

PADOVA 13-14-15 Febbraio 2025

Organizzatore:
Alessandro Galan

LXXXIX CONGRESSO NAZIONALE



www.sitrac.it

CONSIGLIO DIRETTIVO

PRESIDENTE: V. Scorcìa

VICEPRESIDENTE: R. Mencucci

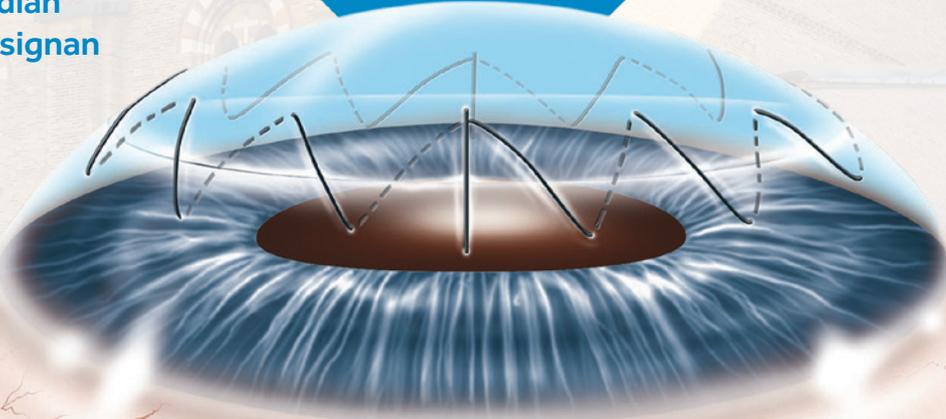
PRESIDENTI ONORARI:

E. Balestrazzi, A. Caporossi,
S. Fruscella, A. Rapizzi

SEGRETARIO: L. Fontana

CONSIGLIERI: F. Aiello, M. Busin,
L. Mastropasqua, A. Moramarco,
M. Nubile, E. Pedrotti, D. Ponzin,
P. Rama, V. Romano

Segreteria Scientifica:
Tommaso Candian
Francesca Massignan



Sede del Congresso: PADOVA CONGRESS



CON IL PATROCINIO DI:



Società Oftalmologica Triveneta

CON IL PATROCINIO DEL COMUNE DI PADOVA





XXIX CONGRESSO NAZIONALE S.I.TRA.C.

Cari Colleghi,

la designazione di Padova come sede ospitante il congresso S.I.TRA.C. onora me ed i miei collaboratori: è la seconda volta, a distanza di dieci anni, che questo importante evento congressuale ha luogo in questa città.

L'impegno profuso è stato grande e speriamo quindi meritevole di una buona riuscita della manifestazione.

Nella tipica tradizione S.I.TRA.C. il convegno si svolgerà nei tre giorni di giovedì, venerdì e sabato, nell'intento di illustrare al meglio tutte le esperienze consolidate in questo settore e di proporre le novità più interessanti, il tutto in due grandi sale in contemporanea.

La chirurgia in diretta avrà luogo il venerdì, dalle sale operatorie dell'ospedale Sant'Antonio dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di Padova.

Il giorno successivo alla chirurgia verranno proiettate e commentate nella sala principale le immagini relative ai pazienti operati: ci è sembrato un modo corretto di completare l'excursus informativo su questa affascinante chirurgia.

Nell'evento abbiamo voluto coinvolgere anche le categorie degli ortottisti, degli infermieri e degli ottici, professionisti che da sempre ci affiancano nel nostro lavoro.

Il congresso sarà inoltre arricchito da una sessione poster e di contributi scientifici liberi, affidati prevalentemente ai nostri giovani specializzandi, unitamente a corsi Wet Lab in tutti i giorni del congresso.

Benvenuti a Padova,

Il Presidente del Congresso
Alessandro Galan



CONSIGLIO DIRETTIVO



PRESIDENTE
Prof. V. Scoria



VICE PRESIDENTE
Prof.ssa R. Mencucci



SEGRETARIO
Prof. L. Fontana

PRESIDENTI ONORARI



Prof. E. Balestrazzi



Prof. A. Caporossi



Prof. S. Fruscella



Prof. A. Rapizzi

CONSIGLIERI



Dott. F. Aiello



Prof. M. Busin



Prof. L. Mastropasqua



Dott. A. Moramarco



Prof. M. Nubile



Prof. E. Pedrotti



Dott. D. Ponzin



Prof. P. Rama



Prof. V. Romano



TAVOLA SINOTTICA - GIOVEDÌ 13 FEBBRAIO 2025

SALA MANTEGNA	
14.30- 15.45	CORSO SIBO: SICUREZZA MICROBIOLOGICA DEL TRAPIANTO DI CORNEA <i>pag. 11</i>
15.45-16.00	PAUSA
16.00-17.15	CORSO: SUPERFICE OCULARE E TRAPIANTO <i>pag. 12</i>
17.15-17.30	PAUSA
17.30-18.45	CORSO: CHERATOPLASTICA E GLAUCOMA <i>pag. 13</i>

SALA GIOTTO	
14.30-15.45	CORSO: CROSS LINKING <i>pag. 11</i>
15.45-16.00	PAUSA
16.00-17.15	VIDEOCORSO: DALK <i>pag. 12</i>
17.15-17.30	PAUSA
17.30-18.45	VIDEOCORSO: DMEK <i>pag. 13</i>

SALA PETRARCA	
14.30-16.00	WET LAB <u>SUTURE</u> <i>pag. 14</i>
16.00-16.15	PAUSA
16.15-17.45	WET LAB <u>DALK/PK</u> <i>pag. 14</i>

SALA PALLADIO	
14.30-16.00	WET LAB <u>DSAEK</u> <i>pag. 14</i>
16.00-16.15	PAUSA
16.15-17.45	WET LAB <u>DMEK</u> <i>pag. 14</i>



TAVOLA SINOTTICA - VENERDÌ 14 FEBBRAIO 2025

SALA MANTEGNA

8.30-9.15	FREE PAPER - CASI CLINICI <i>pag. 15</i>
10.00-11.00	CORSO: PRIMA DEL TRAPIANTO <i>pag. 16</i>
11.00-12.00	CORSO: PREPARAZIONE AL TRAPIANTO <i>pag. 16</i>
12.00-13.00	CORSO: SEMEIOTICA ANTERIORE <i>pag. 17</i>
13.00-14.00	PAUSA PRANZO - VISITA AREA POSTER
14.00-15.00	OLTRE LA CHERATOPLASTICA 1 <i>pag. 17</i>
15.00-16.00	OLTRE LA CHERATOPLASTICA 2 <i>pag. 18</i>
16.00-17.45	UPDATE OF KERATITIS <i>pag. 18</i>
17.45-18.25	FREE PAPER - LA CHIRURGIA <i>pag. 19</i>

SALA PETRARCA

9.00-10.30	WET LAB <u>SUTURE</u> <i>pag. 25</i>
10.30-10.45	PAUSA
10.45-12.15	WET LAB <u>DALK/PK</u> <i>pag. 25</i>

SALA PALLADIO

9.00-10.30	WET LAB <u>DSAEK</u> <i>pag. 25</i>
10.30-10.45	PAUSA
10.45-12.15	WET LAB <u>DMEK</u> <i>pag. 25</i>

18.30 - COCKTAIL FOOD & DJ SET



TAVOLA SINOTTICA - VENERDÌ 14 FEBBRAIO 2025

SALA GIOTTO

8.30-9.15	RE-LIVE COMPLICANZE CHIRURGIA CORNEALE <i>pag. 20</i>
9.15-9.45	APERTURA DEL CONGRESSO - MEDAGLIA D'ORO S.I.T.R.A.C. <i>pag. 20</i>
9.45-11.15	CHIRURGIA IN DIRETTA 1 <i>pag. 21</i>
11.15-11.30	LEZIONE MAGISTRALE <i>pag. 21</i>
11.30-12.45	CHIRURGIA IN DIRETTA 2 <i>pag. 21</i>
12.45-13.00	LEZIONE MAGISTRALE <i>pag. 21</i>
13.00-14.00	PAUSA PRANZO - VISITA AREA POSTER
14.00-15.00	CHIRURGIA IN DIRETTA 3 <i>pag. 22</i>
15.00-15.45	RE-LIVE CHERATOPLASTICA NON CONVENZIONALE <i>pag. 22</i>
15.45-16.00	LEZIONE MAGISTRALE <i>pag. 22</i>
16.00-17.00	GESTIONE AMETROPIE POST CHERATOPLASTICA <i>pag. 23</i>
17.00-17.45	VIDEOCONCORSO: INNOVAZIONI CHIRURGICHE <i>pag. 23</i>
17.45-18.00	LEZIONE MAGISTRALE <i>pag. 24</i>
18.00-18.30	RE-LIVE EMERGENZE CORNEALI <i>pag. 24</i>

SALA PETRARCA

14.30-16.00	WET LAB <u>SUTURE</u> <i>pag. 25</i>
16.00-16.15	PAUSA
16.15-17.45	WET LAB <u>DALK/PK</u> <i>pag. 25</i>

SALA PALLADIO

14.30-16.00	WET LAB <u>DSA EK</u> <i>pag. 25</i>
16.00-16.15	PAUSA
16.15-17.45	WET LAB <u>DMEK</u> <i>pag. 25</i>

18.30 - COCKTAIL FOOD & DJ SET



TAVOLA SINOTTICA - SABATO 15 FEBBRAIO 2025

SALA GIOTTO

8.30-9.30	CORSO: CATARATTA E TRAPIANTO <i>pag. 26</i>
9.30-9.45	LEZIONE MAGISTRALE <i>pag. 26</i>
9.45-10.45	CORSO: FEMTOLASER IN CHIRURGIA CORNEALE <i>pag. 26</i>
10.45-11.15	LEZIONE MAGISTRALE <i>pag. 27</i>
11.15-11.30	THE DAY AFTER <i>pag. 27</i>
11.30-12.45	EVITARE E GESTIRE IL RIGETTO POST TRAPIANTO DI CORNEA <i>pag. 27</i>
12.45-13.00	PREMIAZIONE "BEST PAPER" <i>pag. 27</i>
13.00	CHIUSURA CONGRESSO <i>pag. 27</i>

SALA PETRARCA

9.00-10.30	WET LAB <u>SUTURE</u> <i>pag. 28</i>
10.30-10.45	PAUSA
10.45-12.15	WET LAB <u>DALK/PK</u> <i>pag. 28</i>

SALA PALLADIO

9.00-10.30	WET LAB <u>DSA EK</u> <i>pag. 28</i>
10.30-10.45	PAUSA
10.45-12.15	WET LAB <u>DMEK</u> <i>pag. 28</i>



FACULTY

- Aiello Francesco - Roma
Alessio Giovanni - Bari
Altafini Romeo - Dolo (VE)
Ambrosio Oriella - Pavia
Angelini Edoardo - Chioggia (VE)
Antonini Marco - S. Donà di Piave (VE)
Antonuccio Manlio - Gorizia
Aragona Pasquale - Messina
Avarello Antonino - Padova
Avoni Luca - Ravenna
Babighian Silvia - Padova
Badalà Federico - Milano
Badin Gloria - Rovigo
Baiocchi Stefano - Siena
Balestrazzi Alessandra - Roma
Balestrazzi Angelo - Grosseto
Balestrazzi Emilio - Roma
Balzano Adriana - Salerno
Barosco Guido - Mestre (VE)
Bassi Umberto - Milano
Bellucci Roberto - Verona
Beltrame Giorgio - Pordenone
Bergamo Loretta - Trento
Bertuzzi Francesca - Milano
Birattari Federica - Venezia
Bisantis Francesco - Padova
Bonacci Erika - Verona
Bonci Paola - Ravenna
Bonci Paolo - Imola
Bonini Stefano - Roma
Bordin Paolo - Rovigo
Bova Alessandro - Monfalcone (TS)
Bovone Cristina - Ferrara-Forlì
Brambilla Davide - Milano
Brusini Paolo - Udine
Busin Massimo - Forlì
Buzzonetti Luca - Roma
Calandriello Luigi - Padova
Camellin Massimo - Rovigo
Camesasca Fabrizio - Milano
Camposampiero Davide - Venezia
Candian Tommaso - Padova
Cantera Emilia - Roma
Capello Gianluca - Treviso
Capobianco Antonio - Roma
Caporossi Aldo - Roma
Caporossi Orsola - Prato
Caramello Guido - Cuneo
Caretto Luigi - Rovigo
Carroccia Rosanna - Bologna
Catania Anton Giulio - Chioggia (VE)
Cazzola Laura - Rovigo
Ceccuzzi Roberto - Pavia
Chemello Francesca - Verona
Chierego Chiara - Bussolengo (VR)
Cian Roberto - Vicenza
Cimberle Ugo - Ravenna
Cimino Luca - Reggio Emilia
Cirillo Pasquale - Caserta
Coco Giulia - Roma
Colombo Renzo - Padova
Cozzini Tiziano - Negrar (VR)
Crepaldi Anna - Milano
Crepaldi Valerio - Padova
Crudeli Clorinda - Padova
Dal Ben Giuseppe - Padova
D'Eliseo Domenico - Ravenna
De Angelis Stefano - Milano
De Gregorio Alessandra - Bassano d.G. (VI)
De Sanctis Ugo - Torino
Decastello Nicolò - Padova
Deligianni Velika - Padova
Di Zazzo Antonio - Roma
Drago Dilva - Vicenza
Fanton Giordano - Biella
Fantozzi Marco - Lucca
Fasciani Romina - Roma
Fea Antonio Maria - Torino
Ferrari Giulio - Milano
Ferrari Stefano - Venezia
Fogagnolo Paolo - Milano
Foltran Flavio - Conegliano (TV)
Fontana Luigi - Bologna
Franch Antonella - Venezia
Franchin Andrea - Padova
Franchini Alessandro - Firenze
Franchini Iacopo - Firenze
Frisina Rino - Piacenza
Fruscella Severino - Roma
Gabai Andrea - Udine
Galan Alessandro - Padova
Gattazzo Irene - Padova
Genisi Claudio - Venezia
Genitti Germano - L'Aquila
Giannaccare Giuseppe - Cagliari
Giglio Rosa - Trieste
Gizzi Corrado - Forlì
Greggio Angelo - Padova
Gualdi Luca - Roma
Guerin Gian Marco - Trieste
Guglielmelli Fabio - Roma
Hafezi Farhad - Zurigo (CH)
Iannuzzi Lorenzo - Camposampiero (PD)
Inferrea Leandro - Trieste
Iovieno Alfonso - Vancouver (CAN)
Knutsson Karl Anders - Milano
La Gloria Valerio Alvisè - Rovigo
Laffi Gianluca - Bologna
Lanzetta Paolo - Udine
Lanzini Manuela - Chieti
Leon Pia Ester - Venezia
Leonardi Andrea - Padova
Lipperra Stefano - Fabriano (AN)
Lo Giudice Giuseppe - Schiavonia (PD)
Lorè Stefano - Roma
Luccarelli Saverio - Milano
Luceri Salvatore - Milano



FACULTY

- Macaluso** Claudio - Parma
Manganotti Andrea - Verona
Marchini Giorgio - Verona
Marcon Giovanni Battista - Vicenza
Marenco Marco - Roma
Marino Luigi - Milano
Martini Enrico - Sassuolo
Martini Ferdinando - Camposampiero (PD)
Marullo Michele - Pescara
Massagrande Erika - Verona
Massignan Francesca - Padova
Mastropasqua Leonardo - Chieti
Mazzotta Cosimo - Siena
Melina Valentina - Padova
Menabuoni Luca - Prato
Mencucci Rita - Firenze
Michielan Matteo - Padova
Michieletto Paolo - Roma
Modugno Rocco - Camposampiero (PD)
Montani Giancarlo - Lecce
Monterosso Cristina - Mestre (VE)
Moramarco Antonio - Bologna
Mosca Luigi - Roma
Mularoni Alessandro - San Marino
Mura Marco - Ferrara
Mutani Bernardo - Torino
Napolitano Pasquale - Napoli
Neri Enrico - Vicenza
Nicoletti Manlio - Bologna
Nubile Mario - Chieti
Orfeo Vincenzo - Napoli
Paganoni Giorgio - Bergamo
Pagnacco Camilla - Verona
Palamara Andrea - Negrar (VR)
Panico Claudio - Torino
Pastore Marco Rocco - Trieste
Pateri Francesca - Monza
Pedrotti Emilio - Verona
Pellegrini Francesco - Pordenone
Pellegrini Marco - Ferrara
Pelosini Lucia - (UK)
Pertile Grazia - Negrar (VR)
Picardo Vittorio - Roma
Pinna Antonio - Sassari
Pocobelli Augusto - Roma
Ponzin Diego - Mestre (VE)
Radin Pietro Paolo - Padova
Rama Paolo - Milano
Rapizzi Albino - Treviso
Razzano Luca - Torino
Rizzo Roberta - Padova
Rizzo Stanislao - Roma
Romanelli Federica - Trento
Romano Vito - Brescia
Rosetta Pietro - Milano
Rossi Costanza - Catanzaro
Rubino Pierangela - Parma
Russo Cataldo - Roma
Ruzza Alessandro - Zelarino (VE)
Saccarola Petra - S. Donà di Piave (VE)
Sacchi Laura - Roma
Salati Carlo - Udine
Salgari Niccolò - Ferrara
Santin Giorgio - San Donà di Piave (VE)
Santoro Piera - Torino
Sarnicola Caterina - Grosseto
Sarnicola Enrica - Grosseto
Sarnicola Vincenzo - Grosseto
Sato Giovanni - Padova
Savini Giacomo - Bologna
Sbordone Sandro - Napoli
Schiano Lomoriello Domenico - Roma
Scollo Davide - Catania
Scorcia Vincenzo - Catanzaro
Sileci Salvatore - Caltagirone (CT)
Simioni Liliana - Mestre (VE)
Spadea Leopoldo - Roma
Spena Rossella - Ferrara / Forlì
Stefanon Francesco Giuseppe - S. Donà di Piave (VE)
Suman Silvia - Schiavonia (PD)
Surace Dario - Mestre (VE)
Tagliapietra Sonia - Vicenza
Tamburrelli Ciro - Roma
Targa Emanuela - Camposampiero (PD)
Tavolato Marco - Padova
Terry Mark - Oregon (USA)
Testa Francesco - Napoli
Testa Valeria - Vicenza
Tiezzi Appolloni Alessandro - Roma
Tognetto Daniele - Trieste
Tollot Luigina - Belluno
Toneatto Giacomo - Udine
Toso Antonio - Santorso (VI)
Tozzi Luigi - Pordenone
Trojan Diletta - Treviso
Troisi Salvatore - Salerno
Ungaro Nicola - Parma
Vatovec Cristina - Trieste
Vattovani Odilla - Trieste
Verbelli Maria Luisa - Milano
Veronese Antonella - Venezia
Versura Piera - Bologna
Villani Edoardo - Milano
Vinciguerra Paolo - Milano
Vinciguerra Riccardo - Milano
Viola Pietro - Vicenza
Visentin Silvia - Bassano d. G. (VI)
Vita Stefano - Monfalcone (GO)
Zanella Maria Sole - Padova
Zardo Maria Caterina - Mestre (VE)
Zorzi Ilaria - Venezia



13.30

Registrazione partecipanti

SALA MANTEGNA

14.30-15.45

CORSO SIBO: SICUREZZA MICROBIOLOGICA DEL TRAPIANTO DI CORNEA

Presidente: *D. Ponzin*

Moderatori: *R. Mencucci, D. Trojan*

Panelisti: *S. Ferrari, A. Franchin, G. Genitti,
A. Ruzza, S. Visentin*

Infezioni post-trapianto
A. Franch

Test rapido per Aspergillus sul terreno di
conservazione per cornee
D. Camposampiero

Effetto degli antifungini nei liquidi di
conservazione delle cornee: la nostra
esperienza negli anni 2020-23
R. Carroccia

Contaminazione dei tessuti distribuiti: è ancora
un problema? L'esperienza di Monza e Venezia
F. Pateri

La contaminazione microbiologica: una,
nessuna e centomila
P. Santoro

To culture or not to culture?
F. Aiello

Discussione

15.45-16.00

PAUSA

SALA GIOTTO

14.30-15.45

CORSO: CROSS LINKING

Presidente: *P. Vinciguerra*

Moderatori: *A. Caporossi, V. Romano*

Panelisti: *M. Antonini, A. Avarello, A. Bova,
V. Testa, M.S. Zanella*

Progressione cheratocono
E. Bonacci

Risultati a lungo termine >10 anni
R. Vinciguerra

Iontoforesi
M. Lanzini

I protocolli avanzati per cornee sottili
C. Mazzotta

Long term flattening e cause fallimento
P. Vinciguerra

PACE
F. Hafezi

Cross Linking corneale a guida teranostica
V. Scorcia

CXL nelle infezioni
P. Rosetta

Discussione

15.45-16.00

PAUSA



SALA MANTEGNA

16.00-17.15

CORSO: SUPERFICIE OCULARE E TRAPIANTO

Presidente: *V. Orfeo*

Moderatori: *A. Leonardi, R. Mencucci*

Panelisti: *A. Pinna, P. Rubino, S. Troisi,
P. Versura*

Gestione clinica dell'edema corneale in pazienti
prima e dopo chirurgia corneale

L. Pelosini

Importanza dell'interazione film lacrimale-
epiteli

M. Marenco

Cosa ricercare sulla superficie prima di un
intervento sulla cornea?

P. Aragona

Il paziente con malattie della superficie
candidato a chirurgia corneale: come prepararlo
al meglio

G. Giannaccare

Le fibre nervose e la sensibilità nelle varie
alternative di trapianto corneale: quale tecnica
preferire in relazione alla diagnosi

E. Villani

Il coinvolgimento corneale nel paziente
con pemfigoide oculare: terapia medica vs
indicazione chirurgica

S. Bonini

Rigetto immunologico corneale: cause e terapie
presenti e future

A. Di Zazzo

Discussione

17.15-17.30

PAUSA

SALA GIOTTO

16.00- 17.15

VIDEOCORSO: DALK

Presidente: *E. Pedrotti*

Moderatori: *G. Alessio, L. Mastropasqua*

Panelisti: *F. Aiello, A. Galan, P.E. Leon,
A. Moramarco, M. Nubile*

DALK manuale

P. Rama

DALK Big Bubble

S. Sbordone

Femto DALK

V. Scorcia

Tips and Tricks per aumentare la percentuale di
formazione della bolla

L. Fontana

Se non viene la bolla

V. Romano

Gestione delle rotture della Descemet

V. Sarnicola

DALK tettoniche

L. Mosca

Discussione

17.15-17.30

PAUSA



SALA MANTEGNA

17.30-18.45

CORSO: CHERATOPLASTICA E GLAUCOMA

Presidente: *S. Babighian*

Moderatori: *R. Altafini, G. Marchini*

Panelisti: *F. Bertuzzi, P. Brusini, F. Chemello,
A. Crepaldi, E. Neri, O. Vattovani*

Meccanismi di sviluppo del glaucoma dopo
cheratoplastica

G. Capello

Effetti dell'ipertono sul lembo trapiantato

F.G. Stefanon

Diagnosi di glaucoma dopo cheratoplastica:
quali esami richiedere e quali strumenti
utilizzare

E. Martini

Terapia medica ipotonizzante dopo
cheratoplastica: quali farmaci, quale impatto
sulla cornea trapiantata

S. Baiocchi

Utilità della terapia parachirurgica dopo
cheratoplastica

N. Ungaro

Chirurgia del glaucoma nel paziente
trapiantato. Che tipo di chirurgia? Indicazioni e
controindicazioni

A.M. Fea

Quali possibili complicanze?

C. Gizzi

Tips and Tricks

G. Laffi

Discussione

SALA GIOTTO

17.30-18.45

VIDEOCORSO: DMEK

Presidente: *P. Viola*

Moderatori: *P.E. Leon, C. Monterosso*

Panelisti: *G. Barosco, A. Greggio, G.M. Guerin,
F. Massignan*

Preparazione del donatore: Tips and Tricks

A. Ruzza

Hemi-DMEK graft

P. Rama

Distensione e centratura del lembo

F. Aiello

Tripla procedura: cosa fare e cosa no

V. Romano

DMEK combinata ad impianti IOL secondari

C. Bovone

Gestione delle complicanze

A. Iovieno

Utilità dell'OCT intraoperatorio

A. Moramarco

Strategia di RE-BUBBLING. Quando e come

V. Testa

Discussione



SALA PETRARCA

14.30-16.00

WET LAB SUTURE

Presidente: *Al. Balestrazzi*

Istruttori: *A. Capobianco, A. Catania*

16.00-16.15

PAUSA

16.15-17.45

WET LAB DALK/PK

Presidente: *Al. Balestrazzi*

Istruttori: *K.A. Knutsson, C. Monterosso*

SALA PALLADIO

14.30-16.00

WET LAB DSA EK

Presidente: *Al. Balestrazzi*

Istruttore: *V. Deligianni, R. Giglio*

16.00-16.15

PAUSA

16.15-17.45

WET LAB DMEK

Presidente: *Al. Balestrazzi*

Istruttori: *L. Menabuoni, R. Spena*





SALA MANTEGNA

8.30-9.15

FREE PAPER - CASI CLINICI

Presidente: *P. Lanzetta*

Moderatori: *G. Beltrame, U. Cimberle*

Panelisti: *F. Foltran, I. Franchini, M.R. Pastore, L. Tollot*

F. Cassini - Il percorso diagnostico terapeutico delle cheratiti infettive e il ruolo dell'analisi microbiologica nella loro gestione: l'esperienza di un centro di terzo livello

R. Christodoulou Shoufani - Dalla chirurgia alla rigenerazione: una biobanca di lenticoli stromali per nuove frontiere terapeutiche

F. Figliola - Losartan topico: un trattamento promettente per le cicatrici corneali dopo cheratite da HSV

G. Lo Giudice - Effetti della iniezione intravitreali antivegf sulla superficie oculare, sui parametri del segmento anteriore e pressione intraoculare

S. Odorici - Il trattamento con collirio da sangue cordonale contribuisce a ridurre la sintomatologia dolorosa e l'infiammazione nei pazienti affetti da cheratopatia severa. Validazione in contenuto di EGF ed esperienza clinica

M.L. Passaro - Cheratite da Acanthamoeba: incidenza e impatto delle complicanze gravi

B. Pintus - Insulina topica per il trattamento dei difetti epiteliali della superficie oculare refrattari alle terapie convenzionali

A.C. Sangregorio - Astigmatismo topografico dopo cheratoplastica lamellare anteriore profonda: orientamento, potere e correlazione con i valori preoperatori

M. Troisi - Ruolo della microscopia elettronica a scansione (SEM) nella diagnosi di forme atipiche di Acanthamoeba in cheratocongioviti con esami microbiologici negativi

SALA GIOTTO

9.15-9.45

APERTURA DEL CONGRESSO - MEDAGLIA D'ORO S.I.T.R.A.C.

A. Galan

V. Scordia, L. Fontana

E. Balestrazzi, A. Caporossi, S. Fruscella, A. Rapizzi, F. Aiello, M. Busin, L. Mastropasqua, A. Moramarco, M. Nubile, E. Pedrotti, D. Ponzin, P. Rama, V. Romano

SALUTO DELLE AUTORITÀ

9.20 - *Sen. Maria Elisabetta Alberti Casellati*, Ministro per le Riforme Istituzionali e la Semplificazione Normativa

9.30 - *Dott. G. Dal Ben*, Direttore Generale Azienda Ospedale - Università Padova



SALA MANTEGNA

10.00-11.00

CORSO: PRIMA DEL TRAPIANTO

Presidente: *A. Avarello*

Moderatori: *F. Birattari, Pa. Bonci*

Panelisti: *L. Inferrera, R. Modugno, L. Simioni, I. Zorzi*

Correzione cheratocono e astigmatismi irregolari con LAC morbide - *S. Lorè*

Correzione del cheratocono con LAC Sclerali - *D. Brambilla*

Correzione del cheratocono con LAC tradizionali - *G. Montani*

Un metodo antico ma moderno per la correzione degli astigmatismi irregolari - *R. Colombo*

LAC customizzate - *A. Manganotti*

Dialogo con il paziente - *G. Fanton*

Discussione

11.00-12.00

CORSO: PREPARAZIONE AL TRAPIANTO

Presidente: *P. Bonci*

Moderatori: *A. Balzano, O. Caporossi*

Panelisti: *A. Capobianco, E. Targa*

Trapianto di cornea: la creazione di un percorso dal prelievo all'innesto - *E. Massagrande*

Ferri chirurgici per le diverse chirurgie corneali - *S. Tagliapietra*

Preparazione del lembo pre DSAEK con microcheratomo - *C. Vatovec*

Femtolaser e trapianto: punto di vista del key operator - *M.C. Zardo*

Donazione e chirurgia - *S. Sileci*

Discussione



SALA MANTEGNA

12.00-13.00

CORSO SEMEIOTICA ANTERIORE

Presidente: *V. Melina*

Moderatori: *M. Camellin, E. Cantera*

Panelisti: *L. Cazzola, D. Drago, L. Iannuzzi, R. Rizzo*

La refrazione nell'ambulatorio cornea - *A. Veronese*

Mappe topografiche - *P. Cirillo*

Tomografia corneale - *L. Sacchi*

Screening delle ectasie - *F. Bisantis*

Mappa epiteliale: quale utilizzi - *S. Baiocchi*

Biomicroscopia corneale - *G. Badin*

Studio del film lacrimale - *M.L. Verbelli*

Fotografia del segmento anteriore - *U. Bassi*

Funzioni avanzate dei nuovi biometri - *G. Savini*

Discussione

13.00-14.00 - PAUSA

Visita all'area poster (pag. 29)

14.00-15.00

OLTRE LA CHERATOPLASTICA 1

Presidente: *P. Rosetta*

Moderatori: *F. Badalà, P. Rosetta*

Panelisti: *C. Chierogo, G. Coco, A. De Gregorio, R. Spina*

Membrana amniotica - *C. Monterosso*

EDTA - *E. Villani*

PTK - *R. Vinciguerra*

Utilizzo delle colle - *R. Mencucci*

Il cheratocono: terapia medica per una malattia sistemica? - *G. Ferrari*

Utilizzo degli anti VEGF nella patologia corneale - *L. Buzzonetti*

Terapia genica - *F. Testa*

Discussione



SALA MANTEGNA

15.00-16.00

OLTRE LA CHERATOPLASTICA 2

Presidente: *Al. Balestrazzi*

Moderatore: *L. Menabuoni*

Panelisti: *P. Bonci, P. Michieletto, D. Surace*

Trapianto di cellule endoteliali e colture cellulari - *S. Ferrari*

Artificial Endothelial Trasplantation Endoart - *L. Fontana*

DWEK - *A. Iovieno*

Ricoprimento congiuntivale - *A. Franch*

CLAU - LR-CLAL - *E. Sarnicola*

Gestione dello Pterigio - *O. Ambrosio*

Tarsorrafia - *D. Surace*

Discussione

16.00-17.45

UPDATE OF KERATITIS

Presidente: *A. Franch*

Moderatori: *R. Mencucci, P. Rama*

Panelisti: *S. Bonini, A. Moramarco, S. Visentin*

Keratitis: an overview - *P. Rama*

Risk factors and clinical presentation - *C. Chierago*

Diagnosis and evaluation - *R. Mencucci*

Image-based confocal examination - *M. Nubile*

Pharmacological treatment - *P.E. Leon*

Surgical approaches to severe complications - *G. Pertile*

Real-life cases - *T. Cozzini*

Real-life cases - *S. Luccarelli*

Discussione



SALA MANTEGNA

17.45-18.25

FREE PAPER - LA CHIRURGIA

Presidente: *D. Tognetto*

Moderatori: *A. Mularoni, F. Romanelli*

Panelisti: *L. Bergamo, P. Saccarola, C. Rossi, G. Santin*

M. Buzzi - Chemioembolizzazione intravascolare con Mitomicina C (MICE) per il trattamento della neovascolarizzazione corneale

N. Di Geronimo - La gestione dell'ectasia post-PK associata a scompenso endoteliale: PK fungo ad ampio diametro, tecnica chirurgica e case series

M. El Zarif - Ex-vivo Lenticule Customization for Stromal Lenticule Addition Keratoplasty (SLAK)

R. Kilian - Risultati del ricoprimento congiuntivale seguito da cheratoplastica "a freddo" in casi di cheratite infettiva resistente al trattamento conservativo

C. Pagnacco - La cheratoplastica lamellare anteriore superficiale assistita da laser a femtosecondi (SALK) nel trattamento dei leucomi corneali dopo cheratite infettiva.

G. Romualdi - Applicazioni e complicanze della femto-SALK: case series

C. Rossi - Dissezione smussa sotto guida cheratoscopica della giunzione donatore-ricevente per la gestione dell'astigmatismo elevato post cheratoplastica lamellare anteriore profonda

M. Ventura - EndoArt: cambiamenti morfologici post impianto

18.30

COCKTAIL FOOD & DJ SET



SALA GIOTTO

8.30-9.15

RE-LIVE COMPLICANZE CHIRURGIA CORNEALE

Presidente: *M. Tavolato*

Moderatore: *L. Spadea*

Panelisti: *L. Avoni, D. D'Eliseo, N. Salgari*

Complicanze PK - *A. Franch*

Complicanze DALK - *G. Paganoni*

Complicanze DSAEK/DMEK - *S. Luceri*

Trapianto corneale - *M. Mura*

Discussione

9.15-9.45

APERTURA DEL CONGRESSO - MEDAGLIA D'ORO S.I.TRA.C.

A. Galan

V. Scordia, L. Fontana

E. Balestrazzi, A. Caporossi, S. Fruscella, A. Rapizzi, F. Aiello, M. Busin, L. Mastropasqua, A. Moramarco, M. Nubile, E. Pedrotti, D. Ponzin, P. Rama, V. Romano

SALUTO DELLE AUTORITÀ

9.20 - *Sen. Maria Elisabetta Alberti Casellati*, Ministro per le Riforme Istituzionali e la Semplificazione Normativa

9.30 - *Dott. G. Dal Ben*, Direttore Generale Azienda Ospedale - Università Padova



SALA GIOTTO

9.45-11.15

CHIRURGIA IN DIRETTA 1

Commentatore in sala: *R. Mencucci*

Presidente: *M. Mura*

Moderatori: *S. Fruscella, M. Marengo*

Panelisti: *L. Buzzonetti, V. Deligianni, M. Nicoletti, D. Schiano Lomoriello*

PK ad ampio diametro - *E. Pedrotti*

DMEK Endo-out - *R. Vinciguerra*

FACO+IOL+DSAEK precaricata - *F. Massignan*

Asportazione + autotrapianto - *F. Aiello*

Corneal ring - *A. Mularoni*

DMEK Endo-in precaricato 8,00 mm marcato - *C. Bovone*

11.15-11.30

LEZIONE MAGISTRALE: Cheratoprotesi: attualità e prospettive - *M. Busin*

11.30-12.45

CHIRURGIA IN DIRETTA 2

Commentatore in sala: *V. Picardo*

Presidente: *S. Fruscella*

Moderatori: *M. Marullo, G.B. Marcon*

Panelisti: *G. Beltrame, R. Frisina, C. Salati, A. Toso*

DALK - *A. Moramarco*

DALK - *V. Scorcia*

CLAU - *E. Sarnicola*

PTK + MMC - *F. Massignan*

DALK - *L. Mosca*

Lasik su DALK - *M. Tavolato*

12.45-13.00

LEZIONE MAGISTRALE: Angiogenesi corneale - *P. Rama*



SALA GIOTTO

13.00-14.00 - PAUSA

Visita all'area poster (pag. 29)

14.00-15.00

CHIRURGIA IN DIRETTA 3

Commentatore in sala: *L. Spadea*

Presidente: *G. Alessio*

Moderatori: *L. Caretti, A. Palamara*

Panelisti: *L. Calandriello, A.G. Catania, P. Fogagnolo, C. Genisi*

DMEK Endo-out pre-strippato e marcato - *V. Romano*

DMEK Endo-in precaricato 8,00 mm - *P. Viola*

DSAEK + impianto Carlevale - *An. Balestrazzi*

Femto-PK - *A. Galan*

15.00-15.45

RE-LIVE CHERATOPLASTICA NON CONVENZIONALE

Presidente: *M. Nubile*

Moderatori: *G. Caramello, C. Macaluso*

Panelisti: *M. Antonuccio, A. Pocobelli, C. Russo, A. Tiezzi Appolloni*

SLAK - *L. Mastropasqua*

SALK - *C. Bovone*

Anelli intrastromali - *A. Mularoni*

Correzione delle aberrazioni corneali con IOL IC-8 - *V. Scorgia*

Femto Big Bubble + FACO + IOL - *E. Pedrotti*

Discussione

15.45-16.00

LEZIONE MAGISTRALE: Robotica Femto in chirurgia corneale - *L. Mastropasqua*



SALA GIOTTO

16.00-17.00

GESTIONE AMETROPIE POST CHERATOPLASTICA

Presidente: *V. Scorcia*

Moderatori: *An. Balestrazzi, R. Bellucci*

Panelisti: *R. Bellucci, A. Franchini, L. Gualdi, F. Pellegrini, M. Pellegrini*

Correzione del difetto refrattivo nel paziente sottoposto a trapianto di cornea con LAC minisclerali
M. Michielan

LAC dopo la chirurgia corneale - *N. Decastello*

Correzioni con tecniche chirurgiche incisionali (revisione ferita chirurgica) - *U. De Sanctis*

Correzione con tecniche laser (AK, Lasik) - *B. Mutani*

Correzione con IOL: IOL additive e toriche - *L. Razzano*

Correzione con IOL diaframmate - *C. Genisi*

Discussione

17.00-17.45

VIDEOCONCORSO: INNOVAZIONI CHIRURGICHE

Presidente: *R. Cian*

Moderatore: *G. Lo Giudice*

Panelisti: *A. La Gloria Valerio, P.P. Radin, G. Sato, S. Suman*

M. Affatato - Cheratoplastica a fungo (MK) associata ad espianto di IOL a fissazione iridea anteriore e pupilloplastica in KCN evoluto

D. Brocca - DSAEK without posterior support: a vitrectomized eye with associated Aphakia and Aniridia

A. Busatta - Gestione precoce di cheratite fungina in cheratoplastica lamellare anteriore (DALK)

C. Carrozzi - Cheratoplastica a fungo in grave causticazione corneale

P. Chelini - Infezioni erpetiche da HZV: gestione chirurgica in casi semplici e complessi

M. Cocuzza - Quando la cornea non basta

F. Martini - DALK manuale predescemetica a fungo per idrope corneale acuta

A. Moramarco - Intrastromal injection of Voriconazole and Amphotericin B for managing refractory fungal

E. Mus - Cheratoplastica perforante tettonica su degenerazione marginale di Terrien giovanile con prolasso irideo



SALA GIOTTO

S. Pirodda - Cheratoplastica lamellare anteriore (DALK) in cheratocono dopo rimozione di anello intrastomale estruso (INTACS)

G. Scalia - Suture Lifeline: un metodo innovativo di impianto di lembo DSAEK in un caso di diaframma incompleto

A. Senatore - DALK

M. Zerbinati - Cheratoplastica lamellare anteriore (DALK) in cheratite erpetica evoluta

17.45-18.00

LEZIONE MAGISTRALE: Cheratoplastica in età pediatrica - **M. Busin**

18.00-18.30

RE-LIVE EMERGENZE CORNEALI

Presidente: **L. Spadea**

Moderatori: **S. De Angelis, C. Tamburrelli**

Panelisti: **F. Camesasca, A. Gabai, G. Toneatto**

Cheratoplastica temporanea (lenti di Landers) e chirurgia V-R - **S. Rizzo**

Sutura corneale - **R. Vinciguerra**

Ricoprimento congiuntivale - **C. Bovone**

AMT in perfezione - **M. Nubile**

Trapianto a caldo - **V. Sarnicola**

Discussione

18.30

COCKTAIL FOOD & DJ SET



SALA PETRARCA

9.00-10.30

WET LAB SUTURE

Presidente: *V. Romano*

Istruttori: *A. Gabai, G. Toneatto*

10.30-10.45

PAUSA

10.45-12.15

WET LAB DALK/PK

Presidente: *V. Romano*

Istruttori: *E. Bonacci, N. Salgari*

SALA PALLADIO

9.00-10.30

WET LAB DSAEK

Presidente: *V. Romano*

Istruttore: *G. Coco*

10.30-10.45

PAUSA

10.45-12.15

WET LAB DMEK

Presidente: *V. Romano*

Istruttori: *P.E. Leon, D. Schiano Lomoriello*

SALA PETRARCA

14.30-16.00

WET LAB SUTURE

Presidente: *F. Aiello*

Istruttori: *M. Camellin, A. Capobianco*

16.00-16.15

PAUSA

16.15-17.45

WET LAB DALK/PK

Presidente: *F. Aiello*

Istruttori: *L. Caretti, K.A. Knutsson*

SALA PALLADIO

14.30-16.00

WET LAB DSAEK

Presidente: *F. Aiello*

Istruttori: *G. Santin, S. Vita*

16.00-16.15

PAUSA

16.15-17.45

WET LAB DMEK

Presidente: *F. Aiello*

Istruttori: *D. Scollo, R. Spina*



SALA GIOTTO

8.30-9.30

CORSO: CATARATTA E TRAPIANTO

Presidente: *A. Galan*

Moderatore: *F. Martini*

Panelisti: *E. Angelini, D. Schiano Lomoriello, P. Napolitano*

EK: Timing per chirurgia combinata o sequenziale - *D. Tognetto*

PK/DALK: Timing per chirurgia combinata o sequenziale - *L. Mosca*

Calcolo della IOL in pazienti candidati a chirurgia combinata - *K.A. Knutsson*

Calcolo della IOL in pazienti con esiti di cheratoplastica - *R. Giglio*

Tecniche chirurgiche negli interventi combinati - *N. Salgari*

Discussione

9.30-9.45

LEZIONE MAGISTRALE: Storia del trapianto di cornea - *E. Balestrazzi*

9.45-10.45

CORSO: FEMTOLASER IN CHIRURGIA CORNEALE

Presidente: *L. Mastropasqua*

Moderatori: *S. Lippera, S. Sbordone*

Panelisti: *P. Bordin, A. Bova, T. Cozzini*

Femtocheratoplastica perforante - *L. Menabuoni*

Femtocheratoplastica lamellare - *E. Pedrotti*

Correzione astigmatismo con Femtolaser / normogrammi - *M. Tavolato*

Chirurgia refrattiva femtoassistita (LASIK, SMILE) - *M. Fantozzi*

Chirurgia intrastromale allogena additiva con rings e lenticoli - *M. Nubile*

Utilizzo dell'OCT nella chirurgia corneale - *A. Moramarco*

Discussione



SALA GIOTTO

10.45-11.15

LEZIONE MAGISTRALE: Current and Future Endothelial Transplant Surgery

M. Terry

11.15-11.30

THE DAY AFTER (VISIONE DEI CASI OPERATI)

F. Massignan

11.30-12.45

EVITARE E GESTIRE IL RIGETTO POST TRAPIANTO DI CORNEA

Presidente: *A. Caporossi*

Moderatore: *C. Panico*

Panelisti: *R. Ceccuzzi, V. Crepaldi, C. Crudeli, L. Tozzi*

Protocollo terapeutico standard - *C. Pagnacco*

Terapia del rigetto - *L. Cimino*

Disfunzioni della superficie corneale dopo cheratoplastica - *G. Giannaccare*

Complicanze mediche post-operatorie (ulcera neurotrofica, cheratite erpetica) - *L. Marino*

Gestione del paziente cortico responder - *D. Scollo*

Gestione dello scompenso endoteliale - *C. Sarnicola*

Utilizzo dei neuropeptidi - *F. Guglielmelli*

Discussione

12.45-13.00

PREMIAZIONE "BEST PAPER - CASI CLINICI - CHIRURGIA - VIDEO - POSTER"

Presidenti: *R. Cian, A. Galan, G. Lo Giudice, L. Mosca, M. Nubile, V. Sarnicola, D. Tognetto*

13.00 Chiusura Congresso



SALA PETRARCA

9.00-10.30

WET LAB SUTURE

Presidente: *P.E. Leon*

Istruttori: *F. Romanelli, D. Schiano Lomoriello*

10.30-10.45

PAUSA

10.45-12.15

WET LAB DALK/PK

Presidente: *P.E. Leon*

Istruttori: *I. Gattazzo, F. Massignan*

SALA PALLADIO

9.00-10.30

WET LAB DSA EK

Presidente: *P.E. Leon*

Istruttori: *R. Fasciani, G. Lo Giudice*

10.30-10.45

PAUSA

10.45-12.15

WET LAB DMEK

Presidente: *P.E. Leon*

Istruttori: *C. Russo, R. Vinciguerra*





- P. 1** *C. Ancona* - Vivere l'esperienza umana dell'Aniridia congenita: l'approccio della medicina narrativa
- P. 2** *F. Barzaghi* - Cheratoplastica lamellare anteriore profonda a fungo con tecnica "Big Bubble" assistita da laser a Femtosecondi: risultati a lungo termine
- P. 3** *G. Beschi* - Imaging multimodale ed esame istopatologico nella cheratopatia da olio di silicone
- P. 4** *L. Bifezzi* - Quando terapia immunitaria e infezione erpetica collidono: l'interessante caso di un paziente con cheratocono sottoposto a Cheratoplastica Lamellare Anteriore Profonda.
- P. 5** *M. Buzzi* - Oltre la Salzmann c'è di più
- P. 6** *L.A. D'Eliseo* - Caratteristiche del lembo del donatore e del ricevente come fattori di rischio per l'incidenza di rebubbling in pazienti operati di DSAEK
- P. 7** *F. Cinus* - Depositi corneali da Rifabutina
- P. 8** *J. Clementi* - Intervento di cataratta bilaterale e successivo scompenso endoteliale post-operatorio: un case report
- P. 9** *U. De Sanctis* - Outcome refrattivo e visivo dopo intervento di DMEK triplice in differenti stadi di distrofia corneale endoteliale di Fuchs
- P. 10** *P. Ducange* - Use of antiseptic eye drops in the treatment of corneal injuries due to metallic foreign bodies
- P. 11** *M. El Zarif* - In vivo confocal microscopy evaluation of infiltrated immune cells in corneal stroma treated with cell therapy in advanced keratoconus
- P. 12** *A. Franch* - Infiltrat corneali sterili dopo chirurgia della cataratta: case series.
- P. 13** *S. Gallio* - Valutazione dell'impatto del cheratocono sulla qualità di vita del paziente



- P. 14** *P. Garimoldi* - È possibile eseguire con sicurezza un trattamento di cross linking epi-off accelerato utilizzando una soluzione di riboflavina studiata per i trattamenti di iontoforesi?
- P.15** *F. Lixi* - Valutazione dell'efficacia di collirio a base di xanthan gum e desonide sodio fosfato nella prevenzione della sindrome dell'occhio secco post-chirurgia della cataratta: uno studio retrospettivo
- P. 16** *S. Luccarelli* - Validazione del STEP (stromal epithelial) staging system con oct MS-39
- P. 17** *L. Lucchino* - Fattori tomografici e topografici predittivi per la formazione della big bubble in corso di cheratoplastica lamellare anteriore profonda in pazienti affetti da cheratocono
- P. 18** *E. Mastrogiuseppe* - Trattamento Personalizzato dell'Ulcera di Mooren: Il Ruolo Cruciale della Tomografia a Coerenza Ottica del Segmento Anteriore (AS-OCT) - Un Caso Clinico
- P. 19** *A. Perrotta* - Cheratectomia superficiale in degenerazione di Salzmann prima della chirurgia della cataratta
- P. 20** *S. Porchia* - Gestione della distrofia corneale di Thiel-Behnke bilaterale mediante SALK: descrizione del caso clinico e analisi degli esiti a breve termine
- P. 21** *M. Potenza* - Esiste una correlazione tra il Non-Invasive Tear Film Break-Up Time (Ni-TFBUT) e il discomfort soggettivo nei pazienti con dry eye disease? Evidenze da un contesto clinico reale
- P. 22** *R. Serra* - DSAEK: gestione intraoperatoria di trapanazione eccentrica del tessuto donatore
- P. 23** *A. Taloni* - Impatto dello Spessore Stromale Residuo sugli Esiti della Cheratoplastica Lamellare Anteriore Profonda Manuale
- P. 24** *S. Vaccaro* - Trattamento della cheratite da Acanthamoeba con poliesametilene biguanide 0,08%: associazione tra profondità della lesione e scarso outcome visivo



INFORMAZIONI GENERALI E SCIENTIFICHE

SEDE CONGRESSUALE

Padova Congress - Via N. Tommaseo 59, Padova

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER



Via della Balduina, 88 - 00136 Roma
www.jaka.it - info@jaka.it

SEGRETERIA SCIENTIFICA



www.sitrac.it - info@sitrac.it - sitrac@pec.it

COMITATO SCIENTIFICO

Antonino Avarello, Silvia Babighian, Luigi Calandriello, Valerio Crepaldi, Clorinda Crudeli, Velika Deligianni, Irene Gattazzo, Francesca Massignan, Elisabetta Beatrice Nacci, Pietro Paolo Radin, Giovanni Sato, Maria Sole Zanella

ISCRIZIONI

L'ingresso all'area congressuale sarà consentito SOLO a coloro che sono pre-iscritti. Tutte le sessioni non sono prenotabili: sarà possibile accedervi fino ad esaurimento posti.

La quota di iscrizione dà diritto alla partecipazione a tutte le sessioni scientifiche, esclusi i Wet Lab e all'attestato di partecipazione.

ACCESSO IN SEDE

L'accesso all'area congressuale sarà consentito solo con il badge personale.

WET LAB

Durante il Congresso saranno previste 16 sedute di Wet Lab. I posti saranno limitati per un massimo di 6 partecipanti per ogni seduta di Wet Lab. È necessario prenotare anticipatamente e regolarizzare la quota di iscrizione.

ESPOSIZIONE TECNICO-SCIENTIFICA

Nell'ambito del Congresso si svolgerà un'esposizione di prodotti diagnostico-terapeutici in campo oftalmologico.

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI:

PLATINUM SPONSORS

BAUSCH + LOMB



GOLD SPONSORS



SILVER SPONSORS



EXHIBITORS



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER



Via della Balduina, 88 - 00136 Roma
www.jaka.it - info@jaka.it