Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BENEDETTA COLIZZI**

Data di nascita **07/10/1994**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

03/2024 - Oggi

Medico Oftalmologo

ASST Santi Paolo e Carlo - Clinica Oculistica, Milano

- Attività clinica oftalmologica nell'adulto e nel bambino, con particolare interesse per glaucoma, cataratta, vizi di refrazione e patologie della superficie oculare, attività chirurgica nella cataratta e nel glaucoma.
- Esecuzione di trattamenti laser (trabeculoplastica laser selettiva - SLT, capsulotomia YAG, iridotomia YAG e fotocoagulazione retinica con laser Argon).
- Esecuzione e interpretazione di diagnostica oftalmologica strumentale avanzata (OCT, angiografia, perimetria, topografia corneale, cheratometria, tonometria, autorefrattometria, ecografia A/B-scan).
- Attività scientifica: autrice e coautrice di pubblicazioni internazionali sul glaucoma e coinvolta in progetti di ricerca clinica dedicati alla patologia.

06/2023 – 03/2024

Medico Oftalmologo - Pronto Soccorso Oculistico

Ospedale Fatebenefratelli, Milano

- Gestione delle urgenze e delle patologie oculari acute, dalla valutazione e diagnosi al trattamento immediato e all'eventuale invio specialistico.

11/2023

Observership EGS

UZ Leuven, Belgio

- Approfondimento clinico-chirurgico del glaucoma sotto la supervisione della Prof.ssa Ingeborg Stalmans.

01/2019 -06/2019

Rotazione clinica e di ricerca

Imperial College Ophthalmology Research Group (ICORG) - Western Eye Hospital, Londra, UK

- Affiancamento nelle attività cliniche ambulatoriali specialistiche e chirurgiche.
- Collaborazione a progetti di ricerca clinica.

FORMAZIONE E TITOLI

2025

Specializzazione in Oftalmologia - 70/70 e lode

Università degli Studi di Milano - ASST Santi Paolo e Carlo

2020

Abilitazione all'esercizio della professione medica e iscrizione all'Ordine dei Medici

Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano (n° 47186)

2019

Laurea in Medicina e Chirurgia - 110/110 e lode con menzione

Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

Tesi di laurea: "Effect of Blue LED light on cell cultures of human retinal pigmented epithelium."

2013

Diploma di maturità classica

Liceo Classico San Carlo, Modena

2011-2012

Anno scolastico all'estero

TASIS England, Thorpe, Regno Unito

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

• Ghirardi A, Camisa L, De Cillà S, Rabiolo A; Glaucoma Research Metrics Study Group (incl. **Colizzi B**). *10-year analysis of selective dissemination in glaucoma research from major conferences to journals*. Br J Ophthalmol. 2026.

• Rossetti LM, Digiuni M, **Colizzi B**, et al. *Efficacy and safety of XEN63 gel implant with open conjunctiva technique*. BMC Ophthalmol. 2026.

• Rubegni G, Romano D, **Colizzi B**, Castellino N, Cartocci A, Luschi A, Rabiolo A, De Cillà S, Tosi GM, Rossetti L. *Automated iridocorneal angle classification using a multimodal large language model*. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2026.

• Rubegni G, Cartocci A, Luschi A, Castellino N, Cappellani F, Romano D, **Colizzi B**, Rossetti L, Tosi GM. *Applications of Large Language Models in Glaucoma: A Scoping Review*. Vision (Basel). 2026.

• Romano D, Montesano G, Aminoleslami AA, **Colizzi B**, Rossetti LM. *Reliability of Self-Monitoring of Intraocular Pressure With iCare Home2 Rebound Tonometry*. J Glaucoma. 2025.

• **Colizzi B**, Romano D, Lunardon S, Sabbatini L, Rossetti LM. *Evaluation of intraocular pressure and mean ocular perfusion pressure changes following intravitreal anti-VEGF injections*. Eur J Ophthalmol. 2025.

• Romano D, Oddone F, Montesano G, Fogagnolo P, **Colizzi B**, et al. *Comparison Between 24-2 ZEST and 24-2 ZEST FAST Strategies in Glaucoma and Ocular Hypertension Using a Fundus Perimeter*. J Glaucoma. 2024.

• Colombo L, Montesano G, Di Domenico A, **Colizzi B**, et al. *Dexamethasone implant versus topical carbonic anhydrase inhibitors in bilateral RP-related CME - a prospective, paired-eye pilot study*. Retina. 2024.

• **Colizzi B**, Romano D, Rossetti LM. *Nuovi RCT internazionali e glaucoma: quando la neuroprotezione è evidence-based*. Eye Doctor. 2023.

• Yap TE, Husein S, Miralles de Imperial-Ollero JA, **Colizzi B**, et al. *The efficacy of dexamethasone implants following anti-VEGF failure for macular oedema in retinal vein occlusion*. Eur J Ophthalmol. 2020.

CONGRESSI, SEMINARI E ATTIVITÀ DIDATTICA

• **17° Congresso della European Glaucoma Society (EGS), Bruxelles** *Giugno 2026*
Presentazione poster: Efficacy and Safety of XEN63 Gel Implant With Open Conjunctiva Technique

• **Docente - FAD "Glaucoma: diagnosi, trattamento e innovazioni nella pratica clinica"** *2025*

• **16° Congresso della European Glaucoma Society (EGS), Dublino** *Giugno 2024*
Comunicazione orale: Comparison Between 24-2 ZEST and 24-2 ZEST FAST Strategies in Glaucoma and Ocular Hypertension Using a Fundus Perimeter

• **78° Congresso della Società Oftalmologica Lombarda (SOL), Milano** *Dicembre 2023*
Comunicazione orale: Glaucoma a bassa tensione e management della pressione diastolica arteriosa notturna

• **19° Congresso della Società Oftalmologi Universitari (SOU), Chieti-Pescara** *Settembre 2023*
Comunicazione orale: Gestione del glaucoma acuto

• **ARVO Annual Meeting, New Orleans, USA** *Aprile 2023*
Presentazione di due poster su applicazioni di reti neurali convoluzionali nella diagnosi del glaucoma

• **6° Annual Meeting dell'Associazione Italiana per lo Studio del Glaucoma (AISG), Torino** *Marzo 2023*
Comunicazione orale: Confronto delle variazioni di pressione intraoculare e pressione di perfusione oculare media a seguito di iniezioni intravitreali di farmaci anti-VEGF

• **7° Congresso della Società Italiana della Retina (SIR), Venezia** *Marzo 2022*
Comunicazione orale: Epidemiologia molecolare in 591 probandi italiani con retinite pigmentosa non sindromica e sindrome di Usher

AFFILIAZIONI SCIENTIFICHE E LINGUE

European Glaucoma Society (EGS): membro dal 2024.

Italiano: madrelingua | **Inglese**: C2 | **Spagnolo**: B1

Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, la sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e del D.Lgs. 101/2018.

Milano, settembre 2026