

Prof. Dr. Vincenzo Maria Franco Parisi: Curriculum Vitae



POSIZIONE ATTUALE:

Professore Associato di Malattie dell'apparato visivo, Departmental Faculty of Medicine, UNICAMILLUS-SAINT CAMILLUS INTERNATIONAL UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCES, Roma.

Direttore del CENTRO CLINICO E DI RICERCA DI "NEUROFTALMOLOGIA, MALATTIE GENETICHE E RARE" IRCCS Fondazione G.B. Bietti, Presidio Ospedaliero Britannico, Via di Santo Stefano Rotondo 6, Roma

Responsabile *Linea di Ricerca "Neurofisiologia della Visione e Neuroftalmologia"* dell'IRCCS Fondazione G.B. Bietti, con sede in via Livenza 3, Roma.

Abilitazione scientifica nazionale a professore di I Fascia nel sistema italiano dell'istruzione superiore, nel bando 2018/2020 (D.M. n. 2175/2018) per il settore disciplinare 06/F2 Oftalmologia. (Settore Concorsuale 06/F - Clinica Chirurgica Integrata, secondo la classificazione nazionale). La validità del titolo è di dodici anni, a partire dal 09 novembre 2020 e scadrà il 09 novembre 2032

STUDI E FORMAZIONE

- Maturita' Scientifica nel 1980 con votazione di 60/60;
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Universita' di Roma "*La Sapienza*" il 3-11-1986 con votazione di 110/110 e lode, con tesi sperimentale dal titolo "Registrazioni di Potenziali Evocati Visivi (PEV) precoci in soggetti normali e patologici: implicazioni diagnostiche";
- Abilitazione all'esercizio della professione nella seconda sessione relativa all'anno 1986 (novembre 1986)
- Specializzazione in Oftalmologia presso l'Universita' di Roma "*Tor Vergata*" l'11-7-90 con votazione di 50/50 e lode, con tesi sperimentale dal titolo "Il Nerve Growth Factor (NGF) previene gli effetti della deprivazione monoculare: nuove prospettive nello studio della fisiopatologia dell'ambliopia".
- Dal settembre 1989 al dicembre 1991 ha lavorato presso l'Istituto di Neurofisiologia del CNR di Pisa diretto dal Prof. Maffei, svolgendo attivita' di ricerca sul ruolo del Nerve Growth Factor nella plasticita' del sistema visivo.

Percorso Scientifico e Professionale

- Dal 10 novembre 1986, successivamente alla Tesi di Laura presso la Clinica Oculistica dell'Università di Roma "La Sapienza", collabora con la II Clinica Neurologica dell'Università di Roma "La Sapienza" ed in particolare con il Prof. Paolo Maria Rossini (ex direttore della Clinica Neurologica dell'Università Cattolica del Sacro Cuore) e con il Prof. Francesco Pierelli (attuale Professore Ordinario di Clinica Neurologica dell'Università La Sapienza) in relazione allo "studio neurofisiologico della funzionalità delle vie ottiche in condizioni normali e patologiche".
- Dal novembre 1986, dà inizio alla collaborazione con l'Istituto Medico-Legale (IML) dell'Aeronautica Militare di Roma, dove erano presenti le più complete apparecchiature per l'elettrofisiologia oculare. Dal 1989 fino al 1993 è "Consulente civile" del IML

ed in tale periodo, in collaborazione con i Proff. Paolo Rizzo, Francesco Pierelli e Paolo Maria Rossini, vengono messe a punto delle tecniche innovative per la registrazione dei “Potenziali evocati visivi dopo fotostress”. Nello stesso periodo inizia la collaborazione con il Prof. Massimo G. Bucci. Tali collaborazioni daranno luogo alle prime importanti pubblicazioni su Clinical Vision Science (1991) e su Investigative Ophthalmology and Visual Science (1992)

- Su proposta del Prof. Rossini, dal settembre 1989 viene accettato a frequentare l'Istituto di Neurofisiologia del CNR di Pisa diretto dal Prof. Lamberto Maffei (attuale Presidente dell'Accademia Nazionale dei Lincei). Nel 1991 è vincitore di borsa di studio del CNR per "Ricerche nel campo delle discipline afferenti al comitato nazionale per le ricerche tecnologiche e l'innovazione". In qualità di borsista, svolge la sua attività di ricerca sperimentale presso l'Istituto di Neurofisiologia del CNR di Pisa sul “Ruolo del Nerve Growth Factor nella plasticità del sistema visivo” sotto la diretta direzione del Prof. Lamberto Maffei. I risultati di tali ricerche vengono pubblicati su Journal of Neuroscience (1992), Neuroscience (1992) e Proceeding Royal Society (1993)

- Dal Febbraio 1992 è oculista frequentatore presso la Clinica Oculistica dell'Università di Tor Vergata, [diretta](#) dal Prof. Massimo G. Bucci, dove contribuisce all'attività Clinica, Chirurgica, Didattica e di Ricerca.

- Nel 1993 è borsista della Associazione Fatebenefratelli per la Ricerca (AFaR) e svolge la sua attività Clinica, Chirurgica e di Ricerca presso l'Ospedale Fatebenefratelli- Isola Tiberina di Roma e presso il Complesso Integrato Columbus di Roma, sede della Clinica Oculistica dell'Università di Tor Vergata. In tale periodo si occupa prevalentemente della fisiopatologia retinica e delle vie ottiche in pazienti diabetici in collaborazione con la Cattedra di Diabetologia dell'Università di Roma “Tor Vergata” e tale collaborazione proseguirà fino al 2001. In tale ambito di ricerca sarà il primo nella letteratura internazionale ad ipotizzare una disfunzione primaria delle cellule ganglionari retiniche ed in particolare di quelle maculari, all'insorgere della malattia diabetica insulino-dipendente. Tali ricerche vengono pubblicate su Graefes' Archive (1994 e 1995) su Diabetologia (1997) su EEG Journal (1997, 1998) su Diabetes Metabolism Research and Review (2001)

- Sarà vincitore di altre borse per la ricerca da parte dell' AFaR dal 1999 al 2002.

- Dal 1994 al 2002 il Prof. Massimo G. Bucci, Direttore della Clinica Oculistica dell'Università di Tor Vergata, lo incarica di occuparsi del Centro di Elettrofisiologia e di Neuroftalmologia. Coopera con il Centro Glaucoma della stessa struttura studiando in maniera particolare la neurofisiopatologia della malattia glaucomatosa e le correlazioni morfo-funzionali (OCT in relazione a PERG e VEP) nell'ipertensione oculare e nel glaucoma. I risultati di tali studi vengono pubblicati sulle principali riviste della disciplina come Ophthalmology (1999, 2001, 2006) ed Investigative Ophthalmology and Visual Science (1999)

- In questo campo di ricerca è il primo nella letteratura internazionale ad aver evidenziato una disfunzione post-retinica ascrivibile a fenomeni di degenerazione a livello del Nucleo Genicolato Laterale (Graefes' Archives, 1997, Clinical Neurophysiology 2001).

- Dal 1994 ad oggi ha documentato l'effetto di “neuropotenzamento” delle cellule ganglionari e della conduzione nervosa lungo le vie ottiche tramite trattamento con Nicergolina nei pazienti glaucomatosi (Pharmacological Research, 1999) o con Citicolina nei pazienti glaucomatosi [sommministrata per via intramuscolare (Ophthalmology. 1999, Doc Ophthalmol. 2005), per via orale (Prog Brain Res. 2008) o in collirio (Indian J Ophthalmol. 2014, Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2015, Int J Mol Sci. 2015, Front Aging Neurosci. 2016, Curr Neuroparmacol. 2018, Adv Ther. 2019)], nei pazienti con Neurite Ottica Ischemica (Eur J Neurol. 2008, PLoS One. 2019) e nei pazienti con retinopatia diabetica (Adv Ther. 2020). Per lo studio degli effetti della Citicolina nella malattia glaucomatosa, vince il Premio della Ricerca Clinica 1998 della Società Oftalmologica Italiana.

- Dal 1998 collabora con la II Clinica Neurologica dell'Università di Roma “La Sapienza” e con la Clinica Neurologica dell'Università di Roma “Tor Vergata”. In tale ambito, vengono studiate le modificazioni neurofunzionali del sistema visivo in pazienti affetti da Sclerosi Multipla, da malattia di Alzheimer, da CADASIL, da forme ischemiche cerebrali con coinvolgimento dei nervi ottici, da emicrania con o senza aura visiva.

- In particolare, è il primo nella letteratura internazionale a suggerire l'uso dell'OCT e dell'ERG da Pattern per la valutazione “in vivo” di fenomeni neurodegenerativi a livello retinico che possono essere presenti in patologie come la Sclerosi Multipla, l'Alzheimer o il CADASIL. Tali ricerche vengono pubblicate su Investigative Ophthalmology and Visual Science (1999), Clinical Neurophysiology (2001), Neurology (2003), Eur J Neurology (2008), Multiple Sclerosis (2011).

- In base alle specifiche competenze in ambito neuroftalmologico, dal 1999 al 2010 riceve l'incarico di Insegnamento di Neuroftalmologia presso la II Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Università di Roma La Sapienza e dal 2002 al 2010 è Professore a Contratto di Neuroftalmologia presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Università di Roma “Tor Vergata”.

- Nel 1998, viene chiamato dal Prof. Mario Stirpe (Presidente) e dal Prof. Massimo G. Bucci (Direttore Scientifico) a prender parte alle attività clinico-scientifiche della Fondazione per lo Studio e la Ricerca in Oftalmologia G.B. Bietti- ONLUS.

Inizia la collaborazione con l'Unità Operativa di Retina Chirurgica (Responsabile Prof. Mario Stirpe) studiando le condizioni fisiopatologiche dell'interfaccia vitreo-retinica (in particolare nell'occhio miope), i vari aspetti di differenti approcci chirurgici e le loro relative complicanze. I risultati di tali ricerche sono pubblicati su Ophthalmology (2001, 2003, 2004, 2005, 2007, 2008) e su Retina (2007, 2012).

Nello stesso periodo inizia la collaborazione con l'Unità Operativa di Retina Medica che ha come oggetto di ricerca sia la fisiopatologia di vari tipi di maculopatia (es DMLE, maculopatia miopica) che eventuali potenzialità terapeutiche (vedi PDT o

Carotenoidi). I risultati di tali ricerche sono pubblicati su *Retina* (2002, 2007), su *Investigative Ophthalmology and Visual Science* (2005) e su *Ophthalmology* (2008).

- Dal 2001, la Fondazione Bietti gli conferisce l'incarico di "*Editor*" (Responsabile della valutazione delle attività di ricerca che abbiano come fine la pubblicazione su riviste internazionali).

- Dal 2005, anno del riconoscimento della Fondazione G.B. Bietti come Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), è membro del Comitato Scientifico, è Responsabile della "Ricerca Finalizzata" ed è Responsabile dell'Unità Operativa di Ricerca "Neurofisiologia della Visione e Neuroftalmologia".

- **2005/2025.** Attività Scientifica come Responsabile della Linea di Ricerca dell'IRCCS Fondazione Bietti (Riconosciuta dal Ministero della Salute) "Neurofisiologia della Visione e Neuroftalmologia".

L'attività di Ricerca è stata svolta nell'ambito di tre Programmi pluriennali:

1) *Caratterizzazione delle alterazioni morfo-funzionali delle vie ottiche nelle patologie neurodegenerative: innovativi approcci diagnostici e terapeutici*

2) *Studio dei meccanismi neurodegenerativi delle vie ottiche nelle patologie a partenza retinica.*

3) *Fisiopatologia dei correlati visivi nell'emivisione*

Sotto la sua Responsabilità, la Linea di Ricerca ha prodotto, negli ultimi 5 anni (2019-2024), 77 pubblicazioni (66 come Autore) su riviste con IF.

1 Ottobre 2019-15 ottobre 2022: Responsabile f.f. UOC Oftalmologia dell'IRCCS Fondazione G.B. Bietti, Presidio Ospedaliero Britannico, Via di Santo Stefano Rotondo 6, Roma

SINTESI ATTIVITA' SCIENTIFICA

Dal 1986 la sua attività di ricerca è stata finalizzata allo studio dei meccanismi fisio-patologici che si verificano nel sistema nervoso visivo e che inducono una deficit visivi in diverse malattie oftalmologiche o neurodegenerative.

Principali argomenti di ricerca

1. Ha studiato il "*Ruolo del fattore di crescita nervoso (NGF) nella plasticità del sistema visivo*". I risultati di questa ricerca sono stati pubblicati su *Journal of Neuroscience* (1992), *Neuroscience* (1992) e *Proceedings Royal Society* (1993)

2. È stato il primo, nella letteratura internazionale, a suggerire una disfunzione primaria delle cellule gangliari retiniche e di quelle localizzate nella macula, all'insorgenza del *diabete insulino-dipendente*. I principali lavori di ricerca sono stati pubblicati su *Graefes Archive* (1994 e 1995), *Diabetologia* (1997), *EEG Journal* (1997, 1998), *Diabetes Metabolism Research and Review* (2001),

3. Ha studiato la neuro-fisiopatologia e le correlazioni morfo-funzionali (OCT in relazione all'Elettroretinogramma Pattern e ai Potenziali Evocati Visivi) *nell'ipertensione oculare e nel glaucoma*. È stato il primo ad evidenziare una disfunzione precoce delle cellule gangliari retiniche che può precedere l'insorgenza di difetti del campo visivo e una disfunzione post-retinica dovuta a fenomeni di degenerazione a livello del nucleo genicolato laterale. I principali lavori di ricerca sono stati pubblicati su *Graefes Archives* (1997), *Investigative Ophthalmology and Visual Science* (1999), *Clinical Neurophysiology* (2001), *Ophthalmology* (1999, 2001, 2006), *Frontier Aging Neuroscience* (2021).

4. È stato il primo, nella letteratura internazionale, a documentare, l'effetto di "*potenziamento*" della funzione delle cellule gangliari e della conduzione nervosa lungo la via ottica in *pazienti con glaucoma* attraverso il trattamento con Nicergolina (*Pharmacological Research* 1999), Citicolina (*Oftalmologia* 1999, *Doc Ophthalmol*, 2005, *Progress Brain Research* 2008, *Advanced Therapy* 2019, *Pharmaceutical* 2021) e NGF (*PNAS* 2009), in pazienti con *neuropatia ottica ischemica non arteritica* attraverso il trattamento con Citicolina (*European Journal of Neurology* 2008, *PLoS One* 2019) e delle cellule maculari in pazienti con *Maculopatia Legata all'Età* trattati con Carotenoidi e Antiossidanti (*Oftalmologia* 2008, *Advanced Therapy* 2019)

5. Nella letteratura internazionale, è stato il primo a suggerire l'uso di OCT, Elettroretinogramma da Pattern, Elettroretinogramma multifocale, Risposta Fototopica Negativa multifocale e Potenziali Evocati Visivi per la valutazione "in vivo" dei processi neurodegenerativi che coinvolgono le strutture retiniche e post-retiniche in malattie come la *Sclerosi Multipla* (*EEG Journal* 1998, *Investigative Ophthalmology and Visual Science* 1999, *Multiple Sclerosis* 2011, *Frontiers Neurology* 2020, *Journal Clinical Medicine* 2020, *Advanced Therapy* 2021, *Diagnostics* 2022, *Journal Clinical Medicine* 2023), *Malattia di Alzheimer* (*Clinical Neurophysiology* 2001, *PLoS One* 2015), *CADASIL* (*Clinical Neurophysiology* 2000, *Neurology* 2003, *Eur J Neurology* 2007,) e *Atassia spinocerebellare o di Friedreich* (*J Rivista di Medicina Clinica* 2021, *Diagnostica* 2022)

6. Attraverso valutazioni combinate funzionali (Elettroretinogramma da Pattern, Elettroretinogramma multifocale, registrazioni multifocali di Risposta Negativa Fototopica e Potenziali Evocati Visivi) e morfologiche (OCT), ha contribuito, in studi multicentrici, al

chiarimento dei meccanismi neuro-fisiopatologici che inducono deficit visivi in diverse patologie che coinvolgono il sistema visivo nervoso come l' *ambliopia* (Invest Ophthalmol Vis Sci 2010, Acta Ophthalmologica 2017, Graef's Archives 2017), *neuropatia ottica ischemica* (Eur J Neurology 2008, Graef's Archives 2017 e 2021, PLoS One 2019), *neuropatia ottica ereditaria di Leber* (Eur J Ophthalmology 2012, Investigative Ophthalmology and Visual Science 2013, Graef's Archives 2015, Br J Oftalmologia 2016, Rapporti scientifici 2016, Clin Exp Oftalmologia 2018, Oftalmologia 2019, Am J Oftalmologia 2022 e 2023) e *atrofia ottica dominante* (Oftalmologia 2010 e 2011, Am J Oftalmologia 2014, Mitocondrio 2017, Am J Oftalmologia 2024)

7. Particolare attenzione è stata rivolta allo studio della fisiopatologia delle anomalie del sistema visivo nell'emicrania attraverso approcci *funzionali* (VEP: risultati pubblicati su European Journal of Ophthalmology 2007, Journal of Headache and Pain 2015, Frontiers in Neurology 2018, Journal of Pain 2019, Cephalalgia 2024); riflesso del battito di ciglia: risultati pubblicati su Cephalalgia 2015, Journal of Pain 2018, Journal of Clinical Medicine 2021, Cephalalgia 2022, Journal of Headache and Pain 2022), *di neuroimaging* con innovazioni metodologiche (risultati pubblicati su Journal of Headache and Pain 2016, 2017 e 2018, 2022, Neurology 2016 e 2019, Cephalalgia 2015, 2018, e 2019, Neurological Sciences 2019, Journal of Neurology 2020, International Journal of Molecular Sciences 2022, Frontiers Human Neurosciences 2023, Journal of Headache and Pain 2016 e 2021, Cephalalgia 2018, Neurology 2016 e 2019, Cephalalgia 2019) ed *neuromodulazione* (risultati pubblicati su Cephalalgia 2015 e 2019, Journal of Headache and Pain 2016, Neurological Sciences 2018, Brain Stimulation 2019, Journal of Headache and Pain 2021).

ATTIVITA' SCIENTIFICA

- Ha presentato **231** comunicazioni a Congressi Nazionali e **105** a Congressi Internazionali.
- E' autore di **347** pubblicazioni scientifiche di cui:
 - **207** su riviste internazionali (202 con Impact Factor)
 - **28** su riviste nazionali,
 - **18** capitoli di libri,
 - **22** atti di congressi in esteso,
 - **72** atti di congressi abstract

Totale Impact Factor: **703.956**

Totale Impact Factor Normalizzato*: **929.7**

(* Normalizzazione secondo criteri del Ministero della Salute: IF per disciplina di appartenenza divisi in 4 quartili con IF normalizzato di 6 al primo quartile, 4 al secondo, 2 al terzo, 1 al quarto, 0.1 a riviste non impattate)

Personal H Factor: 62 (Google Scholar), 51 (Scopus)

Citazioni: 11705 (Google Scholar), 8036 (Scopus)

E' un TOP ITALIAN SCIENTIST

Ha pubblicato sulle seguenti riviste internazionali:

Acta Ophthalmologica, 1997a, 1997b, 1999a, 1999b, 2002, 2017, 2018
Acta Diabetologica, 2018
Advances in Therapy, 2019a, 2019b 2020a, 2020b, 2020c, 2021a, 2021b, 2021c
American Journal of Ophthalmology, 2014, 2002a, 2002b, 2023, 2024
Annales O.R.L. Iber. Amer. 2001
Arch Ital Biol 2011, 2014
Biomedicine 2024
BMC Neurology 2010, 2019
Brain Science, 2021, 2023
Brain Stimulation, 2019
British Journal Of Ophthalmology 2012, 2016
Cephalalgia, 2015a, 2015b, 2016a, 2016b, 2018, 2019a, 2019b, 2022a, 2022b, 2023a, 2023b, 2024a, 2024b,
Clinical Experimental Ophthalmology, 2018
Clinical Neurophysiology Practice, 2024
Clinical Vision Science, 1991
Current Neuropharmacology, 2018
Diabetes Metabolism Research and Review 2001
Diabetologia, 1995

Diagnostics, 2021,2022a, 2022b, 2022c, 2022d, 2022e, 2023
Documenta Ophthalmologica, 2000, 2001, 2005, 2013
Electroencephalography and Clinical Neurophysiology, 1997, 1998a, 1998b, 2000, 2001a, 2001b, 2009, 2010, 2013
European Journal of Ophthalmology, 1997, 2004, 2005, 2007a, 2007b, 2011, 2012a, 2012b, 2022
European Journal of Neurology, 2007, 2008a, 2008b
European Journal of Neuroscience, 2007
Eye, 2010
Frontiers Aging Neuroscience, 2016, 2021
Frontiers Human Neuroscience, 2021, 2023
Frontiers Cell and Developmental Biology, 2020
Frontiers Neurology, 2018a, 2018b, 2020, 2021
Graefe's Archive Ophthalmology, 1994, 1995, 1996, 1997, 2011, 2015a, 2015b, 2017a, 2017b, 2021
Indian Journal of Ophthalmology, 2014
International Journal of Molecular Sciences, 2015, 2022
Journal of Clinical Medicine, 2020, 2021a, 2021b, 2021c , 2023a, 2023b, 2024a, 2024b, 2024c
Journal of Neuroophthalmology, 2021, 2022
Investigative Ophthalmology & Visual Science, 1992, 1999a, 1999b, 2002, 2005, 2010, 2012, 2013, 2020
Journal of Neural Transmission, 2020
Journal of Neurology, 2015, 2016, 2020
Journal of Neuroscience, 1992
Journal of Pain, 2010, 2018, 2019, 2020
Journal of Glaucoma, 2011, 2013, 2014,
Journal of Headache and Pain, 2010a, 2010b, 2013, 2015, 2016 a, 2016b, 2017a, 2017b, 2017c, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2025
Journal of Physiology, 1990
Mitochondrion, 2017
Molecular Vision, 2017
Multiple Sclerosis, 2011
Neurological Sciences, 2018, 2019, 2021
Neurology, 2003, 2016, 2019
Neurorehabilitation Neural Repair 2011
Neural Regeneration Research 2019
Neuroscience, 1992
Nutrients, 2019
Ophthalmic Surg Lasers Imaging, 2011
Ophthalmology, 1999, 2001a, 2001b, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008a, 2008b, 2010, 2011, 2019
Pain, 2021
Pharmaceutical, 2021
Pharmacological Research, 1999
PLos One, 2014, 2015a, 2015b, 2016,2 019
Proceedings of the National Academy of Sciences 2009
Proceeding Royal Society (London), 1993
Progress Brain Research 2008a,2008b
Retina, 2002,2007a, 2007b, 2012, 2015
Scientific Report, 2016, 2021a, 2021b, 2022
Seminars in Ohphtalmology, 1998, 2003
Sensor, 2024
Toxins, 2023
Vision Research 2009

Principal Investigator in Progetti di Ricerca Istituzionali (Progetti competitivi)

1. Dal 01-04-2006 al 31-03-2009. Principal Investigator del progetto di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute "Potenziale ruolo terapeutico del Nerve Growth Factor nel glaucoma: studi in un modello animale e nell'uomo". Il finanziamento complessivo ricevuto (comprensivo di cofinanziamento da parte della Fondazione Roma) è stato di 800.000 euro, di cui 300.000 euro finanziati dal Ministero della Salute.
2. Dal 29-11-2007 al 01-12-2009 . Principal Investigator del progetto di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute "Disabilità visiva nella neuropatia ottica ereditaria di Leber: dalla diagnosi precoce alla riabilitazione". Il finanziamento complessivo ricevuto (comprensivo del cofinanziamento da parte delle UR aderenti al Progetto) è stato di 954.543 euro, di cui 300.000 euro finanziati dal Ministero della Salute
3. Dal 01-10-2011 al 01-10-2015. Principal Investigator del Progetto di Ricerca finanziato dall'AIFA "Valutazione della potenziale azione neuroprotettiva della Miniciclina in aggiunta alla terapia ipotonica topica per il mantenimento del deficit

funzionale visivo in pazienti con glaucoma". Il finanziamento totale ricevuto è stato di 447.740 euro.

4. Dal 01/10/2013 al 30/19/2015. Principal Investigator del finanziamento del "5 per mille" anno 2011 della Fondazione IRCCS-Bietti (Euro 10.000) per il progetto dal titolo: "Caratterizzazione clinico-funzionale delle malattie rare oculari ad esordio precoce geneticamente trasmesse. Correlazione del fenotipo del genotipo". Il finanziamento totale ricevuto è stato di 10.000 euro.

5. Dal 09-10-2014 al 08-10-2017. Principal Investigator del progetto di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute "Valutazione delle vie visive morfofunzionali nella sclerosi multipla: possibile identificazione di biomarcatori neurodegenerativi". Il finanziamento complessivo ricevuto (comprensivo del cofinanziamento da parte delle OU coinvolte) è stato di 683.870 euro, di cui 341.870 euro finanziati dal Ministero della Salute.

6. Dal 20/12/2015 al 20/12/2017. Principal Investigator del finanziamento del 5 per mille anno 2013 della Fondazione IRCCS-Bietti (Euro 10.000) del progetto dal titolo: "Valutazione funzionale del coinvolgimento retinico da processi neurodegenerativi post-neuritici in pazienti con Sclerosi Multipla". Il finanziamento totale ricevuto è stato di 11.516,20 euro.

7. Dal 01/04/2021 al 30/03/2023 Principal Investigator dei fondi dell'anno 2019 "5 per mille" della Fondazione IRCCS-Bietti (Euro 10.000) del progetto dal titolo: "Modulazione della connettività neuronale lungo le vie ottiche nei pazienti affetti da glaucoma: studio morfofunzionale multimodale". Il finanziamento totale ricevuto è stato di 53.588,12 euro.

8. 2022- in corso. Principal Investigator del progetto dell'Associazione Italiana per il Contrasto alle Sindromi Atassiche con il progetto di ricerca "Identificazione del coinvolgimento morfo-funzionale retinico in pazienti con atassia di Friedreich (FA) in età precoce ed età adulta". Il finanziamento totale ricevuto è di 50.000 euro

9. 2024- in corso. Coordinatore Scientifico dell'Unità di Ricerca del progetto PNRR finanziato dal MEF "Valutazione degli effetti della neuromodulazione centrale sulla disfunzione sinaptica immuno-mediata nella sclerosi multipla progressiva" Il finanziamento totale ricevuto è di 1.000.000 di euro.

Ricercatore principale negli studi clinici

1. 1996-1998, Principal Investigator dello studio clinico no-profit "Valutazione degli effetti della citicolina somministrata per via intramuscolare sulla funzione retinica e sulla conduzione neurale lungo le vie visive in pazienti glaucomatosi"

2. 1996-1998, Principal Investigator dello studio clinico no-profit. "Valutazione degli effetti della Nicergolina sulla funzione retinica e sulla conduzione neurale lungo le vie visive in pazienti glaucomatosi".

3. 2000-2002, Principal Investigator dello studio clinico No-profit. "Confronto degli effetti della Citicolina somministrata per via intramuscolare e adimista per via orale sulla funzione retinica e sulla conduzione neurale lungo le vie visive in pazienti glaucomatosi".

4. 2006-2007, Principal Investigator dello studio clinico No-profit. "Valutazione degli effetti dell'epigallocatechina gallato sulla funzione retinica e sulla conduzione neurale lungo le vie visive in pazienti glaucomatosi".

5. 2008-2012, Principal Investigator dello studio clinico No-profit. "Valutazione degli effetti di Coenzima Q10 sulla funzione retinica e sulla conduzione neurale lungo le vie visive in pazienti glaucomatosi".

6. 2009-2013, Principal Investigator dello studio sponsorizzato "Valutazione degli effetti della somministrazione orale di L-acetil carnitina sulla funzione visiva in pazienti affetti da Neuropatia Ottica Ereditaria di Leber"

7. 2013, Principal Investigator dello studio sponsorizzato "LHON Historical Case Record Survey"

8. 2012-2014, Principal Investigator di uno studio clinico senza scopo di lucro. "Valutazione della potenziale azione neuroprotettiva della Citicolina aggiunta all'argomento terapia ipotonica per il mantenimento o il miglioramento del deficit funzionale visivo in pazienti affetti da glaucoma".

9. 2017-2019, Principal Investigator dello studio clinico no-profit "Conduzione neurale lungo le vie visive dopo trattamento orale con citicolina in pazienti con malattie del nervo ottico".

10. 2017-2019, Principal Investigator di uno studio clinico senza scopo di lucro. "Valutazione della potenziale azione neuroprotettiva della Citicolina in formulazione liposomiale aggiunta al tema della terapia ipotonica per il mantenimento o il miglioramento del deficit funzionale visivo in pazienti affetti da glaucoma"

11. 2018-2019, Co-Principal Investigator dello studio sponsorizzato "Valutazione degli effetti di MACUPREV® sulla funzione visiva in pazienti affetti da maculopatia legata all'età"

12. 2021-oggi. Principal Investigator di uno studio clinico senza scopo di lucro. "Studio morfo-funzionale multimodale nei

pazienti con glaucoma-soluzione orale di citicolina"

Ricercatore associato in studi clinici

1. 2013, Ricercatore associato, Studio clinico di DOMPE' NGF0113 "Uno studio di fase Ib/II di 24 settimane, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, controllato con veicolo, a gruppi paralleli, con un periodo di follow-up di 24 settimane per valutare la sicurezza e la potenziale efficacia di due dosi (60 e 180 ug/ml) di soluzione di collirio ricombinante per il fattore di crescita nervoso umano (rhNGF) rispetto al veicolo in pazienti con retinite pigmentosa tipica (RP)". Lo studio riguardava la somministrazione topica di rhNGF (fattore di crescita nervoso umano ricombinante) in gocce in una malattia orfana chiamata retinite pigmentosa.
2. 2014-2015 rinnovato senza fondi fino al 2021 Ricercatore associato dello studio "Caratterizzazione clinica e funzionale delle malattie oculari rare geneticamente trasmesse". Borsa di studio 5x1000 Fondazione Bietti. (2011).
3. 2016, Ricercatore associato dello studio osservazionale "Valutazione funzionale delle alterazioni retiniche per processi degenerativi post-neuritici in pazienti affetti da sclerosi multipla" grant 5x1000 Fondazione Bietti. (2013).
4. 2019- 2021, Ricercatore associato dello studio osservazionale "Basi molecolari delle distrofie retiniche ereditarie della retina e del nervo ottico". Borsa di studio 5x1000 Fondazione Bietti. (2019).

Riconoscimenti e premi:

1. Nel 1991 ha vinto una borsa di studio del Consiglio Nazionale delle Ricerche per "la ricerca nel campo delle discipline afferenti al Comitato Nazionale per la Ricerca e l'Innovazione Tecnologica".
2. Nel dicembre 1993 ha vinto una borsa di studio della Fondazione Internazionale Fatebenefratelli per "ricerche nel campo della fisiopatologia retinica".
3. Nel gennaio 1998, la sua biografia è stata pubblicata in WHO'S WHO IN SCIENCE AND ENGINEERING con la seguente motivazione "ha dimostrato una notevole conoscenza e apprezzamento riconosciuti nel loro campo di applicazione scientifica che ha contribuito in modo significativo al miglioramento della società".
4. Nel 1998 è stato insignito del Premio della Società Italiana di Oftalmologia per la Ricerca Clinica
5. Nel 1999 e 2000, 2001 e 2002 e 2003 ha vinto borse di studio alla Fondazione Internazionale Fatebenefratelli "Elettrofisiologia della Visione" e "Visione".
6. Nel 2007, 2008 e 2010 è stato nominato dall'Associazione per la Ricerca in Visione e Oftalmologia (ARVO) "moderatore" per la "Morfologia, Elettrofisiologia e Funzione Visiva"
7. 2022 Assegnato dal Premio dell'"Associazione Italiana per il Contrasto alle Sindromi Atassiche" con il progetto di ricerca "Identificazione del coinvolgimento morfo-funzionale retinico in pazienti con atassia di Friedreich (FA) in età precoce e in età adulta"

Attività Didattica

1. Dal 1999 al 2010: è stato incaricato dell'insegnamento di "Neurooftalmologia" presso la II Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Università di Roma La Sapienza
2. Dal 2002 al 2010 Professore a contratto di Neurooftalmologia presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
3. 2018-2021 Insegnamento al Master di Primo Livello in Medicina Legale presso l'Università Roma La Sapienza, Roma, Italia
4. Dal 30/11/2017 al 30/11/2020: Relatore del Corso di Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare, curriculum in Neuroscienze e Neurologia Sperimentale. UNISR - Università Vita Salute San Raffaele, Milano
5. Dal 30/11/2018 al 30/11/2021: Supervisore del Corso di Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare curriculum in Neuroscienze e Neurologia Sperimentale. UNISR - Università Vita Salute San Raffaele, Milano

6.2022-oggi: è stato incaricato della docenza presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Università degli Studi di Roma "Campus Biomedico".

ATTIVITA' EDITORIALE

- Dal giugno 1997 è "expert reviewer" di *Clinical Neurophysiology*.
- Dal 1999 è "expert reviewer" e "guest Editorial Board Member" di *Investigative Ophthalmology and Visual Science*
- Dal 2000 è "expert reviewer" di *Documenta Ophthalmologica e Ophthalmic and Physiological Optics*
- Dal 2002 è "expert reviewer" di *Current Eye Research, European Journal of Ophthalmology, Ottica fisiopatologica*.
- Dal 2004 è "expert reviewer" di *Archive's of Ophthalmology*
- Dal 2004 è "expert reviewer" di *Brain e Ophthalmology*
- Dal 2006 è "expert reviewer" di *Vision Research, European Journal of Neurology, British Journal of Ophthalmology*
- Dal 2007 è "expert reviewer" di *Expert Review of Ophthalmology*.
- Dal 2013 è "expert reviewer" di *Journal of Translational Medicine*
- Dal 2014 è "expert reviewer" di *Experimental Eye Research*
- Dal 2016 è "expert reviewer" di *Journal of Glaucoma, Journal of Alzheimer's Disease*
- Dal 2016 è Editorial Board Member" di [Ophthalmology@Point of Care](#)
- Dal 2018 è "expert reviewer" di *Journal of Neuro-ophthalmology*
- Dal 2020 è Editorial Board Member of *Journal of Clinical Medicine*, "expert reviewer" di *Scientific Report, Frontiers Neurology*

Membro delle seguenti Società Scientifiche:

Società Oftalmologica Italiana
Società Italiana di Scienze Oftalmologiche
Società Italiana di Neurofisiologia Clinica
Associazione Italiana Studio Glaucoma
Società Italiana di Neurooftalmologia
Società Italiana Retina
Società Italiana Perimetria e Diagnostica per Immagini
The Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
New York Academy of Sciences
International Society for Clinical Electrophysiology of Vision (ISCEV)
Socio Fondatore del Gruppo Interdisciplinare Neuroprotezione

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE
Inglese, Francese

- Capacità di lettura Buona
- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Esperienza nello Scoutismo cattolico dal 1972 al 2019.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Esperienza nello Scoutismo cattolico dal 1972 al 2019.

Dal 1980 ad oggi Capo dell'AGESCI (con Brevetto Internazionale del 23 settembre 1983) Dal 1985 ad oggi Quadro Associativo dell'AGESCI con specifico ruolo nella formazione di adulti educatori.

Medico volontario della Caritas di Roma e coordinatore per la sezione di Oculistica dal 1993 al 2005.

Coordinatore di Numerosi Progetti di Ricerca Multicentrici.

Responsabile Scientifico di 3 Progetti di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute: (1) "Potenziale ruolo terapeutico del Nerve Growth Factor nel glaucoma: studi in un modello animale e nell'uomo", 2) "Leber's optic neuropathy: from the early diagnosis to the rehabilitation". 3) "Morphofunctional visual pathways evaluation in multiple sclerosis: possible identification of

neurodegenerative biomarkers”) e di 1 progetto AIFA (“Evaluation of potential neuroprotective action of minocycline in addition to topical hypotonic therapy for the maintenance of functional impairment of vision in patients with Glaucoma”)

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Uso corrente dei vari programmi OFFICE (word, PP; Excell).

Ottima conoscenza della statistica medica ed uso dei vari programmi

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Musicista non professionista (chitarra, fisarmonica, armonica, balalaika)

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

IL SOTTOSCRITTO VINCENZO MARIA FRANCO PARISI È A CONOSCENZA CHE, AI SENSI DELL'ART. 26 DELLA LEGGE 15/68, LE DICHIARAZIONI MENDACI, LA FALSITÀ NEGLI ATTI E L'USO DI ATTI FALSI SONO PUNITI AI SENSI DEL CODICE PENALE E DELLE LEGGI SPECIALI. INOLTRE, IL SOTTOSCRITTO AUTORIZZA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, SECONDO QUANTO PREVISTO DALLA LEGGE 196/03.

Città , data



Roma 3 settembre 2025

PUBBLICAZIONI

- PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI: 207
- PUBBLICAZIONI SU RIVISTE NAZIONALI: 28
- CAPITOLI DI LIBRI: 18

PUBBLICAZIONI IN PEER-REVIEWED INTERNATIONAL JOURNALS: 207

1. Berardi N, Carmignoto G, Cremisi F, Domenici L, Maffei L, **Parisi V**, Pizzorusso T. NGF prevents the change in ocular dominance distribution induced by monocular deprivation in the rat visual cortex. *J. Physiol*, 1990; 434:14P, (research note).
(IF: 4.741, *Disciplina Physiology, Q1*)
2. Bucci MG, **Parisi V**, Giannini R, Rossini PM. VEP after photostress in artificially increased IOP. *Clin. Vis. Sci* 1991; 6:431-436.
(IF: 0.50, *Disciplina Ophthalmology, Q3*)
3. **Parisi V**, Bucci MG. Recordings of VEP after photostress in ocular hypertension and glaucoma. *Invest. Ophthalmol. Vis. Sci.* 1992 Feb;33(2):436-42. PMID: 1740376
(IF: 3.834, *Disciplina Ophthalmology, Q1*)
4. Maffei L, Berardi N, Domenici L, **Parisi V**, Pizzorusso T. Nerve Growth Factor (NGF) prevents the shift in ocular dominance distribution of visual cortical neurons in monocularly deprived rats. *J. Neurosci.* 1992 Dec;12(12):4651-62. doi: 10.1523/JNEUROSCI.12-12-04651.1992. PMID: 1334503
(IF: 8.658, *Disciplina Neuroscience, Q1*)
5. Domenici L, **Parisi V**, Maffei L. Exogenous supply of NGF prevents the effects of strabismus in the rat. *Neuroscience* 1992 Nov;51(1):19-24. doi: 10.1016/0306-4522(92)90466-f. PMID: 1334536. (IF: 4.658, *Disciplina Neuroscience, Q1*)
6. Berardi N, Domenici L, **Parisi V**, Pizzorusso T, Cellerino A, Maffei L. Monocular deprivation effects in the rat visual cortex and lateral geniculate nucleus are prevented by nerve growth factor (NGF). I. Visual cortex. *Proc Biol Sci* 1993 Jan 22;251(1330):17-23. doi: 10.1098/rspb.1993.0003. PMID: 8094561
(IF: 2.790, *Disciplina Neuroscience, quartile secondo*)
7. **Parisi V**, Uccioli L, Monticone G, Parisi L, Menzinger G, Bucci MG. Visual Evoked Potentials "after photostress" in insulin-dependent patients with or without retinopathy. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.* 1994 Apr;32(4):193-8. doi: 10.1007/BF00184004. PMID: 8034206
(IF: 0.577, *Disciplina Ophthalmology, Q2*)
8. **Parisi V**, Uccioli L, Monticone G, Parisi L, Pernini C, Durola L, Menzinger G, Neuschuler R, Bucci MG. Visual Evoked Potentials "after photostress" in newly diagnosed insulin-dependent diabetes patients. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol* 1995 Oct;33(10):601-4. doi: 10.1007/BF00185278. PMID: 8529901
(IF: 0.577, *Disciplina Ophthalmology, Q2*)
9. Uccioli L, **Parisi V**, Monticone G, Parisi L, Durola L, Pernini C, Neuschuler R, Bucci MG. and Menzinger G. Electrophysiological study of visual pathways in IDDM newly diagnosed patients. *Diabetologia* 1995 Jul;38(7):804-8. doi: 10.1007/s001250050356. PMID: 7556982
(IF: 4.988, *Disciplina Neuroscience, Q1*)
10. Leone G, Rebecchi A, Spada D, Gasparri V, **Parisi V**, Neuschuler R. Ocular involvement in Waldenstrom's disease. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol* 1996 Aug;34(8):533-5. doi: 10.1007/BF00184864. PMID: 8858361
(IF: 0.577, *Disciplina Ophthalmology, Q2*)
11. **Parisi V**, Uccioli L, Monticone G, Parisi L, Ippoliti D, Manni GL, Menzinger G, Bucci MG. Electrophysiological assessment of visual function in IDDM patients. *Electroencephalogr Clin Neurophysiol* 1997 Mar;104(2):171-9. doi: 10.1016/s0168-5597(97)96606-5. PMID: 9146484
(IF: 2.400, *Disciplina Clinical Neurology, Q3*)

12. **Parisi V.** Neural conduction in the visual pathways in ocular hypertension and glaucoma. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 1997 Mar;235(3):136-42. doi: 10.1007/BF00941720. PMID: 9085108
(IF:0.783, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)
13. Manni GL, Centofanti M, Napoli D, **Parisi V**, Bucci MG. Hypotensive effects of dorzolamide eyewash in maximal therapy glaucoma patients: a comparative study with oral acetazolamide. Acta Ophthalmol Scand Suppl 1997;(224):22-3. doi: 10.1111/j.1600-0420.1997.tb00455.x. PMID: 9589714
(IF:0.456, *Disciplina Ophthalmology*, Q4)
14. **Parisi V**, Pernini C, Guinetti C, Neuschuler R, Bucci MG. Electrophysiological assessment of visual pathways in glaucoma. Eur J Ophthalmol 1997 Jul-Sep;7(3):229-35. doi:10.1177/112067219700700305. PMID: 9352275
(*Disciplina Ophthalmology*, rivista senza IF, Q4)
15. **Parisi V**, Manni GL, Sgrulletta R, Colacino G, Centofanti M, Bucci MG. Delayed postretinal nervous conduction in glaucoma patients: correlation between electrophysiological and computerized static perimetry parameters. Acta Ophthalmol Scand Suppl 1997;(224):31-2. doi: 10.1111/j.1600-0420.1997.tb00463.x. PMID: 9589722.
(IF: 0.456, *Disciplina Ophthalmology*, Q4)
16. **Parisi V**, Uccioli L, Parisi L, Colacino G, Manni GL, Menzinger G, and Bucci MG. Neural conduction in the visual pathways in newly diagnosed IDDM patient. Electroencephalogr Clin Neurophysiol 1998 Sep;108(5):490-6. doi: 10.1016/s0168-5597(98)00026-4 PMID: 9780019
(IF: 2.450, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)
17. **Parisi V** and Falsini B. Electrophysiological evaluation of the macular cone system: Focal Electroretinography and VEP after photostress. Semin Ophthalmol 1998 Dec;13(4):178-88. doi: 10.3109/08820539809056051. PMID: 9878668
(*Disciplina Ophthalmology*, rivista senza IF, Q4)
18. **Parisi V**, Pierelli F, Restuccia R, Spadaro M, Parisi L, Colacino G, Bucci MG. Impaired VEP after photostress response in multiple sclerosis patients previously affected by optic neuritis. Electroencephalogr Clin Neurophysiol 1998 Jan;108(1):73-9. doi: 10.1016/s0168-5597(97)00063-4. PMID: 9474064.
(IF: 2.450, *Disciplina Clinical Neurology*, Q3)
19. **Parisi V**, Manni GL, Colacino G, Bucci MG. Citicoline improves the retinal and cortical responses in glaucoma patients. Ophthalmology 1999 Jun;106(6):1126-34. doi: 10.1016/S0161-6420(99)90269-5. PMID: 10366081.
(IF: 2.725, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
20. **Parisi V**, Manni GL, Gandolfi SA, Centofanti M, Colacino G, Bucci MG. Visual function correlates with nerve fiber layer thickness in eyes affected by ocular hypertension. Invest Ophthalmol Vis Sci 1999 Jul;40(8):1828-33. PMID: 10393056
(IF: 4.858, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
21. **Parisi V**, Colacino G, Milazzo G, Scuderi AC, Manni GL. Effects of nicergoline on the retinal and cortical electrophysiological responses in glaucoma patients: a preliminary open study. Pharmacol Res 1999 Sep;40(3):249-55. doi: 10.1006/phrs.1999.0507. PMID: 10479469
(IF: 0.715, *Disciplina Pharmacology*, Q2)
22. **Parisi V**, Manni GL, Spadaro M, Colacino G, Restuccia R, Marchi S, Bucci MG, Pierelli F. Correlation between morphological and functional retinal impairment in multiple sclerosis patients Invest Ophthalmol Vis Sci 1999 Oct;40(11):2520-7. PMID: 10509645
(IF: 4.858, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
23. Manni GL, **Parisi V**, Gandolfi SA, Centofanti M, Colacino G, Marchi S, Bucci MG. Correlations between optical coherence tomography, Pattern ERG and Visual Evoked Potentials in patients with ocular hypertension and open angle glaucoma. Acta Ophthalmol 1999; 77 (Suppl 229):33-34.
(IF: 0.490, *Disciplina Ophthalmology*, Q4)
24. Centofanti M, Manni GL, Gregori D, **Parisi V**, Cocco F, Bucci MG. Brimonidine 0.2% behaviour on intraocular pressure in timolol-uncontrolled patients. Acta Ophthalmol 1999 77 (Suppl 229):52

(IF: 0.490, *Disciplina Ophthalmology*, Q4)

25. Alessandrini M, **Parisi V**, Giacomini PG, Di Girolamo A. Impaired saccadic eye movements in diabetic patients: the relationship with visual evoked potentials. *Doc Ophthalmol* 1999;99(1):11-20. doi: 10.1023/a:1002464316347. PMID: 10947006

(IF: 0.289, *Disciplina Ophthalmology*, Q4)

26. **Parisi V**, Pierelli F, Malandrini A, Carrera P, Olsi D, Gregori D, Restuccia R, Parisi L, Fattapposta F. Visual electrophysiological responses in subjects with CADASIL. *Clin Neurophysiol*. 2000 Sep;111(9):1582-8. doi: 10.1016/s1388-2457(00)00366-7. PMID: 10964068.

(IF: 1.672, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)

27. **Parisi V**. Impaired visual function in glaucoma. *Clin Neurophysiol*. 2001 Feb;112(2):351-8. doi: 10.1016/s1388-2457(00)00525-3. PMID: 11165541.

(IF: 1.922, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)

28. **Parisi V**, Uccioli L. Visual electrophysiological responses in persons with type 1 diabetes. *Diabetes Metab Res Rev*. 2001 Jan-Feb;17(1):12-8. doi:10.1002/dmrr.177. PMID: 11241887.

(IF: 1.907, *Disciplina Diabetologia*, Q2)

29. **Parisi V**, Manni G, Centofanti M, Gandolfi SA, Olzi D, Bucci MG. Correlation between optical coherence tomography, pattern electroretinogram, and visual evoked potentials in open-angle glaucoma patients. *Ophthalmology*. 2001 May;108(5):905-12. doi: 10.1016/s0161-6420(00)00644-8. PMID: 1132002

(IF: 3.066, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

30. **Parisi V**, Restuccia R, Fattapposta F, Mina C, Bucci MG, Pierelli F. Morphological and functional retinal impairment in Alzheimer's disease patients. *Clin Neurophysiol*. 2001 Oct;112(10):1860-7. doi: 10.1016/s1388-2457(01)00620-4. PMID: 11595144.

(IF: 1.922, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)

31. Alessandrini M, Bruno E, **Parisi V**, Uccioli L, Giacomini PG. Saccadic eye movement and visual pathways function in diabetic patients. *An Otorrinolaringol Ibero Am* 2001;28(3):269-80. PMID: 11455884

(*Disciplina O.R.L., rivista senza IF*, Q4)

32. **Parisi V**. Electrophysiological evaluation of the macular cone adaptation: VEP after photostress. A review. *Doc Ophthalmol* 2001 May;102(3):251-62. doi: 10.1023/a:1017514616801. PMID: 11556488

(*Disciplina Ophthalmology, rivista senza IF*, Q4)

33. Ripandelli G, Coppé AM, Fedeli R, **Parisi V**, D'Amico DJ, Stirpe M. Evaluation of primary surgical procedures for retinal detachment with macular hole in highly myopic eyes: a comparison [corrected] of vitrectomy versus posterior episcleral buckling surgery. *Ophthalmology*. 2001 Dec;108(12):2258-64; discussion 2265. doi: 10.1016/s0161-6420(01)00861-2. Erratum in: *Ophthalmology* 2002;109(2):222. PMID: 11733267.

(IF: 3.066, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

34. **Parisi V**, Canu D, Iarossi G, Olzi D, Falsini B. Altered recovery of macular function after bleaching in Stargardt's disease-fundus flavimaculatus: pattern VEP evidence. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 2002 Aug;43(8):2741-8. PMID: 12147611

(IF: 4.091, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

35. **Parisi V**, Manni GL, Gregori D, Olzi D, Meconi S, Coppola G, Scipioni M, Bucci MG. Crossed and uncrossed visual pathways are impaired differently in open angle glaucoma patients. *Acta Ophthalmol Scand Suppl*. 2002; 236:50-1. doi:10.1034/j.1600-0420.80.s236.29.x. PMID: 12390139.

(IF: 0.796, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)

36. Varano M, Scassa C, Capaldo N, Sciamanna M, **Parisi V**. Development of macular pseudoholes: a 36-month period of follow-up. *Retina*. 2002 Aug;22(4):435-42. doi: 10.1097/00006982-200208000-00007. PMID: 12172110.

(IF: 1.058, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)

37. **Parisi V**, Pierelli F, Fattapposta F, Bianco F, Parisi L, Restuccia R, Malandrini A, Ferrari M, Carrera P. Early visual function impairment in CADASIL. *Neurology*. 2003 Jun 24;60(12):2008-10. doi: 10.1212/01.wnl.0000070411.13217.7e. PMID: 12821756.
(IF: 5.678, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)
38. **Parisi V**. Correlation between morphological and functional impairment in patients affected by ocular hypertension, glaucoma, demyelinating optic neuritis and alzheimer's disease. *Semin Ophthalmol* 2003 Jun;18(2):50-7. doi: 10.1076/soph.18.2.50.15855. PMID: 14566623
(*Disciplina Ophthalmology*, rivista senza IF, 0.1)
39. Ripandelli G, Scassa C, **Parisi V**, Gazzaniga D, D'Amico DJ, Stirpe M. Cataract surgery as a risk factor for retinal detachment in very highly myopic eyes. *Ophthalmology*. 2003 Dec;110(12):2355-61. doi: 10.1016/S0161-6420(03)00819-4. PMID: 14644718.
(IF: 3.162, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
40. Ripandelli G, **Parisi V**, Friberg TR, Coppé AM, Scassa C, Stirpe M. Retinal detachment associated with macular hole in high myopia: using the vitreous anatomy to optimize the surgical approach. *Ophthalmology*. 2004 Apr;111(4):726-31. doi: 10.1016/j.ophtha.2003.08.026. PMID: 15051205.
(IF: 3.210, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
41. **Parisi V**, Manni GL, Olzi D, Oddone F, Coppola G, Bucci MG. Impaired neural conduction in crossed visual pathways in patients with ocular hypertension. *Eur J Ophthalmol* 2004 Nov-Dec;14(6):486-94. doi: 10.1177/112067210401400607. PMID: 15638097
(IF: 0.534, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)
42. Varano M, **Parisi V**, Tedeschi M, Sciamanna M, Gallinaro G, Capaldo N, Catalano S, Pascarella A. Macular function after PDT in myopic maculopathy: psychophysical and electrophysiological evaluation. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 2005 Apr;46(4):1453-62. doi: 10.1167/iovs.04-0903. PMID: 15790915
(IF: 3.643, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
43. Varano M, Scassa C, Ducoli P, Terrana M, Calabro' F, **Parisi V**. Visual acuity and macular sensitivity in myopic eyes before and after laser in situ keratomileusis. *Eur J Ophthalmol* 2005 Nov-Dec;15(6):695-701. PMID: 16329053
(IF: 0.737, *Disciplina Ophthalmology*, Q4)
44. Coppé AM, Ripandelli G, **Parisi V**, Varano M, Stirpe M. Prevalence of asymptomatic macular holes in highly myopic eyes. *Ophthalmology*. 2005 Dec;112(12):2103-9. doi: 10.1016/j.ophtha.2005.06.028. Epub 2005 Oct 12. PMID: 16225922.
(IF: 3.664, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
45. **Parisi V**. Electrophysiological Assessment of Glaucomatous Visual Dysfunction During Treatment with Cytidine-5'-diphosphocholine (citicoline): A Study of 8 years of Follow-up. *Doc Ophthalmol* 2005 Jan;110(1):91-102. PMID: 16249960
(IF: 1.239, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)
46. **Parisi V**, Miglior S, Manni G, Centofanti M, Bucci MG. Clinical ability of pattern electroretinograms and visual evoked potentials in detecting visual dysfunction in ocular hypertension and glaucoma. *Ophthalmology*. 2006 Feb;113(2):216-28. doi: 10.1016/j.ophtha.2005.10.044. Epub 2006 Jan 10. PMID: 16406535.
(IF: 4.031, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
47. Tedeschi M, Varano M, Schiano Lomoriello D, Scassa C, **Parisi V**. Photodynamic therapy outcomes in a case of macular choroidal neovascularization secondary to Candida endophthalmitis. *Eur J Ophthalmol* 2007 Jan-Feb;17(1):124-7. doi: 10.1177/112067210701700118. PMID: 17294393
(IF: 1.018, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)
48. Ripandelli G, Coppe AM, **Parisi V**, Olzi D, Scassa C, Chiaravalloti A, Stirpe M. Posterior Vitreous Detachment and Retinal Detachment after Cataract Surgery. *Ophthalmology*. 2007 Apr;114(4):692-7. doi: 10.1016/j.ophtha.2006.08.045. Epub 2007 Jan 17. PMID: 17208303.
(IF: 4.621, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

49. **Parisi V**, Coppè AM, Gallinaro G, Stirpe M. Assessment of macular function by Focal Electroretinogram and Pattern Electroretinogram before and after epimacular membrane surgery. *Retina*. 2007 Mar;27(3):312-20. doi:10.1097/01.iae.0000256039.59142.22. PMID: 17460586.
(IF: 3.088, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)
50. Resta V, Novelli E, Vozzi G, Scarpa C, Caleo M, Ahluwalia A, Solini A, Santini E, **Parisi V**, Di Virgilio F, Galli-Resta L. Acute retinal ganglion cell injury caused by intraocular pressure spikes is mediated by endogenous extracellular ATP. *Eur J Neurosci* 2007 May;25(9):2741-54. doi: 10.1111/j.1460-9568.2007.05528.x. Epub 2007 Apr 25. PMID: 17459106
(IF: 3.673, *Disciplina Experimental Neurology*, Q1)
51. **Parisi V**, Pierelli F, Coppola G, Restuccia R, Ferrazzoli D, Scassa C, Bianco F, Parisi L, Fattapposta F. Reduction of optic nerve fiber layer thickness in CADASIL. *Eur J Neurol*. 2007 Jun;14(6):627-31. doi: 10.1111/j.1468-1331.2007.01795.x. PMID: 17539939.
(IF: 2.580, *Disciplina Clinical Neurology*, Q3)
52. **Parisi V**, Perillo L, Tedeschi M, Scassa C, Gallinaro G, Capaldo N, Varano M. Macular Function in Eyes With Early Age-Related Macular Degeneration With or Without Contralateral Late Age-Related Macular Degeneration. *Retina*. 2007 Sep;27(7):879-90. doi: 10.1097/IAE.0b013e318042d6aa. PMID: 17891012.
(IF: 3.088, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)
53. Coppola G, Parisi V, Fiermonte G, Restuccia R, Pierelli F. Asymmetrical distribution of visual evoked potentials in patients with migraine with aura during the interictal phase. *Eur J Ophthalmol*. 2007 Sep-Oct;17(5):828-35. doi: 10.1177/112067210701700523. PMID: 17932863
(IF: 1.018, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)
54. **Parisi V**, Tedeschi M, Gallinaro G, Varano M, Saviano S, Piermarocchi S; CARMIS Study Group. Carotenoids and Antioxidants in Age-Related Maculopathy Italian Study: Multifocal Electroretinogram Modifications after One Year *Ophthalmology* 2008 Feb;115(2):324-333.e2. doi: 10.1016/j.ophtha.2007.05.029. Epub 2007 Aug 22. PMID: 17716735
(IF: 5.296, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
55. **Parisi V**, Coppola G, Ziccardi L, Gallinaro G, Falsini B. Cytidine-5'-diphosphocholine (Citicoline): a pilot study in patients with non-arteritic ischaemic optic neuropathy. *Eur J Neurol*. 2008 May;15(5):465-74. doi: 10.1111/j.1468-1331.2008.02099.x. Epub 2008 Mar 5. PMID: 18325025.
(IF: 2.732, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)
56. Ripandelli G, Coppè AM, **Parisi V**, Stirpe M. Fellow eye findings of highly myopic subjects operated for retinal detachment associated with a macular hole. *Ophthalmology*. 2008 Sep;115(9):1489-93. doi: 10.1016/j.ophtha.2008.02.016. Epub 2008 Apr 24. PMID: 18439680.
(IF: 5.236, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
57. **Parisi V**, Gallinaro G, Ziccardi L, Coppola G. Electrophysiological assessment of visual function in patients with non-arteritic ischaemic optic neuropathy. *Eur J Neurol*. 2008 Aug;15(8):839-45. doi: 10.1111/j.1468-1331.2008.02200.x. Epub 2008 Jun 28. PMID: 18557920.
(IF: 2.732, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)
58. **Parisi V**, Coppola G, Centofanti M, Oddone F, Angrisani AM, Ziccardi L, Ricci B, Quaranta L, Manni G. Evidence of the neuroprotective role of citicoline in glaucoma patients. *Prog Brain Res*. 2008;173:541-54. doi: 10.1016/S0079-6123(08)01137-0. PMID: 18929133.
(IF: 3.253, *Disciplina Clinical Neurology*, Q3)
59. Manni G, Oddone F, **Parisi V**, Tosto A, Centofanti M. Intraocular pressure and central corneal thickness. *Prog Brain Res*. 2008;173:25-30. doi: 10.1016/S0079-6123(08)01103-5. PMID: 18929099.
(IF: 3.253, *Disciplina Clinical Neurology*, Q3)
60. Sposato V, **Parisi V**, Manni L, Antonucci MT, Di Fausto V, Sornelli F, Aloe L. Glaucoma alters the expression of NGF and NGF receptors in visual cortex and geniculate nucleus of rats: effect of eye NGF application. *Vision Res*. 2009 Jan;49(1):54-63. doi: 10.1016/j.visres.2008.09.024. Epub 2008 Nov 11. PMID: 18938194.

(IF: 2.288, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)

60. Lambiase A, Aloe L, Centofanti M, **Parisi V**, Bao SN, Mantelli F, Colafrancesco V, Manni GL, Bucci MG, Bonini S, Levi-Montalcini R. Experimental and clinical evidence of neuroprotection by nerve growth factor eye drops: Implications for glaucoma. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2009 Aug 11;106(32):13469-74. doi: 10.1073/pnas.0906678106. PMID: 19805021; PMCID: PMC2726400.

(IF: 9.432, IF:9.38; quartile > 7 e < 12; Q1)

62. Fadda A, Di Renzo A, **Parisi V**, Stifano G, Balestrazzi E, Riva CE, Falsini B. Lack of habituation in the light adapted flicker electroretinogram of normal subjects: a comparison with pattern electroretinogram. *Clin Neurophysiol*. 2009 Oct;120(10):1828-34. doi: 10.1016/j.clinph.2009.06.011. Epub 2009 Sep 15. PMID: 19758842.

(IF: 3.122, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)

63. **Parisi V**, Ziccardi L, Stifano G, Montrone L, Gallinaro G, Falsini B. Impact of regional retinal responses on cortical visually evoked responses: multifocal ERGs and VEPs in the retinitis pigmentosa model. *Clin Neurophysiol*. 2010 Mar;121(3):380-5. doi: 10.1016/j.clinph.2009.09.032. Epub 2010 Jan 13. PMID: 20071230.

(IF: 2.786, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

64. Coppola G, Serrao M, Currà A, Di Lorenzo C, Vatrika M, **Parisi V**, Pierelli F. Tonic pain abolishes cortical habituation of visual evoked potentials in healthy subjects. *J Pain*. 2010 Mar;11(3):291-6. doi: 10.1016/j.jpain.2009.08.012. Epub 2009 Dec 16. PMID: 20015701.

(IF: 4.851, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

65. Barboni P, Carbonelli M, Savini G, Foscari B, **Parisi V**, Valentino ML, Carta A, Negri AD, Sadun F, Zeviani M, Sadun AA, Schimpf S, Wissinger B, Carelli V. OPA1 Mutations Associated with Dominant Optic Atrophy Influence Optic Nerve Head Size. *Ophthalmology* 2010 Aug;117(8):1547-53.

doi: 10.1016/j.optha.2009.12.042. Epub 2010 Apr 24 PMID: 20417568

(IF: 5.017, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

66. Coppola G, Currà A, Serrao M, Di Lorenzo C, Gorini M, Porretta E, Alibardi A, **Parisi V**, Pierelli F. Lack of cold pressor test-induced effect on visual-evoked potentials in migraine. *J Headache Pain*. 2010 Apr;11(2):115-21. doi: 10.1007/s10194-009-0177-4. Epub 2009 Dec 10. PMID: 20012123; PMCID: PMC3452283.

(IF: 2.015, *Disciplina Clinical Neurology*, Q3)

67. Savini G, Carbonelli M, **Parisi V**, Barboni P. Effect of pupil dilation on retinal nerve fibre layer thickness measurements and their repeatability with Cirrus HD-OCT. *Eye (Lond)*. 2010 Sep;24(9):1503-8. doi: 10.1038/eye.2010.66. Epub 2010 May 21. PMID: 20489736.

(IF: 1.860, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)

68. **Parisi V**, Scarale ME, Balducci N, Fresina M, Campos EC. Electrophysiological detection of delayed post-retinal neural conduction in human amblyopia. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 2010 Oct;51(10):5041-8. doi: 10.1167/iovs.10-5412. Epub 2010 May 12. PMID: 20463312

(IF: 3.466, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

69. Coppola G, Currà A, Sava SL, Alibardi A, **Parisi V**, Pierelli F, Schoenen J. Changes in visual evoked potential habituation induced by hyperventilation in migraine. *J Headache Pain* 2010 Dec;11(6):497-503. doi: 10.1007/s10194-010-0239-7. Epub 2010 Jul 13. PMID: 20625915

(IF:2.015, *Disciplina Clinical Neurology*, Q3)

70. Coppola G, Currà A, Di Lorenzo C, **Parisi V**, Gorini M, Sava SL, Schoenen J, Pierelli F. Abnormal cortical responses to somatosensory stimulation in medication-overuse headache. *BMC Neurol* 2010 Dec 30;10:126. doi: 10.1186/1471-2377-10-126. PMID: 21192822

(IF:2.797, *Disciplina Clinical Neurology*, Q3)

71. Tanga L, Centofanti M, Oddone F, Parravano M, **Parisi V**, Ziccardi L, Kroegler B, Perricone R, Manni G. Retinal functional changes measured by frequency-doubling technology in patients treated with hydroxychloroquine. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2011 May;249(5):715-21. doi: 10.1007/s00417-010-1612-6. Epub 2011 Jan 21. PMID: 21253758.

(IF: 2.170, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)

72. Colafrancesco V, **Parisi V**, Sposato V, Rossi S, Russo MA, Coassin M, Lambiase A, Aloe L. Ocular application of nerve growth factor protects degenerating retinal ganglion cells in a rat model of glaucoma. *J Glaucoma*. 2011 Feb;20(2):100-8. doi: 10.1097/IJG.0b013e3181d787e5. PMID: 20436364.
(IF: 1.776, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)
73. Rossi S, Mancino R, Bergami A, Mori F, Castelli M, De Chiara V, Studer V, Mataluni G, Sancesario G, **Parisi V**, Kusayanagi H, Bernardi G, Nucci C, Bernardini S, Martino G, Furlan R, Centonze D. Potential role of IL-13 in neuroprotection and cortical excitability regulation in multiple sclerosis. *Mult Scler*. 2011 Nov;17(11):1301-12. doi: 10.1177/1352458511410342. Epub 2011 Jun 15. PMID: 21677024.
(IF: 4.255, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)
74. Barboni P, Savini G, **Parisi V**, Carbonelli M, La Morgia C, Maresca A, Sadun F, De Negri AM, Carta A, Sadun AA, Carelli V. Retinal nerve fiber layer thickness in dominant optic atrophy measurements by optical coherence tomography and correlation with age. *Ophthalmology* 2011 Oct;118(10):2076-80. doi: 10.1016/j.ophtha.2011.02.027. Epub 2011 May 31 PMID: 21621262
(IF: 5.567, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
75. Falsini B, Chiaretti A, Barone G, Piccardi M, Pierri F, Colosimo C, Lazzareschi I, Ruggiero A, **Parisi V**, Fadda A, Balestrazzi E, Riccardi R. Topical nerve growth factor as a visual rescue strategy in pediatric optic gliomas: a pilot study including electrophysiology. *Neurorehabil Neural Repair*. 2011 Jul- Aug;25(6):512-20. doi: 10.1177/1545968310397201. Epub 2011 Mar 26. PMID: 21444653.
(IF: 4.495, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)
76. Savini G, Carbonelli M, **Parisi V**, Barboni P. Repeatability of optic nerve head parameters measured by spectral-domain OCT in healthy eyes. *Ophthalmic Surg Lasers Imaging*. 2011 May-Jun;42(3):209-15. doi: 10.3928/15428877-20110224-02. Epub 2011 Mar 3. PMID: 21410092.
(IF: 0.715, *Disciplina Ophthalmology*, Q4)
77. Locuratolo N, Baffico M, Baldi M, **Parisi V**, Micacchi F, Angelucci V, Rojas Beccaglia M, Pirro C, Fattapposta F. A novel fibroblast growth factor receptor 2 (FGFR2) mutation associated with a mild Crouzon syndrome. *Arch Ital Biol*. 2011 Sep;149(3):313-7. doi: 10.4449/aib.v149i3.1379. PMID: 22028092.
(IF: 1.295, *Disciplina Neuroscience*, Q4)
78. Piermarocchi S, Saviano S, **Parisi V**, Tedeschi M, Panozzo G, Scarpa G, Boschi G, Lo Giudice G; for The Carmis Study Group. Carotenoids in Age-related Maculopathy Italian Study (CARMIS): two-year results of a randomized study. *Eur J Ophthalmol* 2012 Mar-Apr;22(2):216-25. doi: 10.5301/ejo.5000069. PMID: 22009916
(IF: 0.912, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)
79. Savini G, Barboni P, **Parisi V**, Carbonelli M. The influence of axial length on retinal nerve fibre layer thickness and optic-disc size measurements by spectral-domain OCT. *Br J Ophthalmol*. 2012 Jan;96(1):57-61. doi: 10.1136/bjo.2010.196782. Epub 2011 Feb 24. PMID: 21349942.
(IF: 2.725, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
80. Barboni P, Savini G, Feuer WJ, Budenz DL, Carbonelli M, Chicani F, Ramos CD, Salomao SR, De Negri A, Parisi V, Carelli V, Sadun AA Retinal nerve fiber layer thickness variability in Leber hereditary optic neuropathy carriers. *Eur J Ophthalmol* 2012 Nov-Dec;22(6):985-91. doi: 10.5301/ejo.5000154. Epub 2012 May 4. PMID: 22562299
(IF: 0.912, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)
81. Ripandelli G, Rossi T, Scarinci F, Scassa C, **Parisi V**, Stirpe M. Macular vitreoretinal interface abnormalities in highly myopic eyes with posterior staphyloma: 5-year follow-up. *Retina*. 2012 Sep;32(8):1531-8. doi: 10.1097/IAE.0b013e318255062c. PMID: 22614742.
(IF: 2.825, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
82. **Parisi V**, Ziccardi L, Centofanti M, Tanga L, Gallinaro G, Falsini B, Bucci MG. Macular function in eyes with open-angle glaucoma evaluated by multifocal electroretinogram. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2012 Oct 9;53(11):6973-80. doi:10.1167/iovs.12-10256. PMID: 22969069.
(IF: 3.441, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

83. Savini G, Barboni P, Carbonelli M, Sbreglia A, Deluigi G, **Parisi V**. Comparison of optic nerve head parameter measurements obtained by time-domain and spectral-domain optical coherence tomography. *J Glaucoma*. 2013 Jun-Jul;22(5):384-9. doi: 10.1097/IJG.0b013e31824c9423. PMID: 22366702.
(IF: 2.427, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)
84. Coppola G, **Parisi V**, Di Lorenzo C, Serrao M, Magis D, Schoenen J, Pierelli F. Lateral inhibition in visual cortex of migraine patients between attacks. *J Headache Pain*. 2013 Feb 28;14(1):20. doi: 10.1186/1129-2377-14-20. PMID: 23565983; PMCID: PMC3620512.4
(IF: 3.281, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)
85. Fadda A, Di Renzo A, Martelli F, Marangoni D, Batocchi AP, Giannini D, **Parisi V**, Falsini B. Reduced habituation of the retinal ganglion cell response to sustained pattern stimulation in multiple sclerosis patients. *Clin Neurophysiol*. 2013 Aug;124(8):1652-8. doi: 10.1016/j.clinph.2013.03.001. Epub 2013 Apr 6. PMID: 23571090.
(IF: 2.979, (*Disciplina Clinical Neurology*, Q2)
86. Ziccardi L, Sadun F, De Negri AM, Barboni P, Savini G, Borrelli E, La Morgia C, Carelli V, **Parisi V**. Retinal function and neural conduction along the visual pathways in affected and unaffected carriers with Leber's hereditary optic neuropathy. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2013 Oct 21;54(10):6893-901. doi: 10.1167/iovs.13-12894. PMID: 24071953.
(IF: 3.661, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
87. Parravano M, **Parisi V**, Ziccardi L, Chiaravallotti A, Tedeschi M, Cacciamani A, Boccassini B, Boninfante A, Varano M. Single-session photodynamic therapy combined with intravitreal ranibizumab for neovascular age-related macular degeneration: a comprehensive functional retinal assessment. *Doc Ophthalmol*. 2013;127(3):217-25. doi: 10.1007/s10633-013-9404-z. Epub 2013 Aug 13. PMID: 23943132.
(IF: 1.108, *Disciplina Ophthalmology*, Q3)
88. De Cicco V, Cataldo E, Barresi M, **Parisi V**, Manzoni D. Sensorimotor trigeminal unbalance modulates pupil size. *Arch Ital Biol* 2014 Mar;152(1):1-12. PMID: 25181592
(IF: 1.488, *Disciplina Neuroscience*, Q4)
89. Barboni P, Savini G, Cascavilla ML, Caporali L, Milesi J, Borrelli E, La Morgia C, Valentino ML, Triolo G, Lembo A, Carta A, De Negri A, Sadun F, Rizzo G, **Parisi V**, Pierro L, Bianchi Marzoli S, Zeviani M, Sadun AA, Bandello F, Carelli V. Early macular retinal ganglion cell loss in dominant optic atrophy: genotype-phenotype correlation. *Am J Ophthalmol*. 2014 Sep;158(3):628-36.e3. doi:10.1016/j.ajo.2014.05.034. Epub 2014 Jun 5. PMID: 24907432.
(IF: 3.871, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
90. Roberti G, Tanga L, **Parisi V**, Sampalmieri M, Centofanti M, Manni G. A preliminary study of the neuroprotective role of citicoline eye drops in glaucomatous optic neuropathy. *Indian J Ophthalmol*. 2014 May;62(5):549-53. doi: 10.4103/0301-4738.133484. PMID: 24881599; PMCID: PMC4065503.
(IF: 0.90, *Disciplina Ophthalmology*, Q4)
91. Yu JG, Feng YF, Xiang Y, Huang JH, Savini G, **Parisi V**, Yang WJ, Fu XA. Retinal nerve fiber layer thickness changes in Parkinson disease: a meta-analysis. *PLoS One*. 2014 Jan 21;9(1):e85718. doi: 10.1371/journal.pone.0085718. MID: 24465663; PMCID: PMC3897496.
(IF: 3.234, *Disciplina Multidisciplinary*, Q1)
92. **Parisi V**, Centofanti M, Gandolfi S, Marangoni D, Rossetti L, Tanga L, Tardini M, Traina S, Ungaro N, Vetrugno M, Falsini B. Effects of Coenzyme Q10 in Conjunction With Vitamin E on Retinal-evoked and Cortical-evoked Responses in Patients With Open-angle Glaucoma. *J Glaucoma* 2014 Aug;23(6):391-404. doi: 10.1097/IJG.0b013e318279b836. PMID: 25079307
(IF: 2.427, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)
93. Ripandelli G, Scarinci F, Piaggi P, Guidi G, Pileri M, Cupo G, Sartini MS, **Parisi V**, Baldanzellu S, Giusti C, Nardi M, Stirpe M, Lazzeri S. Macular pucker: to peel or not to peel the internal limiting membrane? A microperimetric response. *Retina*. 2015 Mar;35(3):498-507. doi: 10.1097/IAE.0000000000000330. PMID: 25158943
(IF: 3.099, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

94. Coppola G, Di Lorenzo C, Bracaglia M, Di Lenola D, **Parisi V**, Perrotta A, Serrao M, Pierelli F. Lateralized nociceptive blink reflex habituation deficit in episodic cluster headache: Correlations with clinical features. *Cephalalgia*. 2015 Jun;35(7):600-7. doi: 10.1177/0333102414550418. Epub 2014 Sep 16. PMID: 25228682. (IF: 6.052, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)
95. Ziccardi L, **Parisi V**, Giannini D, Sadun F, De Negri AM, Barboni P, La Morgia C, Sadun AA, Carelli V. Multifocal VEP provide electrophysiological evidence of predominant dysfunction of the optic nerve fibers derived from the central retina in Leber's hereditary optic neuropathy. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2015 Sep;253(9):1591-600. doi: 10.1007/s00417-015-2979-1. Epub 2015 Mar 17. PMID: 25773998. (IF: 1.991, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)
96. Leonardi L, Marcotulli C, Storti E, Tessa A, Serrao M, **Parisi V**, Santorelli FM, Pierelli F, Casali C. Acute optic neuropathy associated with a novel MFN2 mutation. *J Neurol*. 2015 Jul;262(7):1678-80. doi: 10.1007/s00415-015-7756-x. Epub 2015 May 10. PMID: 25957633. (IF: 3.408, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)
97. **Parisi V**, Centofanti M, Ziccardi L, Tanga L, Michelessi M, Roberti G, Manni G. Treatment with citicoline eye drops enhances retinal function and neural conduction along the visual pathways in open angle glaucoma. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2015 Aug;253(8):1327-40. doi: 10.1007/s00417-015-3044-9. Epub 2015 May 26. PMID: 26004075. (IF: 1.991, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)
98. Carbonelli M, La Morgia C, Savini G, Cascavilla ML, Borrelli E, Chicani F, do V F Ramos C, Salomao SR, **Parisi V**, Sebag J, Bandello F, Sadun AA, Carelli V, Barboni P. Macular Microcysts in Mitochondrial Optic Neuropathies: Prevalence and Retinal Layer Thickness Measurements. *PLoS One*. 2015 Jun 5;10(6):e0127906. doi: 10.1371/journal.pone.0127906. PMID: 26047507; PMCID: PMC4457906. (IF: 3.540, *Disciplina Multidisciplinary*, Q1)
99. Coppola G, Di Renzo A, Ziccardi L, Martelli F, Fadda A, Manni G, Barboni P, Pierelli F, Sadun AA, **Parisi V**. Optical Coherence Tomography in Alzheimer's Disease: A Meta-Analysis. *PLoS One*. 2015 Aug 7;10(8):e0134750. doi: 10.1371/journal.pone.0134750. PMID: 26252902; PMCID: PMC4529274. (IF: 3.540, *Disciplina Multidisciplinary*, Q1)
100. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Iacovelli E, Lepre C, Di Lorenzo C, Di Lorenzo G, Di Lenola D, **Parisi V**, Serrao M, Pauri F, Fiermonte G, Bianco F, Pierelli F. Evidence for brain morphometric changes during the migraine cycle: a magnetic resonance-based morphometry study. *Cephalalgia*. 2015 Aug;35(9):783-91. doi: 10.1177/0333102414559732. Epub 2014 Nov 20. PMID: 25414472. (IF: 6.052) *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)
101. Coppola G, Bracaglia M, Di Lenola D, Di Lorenzo C, Serrao M, Parisi V, Di Renzo A, Martelli F, Fadda A, Schoenen J, Pierelli F. Visual evoked potential in subgroups of migraine with aura patients. *J Headache Pain*. 2015;16:92. doi: 10.1186/s10194-015-0577-6. Epub 2015 Nov 2. PMID: 26527348; PMCID: PMC4630240. (IF: 3.497, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)
102. Roberti G, Tanga L, Michelessi M, Quaranta L, **Parisi V**, Manni G, Oddone F. Cytidine 5'-Diphosphocholine (Citicoline) in Glaucoma: Rationale of Its Use, Current Evidence and Future Perspectives. *Int J Mol Sci*. 2015 Nov 30;16(12):28401-17. doi: 10.3390/ijms161226099. PMID: 26633368; PMCID: PMC4691046. (IF: 3.257, *Disciplina Multidisciplinary*, Q1)
103. Balducci N, Savini G, Cascavilla ML, La Morgia C, Triolo G, Giglio R, Carbonelli M, **Parisi V**, Sadun AA, Bandello F, Carelli V, Barboni P. Macular nerve fibre and ganglion cell layer changes in acute Leber's hereditary optic neuropathy. *Br J Ophthalmol*. 2016 Sep;100(9):1232-7. doi: 10.1136/bjophthalmol-2015-307326. Epub 2015 Nov 27. PMID: 26614631. (IF: 3.806, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)
104. Coppola G, Bracaglia M, Di Lenola D, Iacovelli E, Di Lorenzo C, Serrao M, Evangelista M, **Parisi V**, Schoenen J, Pierelli F. Lateral inhibition in the somatosensory cortex during and between migraine without aura attacks: Correlations with thalamocortical activity and clinical features. *Cephalalgia*. 2016 May;36(6):568-78. doi: 10.1177/0333102415610873. Epub 2015 Oct 6. PMID: 26442930.

(IF: 3.609, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

105. De Cicco V, Barresi M, Tramonti Fantozzi MP, Cataldo E, **Parisi V**, Manzoni D. Oral Implant-Prostheses: New Teeth for a Brighter Brain PLoS One 2016 Feb 26;11(2):e0148715. doi: 10.1371/journal.pone.0148715. eCollection 2016. PMID: 26919258

(IF: 2.806, *Disciplina Multidisciplinary, Q1*)

106. Leonardi L, Ziccardi L, Marcotulli C, Rubegni A, Longobardi A, Serrao M, Storti E, Pierelli F, Tessa A, **Parisi V**, Santorelli FM, Carlo C. Pigmentary degenerative maculopathy as prominent phenotype in an Italian SPG56/CYP2U1 family. J Neurol. 2016 Apr;263(4):781-3. doi: 10.1007/s00415-016-8066-7. Epub 2016 Feb 25. PMID: 26914923.

(IF: 3.389, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

107. Di Lorenzo C, Coppola G, Bracaglia M, Di Lenola D, Evangelista M, Sirianni G, Rossi P, Di Lorenzo G, Serrao M, **Parisi V**, Pierelli F. Cortical functional correlates of responsiveness to short-lasting preventive intervention with ketogenic diet in migraine: a multimodal evoked potentials study. J Headache Pain. 2016;17:58. doi: 10.1186/s10194-016-0650-9. Epub 2016 May 31. PMID: 27245682; PMCID: PMC4887398.

(IF: 3.58, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

108. **Parisi V**, Ziccardi L, Roberti G, Tanga L, Manni G. Commentary: Citicoline: A Food Beneficial for Patients Suffering from or Threatened with Glaucoma. Front Aging Neurosci 2016 Aug 17:8:194. doi: 10.3389/fnagi.2016.00194. eCollection 2016. PMID: 27581256 MCID: PMC4987337

(IF: 4.504, *Disciplina Neuroscience, Q1*)

109. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Lepre C, Di Lorenzo C, Di Lorenzo G, Scapeccia M, **Parisi V**, Serrao M, Colonnese C, Schoenen J, Pierelli F. Thalamo-cortical network activity between migraine attacks: Insights from MRI-based microstructural and functional resting-state network correlation analysis. J Headache Pain. 2016 Dec;17(1):100. doi: 10.1186/s10194-016-0693-y. Epub 2016 Oct. PMID: 27778244; PMCID: PMC5078119.

(IF: 3.58, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

110. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Di Lorenzo C, Di Lorenzo G, **Parisi V**, Serrao M, Schoenen J, Pierelli F. Thalamo-cortical network activity during spontaneous migraine attacks. Neurology. 2016 Nov 15;87(20):2154-2160. doi: 10.1212/WNL.0000000000003327. Epub 2016 Oct 14. PMID: 27742813.

(IF: 8.320, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

111. Coppola G, Di Lorenzo C, Serrao M, **Parisi V**, Schoenen J, Pierelli F. Pathophysiological targets for non-pharmacological treatment of migraine. Cephalalgia. 2016 Oct;36(12):1103-1111. doi: 10.1177/0333102415620908. Epub 2016 Jul 19. PMID: 26637237

(IF: 3.609, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

112. Borrelli E, Triolo G, Cascavilla ML, La Morgia C, Rizzo G, Savini G, Balducci N, Nucci P, Giglio R, Darvizeh F, **Parisi V**, Bandello F, Sadun AA, Carelli V, Barboni P. Changes in Choroidal Thickness follow the RNFL Changes in Leber's Hereditary Optic Neuropathy. Sci Rep. 2016 Nov 17;6:37332. doi: 10.1038/srep37332. PMID: 27853297; PMCID: PMC5112509.

(IF: 4.259, *Disciplina Multidisciplinary, Q2*)

113. Esposito Veneruso P, Ziccardi L, Magli G, **Parisi V**, Falsini B, Magli A. Early light deprivation effects on human cone-driven retinal function. Acta Ophthalmol. 2017 Mar;95(2):133-139. doi: 10.1111/aos.13191. Epub 2016 Aug 18. PMID: 27535202.

(IF: 3.157, *Disciplina Ophthalmology, Q1*)

114. Balducci N, Ciardella A, Gattegna R, Zhou Q, Cascavilla ML, La Morgia C, Savini G, **Parisi V**, Bandello F, Carelli V, Barboni P. Optical coherence tomography angiography of the peripapillary retina and optic nerve head in Dominant Optic Atrophy Mitochondrion 2017 Sep;36:60-65. doi: 10.1016/j.mito.2017.03.002. Epub 2017 Mar 10. PMID: 28286264

(IF: 3.226, *Disciplina Multidisciplinary, Q1*)

115. Cortese F, Coppola G, Di Lenola D, Serrao M, Di Lorenzo C, **Parisi V**, Pierelli F. Excitability of the motor cortex in patients with migraine changes with the time elapsed from the last attack. J Headache Pain. 2017

Dec;18(1):2. doi: 10.1186/s10194-016-0712-z. Epub 2017 Jan 6. PMID: 28063106; PMCID: PMC5218956.
(IF: 3.403, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

116. Varano GP, **Parisi V**, Adornetto A, Cavaliere F, Amantea D, Nucci C, Corasaiti MT, Morrone LA, Bagetta G, Russo R. Post-ischemic treatment with azithromycin protects ganglion cells against retinal ischemia/reperfusion injury in the rat. *Mol Vis* 2017 Dec 11;23:911-921. eCollection 2017. PMID: 29296071
(IF: 2.219 *Disciplina Ophthalmology, Q1*)

117. Esposito Veneruso P, Ziccardi L, Magli G, **Parisi V**, Falsini B, Magli A. Developmental visual deprivation: long term effects on human cone driven retinal function. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2017 Dec;255(12):2481-2486. doi: 10.1007/s00417-017-3780-0. Epub 2017 Aug 22. PMID: 28831547.
(IF: 2.249, *Disciplina Ophthalmology, Q2*)

118. Balducci N, Morara M, Veronese C, Barboni P, Casadei NL, Savini G, **Parisi V**, Sadun AA, Ciardella A. Optical coherence tomography angiography in acute arteritic and non-arteritic anterior ischemic optic neuropathy. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2017 Nov;255(11):2255-2261. doi: 10.1007/s00417-017-3774-y. Epub 2017 Aug 31. PMID: 28861697.
(IF: 2.249, *Disciplina Ophthalmology, Q2*)

119. Cortese F, Pierelli F, Bove I, Di Lorenzo C, Evangelista M, Perrotta A, Serrao M, **Parisi V**, Coppola G. Anodal transcranial direct current stimulation over the left temporal pole restores normal visual evoked potential habituation in interictal migraineurs. *J Headache Pain*. 2017 Dec;18(1):70. doi: 10.1186/s10194-017-0778-2. Epub 2017 Jul 19. PMID: 28726157; PMCID: PMC5517389.
(IF: 3.403, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

120. Coppola G, Petolicchio B, Di Renzo A, Tinelli E, Di Lorenzo C, **Parisi V**, Serrao M, Calistri V, Tardioli S, Cartocci G, Ambrosini A, Caramia F, Di Piero V, Pierelli F. Cerebral gray matter volume in patients with chronic migraine: correlations with clinical features. *J Headache Pain*. 2017 Dec 8;18(1):115. doi: 10.1186/s10194-017-0825-z. PMID: 29322264; PMCID: PMC5762618.
(IF: 3.403, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

121. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Di Lorenzo C, Scapeccia M, **Parisi V**, Serrao M, Evangelista M, Ambrosini A, Colonnese C, Schoenen J, Pierelli F. Resting state connectivity between default mode network and insula encodes acute migraine headache. *Cephalalgia*. 2018 Apr;38(5):846-854. doi: 10.1177/0333102417715230. Epub 2017 Jun 12. PMID: 28605972.
(IF: 4.438, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

122. Cascavilla ML, **Parisi V**, Triolo G, Ziccardi L, Borrelli E, Di Renzo A, Balducci N, Lamperti C, Bianchi Marzoli S, Darvizeh F, Sadun AA, Carelli V, Bandello F, Barboni P. Retinal dysfunction characterizes subtypes of dominant optic atrophy. *Acta Ophthalmol*. 2018 Mar;96(2):e156-e163. doi: 10.1111/aos.13557. Epub 2017 Sep 19. PMID: 28926202.
(IF: 3.153, *Disciplina Ophthalmology, Q1*)

123. **Parisi V**, Oddone F, Ziccardi L, Roberti G, Coppola G, Manni G. Citicoline and Retinal Ganglion Cells: Effects on Morphology and Function. *Curr Neuropharmacol*. 2018;16(7):919-932. doi: 10.2174/1570159X15666170703111729. PMID: 28676014; PMCID: PMC6120106.
(IF: 4.568, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

124. Lisicki M, D'Ostilio K, Coppola G, Maertens de Noordhout A, **Parisi V**, Schoenen J, Magis D. Brain Correlates of Single Trial Visual Evoked Potentials in Migraine: More Than Meets the Eye. *Front Neurol*. 2018 May 30;9:393. doi:10.3389/fneur.2018.00393. PMID: 29899730; PMCID: PMC5989125.
(IF 3.918, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

125. Coppola G, Parisi V, Pierelli F. Functional neuroimaging in migraine. *Neurol Sci*. 2018 Jun;39(Suppl 1):63-64. doi: 10.1007/s10072-018-3345-y. PMID: 29904881.
(IF: 2.484, *Disciplina Clinical Neurology, Q3*)

126. Lisicki M, D'Ostilio K, Coppola G, Scholtes F, Maertens de Noordhout A, **Parisi V**, Schoenen J, Magis D. Evidence of an increased neuronal activation-to- resting glucose uptake ratio in the visual cortex of migraine patients: a study comparing FDG-PET and visual evoked potentials. *J Headache Pain*. 2018 Jul 5;19(1):49. doi:

10.1186/s10194-018-0877-8. PMID: 29978429; PMCID: PMC6033847.

(IF: 2.365, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

127. Perrotta A, Coppola G, Anastasio MG, De Icco R, Ambrosini A, Serrao M, **Parisi V**, Evangelista M, Sandrini G, Pierelli F. Trait- and Frequency-Dependent Dysfunctional Habituation to Trigeminal Nociceptive Stimulation in Trigeminal Autonomic Cephalalgias. *J Pain*. 2018 Sep;19(9):1040-1048. doi: 10.1016/j.jpain.2018.03.015. Epub 2018 Apr 12. PMID: 29655843.

(IF: 5.424, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

128. Balducci N, Cascavilla ML, Ciardella A, La Morgia C, Triolo G, **Parisi V**, Bandello F, Sadun AA, Carelli V, Barboni P. Peripapillary vessel density changes in Leber's hereditary optic neuropathy: a new biomarker. *Clin Exp Ophthalmol*. 2018 Dec;46(9):1055-1062. doi: 10.1111/ceo.13326. Epub 2018 Jun 20. PMID: 29790285.

(IF: 3.411, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

129. Russo A, Coppola G, Pierelli F, **Parisi V**, Silvestro M, Tessitore A, Tedeschi G. Pain Perception and Migraine. *Front Neurol*. 2018 Aug 2;9:576. doi: 10.3389/fneur.2018.00576. PMID: 30116215; PMCID: PMC6082953.

(IF: 2.365, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

130. Ziccardi L, **Parisi V**, Picconi F, Di Renzo A, Lombardo M, Frontoni S, Parravano M. Early and localized retinal dysfunction in patients with type 1 diabetes mellitus studied by multifocal electroretinogram. *Acta Diabetol*. 2018 Nov;55(11):1191-1200. doi: 10.1007/s00592-018-1209-9. Epub 2018 Aug 28. PMID: 30159747.

(IF: 2.996, *Disciplina Diabetology*, Q2)

131. Cortese F, Pierelli F, Pauri F, Di Lorenzo C, Lepre C, Malavolta G, Merluzzo C, **Parisi V**, Serrao M, Coppola G. Short-term cortical synaptic depression/potential mechanisms in chronic migraine patients with or without medication overuse. *Cephalalgia*. 2019 Feb;39(2):237-244. doi: 10.1177/0333102418784747. Epub 2018 Jun 19. PMID: 29921141.

(IF: 4.868, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

132. Adornetto A, Russo R, **Parisi V**. Neuroinflammation as a target for glaucoma therapy. *Neural Regen Res* 2019 Mar;14(3):391-394. doi: 10.4103/1673-5374.245465. PMID: 30539803 PMCID: PMC6334605

(IF: 3.171, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)

133. Lisicki M, D'Ostilio K, Coppola G, **Parisi V**, de Noordhout AM, Magis D, Schoenen J, Scholtes F, Versijpt J. Age related metabolic modifications in the migraine brain. *Cephalalgia*. 2019 Jul;39(8):978-987. doi: 10.1177/0333102419828984. Epub 2019 Feb 11. PMID: 30744397.

(IF: 4.868, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

134. Ranieri F, Coppola G, Musumeci G, Capone F, Di Pino G, **Parisi V**, Di Lazzaro V. Evidence for associative plasticity in the human visual cortex. *Brain Stimul*. 2019 May-Jun;12(3):705-713. doi: 10.1016/j.brs.2019.01.021. Epub 2019 Feb 1. PMID: 30773491.

(IF: 6.566, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

135. Cortese F, Pierelli F, Pauri F, Di Lorenzo C, Lepre C, Malavolta G, Merluzzo C, **Parisi V**, Ambrosini A, Serrao M, Coppola G. Withdrawal from acute medication normalises short-term cortical synaptic potentiation in medication overuse headache. *Neurol Sci*. 2019 May;40(5):963-969. doi: 10.1007/s10072-019-03735-4. Epub 2019 Feb 1. PMID: 30710190.

(IF: 2.415, *Disciplina Clinical Neurology*, Q3)

136. **Parisi V**, Oddone F, Roberti G, Tanga L, Carnevale C, Ziccardi L, Manni G. Enhancement of Retinal Function and of Neural Conduction Along the Visual Pathway Induced by Treatment with Citicoline Eye Drops in Liposomal Formulation in Open Angle Glaucoma: A Pilot Electrofunctional Study. *Adv Ther*. 2019 Apr;36(4):987-996. doi: 10.1007/s12325-019-0897-z. Epub 2019 Feb 21. PMID: 30790180.

(IF: 3.871, *Disciplina Pharmacology*, Q2)

137. **Parisi V**, Ziccardi L, Sadun F, De Negri AM, La Morgia C, Barbano L, Carelli V, Barboni P. Functional Changes of Retinal Ganglion Cells and Visual Pathways in Patients with Chronic Leber's Hereditary Optic Neuropathy during One Year of Follow-up. *Ophthalmology*. 2019 Jul;126(7):1033-1044. doi: 10.1016/j.ophtha.2019.02.018. Epub 2019 Feb 26. PMID: 30822445.

(IF: 8.470, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

138. Coppola G, Di Lorenzo C, **Parisi V**, Lisicki M, Serrao M, Pierelli F. Clinical neurophysiology of migraine with aura. *J Headache Pain*. 2019 Apr 29;20(1):42. doi: 10.1186/s10194-019-0997-9. PMID: 31035929; PMCID: PMC6734510.

(IF: 3.830, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)

139. Coppola G, Di Renzo A, Petolicchio B, Tinelli E, Di Lorenzo C, **Parisi V**, Serrao M, Calistri V, Tardioli S, Cartocci G, Schoenen J, Caramia F, Di Piero V, Pierelli F. Aberrant interactions of cortical networks in chronic migraine: A resting-state fMRI study. *Neurology*. 2019 May 28;92(22):e2550-e2558. doi:10.1212/WNL.0000000000007577. Epub 2019 May 3. PMID: 31053665.

(IF: 8.770, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

140. Di Lorenzo C, Coppola G, Bracaglia M, Di Lenola D, Sirianni G, Rossi P, Di Lorenzo G, **Parisi V**, Serrao M, Cervenka MC, Pierelli F. A ketogenic diet normalizes interictal cortical but not subcortical responsivity in migraineurs. *BMC Neurol*. 2019 Jun 22;19(1):136. doi: 10.1186/s12883-019-1351-1. PMID: 31228957; PMCID: PMC6588932.

(IF: 2.356, *Disciplina Clinical Neurology*, Q3)

141. Parravano M, Tedeschi M, Manca D, Costanzo E, Di Renzo A, Giorno P, Barbano L, Ziccardi L, Varano M, **Parisi V**. Effects of Macuprev® Supplementation in Age-Related Macular Degeneration: A Double-Blind Randomized Morpho-Functional Study Along 6 Months of Follow-Up. *Adv Ther*. 2019 Sep;36(9):2493-2505. doi: 10.1007/s12325-019-01016-2. Epub 2019 Jun 25. Erratum in: *Adv Ther*. 2019 Nov;36(11):3288. doi: 10.1007/s12325-019-01094-2. PMID: 31243641; PMCID: PMC6822854.

(IF: 3.871, *Disciplina Pharmacology*, Q2)

142. Di Lorenzo C, Pinto A, Ienca R, Coppola G, Sirianni G, Di Lorenzo G, **Parisi V**, Serrao M, Spagnoli A, Vestri A, Schoenen J, Donini LM, Pierelli F. A Randomized Double-Blind, Cross-Over Trial of very Low-Calorie Diet in Overweight Migraine Patients: A Possible Role for Ketones? *Nutrients*. 2019 Jul 28;11(8):1742. doi: 10.3390/nu11081742. PMID: 31357685; PMCID: PMC6722531.

(IF: 4.546, *Disciplina Multidisciplinary*, Q1)

143. **Parisi V**, Barbano L, Di Renzo A, Coppola G, Ziccardi L. Neuroenhancement and neuroprotection by oral solution citicoline in non-arteritic ischemic optic neuropathy as a model of neurodegeneration: A randomized pilot study. *PLoS One*. 2019 Jul 26;14(7):e0220435. doi: 10.1371/journal.pone.0220435. Erratum in: *PLoS One*. 2019 Aug 14;14(8):e0221313. doi: 10.1371/journal.pone.0221313. PMID: 31348806; PMCID: PMC6660126.

(IF: 2.740, *Disciplina Multidisciplinary*, Q2)

144. Lisicki M, D'Ostilio K, Coppola G, Nonis R, Maertens de Noordhout A, **Parisi V**, Magis D, Schoenen J. Headache Related Alterations of Visual Processing in Migraine Patients. *J Pain*. 2020 May-Jun;21(5-6):593-602. doi: 10.1016/j.jpain.2019.08.017. Epub 2019 Oct 3. PMID: 31586677.

(IF: 6.961, *Disciplina Clinical Neurology*, quartile primo, 4.8)

145. Coppola G, Di Renzo A, Petolicchio B, Tinelli E, Di Lorenzo C, Serrao M, Calistri V, Tardioli S, Cartocci G, **Parisi V**, Caramia F, Di Piero V, Pierelli F. Increased neural connectivity between the hypothalamus and cortical resting- state functional networks in chronic migraine. *J Neurol*. 2020 Jan;267(1):185-191. doi: 10.1007/s00415-019-09571-y. Epub 2019 Oct 12. PMID: 31606759.

(IF: 4.849, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

146. Ruberto G, Parisi V, Vandelli G, Falcione A, Manzoni F, Riva I, Quaranta L. Surgery for Idiopathic Epimacular Membrane: Morpho-Functional Outcomes Based on the Preoperative Macular Integrity of the Photoreceptor Junction. A Prospective Pilot Study. *Adv Ther*. 2020 Jan;37(1):566-577. doi: 10.1007/s12325-019-01165-4. Epub 2019 Dec 11. PMID: 31828609.

(IF: 3.845, *Disciplina Pharmacology*, Q1)

147. Coppola G, **Parisi V**, Di Renzo A, Pierelli F. Cortical pain processing in migraine. *J Neural Transm (Vienna)*. 2020 Apr;127(4):551-566. doi: 10.1007/s00702-019-02089-7. Epub 2019 Oct 9. PMID: 31598777.

(IF: 3.505, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)

148. Adornetto A, **Parisi V**, Morrone LA, Corasaniti MT, Bagetta G, Tonin P, Russo R. The Role of Autophagy in

Glaucomatous Optic Neuropathy. *Front Cell Dev Biol.* 2020 Mar 4;8:121. doi: 10.3389/fcell.2020.00121. PMID: 32211404; PMCID: PMC7066980.

(IF: 6.684, *Disciplina Cell Biology, Q1*)

149. Parravano M, Scarinci F, **Parisi V**, Giorno P, Giannini D, Oddone F, Varano M. Citicoline and Vitamin B 12 Eye Drops in Type 1 Diabetes: Results of a 3-year Pilot Study Evaluating Morpho-Functional Retinal Changes. *Adv Ther.* 2020 Apr;37(4):1646-1663. doi: 10.1007/s12325-020-01284-3. Epub 2020 Mar 16. PMID: 32180131; PMCID: PMC7140741.

(IF: 3.845, *Disciplina Pharmacology, Q1*)

150. **Parisi V**, Ziccardi L, Costanzo E, Tedeschi M, Barbano L, Manca D, Di Renzo A, Giorno P, Varano M, Parravano M. Macular Functional and Morphological Changes in Intermediate Age-Related Maculopathy. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 2020 May 11;61(5):11. doi: 10.1167/iovs.61.5.11. PMID: 32396630 PMCID: PMC7405611

(IF: 4.799, *Disciplina Ophthalmology, Q1*)

151. Ruberto G, **Parisi V**, Bertone C, Signorini S, Antonini M, Valente EM, Manzoni F, Serpieri V, Fausto R, Quaranta L. Electroretinographic Assessment in Joubert Syndrome: A Suggested Objective Method to Evaluate the Effectiveness of Future Targeted Treatment. *Adv Ther.* 2020 Sep;37(9):3827-3838. doi: 10.1007/s12325-020-01432-9. Epub 2020 Jul 15. PMID: 32671685; PMCID: PMC7444391.

(IF: 3.845, *Disciplina Pharmacology, Q1*)

152. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Petolicchio B, Di Lorenzo C, Parisi V, Serrao M, Calistri V, Tardioli S, Cartocci G, Caramia F, Di Piero V, Pierelli F. Patients with chronic migraine without history of medication overuse are characterized by a peculiar white matter fiber bundle profile. *J Headache Pain.* 2020 Jul 18;21(1):92. doi: 10.1186/s10194-020-01159-6. PMID: 32682393; PMCID: PMC7368770.

(IF: 7.277, *Disciplina Clinical Neurology, Q2*)

153. Ziccardi L, Landi D, De Geronimo D, Barbano L, Giorno P, Marfia GA, Albanese M, **Parisi V**, Parravano M. Choriocapillaris Integrity in Relapsed Central Serous Chorioretinopathy in a Patient Treated With Fingolimod for Multiple Sclerosis: New Insights From Optical Coherence Tomography Angiography. *J Neuroophthalmol.* 2021 Mar 1;41(1):e51-e53. doi: 10.1097/WNO.0000000000000937. PMID: 32235227.

(IF: 4.415, *Disciplina Ophthalmology, Q1*)

154. Porcaro C, Di Renzo A, Tinelli E, Di Lorenzo G, **Parisi V**, Caramia F, Fiorelli M, Di Piero V, Pierelli F, Coppola G. Haemodynamic activity characterization of resting state networks by fractal analysis and thalamocortical morphofunctional integrity in chronic migraine. *J Headache Pain.* 2020 Sep 14;21(1):112. doi: 10.1186/s10194-020-01181-8. PMID: 32928129; PMCID: PMC7490862.

(IF: 7.277, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

155. Ziccardi L, Barbano L, Boffa L, Albanese M, Grzybowski A, Centonze D, **Parisi V**. Morphological Outer Retina Findings in Multiple Sclerosis Patients With or Without Optic Neuritis. *Front Neurol.* 2020 Sep 15;11:858. doi: 10.3389/fneur.2020.00858. PMID: 33041959; PMCID: PMC7522220.

(IF: 4.003, *Disciplina Clinical Neurology, Q2*)

156. Ziccardi L, Barbano L, Boffa L, Albanese M, Nicoletti CG, Landi D, Grzybowski A, Falsini B, Marfia GA, Centonze D, **Parisi V**. Functional Assessment of Outer and Middle Macular Layers in Multiple Sclerosis. *J Clin Med.* 2020 Nov 22;9(11):3766. doi: 10.3390/jcm9113766. PMID: 33266435; PMCID: PMC7700336.

(IF: 4.241, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

157. Ruberto G, **Parisi V**, Bertone C, Signorini S, Antonini M, Valente EM, Manzoni F, Serpieri V, Fausto R, Quaranta L. Visual Evoked Potentials in Joubert Syndrome: A Suggested Useful Method for Evaluating Future Approaches Targeted to Improve Visual Pathways' Function. *Adv Ther.* 2021 Jan;38(1):278-289. doi: 10.1007/s12325-020-01534-4. Epub 2020 Oct 24. PMID: 33098555; PMCID: PMC7854410

(IF: 4.040, *Disciplina Pharmacology, Q2*)

158. Abagnale C, Ranieri F, Di Renzo A, **Parisi V**, Serrao M, Di Lazzaro V, Lisicki M, Coppola G, Pierelli F. Impaired short-term visual paired associative plasticity in patients with migraine between attacks. *Pain.* 2021 Mar 1;162(3):803-810. doi: 10.1097/j.pain.0000000000002085. PMID: 33136981.

(IF: 7.926, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

159. Barbano L, Ziccardi L, **Parisi V**. Correlations between visual morphological, electrophysiological, and acuity changes in chronic non-arteritic ischemic optic neuropathy. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2021 May;259(5):1297-1308. doi: 10.1007/s00417-020-05023-w. Epub 2021 Jan 7. PMID: 33415352.
(IF: 3.535, *Disciplina Ophthalmology*, Q2)
160. Falsini B, Placidi G, De Siena E, Savastano MC, Minnella AM, Maceroni M, Midena G, Ziccardi L, **Parisi V**, Bertelli M, Maltese PE, Chiurazzi P, Rizzo S. USH2A-Related Retinitis Pigmentosa: Staging of Disease Severity and Morpho-Functional Studies. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Feb 1;11(2):213. doi: 10.3390/diagnostics11020213. PMID: 33535592; PMCID: PMC7912870.
(IF: 3.992, *Disciplina Medicine, General and Internal*, Q1)
161. Di Lorenzo C, Di Lorenzo G, Coppola G, **Parisi V**, Grieco GS, Santorelli FM, Pascale E, Pierelli F. Genetics Influences Drug Consumption in Medication Overuse Headache, Not in Migraine: Evidence From Wolfram His611Arg Polymorphism Analysis. *Front Neurol*. 2021 Jan 22;11:599517. doi: 10.3389/fneur.2020.599517. PMID: 33551959; PMCID: PMC7862332.
(IF: 4.086, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)
162. de Tommaso M, Vecchio E, Quitadamo SG, Coppola G, Di Renzo A, **Parisi V**, Silvestro M, Russo A, Tedeschi G. Pain-Related Brain Connectivity Changes in Migraine: A Narrative Review and Proof of Concept about Possible Novel Treatments Interference. *Brain Sci*. 2021 Feb 13;11(2):234. doi: 10.3390/brainsci11020234. PMID: 33668449; PMCID: PMC7917911.
(IF: 3.331, *Disciplina Psychology, quartile terzo*, Q3)
163. Coppola G, Di Lorenzo C, Di Lenola D, Serrao M, Pierelli F, **Parisi V**. Visual Evoked Potential Responses after Photostress in Migraine Patients and Their Correlations with Clinical Features. *J Clin Med*. 2021 Mar 2;10(5):982. doi: 10.3390/jcm10050982. PMID: 33801187; PMCID: PMC7957878
(IF: 4.964, *Disciplina Medicine, General and Internal*, Q1)
164. Oddone F, Rossetti L, Parravano M, Sbardella D, Coletta M, Ziccardi L, Roberti G, Carnevale C, Romano D, Manni G, **Parisi V**. Citicoline in Ophthalmological Neurodegenerative Disease: A Comprehensive Review. *Pharmaceuticals (Basel)*. 2021 Mar 20;14(3):281. doi: 10.3390/ph14030281. PMID: 33804675; PMCID: PMC8003774.
(IF: 5.215, *Disciplina Pharmacology & Pharmacy*, Q1)
165. Altamura C, Corbelli I, de Tommaso M, Di Lorenzo C, Di Lorenzo G, Di Renzo A, Filippi M, Jannini TB, Messina R, Parisi P, **Parisi V**, Pierelli F, Rainero I, Raucci U, Rubino E, Sarchielli P, Li L, Vernieri F, Vollono C, Coppola G. Pathophysiological Bases of Comorbidity in Migraine. *Front Hum Neurosci*. 2021 Apr 20;15:640574. doi: 10.3389/fnhum.2021.640574. PMID: 33958992; PMCID: PMC8093831.
(IF: 3.473, *Disciplina Neurosciences*, Q3)
166. **Parisi V**, Ziccardi L, Barbano L, Giorno P, Varano M, Parravano M. Citicoline and Vitamin B12 Eye Drops in Type 1 Diabetes: Results of a 36-Month Pilot Study Evaluating Macular Electrophysiological Changes. *Adv Ther*. 2021 Jul;38(7):3924-3936. doi: 10.1007/s12325-021-01771-1. Epub 2021 Jun 5. PMID: 34091874; PMCID: PMC8279994.
(IF: 4.040, *Disciplina Pharmacology*, Q2)
167. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Petolicchio B, **Parisi V**, Serrao M, Porcaro C, Fiorelli M, Caramia F, Schoenen J, Di Piero V, Pierelli F. Thalamo-cortical networks in subtypes of migraine with aura patients. *J Headache Pain*. 2021 Jun 19;22(1):58. doi: 10.1186/s10194-021-01272-0. PMID: 34147064; PMCID: PMC8214259.
(IF: 6.592, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)
168. Rzepiński Ł, Kucharczuk J, Maciejek Z, Grzybowski A, **Parisi V**. Spectral- Domain Optical Coherence Tomography Assessment in Treatment-Naïve Patients with Clinically Isolated Syndrome and Different Multiple Sclerosis Types: Findings and Relationship with the Disability Status. *J Clin Med*. 2021 Jun 29;10(13):2892. doi: 10.3390/jcm10132892. PMID: 34209692; PMCID: PMC8268329.
(IF: 4.964, *Disciplina Medicine, General and Internal*, Q2)
169. Parravano M, Ziccardi L, Borrelli E, Costanzo E, Frontoni S, Picconi F, **Parisi V**, Sacconi R, Di Renzo A, Varano M, Querques G. Outer retina dysfunction and choriocapillaris impairment in type 1 diabetes. *Sci Rep*. 2021

170. **Parisi V**, Ziccardi L, Tanga L, Roberti G, Barbano L, Carnevale C, Manni G, Oddone F. Neural Conduction Along Postretinal Visual Pathways in Glaucoma. *Front Aging Neurosci.* 2021 Aug 2;13:697425. doi: 10.3389/fnagi.2021.697425. PMID: 34408643; PMCID: PMC8365149.

(IF: 5.702, *Disciplina Neuroscience*, Q1)

171. Boffa L, Albanese M, Ziccardi L, Aiello F, Cesareo M, **Parisi V**, Mercuri NB. Fampridine improves acute optic neuritis contributing to a long-lasting recovery of nerve function. *Neurol Sci.* 2021 Nov;42(11):4833-4836. doi: 10.1007/s10072-021-05548-w. Epub 2021 Aug 13. PMID: 34387754.

(IF: 3.037, *Disciplina Clinical Neurology*, Q2)

172. Porcaro C, Di Renzo A, Tinelli E, Di Lorenzo G, Seri S, Di Lorenzo C, **Parisi V**, Caramia F, Fiorelli M, Di Piero V, Pierelli F, Coppola G. Hypothalamic structural integrity and temporal complexity of cortical information processing at rest in migraine without aura patients between attacks. *Sci Rep.* 2021 Sep 21;11(1):18701. doi: 10.1038/s41598-021-98213-3. PMID: 34548562; PMCID: PMC8455544.

(IF: 4.996, *Disciplina Multidisciplinary*, Q2)

173. Ziccardi L, Cioffi E, Barbano L, Gioiosa V, Falsini B, Casali C, **Parisi V**. Macular Morpho-Functional and Visual Pathways Functional Assessment in Patients with Spinocerebellar Type 1 Ataxia with or without Neurological Signs. *J Clin Med.* 2021 Nov 12;10(22):5271. doi: 10.3390/jcm10225271. PMID: 34830553; PMCID: PMC8625180.

(IF: 4.964, *Disciplina Medicine, General and Internal*, Q2)

174. Barbano L, Ziccardi L, Landi D, Nicoletti CG, Mataluni G, Falsini B, Centonze D, Marfia GA, Quaranta L, **Parisi V**. Assessment of Macular Function by Multifocal Electroretinogram in Patients with Multiple Sclerosis Treated with Fingolimod. *Adv Ther.* 2021 Jul;38(7):3986-3996. doi: 10.1007/s12325-021-01728-4. Epub 2021 Jun 9. PMID: 34109558; PMCID: PMC8280030.

(IF: 4.040, *Disciplina Pharmacology*, Q2)

175. Falsini B, Placidi G, De Siena E, Chiurazzi P, Minnella AM, Savastano MC, Ziccardi L, **Parisi V**, Iarossi G, Percio M, Piteková B, Marceddu G, Maltese PE, Bertelli M. Genetic characteristics of 234 Italian patients with macular and cone/cone-rod dystrophy. *Sci Rep.* 2022 Mar 8;12(1):3774. doi: 10.1038/s41598-022-07618-1. PMID: 35260635; PMCID: PMC8904500.

(IF: 4.6, *Disciplina Multidisciplinary*, Q2)

176. Barbano L, Ziccardi L, Antonelli G, Nicoletti CG, Landi D, Mataluni G, Falsini B, Marfia GA, Centonze D, **Parisi V**. Multifocal Electroretinogram Photopic Negative Response: A Reliable Paradigm to Detect Localized Retinal Ganglion Cells' Impairment in Retrobulbar Optic Neuritis Due to Multiple Sclerosis as a Model of Retinal Neurodegeneration. *Diagnostics (Basel).* 2022 May 6;12(5):1156. doi: 10.3390/diagnostics12051156. PMID: 35626311; PMCID: PMC9139610.

(IF: 3.6, *Disciplina Medicine, General and Internal*, Q1)

177. Sebastianelli G, Abagnale C, Casillo F, Cioffi E, **Parisi V**, Di Lorenzo C, Serrao M, Porcaro C, Schoenen J, Coppola G. Bimodal sensory integration in migraine: A study of the effect of visual stimulation on somatosensory evoked cortical responses. *Cephalalgia.* 2022 Jun;42(7):654-662. doi: 10.1177/03331024221075073. Epub 2022 Feb 15. PMID: 35166155.

(IF: 4.9, *Disciplina Clinical Neurology*, Q1)

178. Barboni P, Amore G, Cascavilla ML, Battista M, Frontino G, Romagnoli M, Caporali L, Baldoli C, Gramegna LL, Sessagesimi E, Bonfanti R, Romagnoli A, Scotti R, Brambati M, Carbonelli M, Starace V, Fiorini C, Panebianco R, **Parisi V**, Tonon C, Bandello F, Carelli V, La Morgia C. The Pattern of Retinal Ganglion Cell Loss in Wolfram Syndrome is Distinct From Mitochondrial Optic Neuropathies. *Am J Ophthalmol.* 2022 Sep;241:206-216. doi: 10.1016/j.ajo.2022.03.019. Epub 2022 Apr 20. PMID: 35452662.

(IF: 4.2, *Disciplina Ophthalmology*, Q1)

179. Carbonelli M, La Morgia C, Romagnoli M, Amore G, D'Agati P, Valentino ML, Caporali L, Cascavilla ML, Battista M, Borrelli E, Di Renzo A, **Parisi V**, Balducci N, Carelli V, Barboni P. Capturing the Pattern of Transition From Carrier to Affected in Leber Hereditary Optic Neuropathy. *Am J Ophthalmol.* 2022

180. Parravano M, Eandi CM, Figus M, Lupidi M, Menchini F, Nicolo M, **Parisi V**, Toto L, Viola F, Vujosevic S, Querques G. Effects of circadian rhythm disruption on retinal physiopathology: Considerations from a consensus of experts. *Eur J Ophthalmol*. 2022 Sep;32(5):2489-2493. doi: 10.1177/11206721221106149. Epub 2022 Jun 3. PMID: 35656746; PMCID: PMC9373193.

(IF: 1.7, *Disciplina Ophthalmology, quartile inferiore, I*)

181. Casillo F, Sebastianelli G, Di Renzo A, Cioffi E, **Parisi V**, Di Lorenzo C, Serrao M, Coppola G. The monoclonal CGRP-receptor blocking antibody erenumab has different effects on brainstem and cortical sensory-evoked responses. *Cephalalgia*. 2022 Oct;42(11-12):1236-1245. doi: 10.1177/03331024221103811. Epub 2022 May 30. PMID: 35637558.

(IF: 4.9, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

182. Coppola G, Corbelli I, Di Renzo A, Chiappiniello A, Chiarini P, **Parisi V**, Guercini G, Calabresi P, Tarducci R, Sarchielli P. Visual stimulation and frequency of focal neurological symptoms engage distinctive neurocognitive resources in migraine with aura patients: a study of resting-state functional networks. *J Headache Pain*. 2022 Jul 12;23(1):80. doi: 10.1186/s10194-022-01446-4. PMID: 35820799; PMCID: PMC9277919.

(IF: 7.4, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

183. Antonelli G, Parravano M, Barbano L, Costanzo E, Bertelli M, Medori MC, **Parisi V**, Ziccardi L. Multimodal Study of PRPH2 Gene-Related Retinal Phenotypes. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Jul 31;12(8):1851. doi: 10.3390/diagnostics12081851. PMID: 36010202; PMCID: PMC9406607.

(IF: 3.6, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

184. Porcaro C, Di Renzo A, Tinelli E, **Parisi V**, Di Lorenzo C, Caramia F, Fiorelli M, Giuliani G, Cioffi E, Seri S, Di Piero V, Pierelli F, Di Lorenzo G, Coppola G. A Hypothalamic Mechanism Regulates the Duration of a Migraine Attack: Insights from Microstructural and Temporal Complexity of Cortical Functional Networks Analysis. *Int J Mol Sci*. 2022 Oct 31;23(21):13238. doi: 10.3390/ijms232113238. PMID: 36362026; PMCID: PMC9658908.

(IF: 5.6, *Disciplina Multidisciplinary, Q1*)

185. Barbano L, Antonelli G, Parravano M, Costanzo E, **Parisi V**, Ziccardi L. Middle-Inner Macular Layers Dysfunction in a Case of Stellate Foveomacular Retinoschisis Detected by Abnormal Multifocal Photopic Negative Response Recordings. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Nov 10;12(11):2753. doi: 10.3390/diagnostics12112753. PMID: 36359596; PMCID: PMC9689507.

(IF: 3.6, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

186. Parravano M, Costanzo E, Barbano L, Viggiano P, De Geronimo D, Antonelli G, **Parisi V**, Varano M, Ziccardi L. Morpho-Functional Macular Assessment in a Case of Facioscapulohumeral Muscular Dystrophy: Photoreceptor Degeneration as Possible Cause for Reduced Visual Acuity over Three Years of Follow-Up. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Nov 28;12(12):2977. doi: 10.3390/diagnostics12122977. PMID: 36552982; PMCID: PMC9776961.

(IF: 3.6, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

187. Ziccardi L, Barbano L, Antonelli G, Cioffi E, Di Renzo A, Gioiosa V, Marcotulli C, Grzybowski A, Casali C, **Parisi V**. Retinal and Visual Pathways Involvement in Carriers of Friedreich's Ataxia. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Dec 12;12(12):3135. doi: 10.3390/diagnostics12123135. PMID: 36553143; PMCID: PMC9777201.

(IF: 3.6, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

188. Sebastianelli G, Casillo F, Di Renzo A, Abagnale C, Cioffi E, **Parisi V**, Di Lorenzo C, Serrao M, Pierelli F, Schoenen J, Coppola G. Effects of Botulinum Toxin Type A on the Nociceptive and Lemniscal Somatosensory Systems in Chronic Migraine: An Electrophysiological Study. *Toxins (Basel)*. 2023 Jan 14;15(1):76. doi: 10.3390/toxins15010076. PMID: 36668895; PMCID: PMC9863777.

(IF: 3.9, *Disciplina Toxicology, Q1*)

189. Placidi G, Maltese PE, Savastano MC, D'Agostino E, Cestroni V, Bertelli M, Chiurazzi P, Maceroni M, Minnella AM, Ziccardi L, **Parisi V**, Rizzo S, Falsini B. Retinitis Pigmentosa Associated with EYS Gene Mutations: Disease Severity Staging and Central Retina Atrophy. *Diagnostics (Basel)*. 2023 Feb 23;13(5):850. doi:

10.3390/diagnostics13050850. PMID: 36899994; PMCID: PMC10000790.

(IF: 3.6, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

190. Rzepiński Ł, Kucharczuk J, Tkaczyńska M, **Parisi V**, Grzybowski A. Swept-Source Optical Coherence Tomography Thresholds in Differentiating Clinical Outcomes in a Real-World Cohort of Treatment-Naïve Multiple Sclerosis Patients. *Brain Sci.* 2023 Mar 31;13(4):591. doi: 10.3390/brainsci13040591. PMID: 37190556; PMCID: PMC10137162.

(IF: 2.7, *Disciplina Psychology, Q3*)

191. Abagnale C, Di Renzo A, Sebastianelli G, Casillo F, Tinelli E, Giuliani G, Tullo MG, Serrao M, **Parisi V**, Fiorelli M, Caramia F, Schoenen J, Di Piero V, Coppola G. Whole brain surface-based morphometry and tract-based spatial statistics in migraine with aura patients: difference between pure visual and complex auras. *Front Hum Neurosci.* 2023 Apr 18;17:1146302. doi: 10.3389/fnhum.2023.1146302. PMID: 37144161; PMCID: PMC10151576.

(IF: 2.4, *Disciplina Neurosciences, Q2*)

192. Barboni P, La Morgia C, Cascavilla ML, Hong EH, Battista M, Majander A, Caporali L, Starace V, Amore G, Renzo AD, Carbonelli M, Nucci P, Jurkute N, Chen BS, Panebianco R, De Negri AM, Sadun F, **Parisi V**, Bandello F, Sadun AA, Carelli V, Yu-Wai-Man P. Childhood-Onset Leber Hereditary Optic Neuropathy-Clinical and Prognostic Insights. *Am J Ophthalmol.* 2023 May;249:99-107. doi: 10.1016/j.ajo.2022.12.014. Epub 2022 Dec 18. PMID: 36543315.

(IF: 4.1, *Disciplina Ophthalmology, Q1*)

193. Antonelli G, Ziccardi L, Barbano L, Di Renzo A, **Parisi V**. Morpho-Functional Assessment of Retinal Ganglion Cells and Visual Pathways in Patients with Optic Disc Drusen: Superficial Drusen Visible Height as a Marker of Impairment. *J Clin Med.* 2023 May 12;12(10):3432. doi: 10.3390/jcm12103432. PMID: 37240544; PMCID: PMC10219210.

(IF: 3.0, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

194. Sebastianelli G, Casillo F, Abagnale C, Renzo AD, Cioffi E, **Parisi V**, Lorenzo CD, Fazio F, Petricola F, Mattia C, Serrao M, Schoenen J, Coppola G. Central sensitization mechanisms in chronic migraine with medication overuse headache: a study of thalamocortical activation and lateral cortical inhibition. *Cephalalgia.* 2023 Oct;43(10):3331024231202240. doi: 10.1177/03331024231202240. PMID: 37795647.

(IF: 5, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

195. **Parisi V**, Barbano L, Antonelli G, Nicoletti CG, Landi D, Mataluni G, Di Renzo A, Buttari F, Marfia GA, Centonze D, Ziccardi L. Topographical Correlation between Structural and Functional Impairment of the Macular Inner Retinal Layers in Multiple Sclerosis Eyes with a History of Optic Neuropathy. *J Clin Med.* 2023 Nov 19;12(22):7175. doi: 10.3390/jcm12227175. PMID: 38002787; PMCID: PMC10672405.

(IF: 3.0, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

196. Puledda F, Viganò A, Sebastianelli G, **Parisi V**, Hsiao FJ, Wang SJ, Chen WT, Massimini M, Coppola G. Electrophysiological findings in migraine may reflect abnormal synaptic plasticity mechanisms: A narrative review. *Cephalalgia.* 2023 Aug;43(8):3331024231195780. doi: 10.1177/03331024231195780. PMID: 37622421.

(IF: 5.0, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

197. Coppola G, Renzo AD, **Parisi V**, Serrao M, Caramia F, Petrušić I. Comment on "Lack of reproducibility of resting-state functional MRI findings in migraine with aura". *Cephalalgia.* 2024 Jan; 44(1): 3331024231225186. doi: 10.1177/03331024231225186. PMID: 38170956.

(IF 2023: 5.0, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

198. Barbano L, Ziccardi L, Antonelli G, Tinelli E, **Parisi V**. Visual System Abnormalities in a Case of Nonsyndromic, Complete, Isolated Corpus Callosum Agenesis. *J Neuroophthalmol.* 2024 Mar 1;44(1):e161-e163. doi: 10.1097/WNO.0000000000001637. Epub 2022 Jun 8. PMID: 36166768.

(IF 2023: 2.0, *Disciplina Ophthalmology, Q2*)

199. Amore G, Romagnoli M, Carbonelli M, Cascavilla ML, De Negri AM, Carta A, **Parisi V**, Di Renzo A, Schiavi C, Lenzetti C, Zenesini C, Ormanbekova D, Palombo F, Fiorini C, Caporali L, Carelli V, Barboni P, La Morgia C. AFG3L2 and ACO2-Linked Dominant Optic Atrophy: Genotype-Phenotype Characterization Compared to OPA1 Patients. *Am J Ophthalmol.* 2024 Jun;262:114-124. doi:

10.1016/j.ajo.2024.01.011. Epub 2024 Jan 24. PMID: 38278202.

(IF 2023: 4.1, *Disciplina Ophthalmology, Q1*)

200. Casillo F, Di Renzo A, Sebastianelli G, Abagnale C, Martelli F, Di Lorenzo C, Serrao M, Falsini B, **Parisi V**, Coppola G. Lack of a direct link between macular cones function and photophobia in interictal migraine. Cephalalgia. 2024 Sep;44(9):3331024241276501. doi: 10.1177/03331024241276501. PMID: 39279320. (IF 2023: 5.0, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

201. Coppola G, Casillo F, Sebastianelli G, Abagnale C, Di Lorenzo C, Di Renzo A, Serrao M, **Parisi V**. Decoding Visual Responses: Insights into Chronic Migraine and Medication Overuse Headache with Electrophysiological Analysis. J Clin Med. 2024 Oct 11;13(20):6070. doi: 10.3390/jcm13206070. PMID: 39458020; PMCID: PMC11508660. (IF 2023: 3.0, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

202. Parravano M, Fragiotta S, Costanzo E, Picconi F, Giorno P, De Geronimo D, Giannini D, Varano M, **Parisi V**, Ziccardi L. Metabolic, Microvascular, and Structural Predictors of Long-Term Functional Changes Evaluated by Multifocal Electroretinogram in Type 1 Diabetes. Biomedicines. 2024 Nov 15;12(11):2614. doi: 10.3390/biomedicines12112614. PMID: 39595178; PMCID: PMC11592090. (IF 2023: 3.9, *Disciplina Pharmacology and Pharmacy, Q1*)

203. **Parisi V**, Ziccardi L, Giammaria S, Barbano L, Tanga L, Michelessi M, Roberti G, Carnevale C, Dell'Aquila C, D'Andrea M, Manni G, Oddone F. Dysfunction and Morphological Involvement of Inner Macular Layers in Glaucoma. J Clin Med. 2024 Nov 15;13(22):6882. doi: 10.3390/jcm13226882. PMID: 39598026; PMCID: PMC11594747. (IF 2023: 3.0, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

204. Abagnale C, Sebastianelli G, Casillo F, Di Renzo A, **Parisi V**, Cioffi E, Serrao M, Schoenen J, Coppola G, Di Lorenzo C. A 1-month ketogenic diet in patients with migraine gives a clinical beneficial effect associated with increased latency of somatosensory thalamo-cortical activity. Clin Neurophysiol Pract. 2024 Nov 15;9:292-298. doi: 10.1016/j.cnp.2024.11.002. PMID: 39640871; PMCID: PMC11617316. (IF 2023: 2.0, *Disciplina Clinical Neurology, Q3*)

205. Castiglia SF, Sebastianelli G, Abagnale C, Casillo F, Trabassi D, Di Lorenzo C, Ziccardi L, **Parisi V**, Di Renzo A, De Icco R, Tassorelli C, Serrao M, Coppola G. Local Dynamic Stability of Trunk During Gait Can Detect Dynamic Imbalance in Subjects with Episodic Migraine. Sensors (Basel). 2024 Nov 28;24(23):7627. doi: 10.3390/s24237627. PMID: 39686163; PMCID: PMC11644986. (IF 2023: 2.0, *Disciplina Chemistry, Analytical, Q2*)

206. Sebastianelli G, Casillo F, Abagnale C, Di Renzo A, Ziccardi L, **Parisi V**, Di Lorenzo C, Serrao M, Coppola G. Neurophysiological Effects of Withdrawal from Acute Overused Medications in Chronic Migraine with Medication-Overuse Headache. J Clin Med. 2024 Dec 9;13(23):7491. doi: 10.3390/jcm13237491. PMID: 39685947; PMCID: PMC11642649. (IF: 2023 3.0, *Disciplina Medicine, General and Internal, Q1*)

207. Abagnale C, Di Renzo A, Giuliani G, Sebastianelli G, Casillo F, Ziccardi L, **Parisi V**, Di Lorenzo C, Serrao M, Caramia F, Di Piero V, Coppola G. MRI-based analysis of the microstructure of the thalamus and hypothalamus and functional connectivity between cortical networks in episodic cluster headache. J Headache Pain. 2025 Jan 15;26(1):12. doi: 10.1186/s10194-024-01920-1. PMID: 39815195; PMCID: PMC11734418. (IF 2023: 7.3, *Disciplina Clinical Neurology, Q1*)

PUBBLICAZIONI IN RIVISTE NAZIONALI: 28

1. Rizzo P, Carboni M, Passaro R, **Parisi V**, Del Giudice R, Rizzo A, Terrana P. Potenziali evocati visivi da checkerboard pattern reversal: dati normativi. Riv. Med. Aeron. e Spaz., 1988; 2: 99-105.

2. Bucci MG, **Parisi V**, Rossini PM, Rizzo P. I PEV durante una indotta ipotensione oculare: utilita' per una diagnosi precoce di glaucoma. Ann. di Ottalm. e Clin. Ocul. 1988; 12: 1225-1238.

3. Rizzo P, **Parisi V**, Coccia A, De Vecchi A, Biasotto C, Passaro R, Terrana P. RegISTRAZIONI di PEV nell'uomo in corso di ipossia sperimentale. Riv. Med. Aer. e Spaz. 1990; 2:115,122.
4. Bucci MG, **Parisi V**. I potenziali oscillatori dell'ERG fotopico nell'ipertensione oculare artificialmente indotta. Boll. Ocul. 1991; 6:1301-1309.
5. **Parisi V**, Dalmaso M, Beccari A, Giannini R, Rizzo P. I Potenziali evocati visivi ed i potenziali oscillatori dell'elettroretinogramma fotopico nelle degenerazioni maculari. Ann. di Ottalm. e Clin. Ocul. 1991; 9:923-930.
6. **Parisi V**, Coccia A, Rizzo A, Del Giudice R, Falleni C, Rizzo P. Ulteriore contributo nello studio dei PEV su soggetti normali, con ipertensione oculare e con glaucoma. Min. Aerospaz. 1991; 23:7-12.
7. Bucci MG, **Parisi V**. RegISTRAZIONI di PEV dopo fotostress in soggetti normali, con ipertensione oculare e con glaucoma. Boll. Ocul. 1992; 2:167-178.
8. Di Cola G, **Parisi V**, Maddiona FS, Di Daniele N, Condorelli L, De Vito T, Auliano MA, Rizzo A, Bertoli A. Su un caso di sindrome di Bardet-Biedl. Ann. Ottalm. Clin. Ocul. 1992; 2:117-124.
9. Bucci MG, **Parisi V**, Coccia A, Rizzo A, Del Giudice R, Falleni C, Rizzo P. RegISTRAZIONI di PEV su soggetti normali in presenza di ipotono oculare sperimentalmente indotto. Ann. Ottalm. Clin. Ocul. 1992; 6:611-617
10. **Parisi V**, Beccari A, Dalmaso M, Del Giudice R, Falleni C, Giannini R, Carboni A, Rizzo P. Monitoraggio con metodiche elettrofisiologiche (ERG e PEV) del trattamento con gangliosidi nelle degenerazioni maculari senili. Riv. Med. Aer. e Spaz. 1992; 3:211-217.
11. **Parisi V**, Del Giudice R, Giannini R, Carboni A, Rizzo P, Falleni C. RegISTRAZIONI di Potenziali Evocati Visivi dopo fotostress: nuove prospettive diagnostiche nello studio della funzionalita' maculare. Riv. Med. Aeronautica e Spaz. 1992; 4:59-64.
12. Uccioli L, Monticone G, **Parisi V**, Parisi L, Bucci MG, Menzinger G. Potenziali Evocati Visivi in pazienti diabetici insulino-dipendenti con o senza retinopatia. Giornale Italiano di Diabetologia 1993; 13: 259-264.
13. **Parisi V**, Uccioli L, Monticone G, Carboni A, Falleni C, Ignagni T, Del Giudice R, Bucci MG. RegISTRAZIONI di potenziali evocati visivi e dei potenziali oscillatori dell'elettroretinogramma fotopico in pazienti diabetici insulino-dipendenti con e senza retinopatia. Rivista di Medicina Militare 1993; 6:664-671.
14. **Parisi V**, Ferroni F, Arena D, Ciardiello AM, Bucci MG. Su un caso di retinite pigmentosa inversa. Boll. Ocul. 4:521-535, 1994.
15. Leone G, Calcatelli W, Spada D, **Parisi V**, Guinetti C, Neuschuler R. L'incidenza dell'edema maculare cistoide in pazienti sottoposti ad intervento di cataratta con impianto di cristallino artificiale in preenza operati con successo di distacco di retina. Ann Ott. e Clinica Oculistica 1994; 5:357-363.
16. Leone G, **Parisi V**, Monaco C, Neuschuler R. L'incidenza dell'edema maculare cistoide in pazienti sottoposti ad intervento di cataratta con tecnica di facoemulsificazione. Viscochirurgia 1994; 9:47-52.
17. **Parisi V**, Pernini C, Guinetti C, Neuschuler R, Bucci MG. Valutazione elettrofunkzionale della conduzione nervosa nelle vie ottiche nei pazienti glaucomatosi. Boll. Ocul. 1995; 5:763-773.
18. **Parisi V**, Del Giudice R, Falleni C, Bramati M, Guinetti C, Pernini C, Macchi A. L'esplorazione elettrofunkzionale delle vie ottiche: metodiche e valori normativi. Riv. Med. Mil. 1995; 3:298-305.
19. Neuschuler R, Pernini C, **Parisi V**, Guinetti C. Variazion della pression intraoculare dopo trabeculoplastica con argon laser nell'occhio controlaterale. Boll. Ocul. 1996; 3:571-576.
20. **Parisi V**, Bucci MG. Gli esami elettrofunkzionali nelle malattia glaucomatosa: metodiche ed applicazioni cliniche Boll. Ocul. 1997; 4:601-616.

21. Pierelli F, Olzi D, **Parisi V**. I potenziali bioelettrici retinici. Quaderni di Neurofisiopatologia 1999; 4: 454-68.
22. **Parisi V**. La citicolina in oftalmologia. Reading in Oftalmologia, 2000; 4:5-23.
23. Manieri M, **Parisi V**, Morocutti A, Restuccia R, Fattapposta F, Olzi D, Pierelli F. Valutazione elettrofunkzionale della conduzione nervosa postretinica in soggetti affetti da CADASIL. Rivista di neurologia 2001; 6:160-167
24. **Parisi V**, De Gregorio F. Trattamento neurofarmacologico in oftalmologia: Citicolina. Ottica Fisiopatologia 2005; 1: 51-60.
25. **Parisi V**. Modificazioni dei meccanismi neurofisiologici del sistema visivo in presenza di malattia glaucomatosa. Reading in Oftalmologia, 2006; 1:7-24.
26. **Parisi V**. Possibilità neuroprotettive e neuromodulatrici con citicolina: valutazioni elettrofunkzionali in pazienti glaucomatosi Reading in Oftalmologia, 2006; 1:51-64.
27. **Parisi V**. Neuroprotezione, Neuropotenziamento e Glaucoma: 20 anni di ricerca sperimentale e clinica con Citicolina per via intramuscolo, in soluzione orale e in collirio. Medical Internation Review, 2016; 3:3-44.
28. **Parisi V**. Quando la Neuroprotezione nel Glaucoma è Evidence Based: 30 Anni di Ricerca sperimentale e clinica con la Citicolina per via intramuscolare, in soluzione orale ed in collirio. Farmaci 2023; 22: 1-48.

CAPITOLI DI LIBRI: 18

1. Bucci MG, Parisi V, Rossini PM, Rizzo P.
I PEV durante l'ipotonio oculare artificialmente indotto.
Glaucoma Update, 63-69, 1991.
2. Domenici L, Parisi V, Berardi N, Pizzorusso T, Maffei L.
Plasticita' visiva corticale ed interazione con fattori neurotrofici: modelli sperimentali di ambliopia
Atti VI Corso sulle tecniche elettrofunkologiche in Oftalmologia.
Cordella M. e Macaluso C. Eds, 129-145, Parma 1991.
3. Parisi V, Bucci M.G.
I PEV dopo fotostress in soggetti normali, con ipertensione oculare e con glaucoma.
Atti VI Corso sulle tecniche elettrofunkologiche in Oftalmologia.
Cordella M. e Macaluso C. Eds 365-370, Parma 1991.
4. Domenici L, Berardi N, Carmignoto G, Pizzorusso T, Parisi V, and Maffei L.
Nerve growth factor (NGF) prevents the effects of monocular deprivation in the rat.
In **The Changing Visual System**, Edited by P. Bagnoli and W. Hodos, Plenum Press NY, 333-345, 1991.
5. Rizzo P, Parisi V.
Sensibilita' al contrasto nei soggetti normali, afachici corretti e pseudoafachici.
In **"L'occhio e la luce"** Ed. R. Brancato, B. Lombroso, L. Pierro, Ghedini Editore, 207-214, 1992
6. Pizzorusso T., Berardi N., Dominici L., Parisi V., Maffei L.
Attivita' elettrica e fattori neurotrofici nella plasticita' del sistema visivo.
In: **Apprendimento e memoria**, Ed. A. Giuditta, Pythagora Press, Milano, 227-237, 1993.
7. Parisi V.
Potenziali evocati visivi dopo fotostress: una metodica elettrofunkologica per lo studio della funzionalita' maculare.
In **"Attualita' in tema di elettrofunkologia oculare"** Eds: M. Cordella e F. Ponte, Monografia SOI 89-102, 1994.
8. Parisi V.
Gli esami elettrofunkionali nella malattia diabetica: metodiche ed applicazioni cliniche.
In **"La retinopatia diabetica"** B. Lombroso, U. Menchini, M. Stirpe Eds, Monografia SOI 105-118, 1996
9. Parisi V.
La sensibilita' al contrasto nella malattia diabetica.

In "**La retinopatia diabetica**" B. Lumbroso, U. Menchini, M. Stirpe Eds, Monografia SOI 87-90, 1996

10. Bandello F, Cardillo Piccolino F, Forlini C, Midena E, Parisi V, Pierro L, Ripandelli G, Staurenghi G, Varano M, Zemella M.

Analisi funzionale della macula.

In **Le maculopatie. Fisiopatologia e diagnosi.** Monografia SOI 27-45, 2000.

11. Parisi V, Falsini B.

Visual electrophysiological responses in glaucoma.

In **Myopia and related diseases.** E. Midena Eds, 125-131, 2005

12. Parisi V.

La semeiologia della Funzione Visiva

In **Il Glaucoma.** S. Gandolfi Ed., 145-157, 2006

13. Ricci B, Parisi V.

L'esame obiettivo oculare nel bambino.

In **Oftalmologia Pediatrica.** B. Ricci Ed, 13-20, 2006

14. Parisi V, Coppola G.

Elettrofisiologia Oculare

In **La Via Ottica,** Carella G., Cerulli L., Simonetti G., Ed, 103-136, 2011

15. Strettoi E., Parisi V.

Fundamental Retinal Circuitry for Circadian Rhythms

In **The Retina and Circadian Rhythm,** Tosini G., Iuvone P.M., McMahon D.G, and Collin S.P., Ed, 3-26, 2014.

15. Coppola G, Parisi V, Manni G, Pierelli F, Sadun AA

Optical Coherence Tomography in Alzheimer's Disease

In **OCT in Central Nervous System Diseases,** Grzybowski A and Barboni P Ed., 123-142

17. Parisi V

Curare il glaucoma senza agire sulla pressione intraoculare: Neuropotenzamento e Neuroprotezione

In "**Il Glaucoma: una malattia degenerativa**", Gandolfi S, Montericcio A, Rapisarda A, Ed, Quaderni SOI 2017.

18. Perilli R, Brusini P, Parisi V, Grigioni M.

Correlazione morfo-funzionale

In **La valutazione dell'apparato visivo nell'invalidità civile Ottica,** Cruciani F, Perilli R, Piovella M, Troiano P, Ed, 76-113, 2021