



Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome / Cognome

Edoardo Midena

E-mail

edoardo.midena@unipd.it

Esperienza professionale

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

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

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

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

2013 --: Socio Onorario Accademia di Storia dell'Arte Sanitaria

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

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

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 degli insegnamenti "Fisiopatologia Oculare " e "Psicofisiologia della Visione" nel Corso di Laurea in Ottica e Optometria, afferente alla Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Padova

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 e Chirurgia Maxillo-Facciale 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;

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, 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)

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, Metz C, Schmelter 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. 2016 Dec 9. pii: bjophthalmol-2016-309219. [Epub ahead of print]
- 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. 2016 Oct 24. [Epub ahead of print]
- 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. 2016 Sep 23. [Epub ahead of print]
- Long-term longitudinal modifications in mesopic microperimetry in early and intermediate age-related macular degeneration.
Vujosevic S, Pucci P, Casciano M, Longhin E, Convento E, Bini S, Midena E.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2016 Aug 31. [Epub ahead of print]

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 May 13:0. doi: 10.5301/ejo.5000800. [Epub ahead of print]

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, Killgaard JF, Heegaard S, Cohen VM, Sagoo MS, Amiryan 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. Epub 2016 Feb 4.

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. 2015 Dec 17. [Epub ahead of print]

Metamorphopsia: An Overlooked Visual Symptom.

Midena E, Vujosevic S.
Ophthalmic Res. 2015;55:26-36.

In Vivo Detection of Choroidal Abnormalities Related to NF1: Feasibility and Comparison With Standard NIH Diagnostic Criteria in Pediatric Patients.

Parrozzani R, Clementi M, Frizziero L, Miglionico G, Perrini P, Cavarzeran F, Kotsafti O, Comacchio F, Trevisson E, Convento E, Fusetti S, Midena E
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015;56:6036-42.

Proteome analysis of retinal glia cells-related inflammatory cytokines in the aqueous humour of diabetic patients.

Vujosevic S, Micera A, Bini S, Berton M, Esposito G, Midena E.
Acta Ophthalmol. 2016 ;94:56-64.

Intravitreal Aflibercept for Diabetic Macular Edema: 100-Week Results From the VISTA and VIVID Studies.

Brown DM, Schmidt-Erfurth U, Do DV, Holz FG, Boyer DS, Midena E, Heier JS, Terasaki H, Kaiser PK, Marcus DM, Nguyen QD, Jaffe GJ, Slakter JS, Simader C, Soo Y, Schmelter T, Yancopoulos GD, Stahl N, Vitti R, Berliner AJ, Zeitz O, Metzigg C, Korobelnik JF.
Ophthalmology. 2015;122:2044-52.

Author Response: Small Fiber Neuropathy and Wilson Disease
Midena E

Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015;56:000-000.

Aqueous Humor Biomarkers of Müller Cell Activation in Diabetic Eyes.

Vujosevic S, Micera A, Bini S, Berton M, Esposito G, Midena E.
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015;56:3913-8.

Development and external validation of a prognostic nomogram for metastatic uveal melanoma.

Valpione S, Moser JC, Parrozzani R, Bazzi M, Mansfield AS, Mocellin S, Pigozzo J, Midena E, Markovic SN, Aliberti C, Campana LG, Chiarion-Sileni V.
PLoS One. 2015 ;10:e0120181.

Spontaneous active bleeding from normal-appearing iris margin.

Vujosevic S, Martini F, Midena E.
JAMA Ophthalmol. 2015;133:e143497.

Subthreshold micropulse yellow laser versus Subthreshold micropulse infrared laser in center-involving diabetic macular edema: Morphologic and Functional Safety.

Vujosevic S, Martini F, Longhin E, Convento E, Cavarzeran F, Midena E.
Retina. 2015;35:1594-603.31.

Progressing geographic atrophy: choroidal thickness and retinal sensitivity identify two clinical phenotypes.

Pilotto E, Guidolin F, Convento E, Stefanon FG, Parrozzani R, Midena E.
Br J Ophthalmol. 2015;99:1082-6.

Small fiber peripheral neuropathy in Wilson disease: an in vivo documentation by corneal confocal microscopy.

Sturmiolo GC, Lazzarini D, Bartolo O, Berton M, Leonardi A, Fregona IA, Parrozzani R, Midena E.

Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015 ;56:1390-5.

A retrospective analysis of 141 patients with liver metastases from uveal melanoma: a two-cohort study comparing transarterial chemoembolization with CPT-11 charged microbeads and historical treatments.

Valpione S, Aliberti C, Parrozzani R, Bazzi M, Pigozzo J, Midena E, Pilati P, Campana LG, Chiarion-Sileni V.

Melanoma Res. 2015;25:164-8.

Aging and corneal layers: an in vivo corneal confocal microscopy study.

Gambato C, Longhin E, Catania AG, Lazzarini D, Parrozzani R, Midena E.

Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2015 ;253:267-75.

Extent of diabetic macular edema by scanning laser ophthalmoscope in the retromode and its functional correlations.

Vujosevic S, Pucci P, Daniele AR, Convento E, Pilotto E, Parrozzani R, Kotsafti O, Cavarzeran F, Midena E.

Retina. 2014;34:2416-22.

Intravitreal aflibercept for diabetic macular edema.

Korobelnik JF, Do DV, Schmidt-Erfurth U, Boyer DS, Holz FG, Heier JS, Midena E, Kaiser PK, Terasaki H, Marcus DM, Nguyen QD, Jaffe GJ, Slakter JS, Simader C, Soo Y, Schmelter T, Yancopoulos GD, Stahl N, Vitti R, Berliner AJ, Zeitz O, Metz C, Brown DM.

Ophthalmology. 2014;121:2247-54.

New developments in the pathophysiology and management of diabetic retinopathy.

Abu El-Asrar AM, Midena E, Al-Shabrawey M, Mohammad G.

J Diabetes Res. 2013;2013:424258.

Hyperreflective intraretinal spots in diabetics without and with nonproliferative diabetic retinopathy: an in vivo study using spectral domain OCT.

Vujosevic S, Bini S, Midena G, Berton M, Pilotto E, Midena E.

J Diabetes Res. 2013;2013:491835.

Optical coherence tomography in the diagnosis of optic pathway gliomas.

Parrozzani R, Clementi M, Kotsafti O, Miglionico G, Trevisson E, Orlando G, Pilotto E, Midena E.

Invest Ophthalmol Vis Sci. 2013;17;54:8112-8.