



Curriculum Vitae

MDNDRD55T15H823G

Informazioni personali

Nome / Cognome	Edoardo Midena
Indirizzo	Via Tintoretto, 3 30027, San Donà di Piave, Venezia
E-mail	edoardo.midena@unipd.it
Data di nascita	15/12/1955

Esperienza professionale

2017--: Presidente Collegio Nazionale dei Professori Ordinari di Oftalmologia;

2017--: Membro Executive Board Euretina

2017--: Componente Comitato Tecnico Nazionale per la prevenzione della cecità;

2017--: Vice Direttore Dipartimento Integrato Neuroscienze e Organi di senso – Azienda Ospedaliera di Padova;

2016--: Componente del Comitato Scientifico Nazionale – Agenzia Internazionale per la Prevenzione della Cecità – IAPB Italia ONLUS;

2015--: Vice Direttore, Dipartimento di Neuroscienze, Università degli Studi di Padova;

2015--: Direttore della Scuola di Specializzazione in Oftalmologia, Università degli Studi di Padova;

2014--: Membro del Consiglio Direttivo “Società Oftalmologica Italiana”;

2013-2015: Membro Commissione Paritetica, Scuola di Medicina;

2013 -2015: Membro Commissione Riforma Corsi di Laurea in Medicina, Scuola di Medicina;

2013--: Organizzatore Venice Ophthalmology Summer School;

2013 --: Socio Onorario Accademia di Storia dell’Arte Sanitaria;

2012-2015: Responsabile per la Didattica, Dipartimento di Neuroscienze;

2010--: Segretario Generale Società Italiana della Retina;

2010-2015: Referente della Scuola di Specializzazione in Oftalmologia, Università degli Studi di Padova;

2009-2016: Membro Commissione Nazionale (Ministero della Salute) per la Prevenzione della Cecità.

2007--: Direttore della Clinica Oculistica dell'Azienda Ospedaliera di Padova.

2007-2013: Presidente del Corso di Laurea Ortottica e Assistente di Oftalmologia;

2006-2010: Direttore della Scuola di Specializzazione in Oftalmologia, Università degli Studi di Padova;

2006--: Titolare dell'insegnamento "Fisiopatologia Oculare" nel Corso di Laurea in Ottica e Optometria, afferente al Dipartimento di Fisica e Astronomia "G. Galilei" dell'Università degli Studi di Padova

2005--: Membro Comitato Scientifico IRCCS Fondazione G. B. Bietti

2003-2007: Direttore del Servizio di Retina e Oncologia Oculare presso la Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Padova;

2001--: Titolare di insegnamenti ufficiali nei corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Ortottista-Assistente di Oftalmologia, Terapista della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva (2001--2012) e nelle Scuole di Specializzazione in Oftalmologia, Endocrinologia, Medicina dello Sport, Otorinolaringoiatria dell'Università degli Studi di Padova.

2006 --: Professore di ruolo di I fascia, Malattie dell'apparato visivo.

2001-2006: Professore di ruolo di II fascia;

2000--: Direttore del Centro Multidisciplinare di Patologia Oculare e Orbitale, Azienda Ospedaliera di Padova;

1994--2003: Direttore del Servizio di Oncologia Oculare presso la Clinica Oculistica, Università degli Studi di Padova;

1988-2000: Dirigente Medico presso la Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Padova;

Istruzione e formazione

1984-1988, Fellowship in Retina Medica presso la Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Padova;

1986, Diploma di Perfezionamento in Storia della Medicina;

1984, Diploma di Specializzazione in Oftalmologia;

1982, Periodo di studio e lavoro presso la Clinica Oculistica dell'Università di Essen, diretta dal Prof. Gerd Meyer-Schwickerath;

1980, Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Padova;

1974, Diploma Maturità Scientifica;

Autovalutazione
Livello europeo (*)
Lingua Inglese
Lingua Tedesca

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
C2	C2	C2	C2	C2	
	C2				

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Attività scientifica

L'attività scientifica è documentata da oltre 300 pubblicazioni (in extenso e come abstract), apparse nelle più importanti riviste internazionali e nazionali. E' autore o coautore di numerosi volumi.

Recenti Pubblicazioni (recensite su PubMed)

Impact of Baseline Central Retinal Thickness on Outcomes in the VIVID-DME and VISTA-DME Studies.

Midena E, Gillies M, Katz TA, Metzger C, Lu C, Ogura Y.

J Ophthalmol. 2018 Mar 29;2018:3640135. doi: 10.1155/2018/3640135. eCollection 2018.

Early OCT angiography changes of type 1 CNV in exudative AMD treated with anti-VEGF.

Pilotto E, Frizziero L, Daniele AR, Convento E, Longhin E, Guidolin F, Parrozzani R, Cavarzeran F, Midena E.

Br J Ophthalmol. 2018 Mar 22. pii: bjophthalmol-2017-311752. doi: 10.1136/bjophthalmol-2017-311752.

Repeatability and Reproducibility of Foveal Avascular Zone Area Measurement on Normal Eyes by Different Optical Coherence Tomography Angiography Instruments.

Pilotto E, Frizziero L, Crepaldi A, Della Dora E, Deganello D, Longhin E, Convento E, Parrozzani R, Midena E.

Ophthalmic Res. 2018;59(4):206-211. doi: 10.1159/000485463. Epub 2018 Feb 8

Ranibizumab Plus Panretinal Photocoagulation versus Panretinal Photocoagulation Alone for High-Risk Proliferative Diabetic Retinopathy (PROTEUS Study).

Figueira J, Fletcher E, Massin P, Silva R, Bandello F, Midena E, Varano M, Sivaprasad S, Eleftheriadis H, Menon G, Amaro M, Ayello Scheer S, Creuzot-Garcher C, Nascimento J, Alves D, Nunes S, Lobo C, Cunha-Vaz J; EVICR.net Study Group.

Ophthalmology. 2018 May;125(5):691-700. doi: 10.1016/j.ophtha.2017.12.008. Epub 2018 Feb 1.

Peripapillary vascular changes in radiation optic neuropathy: an optical coherence tomography angiography grading.

Parrozzani R, Frizziero L, Londei D, Trainiti S, Modugno RL, Leonardi F, Pulze S, Miglionico G, Pilotto E, Midena E.

Br J Ophthalmol. 2018 Jan 17. pii: bjophthalmol-2017-311389. doi: 10.1136/bjophthalmol-2017-311389.

Aflibercept in the treatment of diabetic macular edema: a review and consensus paper.

Avitabile T, Azzolini C, Bandello F, Boscia F, De Falco S, Fornasari D, Lanzetta P, Mastropasqua L, Midena E, Ricci F, Staurenghi G, Varano M.

Eur J Ophthalmol. 2017 Oct 14:0. doi: 10.5301/ejo.5001053. [Epub ahead of print]

Terson Syndrome Associated With Acute Macular Neuropathy Type 2.

Vujosevic S, Testi I, Nacci E, Midena E.

Ophthalmic Surg Lasers Imaging Retina. 2017;48:764-767.

Trans-synaptic degeneration in the optic pathway. A study in clinically isolated syndrome and early relapsing-remitting multiple sclerosis with or without optic neuritis.

Puthenparampil M, Federle L, Poggiali D, Mianze S, Signori A, Pilotto E, Rinaldi F, Perini P, Sormani MP, Midena E, Gallo P.

PLoS One. 2017;12:e0183957.

Giant Ocular Surface Squamous Cell Papilloma Treated With Topical Mitomycin C.

Parrozzani R, Frizziero L, Midena E.

JAMA Ophthalmol. 2017;135:e170681.

Prevalence of Age-Related Macular Degeneration in Europe: The Past and the Future.

Colijn JM, Buitendijk GHS, Prokofyeva E, Alves D, Cachulo ML, Khawaja AP, Cougnard-Gregoire A, Merle BMJ, Korb C, Erke MG, Bron A, Anastasopoulos E, Meester-Smoor MA, Segato T, Piermarocchi S, de Jong PTVM, Vingerling JR; EYE-RISK consortium, Topouzis F, Creuzot-Garcher C, Bertelsen G, Pfeiffer N, Fletcher AE, Foster PJ, Silva R, Korobelnik JF, Delcourt C, Klaver CCW; European Eye Epidemiology (E3) consortium.

Ophthalmology. 2017 Jul 14. pii: S0161-6420(16)32475-7. doi: 10.1016/j.ophtha.2017.05.035. [Epub ahead of print]

Diabetic Macular Edema With and Without Subfoveal Neuroretinal Detachment: Two Different Morphologic and Functional Entities.

Vujosevic S, Torresin T, Berton M, Bini S, Convento E, Midena E.

Am J Ophthalmol. 2017;181:149-155

Functional and Structural Findings of Neurodegeneration in Early Stages of Diabetic Retinopathy: Cross-sectional Analyses of Baseline Data of the EUROCONDOR Project.

Santos AR, Ribeiro L, Bandello F, Lattanzio R, Egan C, Frydkjaer-Olsen U, García-Arumí J, Gibson J, Grauslund J, Harding SP, Lang GE, Massin P, Midena E, Scanlon P, Aldington SJ, Simão S, Schwartz C, Ponsati B, Porta M, Costa MÃ, Hernández C, Cunha-Vaz J, Simó R; European Consortium for the Early Treatment of Diabetic Retinopathy (EUROCONDOR)

Diabetes. 2017;66:2503-2510. doi: 10.2337/db16-1453. Epub 2017 Jun 29.

Natural history of optic pathway gliomas in a cohort of unselected patients affected by Neurofibromatosis 1.

Trevisson E, Cassina M, Opocher E, Vicenzi V, Lucchetta M, Parrozzani R, Miglionico G, Mardari R, Viscardi E, Midena E, Clementi M.

J Neurooncol. 2017 Jun 2. doi: 10.1007/s11060-017-2517-6. [Epub ahead of print]

A decade-long telemedicine screening program for diabetic retinopathy in the north-east of Italy.
Vujosevic S, Pucci P, Casciano M, Daniele A, Bini S, Berton M, Cavarzeran F, Avogaro A, Lapolla A, Midena E.
J Diabetes Complications. 2017;31:1348-1353.

MORPHOFUNCTIONAL EVALUATION IN DOME-SHAPED MACULA: A MICROPERIMETRY AND OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY STUDY.
Pilotto E, Guidolin F, Parravano M, Viola F, De Geronimo D, Convento E, dell'Arti L, Tabacchi E, Parrozzani R, Cavarzeran F, Midena E.
Retina. 2017 May 22. doi: 10.1097/IAE.0000000000001621. [Epub ahead of print]

Emerging Insights into Pathogenesis.
Midena E, Pilotto E.
Dev Ophthalmol. 2017;60:16-27.

Intravitreal dexamethasone implant in radiation-induced macular edema.
Frizziero L, Parrozzani R, Trainiti S, Pilotto E, Miglionico G, Pulze S, Midena E.
Br J Ophthalmol. 2017 Apr 12. doi: 10.1136/bjophthalmol-2017-310220. [Epub ahead of print]

Pharmacotherapy and Immunotherapy of Conjunctival Tumors.
Midena E, Frizziero L, Parrozzani R.
Asia Pac J Ophthalmol (Phila). 2017;6:121-131.

Retinal vascular abnormalities in a large cohort of patients affected by neurofibromatosis type 1: a study using optical coherence tomography angiography.
Parrozzani R, Pilotto E, Clementi M, Frizziero L, Leonardi F, Convento E, Miglionico G, Pulze S, Perrini P, Trevisson E, Cassina M, Midena E.
Retina. 2017 Feb 28. doi: 10.1097/IAE.0000000000001578. [Epub ahead of print]

Intravitreal Aflibercept Injection in Eyes With Substantial Vision Loss After Laser Photocoagulation for Diabetic Macular Edema: Subanalysis of the VISTA and VIVID Randomized Clinical Trials.
Wykoff CC, Marcus DM, Midena E, Korobelnik JF, Saroj N, Gibson A, Vitti R, Berliner AJ, Williams Liu Z, Zeitz O, Metzger C, Schmelzer T, Heier JS.
JAMA Ophthalmol. 2016 Dec 22. doi: 10.1001/jamaophthalmol.2016.4912. [Epub ahead of print]

Diabetic Retinopathy in Italy: Epidemiology Data and Telemedicine Screening Programs.
Vujosevic S, Midena E.
J Diabetes Res. 2016;2016:3627465. Review.

Topical 1% 5-fluorouracil as a sole treatment of corneconjunctival ocular surface squamous neoplasia: long-term study.
Parrozzani R, Frizziero L, Trainiti S, Testi I, Miglionico G, Pilotto E, Blandamura S, Fassina A, Midena E.
Br J Ophthalmol. 2017;101:1094-1099.

The Nonmydriatic Fundus Camera in Diabetic Retinopathy Screening: A Cost-Effective Study with Evaluation for Future Large-Scale Application.
Scarpa G, Urban F, Vujosevic S, Tessarin M, Gallo G, Visentin A, Foglia E, Ferrario L, Midena E.
J Ophthalmol. 2016;2016:4625096.

Imaging retinal inflammatory biomarkers after intravitreal steroid and anti-VEGF treatment in diabetic macular edema.

Vujosevic S, Torresin T, Bini S, Convento E, Pilotto E, Parrozzani R, Midena E.
Acta Ophthalmol. 2017;95:464-471.

Intravitreal Aflibercept for Diabetic Macular Edema: 148-Week Results from the VISTA and VIVID Studies.
Heier JS, Korobelnik JF, Brown DM, Schmidt-Erfurth U, Do DV, Midena E, Boyer DS, Terasaki H, Kaiser PK, Marcus DM, Nguyen QD, Jaffe GJ, Slakter JS, Simader C, Soo Y, Schmelter T, Vitti R, Berliner AJ, Zeitz O, Metz C, Holz FG.
Ophthalmology. 2016 ;123:2376-2385.

Stage 1 Type 3 Neovascularization With Choroidal Dilation Unresponsive to Anti-VEGF Treatment.
Vujosevic S, Martini F, Midena E.
Ophthalmic Surg Lasers Imaging Retina. 2016;47:956-959.

HYPERREFLECTIVE RETINAL SPOTS IN NORMAL AND DIABETIC EYES: B-Scan and En Face Spectral Domain Optical Coherence Tomography Evaluation.
Vujosevic S, Bini S, Torresin T, Berton M, Midena G, Parrozzani R, Martini F, Pucci P, Daniele AR, Cavarzeran F, Midena E.
Retina. 2017;37:1092-1103.

Long-term longitudinal modifications in mesopic microperimetry in early and intermediate age-related macular degeneration.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2017;255:301-309.

Intraocular Metastases Secondary to Breast Carcinoma Correlates With Upregulation of Estrogen and Progesterone Receptor Expression in the Primary Tumor.
Parrozzani R, Frizziero L, Testi I, Miglionico G, Perrini P, Pulze S, Pilotto E, Midena E.
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2016;57:3944-8.

Validation of a Prognostic Staging for Metastatic Uveal Melanoma: A Collaborative Study of the European Ophthalmic Oncology Group.
Kivelä TT, Piperno-Neumann S, Desjardins L, Schmittl A, Bechrakis N, Midena E, Leyvraz S, Zografos L, Grange JD, Ract-Madoux G, Marshall E, Damato B, Eskelin S.
Am J Ophthalmol. 2016 ;168:217-26.

Microperimetry Features of Geographic Atrophy Identified With En Face Optical Coherence Tomography.
Pilotto E, Convento E, Guidolin F, Abalsamo CK, Longhin E, Parrozzani R, Midena E.
JAMA Ophthalmol. 2016;134:873-9

Rod function in diabetic patients without and with early diabetic retinopathy.
Longhin E, Tormene AP, Olivato E, Convento E, Vujosevic S, Pilotto E, Kotsafti O, Midena E.
Eur J Ophthalmol. 2016;26:418-24.

Multimodal retinal imaging of diabetic macular edema: toward new paradigms of pathophysiology.
Midena E, Bini S.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2016;254:1661-8.

Hyperreflective intraretinal spots in radiation macular edema on spectral domain optical coherence tomography.
Frizziero L, Parrozzani R, Midena G, Miglionico G, Vujosevic S, Pilotto E, Midena E.
Retina. 2016;36:1664-9.

Author Response: Choroidal Abnormalities Detected by Near-Infrared Imaging (NIR) in Pediatric Patients With Neurofibromatosis Type 1 (NF1).

Parrozzani R, Midena E.
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2016;57:775.

The Pediatric Choroidal and Ciliary Body Melanoma Study: A Survey by the European Ophthalmic Oncology Group.
Al-Jamal RT, Cassoux N, Desjardins L, Damato B, Konstantinidis L, Coupland SE, Heimann H, Petrovic A, Zografos L, Schalenbourg A, Velazquez-Martin JP, Krema H, Bogdali A, Markiewicz A, Romanowska-Dixon B, Metz CH, Biewald E, Bornfeld N, Kiratli H, Bronkhorst IH, Jager MJ, Marinkovic M, Fili M, Seregard S, Frenkel S, Pe'er J, Salvi SM, Rennie IG, Rospond-Kubiak I, Kociecki J, Kiilgaard JF, Heegaard S, Cohen VM, Sagoo MS, Amiryani A, Saakyan S, Eide N, Krohn J, Midena E, Parrozzani R²¹, Grange JD, Kilic E, Blasi MA, Saornil MA, Kivelä TT.
Ophthalmology. 2016 ;123:898-907.

Recommendations for the appropriate management of diabetic macular edema: Light on DME survey and consensus document by an expert panel.
Bandello F, Midena E, Menchini U, Lanzetta P.
Eur J Ophthalmol. 2016;26:252-61.

En Face Optical Coherence Tomography to Detect and Measure Geographic Atrophy.
Pilotto E, Guidolin F, Convento E, Antonini R, Stefanon FG, Parrozzani R, Midena E.
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015;56:8120-4.

Hyperreflective retinal spots and visual function after anti-vascular endothelial growth factor treatment in center-involving diabetic macular edema.
Vujosevic S, Berton M, Bini S, Casciano M, Cavarzeran F, Midena E.
Retina. 2016;36:1298-308.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR 2018 Regolamento Europeo per la Protezione dei Dati Personali.