. Dolce - G. Lodato (Palermo, Italy)*

**Penetrating keratoplasty and open sky facoaspiration with foldable IOL implant**

Cheratoplastica perforante e facoaspirazione open sky  
con impianto IOL pieghevole

*C. Forlini - G. Lorusso - A. Martini - M. Moretti - G. Giunchiglia (Ravenna, Italy)*

**Ocular traumatology. Penetrating keratoplasty and vitreoretinal surgery:  
"pole to pole eye surgery"**

Traumatologia bulbare. Cheratoplastica e chirurgia vitreoretinica:  
"pole to pole eye surgery"

*C. Forlini - A. Martini - M. Moretti - G. Lorusso - G. Giunchiglia (Ravenna, Italy)*

**Cheratoplastica nei traumi oculari**

Keratoplasty in ocular trauma

*F. Zagari (Catania, Italy)*

**Discussion**

18.10

**End of second session**

21.30

**S.I.C.S.S.O. SOCIAL DINNER**

Latino-American live music and dancing

Open to all participants

*Lezioni  
di  
Ballo*



## Saturday June 7<sup>th</sup> "Church" Room

08.30

**LECTURE: Autologous cultured conjunctival transplantation:  
a new therapeutic modality**

Trapianto di congiuntiva autologa in coltura: una nuova modalità terapeutica  
*D. Tan (Singapore)*

08.40

**LECTURE: Amnion improves prognosis of keratoplasty in neurotrophic corneas**

La membrana amniotica migliora la prognosi della cheratoplastica  
nelle cornee neurotrofiche  
*K. Kenyon (Boston, USA)*

**PRACTICAL COURSE IN PLENARY SESSION WITH ALL PARTECIPATION:**

**Live check patient with moderate discussion between participants and faculty.  
The faculty will directly checks patients affected by complex pathologies  
during the session referred by several ophthalmologists with the aim of a  
corrected differential diagnosis.**

Corso pratico in seduta plenaria con partecipazione di tutto l'auditorium.  
Visita del paziente in diretta: confronto/ dibattito tra l'auditorium e faculty.  
La faculty valuterà, direttamente in aula, pazienti affetti da patologie  
complesse, presentati da vari oftalmologi proponenti, al fine di una corretta  
diagnosi differenziale.

**Chairmen:** *V. Sarnicola (Grosseto, Italy) - A. Montericcio (Trapani, Italy)*

**Experts:**

*M. Cunha (São Paulo, Brazil) - H. Dua (Nottingham, England)*

*E.J. Holland (Cincinnati, USA) - K. Kenyon (Boston, USA)*

*F. Kruse (Heidelberg, Germany) - M. Macsai (Evanston, Illinois, USA)*

*S. Shimmura (Tokio, Japan) - D. Tan (Singapore) - S.C.G. Tseng (Miami USA)*

08.50

**PRACTICAL COURSE 1st PART**

10.40

**Break**

Saturday June 7<sup>th</sup> "Church" Room

- 11.00 - 11.10 **LECTURE: Serum treatment and PTK for recurrent erosion**  
Trattamento con autosiero e PTK nelle erosioni recidivanti  
*F. Kruse (Heidelberg, Germany)*
- 11.10 - 11.20 **LECTURE: Controlling conjunctival inflammation and scarring by intraoperative mitomycin C.**  
L'uso intraoperatorio della mitomicina C nella regolazione dell'infiammazione e della cicatrizzazione congiuntivale  
*S. Tseng (Miami, USA)*
- 12.15 - 12.25 **LECTURE: Confocal microscopy in corneal pathology**  
Il microscopio confocale nella cornea  
*H. Dua (Nottingham, England)*
- 12.25 - 13.30 **PRACTICAL COURSE 2nd PART**  
End of Session

## Saturday June 7<sup>th</sup> "Trapani" and "Sicily" Rooms

### WET LAB

By small groups (30 participants)

Practical activities to be carried out by all participants.

A final report will be submitted to discussant. Registration is free. Please book

Corsi pratici di chirurgia (30 partecipanti)

A piccoli gruppi con esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratico tecniche con produzione di rapporto finale da discutere con gli esperti.

L'iscrizione è gratuita su prenotazione.

### "Trapani" Room

14.30 - 16.00 **AMNIOTIC MEMBRANE WET LAB**

#### Teachers

*S. Tseng (Miami, USA) - H. Dua (Nottingham, England) - D. Ponzin (Mestre, Italy)*

Preparation and cutting

Graft techniques

Membrana amniotica-Preparazione e taglio-tecniche di innesto

### "Sicily" Room

14.30 - 16.00 **LIMBAL TRANSPLANTATION WET LAB**

#### Teachers

*E.J. Holland (Cincinnati USA) - L. Conti (Grosseto, Italy) - V. Sarnicola (Grosseto, Italy)*

Preparation and graft techniques

Trapianto di limbus. Preparazione e tecniche di innesto

da **SOOFT** italia

# IRIDIUM<sup>®</sup>

MEDICAL DEVICE

*12 garze sterili monouso  
per l'igiene perioculare dell'adulto e del bambino  
in presenza di fenomeni infiammatori*

CE 0546



Brev. N° RM 2001 A 60869 del 09/08/2001

# TRIUM<sup>®</sup>

*Confezioni da 14 e 30 bustine.  
Bustine da 4,8 gr di aminoacidi solubili in acqua.  
2-3 bustine al giorno.*



# BLUyal<sup>®</sup> 5 ml

*Soluzione oftalmica con sodio ialuronato allo 0,15%*

**BLUyal<sup>®</sup> 15 monodosi**

**BLUyal<sup>®</sup> 5**

*è la prima lacrima artificiale multidose a base di  
Acido ialuronico con N-IG*



## SEDE DEL CONVEGNO

Chiesa di San Giovanni  
P.zza San Giovanni - Erice  
Tel 0923 869171

QUOTA DI ISCRIZIONE (iva 20% inclusa)	Fino al 15/05	Dopo il 15/05
Soci S.I.C.S.S.O. e I.O.S.S.	Euro 125,00	Euro 175,00
Non Soci	Euro 150,00	Euro 200,00
Specializzandi*	Euro 50,00	Euro 100,00

\*L'iscrizione a tariffa ridotta per gli specializzandi è consentita dietro presentazione di idoneo certificato e di esibizione di idoneo documento di identità.

Allegare copia del certificato di iscrizione attestante il proprio status nonché copia di un documento di identità

## LA QUOTA DI ISCRIZIONE COMPRENDE:

- Partecipazione ai Lavori
- Kit Congressuale
- Attestato di Partecipazione
- Traduzione Simultanea
- Lunch Venerdì 6 Giugno
- Cena Sociale ore 21.30 di Venerdì 6 Giugno

La scheda di iscrizione, debitamente compilata in ogni sua parte, dovrà essere inviata entro il 15 Maggio 2003 alla Segreteria Organizzativa: Ti.Gi. Congress, via Udine, 12 - 58100 Grosseto.

L'iscrizione è garantita se effettuata entro il 15 Maggio.

Sarà possibile iscriversi in sede congressuale salvo disponibilità dei posti entro numero massimo di iscritti 400.

## PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

Coloro che desiderano effettuare una prenotazione alberghiera sono pregati di collegarsi al sito internet istituzionale della S.I.C.S.S.O. all'indirizzo [www.sicssso.org](http://www.sicssso.org) dove sarà possibile visionare gli alberghi disponibili con i relativi costi e compilare online la relativa scheda di prenotazione.

## MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento può essere effettuato mediante:

- assegno bancario non trasferibile intestato a Ti.Gi. srl, ed inviato, unitamente alla scheda di iscrizione, alla Segreteria Organizzativa Ti.Gi. Congress, via Udine, 12 - 58100 Grosseto.
- bonifico bancario intestato a Ti.Gi. srl, c/c 16956/33 Banca Toscana, filiale di Grosseto - ABI 03400 CAB 14300.  
(Inviare copia bonifico unitamente alla scheda di iscrizione).

Non saranno accettate richieste di iscrizione e prenotazioni alberghiere prive del relativo deposito.

## LINGUA UFFICIALE

Italiano/Inglese (con traduzione simultanea)

## ECM

In corso di valutazione da parte del Ministero della Salute.

### **Richiesto per:**

**Categoria:** Medico Chirurgo

### **Discipline di riferimento:**

Oftalmologia; genetica medica; laboratorio di genetica medica.

## VARIAZIONI

La segreteria Scientifica e la Segreteria Organizzativa si riservano il diritto di apportare al programma tutte le variazioni che si rendessero necessarie per ragioni tecniche e/o scientifiche.

da **SOOFT** italia



**BLU<sub>yal</sub>**<sup>®</sup> 5 ml

È la prima lacrima artificiale multidose a base di Acido ialuronico con N-IG

- **BLU<sub>yal</sub>**<sup>®</sup> è un moderno collirio costituito da una soluzione salina bilanciata arricchita con acido ialuronico di sintesi (gr 0,15), senza i conservanti tradizionali. L'acido ialuronico di **BLU<sub>yal</sub>**<sup>®</sup> è fortemente omogeneo per peso molecolare (3.600.000 Dalton), lunghezza e regolarità delle catene.
- **BLU<sub>yal</sub>**<sup>®</sup> consente di ottenere:
  - un'omogenea distribuzione del collirio in ogni parte della cornea;
  - una viscosità uniforme;
  - una migliore stabilità del film lacrimale;
  - una migliore adesione alle cellule corneocongiuntivali;
  - una maggiore permanenza a livello corneale;
  - una minore insorgenza di intolleranze od allergie;



**COMPOSIZIONE**

Acido ialuronico sale sodico	g 0,15
N-idrossimetil glicinato	g 0,002
Sodio edetano	g 0,100
Soluzione isotonica tamponata a pH 7,2	q. b. a ml 100

PREZZO € 7,30

**COMPOSIZIONE**

Acido ialuronico sale sodico	g 0,15
Soluzione idrosalina	q. b.

PREZZO € 8,80