

Elenco Pubblicazioni Dr.ssa Roberta Morbio

1. Follow-up of ocular pathology in 24.0000 VDT operators. L.Bonomi, R.Bellucci, R.Morbio. Book of short papers Vol.2 1994 B5-7
2. External eye diseases in 24.000 operators in relation to sex, age and time spent at VDT. R.Bellucci, A.DiBari. R.Morbio. Book of short papers Vol 2 1994 B14-16
3. Effetti dell'apraclonidina in occhi umani sani. A.palamara, M.Marraffa, R.Bellucci, R.Morbio, L.Bonomi. Boll.Ocul 1: 15-19, 1995
4. Risultati della chirurgia della cataratta in occhi affetti da glaucoma ad angolo stretto.L.Bonomi, R.Bellucci, V.Pucci, S.Morselli, R.Morbio. Boll Ocul. 1: 51-57, 1995
5. Determinazione dello spessore dello strato delle fibre nervose retiniche con nerve Fiber analyzer (NFA). C.Mansoldo, M.Marraffa, R.Morbio, L.Tomazzoli, L.Bonomi. Boll Ocul. Suppl. 2:99-103, 1996
6. Correlazione tra misurazione dello strato delle fibre con NFA e perimetria. M.Marraffa, S.Perfetti, C.Mansoldo, R.Morbio, L.Tomazzoli, L.Bonomi. Boll Ocul. Suppl. 2:105-110, 1996
7. Does Nerve Fiber layer thickness correlate with visual field defects in Glaucoma? M.Marraffa, C.Mansoldo,R.Morbio, R.De Natale, L.Tomazzoli, L.Bonomi. Ophthalmologica 211:338-340, 1997
8. Is there a relationship between visual field defects and retinal nerve fiber loss in glaucoma? M.Marraffa, R.De Natale, G.Marchini,R.Morbio, L.Tomazzoli, L.Bonomi. Perimetry update, 413-416, 1998/99 Proceedings of the XIIIth International Perimetric Society Meeting Gardone Riviera, 6-9 Settembre 1998
9. Deficit anatomico o funzionale? Studio dello strato delle fibre nervose della retina ed esame perimetrico in caso di ipertono. R.De Natale,M.Marraffa, C.Mansoldo, R.Morbio, L.Tomazzoli, Minerva ftalmologica 40: 63-65, 1998
10. Strato delle fibre nervose e canali neurofunzionali nel glaucoma ipertensivo. M.Marraffa, G.Marchini, C.Mansoldo, R.Morbio, A.Palamara, L.Tomazzoli. Minerva Oftalmologica 40: 67-69, 1998
11. Papillary diameter and nerve fiber relationship in normal subject and i patients with glaucoma. M.Marraffa, G.Marchini, R.Morbio, L.Tomazzoli, L.Bonomi. Acta Ophthalmologica Scandinavica 229, 77: 30-31. 1999
12. Visual field defects and normal nerve fiber layer: may they coexist in primary open-angle glaucoma?. R. De natale, M.Marraffa, R.Morbio, L.Tomazzoli, L.Bonomi. Ophthalmologica 214: 119-121, 2000
13. Vascular risk factors for primaryoen angle glaucoma. The Egna-Neumarkt study. L. Bonomoi, G.Marchini, M.Marraffa, P.Bernardi, R.Morbio, A.varotto. Ophthalmology 107, 7: 1287-1293, 2000
14. The relationship between intraocular pressure and glaucoma in a defined population. L. Bonomi, G.Marchini, M.Marraffa, R.Morbio. Ophthalmologica 215: 34-38, 2001
15. Ultrasound biomicroscopy and intraocular presure lowering mechanism of deep sclerectomy with reticulated hyaluronic acid implant. G.marchini, M.Marraffa, C.Brunelli, R.Morbio,L.Bonomi. J Cataract Refract Surg 27: 507-517, 2001
16. Relazione tra diametro papillare e spessore dello strato delle fibre nervose della retina in soggetti normali ed in soggetti con glaucoma. A.Poli, R.Morbio, M.Marraffa, L.Tomazzoli, Bollettino di oculistica n° 6: 659-662, 2001
17. Contributo dell'ultrabiomicroscopia nello studio degli effetti della sclerectomia profonda sulla riduzione della pressione intraoculare. G.Marchini, R.Morbio, M.Marraffa. Minerva Oftalmologica 44: 91-96, 2002
18. The European glaucoma prevention study design and baseline description of the participants: The European prevention study group. OpHThalmology 109, 9: 1612-1621,

2002

19. Reproducibility of evaluation of Optic Disc change for Glaucoma with Stereo Optic Disc Photographs: The European Glaucoma Prevention Study group (EGPS). *Ophthalmology* 2003; 110: 340-344
20. Results of The European glaucoma Prevention Study. The European Glaucoma Prevention Study group (EGPS). *Ophthalmology* 2005; 112: 366-375
21. Efficacy of pneumatic trabeculoplasty in primary open-angle glaucoma. P.Ceruti, M.Marraffa, R.Morbio, G.Bertoldo, G.Marchini. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2006, 47 E-Abstarct 5483
22. Outcome of Baerveldt glaucoma drainage implant for the treatment of refractory glaucoma. P.Ceruti, R.tosi, R.Morbio, M.Marraffa, G.Marchini. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2007, 48 E-Abstarct 3955
23. Predictive factors for Open-Angle Glaucoma among Patients with ocular Hypertension in The European glaucoma prevention Study. The European Glaucoma Prevention Study group (EGPS). *Ophthalmology* 2007; 114: 3-9
24. Validated Prediction model for the development of Primary Open-Angle Glaucoma in individuals with Ocular Hypertension. Ocular Hypertension Treatment Study Group, European Glaucoma Prevention Study group (EGPS). *Ophthalmology* 2007; 114: 10-19
25. central corneal thickness in The european Glaucoma Prevention study. European Glaucoma Prevention Study group (EGPS). *Ophthalmology* 2007 Mar; 114(3): 454-9
26. Correlation between drainage tube position, corneal endothelial morphology and subconjunctival drainage area in patients implanted with Baerveldt glaucoma aqueous shunt. P.ceruti, R.Tosi, M.Marraffa, R.Morbio, G.Vizzari, G.marchini. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2008, 49 E-Abstarct 4152
27. Comparison of Goldmann applanation tonometry and dynamic contour tonometry in healthy and glaucomatous eyes. P.Ceruti, R.Morbio, M.Marraffa, G.Marchini. *Eye* 23: 262-269, 2009
28. Simultaneous bilateral acute angle-closure glaucoma in a patient with subarachnoid hemorrhage. P.ceruti, R.Morbio, M.Marraffa. G.marchini. *J Glaucoma* 17: 62-66, 2008
29. Comparison of dynamic contour tonometry and Goldmann applanation tonometry in deep lamella and penetrating keratoplasties. P.Ceruti, R.Morbio, M.Marraffa. G.Marchini. *Am J Ophthalmol* 145 (2): 215-221, 2008
30. Confronto fra HRT-3, OCT-Spectralis e Gdx-Vcc nella valutazione del danno del nervo ottico nel glaucoma primario ad angolo aperto. S.Armando, S.Quinternetto, M.Passilongo, L.B. Della Porta, R.Morbio, G.Marchini. *Minerva oftalmologica* 2012; 54 (Suppl 1 aN 1): 26-7
31. SD-OCT choroidal thickness in advanced primary open-angle glaucoma. R.Sacconi, N.Deotto, T.Merz, R.Morbio, S.Casati, G.Marchini. *J Glaucoma* 2017 Jun; 26 (6): 523-527
32. Comparison between fundus automated perimetry and Humphrey Field analyzer: performance and usability of the fundus automated perimetry and Humphrey field analyzer in healthy, ocular hypertensive, and glaucomatous patients. R.Morbio, C.Longo, AML De Vitto, F.Comacchio, LB Della Porta, G.Marchini. *Eur J Ophtahlmol* 2021 Jul;31(4):1850-1856.
33. Bilateral angle clousure during hospitalization for COVID19: case report. *Eur J Glaucoma*. Barosco, Guido; Morbio, Roberta; Chemello, Francesca; Tosi, Roberto; Marchini, Giorgio *Eur J Ophthalmol* 2021 april 22.
34. Visual-motor involment in autism spectrum disorder: could the stereopsis deficit affect motor coordination? R.Longo, F.Allegri, E.Gusson, R.Morbio et Al. *Frontiers in Psychiatry*, 16/11/23

CAPITOLI di LIBRI

- Il trattamento del glaucoma primario da chiusura d'angolo (GPCA): linee guida. G.Marchini, R.Morbio, A.Poli. Il Glaucoma 2006, pag 307-17: Fidenza Mattioli 1885 Editore (Italy).
- Mastering the techniques of glaucoma diagnosis and management: G.Marchini, M.marraffa, R.Morbio, P.Ceruti. Primary open Angle-closure Glaucoma (pacg) IN Garg a, Melamed.s Mortensen jn, Bovet jj, Marchini G, Carassa RG, Metha KR, Dada T, Khalil AK, Metha CK. Yaypee Brothers Medical Publisher Ltd, New Delhi 2006, pp 228-243
- Clinica dell'apparato visivo. (C.Azzolini, F.Carta, G.Marchini, U.Menchini). Il glaucoma (cap 18). Elsevier 2010 in revisione

STUDI CLINICI

- When Why What Italian Glaucoma study. Studio multicentrico. Protocollo IT-04-02 e IT 04-03
- Clinical study to evaluate the efficacy and safety of pneumatic trabeculoplasty device in lowering intraocular pressure in POAG/OH patients under pharmacology therapy. Studio multicentrico. Prot EU03-PNT-001
- A five clinical, multicenter open-label study to evaluate the safety of once-daily evening instillation of travosprost 0.00045 eye drops (Travatan®) in subjects with open-angle glaucoma or ocular Hypertension. Protocollo Alcon A-02-20
- Efficacy and safety assessment of T2345 unpreserved eye drops versus Xalatan ® in ocular hypertensive or glaucomatous patients. Prot. LT2345_PIII12/08 (20102011)
- 2006-2009 Studio comparativo, prospettico con lo scopo di valutare la qualità della vita in un gruppo di pazienti glaucomatosi, già in trattamento compensati con la terapia topica corrente avente titolo "Raccolta dati sul decorso e qualità della vita in pazienti affetti da POAG e trattati con Epigallocatechingallato (Epinerve-SIFI);
- 2013-2016 Sahara 006-02. Studio multicentrico prospettico longitudinale di tipo osservazionale per valutare l'evoluzione della malattia della superficie oculare in trattamento con farmaci per il glaucoma e pazienti con ipertono oculare vs quelli senza pressione intraoculare elevata;
- 2016 Capacità della PEA di migliorare segni clinici e sintomi soggettivi correlati all'uso cronico di prostaglandine;
- 2013-2015 Studio prospettico di tipo osservazionale in singolo cieco sull'utilizzo del Prolid su pazienti in terapia con prostaglandina sia mono-terapia che combinazione fissa che presentano iperpigmentazione perioculare soggettiva o/e obiettiva vs pazienti trattati per la prima volta con tale terapia;
- 2013- Studio su effetto dell'integratore a base di Citicolina, sia sul campo visivo che somministrando un questionario su qualità di vita (progetto EXPERIENCE) su pazienti con glau-
- 2015 Valutazione dell'efficacia e della tollerabilità del Defluxa nel trattamento delle alterazioni quali-quantitative del film lacrimale in pazienti con glaucoma in trattamento con colliri antipertensivi con o senza conservanti;
- 2017 Confronto tra perimetria Humphrey e Fundus Automated Perimetry Compass nello studio del campo visivo in pazienti sani, ipertesi oculari e glaucomatosi;
- 2018-2022 Studio clinico randomizzato in cieco sull'efficacia di una soluzione oftalmica di coenzima Q10 e vitamina E (Coqun Collirio) in pazienti affetti da glaucoma ad angolo aperto. Prot IRFMN-OG 7204
- 2018-2020 Valutazione dell'efficacia e della sicurezza di T4032 (bimatoprost 0,01% senza conservanti) rispetto a Lumigan 0,01% in pazienti con ipertensione oculare o glaucoma. Prot LT 4032-301
- 2018-2019 Studio prospettico, in doppio cieco, randomizzato, multicentrico, con controllo attivo, a gruppi paralleli, della durata di 6 mesi, volto a valutare la sicurezza e l'efficacia ipotensiva oculare

di PG324 soluzione oftalmica, rispetto a GANFORT (bimatoprost 0,03%/timololo 0,5%) soluzione oftalmica, in soggetti con pressione oculare elevata (MERCURY 3); PG324-CS303

- 2018 Combinazione di tafluprost 0,0015% / timololo 0,5% senza conservanti, a dose fissa, in pazienti con glaucoma ad angolo aperto o ipertensione oculare: efficacia, tollerabilità e sicurezza in uno scenario reale; Prot 0240-0024.

- 2021-2023. IOptic study: Efficacy and safety assessment of T4030 eye drops versus ganfort UD in ocular hypertensive or glaucomatous patients. LT4030-301

- 30/1/2018-30/4/2022. Studio clinico randomizzato in cieco sull'efficacia di una soluzione oftalmica di coenzima Q10 e vitamina E (coqun collirio) in pazienti affetti da glaucoma ad angolo aperto IRFMN-OG-7204 (in qualità di Data manager)