

## **ALLEGATO B**

### **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO**

selezione pubblica per n. 1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 06/F2-Malattie apparato visivo, settore scientifico-disciplinare MED/30- Malattie Apparato Visivo presso il Dipartimento di SCIENZE BIOMEDICHE, CHIRURGICHE e ODONTOIATRICHE, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 35 del 4.5.2021) Codice concorso 4614

## **Stela Vujosevic CURRICULUM VITAE**

### **INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)**

<b>COGNOME</b>	<b>VUJOSEVIC</b>
<b>NOME</b>	<b>STELA</b>
<b>DATA DI NASCITA</b>	<b>19/09/1975</b>

### **TITOLI**

#### **TITOLO DI STUDIO**

(indicare la Laurea conseguita inserendo titolo, Ateneo, data di conseguimento, ecc.)

- Laurea in Medicina e Chirurgia, Universita' degli Studi di Padova, data di conseguimento-18.10.2000 (voto106/110)

#### **TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO**

(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

- Titolo di Dottore di Ricerca (PhD, menzione "Doctor Europaeus") in Scienze Mediche, Cliniche e Sperimentali-Indirizzo Metodologia Clinica, Scienze Endocrinologiche e Diabetologiche, Universita' degli Studi di Padova, data di conseguimento - 22.4.2013. Dottorato di Ricerca con tesi di dottorato in inglese intitolata: "Neuroretinal Inflammation in Diabetes Mellitus."
- Diploma di Specializzazione medica in Oftalmologia, Universita' degli Studi di Padova, data di conseguimento - 16.12.2004 (voto 110 e lode).

#### **ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO**

(inserire anno accademico, ateneo, corso laurea, ecc.)

- anno accademico 2013-2014, Universita' degli Studi di Padova, Scuola di Specializzazione in Oftalmologia (SSD: MED/30 Malattie dell'apparato visivo), insegnamento: SEMEIOTICA DEL SEGMENTO POSTERIORE, 14 ore;
- anno accademico 2014-2015, Universita' degli Studi di Padova, Scuola di Specializzazione in Oftalmologia (SSD: MED/30 Malattie dell'apparato visivo), insegnamento: SEMEIOTICA DEL SEGMENTO POSTERIORE, 14 ore;
- anno accademico 2014-2015, Universita' degli Studi di Padova, corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di ortottista ed assistente di oftalmologia, ME1850 2011), insegnamento: ANATOMIA E FISIOLOGIA DEL SISTEMA VISIVO (MEN1036246), 40 ore;

- anno accademico 2015-2016, Universita' degli Studi di Padova, corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di ortottista ed assistente di oftalmologia, ME1850 2011), insegnamento: ANATOMIA E FISIOLOGIA DEL SISTEMA VISIVO (MEN1036246), 40 ore;
- anno accademico 2016-2017, Universita' degli Studi di Padova, corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di ortottista ed assistente di oftalmologia, ME1850 2011), insegnamento: ANATOMIA E FISIOLOGIA DEL SISTEMA VISIVO (MEN1036246), 40 ore;
- anno accademico 2017-2018, Universita' degli Studi di Milano, corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (SSD: MED/30 Malattie dell'apparato visivo), insegnamento: CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA, 10 ore;
- anno accademico 2018-2019, Universita' degli Studi di Milano, corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (SSD: MED/30 Malattie dell'apparato visivo), insegnamento: CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA, 10 ore;
- anno accademico 2019-2020, Universita' degli Studi di Milano, corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (SSD: MED/30 Malattie dell'apparato visivo), insegnamento: CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA, 10 ore;
- anno accademico 2020-2021, Universita' degli Studi di Milano, corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (SSD: MED/30 Malattie dell'apparato visivo), insegnamento: CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA, 10 ore;
- 2005-2020, **correlatore di 21 tesi** (laurea in Medicina e Chirurgia; Specializzazione in Oftalmologia e laurea in Ortottica e Assistenza Oftalmologica) presso Universita' degli Studi di Padova; **3 tesi di laurea in Medicina e Chirurgia** presso Universita' del Piemonte Orientale A. Avogadro; e **1 tesi di specialita' in oftalmologia** presso Universita' degli studi di Siena.

#### **ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO ALL'ESTERO**

- anno accademico 2014, University of Southern Denmark, Odense, Denmark, **membro dell' "Assessment committee" della tesi internazionale di PhD:** "Early risk stratification in pediatric type 1 diabetes" defended by Rebecca Broe MD, PhD, (5 Settembre 2014);
- anno accademico 2016, University of Copenhagen, Denmark, **membro dell' "Assessment committee" della tesi internazionale di PhD:** "Monitoring of Diabetic Retinopathy and Changes in Related Biomarkers after Bariatric Surgery in Patients with Type 2 Diabetes" defended by Troels Brynskov MD, PhD, (7 Settembre 2016);
- anno accademico 2017, University of Liverpool, UK, membro dell' **"Assessment committee"** della tesi di MD: "Assessment of the function of the central macula in diabetic maculopathy" defended by dr Ankur Raj, (23 giugno 2017);
- anno accademico 2018, University of Copenhagen, Denmark, **membro dell' "Assessment committee" della tesi internazionale di PhD:** "Diabetic Macular Edema treated with Anti-Vascular Endothelial Growth Factor. A four-year observational study with aspects of OCT methodology, short- and long-term treatment outcomes, and considerations related to non-improvers" defended by Delila Hodzic, MD, PhD, (8. Giugno 2018);
- anno accademico 2019, Universitat Autonoma de Barcelona, Spain, **membro dell' "Assessment committee" della tesi internazionale di PhD:** "Neurodegeneration and inflammation: two crucial pathogenic events in diabetic retinopathy. New experimental insights and clinical perspectives" defended by Olga Simo' Servat MD, PhD, (4 Febbraio 2019);
- anno accademico 2019, Universita' di Belgrado, Facolta' di Medicina, Belgrado, Serbia, **Visiting Professor;** insegnamenti: *Real life management of diabetic retinopathy;* e *Multimodal imaging of diabetic retinal disease* (21.6.2019);

- anno accademico 2019, Universita' del Montenegro, Facolta' di Medicina, Podgorica, Montenegro, **Visiting Professor**, insegnamenti: *New developments in the treatment of vascular and degenerative maculopathies; e Application of non-invasive imaging biomarkers in the treatment of diabetic macular edema: the concept of precision medicine* (20.12.2019);
- anno accademico 2020, Medical University of Vienna, Austria, **membro dell' "Assessment committee"** della **tesi internazionale di PhD**: “From Qualitative to Quantitative Retinal Image Analysis. How eye doctors will be supported by artificial intelligence in the future” defended by dr Bianca S. Gerendas MD, PhD.

#### **DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI;**

(inserire anno accademico, ente, corso, ecc.)

- anno accademico 2004-2005, Moorfields Eye Hospital, NHS Foundation Trust, London, UK, **Research Fellowship**, Reading Centre, (1.1.2004-7.7.2004)
- anno accademico 2004-2005, Moorfields Eye Hospital, NHS Foundation Trust, London, UK, **Clinical Fellowship in Medical Retina** (4.1.2004-4.7.2004)
- anno accademico 2004-2005, Reading Centre, Moorfields Eye Hospital, NHS Foundation Trust, London, UK. Certificazione per grading delle immagini di fluoroangiografia e SLO nella degenerazione maculare senile essudativa: "CNV in AMD: Grading of Fluorescein and SLO Images" (5.1.2004-4.7.2004)
- anno accademico 2004-2005, Reading Centre, Moorfields Eye Hospital, NHS Foundation Trust, London, UK. Certificazione dal *National Service Framework Guidelines for Grading for Diabetic Retinopathy*, (5.1.2004-4.7.2004)
- 31.1.2005-3.12.2006, Fondazione G.B. Bietti, IRCCS, Roma, borsa di studio per la ricerca
- 15.1.2007-15.12.20012, Fondazione G.B. Bietti, IRCCS, Roma, contratto di collaborazione per la ricerca

#### **DOCUMENTATA ATTIVITÀ IN CAMPO CLINICO**

(indicare, data, durata, ruolo, ente presso il quale si è prestata attività assistenziale, ecc.)

- 2005-2006, medico chirurgo specialista in oftalmologia, contratto libero professionale, Ospedale Sacro Cuore Don Calabria, Negrar, Verona (principali mansioni: retina medica, retina chirurgica, chirurgia della cataratta)
- 2007-2010, medico chirurgo specialista in oftalmologia, contratto libero professionale a progetto concerne la fisiopatologia delle complicanze della malattia diabetica (Centro per lo studio e il trattamento della retinopatia diabetica e delle vasculopatie oculari), Clinica Oculistica, Azienda Ospedaliera di Padova
- 16.12.2012-15.2.2017, Dirigente medico a tempo indeterminato presso Clinica Oculistica dell'Azienda Ospedaliera Universita' di Padova (principali mansioni: centro per lo studio e il trattamento delle maculopatie, della retinopatia diabetica e delle vasculopatie oculari; screening telematico della retinopatia diabetica; chirurgia della cataratta, iniezioni intravitreali, chirurgia degli annessi oculari).
- 16.2.2017-31.3.2020, Dirigente medico a tempo indeterminate presso S.C.D.O. Oculistica dell' Azienda Ospedaliero Universitaria Maggiore della Carita', Novara (principali mansioni: responsabile del Servizio di Retina Medica (gestione delle maculopatie, della retinopatia diabetica e delle vasculopatie oculari) e del laser retinico. Chirurgia della cataratta, chirurgia vitreo-retinica, iniezioni intravitreali).
- **1.4.2020- presente**, Dirigente medico aiuto a tempo indeterminate presso Clinica Oculistica Universitaria, Ospedale San Giuseppe, IRCCS MultiMedica, Milano (principali mansioni: responsabile del Servizio di Retina Medica (gestione delle maculopatie, della retinopatia diabetica e delle vasculopatie oculari), iniezioni intravitreali e trattamento laser retinico. Chirurgia della cataratta, chirurgia vitreo-retinica.

## **REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE**

(indicare, data, progetto, ecc.)

- 1.11.2013-7.11.2013- Grant by Special Trustees of Moorfields Eye Hospital, Londra, UK per progetto scientifico: "*The use of microperimetry in the assessment of progression for MacTel*", con produzione del lavoro scientifico: "SCOTOMA CHARACTERISTICS IN MACULAR TELANGIECTASIA TYPE 2: MacTel Project Report No. 7-The MacTel Research Group." Vujosevic S, Heeren TFC, Florea D, Leung I, Pauleikhoff D, Sallo F, Bird A, Peto T. Retina. 2018 Jan;38 Suppl 1:S14-S19. doi: 10.1097/IAE.0000000000001693.
- 2019-2021, partecipazione come esperto esterno nel progetto di ricerca: "New methods for risk stratification for progression of cancer and Alzheimer's disease In patients in Montenegro (DEMONSTRATE)", finanziato dal (Ministry of Science) Ministero della Ricerca del Montenegro.
- 1.6.2020- principal investigator (P.I.) del centro "MultiMedica SPA, (IRCSMM)" del progetto di ricerca internazionale finanziato dall'EU - HORIZON 2020 (Grant Agreement number: 847749) – "Retinal and cognitive dysfunction in type 2 diabetes: unraveling the common pathways and identification of patients at risk of dementia (RECOGNISED). (H2020-SC1-BHC-2018-2020/H2020-SC1-2019).
- 9.1.2020- ad oggi, responsabile scientifico (P.I.) del progetto di ricerca "*OCT and OCT-Angiography biomarkers of treatment response to dexamethasone implant in macular edema due to retinal vascular diseases - DME and RVO*", (Grant type: Investigator Initiated Trial, IIT) finanziamento approvato dall'Allergan International.

## **ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI**

(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, gruppo di ricerca, ecc.)

### **ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI:**

- 01-01-2010 al 01-12-2012, responsabile del progetto di ricerca: "DANNO NEURONALE E VASCOLARE RETINICO E COROIDEALE IN PATOLOGIE DISMETABOLICHE" (affidato dalla Fondazione G. B. Bietti, IRCCS, Roma e appartenente alla linea di ricerca 5: Oncologia e Tossicologia Oculare e con il coinvolgimento della Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Padova) finanziato dalla Fondazione G.B. Bietti e Fondazione Roma.

Questo progetto ha portato alle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- Vujosevic S, Martini F, Cavarzeran F, Pilotto E, Midena E.  
Macular and peripapillary choroidal thickness in diabetic patients. Retina. 2012;32:1781-90.
- Vujosevic S, Midena E.  
Retinal layers changes in human preclinical and early clinical diabetic retinopathy support early retinal neuronal and müller cells alterations. J Diabetes Res. 2013;2013:905058.

- 01-01-2010 al 31-12-2011, responsabile del progetto di ricerca: "METODOLOGIA NELLO SCREENING DEL DANNO VISIVO" (affidato dalla Fondazione G. B. Bietti, IRCCS, Roma e appartenente alla linea di ricerca 5: Oncologia e Tossicologia Oculare e con il coinvolgimento della Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Padova) finanziato dalla Fondazione G.B. Bietti e Fondazione Roma.

Questo progetto ha portato alla seguente pubblicazione scientifica:

- Vujosevic S, Smolek MK, Lebow KA, Notaroberto N, Pallikaris A, Casciano M.  
Detection of Macular Function Changes in Early (AREDS 2) and Intermediate (AREDS 3) Age-Related Macular Degeneration. Ophthalmologica. 2011;225:155-160.

- 01-01-2009 al 31-12-2010, responsabile del progetto di ricerca: "METODOLOGIA DIAGNOSTICA AVANZATA IN TOSSICOLOGIA OCULARE" (affidato dalla Fondazione G. B. Bietti, IRCCS, Roma e appartenente alla linea di

ricerca 5: Oncologia e Tossicologia Oculare e con il coinvolgimento della Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Padova), finanziato dalla Fondazione G.B. Bietti e Fondazione Roma.

Questo progetto ha portato alla seguente pubblicazione scientifica:

- Vujosevic S, Tempesta D, Noventa F, Midena E, Sebastiani G.  
Pegylated interferon-associated retinopathy is frequent in HCV patients with hypertension and justifies ophthalmologic screening. *Hepatology*. 2012;56:455-63.

-01-01-2008 al 31-12-2009, responsabile del progetto di ricerca: "STUDIO DELLE ALTERAZIONI MORFO-FUNZIONALI E POSSIBILITÀ TERAPEUTICHE E RIABILITATIVE DELLA RETINOPATIA DIABETICA E DELLA OCCLUSIONE VENOSA RETINICA" (affidato dalla Fondazione G. B. Bietti, IRCCS, Roma e appartenente alla linea di ricerca 2: Retina Medica), finanziato dalla Fondazione G.B. Bietti e Fondazione Roma.

Questo progetto ha portato alla seguente pubblicazione scientifica:

- Vujosevic S, Pilotto E, Bottega E, Benetti E, Cavarzeran F, Midena E.  
Retinal Fixation Impairment in Diabetic Macular Edema. *Retina*. 2008;10:1443-50.

-01-01-2007 al 31-12-2009, responsabile del progetto di ricerca: "QUANTIFICAZIONE FUNZIONALE DELLA MACULOPATIA DIABETICA A FINI TERAPEUTICI E RIABILITATIVI" (affidato dalla Fondazione G. B. Bietti, IRCCS, Roma e appartenente alla linea di ricerca 5: Oncologia e Tossicologia Oculare e con il coinvolgimento della Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Padova), finanziato dalla Fondazione G.B. Bietti e Fondazione Roma:

Questo progetto ha portato alla seguente pubblicazione scientifica:

- Vujosevic S, Bottega E, Casciano M, Pilotto E, Convento E, Midena E.  
Microperimetry and fundus autofluorescence in diabetic macular edema: subthreshold micropulse diode laser versus modified early treatment diabetic retinopathy study laser photocoagulation. *Retina*. 2010;30:908-16.

-01-01-2007 al 31-12-2007, responsabile del progetto di ricerca: "NUOVE ACQUISIZIONI NELL'IMAGING DELLA NEOVASCOLARIZZAZIONE COROIDEALE E DELLA DEGENERAZIONE MACULARE LEGATA ALL'ETÀ: RETINOGRAFIA A COLORI, FLUORANGIOGRAFIA, AUTOFLUORESCENZA" (affidato dalla Fondazione G. B. Bietti, IRCCS, Roma e appartenente alla linea di ricerca 2: Retina Medica), finanziato dalla Fondazione G.B. Bietti e Fondazione Roma.

Questo progetto ha portato alle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- Vujosevic S, Vaclavik V, Bird AC, Leung I, Dandekar S, Peto T.  
Combined grading for choroidal neovascularisation: colour, fluorescein angiography and autofluorescence images.  
*Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2007;245:1453-1460.
- Midena E, Vujosevic S, Convento E, Manfre A, Cavarzeran F, Pilotto E.  
Microperimetry and Fundus Autofluorescence in Patients with Early Age-Related Macular Degeneration. *Br J Ophthalmol*. 2007;91:1499-503.
- Vaclavik V, Vujosevic S, Dandekar SS, Bunce C, Peto T, Bird AC.  
Autofluorescence Imaging in Age-Related Macular Degeneration Complicated by Choroidal Neovascularization A Prospective Study. *Ophthalmology*. 2008;115:342-6.

-31-01-2005 al 31-12-2009, responsabile del progetto di ricerca: "VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA DELLA TERMOTERAPIA TRANSPUPILLARE NEL TRATTAMENTO CONSERVATIVO DEI PICCOLI MELANOMI DELLA COROIDE" (affidato dalla Fondazione G. B. Bietti, IRCCS, Roma e appartenente alla linea di ricerca 5: Oncologia Oculare e Riabilitazione Visiva e con il coinvolgimento della Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Padova), finanziato dalla Fondazione G.B. Bietti e Fondazione Roma.

Questo progetto ha portato alla seguente pubblicazione:

- Pilotto E, Vujosevic S, De Belvis V, Parrozzani R, Boccassini B, Midena E.  
Long-term Choroidal Vascular Changes after Iodine --brachytherapy versus Transpupillary Thermotherapy for Choroidal Melanoma.  
*Eur J of Ophthalmol*. 2009;19:646-53.

-31-01-2005 al 31-12-2006, responsabile del progetto di ricerca: "IDENTIFICAZIONE DEL VALORE DELLA ESPRESSIONE DEGLI ANTIGENI DI ISTOCOMPATIBILITÀ PER IL TRATTAMENTO ADIUVANTE DEL MELANOMA COROIDEALE" (affidato dalla Fondazione G. B. Bietti, IRCCS, Roma e appartenente alla linea di ricerca 5: Oncologia Oculare e Riabilitazione Visiva e con il coinvolgimento della Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Padova), finanziato dalla Fondazione G.B. Bietti e Fondazione Roma.

Questo progetto ha portato alle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- Midena E, Bonaldi L, Parrozzani R, Tebaldi E, Boccassini B, Vujosevic S.  
In vivo detection of monosomy 3 in eyes with medium-sized uveal melanoma using transscleral fine needle aspiration biopsy.

Eur J Ophthalmol. 2006;16:422-5.

- Midena E, Bonaldi L, Parrozzani R, Radin PP, Boccassini B, Vujosevic S.  
In-vivo monosomy 3 detection of posterior uveal melanoma: 3 years follow-up.  
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2008;246:609-14.

- 12-09-2017 al 31-03-2020, responsabile del progetto di ricerca: "STUDIO CLINICO SPONTANEO, OSSERVAZIONALE, DI 36 MESI, PER VALUTARE PARAMETRI FUNZIONALI E MORFOLOGICI RETINICI E COROIDEALI IN PAZIENTI AFFETTI DA DIABETE MELLITO CON O SENZA SEGNI CLINICI DI RETINOPATIA DIABETICA" affidato da AOU Maggiore della Carita' di Novara

Questo progetto ha portato alle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- Vujosevic S, Toma C, Villani E, Muraca A, Torti E, Florimbi G, Leporati F, Brambilla M, Nucci P, De Cillà S.  
Diabetic macular edema with neuroretinal detachment: OCT and OCT-angiography biomarkers of treatment response to anti-VEGF and steroids.  
Acta Diabetol. 2019 Sep 21. doi: 10.1007/s00592-019-01424-4.
- Vujosevic S, Toma C, Villani E, Gatti V, Brambilla M, Muraca A, Ponziani MC, Aimaretti G, Nuzzo A, Nucci P, De Cilla' S.  
Early Detection of Microvascular Changes in Patients with Diabetes Mellitus without and with Diabetic Retinopathy: Comparison between Different Swept-Source OCT-A Instruments  
J Diabetes Res. 2019 Jun12;2019:2547216.
- Vujosevic S, Muraca A, Alkabes M, Villani E, Cavarzeran F, Rossetti L, De Cilla' S.  
EARLY MICROVASCULAR AND NEURAL CHANGES IN PATIENTS WITH TYPE 1 AND TYPE 2 DIABETES MELLITUS WITHOUT CLINICAL SIGNS OF DIABETIC RETINOPATHY.  
Retina. 2019 Mar;39(3):435-445.
- Vujosevic S, Muraca A, Gatti V, Masoero L, Brambilla M, Cannillo B, Villani E, Nucci P, De Cillà S.  
PERIPAPILLARY MICROVASCULAR AND NEURAL CHANGES IN DIABETES MELLITUS: AN OCT-ANGIOGRAPHY STUDY.  
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2018;59(12):5074-5081.
- Vujosevic S, Gatti V, Muraca A, Brambilla M, Villani E, Nucci P, DeCilla' S.  
OCT-ANGIOGRAPHY MODIFICATIONS AFTER SUBTHRESHOLD MICROPULSE YELLOW LASER IN DIABETIC MACULAR EDEMA.  
Retina. 2020 Feb;40(2):312-321. ISSN: 0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0000000000002383

-06-07-2018 al 31-03-2020, partecipazione come **Sperimentatore principale** ("Principal Investigator") nello studio multicentrico internazionale: PROTOCOLLO BAYER: "AURIGA / An observationAl stUdy pRoGram to InvestiGate the effectiveness of intravitreal Afibbercept in diabetic macular edema and/or macular edema secondary to retinal vein occlusion in a real world setting."

-08-02-2019 al 23-01-2020, partecipazione come **Sperimentatore principale** ("Principal Investigator") nello studio multicentrico nazionale: PROTOCOLLO NOVARTIS CRTH258AIT01: "EAGLE study: Evidence of Anti-VEGF use in real Life Experience - A retrospective cohort study from secondary data source in Italy - Chart Review"

-12-04-2019 al 31-03-2020, partecipazione come **Sperimentatore principale** ("Principal Investigator") nello studio spontaneo multicentrico internazionale: "FIGHT RETINAL BLINDNESS PROJECT - LOTTA CONTRO LE PATOLOGIE MACULARI."

-29-04-2021 ad oggi, partecipazione come **Sperimentatore principale** ("Principal Investigator") nello studio multicentrico internazionale: PROTOCOLLO ROCHE: "STUDIO DI FASE IIB, INTERVENTISTICO, A BRACCIO SINGOLO, IN APERTO, MULTICENTRICO, PROSPETTICO ED ESPLORATIVO, VOLTO A INDAGARE BIOMARCATORI DA IMAGING MULTIMODALE E NELL'UMORE ACQUEO IN PAZIENTI NAÏVE AL TRATTAMENTO AFFETTI DA EDEMA MACULARE DIABETICO TRATTATI CON FARICIMAB (RO6867461) - STUDIO ALTIMETER"

-29-04-2021 ad oggi, partecipazione come **Sperimentatore principale** ("Principal Investigator") nello studio multicentrico internazionale: PROTOCOLLO ROCHE: "STUDIO LONGITUDINALE SUI BIOMARCATORI ANTI-VEGF PER INDAGARE LA CORRELAZIONE TRA COMPOSIZIONE DELL'UMORE ACQUEO E IMAGING RETINICO MULTIMODALE NELLA DEGENERAZIONE MACULARE LEGATA ALL'ETÀ DI TIPO NEOVASCOLARE E NELL'EDEMA MACULARE DIABETICO"

**PARTECIPAZIONE AI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI:**

- 19-04-2004 al 19-01-2009, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio clinico multicentrico internazionale: Alcon Protocol: C-02-60: "An evaluation of efficacy and safety of posterior juxtascleral administrations of anecortave acetate for depot suspension (15mg or 30mg) versus sham administration in patients (enrolled in study "A" or study "B") at risk for developing sight threatening choroidal neovascularization (CNV) due to exudative age-related macular degeneration (AMD)"
- 01-01-2009 al 01-01-2010, partecipazione come "sub-investigator" alle attività del gruppo di ricerca nello studio spontaneo multicentrico internazionale: "Misura della soglia differenziale di sensibilità alla luce nella zona maculare della retina, della stabilità e del locus di fissazione mediante strumento denominato "macular integrity tester" in soggetti con visione normale e in soggetti con degenerazione maculare senile in stadio precoce e intermedio".
- 01-06-2009 al 01-12-2011, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: Pfizer Protocol: " A phase II prospective, randomized, multi-center, diabetic macular edema dose ranging, comparator study evaluating the efficacy and safety of PF-04523655 versus laser therapy. (DEGAS)"
- 01-01-2010 al 20-03-2013, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: Allergan Protocol: " A 3- year, phase 3, multicenter, masked, randomized, sham- controlled trial to assess the safety and efficacy of 700µg and 350 µg dexamethasone posterior segment drug delivery system (DEX PS DDS) applicator system in the treatment of patients with diabetic macular edema"
- 08-11-2010 al 10-04-2014, partecipazione come "sub- investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: European Vision Institute Clinical Research Network Protocol (protocol n°: ECR-RET- 2010-02): "Identifying progression of retinal disease in eyes with NPDR in diabetes type 2 using non- invasive procedures".
- 11-04-2011 al 14-05-2015, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: Bayer Schering Pharma Protocol: "A randomized, double masked, active controlled, phase 3 study of the efficacy, safety, and tolerability of repeated doses of intravitreal VEGF Trap-Eye in subjects with neovascular age-related macular degeneration (VIEW 2)".
- 02-12-2011 al 30-06-2015, partecipazione come "sub-investigator" alle attività del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: Bayer HealthCare AG protocol " A randomized, double masked, active controlled , phase III study of the efficacy and safety of repeated doses of intravitreal VEGF Trap-Eye in subjects with diabetic macular edema" (VIVID-DME).
- 17-02-2012 al 26-02-2016, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: European Vision Institute Clinical Research Network Protocol (supported by grant from the 7th Framework Programme (EUROCONDOR. FP7-278040): "Neurodegeneration as an early event in the pathogenesis of Diabetic Retinopathy: A multicentric, prospective, phase II-III, randomized controlled trial to assess the efficacy of neuroprotective drugs administrated topically to prevent or arrest Diabetic Retinopathy".
- 01-03-2012 al 15-05-2014Partecipazione come sub-investigatore alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico nazionale: Novartis Protocol: "An open-label, multi-center, expanded access program of ranibizumab in patients with visual impairment due to diabetic macular edema for whom no suitable therapeutic alternatives exist."
- 13-03-2012 al 01-11-2012, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: GSK Protocol: "A Phase 2, Multi-national, Multi-centre, Double Masked, Randomised, Placebo Controlled, Parallel-group Study to Investigate the Safety, Tolerability, Pharmacokinetics, Pharmacodynamics and Efficacy of Darapladib Administered for 3 Months to Adult Subjects With Diabetic Macular Edema With Centre Involvement."
- 11-04-2014 al 16-02-2017, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: Novartis Protocol (TWEYES): "A 12 months, prospective, multicenter,

open-label, single arm interventional study assessing the safety and tolerability of 0.5 mg ranibizumab in mono/bilateral wet AMD patients in eyes with BCVA below 2/10 and/or second affected eye."

- 30-04-2014 al 15-05-2016, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: European Vision Institute Clinical Research Network (EVICR.net)/ Novartis Protocol: "Prospective, randomized, multicenter, open label, phase II / III study to assess efficacy and safety of ranibizumab 0.5 mg intravitreal injections plus panretinal photocoagulation (PRP) versus and PRP in monotherapy in the treatment of patients with high risk proliferative diabetic retinopathy (PROTEUS)."

- 20-11-2014 al 25-02-2016, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: European Vision Institute Clinical Research Network - Protocol: ECR-RET-2014-07 "A Collaborative Retrospective Trial on the Efficacy and Safety on intravitreal dexamethasone implant (Ozurdex) in patients with Diabetic Macular Edema (DME). THE EUROPEAN DME REGISTRAR STUDY (ARTES)."

- 13-01-2015 al 16-02-2017, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: Novartis Protocol (OLIMPIC STUDY) : "A 12-month, open-label, interventional, multicentre study to investigate the current criteria driving re-treatment with ranibizumab upon relapse in patients with visual impairment due to choroidal neovascularization secondary to pathologic myopia . "

- 19-06-2015 al 16-02-2017, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: ALLERGAN PROTOCOL (BRIMO): "Safety and efficacy of Brimonidine posterior segment drug delivery (PS DDS ®) in patients with geographic atrophy secondary to age-related macular degeneration."

- 06-08-2015 al 16-02-2017, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: Ophthotec Protocol: "A phase 3 randomized, double-masked, controlled trial to establish the safety and efficacy of intravitreous administration of FovistaTM (Anti PDGF-B pegylated aptamer) administered in combination with either Avastin® or Eylea® compared to Avastin® or Eylea® monotherapy in subjects with subfoveal neovascular age-related macular degeneration. "

- 08-04-2016 al 16-02-2017, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio -multicentrico internazionale: Bayer HealthCare AG protocol " An open-label, randomized, active-controlled , parallel- group, Phase-3b study of the efficacy, safety and tolerability of 2mg afibercept administered by intravitreal injections using two different treatment regimens to subjects with neovascular age-related macular degeneration (nAMD, AZURE)."

-13-04-2016 al 16-02-2017, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale: Bayer Protocol: "Open-label Phase-4 study to examine the change of vision-related quality of life in subjects with diabetic macular edema (DME) during treatment with intravitreal injections of 2 mg afibercept according to EU label for the first year of treatment (AQUA)."

-01-01-2018 al 31-03-2020, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio spontaneo multicentrico internazionale: "Multiple MS: Prospective study to validate a multidimensional risk score to predict the course in early Multiple Sclerosis patients - HORIZON 2020."

-04-02-2019 al 31-03-2020, partecipazione come "sub-investigator" alle attivita' del gruppo di ricerca nello studio multicentrico internazionale Janssen Pharmaceutical: THOR "A Phase 3 Study of Erdafitinib Compared With Vinflunine or Docetaxel or Pembrolizumab in Subjects with Advanced Urothelial Cancer and Selected FGFR Gene Aberrations."

#### **ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI** (inserire titolo congresso/convegno, data, ecc.)

Dal 2007-2021 partecipazione in qualita' di relatore su invito/moderatore/organizzatore a 200 congressi internazionali e nazionali e 36 comunicazioni orali/poster ai congressi internazionali. Per limiti di spazio riporto le relazioni su invito (internazionali e dalle societa' scientifiche nazionali) dal 2015:

**Relazioni su invito:**

1. Retina 2015, 13-14 marzo 2015, Roma  
Relatore su invito:-La fragilita' del paziente con edema maculare diabetic: bilancio tra sicurezza oculare e sistemica  
-Laser micropulsato sottosoglia nell'edema maculare diabetic: IQ810nm vs IQ577nm
2. European Society of Ophthalmology SOE 2015, 6-9 Giugno, Vienna, Austria  
Co-organizer of the course: Challenges we face in the treatment of diabetic macular edema  
Relatore su invito: Changing requirements of imaging modalities-knowledge emerging from the peripheral retinal studies
3. 2015 Retina in Progress, 11-13 Giugno 2015, Firenze, Italia  
Relatore su invito: -Breaking news in DME  
-Diabetic Retinopathy is more than a microangiopathy
4. EASDec 2015, 26-28 Giugno 2015, Torino, Italia  
Relatore su invito: In favour of OCT guided therapy using intravitreal injections
5. Medical Retina Academy 2015, 11-12 Settembre 2015, Copenhagen, Danimarca  
Relatore su invito: The best lessons to learn from microperimetry
6. 15<sup>th</sup> EURETINA Meeting, 17-20 settembre 2015, Nizza, Francia  
Relatore su invito: Multimodal retinal imaging in DME: Is it essential?
7. EVER, 7-10 ottobre 2015, Nizza, Francia  
Co-organizer of the course: Diabetic Retinopathy: A Neurodegenerative Disease  
Relatore su invito: Changes of retinal layers in diabetic patients with retinopathy
8. 12<sup>th</sup> congress of South-East European Ophthalmological Society (SEEOS) joined with 1<sup>st</sup> congress of Montenegrin Ophthalmologists, 15-18, ottobre, 2015, Budva, Montenegro  
Relatore su invito: - Diabetic Macular Edema: a rational treatment approach;  
-Subthreshold Micropulse Laser: Efficacy and Safety
9. REtiNapoli Monaldi 2015, 29-30 ottobre 2015  
Relatore su invito: Spot retinici iper-riflettenti e funzione visiva nel trattamento dell'edema maculare diabetico
10. American Academy of Ophthalmology, AAO, 14 Novembre 2015, Las Vegas, USA  
Relatore su invito: Versatility of IQ 577™ TxCell™-Guided MicroPulse for the Treatment of Retinal Disorders
11. 95 Congresso Nazionale SOI, 27-28 Novembre 2015  
SOI-SOE Lecture 2015: Neuroretinal Inflammation in Diabetes Mellitus  
Organizzatore corso: Imaging multimodale non invasivo retino coroideale: nuove indicazioni  
Relatore su invito: Desametasone a lento rilascio nell'edema maculare diabetico: quale' razionale?
12. Congresso Nazionale SIR, 11-12 febbraio 2016, Venezia  
Relatore su invito: Laser sottosoglia. Pro
13. Retina Education 2016-Malattie Maculari, 26 febbraio 2016, Milano  
Relatore su invito: Microperimetria: Attuale Ruolo
14. Retina 2016, 4-5 marzo 2016, Roma

- Moderatore Sessione Edema Maculare Diabetico  
Relatore su invito: -La fragilita' del paziente con edema maculare diabetic: bilancio tra sicurezza ocular e sistemica;  
-Il posto attuale del Laser micropulsato sottosoglia nell'edema maculare diabetico
15. ARVO, 1-5 maggio 2016, Seattle, Washington, USA  
Co-organizzatore e moderatore: Special Interesting Group: The mixed blessing of biomarkers and surrogate endpoints in ophthalmic clinical research  
Relatore su invito: Morphological and functional outcomes in clinical trials for retinal diseases
16. SOI 14° Congresso Internazionale, 18-21 Maggio 2016, Milano  
Relatore su invito: Highlights in tema di retina  
Corso: Highlights dall'ARVO Annual Meeting 2016
17. GOA-Retina, Genova, 27-28 Maggio 2016  
Relatore su invito: Subthreshold laser: basics and clinical results  
Moderatore sessione: Workshop on drug delivery system of steroids in diabetic macular edema  
Relatore su invito: Role of inflammation in DME
18. RETINAPOLI, 4 Novembre 2016  
Relatore su invito: Trattamento dell'edema maculare diabetico OCT guidato
19. 96° Congresso Nazionale SOI, 23-26 Novembre 2016  
Organizzatore corso: Imaging multimodale non invasivo retino coroideale: nuove indicazioni VITREO-RETINA FOREVER, 12-14 Gennaio 2017, Acquaviva delle Fonti (Bari)  
Relatore su invito: Imaging Biomarkers dell'infiammazione retinica nell'edema maculare diabetico
20. MACULA IN LIGURIA 2017, 27 Gennaio 2017, Genova, It  
Relatore su invito: -I segni dell'infiammazione nelle maculopatie degenerative e vascolari: Potenziali risvolti terapeutici
21. VITREEX 2017, 3-4 Febbraio 20017, Rovigo, It  
Relatore su invito: - Dome-shaped Macula;  
- Inflammation in diabetic macular edema and neurodegenerative changes in diabetic retinopathy
22. 3<sup>rd</sup> OCT FORUM, 17-18 Marzo 2017, Milano, It  
Relatore su invito: Multimodal morphologic and functional retinal imaging in Terson syndrome
23. RETINA IN PROGRESS, 15-17 Giugno 2017, Milano, It  
Relatore su invito: Neuroprotection in retinal diseases
24. European Society of Ophthalmology SOE 2017meeting, 10-13 Giugno 2017, Barcellona, Spagna  
Relatore su invito all'EASDec Symposium: Present and future challenges we face in the treatment of diabetic macular oedema  
Relazione: Is there a role of OCT angiography in DME diagnosis or treatment?
25. EURETINA meeting, 7-10 Settembre 2017, Barcellona, Spagna  
Moderatore e Relatore sull'invito del Simposio: IRIDEX Micropulse Laser in Vascular Macular Disease con relazione: MicroPulse Laser Therapy in DME: morphologic and functional safety and efficacy
26. IV-TH CONGRESS OF MACEDONIAN OPHTHALMOLOGISTS, 14-17 Settembre 2017, Ohrid, Macedonia  
Relatore su invito:  
-The role of OCT angiography in the diagnosis and treatment of diabetic maculopathy;  
-Subthreshold Micropulse Laser in DME: The State of the art;  
-Imaging Biomarkers of Inflammation in Diabetic Macular Edema
27. XVIII Congress of Serbian Ophthalmologists, 21-24 Settembre 2017, Arandjelovac, Serbia

- Relatore su invito: Imaging inflammatory biomarkers in vascular and degenerative maculopathies: possible role in predicting treatment outcome
28. XLII RIUNIONE SONO, 6-7 Ottobre 2017, Genova, It  
 Relatore su invito: Angiografia OCT nella maculopatia diabetica: dalla diagnosi alla terapia
29. MILANOPIA, 28 Ottobre 2017, Milano, It  
 Moderatore su invito della Sessione di Retina Medica
30. RETINAPOLI, 2-3 Novembre 2017, Napoli, It  
 Relatore su invito: Diagnostica della retina con OCT-A
31. XVIII Edizione Giornate di Chirurgia Vitreoretinica, 4 Novembre 2017, Monza, It  
 Relatore su invito: DME: nuove evidenze nel trattamento con gli anti-VEGF
32. 72° Convegno SOL, 17-18 Novembre 2017, Milano Italia  
 Relatore su invito: Retinopatia Diabetica: Terapie Laser, quando e perche'
33. 97° Congresso Nazionale SOI, 29 Novembre-2 Dicembre 2017, Roma  
 Organizzatore corso: Imaging Biomarkers dell'infiammazione retinica nell'edema maculare diabetico  
 Moderatore simposio GIAO, Angiografia OCT: Casi clinici  
 Relatore su invito: -Il ruolo dell'angiografia OCT nella diagnosi e il trattamento della maculopatia diabetica  
 Relatore su invito nel simposio SOI: Allargare la prospettiva per il paziente diabetic: dallo screening al trattamento con desametasone intravitreale  
 Relatore su invito: Desametasone nell'early switch  
 Relatore su invito nel simposio Fondazione per la Macula: Imaging Biomarkers dell'Infiammazione Retinica nell'Edema Maculare Diabetico
34. Corso ESASO, 14-15 dicembre 2017, Lugano Svizzera  
 Relatore su invito:  
 -OCT-imaging  
 - OCT-A imaging;  
 - Ranibizumab Treat & Extend regimen, data on late/delayed responders and non- responders to anti-VEGFs, and data on switching/switchback between anti-VEGFs
35. 5th International Congress on OCT Angiography-Roma, 15-16 Dicembre 2017  
 Relatore su invito: Early neural and microvascular modifications in patients with Type 1 and Type 2 diabetes mellitus without clinical signs of diabetic retinopathy
36. MACULA IN LIGURIA 2018, 26 Gennaio 2018, Genova  
 Relatore su invito: Il trattamento della ischemia nella retinopatia diabetica
37. CORSO ESASO: Edema maculare diabetico e patologie non neovascolari, 8 Febbraio 2018, Milano  
 Relatore su invito: Effetto di Ranibizumab in Retinopatia Diabetica (RD)
38. 3<sup>rd</sup> Medical Retina Module, ESASO 12-16 Febbraio 2018, Roma, It  
 Relatore su invito: -Intravitreal steroids: biological and clinical differences;  
 -Correlation of inflammation biomarkers and the stage of ME  
 -Real life data of DME intravitreal treatments and patients management
39. Corso ESASO, 2-3 Marzo 2018, Lugano, Svizzera  
 Relatore su invito:- Mechanisms of action of steroids;  
 -Inflammation in the pathogenesis of macular edema;  
 -Real world management of DME
40. OCT& RETINA Forum, 13-14 Aprile 2018, Milano, It  
 Relatore su invito: An Unusual Central Serous Chorioretinopathy
41. ARVO, Honolulu, Hawaii, April 29<sup>th</sup> 2018

Co-organizzatore e Moderatore di Special Interesting Group (SIG): Biomarkers and Surrogate Endpoints in Ophthalmic Clinical Research  
Relatore su invito: Biomarkers and Surrogate Endpoints in Diabetic Retinopathy

42. SOI, 17-18 Maggio 2018, Milano  
Relatore su invito: OCT e infiammazione nell'EMD: dall'individuazione dei biomarkers alla scelta della terapia
43. Swiss Retina Expert Meeting, Zurigo, 22 Maggio 2018  
Relatore su invito: -Predictive Factors For Treatment Outcomes In DME - The Importance To Switch Therapeutic Strategies Early;  
- Debate On Combination Treatment Strategy In DME: Pro
44. Vitreo-Retina Forever, 5 Luglio 2018, Nardo'  
Relatore su invito: Il laser sottosoglia nell'edema maculare diabetico
45. GOA Retina, 6-7 luglio 2018, Genova, It  
Relatore su invito: The treatment of maculopathy after and before anti VEGF introduction
46. EURETINA, 21 Settembre, Vienna, Austria  
Relatore su invito: The role of biomarkers in DME prognosis and treatment selection
47. What's New in Retina, Mestre 28 Settembre 2018  
Relatore su invito: Fluoroangiografia ed ICG nella Wet AMD: quando deve essere fatta?
48. LIGHT meeting, 25 Ottobre 2018, Chicago, USA  
Relatore su invito: OCT angiography analysis of DME following 577nm subthreshold diode micropulse laser (SDM)
49. XIX Giornate di Chirurgia Vitreo-Retinica, Monza, 9 Novembre 2018  
Relatore su invito: Steroidi a lunga permanenza nell'era degli anti-VEGF;  
-Efficacia e sicurezza comprovate: dagli studi alla pratica clinica
50. Occhio e Diabete, Cerro Maggiore (MI), 16 Novembre 2018  
Relatore su invito: Trattamento Laser dell'Edema Maculare Diabetico
51. 98° Congresso Nazionale SOI, 29 Novembre- 1Dicembre 2018, Roma  
Organizzatore e Moderatore del CORSO SOI: Novita' sull'imaging retino-coroideale: dalla diagnosi precoce alla valutazione del trattamento  
Relatore: Patologia retinica nel diabete mellito: lesioni invisibili?  
Relatore su invito: Imaging multimodale integrato nella Retinopatia Diabetica (Simposio Macula)  
Relatore su invito: Diagnostica Angio - OCT nel DM (Simposio GIAO)
52. 73° Convegno SOL, 14 Dicembre 2018, Milano  
Relatore su invito: Diagnostica precoce nel diabete mellito
53. MACULA IN LIGURIA 2019, 25 Gennaio 2019, Genova  
Relatore su invito: Real-life Retinopatia Diabetica
54. SILO, 8 Febbraio 2019, Cortina D'Ampezzo  
Relatore su invito: Il Laser sottosoglia nell'edema maculare diabetico
55. 4<sup>th</sup> Medical Retina Module, ESASO 25 February-1March 2019, Roma, It  
Relatore su invito: New paradigms of treatment of PDR;  
-Cases study: PDR treatment;  
-The identification of inflammatory biomarkers and their prognostic value;  
-Patients management with focus on inflammation and number of injections;  
-Real life data on DME intravitreal treatments;  
-Controversial point: Monthly intravitreal injections of anti-VEGF remain the first choice treatment of DME;  
-Controversial point: A long-standing disease, as DME, needs a long lasting treatment

56. RETINA 2019, 22 Marzo 2019, Roma  
 Relatore su invito: Come cambiano le evidenze sull'efficacia dopo lo studio RIVAL?
57. 5<sup>th</sup> OCT& RETINA Forum, 29-30 March 2019, Milano, It  
 Relatore su invito:  
 -Diabetic macular edema with subfoveal neuroretinal detachment:OCT and OCT- angiography changes after intravitreal steroids and anti-VEGF treatment;  
 -How evidences on efficacy change after RIVAL?
58. The 10th Annual COPHy meeting, April 4-6th Dublin 2019, Ireland  
 Relatore su invito: Brolucizumab Represents an Incremental Improvement over Aflibercept-NO  
 -Ultra-Wide-field retinal photography is essential to managing diabetic retinopathy - NO  
 -Relevance of biomarkers in DME prognosis and treatment
59. Beyond Retina Meeting, 12-14 April 2019, Lisbon, Portugal  
 Relatore su invito: Clinical update on DME
60. Break Your routine Forum, 4-7<sup>th</sup> May 2019, Singapore, Malesia, Filippine  
 Relatore su invito: - Are We making the most of DME treatment options  
 -Steroids as first line treatment in DME: How do we choose suitable patients?
61. RETINA in PROGRESS, May 9<sup>th</sup> 2019, Milano  
 Relatore su invito: Subthreshold micropulse laser in DME: What's new!
62. EASDec, 16-18<sup>th</sup> May 2019, Amsterdam  
 Relatore su invito: OCT-A and Ultra-Wide-field imaging in Diabetic Eye Disease  
 -Early detection of microvascular changes in patients with diabetes mellitus without and with diabetic retinopathy: comparison between different swept-source OCT-A instruments
63. 17° Congresso Internazionale SOI, 22 Maggio 2019 Roma  
 Organizzatore e Moderatore del CORSO ISTITUZIONALE SOI: Imaging multimodale retino-coroideale  
 Relatore su invito: Edema Maculare Diabetico
64. FLORETINA, Firenze, 6-9 Giugno 2019  
 Relatore su invito: How evidences on efficacy change after RIVAL?
65. EU-RETINA, Paris 6th September 2019  
 Relatore su invito nella sessione Decision Making in Challenging Cases:  
 What to do with a DME which does not dry after 6 months of continuous anti-VEGF treatment?
66. What's New in Retina 20 Settembre 2019, Udine  
 Relatore su invito: Nuovi protocolli di trattamento
67. S.O.N.O. Novara 4 Ottobre 2019  
 Relatore su invito: Anti-VEGF e macula: up to date
68. RETINAPOLI 2019, 18 ottobre 2019, Napoli  
 Relatore su invito: Valutazione quantitativa della coriocapillare mediante swept source OCT-angiografia in AMD intermedia
69. 14<sup>th</sup> EVICR.net Members Meeting- Lisbon, 24<sup>th</sup> -25<sup>th</sup> October 2019  
 IMAGING SESSION,  
 Relatore su invito: Importance of OCTA imaging biomarkers in DR diagnosis and progression
70. 15<sup>th</sup> ISOPT Clinical: The International Symposium on Ocular Pharmacology & Therapeutics: The Retina Chapter - Valencia, November 7-9, 2019  
 Relatore su invito: -How can we define chronic DME?  
 -Treat and extend latest evidence with aflibercept (ALTAIR study)
71. 7<sup>th</sup> Retina Forum, Vienna 16. Novembre 2019

Relatore su invito: Biomarkers in Everyday Practice

72. 99° Congresso SOI, 22 Novembre 2019  
Relatore su invito: ANGIO-OCT: caratteristiche generali e indicazioni, Simposio GIAO
73. RETINARS, 6 Dicembre 2019, Altamura  
Relatore su invito: Segni precoci di modificazioni microvascolari retiniche nel diabete mellito
74. 7<sup>th</sup> International Congress on OCT Angiography and Advances in OCT, Rome - 14.12.2019  
Relatore su invito: - Nomenclature and discrepancies of quantitative OCT-A parameters  
-Wet-AMD focus on new evidence in 2019
75. Corso ESASO, Retinopatie: le chiavi per un trattamento appropriato: 16 Dicembre 2019, Monza  
Relatore su invito: 10 anni di anti-VEGF: il cambio di paradigma
76. MACULA IN LIGURIA 2020, 17 Gennaio 2020, Genova, It  
Relatore su invito: Edema Maculare Diabetico con retinopatia ischemica
77. RETINA 2020 New Trends, Treviso, 24 Gennaio 2020  
Relatore su invito: Drusen e pseudodrusen: novita'
78. 43<sup>rd</sup> Annual Meeting MACULA SOCIETY, 19-22<sup>nd</sup> February 2020, SAN DIEGO  
Moderatore su invito della sessione: Diabetic Retinopathy Imaging and Screening  
Relatore: Neuroinflammatory biomarkers in the management of diabetic macular edema with subfoveal neuroretinal detachment: OCT and OCT-Angiography study
79. BEYOND Spain 2020 webinar- March 14<sup>th</sup>-15<sup>th</sup> 2020  
Relatore su invito: Biomarkers- which ones and why?
80. FLORETINA, May 20<sup>th</sup> 2020  
Relatore su invito al webinar: Treatment personalization of the patient with maculopathy: the best for our patients
81. ESASO Masterclass Retina webinar, 5 Giugno 2020  
Relatore su invito: Pearls on the treatment of vascular retinopathies: indications and modality of treatment
82. Beyond Brasil Webinar- 22.8.2020  
Relatore su invito: Imaging biomarkers of inflammation in DME prognosis and treatment
83. Beyond UK Webinar- September 16th 2020  
Relatore su invito: Biomarkers in DME: what our research has shown
84. Retina Preceptorship webinar, ESASO, 24 Settembre 2020  
Relatore su invito: -Macular edema secondary to vein occlusion: work up, follow up and therapeutic cascade  
-EURETINA pearls and pitfalls - when and how to incorporate steroids for DME  
-The real life of DME treatment in Europe: are we able to apply the therapeutic protocols proposed by CTs?
85. EURETINA virtual, October 2<sup>nd</sup> 2020  
Relatore su invito al corso: Nomenclature of qualitative and quantitative OCT-A parameters
86. FLORETINA webinar, 6 Ottobre 2020  
Relatore su invito : The inflammatory rationale behind
87. Giornate di chirurgia vitreo-retinica 2020, Milano, 6 Novembre 2020  
Relatore su invito: Proliferative diabetic retinopathy: anti-VEGF treatment
88. 26<sup>th</sup> European Society of Endocrinology Postgraduate Training Course- November 25<sup>th</sup> 2020  
Relatore su invito: Diabetic Retinopathy: an update on imaging

89. Societa' Oftalmologica Lombarda (SOL), Milano 11 Dicembre 2020  
Relatore su invito: Telemedicina
90. ICOOR 2020 Virtual - 19. Dicembre 2020  
Relatore su invito: Overview of quantitative nomenclature of OCT-A parameters
91. Macula in Liguria 22 Gennaio 2021  
Relatore su invito: Ci sono biomarker che possono influenzare la prognosi e il trattamento?
92. 1° Medical Retina e-Module 2021- ESASO, 10 Febbraio 2021  
Relatore su invito: Indication for laser options treatment from OCT and Wide-field evaluation  
Moderatore della sessione: Artificial Intelligence in AMD
93. EVICR-net 2021 Virtual - 26 Marzo 2021  
Relatore su invito: Standardization of OCT-A parameters
94. OCT & RETINA FORUM, 23 Aprile 2021  
Relatore su invito: Unmet medical need in wAMD- EAGLE study
95. RETINA in PROGRESS, Milano 17° April 2021  
Relatore su invito: Subthreshold Micropulse Laser
96. ARVO virtual meeting, 1-5 Maggio 2021  
Relatore su invito: Microperimetry in Diabetic Retinopathy, ARVO SIG: Microperimetry (MP), new strategies in diagnosis and treatment of Retinal diseases (1. Maggio 2021)  
Relatore su invito: Quality of Life, ARVO SIG: Is the current staging system for DRD still relevant in 2021? (5 Maggio 2021)
97. Royal College of Ophthalmology (virtual) annual meeting, 26 maggio 2021  
Relatore su invito: When to use steroids in diabetic maculopathy?

**Comunicazioni orali/poster a congressi internazionali:**

1. American Academy of Ophthalmology (AAO) 2007, New Orleans-Louisiana, USA  
Comunicazione orale: Is One Central Field Fundus Photograph Enough for Screening for Diabetic Retinopathy?
2. Eur J Ophthalmol 2008; 18(3): 486 - 503.  
Poster: Corneal Diabetic Neuropathy: A New Hallmark of Peripheral Diabetic Neuropathy.
3. Invest Ophthalmol Vis Sci 2008; 49: E-Abstract 3224.  
Poster: Retinal Fixation Characteristics in Clinically Significant Diabetic Macular Edema.
4. American Academy of Ophthalmology, 2008 November 8-11, Atlanta, USA  
Comunicazione orale: Do Micropulse Diode Laser and Modified ETDRS Grid Have the Same Impact on Visual Function in Diabetic Macular Edema?
5. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2009 ; 50: E-Abstract 1377.  
Poster: Fundus Autofluorescence Changes After Treatment for Cystoid Diabetic Macular Edema.
6. Eur J Ophthalmol 2009; 19(3): 501 - 518.  
Poster: Diabetic Macular Edema: Multimodal imaging.
7. Retina Society Meeting- New York, 29.09-4.10.2009  
Comunicazione orale: Retromode Scanning Laser Ophthalmoscopy Improves Diagnosis and Follow-Up of Diabetic Macular Edema.
8. Ophthalmol Vis Sci. 2010; 51: E-Abstract 536.  
Macular Function in Early and Intermediate Age-Related Macular Degeneration: A Screening Approach
9. Eur J Ophthalmol 2010; 20(3): 631-650  
Comunicazione orale: Laser Treatment of Diabetic Macular Edema:Toward a Less Invasive Approach.
10. Jule Gonin Meeting. Kyoto, 3-6.11. 2010  
Poster: Macular and peripapillary choroidal thickness in diabetic patients.
11. Invest Ophtahlmol Vis Sci. 2011; 52: E-Abstract 1279.  
Poster: Diabetic Choroidopathy: A Spectral Domain OCT Study.
12. Eur J Ophthalmol 2011; 21(3): 343 - 352.

- Comunicazione orale: Diabetic Choroidopathy: A Spectral Domain OCT Study.
13. The Retina Society and the Societa' Italiana della Retina, 21-25° Settembre 2011, Roma  
Comunicazione orale: Multi-Imaging Characteristics of Diabetic Macular Edema.
14. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2012; 53: E-Abstract 409.  
Poster: Diabetic Macular Edema: Scanning Laser Ophthalmoscope in the Retro Mode versus Standard Imaging.
15. XXVIII<sup>th</sup> meeting of the Club Jules Gonin. Reykjavik, Iceland, June 20-23, 2012  
Comunicazione orale: Extension of diabetic macular edema by scanning laser ophthalmoscope in the retromode
16. Invest Ophthalmol Vis Sci 2013;54: E-Abstract 2380.  
Morphologic and functional effects of Diode(810nm) and Yellow(577nm) Subthreshold Micropulse Laser in Center-Involving Diabetic Macular Edema
17. 23<sup>rd</sup> EASDec meeting, 23-25 Maggio , Barcelona, Spagna.  
Comunicazione orale: Aqueous humor biomarkers of retina macroglia activation in diabetic patients
18. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 2014; 55(13):5013  
Comunicazione orale: Feasibility of microperimetry testing at multiple sites in type 2 idiopathic macular telangiectasia (ARVO 2014, 4-8 maggio 2014 ,Orlando, Florida, USA)
19. 14<sup>th</sup> EURETINA Congress, London, 11-14 Settembre 2014  
Comunicazione orale: Choroidal and retinal modifications after anti-VEGF treatment in center involving diabetic macular edema
20. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 2015; 56(7 ):375.  
Poster: New Clinical Biomarkers of Inflammatory Response after Intravitreal Steroids in Center Involving Diabetic Macular Edema (ARVO, 3-7 maggio 2015, Denver, Colorado, USA)
21. EASDec 2015, 26-28 Giugno 2015, Torino, Italia  
Morphologic and functional modifications after anti-VEGF treatment in center involving diabetic macular edema
22. LIGHT meeting, 12 Novembre 2015, Las Vegas, USA  
Comunicazione orale: Subthreshold micropulse yellow laser for subfoveal neuroretinal detachment due to benign choroidal tumors
23. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 2016; 57(12):3276.  
Poster: Modifications of Retinal Inflammatory Biomarkers after Intravitreal Steroid and anti-VEGF Treatment in Diabetic Macular Edema (ARVO, 1-5 Maggio 2016, Seattle, WA, USA)
24. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 2017; 58(8):933.  
Poster: Diabetic macular edema with and without subfoveal neuroretinal detachment: different morphologic and functional entities (ARVO, 7-11 maggio 2017, Baltimore, Md, USA)
25. EURETINA 7-10 Settembre 2017, Barcellona, Spagna  
Comunicazione orale: Early neural and microvascular modifications in patients with Type 1 and Type 2 diabetes mellitus with no clinical signs of diabetic retinopathy
26. 41st Annual Meeting Macula Society, Beverly Hills, 21-23 Febbraio 2018  
Comunicazione orale: Early Microvascular and Neural Changes in Patients with Type 1 and Type 2 Diabetes Mellitus without Clinical Signs of Diabetic Retinopathy
27. Convegno scientifico Societa' Italiana della Retina (SIR), Venezia, Italia, 22-23.3.2018  
Comunicazione orale: Alterazioni microvascolari e neuronali precoci in pazienti con diabete mellito tipo 1 e 2 senza segni clinici di retinopatia diabetica
28. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 2018; 59(12):5074-5081  
Poster: Peripapillary Microvascular and Neural Changes in Diabetes Mellitus: An OCT-Angiography Study
29. EASDec, 24-25 Maggio 2018, Belfast, UK  
Poster: Early microvascular and neural changes in the retina in diabetes mellitus
30. 42<sup>nd</sup> Annual Meeting Macula Society, Bonita Springs, Florida, 13-16 Febbraio 2019  
Comunicazione orale: OCT Angiography detects early microvascular changes after subthreshold micropulse laser in diabetic macular edema
31. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 2019; 60(9):2607.  
Poster: Diabetic macular edema with subfoveal neuroretinal detachment: OCT and OCT-angiography changes after intravitreal steroids and anti-VEGF treatment
32. EU-RETINA, Paris 5th September 2019  
Comunicazione orale: Quantitative choriocapillaris evaluation in intermediate AMD by swept source OCT-angiography
33. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 2020; 61(7):4361.

Poster: Retina anti-inflammatory response after subthreshold micropulse laser in diabetic macular edema: OCT and OCT-angiography study  
34. EASDEC, Barcelona (virtual), 5-6th November 2020

Poster: Subthreshold micropulse laser in diabetic macular edema: OCT and OCT-Angiography biomarkers of treatment response  
35. MACULA SOCIETY, 6th February 2021, Virtual meeting

Comunicazione orale: Quantitative color fundus autofluorescence in neovascular age related macular degeneration may help in discerning activity of macular neovascularization  
36. ARVO virtual meeting 2021

**Poster:** Three-year longitudinal changes in patients with diabetes mellitus type 1 and type 2 without signs of diabetic retinopathy: a quantitative oct-angiography study

**CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA**  
*(inserire premio, data, ente organizzatore, ecc.)*

- 24.11.2010-16.2.2017, Member del Reading Centre Expert Committee - European Vision Clinical Research Network (EVICR.net)
- 27.11.2015- Premio SOE/SOI Lecture 2015: "Neuroretinal Inflammation in Diabetes Mellitus/ Neuroinfiammazione retinica nel diabete mellito".
- 29.4.2016-7.5.2017, Women's Leadership Development in ARVO (The Association for Research in Vision and Ophthalmology) Program
- 4.4.2017- a oggi, Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di seconda fascia, settore concorsuale 06/F2, Malattie Apparato Visivo
- 11.5.2017-5.7.2020, Publication Committee (PUBS) member dell'ARVO (Association for Research in Vision and Ophthalmology)
- 18.10.2017 a oggi, Member eletto della Macula Society
- 13.1.2018- a oggi, Membro del Comitato Scientifico SOI (Societa' Oftalmologica Italiana)
- 12.6.2018- a oggi, Member eletto dell'EASDec Board (European Association for the Study of Diabetes Eye Complications Study Group) as scientific secretary
- 29.4.2019- 5.5. 2022- Member eletto dell'Annual Meeting Program Committee (AMPC) dell'ARVO, sezione RETINA
- 1.8.2019- a oggi, Member dell'American Diabetes Association (ADA) program committee for Diabetic Retinopathy
- 13.11.2019-a oggi, Member eletto del Diabetic Retinopathy Expert Committee - European Vision Clinical
- 9.11.2020- a oggi, Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di prima fascia, settore concorsuale 06/F2, Malattie Apparato Visivo

**POSSESSO DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI**  
**(relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)**  
*(indicare diploma, data di conseguimento, ecc.)*

Fellow of the European Board of Ophthalmology (FEBO), data di conseguimento 8.5.2015.

## **PRODUZIONE SCIENTIFICA**

### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

(per ciascuna pubblicazione indicare: nomi degli autori, titolo completo, casa editrice, data e luogo di pubblicazione, codice ISBN, ISSN, DOI o altro equivalente)

1. **Vujosevic S.**, Toma C, Sarao V, Veritti D, Brambilla M, Muraca A, De Cilla' S, Villani E, Nucci P, Lanzetta P. Color fundus autofluorescence to determine activity of macular neovascularization in age-related macular degeneration. *Translational Vision Science and Technology*, 2021, 10(2), pp. 1-10, 33. ISSN: 2164-2591. doi: 10.1167/tvst.10.2.33
2. dell'Omò R, Filippelli M, Virgili G, Bandello F, Querques G, Lanzetta P, Avitabile T, Viola F, Reibaldi M, Semeraro F, Quaranta L, Rizzo S, Midena E, Campagna G, Costagliola C; Eyecare in Italy during COVID-19 pandemic (EICO) study group. Effect of COVID-19-related lockdown on ophthalmic practice in Italy: A report from 39 institutional centers. *Eur J Ophthalmol*. 2021 Mar 16:11206721211002442. ISSN: 1724-6016, doi: 10.1177/11206721211002442
3. **Vujosevic S.**, Toma C, Nucci P, Brambilla M, De Cillà S. Quantitative Color Fundus Autofluorescence in Patients with Diabetes Mellitus. *J Clin Med*. 2020 Dec 25;10(1):48. eISSN: 2077-0383 , doi: 10.3390/jcm10010048
4. **Vujosevic S.**, Toma C, Villani E, Brambilla M, Torti E, Loporati F, Muraca A, Nucci P, De Cilla S. Subthreshold Micropulse Laser in Diabetic Macular Edema: 1-Year Improvement in OCT/OCT-Angiography Biomarkers. *Transl Vis Sci Technol*. 2020 Sep 30;9(10):31. ISSN: 2164-2591, doi: 10.1167/tvst.9.10.31
5. Alkabes M, **Vujosevic S.**, Muraca A, De Cillà S. Paracentral acute middle maculopathy (PAMM) associated with ulcerative colitis and coexisting hyperhomocysteinemia: A case report. *Eur J Ophthalmol*. 2020 Sep 29:1120672120962042. ISSN: 1724-6016, doi: 10.1177/1120672120962042.
6. Keunen JEE, Battaglia-Parodi M, **Vujosevic S.**, Luttrull JK. International Retinal Laser Society Guidelines For Subthreshold Laser Treatment. *Transl Vis Sci Technol*. 2020;9(9):15. ISSN: 2164-259, doi: 10.1167/tvst.9.9.15
7. **Vujosevic S.**, Toma C, Muraca A, Alkabes M, Villani E, Nucci P, De Cilla S. Unilateral multiple serous retinal detachments secondary to non-Hodgkin's lymphoma responsive to systemic steroids. *Eur J Ophthalmol*. 2020 Jun 17:1120672120934745. ISSN: 1724-6016, doi: 10.1177/1120672120934745
8. Torti E, Toma C, **Vujosevic S.**, Nucci P, De Cillà S, Loporati F (2020). Cyst Detection and Motion Artifact Elimination in Enface Optical Coherence Tomography Angiograms. *Appl. Sci.* 2020; 10; 3994; ISSN: 2076-3417, doi: 10.3390/app10113994
9. **Vujosevic S.**, Aldington SJ, Silva P, Hernandez C, Scanlon P, Peto T, Simo' R. Screening for Diabetic Retinopathy: New Perspectives and Challenges. *The Lancet. Diabetes & Endocrinology*. 2020;8(4):337-347. ISSN: 2213-8595, doi: 10.1016/S2213-8587(19)30411-5
10. **Vujosevic S.**, Gatti V, Muraca A, Brambilla M, Villani E, Nucci P, Rossetti L, De Cilla' S. Optical coherence tomography angiography changes after subthreshold micropulse yellow laser in diabetic macular edema. *Retina*. 2020 Feb;40(2):312-321. ISSN: 0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0000000000002383

11. De Cillà S, Farruggio S, Cocomazzi G, Mary D, Alkabes M, Rossetti L, Vujosevic S, Grossini E. Aflibercept and Ranibizumab Modulate Retinal Pigment Epithelial Cells Function by Acting on Their Cross Talk with Vascular Endothelial Cells. *Cell Physiol Biochem.* 2020;54(2):161-179. ISSN: 1015-8987, doi: 10.33594/000000212
12. Alkabes M, Fogagnolo P, Vujosevic S, Rossetti L, Casini G, De Cillà S. Correlation between new OCT parameters and metamorphopsia in advanced stages of epiretinal membranes. *Acta Ophthalmol.* 2020;98(8):780-786. ISSN: 1755-3768, doi: 10.1111/aos.14336
13. Vujosevic S, Toma C, Villani E, Muraca A, Torti E, Florimbi G, Loporati F, Brambilla M, Nucci P, De Cillà S. Diabetic macular edema with neuroretinal detachment: OCT and OCT-angiography biomarkers of treatment response to anti-VEGF and steroids. *Acta Diabetol.* 2020;57(3):287-296. ISSN: 0940-5429, doi: 10.1007/s00592-019-01424-4.
14. Midena E, Bini S, Martini F, Enrica C, Pilotto E, Micera A, Esposito G, Vujosevic S. Changes of aqueous humor müller cells' biomarkers in human patients affected by diabetic macular edema after subthreshold micropulse laser treatment. *Retina.* 2020;40(1):126-134. ISSN: 0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0000000000002356
15. Popovic N, Vujosevic S, Popovic T. Regional Patterns in Retinal Microvascular Network Geometry in Health and Disease. *Sci Rep.* 2019; 8;9(1):16340. ISSN: 2332-2675, doi: 10.1038/s41598-019-52659-8
16. Vujosevic S, Toma C, Villani E, Gatti V, Brambilla M, Muraca A, Ponziani MC, Aimaretti G, Nuzzo A, Nucci P, De Cilla' S. Early Detection of Microvascular Changes in Patients with Diabetes Mellitus without and with Diabetic Retinopathy: Comparison between Different Swept-Source OCT-A Instruments. *J Diabetes Res.* 2019 Jun12;2019:2547216. ISSN: 2314-6745, doi: 10.1155/2019/2547216.
17. Vujosevic S, Toma C, Villani E, Muraca A, Torti E, Florimbi G, Pezzotti M, Nucci P, De Cillà S. Quantitative choriocapillaris evaluation in intermediate age-related macular degeneration by swept-source optical coherence tomography angiography. *Acta Ophthalmol.* 2019;97(6):e919-e926. ISSN: 1755-3768, doi: 10.1111/aos.14088
18. De Cillà S, Vezzola D, Farruggio S, Vujosevic S, Clemente N, Raina G, Mary D, Casini G, Rossetti L, Avagliano L, Martinelli C, Bulfamante G, Grossini E. The subthreshold micropulse laser treatment of the retina restores the oxidant/antioxidant balance and counteracts programmed forms of cell death in the mice eyes. *Acta Ophthalmol.* 2019;97(4):e559-e567. ISSN: 1755-3768, doi: 10.1111/aos.13995.
19. Vujosevic S, Muraca A, Alkabes M, Villani E, Cavarzeran F, Rossetti L, De Cilla' S. Early microvascular and neural changes in patients with type 1 and type 2 diabetes mellitus without clinical signs of diabetic retinopathy. *Retina.* 2019;39(3):435-445. ISSN: 0275-004X, doi:10.1097/IAE.0000000000001990
20. Simó R, Hernández C, Porta M, Bandello F, Grauslund J, Harding SP, Aldington SJ, Egan C, Frydkjaer-Olsen U, García-Arumí J, Gibson J, Lang GE, Lattanzio R, Massin P, Midena E, Ponsati B, Ribeiro L, Scanlon P, Lobo C, Costa MÂ, Cunha-Vaz J; **European Consortium for the Early Treatment of Diabetic Retinopathy (EUROCONDOR).** Effects of Topically Administered Neuroprotective Drugs in Early Stages of Diabetic Retinopathy: Results of the EUROCONDOR Clinical Trial. *Diabetes.* 2019;68(2):457-463. ISSN: 0012-1797 , doi: 10.2337/db18-0682. Epub 2018 Nov 2.

21. **Vujosevic S**, Frizziero L, Martini F, Bini S, Convento E, Cavarzeran F, Midena E. Single Retinal Layer Changes After Subthreshold Micropulse Yellow Laser in Diabetic Macular Edema. Ophthalmic Surg Lasers Imaging Retina. 2018;1;49(11):e218-e225. ISSN: 2325-8160, doi: 10.3928/23258160-20181101-22
22. **Vujosevic S**, Muraca A, Gatti V, Masoero L, Brambilla M, Cannillo B, Villani E, Nucci P, De Cillà S. Peripapillary Microvascular and Neural Changes in Diabetes Mellitus: An OCT-Angiography Study. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2018;59(12):5074-5081. ISSN: 0146-0404, doi: 10.1167/iovs.18-24891.
23. Villani E, **Vujosevic S**, Specchia C, Tresca Carducci F, De Cillà S, Nucci P. The fate of abstracts presented at international ophthalmology meetings: 2- and 5-year publication rates. Eur J Ophthalmol. 2018;1:1120672118784802. ISSN: 1120-6721, doi: 10.1177/1120672118784802
24. Delcourt C, Le Goff M, von Hanno T, Mirshahi A, Khawaja AP, Verhoeven VJM, Hogg RE, Anastopoulos E, Cachulo ML, Höhn R, Wolfram C, Bron A, Miotto S, Carrière I, Colijn JM, Buitendijk GHS, Evans J, Nitsch D, Founti P, Yip JLY, Pfeiffer N, Creuzot-Garcher C, Silva R, Piermarocchi S, Topouzis F, Bertelsen G, Foster PJ, Fletcher A, Klaver CCW, Korobelnik JF, European Eye Epidemiology Consortium. (Acar N, Anastopoulos E, Azuara-Blanco A, Berendschot T, Bergen A, Bertelsen G, Binquet C, Bird A, Bobak M, Boon C, Brétillon L, Broe R, Bron A, Buitendijk G, Cachulo ML, Capuano V, Carrière I, Chakravarthy U, Chan M, Chang P, Colijn J, Cougnard-Grégoire A, Cree A, Creuzot-Garcher C, Cumberland P, Cunha-Vaz J, Daien V, De Jong E, Deak G, Delcourt C, Delyfer MN, den Hollander A, Dietzel M, Erke MG, Faria P, Farinha C, Fauser S, Finger R, Fletcher A, Foster P, Founti P, Gorgels T, Grauslund J, Grus F, Hammond C, Hansen M, Helmer C, Hense HW, Hermann M, Hoehn R, Hogg R, Holz F, Hoyng C, Jansonius N, Janssen S, Kersten E, Khawaja A, Klaver C, Korobelnik JF, Lamparter J, Le Goff M, Lechanteur Y, Lehtimäki T, Leung I, Lotery A, Mauschitz M, Meester M, Merle B, Meyer Zu Westrup V, Midena E, Miotto S, Mirshahi A, Mohan-Saïd S, Mueller M, Muldrew A, Murta J, Nickels S, Nunes S, Owen C, Peto T, Pfeiffer N, Piermarocchi S, Prokofyeva E, Rahi J, Raitakari O, Rauscher F, Ribeiro L, Rougier MB, Rudnicka A, Sahel J, Salonikiou A, Sanchez C, Schmitz-Valckenberg S, Schouten J, Schuster A, Schweitzer C, Segato T, Shehata J, Silva R, Silvestri G, Simader C, Souied E, Speckauskas M, Springelkamp H, Tapp R, Topouzis F, van Leeuwen E, Verhoeven V, Verzijden T, Von Hanno T, **Vujosevic S**, Wiedemann P, Williams K, Wolfram C, Yip J, Zerbib J. European Eye Epidemiology Consortium. The Decreasing Prevalence of Nonrefractive Visual Impairment in Older Europeans: A Meta-analysis of Published and Unpublished Data. Ophthalmology. 2018;125(8):1149-1159. ISSN: 0161-6420, doi: 10.1016/j.ophtha.2018.02.005
25. **Vujosevic S**, Heeren TFC, Florea D, Leung I, Pauleikhoff D, Sallo F, Bird A, Peto T. Scotoma characteristics in macular teleangiectasia type 2: MacTel Project Report No. 7-The MacTel Research Group. Retina. 2018;38 Suppl 1:S14-S19. ISSN: 0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0000000000001693
26. **Vujosevic S**, Testi I, Nacci E, Midena E. Terson Syndrome Associated With Acute Macular Neuropathy Type 2. Ophthalmic Surg Lasers Imaging Retina. 2017;48(9):764-767. ISSN: 2325-8160, doi: 10.3928/23258160-20170829-13
27. De Cillà S, Farruggio S, **Vujosevic S**, Raina G, Filippini D, Gatti V, Clemente N, Mary D, Vezzola D, Casini G, Rossetti L, Grossini E. Anti-Vascular Endothelial Growth Factors Protect Retinal Pigment Epithelium Cells Against Oxidation by Modulating Nitric Oxide Release and Autophagy. Cell Physiol Biochem. 2017;42(5):1725-1738. ISSN: 1015-8987, doi: 10.1159/000479441
28. Colijn JM, Buitendijk GHS, Prokofyeva E, Alves D, Cachulo ML, Khawaja AP, Cougnard-Gregoire A, Merle BMJ, Korb C, Erke MG, Bron A, Anastopoulos E, Meester-Smoor MA, Segato T, Piermarocchi S, de Jong PTVM, Vingerling JR, Topouzis F, Creuzot-Garcher C, Bertelsen G, Pfeiffer N, Fletcher AE, Foster PJ, Silva R, Korobelnik JF, Delcourt C, Klaver CCW, EYE-RISK consortium, European Eye Epidemiology (E3) consortium. Prevalence of Age-Related Macular Degeneration in Europe: The Past and the Future.

Ophthalmology.2017;124(12):1753-1763.ISSN:0161-6420,doi:<https://doi.org/10.1016/j.ophtha.2017.05.035>

29. **Vujosevic S**, Torresin T, Berton M, Bini S, Convento E, Midena E.  
Diabetic macular edema with and without subfoveal neuroretinal detachment: two different morphological and functional entities.  
Am J Ophthalmol. 2017;181:149-155. ISSN: 0002-9394, doi: 10.1016/j.ajo.2017.06.026
30. **Vujosevic S**, Pucci P, Casciano M, Daniele A, Bini S, Berton M, Cavarzeran F, Avogaro A, Lapolla A, Midena E.  
A decade-long telemedicine screening program for diabetic retinopathy in the north-east of Italy.  
J Diabetes Complications. 2017;31(8):1348-1353.ISSN:1056-8727,  
doi:10.1016/j.jdiacomp.2017.04.010
31. **Vujosevic S**, Simó R.  
Local and Systemic Inflammatory Biomarkers of Diabetic Retinopathy: An Integrative Approach.  
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2017 May 1;58(6):BIO68-BIO75. ISSN: 0146-0404, doi: 10.1167/iovs.17-21769
32. Rabiolo A, Parravano M, Querques L, Cicinelli MV, Carnevali A, Sacconi R, Centoducati T, **Vujosevic S**, Bandello F, Querques G.  
Ultra-wide-field fluorescein angiography in diabetic retinopathy: a narrative review. Clin Ophthalmol. 2017;11:803-807. ISSN: 1177-5483, doi: 10.2147/OPTH.S133637.
33. Villani E, **Vujosevic S**.  
Foreword: Biomarkers and Surrogate Endpoints in Ophthalmic Clinical Research.  
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2017 May 1;58(6):BIOi-BIOii. ISSN: 0146-0404, doi: 10.1167/iovs.17-22128
34. Marso SP, Bain SC, Consoli A, et al; SUSTAIN-6 Investigators.  
Semaglutide and Cardiovascular Outcomes in Patients with Type 2 Diabetes.  
N Engl J Med. 2016;375(19):1834-1844. ISSN: 0028-4793, doi: 10.1056/NEJMoa1607141
35. Scarpa G, Urban F, **Vujosevic S**, Tessarin M, Gallo G, Visentin A, Foglia E, Ferrario L, Midena E.  
The Nonmydriatic Fundus Camera in Diabetic Retinopathy Screening: A Cost-Effective Study with Evaluation for Future Large-Scale Application.  
J Ophthalmol. 2016;2016:4625096. ISSN: 2090-0058, doi: 10.1155/2016/4625096.
36. **Vujosevic S**, Midena E.  
Diabetic Retinopathy in Italy: Epidemiology Data and Telemedicine Screening Programs.  
J Diabetes Res. 2016;2016:3627465. ISSN: 2314-6745, doi: 10.1155/2016/3627465
37. **Vujosevic S**, Torresin T, Bini S, Convento E, Pilotto E, Parrozzani R, Midena E.  
Imaging retinal inflammatory biomarkers after intravitreal steroid and anti-VEGF treatment in diabetic macular oedema. Acta Ophthalmol. 2017;95(5):464-471. ISSN: 1755-375X, doi: 10.1111/aos.13294.
38. Khawaja AP, Springelkamp H, Creuzot-Garcher C, et al. European Eye Epidemiology (E<sup>3</sup>) Consortium.  
Associations with intraocular pressure across Europe: The European Eye Epidemiology (E3) Consortium.  
Eur J Epidemiol. 2016;31(11):1101-1111. ISSN: 0393-2990 , doi: 10.1007/s10654-016-0191-1.
39. **Vujosevic S**, Pucci P, Casciano M, Longhin E, Convento E, Bini S, Midena E.

Long Term Longitudinal Modifications in Mesopic Microperimetry in Early and Intermediate Age-Related Macular Degeneration.

Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2017;255(2):301-309. ISSN: 0721-832X, doi: 10.1007/s00417-016-3466-z

40. **Vujosevic S**, Bini S, Torresin T, Berton M, Midena G, Parrozzani R, Martini F, Pucci P, Daniele AR, Cavarzeran F, Midena E.  
Hyperreflective Retinal Spots in Normal and Diabetic Eyes: B-Scan and *En Face* Spectral Domain Optical Coherence Tomography Evaluation.  
Retina. 2017;37(6):1092-1103. ISSN: 0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0000000000001304
41. **Vujosevic S**, Martini F, Midena E.  
Stage 1 Type 3 neovascularization with choroidal dilation unresponsive to anti-VEGF treatment  
OSLI Retina. 2016;47(10):956-959. ISSN: 2325-8179, doi: 10.3928/23258160-20161004-10
42. Longhin E, Tormene AP, Olivato E, Convento E, **Vujosevic S**, Pilotto E, Kotsafti O, Midena E.  
Rod function in diabetic patients without and with early diabetic retinopathy.  
Eur J Ophthalmol. 2016;26:418-24. ISSN: 1120-6721, doi: 10.5301/ejo.5000800
43. Frizziero L, Parrozzani R, Midena G, Miglionico G, **Vujosevic S**, Pilotto E, Midena E.  
Hyperreflective intraretinal spots in radiation macular edema on spectral domain optical coherence tomography. Retina. 2016;36:1664-9. ISSN: 0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0000000000000986
44. **Vujosevic S**, Berton M, Bini S, Casciano M, Cavarzeran F, Midena E.  
Hyperreflective retinal spots and visual function after anti-vascular endothelial growth factor treatment in center-involving diabetic macular edema. Retina. 2016;36:1298-308. ISSN: 0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0000000000000912
45. **Vujosevic S**, Micera A, Bini S, Berton M, Esposito G, Midena E.  
Proteome analysis of retinal glia cells-related inflammatory cytokines in the aqueous humour of diabetic patients. Acta Ophthalmol. 2016;94:56-642. ISSN: 1755-3768, doi: 10.1111/aos.12812
46. **Vujosevic S**, Varano M, Egan C, Sivaprasad S, Menon G, Erginay A, Verbraak FD, Lund-Andersen H, Martinez JP, Jürgens I, Smets E, Coriat C, Wiedemann P, Ágoas V, Querques G, Holz FG, Nunes S, Alves D, Neves C, Santos T, Ribeiro L, Bandello F, Tejerina AN, Cunha-Vaz J; EVICR.net.  
Relevance of Retinal Thickness Changes in the OCT Inner and Outer Rings to Predict Progression to Clinical Macular Edema: An Attempt of Composite Grading of Macular Edema.  
Ophthalmic Res. 2015;55:19-25. ISSN: 0030-3747, doi: 10.1159/000441110
47. Midena E, **Vujosevic S**.  
Metamorphopsia: An Overlooked Visual Symptom.  
Ophthalmic Res. 2015;55:26-36. ISSN: 0030-3747, doi: 10.1159/000441033
48. **Vujosevic S**, Midena E.  
Controversies in Pharmacological Treatment of Inflammatory Component of Macular Edema.  
Curr Pharm Des. 2015;21:4688-93. ISSN: 1381-6128, doi: 10.2174/1381612821666150909095645
49. Ribeiro L, Bandello F, Tejerina AN, **Vujosevic S**, Varano M, Egan C, Sivaprasad S, Menon G, Massin P, Verbraak FD, Lund-Andersen H, Martinez JP, Jürgens I, Smets E, Coriat C, Wiedemann P, Ágoas V, Querques G, Holz FG, Nunes S, Neves C, Cunha-Vaz J; Evicr Net Study Group.  
Characterization of Retinal Disease Progression in a 1-Year Longitudinal Study of Eyes With Mild Nonproliferative Retinopathy in Diabetes Type 2.  
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015;56:5698-705. ISSN: 0146-0404, doi: 10.1167/iovs.15-16708

- 50.** Tejerina AN, Vujosevic S, Varano M, Egan C, Sivaprasad S, Menon G, Massin P, Verbraak FD, Lund-Andersen H, Martinez JP, Jurgens I, Smets E, Coriat C, Wiedemann P, Ágoas V, Querques G, Holz FG, Nunes S, Alves D, Neves C, Santos T, Ribeiro L, Bandello F, Cunha-Vaz J; for EVICR.net.  
One-year progression of diabetic subclinical macular edema in eyes with mild nonproliferative diabetic retinopathy: location of the increase in retinal thickness.  
Ophthalmic Res. 2015;54:118-23. ISSN: 0030-3747, doi: 10.1159/000438793
- 51.** Bandello F, Tejerina AN, Vujosevic S, Varano M, Egan C, Sivaprasad S, Menon G, Massin P, Verbraak FD, Lund-Andersen H, Martinez JP, Jürgens I, Smets RM, Coriat C, Wiedemann P, Ágoas V, Querques G, Holz FG, Nunes S, Alves D, Neves C, Santos T, Ribeiro L, Cunha-Vaz J; EVICR.net.  
Retinal layer location of increased retinal thickness in eyes with subclinical and clinical macular edema in diabetes type2.  
Ophthalmic Res. 2015;54:112-7. ISSN: 0030-3747, doi: 10.1159/000438792
- 52.** Vujosevic S, Micera A, Bini S, Berton M, Esposito G, Midena E  
Aqueous Humor Biomarkers of Müller Cell Activation in Diabetic Eyes.  
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015;56:3913-8. ISSN: 0146-0404, doi: 10.1167/iovs.15-16554
- 53.** Vujosevic S, Martini F, Midena E.  
Spontaneous active bleeding from normal-appearing iris margin.  
JAMA Ophthalmol. 2015;133:e143497. ISSN: 2168-6165, doi: 10.1001/jamaophthalmol.2014.3497
- 54.** Vujosevic S, Martini F, Longhin E, Convento E, Cavarzeran F, Midena E.  
Subthreshold micropulse yellow laser versus Subthreshold micropulse infrared laser in center-involving diabetic macular edema: Morphologic and Functional Safety.  
Retina. 2015;35:1594-603.31. ISSN: 0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0000000000000521
- 55.** Midena E, Vujosevic S.  
Diagnosing and monitoring diabetic macular edema: structural and functional tests.  
Int Ophthalmol. 2015;35:623-8. ISSN: 0165-5701, doi: 10.1007/s10792-012-9566-9
- 56.** Vujosevic S, Pucci P, Daniele AR, Convento E, Pilotto E, Parrozzani R, Kotsafti O, Cavarzeran F, Midena E.  
Extent of diabetic macular edema by scanning laser ophthalmoscope in the retromode and its functional correlations. Retina. 2014;34:2416-22.I SSN:0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0000000000000262
- 57.** Vujosevic S, Bini S, Midena G, Berton M, Pilotto E, Midena E.  
Hyperreflective intraretinal spots in diabetics without and with nonproliferative diabetic retinopathy: an in vivo study using spectral domain OCT. J Diabetes Res. 2013;2013:491835. ISSN: 2314-6745, doi: 10.1155/2013/491835
- 58.** Longhin E, Convento E, Pilotto E, Bonin G, Vujosevic S, Kotsafti O, Midena E.  
Static and dynamic retinal fixation stability in microperimetry.  
Can J Ophthalmol. 2013;48:375-80. ISSN: 0008-4182, doi: 10.1016/j.jcjo.2013.05.021.
- 59.** Vujosevic S, Midena E.  
Retinal layers changes in human preclinical and early clinical diabetic retinopathy support early retinal neuronal and müller cells alterations.  
J Diabetes Res. 2013;2013:905058. ISSN:2314-6745, doi: 10.1155/2013/905058.
- 60.** Vujosevic S, Martini F, Convento E, Longhin E, Kotsafti O, Parrozzani R, Midena E.

Subthreshold laser therapy for diabetic macular edema: metabolic and safety issues.  
Curr Med Chem. 2013;20:3267-71. ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/09298673113209990030.

61. Pilotto E, Guidolin F, Convento E, Spedicato L, Vujosevic S, Cavarzeran F, Midena E.  
Fundus autofluorescence and microperimetry in progressing geographic atrophy secondary to age-related macular degeneration.  
Br J Ophthalmol. 2013;97:622-6. ISSN: 0007-1161, doi: 10.1136/bjophthalmol-2012-302633.
62. Pilotto E, Sportiello P, Alemany-Rubio E, Vujosevic S, Segalina S, Fregoni I, Midena E.  
Confocal scanning laser ophthalmoscope in the retromode imaging modality in exudative age-related macular degeneration.  
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2013;251:27-34. ISSN: 0721-832 X , doi: 10.1007/s00417-012-2031-7
63. Vujosevic S, Martini F, Cavarzeran F, Pilotto E, Midena E.  
Macular and peripapillary choroidal thickness in diabetic patients.  
Retina. 2012;32:1781-90. ISSN: 0275-004 X doi: 10.1097/IAE.0b013e31825db73d
64. Vujosevic S, Trento B, Bottega E, Urban F, Pilotto E, Midena E.  
Scanning laser ophthalmoscopy in the retromode in diabetic macular oedema.  
Acta Ophthalmol. 2012;90:374-80. ISSN: 1755-375 X, doi: 10.1111/j.1755-3768.2012.02410.x
65. Vujosevic S, Tempesta D, Noventa F, Midena E, Sebastiani G.  
Pegylated interferon-associated retinopathy is frequent in HCV patients with hypertension and justifies ophthalmologic screening. Hepatology. 2012;56:455-63. ISSN: 0270-9139 , doi: 10.1002/hep.25654
66. Midena E. Vujosevic S.  
Microperimetry in Diabetic Retinopathy. Saudi Journal of Ophthalmol. 2011; 25:131-135. ISSN: 1319-4534, doi: 10.1016/j.sjopt.2011.01.010
67. Vujosevic S, Smolek MK, Lebow KA, Notaroberto N, Pallikaris A, Casciano M.  
Detection of Macular Function Changes in Early (AREDS 2) and Intermediate (AREDS 3) Age-Related Macular Degeneration.  
Ophthalmologica. 2011;225:155-160. ISSN: 0030-3755, doi: 10.1159/000320340
68. Vujosevic S, Casciano M, Pilotto E, Boccassini B, Varano M, Midena E.  
Diabetic macular edema: fundus autofluorescence and functional correlations. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2011;52:442-8. ISSN: 0146-0404, doi: 10.1167/iovs.10-5588
69. Pilotto E, Vujosevic S, Melis R, Convento E, Sportiello P, Alemany-Rubio E, Segalina S, Midena E.  
Short wavelength fundus autofluorescence versus near-infrared fundus autofluorescence, with microperimetric correspondence, in patients with geographic atrophy due to age-related macular degeneration. Br J Ophthalmol. 2011;95:1140-4. ISSN: 0007-1161, doi: 10.1136/bjo.2010.187344
70. Midena E, Vujosevic S.  
Normal values for fundus perimetry with the microperimeter MP1. Author reply. Ophthalmology. 2011;118:1224-5. ISSN: 0161-6420.
71. Gambato C, Catania AG, Vujosevic S, Midena E.

- Wavefront-optimized surface ablation with the Allegretto Wave Eye-Q excimer laser platform: 12-month visual and refractive results. *J Refract Surg.* 2011;27:792-5. ISSN: 1081-597X, doi: 10.3928/1081597X-20110407-01
- 72. Vujosevic S, Bottega E, Casciano M, Pilotto E, Convento E, Midena E.**  
 Microperimetry and fundus autofluorescence in diabetic macular edema: subthreshold micropulse diode laser versus modified early treatment diabetic retinopathy study laser photocoagulation. *Retina.* 2010;30:908-16. ISSN: 0275-004X, doi: 10.1097/IAE.0b013e3181c96986
- 73. Pilotto E, Vujosevic S, Grgic VA, Sportiello P, Convento E, Secchi AG, Midena E.**  
 Retinal function in patients with serpiginous choroiditis: a microperimetry study. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.* 2010;248:1331-7. ISSN: 0721-832X, doi: 10.1007/s00417-010-1405-y
- 74. Midena E, Vujosevic S, Cavarzeran F; Microperimetry Study Group.**  
 Normal values for fundus perimetry with the microperimeter MP1. *Ophthalmology.* 2010;117:1571-6. ISSN: 0161-6420, doi: 10.1016/j.ophtha.2009.12.044
- 75. Vujosevic S, Benetti E, Massignan F, Pilotto E, Varano M, Cavarzeran F, Avogaro A, Midena E.**  
 Screening for Diabetic Retinopathy: One and Three Non-Mydriatic 45° Digital Fundus Photos versus Seven Standard ETDRS Fields. *Am J Ophthalmol.* 2009;148:111-8. ISSN: 0002-9394, doi: 10.1016/j.ajo.2009.02.031
- 76. Pilotto E, Vujosevic S, De Belvis V, Parrozzani R, Boccassini B, Midena E.**  
 Long-term Choroidal Vascular Changes after Iodine --brachytherapy versus Transpupillary Thermotherapy for Choroidal Melanoma. *Eur J of Ophthalmol.* 2009;19:646-53. ISSN: 1120-6721, doi: 10.1177/112067210901900420.
- 77. Vujosevic S, Pilotto E, Bottega E, Benetti E, Cavarzeran F, Midena E.**  
 Retinal Fixation Impairment in Diabetic Macular Edema. *Retina.* 2008;10:1443-50. ISSN: 0275-004 X, doi: 10.1097/IAE.0b013e318183571e.
- 78. Midena E, Bonaldi L, Parrozzani R, Radin PP, Boccassini B, Vujosevic S.**  
 In-vivo monosomy 3 detection of posterior uveal melanoma: 3 years follow-up. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.* 2008;246:609-14. ISSN: 0721-832 X, doi: 10.1007/s00417-007-0692-4
- 79. Midena E, Vujosevic S, Pilotto E.**  
 Photodynamic therapy for iris metastasis from a mediastinal carcinoid tumor. *Retina Cases Brief Rep.* 2008;2:175-7. ISSN: 1935-1089, doi: 10.1097/ICB.0b013e31813c68c8
- 80. Vaclavik V, Vujosevic S, Dandekar SS, Bunce C, Peto T, Bird AC.**  
 Autofluorescence Imaging in Age-Related Macular Degeneration Complicated by Choroidal Neovascularization A Prospective Study. *Ophthalmology.* 2008;115:342-6. ISSN: 0161-6420, doi: 10.1016/j.ophtha.2007.04.023
- 81. Midena E, Vujosevic S, Convento E, Manfre A, Cavarzeran F, Pilotto E.**  
 Microperimetry and Fundus Autofluorescence in Patients with Early Age-Related Macular Degeneration. *Br J Ophthalmol.* 2007 ;91:1499-503. ISSN: 0007-1161 , doi: 10.1136/bjo.2007.119685
- 82. Vujosevic S, Vaclavik V, Bird AC, Leung I, Dandekar S, Peto T. Combined grading for choroidal neovascularisation: colour, fluorescein angiography and autofluorescence images. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.* 2007;245:1453-1460. ISSN: 1435-702X, doi: 10.1007/s00417-007-0574-9**

- 83.** Midena E, Bonaldi L, Parrozzani R, Tebaldi E, Boccassini B, **Vujosevic S.**  
In vivo detection of monosomy 3 in eyes with medium-sized uveal melanoma using transscleral fine needle aspiration biopsy.  
Eur J Ophthalmol. 2006;16:422-5. ISSN: 1120-6721 , doi: 10.1177/112067210601600310.
- 84. Vujosevic S**, Midena E, Pilotto E, Radin PP, Chiesa L, Cavarzeran F.  
Diabetic macular edema: correlation between microperimetry and optical coherence tomography findings.  
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2006;47:3044-51. ISSN: 0146-0404 , doi: 10.1167/iovs.05-1141

**Contributo in volume (capitolo):**

1. **Vujosevic S**, Midena E.  
Diabetic Retinopathy.  
In: Midena E, ed. Perimetry and the Fundus: An Introduction to Microperimetry.  
Slack incorporated. Thorofare, NJ; 2006.
2. Midena E, **Vujosevic S.**  
Visual Psychophysics in Diabetic Retinopathy.  
In: Tombran-Tink J, Barnstable CJ, Gardner TW ed. Visual Dysfunction in Diabetes. Human Press Springer, New York; 2012
3. **Vujosevic S**, Casciano M.  
Microperimetry: Technical remarks.  
In: Midena E, ed. Microperimetry and Multimodal Retinal Imaging.  
Berlin, Germany: Springer Publishing; 2014:13-22.
4. **Vujosevic S**, Midena E.  
Diabetes and Retinal Vascular Disorders.  
In: Midena E, ed. Microperimetry and Multimodal Retinal Imaging.  
Berlin, Germany: Springer Publishing; 2014:119-128.
5. Midena E, **Vujosevic S.**  
Fundus Autofluorescence in Diabetic Retinopathy  
In: Lois N, and Forrester JV ed. Fundus Autofluorescence 2nd Edition  
Wolters Kluwer; 2016:232-238.
6. **Vujosevic S.**  
Special cases.  
In: M. Rispoli, G. Cennamo, L. Di Antonio, M. Lupidi, M. Parravano, M. Pellegrini, D. Veritti, **S. Vujosevic**, M.C. Savastano. Imaging biomarkers in Exudative AMD  
Milano, Italia: Springer Healthcare Italia, 2020:37-45.

**ALTRI TITOLI:**

**Partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche internazionali:**

- 26-09-2015 a oggi, EBM (editorial board member) per la rivista Acta Ophthalmologica (ISSN: 1755-3768); Impact Factor nel 2015: 3.032, (Journal Citation Report).
  - 01-11-2015 a oggi, Associate Editor per la rivista BMC Ophthalmology (section Retina); ISSN: 1471-2415; Impact Factor nel 2015: 1.238.
  - 01-08-2016 al 31-12-2020, Section Editor for Ophthalmology nella rivista Medicine (ISSN: 0025-7974); Impact Factor 2.133 (Journal Citation Report).
  - 01-11-2016 al 31-12-2017, Guest Editor dello special issue "Biomarkers and surrogate endpoints in ophthalmic clinical research" di Investigative Ophthalmology & Visual Science (IOVS; ISSN: 1552-5783 (web); Impact Factor nel 2017: 3.388), (Journal Citation Report).
  - 01-01-2018 a oggi, EBM (editorial board member) per la rivista scientifica Investigative Ophthalmology & Visual Science, (IOVS; ISSN: 1552-5783 (web); Impact Factor nel 2017: 3.388), (Journal Citation Report).
  - 01-10-2018 al 15-08-2019, Guest Editor dello special issue "Diabetic Retinopathy: New insights in Pathogenesis, Diagnosis and Therapeutics" di Journal of Diabetes Research (JDR; ISSN: 2314-6753 (web); Impact Factor nel 2017: 2.885), (Journal Citation Report).
  - 01-01-2019 a oggi, EBM (editorial board member) per la rivista Ophthalmic Research (Ophthalmic Res; ISSN: 1423-0259 (web); Impact Factor nel 2017/2018: 1.826), (Journal Citation Report).
- 
- 01-12-2017 a oggi, Faculty member con incarico di insegnamento presso European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO)
  - 11-04-2019, incarico di insegnamento con relazione su invito: Le complicanze oculari del diabete, presso il Corso di Alta Formazione in Management e Clinical Governance per il Diabete - CGD I Edizione", della Università Carlo Cattaneo - LIUC di Castellanza
  - 12-11-2017- a oggi, - External referee per la "HSC Research and Development 2018 Doctoral Fellowship Awards" intitolata: " Diabetic Retinopathy Screening: Study of health and socio-economic determinants leading to Non-attendance at the Diabetic Eye Screening Programme Northern Ireland (DESPNI)", Queens University Belfast, Northern Ireland.
  - 01-02-2020 a oggi, Membro del Reviewer Panel per i Grant FY20 del JDRF (Juvenile Diabetes Research Foundation)
  - 01-10-2021 a oggi- partecipazione come coordinatore del gruppo di lavoro Quality of Life, del gruppo di ricerca internazionale: Diabetic Retinal Disease Staging Project- Restoring Vision Moonshot, supportato dal Juvenile Diabetes Research Foundation
  - **H-index complessivo: 28; Numero di citazioni 2445** (fonte Scopus, in data 27.5.2021); Lavori come primo o ultimo nome: 53; **Totale IF: 346.882**

Data

27.5.2021

Luogo

Milano