



CONGRESSO NAZIONALE
DI CHIRURGIA DELLA CATARATTA
E DELLA REFRAATTIVA

VIDEO CATARATTA REFRAATTIVA 2018

MILANO

venerdì **12** e sabato **13** ottobre 2018

SEDE CONGRESSUALE

NH Milano Congress Centre - Assago Milanofiori

Organizzatore del Congresso

Lucio Buratto

Segreteria Scientifica

Vittorio Picardo

**Collegamenti Satellitari
con trasmissione live in HD di chirurgia da:**

Centre For Sight Group of Eye Hospitals – New Delhi (India)

CLK - Microchirurgia e Diagnostica Oculare - Torino (Italia)

Vesely Clinica Oculistica – Bratislava (Slovacchia)

Ospedale Santa Maria della Misericordia – ULSS 5 Polesana - Rovigo (Italia)

CHNO of the Quinze-Vingts-Institute de la Vision – Parigi (Francia)

Xinshijie Eye Hospital Group – Shanghai (Cina)

CAMO Centro Ambrosiano Oftalmico – Milano (Italia)

VIDEOCATARATTAREFRAATTIVA 2019 • venerdì 25 e sabato 26 ottobre 2019



Guarda l'evento in diretta su YouTube  visita il sito <http://tiny.cc/okyo.eu>
o scansa il QR code

Watch the event live on YouTube  click on <http://tiny.cc/okyo.eu>
or scan the QR code



DON'T SETTLE FOR LESS THAN A COMPLETE EXPERIENCE.



The advanced LenSx® Laser delivers a complete cataract refractive experience.

Part of The Cataract Refractive Suite by Alcon, the LenSx® Laser is designed to take femto further.

- Designed to optimize performance across the entire anterior segment.
- Built on a proven fully upgradeable platform designed for both today's achievements and tomorrow's advancements.
- Provides streamlined planning and procedure automation when used with the Verion™ Image Guided System, improving the overall surgical experience.

For more information, please refer to the LenSx® Laser and Verion™ Image Guided System Digital Marker L User Manuals

Alcon A Novartis
Division



Advancing
CATARACT SURGERY

VIDEOCATARATTA REFRATTIVA 2018

Un weekend da passare a Milano per conoscere le ultime novità della chirurgia della cataratta e refrattiva: Videocatarattarefrattiva 2018.

Nel centro Congressi dell'NH Milano Congress Centre-Assago Milanofiori saranno ospitate le due giornate congressuali, con la sperimentata formula di alternare sessioni di chirurgia in diretta a casi clinici, presentati attraverso video, slides e relazioni.

La discussione tra i panelisti internazionali sarà condotta da Richard Packard, Collega di fama internazionale, che unirà rigore scientifico con un taglio pratico, sicuramente utile a tutti.

Panelisti e moderatori, ospitati nel salottino dell'Aula, discuteranno, forti della loro esperienza, le varie situazioni cliniche mostrate nelle sessioni congressuali.

La discussione metterà in risalto sicuramente le differenti scelte strategiche tra i panelisti, e sarà da stimolo per i partecipanti, che rivivranno, forse, qualche momento professionale del proprio passato. Il desiderio dell'organizzazione è, infatti, quello di far vivere ai congressisti non solo l'emozione dell'evento chirurgico, attraverso le immagini video in HD, ma anche di stimolarne una riflessione culturale.

Questa realtà verrà ulteriormente amplificata, per la realizzazione anche quest'anno, del collegamento live via YOUTUBE, che allargherà virtualmente la platea da Milano a moltissimi altri Paesi europei ed extraeuropei, dove i Colleghi presenti potranno entrare nella discussione congressuale, ponendo domande con sms dalla loro sede.

Per tutti, poi, resterà la possibilità di rivedere con ulteriore spirito critico Videocatarattarefrattiva 2018 qualche giorno dopo, comodamente a casa propria.

Per le sessioni della chirurgia in diretta, oltre al centro CAMO di Milano, sala operatoria di Lucio Buratto, si effettueranno collegamenti con l'Ospedale Santa Maria della Misericordia di Rovigo, il CLK - Microchirurgia e Diagnostica Oculare di Torino e con la Struttura della Slovacchia Vesely Clinica Oculistica di Bratislava e con l'Ospedale CHNO of the Quinze-Vingts-Institute de la Vision di Parigi.

Questo per i centri europei.

Ma la vera novità 2018 sono i collegamenti dall'India, Centre For Sight Group of Eye Hospitals di New Delhi, e per la prima volta con una Struttura chirurgica cinese, Xinshijie Eye Hospital Group di Shanghai, che rompendo una tradizione aprirà le porte delle proprie sale operatorie al nostro Congresso.

La partecipazione di queste nuove sedi chirurgiche del Medio ed Estremo Oriente è la conferma che Videocatarattarefrattiva è apprezzata a livello internazionale, come Congresso di alto livello scientifico e culturale, e che i rapporti personali del Dottor Buratto con i Colleghi europei, del Medio ed Estremo Oriente sono più che mai ottimi, e di proficua collaborazione scientifica.

Nel pomeriggio di giovedì, si svolgeranno alcuni corsi monotematici gestiti direttamente da Aziende leader del nostro settore, a completamento del programma scientifico che il Comitato Organizzatore sta definendo già dall'inizio di quest'anno, con un continuo aggiornamento ed ampliamento.

Le iscrizioni sono già numerose, a conferma della stima che i Colleghi Oculisti italiani nutrono per Videocatarattarefrattiva da più di 30 anni.

Aspettiamo anche Te, il 12 e il 13 ottobre, per vivere tutti insieme questo evento leader nella chirurgia della cataratta e refrattiva.

IRIDIUM[®]

garze



**SICUREZZA e
QUALITÀ**
*per un trattamento
perioculare mirato*

20 garze in cotone 100% imbevute con una soluzione contenente:

Echinacea

Estratto

Ananas sativum

Estratto

Ac. 18 β -Glicirretico

Dispositivo medico **CE** 0373



SCOF Italia
FIDIA PHARMA GROUP



Speaker internazionali presenti al convegno:

Ahmed Assaf – Egitto
Zsolt Biro – Ungheria
Josè Guell – Spagna
Aylin Kilic – Turchia
Richard Packard – UK
Isabel Prieto – Portogallo
Kenneth Rosenthal – USA
Yuri Takhtaev – Russia
Nikolaos Tsiampalis – Germania
Pavol Vesely – Slovacchia
Panagiotis Zafirakis – Grecia

Coordinatori Live surgery:

François Auclin – Francia
Christophe Baudouin – Francia
Lucio Buratto – Italia
Luis Cadarso – Spagna
Luigi Caretti – Italia
Alexandre Denoyer – Francia
Hemlata Gupta – India
Hayan Li – Cina
Bernardo Mutani – Italia
Ritesh Narula – India
Petr Novak – Repubblica Ceca
Luca Razzano – Italia
Gitansha Shreyas Sachdev – India
Mahipal Sachdev – India
Mark Tomalla – Germania
Pavol Vesely – Slovacchia

SPONSOR

Alcon A Novartis
Division

Allergan

BAUSCH + LOMB

Johnson & Johnson VISION

DOC
OFTA

SCOF italia
FIDIA PHARMA GROUP

ZEISS

Trasmissione televisiva a cura di GDS Communication srl
Servizi informatici a cura di LINKAS Civiltà Multimediali srl
Traduzione simultanea a cura di Intermed

LINKAS
CIVILTÀ MULTIMEDIALE

SCREENING OCCHIO SECCO



me-check®

TRATTAMENTO MGD AMBULATORIALE



eye-light®

Marguerite McDonalds, MD FACS:

«...l'occhio secco è la più comune e potenzialmente la più devastante complicanza dell'intervento chirurgico [...]. Il trattamento preoperatorio è un procedimento dimostrato per limitare le complicanze; migliora i risultati perché riduce l'incidenza e la gravità dell'occhio secco postoperatorio e velocizza il recupero visivo.»

(Marguerite McDonalds, M.D., F.A.C.S. – Clinical Professor of Ophthalmology at NYU School of Medicine; Adjunct Clinical professor of Ophthalmology at Tulane University Health Sciences Center in New Orleans).

SHIRMER TEST CON EVIDENZIATORE COLORATO



tear blue®

TRATTAMENTO MGD DI SUPPORTO



my mask®

MULTIFLOX[®] OFTA

3 mg/ml
Collirio, soluzione
Ofloxacin

La **SOLUZIONE** nel **TRATTAMENTO TOPICO**
delle **PATOLOGIE INFETTIVE**



INDICAZIONI TERAPEUTICHE¹

- **INFEZIONI OCULARI ESTERNE**
Blefariti, congiuntiviti
Blefarocongiuntiviti
Cheratiti
Dacriocistiti
- **PROFILASSI PRE- e POST-OPERATORIA**
- **LESIONI DEL BULBO**

1. Multifloxofta: Riassunto caratteristiche del prodotto

CLASSIFICAZIONE AI FINI DELLA RIMBORSABILITÀ,
CLASSIFICAZIONE AI FINI DELLA FORNITURA E PREZZO

Multifloxofta «3 mg/ml collirio, soluzione»
contenitore da 10 ml
A.I.C. n. 045392038

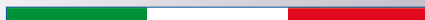
Classe di rimborsabilità:
Cnn (classe C non negoziata, classe provvisoria
dedicata ai farmaci non ancora valutati
ai fini della rimborsabilità)

Medicinale soggetto a prescrizione medica (RR)

Prezzo al pubblico (IVA inclusa): € 11,50



SCOF Italia
FIDIA PHARMA GROUP



CONTROLLO E SEMPLICITA' UNICI¹⁻⁶

Clareon® AutonoMe™ l'iniettore automatico della IOL
con una trasparenza senza pari.^{§,1-4,12}



Inserimento di una **IOL Clareon®** con utilizzo del Sistema di rilascio precaricato, monouso, automatizzato **AutonoMe™**. Grazie al design intuitivo, ergonomico, il Sistema di rilascio **AutonoMe™** consente di controllare facilmente e con una sola mano, l'avanzamento della IOL mantenendo incisioni di dimensioni minime di 2,2 mm.^{1,6-8} Precaricato con **IOL Clareon®**, permette l'inserimento della lente Clareon con una trasparenza ottica senza pari grazie ad un design avanzato e ad un iniettore automatizzato ..^{1-4,9}

1. Istruzioni per l'Uso Clareon® AutonoMe™, 2-12. Dati Alcon su file, disponibili su richiesta.

§ Sulla base di risultati aggregati ottenuti da valutazioni in vitro di opacità, SSNG e scintillii rispetto a ECNIS® OptiBlue® ZCB00V (Abbott), TECNIS® ZCB00 (Abbott), Eternity Natural Uni® W-60 (Santen), Vivinex® XY-1 (HOYA) e enVista® MX60 (B&L; Bausch & Lomb). §§ I marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Venerdì 12 ottobre

ORARIO	AZIENDA	TITOLO CORSO	DIRETTORI E RELATORI
13.00-14.00 Sala Galleria		<i>L'importanza dell'intervento di cataratta: un nuovo approccio per i pazienti con DME o glaucoma</i>	R. Carassa R. Mencucci M. Reibaldi
13.00-14.00 Sala Darsena	New Tech	<i>Sistema "ZEPTO" e IOL "PREMIUM"</i>	M. Camellin N. Canali P. Scaroni G. Tassinari

IMPORTANTE!

Chi desidera partecipare ai corsi deve inviare la prenotazione all'azienda organizzatrice del corso a cui intende partecipare:

New Tech: *Angela Tansini* – Tel. 02 27400363 – segreteria@newtechspa.it

APPROCCIO SPECIFICO ALL'EDEMA CORNEALE

EDENORM® 5%

NaCl 5%

ELEVATO POTERE OSMOTICO

Utile nel trattamento dell'edema corneale causato da:

- ✓ Esiti di chirurgia oculare (refrattiva, vitreoretinica, estrazione di cataratta, trapianto di cornea)
- ✓ Cheratiti stromali da agenti fisici, chimici o biologici
- ✓ Alterazione degli equilibri osmotici nel corso di esami oftalmici (gonioscopia, fundoscopia, biomicroscopia)
- ✓ Cheratopatia bollosa e distrofia endoteliale di Fuchs
- ✓ Glaucoma acuto



**NELLE FASI
ACUTE**



LACTOSAL® *ofta*

ACIDO LATTOBIONICO 13%, NaCl 2%

AZIONE ANTIEDEMIGENA PROTRATTA

Utile nel trattamento dell'edema corneale causato da:

- ✓ Indossaggio di LAC (intolleranza, warpage corneale)
- ✓ Ridotta evaporazione notturna del film lacrimale (morning edema)
- ✓ Occhio secco
- ✓ Distrofie corneali croniche



**NEI CASI
LIEVI E/O
CRONICI**

Posologia: 1-2 gocce nel sacco congiuntivale 4 volte al giorno



ofta hi-tech
FIDIA PHARMA GROUP

Venerdì 12 ottobre / Friday 12 October**mattina/morning**

8.30 Apertura congresso / Congress opening - Lucio Buratto

8.30-9.30 **SESSIONE I Tecniche chirurgiche**
SESSION I Surgical techniques

Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo

Panelisti/Panel: A. Assaf, I. Prieto, K. Rosenthal

8.30-8.40 Evoluzione del taglio refrattivo in chirurgia lamellare – L. Buratto
Evolution of the refractive cut in lamellar surgery – L. Buratto

8.40 -8.50 Afachia bilaterale dopo cataratta congenita – A. Assaf
Bilateral aphakia due to congenital cataract surgery – A. Assaf

8.50-9.00 Riparazione di iridodialisi customizzata – I. Prieto
A customized iridodialysis repair – I. Prieto

9.00-9.10 Tecnica di Yamane: non così semplice – G. Kleinmann
Yamane: not so simple – G. Kleinmann

9.10-9.20 IOL a fissazione sclerale senza sutura – M. Pavidis
IOL suturless scleral fixation – M. Pavidis

9.20-9.30 Riposizione di IOL sublussata: panoramica – I. Prieto
Repositioning of subluxated in the bag IOL: some approaches, some results? – I. Prieto

9.30-11.00 **Chirurgia in diretta / Live Surgery**

Ospedale Santa Maria della Misericordia - ULSS 5 Polesana - Rovigo (Italia)

Chirurghi/Surgeons: Luigi Caretti, Luis Cadarso, Mark Tomalla

Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo

Panelisti/Panel: J. Guell, Y. Takhtaev, P. Zafirakis

11.00-11.30 COFFEE BREAK

11.30-12.15 **Chirurgia in diretta / Live Surgery**

CLK – Microchirurgia e diagnostica oculare - Torino (Italia)

Chirurghi/Surgeons: Bernardo Mutani, Luca Razzano

Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo

Panelisti/Panel: I. Prieto, K. Rosenthal

Tecniche di riparazione dell'iride e di riabilitazione – K. Rosenthal

Techniques for iris repair and rehabilitation – K. Rosenthal

Nuova tecnica con viscoelastico per riparare una profonda dialisi senza supporto di uncino – K. Rosenthal

New viscoelastic technique for repair of profound zonular dialysis without hook support – K. Rosenthal

12.30-13.15 **Chirurgia in diretta / Live Surgery**

Oculistic Clinic Vesely - Bratislava (Slovacchia)

Chirurghi/Surgeons: Petr Novak, Pavol Vesely

Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo

Panelisti/Panel: Z. Biro, N. Tsiampalis

13.15-14.00 PRANZO A BUFFET - sala ristorante, primo piano / LUNCH BUFFET - restaurant room, first floor



AcrySof® IQ PanOptix® & PanOptix® Toric

Astigmatism and Presbyopia-Correcting IOLs



Designed for more natural adaptability

Featuring ENLIGHTEN (ENhanced LIGHT ENERGY) Optical Technology to mimic the performance of a healthy crystalline lens, the AcrySof® IQ PanOptix® Family is the natural choice for advanced presbyopia and astigmatism correction¹:

**Optimized light utilization in a
presbyopia-correcting IOL^{1,2}.**

**More comfortable near
to intermediate range of vision³⁻⁵.**

Less dependence on pupil size³.

**Proven toric platform maintains
refractive targets over time^{**},⁶⁻¹³**

To learn more about the AcrySof® IQ PanOptix® & AcrySof® IQ PanOptix® Toric IOLs, talk to your Alcon representative.

****Studied over a one-year period.**

1. AcrySof® IQ PanOptix® IOL Directions for Use. 2. Alcon Laboratory Notebook:14073:77-78. Available on request. 3. PanOptix® Diffractive Optical Design. Alcon internal technical report: TDOC-0018723. Effective date 19 Dec 2014. Available on request. 4. Charness N, Dijkstra K, Jastrzebski T, et al. Monitor viewing distance for younger and older workers. Proceedings of the Human Factors and Ergonomics Society 52nd Annual Meeting, 2008. http://www.academia.edu/477435/Monitor_Viewing_Distance_for_Younger_and_Older_Workers. Accessed April 9, 2015. Available on request. 5. Average of American OSHA, Canadian OSHA and American Optometric Association Recommendations for Computer Monitor Distances. Available on request. Clinical Evaluation Report for: AcrySof® IQ ReSTOR® Multifocal Toric IOLs. TDOC-0016076. Effective date 05 Jul 2013. 7. Mechanical equivalency rationale for AcrySof® Toric Models. TDOC-0050786. Effective date 11 Aug 2015. 8. Lane SS, Burgi P, Milios GS, Orchowksi MW, Vaughan M, Schwarte E. Comparison of the biomechanical behavior of foldable intraocular lenses. J Cataract Refract Surg. 2004;30:2397-2402. 9. Lane SS, Ernest P, Miller KM, Hileman KS, Harris B, Waycaster CR. Comparison of clinical and patient reported outcomes with bilateral AcrySof® Toric or spherical control intraocular lenses. J Refract Surg. 2009;25(10):899-901. 10. Wirtitsch MG, Findl O, Menapace R, et al. Effect of haptic design on change in axial lens position after cataract surgery. J Cataract Refract Surg. 2004;30(1):45-51. 11. Nejima R, Miyai T, Kataoka Y, et al. Prospective intrapatient comparison of 6.0-millimeter optic single-piece and 3-piece hydrophobic acrylic foldable intraocular lenses. Ophthalmology. 2006;113(4):585-590. 12. Potvin R, Kramer BA, Hardten DR, Berdahl JP. Toric intraocular lens orientation and residual refractive astigmatism: an analysis. Clin Ophthalmol. 2016;10:1829-1836. 13. Koshy JJ, Nishi Y, Hirsnschall N, et al. Rotational stability of a single-piece toric acrylic intraocular lens. J Cataract Refract Surg. 2010;36(10):1665-1670."

Alcon A Novartis
Division



Venerdì 12 ottobre / Friday 12 October

pomeriggio/afternoon

14.00-15.30 **Chirurgia in diretta / Live Surgery**

CHNO of the Quinze-Vingts-Institute de la Vision - Parigi (Francia)

Chirurghi/*Surgeons*: F. Auclin, C. Baudouin, A. Denoyer

Moderatori/*Moderators*: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo

Panelisti/*Panel*: J. Guell, I. Prieto, Y. Takhtaev

15.30-16.00 **SESSIONE II Complicanze intraoperatorie**

SESSION II Intraoperative complications

Moderatori/*Moderators*: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo

Panelisti/*Panel*: A. Assaf, N. Tsiampalis, P. Zafirakis

15.30-15.40 Rottura intraoperatoria della capsula posteriore – A. Assaf

Posterior capsular interruption during phaco – A. Assaf

15.40-15.50 Rottura intraoperatoria della capsula posteriore – P. Zafirakis

Posterior capsular interruption during phaco – P. Zafirakis

15.50-16.00 Caso di routine divenuto tragedia: come uscirne – N. Tsiampalis

A routine case turned to a nightmare and the way out – N. Tsiampalis

16.00-16.30 COFFEE BREAK

16.30-17.00 **SESSIONE III Miscellanea**

SESSION III Miscellanea

Moderatore/*Moderators*: R. Packard, V. Picardo

Panelisti/*Panel*: Z. Biro, I. Prieto, K. Rosenthal

16.30-16.40 Anello intracapsulare per la prevenzione della PCO – G. Kleinmann

Intracapsular ring for PCO prevention – G. Kleinmann

16.40-16.50 Canoloplastica ab interno: l'ABC – N. Koerber

Ab interno canoplasty: the ABC – N. Koerber

16.50-17.00 Riposizione di PC-IOL e pulizia del sacco – Z. Biro

Reposition of PC-IOL + cleaning of capsular bag – Z. Biro

17.00-18.30 **Chirurgia in diretta / Live Surgery**

CAMO - Centro Ambrosiano Oftalmico - Milano - Italia

Chirurgo/*Surgeon*: Lucio Buratto

Moderatori/*Moderators*: R. Packard, V. Picardo

Panelisti/*Panel*: J. Guell, A. Kilic, P. Zafirakis

18.30 Chiusura dei lavori / End of the session

Sabato 13 ottobre / Saturday 13 October

mattina/morning

- 8.30-9.30** **SESSIONE IV Cataratta nigra e bianca - Chirurgia refrattiva**
SESSION IV Black and white cataract - Refractive surgery
 Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo
 Panelisti/Panel: J. Guell, A. Kilic, I. Prieto, P. Zafirakis
- 8.30-8.40 Cataratta bianca – J. Guell
White cataract – J. Guell
- 8.40-8.50 Cataratta nigra in pupilla stretta – R. Packard
Black cataract in small pupil – R. Packard
- 8.50-9.00 Argentinian Flag – P. Zafirakis
Argentinian Flag – P. Zafirakis
- 9.00-9.10 Cataratta nigra: ECCE + PC+IOL – J. Guell
Black cataract: ECCE+ PC+IOL – J. Guell
- 9.10-9.20 Impianto allogenico corneale per regressione ipermetropica – A. Kilic
Allograft corneal inlay for hyperopic Lasik regression – A. Kilic
- 9.20-9.30 Astigmatismo residuo elevato post FLACS – F. Kerkhoff
High residual astigmatism after FLACS – F. Kerkhoff
- 9.30-10.00** **Chirurgia in diretta / Live Surgery**
 Xinshijie Eye Hospital Group – Shanghai (Cina)
 Chirurgo/Surgeon: Haiyan Li
 Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo
 Panelisti/Panel: A. Assaf, K. Rosenthal
- 10.00-11.00** **SESSIONE V Flacs - Cambio di IOL**
SESSION V Flacs - IOL exchange
 Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo
 Panelisti/Panel: J. Guell, Y. Takhtaev, P. Vesely
- 10.00-10.10 Edema maculare acuto transitorio iatrogeno post faco – P. Vesely
Acute transitorious macula oedema post phaco, after antibiotics application – P. Vesely
- 10.10-10.20 Rimozione di Cachet, faco + IOL – J. Guell
Cachet removal, phaco + IOL implant – J. Guell
- 10.20-10.30 Capsulotomia femtolaser per cataratta post RK – L. Buratto
Femtolaser capsulotomy in cataract post RK surgery – L. Buratto

- 10.30-10.40 Rimozione di Artiflex, faco + IOL – J. Guell
Artiflex removal, phaco + IOL implant – J. Guell
- 10.40-10.50 Rimozione di ICL, faco + IOL – J. Guell
ICL removal, phaco + IOL implant – J. Guell
- 10.50-11.00 Capsulotomia Femtolaser in presenza di P-IOL – L. Buratto
Femtolaser capsulotomy in presence of P-IOL – L. Buratto
- 11.00-11.30 INTERVALLO - COFFEE BREAK
- 11.30-12.30 **Chirurgia in diretta / Live Surgery**
Centre for Sight Group of Eye Hospitals (CFS) - New Delhi (India)
Chirurghi/*Surgeons*: H. Gupta, R. Narula, G. Shreyas, M. S. Sachdev
Moderatori/*Moderators*: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo
Panelisti/*Panel*: I. Prieto, N. Tsiampalis, P. Zafirakis
- 12-30-13-00 **SESSIONE VI Casi complessi**
SESSION VI Complicated cases
Moderatori/*Moderators*: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo
Panelisti/*Panel*: A. Assaf, Z. Biro, A. Kilic
- 12.30-12.40 Cataratta lussata – A. Assaf
Luxated cataract – A. Assaf
- 12.40-12.50 Cataratta sub lussata: chirurgia – Z. Biro
Cataract Surgery on a subluxated lens – Z. Biro
- 12.50-13.00 Cataratta complicata post traumatica – R. Packard
Traumatic cataract with posterior synechia – R. Packard
- 13.00-14.00 PRANZO A BUFFET - sala ristorante, primo piano
LUNCH BUFFET - restaurant room, first floor

TRIUM[®] *free*

Sodio ialuronato 0,15%, Ginkgo biloba estr. 0,05%,
soluzione oftalmica

Per un adeguato supporto
in **TRAUMATOLOGIA OCULARE**
CHIRURGICA e MECCANICA

Utile in caso di:

CHIRURGIA DELLA **CATARATTA**

CHIRURGIA **REFRATTIVA**

TRAPIANTO DI CORNEA

ULCERE CORNEALI

ABRASIONI CORNEALI



Sabato 13 ottobre / Saturday 13 October

pomeriggio/afternoon

14.00-14.30

SESSIONE VII Casi complessi**SESSION VII Complicated cases**

Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo

Panelisti/Panel: Y. Takhtaev, N. Tsiampalis, P. Zafirakis

14.00-14.10

Ressi posteriore primaria in ialinosi asteroide – Y. Takhtaev

PCCC with a YIA – Y. Takhtaev

14.10-14.20

Cataratta con PEX e pupilla stretta – P. Zafirakis

PEX hypermature cataract and small pupil – P. Zafirakis

14.20-14.30

Passato e presente e nella chirurgia della cataratta – A. Galan

Past and present in cataract surgery – A. Galan

14.30-15.15

Chirurgia in diretta / Live Surgery

Samaya Specialized Center LLC - Abu Dhabi (Emirati Arabi)

Chirurghi/Surgeons: Ameen Saleh Ali Al-Saleem, Mohamed Eldeeb

Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo

Panelisti/Panel: A. Assaf, Z. Biro, J. Guell

15.15-16.40

SESSIONE VIII Miscellanea**SESSION VIII Miscellanea**

Moderatori/Moderators: L. Buratto, R. Packard, V. Picardo

Panelisti/Panel: Z. Biro, I. Prieto, Y. Takhtaev, P. Zafirakis

15.15-15.25

DALK + faco e impianto di IOL – Z. Biro

DALK combined with phacoemulsification and PC-IOL implantation – Z. Biro

15.25-15.35

Scleromalacia e chirurgia della cataratta – P. Zafirakis

Scleromalacia and cataract surgery – P. Zafirakis

15.35-15.45

Validità delle lenti da camera anteriore oggi – Z. Biro

AC IOL - implantation in the 21st Century – Z. Biro

15.45-15.55

Lussazione del complesso sacco - IOL in camera vitrea – M. Tavolato

Posterior luxation of the capsular bag and IOL – M. Tavolato

15.55-16.05

IOL a fissazione sclerale con tecnica di Yamane – G. Kleinmann

Yamane IOL scleral fixation technique – G. Kleinmann

16.05-16.15

Afachia e aniridia post traumatica – I. Prieto

Traumatic aphakia and aniridia – I. Prieto

16.15-16.25

Pupilloplastica dopo chirurgia complessa vitreoretinica – Y. Takhtaev

Reconstruction of pupillary area – Y. Takhtaev

16.25-16.40

Chiusura congresso - Lucio Buratto

Closing ceremony - Lucio Buratto

CAMO

Centro Ambrosiano Oftalmico

Milano – Italia

Nel 1983 il Dott. Lucio Buratto inaugura a Milano il Centro Ambrosiano Oftalmico (CAMO), struttura dedicata alla diagnosi e terapia delle malattie oftalmiche.

Nel 1988 apre il primo ambulatorio italiano per la chirurgia della cataratta senza ricovero autorizzato per interventi in anestesia locale e generale.

Nel 2011 CAMO inizia un processo di innovazione con l'obiettivo di fornire ai pazienti un servizio ancora più completo mantenendo invariata l'attività chirurgica. Il Centro Ambrosiano Oftalmico (CAMO) è un centro di eccellenza per la diagnostica, la correzione e la cura dei problemi visivi (e non solo) sito a Milano.

Rappresenta da sempre il punto di riferimento dell'oculistica italiana nell'ambito del segmento anteriore dell'occhio. Specializzato nel trattamento di cataratta e difetti refrattivi, il Centro Ambrosiano Oftalmico ha sempre investito nella migliore tecnologia al servizio della qualità della vista e dell'intervento.

Attraverso la tecnologia e la struttura degli ambienti, eroga prestazioni diagnostiche e interventi di chirurgia correttiva, in particolare cataratta e difetti refrattivi e retina.

Nel 2013 viene ristrutturato e ampliato il centro chirurgico e ri-autorizzato per chirurgia in Day Surgery. Il centro viene aperto anche a chirurghi oftalmici non facenti parte dello staff CAMO.

Il Centro Ambrosiano Oftalmico, organizzato già dai primi anni '80 con sistemi informatici di primo livello e con processi di gestione del flusso paziente, si pone da subito quale leader nell'oftalmologia privatistica a Milano ed in Europa.

Sempre in continua evoluzione, il Centro ha mantenuto il primato tecnico e tecnologico per fornire ai propri pazienti il meglio delle ultime tecnologie presenti sul mercato, contribuendo al perfezionamento delle attuali metodiche medico-chirurgiche investendo risorse economiche, organizzando congressi e redigendo libri, articoli e monografie.

Per ulteriori informazioni, visita: www.camospa.it



Dott. Lucio Buratto

Il dr. Buratto, chirurgo di punta della struttura, ha iniziato tra i primi in Europa la facoemulsificazione e l'impianto di cristallini artificiali da camera posteriore. È un pioniere della chirurgia della miopia, noto a livello internazionale. Ha ricevuto numerosi riconoscimenti internazionali per le importanti innovazioni che ha apportato nella chirurgia oftalmica. Fra le altre cose, è stato il primo a livello internazionale ad utilizzare il laser nella Lasik ed è stato l'inventore della tecnica Lasik Down Up. Ha scritto più di 50 tra trattati e libri di chirurgia oculare e dirige da oltre 20 anni il più importante congresso di chirurgia della cataratta e refrattiva in Italia. Gli è stato conferito il Barraquer Award al Congresso Internazionale di Dallas dell'American Academy: questo è il massimo riconoscimento internazionale per un chirurgo rifrattivo.



Per vedere il curriculum completo ed altre informazioni, visita il sito www.buratto.com



VESELY Clinica Oculistica

Bratislava – Slovacchia

Siamo la squadra VESELY

Noi ci occupiamo dei tuoi occhi dal 1939. I molti anni di esperienza acquisiti dai nostri specialisti in chirurgia oculare, combinati con le moderne attrezzature della nostra clinica, garantiscono che la tua visione sia nelle migliori mani. Vedrai.

La nostra squadra

Siamo una squadra di professionisti e appassionati allo stesso tempo. Puoi fidarti della nostra esperienza.

I nostri clienti

La tecnologia moderna, un approccio professionale e un processo chirurgico amichevole, offrono ai nostri clienti un trattamento oculistico di altissima qualità.



Dott. Pavol Veselý

Pavol Veselý, M.D. si concentra sulla chirurgia della cornea, trattando principalmente il cheratocono. È co-sviluppatore di un metodo chirurgico unico nel trattamento del cheratocono. Dal 2011, ha lavorato presso la clinica oculistica VESELY, specializzandosi in chirurgia della cataratta, microchirurgia refrattiva e chirurgia dell'occhio.

È autore e coautore di numerose pubblicazioni specialistiche. È membro della Camera Medica Slovacca, della Società Europea di Cataratta e Chirurgia Refrattiva, della Società Ceca di Chirurgia Refrattiva e della Cataratta e della Società Retinica Ceca.

Ha ottenuto un riconoscimento per il miglior articolo specialistico nella rivista Oftalmochirurgia per il



2006. Ha introdotto molte procedure chirurgiche in chirurgia corneale e miopia che non erano state precedentemente eseguite in Slovacchia.

Si è laureato presso la facoltà di medicina dell'Università di Pavol Jozef Šafárik (LF UPJŠ) a Košice nel 2002.

Dopo aver completato gli studi, ha iniziato a lavorare nella Clinica oftalmologica della Facoltà di Medicina presso l'Ospedale universitario Královské Vinohrady a Praga.

Ha completato il 1° e 2° corso di specializzazione in una clinica di oftalmologia a Praga nel 2005 e nel 2008.

Dal marzo 2008, ha lavorato nel CMO di Bratislava e presso la Clinica oftalmologica della Facoltà di Medicina di Královské Vinohrady a Praga.

Nel 2011 ha fondato insieme a sua madre Dr. L'ubica Veselá e suo padre Dr. František Veselý la VESELY Eye Clinic, dove ha introdotto le più recenti tecniche chirurgiche.

Dott. Petr Novak

Il Dr. Novak è un utente esperto di tutti i prodotti J&J Surgical Vision (incluso il Faco).

Parla un ottimo inglese.

È un chirurgo esperto. Ha fatto già interventi chirurgici dal vivo in Faco all'inizio di quest'anno.

Ecco un breve riassunto della sua esperienza:

dopo aver completato gli studi presso la Facoltà di Medicina Generale, Università Carlo di Praga, il Dr. Petr Novák ha iniziato la sua carriera presso la Clinica oculistica dell'Ospedale universitario Královské Vinohrady (FNKV), Praga 10. Ha ottenuto la sua prima certificazione nel campo dell'oftalmologia nel 1991, e la seconda certificazione nel 1996.

Ha lavorato per la prima volta presso la clinica oculistica della FNKV. In seguito divenne capo del reparto di degenza, della sala operatoria e del centro di rifrazione. Dal 1996 è stato capo medico della clinica. È co-fondatore del Refractive Centre Prague, Ltd. (Refrakční Centrum Praha s.o.). Attualmente è impegnato nello sviluppo del principale Centro per la microchirurgia dell'occhio nell'ospedale Nemocnice Na Homolce di Praga.

Il Dott. Novák si dedica in particolare alla chirurgia del segmento anteriore dell'occhio e si specializza nella chirurgia corneale (ha eseguito più di 1.000 trapianti), chirurgia della cataratta (oltre 15.000 operazioni) e chirurgia refrattiva. È uno degli esperti più esperti nel campo della chirurgia refrattiva laser (in particolare nel metodo LASIK) nella Repubblica Ceca. Dal 1995, ha condotto più di 8.000 operazioni LASIK.



Centre for Sight Group of Eye Hospitals New Delhi – India

Il gruppo di Ospedali Oftalmologici Center For Sight (CFS), iniziato 22 anni fa, è cresciuto da essere un piccolo centro fino ad avere oggi 53 centri in tutta l'India, inclusi 13 Centri nella Regione della Capitale della nazione, Delhi.

Sin dal suo inizio, Center For Sight è stato guidato da valori di efficienza, precisione ed integrità centrati sul paziente. È uno dei principali Centri di cure oculistiche in India ed è stato pioniere nel portare innovazioni e progressi tecnologici come SMILE e chirurgia della cataratta con femtolaser (FLACS) e fare in modo che questi progressi tecnologici venissero trasmessi in tutto questo vasto Paese.

Nel corso degli anni, Center For Sight ha avuto molti apprezzamenti e riconoscimenti tra cui Frost & Sullivan (Eyecare Provider dell'anno) nel 2010 e 2014, FICCI "Operational Excellence in Healthcare Award" 2012, EDGE Award (aziende che guidano la crescita) nel 2012, Premio "Leader of Tomorrow" 2013, "Best single Specialty Hospital Chain" al 3° posto nel 2016 e più recentemente "L'ospedale più fidato in Healthcare" nel 2017.

Questi sforzi hanno portato il CFS ad essere posizionato nei Top 10 dei fornitori di assistenza sanitaria oftalmica in India nel sondaggio Week-Neilsen 2017.

Il gruppo di ospedali oculistici CFS è un luogo in cui l'ultima tecnologia all'avanguardia realizza miracoli nelle mani dei professionisti dell'oculistica più competenti e qualificati. L'ultima aggiunta all'organizzazione è stata la nuova struttura ultramoderna di 90.000 mq, il Centro per l'Istituto Sigh Eye a Dwarka. Nuova Delhi, India. Questa struttura ammiraglia soddisferà l'esigenza molto richiesta di fornire alta qualità e cura oftalmica completa nello stesso luogo e sarà in prima linea nella ricerca e sviluppo oftalmico e nella formazione. Ha inoltre un piano completo dedicato esclusivamente ai pazienti con problemi finanziari e sarà una risorsa per il paese impegnandosi in programmi di sensibilizzazione della comunità e attività di beneficenza.



Prof. Dr. Mahipal S. Sachdev

È Presidente e Direttore Medico del Centro per la Vista degli Ospedali Oculistici Center For Sight. È un chirurgo oftalmico di fama mondiale riconosciuto per la sua esperienza nella chirurgia della cataratta, della cornea e della refrattiva, sia a livello nazionale che internazionale.

Il Dr. Sachdev è stato un pioniere nel propagare la tecnica della Facoemulsificazione in India. È anche ampiamente riconosciuto per aver reso popolare la chirurgia della cataratta con laser a femtosecondi e ha fatto il massimo numero di interventi di chirurgia della cataratta in India. È un chirurgo refrattivo leader in un'ampia varietà di procedure di correzione laser



della visione da LASIK a PRK, ICL e SMILE. È stato anche uno dei chirurghi più veloci nel raggiungere la pietra miliare nell'esecuzione di 1000 procedure SMILE ReLEx nel paese.

Il Dr. Sachdev è stato premiato con il premio Padmashri per la sua eccellenza nel campo della medicina dall'allora presidente dell'India Late. Dr A P J Abdul Kalam, il 23 marzo 2007.

Il Dr. Sachdev è stato attivo nell'impartire un training chirurgico alla comunità oftalmica. Ha condotto diverse dimostrazioni di chirurgia dal vivo nei luoghi più remoti dell'India per insegnare e diffondere della tecnica senza sutura nella chirurgia della cataratta. È autore di oltre 5 libri nell'area della chirurgia oculare incluso il primo libro su Faco in India. Questi libri sono oggi utilizzati da ogni oculista in erba. Il Dr. Sachdev è un collaboratore attivo di articoli sulla salute degli occhi nei mass media anche a beneficio del grande pubblico.

Dr Gitansha Shreyas Sachdev

È una giovane, dinamica ed intraprendente esperta nel campo della chirurgia refrattiva e della cataratta, che è diventata famosa per la sua eccellente ricerca, il suo approccio innovativo, le sue lucide presentazioni. È un oratore ricercato in tutte le conferenze nazionali e internazionali. È stata insignita dell'Indian Council of Medical Research (ICMR- La più alta organizzazione di ricerca dell'India) per il lavoro di ricerca nel cross-linking del collagene corneale nel cheratocono.



Dr Ritesh Narula

Ha completato la sua laurea e post-laurea presso Maulana Azad Medical College, Nuova Delhi, in India. Successivamente, ha fatto il suo perfezionamento in vitreo-retina al prestigioso L V Prasad Eye Institute di Hyderabad, India, seguita da una borsa di studio di ICO in chirurgia vitreo-retinica all'ospedale Jules Gonin Eye di Losanna, in Svizzera. Le sue aree di interesse e competenza riguardano la gestione dei disturbi maculari, diabetici e altre retinopatie vascolari. È stato invitato come relatore in varie conferenze nazionali e internazionali. Il Dr. Narula ha anche al suo attivo diverse pubblicazioni su riviste indicizzate e non indicizzate.



Dr Hemlata Gupta

Si è laureata alla GMCH di Chandigarh. Ha fatto la sua specialità in Oftalmologia alla GMCH Chandigarh a cui è seguita la permanenza come senior presso lo stesso istituto di oftalmologia completa. Ha anche completato la sua Oftalmologia DNB nel 2007.

Il Dr. Gupta ha un interesse speciale nella chirurgia refrattiva e ha fatto la chirurgia refrattiva FAICO seguita da un avanzato addestramento Lasik da Baroda. Ha una vasta e completa esperienza nella gestione di tutti gli interventi di cataratta difficili e complicati. Ha presentato articoli e tenuto corsi di istruzione in varie conferenze nazionali e internazionali ed è co-autore



CHNO of the Quinze-Vingts-Institute de la Vision

Parigi - Francia

Risale al 1260, quando il re Luigi IX di Francia costruì un ospizio a rue Saint Honoré per potersi occupare dei 300 poveri ciechi a Parigi. A quel tempo la gente contava in dozzine o punteggi, quindi ecco perché il nome Quinze-Vingts (quindici-venti) (15 x 20 è 300). Un cappellano era a capo della piccola comunità in cui vivevano queste persone cieche. Nel 1780 il cardinale Louis de Rohan decise di trasferire l'istituzione in rue de Charenton nell'ex caserma dei moschettieri neri della regina. Nel 1873 fu aggiunto un dispensario per il trattamento delle malattie oculari. C'era anche una clinica che dava cure gratuite ai pazienti. Questo ha dato alla luce il CHNO, come lo conosciamo oggi. Nel XX secolo gli standard di vita moderni (igiene, comfort, ecc.) portano alla distruzione di questa infrastruttura e alla nascita dell'attuale centro ospedaliero. Il CHNO come lo conosciamo oggi fu finito nel 1974. Le uniche reliquie dell'epoca precedente sono il portico d'ingresso alla caserma dei moschettieri e la cappella. Oggi la CHNO è la più grande struttura ospedaliera dell'Europa continentale dedicata alle patologie oculari. Riunisce oltre 200 oftalmologi che danno più di 150000 consulenze esterne all'anno, svolgono più di 13000 operazioni chirurgiche e il maggior numero di interventi chirurgici sulla retina. Con l'apertura, all'inizio di marzo 2008, dell'Institut de la Vision, gestita dal Pr José-Alain Sahel, il CHNO ed i suoi partner (Inserm, UPMC) hanno contribuito a dare alla ricerca francese uno dei più grandi centri del mondo dedicato interamente alle malattie degli occhi. Tutti i principali partner necessari per l'innovazione terapeutica sono concentrati su un argomento, dalla ricerca fondamentale al trattamento riservato ai pazienti ipovedenti.

Ricerca e aspettative attuali

Ora ci stiamo concentrando sul coinvolgimento del trabecolo, sia come effettore che come obiettivo dell'infiammazione. Il trabecolato è la struttura chiave coinvolta nel glaucoma e probabilmente in altre malattie. La rete trabecolare è un filtro che regola la pressione intraoculare controllando il deflusso dell'umore acqueo. Un'aumentata sintesi della matrice insieme a una drammatica perdita cellulare, per ragioni ancora sconosciute in uno sfondo geneticamente determinato, provocano un aumento della pressione, causando glaucoma. Una migliore comprensione della fisiopatologia di questa



compromissione è diventata un importante campo di ricerca con molte problematiche terapeutiche da risolvere. Abbiamo sollevato l'ipotesi che i cambiamenti infiammatori di basso grado, simili a quelli osservati nella superficie oculare, svolgano un ruolo nella degenerazione trabecolare del reticolo, sia nel processo di invecchiamento che nel glaucoma. Inoltre, stiamo studiando se gli effetti tossici che si diffondono dalla superficie oculare sottoposti a farmaci per il glaucoma e ai loro conservanti influenzino anche la compromissione trabecolare, come suggeriscono le osservazioni cliniche. Le linee cellulari stabilite del trabecolato umano vengono utilizzate in laboratorio per studiare diverse chemochine, in particolare IL-8, SDF1 / CXCL12 e MCP-1 / CCL2, con e senza citochine o stimolazioni tossiche. I risultati preliminari hanno dimostrato che sono espressi in condizioni fisiologiche e che la loro espressione è aumentata dalle citochine, come il TNF o conservanti tossici come il benzalconio cloruro. Questi risultati aprono importanti prospettive sul ruolo delle cellule trabecolari nel privilegio immunitario dell'occhio, una caratteristica immunopatologica dell'occhio e su come i meccanismi infiammatori influenzano la degenerazione delle cellule trabecolari durante il glaucoma. Queste citochine / chemochine vengono testate sui nostri modelli in vitro ed ex vivo in campioni trabecolari per studiare i loro effetti pro o anti-apoptotici diretti o inducibili. Modelli animali con pressione intraoculare cronica elevata sono anche usati per studiare gli effetti di varie chemochine, sia per capire meglio i meccanismi fisiopatologici sul lavoro che per sviluppare nuove strategie terapeutiche. Il coinvolgimento di chemochine, cellule immunitarie e antiglaucoma nell'apoptosi del trabeculo è una delle principali preoccupazioni fisiopatologiche nella comprensione delle lesioni iniziali della malattia da glaucoma e nello sviluppo di nuove strategie farmacologiche innovative.

Christophe Baudouin MD, PhD

Nato nel 1961, professore di Oftalmologia a Parigi dal 1995, dopo aver conseguito l'MD a Nizza nel 1989 e un dottorato di ricerca a Parigi nel 1992. Dal 1995 è presidente del dipartimento di Oftalmologia, Ambroise Paré Hospital, APHP, Università di Versailles, e divenne nel 2000 anche il presidente di un grande dipartimento di Oftalmologia nell'Ospedale Nazionale di Oftalmologia di Quinze-Vingts, Parigi. Dal 1997, coordinò un gruppo di ricerca coinvolto nell'immunologia e nella tossicologia della superficie oculare. Dal 2004 è direttore di un gruppo di ricerca etichettato INSERM, ora situato in Vision Institute, Università di Parigi 6, un centro di ricerca dedicato all'oftalmologia e recentemente etichettato come Laboratory of Excellence (Labex dal governo francese). È anche redattore capo del French Journal of Ophthalmology, presidente della Ophthalmological Society di Paris, vicepresidente della Glaucoma Society francese, eletto membro del Board della French Society of Ophthalmology e membro di otto internazionali società. È stato premiato nel 2011 con l'argento di ARVO.



Ospedale Santa Maria della Misericordia

Rovigo – Italia

Il nostro centro vanta una piastra operatoria tra le più grandi e moderne della regione Veneto, nella quale effettuiamo routinariamente interventi di: cataratta e femtocataratta con impianto di lenti monofocali, multifocali e toriche; chirurgia del glaucoma mediante



procedura di trabeculectomia, canaloplastica ab externo, impianto di Shunt e MIGS; chirurgia vitreoretinica per il trattamento di distacchi di retina, fori maculari, pucker, complicanze legate a retinopatia diabetica proliferante; trapianto di cornea con tecnica lamellare anteriore, posteriore e perforante; chirurgia palpebrale per la correzione di ectropion, entropion, ptosi palpebrali; correzione dello strabismo.

Le nostre attrezzature nella struttura chirurgica includono: Microscopio chirurgico Leica M844 F40; Sistema di visualizzazione 3D (TrueVision); Sistema di visualizzazione 3D Ngenuity (Alcon); Sistema panoramico BIOM 5 motorizzato; Facovitrectomo Stellaris (Bausch + Lomb); Facovitrectomo Eva (Dorc); Piattaforma laser femtosecondi Victus (Bausch + Lomb).

Le nostre attrezzature nella struttura ambulatoriale includono: Biomicroscopio Pentacam HR (Oculus); Tomografo a coerenza ottica Heidelberg (HRT); Tomografo a coerenza ottica Angio (Optovue); AI – scan biometro ottico (Nidek); SLT SOLO (Hellex); Pascal Retinal Photocoagulator (Optimedica); SPECTRALIS HRA Fundus Camera Angiography; Qlas ARC yag laser.

Dott. Luigi Caretti

Nato nel 1974 a Napoli, ha completato il corso di laurea in medicina e chirurgia presso l'Università di Napoli e ha successivamente conseguito la specializzazione in oftalmologia presso l'Università degli studi di Padova. Grazie all'attività presso l'Ospedale Sant'Antonio di Padova e le numerose fellowship presso centri d'eccellenza internazionali ha acquisito esperienza nella chirurgia della cataratta, glaucoma, vitreoretina, cornea, vie lacrimali, oculoplastica. Dal 2015 dirige l'unità oculistica dell'Ospedale Santa Maria della Misericordia di Rovigo, partecipa attivamente a congressi nazionali e internazionali, e ha numerose pubblicazioni scientifiche in ambito clinico e chirurgico.



Dott. Luis Cadarso

Oftalmologo specializzato in cataratta e chirurgia refrattiva. Interesse speciale su Gestione del cheratocono e chirurgia laser.

ESPERIENZA

- Ospedale Generale di Montreal. Istituto di Ricerca. 1986. Ricerca in Oftalmopatia di Graves
- Oculista. Ospedale Comarcal Barco De Valdeorras Orense. Spagna 1988-1990
- Oculista. Ospedale Meixoeiro. Vigo. 1990-1994
- Capo di Dipartimento di Oftalmologia. Ospedale Meixoeiro. Vigo 1995-2016
- Capo di Dipartimento di Oftalmologia. Ospedale Clinica Universitaria di Vigo dal 2016.
- Direttore medico di Clinica Cadarso. Vigo. Spagna dal 1992

FORMAZIONE SCOLASTICA

- Scuola di Medicina. Santiago di Compostela. Spagna 1976-1982
- Specialista in Oftalmologia. Ospedale Generale di Galizia. Santiago di Compostela. Spagna 1984-1987
- Medico. Università di Santiago di Compostela. Spagna 1992

Ultime pubblicazioni

- I. Aplicación práctica de la Aberrometría a la cirugía ocular. Optica para Cirujanos refractivos. R Ruiz-Mesa 2015 Secoir. Sociedad Española de Cirugía Implanto-Refractiva
- II. Small Incision Lenticule Extraction (Smile) as Retreatment for a Thick LASIK Flap. Journal of Refractive Surgery. 2016; 32(10):718:720
- III. Assesment of Corneal Epithelial Thickness in Asymetric Keratoconic Eyes and Normal Eyes Using Fourier Domain Optical Coherence Tomography. Journal of Ophthalmology. Vol 2016 (2016) ID 5697343, 6 pag
- IV. Corneal Biomechanics in Unilateral keratoconus and Fellow eyes with a Scheimpflug-based Tonometer. Optom Vis Sci. 2018 Jul; 95(7): 608-615



Dott. Mark Tomalla

Assistenza diagnostica e operativa per disturbi della cornea e della lente con oltre 40.000 interventi alla chirurgia oculare e laser femorale per cataratta e disturbi della cornea

- Laser rifrattivo e chirurgia della lente
- Chirurgia del glaucoma, chirurgia delle palpebre
- Chirurgia laser a femtosecondi per malattie corneali.

Membro di varie associazioni internazionali e nazionali: ASCRS, BVA, ESCRS, VRI, AAO, DGII.

Docente presso l'Università Heinrich-Heine di Düsseldorf per la chirurgia refrattiva e oftalmica presso Akad. Lehrkrankenhaus.



Xinshijie Eye Hospital

Shanghai – Cina

Fondato nel 2004, Xinshijie Eye Hospital Group ha aperto 12 ospedali di oftalmologia in 9 città importanti, come Shanghai, Hohhot, Jiangxi, Qingdao, Jinan, Zhengzhou, Chongqing, Chengdu, Wuxi. Il centro nella città di Shanghai, con layout di fascia alta, è il secondo grande ospedale di oftalmologia della capitale, collegato al Guangzheng Gruppo.

L'oftalmologia Xinshijie consente di effettuare cure mediche, insegnamento e ricerca scientifica. Successivamente è diventato l'"ospedale per l'insegnamento oftalmologico del Tongji University Medical College" e "Teaching Base of Ophthalmology nel Medical College of Nanchang University, Master's Training Point".

"Chongqing Medical College Practice Hospital", "Base per l'insegnamento presso il college di Shanghai", "Base di addestramento dell'ottica oculare dell'Università di Radio e Televisione di Chengdu".

È stata effettuata la cooperazione tecnica a lungo termine con rinomati oftalmologi di organizzazioni internazionali di oftalmologia come l'Associazione europea di oftalmologia per la cataratta e Chirurgia refrattiva, ESCRS e oftalmologi internazionali arrivano al Xinshijie Eye Gruppo Ospedaliero per lo svolgimento di scambi accademici e formazione tecnica.

Attualmente, il numero di ambulatori di cataratta nell'Ospedale oftalmico di Xinshijie lo hanno classificato al primo posto a livello nazionale. Centinaia di centenari hanno riacquisito con successo la loro vista nel Xinshijie Eye Hospital, creando la leggenda oftalmologica della Cina in grado di fornire il recupero della vista centenaria. Il numero di operazioni della cataratta delle tre filiali di Xinshijie Eye Hospital in Shanghai rappresenta i 2/3 di tutti gli ospedali di Shanghai. È diventato uno dei più grandi istituti oftalmici di prevenzione e trattamento della cecità in Cina.

Dal suo inizio, Xinshijie Eye Hospital ha approfondito la cooperazione con la Croce Rossa e vari fondazioni locali



per l'assistenza di anziani, giovani, bambini, disabili, aiuto legale e volontario della gioventù di Shanghai e altri enti di beneficenza pubblici.

Xinshijie Eye ha consentito a decine di migliaia di pazienti con malattie degli occhi a riacquistare la vista gratuitamente, formando un unico modello di benessere pubblico.

Attualmente ha lasciato un'impronta lucente in oltre 20 province, comuni e regioni autonome in Cina, come il Tibet, lo Yunnan, il Sichuan, lo Xinjiang, il Gansu e altri luoghi, da est a ovest e da sud a nord, rispondendo attivamente alla strategia centrale di "riduzione della povertà". Ha istituito un centro di benessere pubblico e ha applicato il servizio in cinque obiettivi (pazienza, zelo, sincerità, cura e devozione) al benessere medico e pubblico.

Shanghai Xinshijie Zhongxing Eye Hospital è un istituto oftalmico completo su larga scala, è un caposaldo, che sta integrando le cure mediche, insegnamento, ricerca scientifica, prevenzione e trattamento della cecità; è anche la base di Associazione delle istituzioni mediche sociali di Shanghai.

Zhongxing Eye Hospital ha 5 dipartimenti clinici, come optometria medica e centri per la cataratta, chirurgia refrattiva, malattie del fondo oculare, strabismo e oftalmologia infantile.

Durante lo sviluppo costante, Shanghai Xinshijie Zhongxing Eye Hospital sostiene la nobile missione di "prevenzione della cecità", ed è dedicato alla buona causa della prevenzione e del trattamento della cecità. Abbiamo avuto l'onore di vincere il premio "Servizio medico marchio" che è stato dato dal governo di Shanghai nel 2017.

In futuro, Shanghai Xinshijie Eye Hospital aiuterà più pazienti con malattie agli occhi a riacquistare la vista attraverso l'uso di eccellente tecnologia oftalmica e servendosi di cure umanistiche.

Haiyan Li, MD

Vicepresidente e chirurgo oftalmico del Shanghai Xinshijie Eye Hospital, Cina

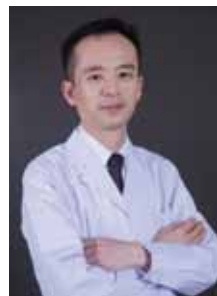
Diplomato al Peking Union Medical College, Università di Tsinghua.

Specializzato nel campo della chirurgia refrattiva, corneale e malattie della superficie oculare, con la chirurgia Visian ICL ® EVOP con più di 5000 casi fino a giugno 2018.

2014, London, Young ICL Ophthalmologist Award

2017, Lisbona, premi per i partner di formazione EVO-ICL CITI della Cina

2018, Shanghai, SMILE Excellence Award



CLK - microchirurgia e diagnostica oculare

Torino - Italia

Nasce nel 2014 dall'associazione di otto medici oculisti con specifiche competenze diagnostiche e chirurgiche nell'ambito oftalmologico.

Dal 2016 l'attività si sposta presso la Clinica Pinna Pintor di proprietà del Gruppo Policlinico di Monza.

La strategia professionale è quella del lavoro in equipe, per fornire ai pazienti il miglior servizio in termini di competenze ed aggiornamento scientifico.

Le attività del centro sono di tipo ambulatoriale, diagnostico e chirurgico.

Vengono effettuate: chirurgia della cataratta con tecnica femtolaser ed impianto di lenti intraoculari premium, chirurgia refrattiva corneale con tecnica femtolasik, impianto di lenti fache nelle ametropie elevate ed anelli intrastomali nel cheratocono, chirurgia palpebrale e lacrimale, chirurgia strabologica e chirurgia vitreoretinica

www.oculisticacclk.it



Dott. Bernardo Mutani

Chirurgo del segmento anteriore specializzato in chirurgia refrattiva e cataratta, specialista femto-cataratta, ottima esperienza premium IOL, key operator per piattaforma Catalys, IFS, VISX4, trattamento del cheratocono (cross-linking e Kerarings), Abilitazione trattamento presbiopia con Kamra Inlay. Esperienza nella chirurgia del glaucoma e dello strabismo. Oftalmologia pediatrica medica. Eseguiti >500 interventi/anno, >5000 in carriera.

Co-fondatore e socio CLK microchirurgia e diagnostica oculare

Co-responsabile attività chirurgica del segmento anteriore

Chirurgia oculistica, specialist Chirurgia refrattiva e della Cataratta Refrattiva

**Dott. Luca Razzano**

Chirurgo del segmento anteriore specializzato in chirurgia refrattiva e cataratta, specialista femto-cataratta, ottima esperienza premium IOL, key operator per piattaforma Catalys, IFS, VISX4, trattamento del cheratocono (cross-linking e Kerarings), Abilitazione trattamento presbiopia con Kamra Inlay. Esperienza nella chirurgia del glaucoma e dello strabismo. Oftalmologia pediatrica medica. Eseguiti >500 interventi/anno, >5000 in carriera.

Co-responsabile attività chirurgica del segmento anteriore

Chirurgia oculistica



WELCOME TO THE ERA OF CENTURION®



Performance in every detail.

The Centurion® Vision System is designed to enhance your experience in the OR and in your practice.

Active Fluidics™

Dynamic IOP management designed to enhance chamber stability^{1,2}.

Centurion® energy delivery

Harmonizing Ozil® Torsional Phaco delivery with increased fluidic control to maximize performance³.

Intrepid® integration

Micro-incisional portfolio designed to enhance surgeon control.



1. Sharif-Kashani P, Fanney D, Injev V. Comparison of occlusion break responses and vacuum rise times of phacoemulsification systems. BMC Ophthalmol. 2014;14:96.
2. Nicoli M, Miller K, Dimalanta R, Loke D; Jules Stein Eye Institute, UCLA. IOP Stability Measurement and Comparison Between Gravity-Fed and Actively Controlled Phacoemulsification Systems. 2014.
3. Solomon, K. Clinical study using a new phacoemulsification system with surgical intraocular pressure control. J Cataract Refract Surg. 2016; 42:542–549.