

**4RX,FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Matteo Sacchi**
E-mail matteosacchi.hsg@gmail.com
Nazionalità **italiana**
Data di nascita **30/04/1982**
Codice fiscale **SCCMTT82D30C933Z**
Numero iscrizione
Ordine dei Medici Chirurghi
e Odontoiatri di Como **5936**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **Dal 01/01/2024 ad oggi**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università di Sassari, Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Farmacologia - Azienda Ospedaliera Universitaria, Università di Sassari**
• Tipo di azienda o settore **Unità Operativa Complessa di Oculistica**
• Tipo di impiego **Professore associato di oftalmologia**
• Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a) **Dal 12/07/2012 al 31/12/2023**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ospedale San Giuseppe, Via San Vittore 12, Milano**
• Tipo di azienda o settore **Unità Operativa di Oculistica**
• Tipo di impiego **Oculista, Dirigente Medico I livello**
• Principali mansioni e responsabilità **nominato in ruolo in seguito a concorso pubblico per titoli ed esami
Responsabile Centro Glaucoma**

- Date (da – a) **Dal 16/10/2023**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Vincitore concorso per professore associato MED/30 Università degli Studi di Sassari – chiamato **Professore Associato** dal Consiglio del Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Farmacia nella seduta del 27 ottobre 2023**

- Date (da – a) **Dal 24/11/2022 ad oggi**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Nominato Membro della **European Glaucoma Society (EGS)****
• Tipo di azienda o settore **Collaborazione internazionale in attività educazionali e di ricerca all'interno della European Glaucoma Society**
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 3/10/2022 ad oggi
Conseguimento Abilitazione Scientifica Nazionale
 alla docenza di seconda fascia del SSD MED30
 settore concorsuale 06/f2, malattie apparato visivo.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 2020 ad oggi
Professore a contratto, corso di Laurea in Ortottica, Università degli Studi di Milano
 Attività didattica, educativa e di ricerca

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 2019 ad oggi
Tutor Scuola Specializzazione in Oftalmologia
Università degli Studi di Milano
 Attività didattica, educativa e di ricerca

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da 11/2016 ad oggi
Socio e membro del Comitato Scientifico della SIGLA (Società Italiana Glaucoma)
 Società scientifica nazionale
 Attività didattica, educativa e di ricerca

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da 11/2016 ad oggi
Member of the Global Consult Bureau of the World Society of Pediatric Ophthalmology and Strabismus (Non-Strabismus Leader section)
 Board internazionale di specialisti sull'oftalmologia pediatrica
 Attività didattica, educativa e di ricerca

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

19/07/2013
Medico referente - Centro di Coordinamento della Rete Regionale per le Malattie Rare - REGIONE LOMBARDIA – IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri - sezione MALATTIE APPARATO VISIVO per le patologie rare: degenerazioni della cornea; distrofie ereditarie della cornea.

Rete regionale per la prevenzione, la sorveglianza, la diagnosi, la terapia delle malattie rare

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

11/2010-03/2012
Ospedale San Giuseppe, Via San Vittore 12, Milano
 Clinica Oculistica, Università degli Studi di Milano

- Tipo di impiego Specializzando in Oftalmologia

- Principali mansioni e responsabilità Attività clinica, chirurgica e di ricerca

- Date (da – a) 08/2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Bascom Palmer Eye Institute**, University of Miami, USA (prof. RK Parrish)
- Tipo di azienda o settore Glaucoma Unit, Department of Ophthalmology
- Tipo di impiego Observership
- Principali mansioni e responsabilità Attività clinica e di ricerca

- Date (da – a) 07-08/2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Strong Memorial Hospital**, University of Rochester, NY, USA (prof. JV Aquavella)
- Tipo di azienda o settore Cornea/External Disease Unit, Department of Ophthalmology
- Tipo di impiego Observership
- Principali mansioni e responsabilità Attività clinica e di ricerca

- Date (da – a) 03/2008-10/2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ospedale San Paolo**, Via di Rudini 8, Milano
- Tipo di azienda o settore Clinica Oculistica, Università degli Studi di Milano
- Tipo di impiego Specializzando in Oftalmologia
- Principali mansioni e responsabilità Attività clinica, chirurgica e di ricerca

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 12/04/2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Oftalmologia e scienze della visione
- Qualifica conseguita **Specializzazione in Oftalmologia**
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 70/70 con Lode

- Date (da – a) 11/07/2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi Milano-Bicocca
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita **Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia**
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110 con Lode

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA italiano

ALTRE LINGUE Inglese, francese

- Capacità di lettura Ottima
- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Molto buone

Capacità direttive e organizzative all'interno di un team di lavoro.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Attualmente “**principal investigators**” dello studio internazionale multicentrico: “Posner-Schlossman Syndrome: a multicentric retrospective European Study”.

Attualmente “**principal investigators**” del trial clinico multicentrico prospettico osservazionale “Xen Glaucoma Treatment Register”

In precedenza “**principal investigators**” del trial clinico multicentrico internazionale “Efficacia e sicurezza di bimatoprost SR in pazienti con glaucoma ad angolo aperto o ipertensione oculare”

Ha ricoperto il ruolo di “**sub-investigators**” dal 2008 al 2013 in 5 trials clinici multicentrici internazionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Conoscenza e utilizzo dei principali strumenti diagnostici di competenza oftalmologica, conoscenza e utilizzo degli strumenti informatici (pacchetto office e risorse web)

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Buone

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Attività sportiva agonistica (atletica leggera, judo)

PATENTE O PATENTI

B

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Co-autore di capitoli su libri di oftalmologia generale e oftalmologia pediatrica e strabismo.

Co-autore del testo “**Childhood Glaucoma**”, della **World Glaucoma Association, 2013**

Autore di articoli scientifici su riviste internazionali (43 pubblicazioni peer reviewed, *h*-index 13, 423 citazioni, Scopus 31-01-2024)

Membro dell’**Editorial Board** delle seguenti riviste:

- **Associated Editor** (12-09-22) - Frontiers in Medicine - section of Ophthalmology (Q2, Medicine, General & Internal, Journal Citation Report 2021); Review Editor dal 16-12-2021;
- **Advisory Board Member** - Ophthalmology and Therapy (Q1, Journal Citation Report 2021), dal 25-03-2022;
- **Editorial Board Member** - BMC Ophthalmology (Q3, Journal Citation Report 2021), dal 01-04-2022;
- **Editorial Board Member** - Journal of Clinical Medicine - section of Ophthalmology (Q2, Medicine, General & Internal, Journal Citation Report 2021), dal 12-05-2022.

Dal 2008 reviewer per “European Journal of Ophthalmology”.

Dal 2012 reviewer per “The International Journal of Clinical Ophthalmology and Visual Sciences”.

Dal 2015 reviewer per “Medicine”.

Dal 2020 reviewer per “Current Medical Research and Opinion”, “BMC Ophthalmology”, “Acta Ophthalmologica”.

Dal 2022 reviewer per “The American Journal of Case Reports”, “Plos One”.

2010 vincitore del **premio “Maurizio Quinteri”** della Società Italiana di Oftalmologia per il lavoro: “La cheratoprotesi di Boston nel paziente pediatrico” in data 26-11-2010.

2020 vincitore dell'**award: "Top downloaded paper 2018-2019"** della rivista Acta Ophthalmologica per l'articolo: "Efficacy of atropine 0.01% for the treatment of childhood myopia in European patients" (Sacchi M. et al, Acta Ophthalmol. 2019 Dec;97(8):e1136-e1140. doi: 10.1111/aos.14166) in data 30-04-2020.

Relatore in congressi e membro di Board nazionali e internazionali sul glaucoma.

Membro delle seguenti società:

European Glaucoma Society (EGS), World Society of Pediatric Ophthalmology and Strabismus (WSPOS), Società Italiana di Scienze Oftalmologiche (SISO), Società Italiana Glaucoma (SIGLA), Associazione Italiana per lo Studio del Glaucoma (AISG).

ATTIVITÀ CHIRURGICA

Ha effettuato come primo operatore **4939 interventi chirurgici** (dal 2012 al 2023, dato aggiornato al 31.03.2023) di cui:

interventi di facoemulsificazione: 3213

interventi di chirurgia per glaucoma: più di 600 (trabeculectomia, impianti valvolari, MIGS, revisioni)

procedure in pazienti pediatriche affette da glaucoma: 193

DETTAGLIO DELLE ATTIVITÀ

ATTIVITÀ DIDATTICA

1. Attività di insegnamento come professore a contratto presso l'Università degli Studi di Milano, anno accademico 2022/2023 (tot 20 ore)

in seguito a concorso per selezione pubblica per copertura attività didattiche - incarichi di docenza riservati a personale del SSR - all'interno del Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza in Oftalmologia in seguito a delibera del Collegio Didattico del Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza in Oftalmologia, Università degli Studi di Milano per i seguenti corsi:

-corso di insegnamento: “Corso integrato di patologia diagnostica e trattamento medico e chirurgico del segmento anteriore”, SSD: MED/50: “Diagnostica per immagini segmento anteriore”, CFU del SSD/modulo: 1, per un totale di 10 ore, anno di corso II, semestre di svolgimento I

-corso di insegnamento: “Scienze propedeutiche”, SSD: INF/01 informatica, CFU del SSD/modulo: 1, per un totale di 10 ore, anno di corso I, semestre di svolgimento: I

2. Attività di insegnamento come professore a contratto presso l'Università degli Studi di Milano, anno accademico 2021/2022 (tot 70 ore)

in seguito a concorso per selezione pubblica per copertura attività didattiche - incarichi di docenza riservati a personale del SSR - all'interno del Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza in Oftalmologia in seguito a delibera del Collegio Didattico del Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza in Oftalmologia, Università degli Studi di Milano per i seguenti corsi:

-corso di insegnamento: Patologie dell'apparato visivo (SSD: MED/50 “Scienze Tecniche Mediche Applicate”, CFU del SSD modulo:1, 10 ore)

-corso di insegnamento: Scienze propedeutiche (SSD: INF/01 Informatica, CFU del SSD/modulo:1, 10 ore)

-corso di insegnamento: Tirocinio (SSD MED/50 “Scienze Tecniche Mediche Applicate”, CFU del SSD1, anno di corso II, 25 ore)

-corso di insegnamento: Tirocinio (SSD MED/50 “Scienze Tecniche Mediche Applicate”, CFU del SSD1, anno di corso III, 25 ore)

3. Attività di insegnamento come professore a contratto presso l'Università degli Studi di Milano, anno accademico 2020/2021 (tot 20 ore)

in seguito a concorso per selezione pubblica per copertura attività didattiche - incarichi di docenza riservati a personale del SSR - all'interno del Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza in Oftalmologia in seguito a delibera del Collegio Didattico del Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza in Oftalmologia, Università degli Studi di Milano per i seguenti corsi:

-corso di insegnamento: Patologia dell'apparato visivo (SSD/Modulo: MED/50 CFU Modulo: 2 Titolo: Scienze tecniche mediche applicate, 20 ore)

4. Attività di Tutor presso la Scuola di Specializzazione in Oftalmologia, in seguito a delibera del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Oftalmologia, Università degli Studi di Milano, dal 11-11-2019 ad oggi.

L'incarico prevede attività di insegnamento e di assistenza clinica e chirurgica ai medici specializzandi in Oftalmologia della Scuola di Oftalmologia dell'Università degli Studi di Milano assegnati al polo "Ospedale San Giuseppe - IRCCS Multimedica", Milano.

5. Attività di tutoraggio e assistenza a specializzandi come correlatore presso l'Università Statale di Milano, corso di Specialità in Oftalmologia con la tesi:

- "Efficacia del fluorometolone nella preparazione dei pazienti sottoposti a chirurgia filtrante per il glaucoma. Valutazione clinica e mediante utilizzo della microscopia confocale", relatore prof. P. Nucci, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di laurea di: Gianluca Monsellato, matricola S62463, anno accademico 2021-2022.

6. Attività di tutoraggio e assistenza ai laureandi come correlatore presso l'Università Statale di Milano, corso di Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia con le tesi:

- "Efficacia del fluorometolone nella preparazione dei pazienti sottoposti a chirurgia filtrante per il glaucoma. Valutazione clinica e mediante utilizzo della microscopia confocale", relatore prof. P. Nucci, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di laurea di: Gianluca Monsellato, matricola S62463, anno accademico 2021-2022.
- "La stabilità del film lacrimale nella sindrome dell'occhio secco: valutazione quantitativa e qualitativa mediante istillazione di fluoresceina versus approccio high-tech non invasivo", relatore prof. E. Villani, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di laurea di: Davide Ruongo, matricola 899172, anno accademico 2021-2022.
- "Valutazione dei fattori di rischio per il fallimento dell'intervento di trabeculectomia nel trattamento del glaucoma", relatore prof. E. Villani, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di Laurea di: Elena Cremonesi, matricola 779549, anno accademico 2017-2018.
- "Trabeculectomia con mitomicina-c: outcomes e fattori di rischio per il fallimento nel glaucoma ad angolo aperto", relatore prof. P. Nucci, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di laurea di Gianluca Monsellato, anno accademico 2016-2017, matricola 797161.

7. Attività di tutoraggio e assistenza ai laureandi come correlatore presso l'Università Statale di Milano, corso di Laurea triennale in Ortottica e Assistenza in Oftalmologia con le tesi:

- "Efficacia e sicurezza degli impianti valvolari nella gestione del glaucoma pediatrico", relatore prof. E. Villani, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di Laurea di Chiara Perduca, matricola 951010, anno accademico 2021-2022.
- "Utilizzo del software Zeiss Forum nella valutazione della progressione e nella gestione terapeutica del paziente con glaucoma", relatore prof. E. Villani, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di Laurea di Maria Francesca Gennaro, matricola 930163, anno accademico 2020-2021.
- "Confronto tra trabeculectomia e impianto di stent gel (Xen) nel trattamento del glaucoma: valutazione dell'efficacia ad un anno", relatore prof. P. Nucci, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di Laurea di: Klajdi Qyrana, matricola 858793, anno accademico 2017-2018.
- "Variabilità della riproducibilità intra e inter-operatore della valutazione del nervo ottico in pazienti sani e glaucomatosi mediante OCTA, ONH-RNFL e analisi delle cellule ganglionari",

relatore prof. P. Nucci, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di Laurea di: Lorenzo Manlio, matricola 871534, anno accademico 2017-2018.

- “La riproducibilità dell’esame del campo visivo computerizzato in età pediatrica”, relatore prof P. Nucci, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di Laurea di: Marta Galli Ndoka, matricola 853345, anno accademico 2016-2017.
- “Efficacia dell’atropina 0.01% collirio in pazienti pediatrici con miopia progressiva: la nostra esperienza”, relatore prof P. Nucci, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di Laurea di: Lorenca Ndoka, matricola 859379, anno accademico 2016-2017.
- “Glaucoma pediatrico: fattori prognostici, efficacia della terapia ed evoluzione naturale della patologia. Analisi della nostra casistica”, relatore prof E. Villani, correlatore dott. M. Sacchi, tesi di Laurea di Adelaide Pina, matricola 852550, anno accademico 2016-2017.

8. Attività di insegnamento come docente ai seguenti Corsi Elettivi (tot 30 ore) all’interno del Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza in Oftalmologia, Università degli Studi di Milano come:

-docente Corso Elettivo “L’ortottista nella gestione del paziente glaucomatoso”, 6 ore, anno accademico 2021-2022;

-docente Corso Elettivo “Medical reading for orthoptics students”, 12 ore, anno accademico 2021-2022;

-docente Corso Elettivo “Il ruolo dell’ortottista nella diagnosi del glaucoma”, 12 ore, anno accademico 2019-2020.

9. Attività di docente per il corso di Laurea di Chimica e Tecnologia Farmaceutica, titolare prof.ssa T. Borsello, Università degli Studi di Milano, con la lezione di Anatomia Umana “L’apparato visivo”, 2 ore, anno accademico 2019-2020.

10. Attività di docente presso il Master Universitario “Master in Vitreoretinal Surgery”, Humanitas University, relazione “Gestione chirurgica dell’ipertono post chirurgia vitreoretinica”, in data 19-09-2018 (2 ore).

11. Attività di docente per la "European School for Advanced Studies in Ophthalmology - ESASO" dal 29 ottobre 2021 ad oggi. Come docente dell'ESASO sono stato coinvolto nei moduli:

- ESASO Special Programme - Posterior Segment Diseases and Surgery, 17-21 Aprile 2023, Lugano, con le relazioni: “Glaucoma secondary to vitreoretinal surgery” e Medical and surgical management of silicone oil-associated glaucoma” (tot 60 min).
- ESASO Cataract Surgery Course, 29-30 settembre 2022, Lugano, Svizzera, con la relazioni: "Combined phacoemulsification and microinvasive glaucoma stents"(30 min).
- ESASO Special Programme International - Advanced Course, 27 giugno-1 luglio 2022, Lugano, Svizzera, con le relazioni: "MicroShunt in glaucoma management" e "Congenital and pediatric glaucoma"(tot 75 min).
- ESASO Campus in Parma, Basic Course, 23-25 giugno 2022 a Parma, Italia, con le relazioni: "Clinical trials for clinical practice" e “Glaucoma patient’s QoL: the patient’s perspective" (tot 95 min).

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI

Istituti stranieri

1. Observership, **Strong Memorial Hospital**, Department of Ophthalmology, Cornea/External Disease, **University of Rochester**, tutor: prof J.V. Aquavella, dal 1 luglio al 28 agosto 2009.

Durante l'Observership ho partecipato alle attività di ricerca e alle attività cliniche nell'Unità Operativa "Cornea/External Disease" e alle attività di ricerca nel laboratorio "Ocular Surface Laboratory" sotto la guida del professor J.V. Aquavella. Mi sono dedicato soprattutto alle indicazioni e alla tecnica chirurgica della cheratoprotesi di Boston nel paziente pediatrico. In seguito a questa esperienza è stato effettuato a Milano il primo impianto in Italia e in Europa di cheratoprotesi di Boston in un paziente pediatrico (1 luglio 2010).

Attività conseguenti all'attività clinica e di ricerca dell'Observership presso lo Strong Memorial Hospital, University of Rochester:

-presentazione della tecnica di impianto della Boston Kpro in paziente pediatrico in numerosi congressi tra cui:

"28° Congresso Nazionale Società Italiana Oftalmologia Pediatrica (S.I.O.P.)" (Roma, 16-18 Giugno 2011), con la relazione: "La gestione della patologia corneale nel paziente pediatrico"; "1st Joint International Congress Refractive online and SICSSO" (Grosseto, Italia, 7 settembre 2011) con le relazioni dal titolo: "Surgical management of severe corneal involvement due to untreated congenital upper eyelid coloboma in pediatric patient".

-premio assoluto video concorso premio "Maurizio Quinteri" della Società Italiana di Oftalmologia (Congresso Nazionale SOI, 24-27 novembre 2010, Milano) per il lavoro:

"Posizionamento di cheratoprotesi di Boston in paziente pediatrico di 10 mesi"

-medico referente della "Rete regionale malattie rare – REGIONE LOMBARDIA – IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri" per le seguenti patologie: "degenerazioni della cornea e distrofie ereditarie della cornea" dal 19 luglio 2013.

2. Observership, **Bascom Palmer Eye Institute, University of Miami School of Medicine**, Glaucoma Service, tutor: prof R. K. Parrish, dal 1 agosto al 19 agosto 2011.

Durante l'Observership ho partecipato alle attività di ricerca e alle attività cliniche nell'Unità Operativa "Glaucoma Service" sotto la guida del professor R. K. Parrish, dedicandomi soprattutto alle indicazioni, alla tecnica chirurgica e alla gestione post operatoria degli impianti valvolari.

Istituti italiani

3. Collaborazione con: **IRCCS-Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri"**, Milano, presso il Dipartimento di Neuroscienze, Laboratorio "Morte Neuronale e Neuroprotezione" diretto dalla professoressa Tiziana Borsello per il progetto "Ruolo del c-jun N-terminal kinase pathway e di D-JNK11 (inibitore di JNK) nella alterazioni oculari in un modello animale di Alzheimer", dal 01-01-2014 al 10-08-2017.

Coautore della pubblicazione: "The c-jun N-terminal kinase plays a key role in ocular degenerative changes in a mouse model of alzheimer disease suggesting a correlation between ocular and brain pathologies." Lucia Buccarello, Alessandra Scip, Matteo Sacchi, Anna Maria Castaldo, Ilaria Bertani, Andrea ReCecconi, Silvia Maestroni, Gianpaolo Zerbini, Paolo Nucci and Tiziana Borsello. *Oncotarget*. 2017 Aug 3;8(47):83038-83051. doi: 10.18632/oncotarget.19886" che ha riportato i risultati del progetto.

REALIZZAZIONE ATTIVITÀ PROGETTUALI IN OFTALMOLOGIA

Progetti internazionali

1. Partecipazione al progetto: "Effectiveness of MicroShunt in Patients with Primary Open-Angle and Pseudoexfoliative Glaucoma: A Retrospective European Multicenter Study", progetto multicentrico europeo in cui l'Unità Operativa di Oftalmologia dell'Ospedale San Giuseppe è stata attivamente coinvolta come centro partecipante. Il progetto si è svolto dal 10-02-2021 al 10-04-2022. Il progetto ha avuto lo scopo di raccogliere dati sulla efficacia e sicurezza del dispositivo MicroShunt in pazienti affetti da glaucoma primario ad angolo aperto e da glaucoma pseudoesfoliativo.

Centri partecipanti:

1. Struttura Complessa Oculistica, Città Della Salute e Della Scienza di Torino, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Università Degli Studi di Torino, Torino, Italy.
2. Ospedale S.Orsola, Bologna, Italy.
3. U.O.C. Oculistica, Ospedale di Sassuolo, Sassuolo (MO), Italy.
4. Sophiehemmet Hospital, Stockholm, Sweden;
5. Department of Clinical Neuroscience, Division of Ophthalmology and Vision, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden.
6. University Eye Clinic, San Giuseppe Hospital, IRCCS Multimedica, Milan, Italy.
7. Manchester Royal Eye Hospital, Manchester, United Kingdom.

I risultati del progetto sono stati pubblicati nel seguente articolo:

Effectiveness of MicroShunt in Patients with Primary Open-Angle and Pseudoexfoliative Glaucoma: A Retrospective European Multicenter Study", Fea AM, Laffi GL, Martini E, Economou MA, Caselgrandi P, Sacchi M, Au L. *Ophthalmol Glaucoma*. Mar-Apr 2022;5(2):210-218. doi: 10.1016/j.ogla.2021.08.005.

2. Partecipazione al trial randomizzato, multicentrico europeo: "Comparison of the effects of bimatoprost and a fixed combination of latanoprost and timolol on circadian intraocular pressure". Trial registration: NCT02154217, May 21, 2014. Lo studio ha avuto lo scopo di analizzare l'effetto di bimatoprost e della combinazione fissa latanoprost/timololo sulla pressione sistemica e sulla pressione di perfusione del nervo ottico in pazienti affetti da glaucoma.

Centri partecipanti:

1. Clinica Oculistica, Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria, Università di Milano, Ospedale San Paolo, Milan, Italy.
2. Department of Ophthalmology, University of Thessaly School of Medicine, Larissa, Greece.
3. Department of Ophthalmology, School of Medicine, Aristotle University of Thessaloniki, American Hellenic Educational Progressive Association (AHEPA) Hospital, Thessaloniki, Greece.
4. Anthea Hospital, GVM Care and Research, Bari, Italy.
5. DSCMT Università di Roma 'Tor Vergata'; IRCCS Fondazione G.B. Bietti, Rome, Italy.
6. University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technical University Dresden, Dresden, Germany.
7. Augenklinik der Otto von Guericke Universität Magdeburg, Magdeburg, Germany.
8. Department of Ophthalmology, University Hospital Basel, University Basel, Basel, Switzerland.

I risultati del trial sono stati pubblicati nel seguente paper:

Comparison of the effects of bimatoprost and a fixed combination of latanoprost and timolol on 24-hour blood and ocular perfusion pressures: the results of a randomized trial. Rossetti L, Sacchi

Progetti nazionali

1. Partecipazione al progetto “Sicurezza e efficacia dell’impianto gel stent XEN 45 of ab Interno in pazienti con glaucoma e miopia elevata”, studio retrospettivo, monocentrico, sede: Unità Operativa di Oftalmologia, Ospedale San Giuseppe di Milano, medico proponente: dott. M. Sacchi. Il periodo di osservazione del progetto è stato da gennaio 2016 a gennaio 2020. L’approvazione alla pubblicazione dei dati del progetto è avvenuta da parte del Comitato Etico IRCCS-Multimedica in data 12/04/2022, protocol number 534.2022. Il progetto ha coinvolto l’Unità Operativa di Oftalmologia dell’Ospedale San Giuseppe di Milano e ha avuto lo scopo di riportare i dati di sicurezza e efficacia dell’impianto di XEN 45 nel trattamento di pazienti con glaucoma ad angolo aperto e concomitante miopia elevata e di confrontare i risultati con un gruppo di controllo costituito da pazienti con analoghe caratteristiche sottoposti a trabeculectomia.

I risultati di questo progetto sono stati pubblicati nel seguente articolo: Safety and Efficacy of Ab Interno XEN 45 Gel Stent in Patients with Glaucoma and High Myopia. Sacchi M, Fea AM, Monsellato G, Tagliabue E, Villani E, Ranno S and Nucci P. J Clin Med. 2023 Mar 24;12(7):2477. doi: 10.3390/jcm12072477.

2. Partecipazione al progetto “Efficacia e sicurezza di XEN 45 in occhi con miopia elevata e glaucoma ad angolo aperto”, progetto multicentrico italiano in cui l’Unità Operativa di Oftalmologia dell’Ospedale San Giuseppe è stata attivamente coinvolta come centro partecipante. Il progetto si è svolto dal gennaio 2019 a dicembre 2021. Lo Studio è stato approvato dal Comitato Etico dell’Università di Torino (CP-20-001). Lo studio ha avuto lo scopo di riportare i dati di sicurezza e efficacia della tecnica impianto XEN 45 ab interno nel trattamento di pazienti con glaucoma ad angolo aperto e concomitante miopia elevata.

Centri partecipanti:

1. Struttura Complessa Oculistica, Città Della Salute e Della Scienza di Torino, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Università Degli Studi di Torino, Torino, Italia.
2. Unità Operativa di Oculistica, Ospedale San Giuseppe, IRCCS Multimedica, Milano.
3. Dipartimento di Oculistica, Azienda Ospedaliera Careggi, Firenze.
4. Dipartimento di Oculistica, Studio d’Azeglio, Bologna.
5. Unità Glaucoma, IRCCS Fondazione Bietti, Roma.

I risultati di questo progetto sono stati pubblicati nel seguente articolo: Effectiveness and Safety of XEN45 in Eyes With High Myopia and Open Angle Glaucoma. Fea A, Sacchi M, Franco F, Laffi GL, Oddone F, Costa G, Serino F, and Giansanti F. J Glaucoma. 2023 Mar 1;32(3):178-185. doi: 10.1097/IJG.0000000000002151.

3. Partecipazione al progetto “Ophthalmology team profile of IgG and IgM antibodies against severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2) in a Covid-19 hospital in Milan”, studio retrospettivo osservazionale, spontaneo, sede: Unità Operativa di Oftalmologia, Ospedale San Giuseppe di Milano, medico proponente: dott. M. Sacchi. Il periodo di osservazione del progetto è stato da marzo a novembre 2020. L’approvazione alla pubblicazione dei dati del progetto è avvenuta da parte del Comitato Etico IRCCS-Multimedica in data 14/07/2020, codice CE-79. 2020, numero protocollo 435.2020. Il progetto ha coinvolto l’Unità Operativa di Oftalmologia dell’Ospedale San Giuseppe di Milano e ha avuto lo scopo di riportare i dati relativi al titolo anticorpale di IgG e IgM contro l’infezione da SARS-CoV-2 tra gli operatori dell’ Unità Operativa di Oftalmologia durante la prima e la seconda ondata pandemica di SARS-CoV-2.

I risultati di questo progetto sono stati pubblicati nel seguente articolo:

Prevalence of SARS-CoV-2 amongst ophthalmologists throughout the first and second waves of the pandemic. Sacchi M, Lizzio RAU, Villani E, Tagliabue E, Monsellato G, Pajardi G, Luccarelli S, Nucci P. *Medicine (Baltimore)*. 2021 Dec 17;100(50):e28192. doi: 10.1097/MD.00000000000028192.

4. Partecipazione al progetto “Efficacia dell’atropina nel rallentamento della velocità di progressione del difetto refrattivo nella miopia evolutiva”, studio retrospettivo spontaneo, sede: Unità Operativa di Oftalmologia, Ospedale San Giuseppe di Milano, medico proponente: dott. M. Sacchi. Il periodo di osservazione del progetto è stato dal Settembre 2015 al settembre 2016. L’approvazione alla pubblicazione dei dati del progetto è avvenuta da parte del Comitato Etico IRCCS-Multimedica in data 22/01/2019, codice CE N-2, 2019. Il progetto ha coinvolto l’Unità Operativa di Oftalmologia dell’Ospedale San Giuseppe di Milano e ha avuto lo scopo di riportare i dati di efficacia e sicurezza dell’utilizzo dell’atropina collirio nel rallentare la progressione della miopia in una popolazione pediatrica.

I risultati di questo progetto sono stati pubblicati nel seguente articolo:
Efficacy of atropine 0.01% for the treatment of childhood myopia in European patients. Sacchi M, Serafino M, Villani E, Tagliabue E, Luccarelli S, Bonsignore F, Nucci P (2019). *Acta Ophthalmologica*, doi: 10.1111/aos.14166.

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI COME PRINCIPAL INVESTIGATOR

Progetti internazionali

1. Partecipazione come Principal investigator allo studio internazionale multicentrico: “Posner-Schlossman Syndrome: a multicentric retrospective European Study”, coordinato dal Centro Uveiti, UOC Oculistica, Ospedale del Mare, ASL Napoli1-centro (Comitato Etico Campania Centro - Prot. CE 92 – N. Reg. 60-2022oss, Napoli 23-02-2023), presso il centro: Clinica Oculistica, Ospedale San Giuseppe, IRCCS Multimedica, Milano, dal 23-02-2023 a oggi.
2. Partecipazione come Principal investigator al trial clinico internazionale: "The Efficacy and Safety of Bimatoprost SR in Patients with Open-angle Glaucoma or Ocular Hypertension", phase III clinical trial, study ID number: 192024-092, Numero EudraCT: 2014-003186-24, Allergan, presso il centro: Clinica Oculistica, Ospedale San Giuseppe, IRCCS Multimedica, Milano, dal 23-07-2015 al 11-07-2017

Progetti nazionali

1. Partecipazione come Principal investigator allo studio multicentrico: "XEN Glaucoma Treatment Register (XEN-GTR) Studio italiano multicentrico prospettico osservazionale", coordinato dall'IRCCS- Fondazione GB Bietti, Roma, presso il centro: Clinica Oculistica, Ospedale San Giuseppe, IRCCS Multimedica, Milano (Comitato Etico IRCCS Multimedica - Codice protocollo: XEN-GTR; CE 312/2017 oculistica, Sesto San Giovanni 18-01-2018).

Coautore degli articoli:

"Endothelial Cell Density After XEN Implant Surgery: Short-term Data From the Italian XEN Glaucoma Treatment Registry (XEN-GTR)."

Oddone F, Roberti G, Posarelli C, Agnifili L, Mastropasqua L, Carnevale C, Micelli Ferrari T,

Pace V, Sacchi M, Cremonesi E, Uva M, Menchini M, Brescia L, Figus M. J Glaucoma. 2021 Jul 1;30(7):559-565. doi: 10.1097/IJG.0000000000001840",

“Italian Candidates for the XEN Implant: An Overview from the Glaucoma Treatment Registry (XEN-GTR).” Posarelli C, Figus M, Roberti G, Giammaria S, Ghirelli G, Quercioli P, Micelli Ferrari T, Pace V, Mastropasqua L, Agnifili L, Sacchi M, Scuderi G, Perdicchi A, Altafini R, Uva M, D'Andrea D, Covello G, Maglionico MN, Fea AM, Carnevale C, Oddone F. J Clin Med. 2022 Sep 9;11(18):5320. doi: 10.3390/jcm11185320.

che hanno riportato i risultati dello studio, dal 18-01-2018 a oggi

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI COME SUB INVESTIGATOR

Progetti internazionali

1. 2008 **Sub-investigator**, for dry eye CT (phase III) ClinicalTrials.gov Identifier NCT00814515, study ID number NVG06C103, Novagali Pharma (A Phase III, Multicenter, Randomized, Controlled, Double-Masked Trial of NOVA22007 (Ciclosporin 0.1%) Ophthalmic Cationic Emulsion versus Vehicle in Patients with Moderate to Severe Dry Eye Syndrome)
2. 2009 **Sub-investigator**, for “The NAION Study” (phase IV) ClinicalTrials.gov Identifier NCT00759174, study ID number A1481259, Pfizer (Case Crossover Study of PDE5 Inhibitor Exposure as a Potential "Trigger Factor" for Acute NAION)
3. 2010 **Sub-investigator**, for bacterial paediatric conjunctivitis CT (phase III) ClinicalTrials.gov Identifier NCT01155999, study ID number LT1225-PIII-02/08, Laboratoires Thea (Clinical Efficacy and Safety of Azyter® (Azithromycin 1.5%) versus Tobramycin 0.3 % Eye Drops in the Treatment of Purulent Bacterial Conjunctivitis of children)
4. 2011 **Sub-investigator**, for dry eye CT (phase III) ClinicalTrials.gov Identifier NVG10E117, EUDRACT number : 2011-000160-97, Novagali Pharma (A multicenter, randomized, double-masked, 2 parallel arm, vehicle controlled, 6-month phase 3 trial with a 6 month open label treatment safety follow-up period to evaluate the efficacy and safety of cyclokat 1mg/ml (ciclosporin/cyclosporine) eye drops, emulsion administered once daily in adult patients with severe dry eye disease)
5. 2011 **Sub-investigator**, for paediatric glaucoma CT (phase III) ClinicalTrials.gov Identifier NCT01426113, study ID number 192024-059, Allergan (A Multicenter, Double-masked, Randomized, Active-controlled, Parallel Study of the Safety and Efficacy of Once-daily Bimatoprost Preservative-free Ophthalmic Solution Compared to Twice-daily Timolol Ophthalmic Solution in Paediatric Patients with Glaucoma)

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI COME RESPONSIBLE

Progetti internazionali

2009 **BCVA and Refraction responsible**, for “The VIEW 2 Study” ClinicalTrials.gov Identifier NCT00637377, study ID number 91689, Bayer (Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Trap-Eye: Investigation of Efficacy and Safety in Wet Age-Related Macular Degeneration)

PARTECIPAZIONE COME RELATORE A CONGRESSI INTERNAZIONALI

1. Relatore al congresso internazionale "1st Joint International Congress Refractive online and SICSSO" (Grosseto, Italia) con le relazioni dal titolo: "Surgical management of severe corneal involvement due to untreated congenital upper eyelid coloboma in pediatric patient" e "Surgical management of severe keratopathy due to upper eyelid entropion in a four-year-old child with Hallermann-Streiff syndrome dal 07-07-2011 al 07-07-2011
2. Relatore al corso internazionale "Innovations in the World of SD-OCT" (Vienna, Austria, 17 Settembre 2011), con la relazione dal titolo "Expanding Indications of Imaging in Children with Optovue OCT". dal 17-09-2011 al 17-09-2011
3. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "2nd World Congress of Paediatric Ophthalmology and Strabismus", tenutosi a Milano, 7-9 settembre 2012, con la relazione dal titolo: "Accommodative deficit and dynamic retinoscopy" dal 09-09-2012 al 09-09-2012
4. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "Beyond Athens Meeting", tenutosi ad Atene, 10-12 Marzo 2017, con la relazione: "SSY Engine: patients cases - ask the experts" e con la relazione: "Glaucoma management and OSD in real life". dal 10-03-2017 al 12-03-2017
5. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "1° Congresso Internazionale AISG - Associazione Italiana per lo Studio del Glaucoma", tenutosi a Roma, 16-18 Marzo 2017, con la relazione: "Un nuovo paradigma per la gestione del glaucoma". dal 17-03-2017 al 17-03-2017
6. Partecipazione come panelist e discussant all'Advisory Board internazionale: "Micro Invasive Glaucoma Surgery (MIGS) Devices and Value-Based Procurement Advisory Board", tenutosi a Francoforte, Germania, il 26 settembre 2017. dal 26-09-2017 al 26-09-2017
7. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "16° Congresso Internazionale SOI", tenutosi a Milano, 16-19 maggio 2018, nella sessione: "Simposio SIOP - Il glaucoma congenito/infantile", con la relazione: "La terapia medica nel glaucoma pediatrico". dal 17-05-2018 al 17-05-2018
8. Partecipazione come moderatore al congresso internazionale: "16° Congresso Internazionale SOI", tenutosi a Milano, 16-19 maggio 2018, nella sessione: "23° Annual Joint Meeting of SOI, OSN & AICCER - Advanced Technologies and Eye Surgery: Looking for a New Style of Vision". dal 19-05-2018 al 19-05-2018
9. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "37th Congress of the ESCRS", tenutosi a Parigi, 14-18 settembre 2019, nel corso: "The ocular surface and cataract, refractive and glaucoma surgery", con la relazione: "The ocular surface as a key element for a successful filtration surgery". dal 14-09-2019 al 18-09-2019
10. Partecipazione come relatore al corso internazionale: "Milan Drives Europe - Pediatric Ophthalmology Updates - European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO)", tenutosi a Milano, 20- 21 settembre 2019, con la relazione: "Infantile Glaucoma: Drugs and Surgeries". dal 20-09-2019 al 21-09-2019
11. Partecipazione come relatore al meeting internazionale: "8th Zermatt Glaucoma Winter Meeting", tenutosi a Zermatt, Svizzera, 23-26 gennaio 2020, nella sessione: "Challenging Clinical Case" con la relazione: "Case Presentation". dal 23-01-2020 al 26-01-2020
12. Partecipazione come relatore al meeting internazionale: "Glaucoma Global Meeting 2020", meeting virtuale, 10 settembre 2020, con la relazione: "Keynote Presentation: Glaucoma Management in the COVID-19 Hotspot". dal 10-09-2020 al 10-09-2020

13. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "The Second Virtual Paediatric Ophthalmology and Strabismus Global Conference - WSPOS (World Society of Paediatric Ophthalmology and Strabismus)", virtual meeting, 25-26 settembre 2021, nella sessione: "Paediatric Glaucoma & Cornea", con la relazione: "Medical management of paediatric glaucoma". dal 25-09-2021 al 26-09-2021
14. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "5° Congresso Internazionale A.I.S.G. (Associazione Italiana sullo Studio del Glaucoma)", tenutosi a Roma, 3-5 marzo 2022, con le relazioni: "Neuroprotezione e glaucoma: razionale di un approccio combinato", "Razionale e real life della chirurgia combinata con glaucoma gel implant", "Valutazione multicentrica dei risultati dell'impianto di XEN45 in pazienti con miopia elevata (>26mm)". dal 03-03-2022 al 05-03-2022
15. Partecipazione come direttore di corso e relatore al congresso internazionale: "40th Congress of the ESCRS", tenutosi a Milano, 16-20 settembre 2022, nel corso: "Bleb forming, less-invasive devices in glaucoma management", con la relazione: "Why a MIGS in highly myopic and advanced glaucoma eyes" (direttore del corso e relatore) e nel corso: "The ocular surface and cataract, refractive and glaucoma surgery", con la relazione: "The ocular surface as a key element for a successful filtration surgery" (relatore). dal 16-09-2022 al 20-09-2022
16. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "23th EVER Congress", tenutosi a Valencia, 13-15 ottobre 2022, nel corso: "Special Interest Symposium: The lifespan of glaucoma - from zero to hundred", con la relazione: "How to best take care of young patients with glaucoma". dal 13-10-2022 al 15-10-2022
17. Partecipazione come moderatore al congresso internazionale "6° Congresso Internazionale A.I.S.G. (Associazione Italiana sullo Studio del Glaucoma)" tenutosi a Torino, 9-11 marzo 2023, con in ruolo di moderatore nella sessione: "Comunicazioni libere – Semeiotica strutturale". dal 9-03-2023 al 11-03-2023

PARTECIPAZIONE COME RELATORE A CONGRESSI NAZIONALI

1. Relatore al congresso nazionale "28° Congresso Nazionale Società Italiana Oftalmologia Pediatrica (S.I.O.P.)" (Roma, 16-18 Giugno 2011), con la relazione: "La gestione della patologia corneale nel paziente pediatrico" dal 16-06-2011 al 18-06-2011
2. Relatore al congresso nazionale "91° Congresso Nazionale Società Oftalmologica Italiana (SOI)", (Milano 23-26 novembre 2011), con la relazione: "Utilizzo dell'OCT in oftalmologia pediatrica: gestione del paziente con cataratta congenita" dal 23-11-2011 al 23-11-2011
3. Partecipazione come panelista e relatore al congresso nazionale: "Chirurgia Oculare Pediatrica Complessa" (tenutosi a Milano, 11 Febbraio 2012), nella sezione dal titolo: "Sessione 4 - Cornea: 5 Domande" dal 11-02-2012 al 11-02-2012
4. Partecipazione come relatore al congresso nazionale "XVI Congresso Nazionale Società Italiana Trapianto di Cornea (S.I.TRA.C.)" tenutosi a Roma, 23-25 febbraio 2012, con la relazione: "Cheratoprotesi di Boston in età pediatrica" dal 23-02-2012 al 23-02-2012
5. Partecipazione come relatore al corso: "Teoria e pratica del glaucoma" tenutosi a Camogli, 18-19 maggio 2012, con la relazione: "Glaucoma a tensione normale, un'entità diversa dal glaucoma primario?" e con la relazione: "Efficacia della nuova PG - Teoria e pratica". dal 18-05-2012 al 19-05-2012

6. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "XV Congresso Nazionale SIOL - La Sindrome dell'Occhio Secco", tenutosi a Milano, 4 ottobre 2012, con la relazione: "Criteri di scelta di un sostituto lacrimale" dal 04-10-2012 al 04-10-2012
7. Organizzatore, moderatore e relatore al corso nazionale "Progetto Artemide: inquadramento generale del paziente con disfunzione lacrimale: terapia dinamica mirata delle varie manifestazioni cliniche", Castellamare di Stabia, 10 maggio 2013 dal 10-05-2013 al 10-05-2013
8. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "Glaucoma a Brain Disease: 2014", tenutosi a Roma, 11-12 aprile 2014, con la relazione dal titolo: "Neuroprotezione e Glaucoma: casi clinici a confronto". dal 11-04-2014 al 11-04-2014
9. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "La nuova era del Glaucoma", tenutosi a Genova, 10 maggio 2014, con la relazione dal titolo: "La nuova era del Glaucoma - Tafluprost: i dati italiani". dal 10-05-2014 al 10-05-2014
10. Partecipazione come discussant al congresso nazionale: "1° Congresso Congiunto A.I.S.G. - S.I.GLA.", tenutosi a Verona, 19-20 giugno 2015, nella sessione: "Prima sessione casi clinici - Caso clinico 3". dal 19-06-2015 al 19-06-2015
11. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "Glaucoma a Brain Disease: 2016", tenutosi a Roma, 7-8 aprile 2016, con la relazione dal titolo: "Neuroprotezione e Glaucoma: casi clinici a confronto". dal 08-04-2016 al 08-04-2016
12. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "Corso di aggiornamento della Società Italiana di Oftalmologia Pediatrica: Il glaucoma in età pediatrica: diagnosi, terapia e sorveglianza della malattia", tenutosi a Genova, 15 aprile 2016, con la relazione: "Sindromi malformative associate". dal 15-04-2016 al 15-04-2016
13. Partecipazione come relatore e panelist all'Advisory Board: "Advisory Board Registro Glaucoma - Italian Glaucoma Register", tenutosi a Milano, 18 maggio 2016, con la relazione: "La terapia attuale più razionale". dal 18-05-2016 al 18-05-2016
14. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "72° Congresso Italiano di Pediatria - congresso nazionale congiunto SIP, SINP", tenutosi a Firenze, 16-19 novembre 2016, con la relazione dal titolo: "Miopia evolutiva: cosa c'è di nuovo". dal 16-11-2016 al 16-11-2016
15. Partecipazione come istruttore e relatore al congresso nazionale: "96° Congresso Nazionale SOI", tenutosi a Roma, 23-26 novembre 2016, al corso: "CORSO 115 - Come diagnosticare il glaucoma", con la relazione: "OCT". dal 24-11-2016 al 24-11-2016
16. Partecipazione come discussant al congresso nazionale: "2° Campus Glaucoma - S.I.GLA. 2017", tenutosi a Catania, 7-10 Settembre 2017, nella sessione: "Caso clinico di glaucoma con angolo pigmentato - Discussione su PEX e PDS". dal 09-09-2017 al 09-09-2017
17. Partecipazione come responsabile scientifico, organizzatore e relatore del corso: "Glaucoma Workshop: multimedialità applicata alla gestione del paziente con glaucoma", tenutosi a Catania, 22-24 settembre 2017. dal 22-09-2017 al 24-09-2017
18. Partecipazione come moderatore e panelista al congresso nazionale: "Milanopia", tenutosi a Milano, 28 ottobre 2017, nella sessione: "Glaucoma" (moderatore) e nella sessione: "Terapia Medica" (panelista). dal 28-10-2017 al 28-10-2017
19. Partecipazione come responsabile scientifico, istruttore e relatore del corso nazionale: "Innovation in Glaucoma Patient Care: workshop interattivo e multimediale", tenutosi a Pisa, 9 febbraio 2018,

con la relazione: "Efficacia e compliance in seconda linea" e "Workshop interattivo: caso clinico".
dal 09-02-2018 al 09-02-2018

20. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "Glaucoma a Brain Disease: 2018, 4th edition", tenutosi a Roma, 12-13 Aprile, nella sezione: "Clinical cases on visual field stabilization", con la relazione: "Glaucoma & alzheimer: un pathway in comune? Diagnosi differenziale: Glaucoma o Altro" dal 12-04-2018 al 12-04-2018
21. Partecipazione come responsabile scientifico, organizzatore e relatore del corso: "Impact 2018: Innovation in Glaucoma Patient Care - Workshop interattivo e multimediale", tenutosi a Torino, 11-13 maggio 2018. dal 11-05-2018 al 13-05-2018
22. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "XIV Congresso Nazionale S.I.GLA. (Società Italiana Glaucoma)", tenutosi a Lucca, 14-16 giugno 2018, con la relazione: "L'iridotomia yag laser: pearls and pitfalls" e "Come tratto il glaucoma giovanile". dal 14-06-2018 al 16-06-2018
23. Partecipazione come discussant al congresso nazionale: "Campus Costantino Bianchi - S.I.GLA.", tenutosi a Catania, 7-9 settembre 2018, nella sezione: "Caso clinico di glaucoma con angolo pigmentato: Discussione su PEX e PDS". dal 07-09-2018 al 09-09-2018
24. Partecipazione come responsabile scientifico, organizzatore e relatore del corso: "Impact 2018: Innovation in Glaucoma Patient Care - Workshop interattivo e multimediale", tenutosi a Napoli, 12-14 ottobre 2018. dal 12-10-2018 al 14-10-2018
25. Partecipazione come direttore, organizzatore e relatore al congresso nazionale: "98° Congresso Nazionale SOI", tenutosi a Roma, 28 novembre-1 dicembre 2018, del corso: "Corso 106: Glaucoma e Uveiti: What's New". dal 28-11-2018 al 28-11-2018
26. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "Italian XEN Meeting", tenutosi a Milano, 22-23 marzo 2019, con la relazione dal titolo: "Trabeculectomia vs XEN: cosa le accomuna e cosa le distingue". dal 22-03-2019 al 23-03-2019
27. Partecipazione come responsabile scientifico, organizzatore e relatore del corso: "Impact 2.0: Innovation in Glaucoma Patient Care - Workshop interattivo e multimediale", tenutosi a Bari, 10-12 maggio 2019. dal 10-05-2019 al 12-05-2019
28. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "XV Congresso Nazionale S.I.GLA.", tenutosi a Bari, 13-15 giugno 2019, nella sessione: "Corso - Perimetria e quando operare", con la relazione: "La perimetria vista dal clinico - per decidere cosa". dal 13-06-2019 al 15-06-2019
29. Partecipazione come tutor al congresso nazionale: "4° Campus Costantino Bianchi - S.I.GLA.", tenutosi a Catania, 5-7 settembre 2019, nella sessione: "Incontro tra i tutors e i partecipanti - domande sulla chirurgia in diretta". dal 05-09-2019 al 07-09-2019
30. Partecipazione come istruttore e relatore al congresso nazionale: "99° Congresso Nazionale SOI", tenutosi a Roma, 20-23 novembre 2019, al corso: "Simposio S.I.GLA. - Ruolo e timing dell'intervento sul cristallino nel glaucoma" (relatore), al corso: "Corso di Certificazione SOI 2 - Gonioscopia: metodologia e interpretazione anatomica" (istruttore) e al corso: "Chirurgia della cataratta: cataratte combinate e complicate" (istruttore). dal 20-11-2019 al 23-11-2019
31. Partecipazione come relatore al corso: "Gestione pratica del paziente glaucomatoso nell'era COVID: cosa fare e cosa non fare...", meeting virtuale, 3 luglio 2020, con la relazione: "Il glaucoma e la neurodegenerazione: razionale, evidenze, applicazioni pratiche". dal 03-07-2020 al 03-07-2020

32. Partecipazione come relatore al corso: "Chirurgia della cataratta: cataratte combinate e complicate", meeting virtuale, 18 settembre 2020, con la relazione: "Cataratta e glaucoma: chirurgia filtrante, chirurgia della cataratta o intervento combinato? MIGS o chirurgia maggiore?". dal 18-09-2020 al 18-09-2020
33. Partecipazione come moderatore al corso: "Intervento combinato di cataratta e glaucoma con impianto di gel stent", meeting virtuale, 25 novembre 2020, nelle sessioni: "Caso1-caso7: descrizione e chirurgia". dal 25-11-2020 al 25-11-2020
34. Partecipazione come moderatore e relatore al congresso nazionale: "XVII Congresso Nazionale S.I.GLA. virtual & live", tenutosi a Parma, 17-19 giugno 2021, nella sessione "Simposio: Glaucoma e Telemedicina" (moderatore) e nella sessione "Simposio: limiti attuali, prospettive future: un nuovo scenario?" con la relazione: "Un nuovo scenario all'orizzonte". dal 17-06-2021 al 19-06-2021
35. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "Glaucoma Day 2021: tutto MIGS", tenutosi a Pozzuoli, 16 settembre 2021, nella sessione 2, con la relazione: "MIGS angolari vs sottocongiuntivali". dal 16-09-2021 al 16-09-2021
36. Partecipazione come relatore al congresso nazionale STUEMO (Società Tosco-Umbro-EmilianoMarchigiana di Oftalmologia): "50 Sfumature di Glaucoma", tenutosi a Pisa, 24-25 settembre 2021, nella sessione: "Gel Implant", con la relazione: "Gestione post operatoria". dal 24-09-2021 al 25-09-2021
37. Partecipazione come relatore al corso nazionale: "SIPE (Società Italiana di Perimetria e Diagnostica per Immagini) 27° Corso Nazionale", tenutosi a Forlì, 22 ottobre 2021, nella sessione: "Imaging del nervo ottico", con la relazione: "OCT" dal 22-10-2021 al 22-10-2021
38. Partecipazione come discussant al corso: "La gestione chirurgica del paziente con glaucoma - utilizzo di glaucoma gel implant nella pratica clinica", tenutosi a Bologna, 11 maggio 2022, nella sessione: "Gestione post operatoria". dal 11-05-2022 al 11-05-2022
39. Partecipazione come moderatore al corso nazionale S.I.L.O. (Società Italiana Laser in Oftalmologia): "Incontro S.I.L.O. primaverile", tenutosi a Milano, 13 maggio 2022, nella sessione: "Dry Eye e allergie". dal 13-05-2022 al 13-05-2022
40. Partecipazione come relatore al congresso nazionale S.I.S.O. (Società Italiana delle Scienze Oftalmiche): "1° Congresso nazionale S.I.S.O.", tenutosi a Roma, 19-21 maggio 2022, con la relazione: "Novità nella patogenesi del glaucoma acuto e potenziali ricadute cliniche" e con la relazione: "Il glaucoma dopo iniezione intravitreale di corticosteroidi". dal 19-05-2022 al 21-05-2022
41. Partecipazione come responsabile scientifico al wet-lab: "Tecniche di chirurgia filtrante glaucoma, corso teorico-pratico", tenutosi a Sesto San Giovanni (Milano), 10 giugno 2022. dal 10-06-2022 al 10-06-2022
42. Partecipazione come relatore al XVIII congresso nazionale S.I.GLA (Società Italiana Glaucoma), tenutosi a Napoli, 16-18 giugno 2022, con la relazione: "Altri casi(ni) clinici". dal 16-06-2022 al 18-06-2022
43. Partecipazione come responsabile scientifico, moderatore e relatore al "Corso educational – Società Italiana Glaucoma (S.I.GLA): Superficie oculare", tenutosi a Milano, 23 giugno 2022, come moderatore della prima e seconda sessione e con la relazione: "Impatto del trattamento ipotonizzante sulla superficie oculare". dal 16-06-2022 al 18-06-2022

44. Partecipazione come docente al “5° Campus Costantino Bianchi” organizzato dalla Società Italiana Glaucoma (S.I.GLA), tenutosi a Catania, 1-3 settembre 2022. dal 1-09-2022 al 3-09-2022
45. Partecipazione come responsabile scientifico e relatore al corso “Academy in Oftalmologia”, tenutosi a Napoli, 30 settembre-1 ottobre 2022, con le relazioni: "Angolo stretto: un'entità così rara, Dal padroneggiare la gonioscopia al percorso terapeutico", “Come gestire un bambino con il glaucoma”, “Cataratta e glaucoma: cosa fare e cosa non fare”. dal 30-09-2022 al 01-10-2022
46. Partecipazione come responsabile scientifico e relatore al corso “Approccio diagnostico alla patologia del glaucoma”, tenutosi a Roma, 7 ottobre 2022, con le relazioni: "Leggere e interpretare l'OCT: tips and tricks", “Angio – OCT del nervo ottico: where we are now”, e “Forum Glaucoma Workplace: un nuovo strumento per la gestione del paziente con glaucoma”. dal 7-10-2022 al 07-10-2022
47. Partecipazione come relatore al “Congresso Nazionale SIPE (Società Italiana di Perimetria e Diagnostica per Immagini ”, tenutosi a Roma, 21 ottobre 2022, con la relazione: “Lo scotoma centrale”. dal 21-10-2022 al 21-10-2022
48. Partecipazione come chirurgo al congresso nazionale “Glaucoma Revolution Live Surgery”, tenutosi a Forlì, 28 ottobre 2022, svolgendo in diretta un intervento di “Impianto di preserflo microshunt”. dal 28-10-2022 al 28-10-2022
49. Partecipazione come relatore al congresso nazionale “Uno sguardo all'appennino- Trapianto di cornea e glaucoma”, tenutosi a Matelica, 4-5 novembre 2022, con la relazione: “Ruolo della chirurgia combinata”. dal 04-11-2022 al 05-11-2022
50. Partecipazione come relatore e panelista al congresso nazionale “77° Congresso Società Oftalmologica Lombarda”, tenutosi a Milano, 16-17 dicembre 2022, con il ruolo di panelista nella sezione: “Glaucoma: gestione ambulatoriale del paziente” e con la relazione: “Il ruolo della chirurgia mini invasiva del glaucoma per la gestione di casi complessi (miope elevato, paziente avanzato, PEX)”. dal 16-12-2022 al 17-12-2022
51. Partecipazione come relatore al congresso nazionale “XXXVIII Congresso Annuale SILO - Società Italiana Laser in Oftalmologia”, tenutosi a Cortina, 26-28 gennaio 2023, con la relazione: “La trabeculoplastica laser selettiva (slt) nel glaucoma – Cosa ci dice la letteratura”. dal 26-01-2023 al 28-01-2023
52. Partecipazione come panelista al congresso nazionale “Neuro-Oftalmologia alla portata di tutti – Optic nerve perfusion: non solo glaucoma”, tenutosi a Bologna, 3 febbraio 2023. dal 03-02-2023 al 03-02-2023
53. Partecipazione come relatore al corso “More Than Meets the Eye”, tenutosi a Milano, 24 febbraio 2023, con la relazione: “Dry eye & glaucoma”. dal 24-02-2023 al 24-02-2023
54. Partecipazione come relatore al corso “Advocates in Ophtha”, tenutosi a Napoli, 24-25 marzo 2023, con la relazione: “Dry Eye e terapia topica del glaucoma: tra efficacia e tollerabilità”. dal 24-03-2023 al 25-03-2023
55. Partecipazione come relatore al congresso nazionale “Glaucoma Day 2023”, tenutosi a Pozzuoli, 30 marzo 2023, con la relazione: “Chirurgia di nicchia: potenzialità di crescita?”. dal 30-03-2023 al 30-03-2023

PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE E ATTIVITÀ DI REVIWER

Associate Editor per la rivista **Acta Ophthalmologica** (Wiley; Online ISSN:1755-3768) IF: 3.988, **Q2** Ophthalmology (2021, Journal Citation Reports), per l'articolo: "The effect of atropine 0.01% eye-drops on relative peripheral refraction and excessive accommodation in myopic children". Dal 13-09-2020 al 13-12-2020

Guest Editor, Special Issue: "Lifestyle, Diet and Nutraceuticals in the Management of Age-Related Diseases of the Eye: Where are we Now?", per la rivista **Nutrients** (MDPI; ISSN: 2072-6643). IF: 6.706, **Q1** Nutrition & Dietetics (2021, Journal Citation Reports). Dal 21-06-2021 a oggi

Membro dell'**Editorial Board** con il ruolo di **Associate Editor** dal 12-09-22 a oggi (in precedenza Review Editor dal 16-12-2021 al 11-09-22) per la rivista: **Frontiers in Medicine - section of Ophthalmology** (Front. Med Electronic ISSN: 2296-858X). IF: 5.058, **Q2** Medicine, General & Internal (2021, Journal Citation Reports). Dal 16-12-2021 a oggi

Membro dell'**Editorial Board** con il ruolo di **Advisory Board Member** per la rivista: **Ophthalmology and Therapy** (Springer Healthcare Ltd., Electronic ISSN: 2193-6528). IF: 4.927, **Q1** Ophthalmology (2021, Journal Citation Reports). Dal 25-03-2022 a oggi

Membro dell'**Editorial Board** con il ruolo di **Editorial Board Member** per la sezione glaucoma per la rivista **BMC Ophthalmology** (Springer Nature, United Kingdom, BioMed Central Ltd. Online ISSN: 1471-2415). IF: 2.086, **Q3** Ophthalmology (2021, Journal Citation Reports). Dal 01-04-2022 a oggi

Membro dell'**Editorial Board** con il ruolo di **Editorial Board Member** – section “Ophthalmology”, per la rivista: **Journal of Clinical Medicine**, per la sezione Ophthalmology (MDPI, St Alban-Anlage 66, CH-4052 Basel, Switzerland, EISSN 2077-0383). IF: 4.964, **Q2** Medicine, General & Internal (2021, Journal Citation Reports). Dal 12-05-2022 a oggi

Dal 2008 reviewer per “European Journal of Ophthalmology”.

Dal 2012 reviewer per “The International Journal of Clinical Ophthalmology and Visual Sciences”.

Dal 2015 reviewer per “Medicine”.

Dal 2019 reviewer per “Clinical & Experimental Ophthalmology”.

Dal 2020 reviewer per “Current Medical Research and Opinion”, “BMC Ophthalmology”, "Acta Ophthalmologica".

Dal 2022 reviewer per "The American Journal of Case Reports", "Plos One".

AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Internazionali

Nominato membro della **European Glaucoma Society (EGS)**

Collaborazione internazionale in attività educazionali e di ricerca all'interno della European Glaucoma Society, dal 24/11/2022 ad oggi

Nominato membro del **Global Consult Bureau of the World Society of Pediatric Ophthalmology and Strabismus (Non- Strabismus Leader section)**

Board internazionale di specialisti sull'oftalmologia pediatrica,
Attività didattica, educazionale e di ricerca, dal 11/2016 ad oggi

Nazionali

Socio e membro del Comitato Scientifico della SIGLA (Società Italiana Glaucoma)

Società scientifica nazionale

Attività didattica, educazionale e di ricerca, dal 11/2016 ad oggi

PREMI E RICONOSCIMENTI

Internazionali

Vincitore dell'**award: "Top downloaded paper 2018-2019"** della rivista Acta Ophthalmologica per l'articolo: "Efficacy of atropine 0.01% for the treatment of childhood myopia in European patients" (Sacchi M. et al, Acta Ophthalmol. 2019 Dec;97(8):e1136-e1140. doi: 10.1111/aos.14166) in data 30-04-2020.

Nazionali

Vincitore del **premio "Maurizio Quinteri"** della Società Italiana di Oftalmologia per il lavoro: "La cheratoprotesi di Boston nel paziente pediatrico" in data 26-11-2010.

ATTIVITÀ CLINICA

Dirigente Medico di I livello, nominato in ruolo in seguito a concorso pubblico per titoli ed esami, Unità Operativa di Oculistica, Ospedale San Giuseppe di Milano – IRCCS Multimedica, dal 12/07/2012 ad oggi.

Casistica operatoria come **primo operatore 4624 interventi chirurgici** (dal 2012 al 2023, dato aggiornato al 31.03.2023) di cui:

interventi di facoemulsificazione: 3012

interventi di chirurgia per glaucoma: 522 (trabeculectomia, impianti valvolari, MIGS, revisioni)

procedure in pazienti pediatrici affetti da glaucoma: 175

Medico referente - Centro di Coordinamento della Rete Regionale per le Malattie Rare - REGIONE LOMBARDIA – IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri - sezione MALATTIE APPARATO VISIVO per le patologie rare: degenerazioni della cornea; distrofie ereditarie della cornea. Rete regionale per la prevenzione, la sorveglianza, la diagnosi, la terapia delle malattie rare, dal 19/07/2013

1. Safety and Efficacy of Ab Interno XEN 45 Gel Stent in Patients with Glaucoma and High Myopia. Sacchi M, Fea AM, Monsellato G, Tagliabue E, Villani E, Ranno S, Nucci P. *J Clin Med*. 2023 Mar 24;12(7):2477. doi: 10.3390/jcm12072477.
2. Effectiveness and Safety of XEN45 in Eyes With High Myopia and Open Angle Glaucoma. Fea A, Sacchi M, Franco F, Laffi GL, Oddone F, Costa G, Serino F, Giansanti F. *J Glaucoma*. 2023 Mar 1;32(3):178-185. doi: 10.1097/IJG.0000000000002151
3. A latanoprost cationic emulsion (STN1013001) vs. other latanoprost formulations (Latanoprost) in open angle glaucoma/ocular hypertension and ocular surface disease: an Italian cost-utility analysis. Lazzaro C, van Steen C, Ghirelli G, Sacchi M, Sisto D, Uva M, Varano L, Angelillo L. *Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res*. 2023 Feb;23(2):251-265. doi: 10.1080/14737167.2023.2161515.
4. Italian Candidates for the XEN Implant: An Overview from the Glaucoma Treatment Registry (XEN-GTR). Posarelli C, Figus M, Roberti G, Giammaria S, Ghirelli G, Quercioli P, Micelli Ferrari T, Pace V, Mastropasqua L, Agnifili L, Sacchi M, Scuderi G, Perdicchi A, Altafini R, Uva M, D'Andrea D, Covello G, Maglionico MN, Fea AM, Carnevale C, Oddone F. *J Clin Med*. 2022 Sep 9;11(18):5320. doi: 10.3390/jcm11185320.
5. Citicoline/Coenzyme Q10/Vitamin B3 Fixed Combination Exerts Synergistic Protective Effects on Neuronal Cells Exposed to Oxidative Stress. Mastropasqua L, Agnifili L, Ferrante C, Sacchi M, Figus M, Rossi GCM, Brescia L, Aloia R, Orlando G. *Nutrients*. 2022 Jul 20;14(14):2963. doi:10.3390/nu14142963.
6. Genetic evaluation in phenotypically discordant monozygotic twins with Coats Disease. Lizzio RAU, Monfrini E, Romano S, Brescia G, Vujosevic S, Sacchi M, Di Fonzo A, Nucci P. *Eur J Ophthalmol*. 2022 Jun 9;11206721221107798. doi: 10.1177/11206721221107798.
7. Treatment of open-angle glaucoma and ocular hypertension with preservative-free tafluprost/timolol fixed-dose combination therapy: 6 case reports and clinical outcomes. Ansari E, Chappiti S, Pavicic-Astalos J, Pinto-Bonilla J.C., Riva I, Sacchi M, Saéñz-Francés F. *BMC Ophthalmology*. 2022 Apr 2;22(1):152. doi: 10.1186/s12886-022-02361-7.
8. Preparing the ocular surface for glaucoma filtration surgery: an unmet clinical need. Agnifili L, Sacchi M, Figus M, Posarelli C, Lizzio RAU, Nucci P, Mastropasqua L. *Acta Ophthalmol*. 2022 Jan 28. doi: 10.1111/aos.15098.
9. Prevalence of SARS-CoV-2 amongst ophthalmologists throughout the first and second waves of the pandemic. Sacchi M, Lizzio RAU, Villani E, Tagliabue E, Monsellato G, Pajardi G, Luccarelli S, Nucci P. *Medicine (Baltimore)*. 2021 Dec 17;100(50):e28192. doi: 10.1097/MD.00000000000028192.
10. Sutureless "Contact Lens Sandwich" Technique for Amniotic Membrane Therapy of Central Corneal Ulcers. Luccarelli SV, Villani E, Lucentini S, Bonsignore F, Sacchi M, Martellucci CA, Nucci P. *Eur J Ophthalmol*. 2021 Oct 11;11206721211049093. doi: 10.1177/11206721211049093. Online ahead of print.
11. Effectiveness of MicroShunt in Patients with Primary Open-Angle and Pseudoexfoliative Glaucoma: A Retrospective European Multicenter Study. Fea AM, Laffi GL, Martini E, Economou MA, Caselgrandi P, Sacchi M, Au L. *Ophthalmol Glaucoma*. 2021 Aug 31;S2589-4196(21)00190-3. doi: 10.1016/j.ogla.2021.08.005. Online ahead of print.

12. Endothelial Cell Density After XEN Implant Surgery: Short-term Data From the Italian XEN Glaucoma Treatment Registry (XEN-GTR). Oddone F, Roberti G, Posarelli C, Agnifili L, Mastropasqua L, Carnevale C, Micelli Ferrari T, Pace V, Sacchi M, Cremonesi E, Uva M, Menchini M, Brescia L, Figus M. *J Glaucoma*. 2021 Jul 1;30(7):559-565. doi: 10.1097/IJG.0000000000001840.
13. Intraocular pressure control after combined phacotrabeculectomy versus trabeculectomy alone. Sacchi M, Monsellato G, Villani E, Lizzio RAU, Cremonesi E, Luccarelli S, Nucci P. *Eur J Ophthalmol*. 2021 Mar 8:1120672121999997. doi: 10.1177/1120672121999997. Online ahead of print.
14. Impact of Adherence (Compliance) to Oral Acyclovir Prophylaxis in the Recurrence of Herpetic Keratitis: Long-Term Results From a Pediatric Cohort. Luccarelli SV, Lucentini S, Martellucci CA, Marelli L, Sacchi M, Nucci P. *Cornea*. 2021 Sep 1;40(9):1126-1131. doi: 10.1097/ICO.0000000000002578.
15. Conjunctival thickness as a predictive imaging biomarker for the glaucoma filtration surgery outcome: An optical coherence tomography study. Mastropasqua L, Brescia L, Oddone F, Sacchi M, Aloia R, Totta M, Scatena B, Mastropasqua R, Agnifili L. *Clin Exp Ophthalmol*. 2020 Dec;48(9):1192-1200. doi: 10.1111/ceo.13857.
16. Response to "Letter to the Editor relating to Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol. 2020 June. 'Medical management of pediatric glaucoma: lessons learned from randomized clinical trials'". Sacchi M, Lizzio RAU, Villani E, Monsellato G, Lucentini S, Cremonesi E, Luccarelli S, Serafino M, Nucci P. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2021 Jul;259(7):2049-2050. doi: 10.1007/s00417-020-04857-8
17. Medical management of pediatric glaucoma: lessons learned from randomized clinical trials. Sacchi M, Lizzio RAU, Villani E, Monsellato G, Lucentini S, Cremonesi E, Luccarelli S, Serafino M, Nucci P. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2020 Jun 2. doi: 10.1007/s00417-020-04767-9. Online ahead of print.
18. Structural imaging of conjunctival filtering blebs in XEN gel implantation and trabeculectomy: a confocal and anterior segment optical coherence tomography study. Sacchi M, Agnifili L, Brescia L, Oddone F, Villani E, Nucci P, Mastropasqua L. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2020 May 15. doi: 10.1007/s00417-020-04671-2. Online ahead of print.
19. The Ocular Surface Frailty Index as a Predictor of Ocular Surface Symptom Onset after Cataract Surgery. Villani E, Marelli L, Bonsignore F, Lucentini S, Luccarelli S, Sacchi M, Serafino M, Nucci P. *Ophthalmology*. 2020 Jul;127(7):866-873. doi: 10.1016/j.ophtha.2019.12.012.
20. The ocular surface after successful glaucoma filtration surgery: a clinical, in vivo confocal microscopy, and immune-cytology study. Agnifili L, Brescia L, Oddone F, Sacchi M, D'Ugo E, Di Marzio G, Perna F, Costagliola C, Mastropasqua R. *Sci Rep*. 2019 Aug 5;9(1):11299. doi: 10.1038/s41598-019-47823-z.
21. Efficacy of atropine 0.01% for the treatment of childhood myopia in European patients. Sacchi M, Serafino M, Villani E, Tagliabue E, Luccarelli S, Bonsignore F, Nucci P. *Acta Ophthalmol*. 2019 Dec;97(8):e1136-e1140. doi: 10.1111/aos.14166.
22. Pediatric Conjunctivitis and Air Pollution Exposure: A Prospective Observational Study. Nucci P, Sacchi M, Pichi F, Allegri P, Serafino M, Dello Strologo M, De Cillà S, Villani E. *Semin Ophthalmol*. 2017;32(4):407-411. doi: 10.3109/08820538.2015.1115088.
23. The c-jun N-terminal kinase plays a key role in ocular degenerative changes in a mouse model of Alzheimer disease suggesting a correlation between ocular and brain pathologies.

Buccarello L, Scip A, Sacchi M, Castaldo AM, Bertani I, ReCecconi A, Maestroni S, Zerbini G, Nucci P, Borsello T. *Oncotarget*. 2017 Aug 3;8(47):83038-83051. doi: 10.18632/oncotarget.19886.

24. Efficacy of Bimatoprost Plus Timolol Fixed Combination in Open Angle Glaucoma Patients Previously Treated with Dorzolamide Plus Timolol Fixed Combination. Sacchi M, Specchia C, Williams SE, Villani E, Nucci P. *Curr Eye Res*. 2016 Nov;41(11):1433-1437. doi: 10.3109/02713683.2015.1125507.
25. The Ocular Surface in Medically Controlled Glaucoma: An In Vivo Confocal Study. Villani E, Sacchi M, Magnani F, Nicodemo A, Williams SE, Rossi A, Ratiglia R, De Cillà S, Nucci P. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2016 Mar;57(3):1003-10. doi: 10.1167/iovs.15-17455.
26. Comparison of the effects of bimatoprost and a fixed combination of latanoprost and timolol on 24-hour blood and ocular perfusion pressures: the results of a randomized trial. Rossetti L, Sacchi M, Karabatsas CH, Topouzis F, Vetrugno M, Centofanti M, Boehm A, Vorwerk C, Goldblum D, Fogagnolo P. *BMC Ophthalmol*. 2015 Jan 22;15:7. doi: 10.1186/1471-2415-15-7.
27. Spectral-domain optical coherence tomography measurements of central foveal thickness before and after cataract surgery in children. Sacchi M, Serafino M, Trivedi RH, Specchia C, Alkabes M, Gilardoni F, Nucci P. *J Cataract Refract Surg*. 2015 Feb;41(2):382-6. doi: 10.1016/j.jcrs.2014.05.047.
28. Efficacy of preservative-free tafluprost in patients with normal-tension glaucoma previously treated with latanoprost. Sacchi M, Villani E, Nucci P. *Clin Ophthalmol*. 2014 Sep 15;8:1855-8. doi: 10.2147/OPTH.S65203.
29. Efficacy of intravitreal dexamethasone implant for prostaglandin-induced refractory pseudophakic cystoid macular edema: case report and review of the literature. Sacchi M, Villani E, Gilardoni F, Nucci P. *Clin Ophthalmol*. 2014 Jul 2;8:1253-7. doi: 10.2147/OPTH.S63829.
30. Corneal involvement in uneventful cataract surgery: an in vivo confocal microscopy study. De Cillà S, Fogagnolo P, Sacchi M, Orzalesi N, Carini E, Ceresara G, Rossetti L. *Ophthalmologica*. 2014;231(2):103-10. doi: 10.1159/000355490.
31. Evaluation of levator function for efficacy of minimally invasive and standard techniques for involutional ptosis. Ranno S, Sacchi M, Gonzalez MO, Ravula MT, Nucci P. *Am J Ophthalmol*. 2014 Jan;157(1):209-213.e1. doi: 10.1016/j.ajo.2013.08.005.
32. Retractor plication versus retractor plication and lateral tarsal strip for eyelid entropion correction. Ranno S, Sacchi M, Gilardi D, Lembo A, Nucci P. *Eur J Ophthalmol*. 2014 Mar-Apr;24(2):141-6. doi: 10.5301/ejo.5000369.
33. Endonasal dacryocystorhinostomy in a pediatric patient with ectrodactyly-ectodermal dysplasia after failure of external dacryocystorhinostomy and as first procedure. Sacchi M, Serafino M, Dragonetti A, Lembo A, Nucci P. *Ophthalmic Plast Reconstr Surg*. 2013 Jan-Feb;29(1):e27-9. doi:10.1097/IOP.0b013e31825e6aad.
34. The effects of topical coenzyme Q10 and vitamin E D- α -tocopheryl polyethylene glycol 1000 succinate after cataract surgery: a clinical and in vivo confocal study. Fogagnolo P, Sacchi M, Ceresara G, Paderni R, Lapadula P, Orzalesi N, Rossetti L. *Ophthalmologica*. 2013;229(1):26-31. doi: 10.1159/000342196.
35. A prospective study evaluating IOP changes after switching from a therapy with prostaglandin eye drops containing preservatives to nonpreserved tafluprost in glaucoma patients. Ranno S, Sacchi M, Brancato C, Gilardi D, Lembo A, Nucci P. *ScientificWorldJournal*. 2012;2012:804730. doi: 10.1100/2012/804730.

36. Hallermann-Streiff syndrome with severe bilateral enophthalmos and radiological evidence of silent brain syndrome: a new congenital silent brain syndrome? Nucci P, de Conciliis C, Sacchi M, Serafino M. Clin Ophthalmol. 2011;5:907-11. doi: 10.2147/OPHTH.S21333.

ALTRE PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI

1. Dealing with pediatric glaucoma: From medical to surgical management - A narrative review. Sacchi M, Lizzio R.A.U., Monsellato G. ANNALS OF EYE SCIENCE, Annals of Eye Science 2021; 6: 25. doi: 10.21037/AES-21-5

PUBBLICAZIONE DI CAPITOLI DI LIBRI INTERNAZIONALI

Co-autore del testo “**Childhood Glaucoma**”, della **World Glaucoma Association, 2013** per il capitolo: “Glaucoma associated with acquired conditions”.

PUBBLICAZIONE DI CAPITOLI DI LIBRI NAZIONALI

Co-autore del testo: “**Oftalmologia**”, Nicola Orzalesi, Antonio Delfino Editore, Roma 2010

Co-autore del testo: “**Oftalmologia Pediatrica**”, Nucci-Serafino, Fabriano Editor, Canelli (AT), 2012

Co-autore del testo: “**Manuale di Oculistica**” Peduzzi-Nucci, McGraw-Hill Editor, 2012

POSTER PUBBLICATI IN CONGRESSI INTERNAZIONALI

1. PAUL® valve implant in Paediatric Glaucoma

M. Sacchi, A. Nuzzi, G. Monsellato, C. Perduca, E. Villani, P. Nucci
World Society of Paediatric Ophthalmology and Strabismus (WSPOS), WSPOS Subspecialty Day, Milano, 16 September 2022

2. Corneal Involvement After 23-Gauge Vitrectomy With Silicone Oil Endotamponade for Retinal Detachment: An *in vivo* Confocal Microscopy Study

M. Sacchi, E. Carini, S. De Cilla, S. Mattioli and N. Orzalesi
Invest Ophthalmol Vis Sci 2010;51: E-Abstract 3790

3. Corneal Changes After Cataract Surgery: Short Term Results of an *in vivo* Confocal Microscopy Study

M. Sacchi, S. De Cilla, E. Carini, G. Ceresara, P. Fogagnolo, L. Rossetti and N. Orzalesi
Invest Ophthalmol Vis Sci 2009;50: E-Abstract 6095

4. Laser Confocal microscopy of the Cornea in Retinitis Pigmentosa

C. O. Pierrottet, S. Romano, M. Sacchi, I. Del Genovese and N. Orzalesi
Invest Ophthalmol Vis Sci 2010;51: E-Abstract 1358

5. Changes in corneal parameters at Confocal Microscopy in glaucoma patients may due to medical treatment

S. Ranno, P. Fogagnolo, M. Sacchi, N. Orzalesi and L. Rossetti
Invest Ophthalmol Vis Sci 2009;50: E-Abstract 2448

6. Comparison of the Effects of Bimatoprost and a Fixed Combination of Latanoprost and Timolol on 24-Hour Blood Pressure and Ocular Perfusion Pressure

L. Rossetti, P. Fogagnolo, M. Sacchi, C. Karabatsas, F. Topouzis, M. Vetrugno, M. Centofanti, A. Boehm, C. Vorwerk and D. Goldblum

Invest Ophthalmol Vis Sci 2009;50: E-Abstract 2486

7. A Comparison of Three Phacoemulsification Techniques in Cataract Surgery

F. Capizzi, S. DeCilla, P. Fogagnolo, M. Sacchi, E. Carini, G. Ceresara, L. Rossetti and N. Orzalesi

Invest Ophthalmol Vis Sci 2009;50: E-Abstract 6100

8. Long Term Functional Results in Retinitis Pigmentosa After Cataract Surgery

S. Romano, C.O. Pierottet, D. Bruschini, M. Sacchi, G. Taibbi, P. Fogagnolo and N. Orzalesi

Invest Ophthalmol Vis Sci 2009;50: E-Abstract 1003

9. Corneal Parameters at Confocal Microscopy in Glaucoma Patients and Normal Subjects

S. Ranno, P. Fogagnolo, L. Rossetti, M. Sacchi and N. Orzalesi

Invest Ophthalmol Vis Sci 2008;49: E-Abstract 5077.

10. Short- and Long-Term IOP Fluctuations in Patients With Ocular Hypertension, Stable Glaucoma and Progressing Glaucoma

L. Rossetti, P. Fogagnolo, M. Centofanti, F. Oddone, M. Sacchi, A. Ferreras and N. Orzalesi

Invest Ophthalmol Vis Sci 2008;49: E-Abstract 1053.

DETTAGLIO DEI TITOLI CON RIFERIMENTO ALL'OFTALMOLOGIA PEDIATRICA

ATTIVITÀ DIDATTICA

Attività di docente per la "European School for Advanced Studies in Ophthalmology - ESASO" dal 29 ottobre 2021 ad oggi. Come docente dell'ESASO sono stato coinvolto nei moduli:

- ESASO Special Programme International - Advanced Course, 27 giugno-1 luglio 2022, Lugano, Svizzera, con la relazione: "Congenital and pediatric glaucoma".

REALIZZAZIONE ATTIVITÀ PROGETTUALI IN OFTALMOLOGIA

Progetti nazionali

Partecipazione al progetto "Efficacia dell'atropina nel rallentamento della velocità di progressione del difetto refrattivo nella miopia evolutiva", studio retrospettivo spontaneo, sede: Unità Operativa di Oftalmologia, Ospedale San Giuseppe di Milano, medico proponente: dott. M. Sacchi.

Il periodo di osservazione del progetto è stato dal Settembre 2015 al settembre 2016. L'approvazione alla pubblicazione dei dati del progetto è avvenuta da parte del Comitato Etico IRCCS-Multimedica in data 22/01/2019, codice CE N-2, 2019.

Il progetto ha coinvolto l'Unità Operativa di Oftalmologia dell'Ospedale San Giuseppe di Milano e ha avuto lo scopo di riportare i dati di efficacia e sicurezza dell'utilizzo dell'atropina collirio nel rallentare la progressione della miopia in una popolazione pediatrica.

I risultati di questo progetto sono stati pubblicati nel seguente articolo:

Efficacy of atropine 0.01% for the treatment of childhood myopia in European patients. Sacchi M, Serafino M, Villani E, Tagliabue E, Luccarelli S, Bonsignore F, Nucci P (2019). Acta Ophthalmologica, doi: 10.1111/aos.14166.

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI COME SUB INVESTIGATOR

Progetti internazionali

2010 **Sub-investigator**, for bacterial paediatric conjunctivitis CT (phase III) ClinicalTrials.gov Identifier NCT01155999, study ID number LT1225-PIII-02/08, Laboratoires Thea
(Clinical Efficacy and Safety of Azyter® (Azithromycin 1.5%) versus Tobramycin 0.3 % Eye Drops in the Treatment of Purulent Bacterial Conjunctivitis of children)

2011 **Sub-investigator**, for paediatric glaucoma CT (phase III) ClinicalTrials.gov Identifier NCT01426113, study ID number 192024-059, Allergan
(A Multicenter, Double-masked, Randomized, Active-controlled, Parallel Study of the Safety and Efficacy of Once-daily Bimatoprost Preservative-free Ophthalmic Solution Compared to Twice-daily Timolol Ophthalmic Solution in Paediatric Patients with Glaucoma)

PARTECIPAZIONE COME RELATORE A CONGRESSI INTERNAZIONALI

1. Relatore al congresso internazionale "1st Joint International Congress Refractive online and SICSSO" (Grosseto, Italia) con le relazioni dal titolo: "Surgical management of severe corneal involvement due to untreated congenital upper eyelid coloboma in pediatric patient" e "Surgical management of severe keratopathy due to upper eyelid entropion in a four-year-old child with Hallermann-Streiff syndrome dal 07-07-2011 al 07-07-2011
2. Relatore al corso internazionale "Innovations in the World of SD-OCT" (Vienna, Austria, 17 Settembre 2011), con la relazione dal titolo "Expanding Indications of Imaging in Children with Optovue OCT". dal 17-09-2011 al 17-09-2011
3. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "2nd World Congress of Paediatric Ophthalmology and Strabismus", tenutosi a Milano, 7-9 settembre 2012, con la relazione dal titolo: "Accommodative deficit and dynamic retinoscopy" dal 09-09-2012 al 09-09-2012
4. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "16° Congresso Internazionale SOI", tenutosi a Milano, 16-19 maggio 2018, nella sessione: "Simposio SIOP - Il glaucoma congenito/infantile", con la relazione: "La terapia medica nel glaucoma pediatrico". dal 17-05-2018 al 17-05-2018
5. Partecipazione come relatore al corso internazionale: "Milan Drives Europe - Pediatric Ophthalmology Updates - European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO)", tenutosi a Milano, 20- 21 settembre 2019, con la relazione: "Infantile Glaucoma: Drugs and Surgeries". dal 20-09-2019 al 21-09-2019
6. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "The Second Virtual Paediatric Ophthalmology and Strabismus Global Conference - WSPOS (World Society of Paediatric Ophthalmology and Strabismus)", virtual meeting, 25-26 settembre 2021, nella sessione: "Paediatric Glaucoma & Cornea", con la relazione: "Medical management of paediatric glaucoma". dal 25-09-2021 al 26-09-2021
7. Partecipazione come relatore al congresso internazionale: "23th EVER Congress", tenutosi a Valencia, 13-15 ottobre 2022, nel corso: "Special Interest Symposium: The lifespan of glaucoma - from zero to hundred", con la relazione: "How to best take care of young patients with glaucoma". dal 13-10-2022 al 15-10-2022

PARTECIPAZIONE COME RELATORE A CONGRESSI NAZIONALI

1. Relatore al congresso nazionale "28° Congresso Nazionale Società Italiana Oftalmologia Pediatrica (S.I.O.P.)" (Roma, 16-18 Giugno 2011), con la relazione: "La gestione della patologia corneale nel paziente pediatrico" dal 16-06-2011 al 18-06-2011
2. Relatore al congresso nazionale "91° Congresso Nazionale Società Oftalmologica Italiana (SOI)", (Milano 23-26 novembre 2011), con la relazione: "Utilizzo dell'OCT in oftalmologia pediatrica: gestione del paziente con cataratta congenita" dal 23-11-2011 al 23-11-2011
3. Partecipazione come panelista e relatore al congresso nazionale: "Chirurgia Oculare Pediatrica Complessa" (tenutosi a Milano, 11 Febbraio 2012), nella sezione dal titolo: "Sessione 4 - Cornea: 5 Domande" dal 11-02-2012 al 11-02-2012

4. Partecipazione come relatore al congresso nazionale "XVI Congresso Nazionale Società Italiana Trapianto di Cornea (S.I.TRA.C.)" tenutosi a Roma, 23-25 febbraio 2012, con la relazione: "Cheratoprotesi di Boston in età pediatrica" dal 23-02-2012 al 23-02-2012
5. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "Corso di aggiornamento della Società Italiana di Oftalmologia Pediatrica: Il glaucoma in età pediatrica: diagnosi, terapia e sorveglianza della malattia", tenutosi a Genova, 15 aprile 2016, con la relazione: "Sindromi malformative associate". dal 15-04-2016 al 15-04-2016
6. Partecipazione come relatore al congresso nazionale: "72° Congresso Italiano di Pediatria - congresso nazionale congiunto SIP, SINP", tenutosi a Firenze, 16-19 novembre 2016, con la relazione dal titolo: "Miopia evolutiva: cosa c'è di nuovo". dal 16-11-2016 al 16-11-2016

PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE E ATTIVITÀ DI REVIWER

Associate Editor per la rivista **Acta Ophthalmologica** (Wiley; Online ISSN:1755-3768) IF: 3.988, **Q2 Ophthalmology** (2021, Journal Citation Reports), per l'articolo: "The effect of atropine 0.01% eye-drops on relative peripheral refraction and excessive accommodation in myopic children". Dal 13-09-2020 al 13-12-2020

AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Internazionali

Nominato membro del **Global Consult Bureau of the World Society of Pediatric Ophthalmology and Strabismus (Non- Strabismus Leader section)**

Board internazionale di specialisti sull'oftalmologia pediatrica,
Attività didattica, educativa e di ricerca, dal 11/2016 ad oggi

PREMI E RICONOSCIMENTI

Internazionali

Vincitore dell'award: "**Top downloaded paper 2018-2019**" della rivista Acta Ophthalmologica per l'articolo: "Efficacy of atropine 0.01% for the treatment of childhood myopia in European patients" (Sacchi M. et al, Acta Ophthalmol. 2019 Dec;97(8):e1136-e1140. doi: 10.1111/aos.14166) in data 30-04-2020.

Nazionali

Vincitore del premio "**Maurizio Quinteri**" della Società Italiana di Oftalmologia per il lavoro: "La cheratoprotesi di Boston nel paziente pediatrico" in data 26-11-2010.

ATTIVITÀ CLINICA

Casistica operatoria come **primo operatore** (dal 2012 al 2023, dato aggiornato al 31.03.2023):

procedure in pazienti pediatrici affetti da glaucoma: 175

ELENCO PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI CON IF

1. Impact of Adherence (Compliance) to Oral Acyclovir Prophylaxis in the Recurrence of Herpetic Keratitis: Long-Term Results From a Pediatric Cohort. Luccarelli SV, Lucentini S, Martellucci CA, Marelli L, Sacchi M, Nucci P. *Cornea*. 2021 Sep 1;40(9):1126-1131. doi: 10.1097/ICO.0000000000002578.
2. Response to "Letter to the Editor relating to Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol. 2020 June. 'Medical management of pediatric glaucoma: lessons learned from randomized clinical trials'". Sacchi M, Lizzio RAU, Villani E, Monsellato G, Lucentini S, Cremonesi E, Luccarelli S, Serafino M, Nucci P. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2021 Jul;259(7):2049-2050. doi: 10.1007/s00417-020-04857-8
3. Medical management of pediatric glaucoma: lessons learned from randomized clinical trials. Sacchi M, Lizzio RAU, Villani E, Monsellato G, Lucentini S, Cremonesi E, Luccarelli S, Serafino M, Nucci P. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2020 Jun 2. doi: 10.1007/s00417-020-04767-9. Online ahead of print.
4. Efficacy of atropine 0.01% for the treatment of childhood myopia in European patients. Sacchi M, Serafino M, Villani E, Tagliabue E, Luccarelli S, Bonsignore F, Nucci P. *Acta Ophthalmol*. 2019 Dec;97(8):e1136-e1140. doi: 10.1111/aos.14166.
5. Pediatric Conjunctivitis and Air Pollution Exposure: A Prospective Observational Study. Nucci P, Sacchi M, Pichi F, Allegri P, Serafino M, Dello Strologo M, De Cillà S, Villani E. *Semin Ophthalmol*. 2017;32(4):407-411. doi: 10.3109/08820538.2015.1115088.
6. The Ocular Surface in Medically Controlled Glaucoma: An In Vivo Confocal Study. Villani E, Sacchi M, Magnani F, Nicodemo A, Williams SE, Rossi A, Ratiglia R, De Cillà S, Nucci P. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2016 Mar;57(3):1003-10. doi: 10.1167/iovs.15-17455.
7. Spectral-domain optical coherence tomography measurements of central foveal thickness before and after cataract surgery in children. Sacchi M, Serafino M, Trivedi RH, Specchia C, Alkabes M, Gilardoni F, Nucci P. *J Cataract Refract Surg*. 2015 Feb;41(2):382-6. doi: 10.1016/j.jcrs.2014.05.047.
8. Endonasal dacryocystorhinostomy in a pediatric patient with ectrodactyly-ectodermal dysplasia after failure of external dacryocystorhinostomy and as first procedure. Sacchi M, Serafino M, Dragonetti A, Lembo A, Nucci P. *Ophthalmic Plast Reconstr Surg*. 2013 Jan-Feb;29(1):e27-9. doi:10.1097/IOP.0b013e31825e6aad.
9. Hallermann-Streiff syndrome with severe bilateral enophthalmos and radiological evidence of silent brain syndrome: a new congenital silent brain syndrome? Nucci P, de Conciliis C, Sacchi M, Serafino M. *Clin Ophthalmol*. 2011;5:907-11. doi: 10.2147/OPHTH.S21333.

ALTRE PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI

2. Dealing with pediatric glaucoma: From medical to surgical management - A narrative review. Sacchi M, Lizzio R.A.U., Monsellato G. *ANNALS OF EYE SCIENCE, Annals of Eye Science* 2021; 6: 25. doi: 10.21037/AES-21-5

PUBBLICAZIONE DI CAPITOLI DI LIBRI INTERNAZIONALI

Co-autore del testo “**Childhood Glaucoma**”, della **World Glaucoma Association, 2013**
per il capitolo: “Glaucoma associated with acquired conditions”.

PUBBLICAZIONE DI CAPITOLI DI LIBRI NAZIONALI

Co-autore del testo: “**Oftalmologia Pediatrica**”, Nucci-Serafino, Fabriano Editor, Canelli (AT), 2012

POSTER PUBBLICATI IN CONGRESSI INTERNAZIONALI

1. PAUL® valve implant in Paediatric Glaucoma

M. Sacchi, A. Nuzzi, G. Monsellato, C. Perduca, E. Villani, P. Nucci
World Society of Paediatric Ophthalmology and Strabismus (WSPOS), WSPOS Subspecialty Day, Milano,
16 September 2022

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (articolo 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e successive modifiche)

Milano, 26/01/2024

NOME E COGNOME (FIRMA) _____ Matteo Sacchi _____



