

**MODELLO PER IL
CURRICULUM VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Scala Irene
Data di nascita	18/11/1992
Qualifica	Consulente Neurologo presso UOC Neurologia IX
Amministrazione	
Incarico attuale	Contratto di Collaborazione Professionale in regime di Partita IVA
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED ESPERIENZE
LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (RM) in data 18/10/2017 riportando la votazione di 110/110 e lode
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Neurologia conseguita presso Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (RM) in data 02/11/2022 riportando la votazione di 50/50 e lode
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Luglio 2024 - Oggi Consulente neurologo presso la Stroke Unit della Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Largo Agostino Gemelli 8, 00168, Roma (RM), Italia Marzo 2023 – Oggi Project Manager dell'“Istituto Virtuale Nazionale delle Malattie Cerebrovascolari - Rete Italiana Neuroscienze” at Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Largo Agostino Gemelli 8, 00168, Roma (RM), Italia Marzo 2023 – Marzo 2025 Consulente neurologo presso Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed IRCCS, Via Atinense 18, 86077 Pozzilli (IS), Italia Marzo 2023 – Giugno 2024 Vincitrice di borsa di studio per lo svolgimento di attività clinica ambulatoriale e di ricerca per il progetto "Research project within the IRCCS national network of Neurosciences" presso Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Largo Agostino Gemelli 8, 00168, Roma (RM), Italia Settembre 2023 – Giugno 2024 Consulente Neurologo presso Ospedale San Giuseppe - IRCCS Multimedica, Milano (MI) Giugno 2023 – Dicembre 2023 Vincitrice di borsa di studio per svolgimento attività di ricerca nell'ambito del progetto “Effect of anti-CD20 drugs on T-cell-dependent synpathic excitotoxicity in MS” presso Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed IRCCS Gennaio 2023 Lavoro autonomo occasionale per progetto “Caratterizzazione molecolare e neuropsicologica nelle discinesie in pazienti affetti da Malattia di Parkinson trattati con

	Levodopa” presso Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma (RM) Novembre 2022 - Settembre 2023 Consulente Neurologo in regime libero-professionale presso Fondazione UILDM Lazio ONLUS
Capacità linguistiche	Italiano – Lingua madre Inglese – B2/C1
Capacità nell'uso delle tecnologie	Eccellente
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	COINVOLGIMENTO IN TRIAL CLINICI/REGISTRI Dicembre 2023 - Oggi Sub-investigator – “A Phase 3, Randomized, Double-Blind, Parallel-Group, Placebo-Controlled Study to Demonstrate the Efficacy and Safety of Milvexian, an Oral Factor XIa Inhibitor, for Stroke Prevention after an Acute Ischemic Stroke or High-Risk Transient Ischemic Attack (Librexia STROKE)” Maggio 2023 – Oggi Project Manager e Sub-investigator, del registro osservazionale multicentrico nazionale “National Database of the Virtual Institute of Cerebrovascular Diseases – BIG-MENTI” Marzo 2023 - Oggi Sub-investigator e study coordinator – “A multicenter, international, randomized, placebo controlled, double-blind, parallel group and event driven Phase 3 study of the oral FXIa inhibitor asundexian (BAY 2433334) for the prevention of ischemic stroke in male and female participants aged 18 years and older after an acute non-cardioembolic ischemic stroke or high-risk TIA” Settembre 2024 – Dicembre 2024 Sub-investigator - “A long-term extension study to evaluate the safety, tolerability, and efficacy of AL002 in participants with early Alzheimer's disease, a Phase 2, Extension study (ALOO-LTE)” Settembre 2022 NIDA Clinical Trials Network – Certificazione Good Clinical Practice (GCP) Marzo 2021 – Agosto 2024 Sub-investigator – “A PHASE 2 RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF AL002 IN PARTICIPANTS WITH EARLY ALZHEIMER'S DISEASE (AL-002)” Settembre 2019 - Novembre 2023 Sub-investigator – “A PHASE 4 RANDOMIZED CLINICAL TRIAL OF ANDEXANET ALFA [ANDEXANET ALFA FOR INJECTION] IN ACUTE INTRACRANIAL HEMORRHAGE IN PATIENTS RECEIVING AN ORAL FACTOR XA INHIBITOR (ANNEXA-I)” Luglio 2019 – Ottobre 2024 Sub-investigator – “FADOI trial - WHY DOES ASPIRIN FAIL IN SECONDARY CEREBROVASCULAR PREVENTION? Prospective multicentric Trial (FADOI foundation)” Gennaio 2019 - Dicembre 2020 Sub-investigator - “SATES trial - SAFETY OF EARLY TREATMENT WITH EDOXABAN IN PATIENTS WITH ISCHEMIC STROKE AND ATRIAL FIBRILLATION PARTECIPAZIONE A CONVEGNI Novembre 2024 Presentazione Orale – ““Racial/ethnic differences in access to care and treatment in patients with suspected acute stroke: a retrospective cohort study”; 54° congresso della società italiana di neurologia (SIN) - Roma, 9-12/112024 Presentazione Orale – ““Predictors of stroke mimics in emergency department: an easy-to-use mimics prediction score”; 54° congresso della società italiana di neurologia (SIN) - Roma, 9-12/112024

	Presentazione Orale – ““Racial/ethnic differences in access to care and treatment in patients with suspected acute stroke: a retrospective cohort study”; - IV Annual Meeting Rete Italiana Neuroscienze (RIN), Genova, 21-22/11/2024 Ottobre 2024 Short communication – “Predictors of stroke mimics in emergency department: an easy-to-use mimics prediction score”; 16° World Stroke Congress – Abu Dhabi, 23-26/10/2024 Giugno 2024 Presentazione Orale - “Ethnic differences in access to care and treatment in patients with suspected acute stroke: a retrospective cohort study”; 10° congresso dell’European Academy of Neurology (EAN)– Helsinki, 29/6-2/7/2024 ePresentation – “Predictors of stroke mimics in emergency department: an easy-to-use mimics prediction score”; 10° congresso dell’European Academy of Neurology (EAN)– Helsinki, 29/6-2/7/2024 Maggio 2024 Paper poster – “Ethnic differences in access to care and treatment in patients with suspected acute stroke: a retrospective, cohort study”; 10° European Stroke Organization Congress (ESOC) – Basilea, 15-17/5/2024 Paper poster – “Predictors of stroke mimics in emergency department: an easy-to-use mimics prediction score”; 10° European Stroke Organization Congress (ESOC) – Basilea, 15-17/5/2024 Aprile 2024 Poster - “Analisi genetica con Next Generation Sequencing di pazienti con dissecazioni spontanee dei vasi epiaortici: risultati preliminari”; 10° Congresso Nazionale sull’Ictus Cerebrale dell’Italian Stroke Association- Associazione Italiana Ictus (ISA-AII) - L’Aquila 11-13 aprile 2024 Poster - “Differenze etniche e razziali nell’accesso alle cure ed ai trattamenti acuti in pazienti con sospetto ictus: uno studio retrospettivo di coorte”; 10° Congresso Nazionale sull’Ictus Cerebrale dell’Italian Stroke Association- Associazione Italiana Ictus (ISA-AII) -, L’Aquila 11-13 aprile 2024 Novembre-Dicembre 2023 Poster - “Next Generation Sequencing and Whole-Exome Sequencing of patients with spontaneous cervical artery dissections: A prospective, observational study”; III Annual Meeting Rete Italiana Neuroscienze (RIN) - Roma, 30 Novembre - 1 Dicembre 2023 Ottobre 2023 Presentazione Orale - “Next Generation Sequencing and Whole-Exome Sequencing of patients with spontaneous cervical artery dissections: A prospective, observational study”; 53° congresso società italiana di neurologia (SIN) - Napoli, 21-24 Ottobre 2023 Poster - “Automated pupillometry predicts three-month stroke outcome: An observational, prospective, cohort study”; 53° congresso società italiana di neurologia (SIN) - Napoli, 21-24 Ottobre 2023 Luglio 2023 ePresentation. “Automated pupillometry predicts three-month stroke outcome: an observational, prospective, cohort study”; 9° congresso dell’European Accademy of Neurology (EAN) - Budapest 1-4/07/2023 ePoster. “Involvement of sleep structure in patients with a selective stroke of the basal ganglia: An observational, cohort study”; 9° congresso dell’European Accademy of Neurology (EAN) - Budapest 1-4/07/2023 Marzo-Aprile 2023 Poster – “La pupillometria automatica: uno strumento utile nell’identificazione dell’ictus ischemico in fase acuta - studio prospettico, trasversale”; 2023 - 9° congresso nazionale sull’ictus cerebrale – ISA-AII (Italian Stroke Association – Associazione Italiana Ictus) – Lecce 30/03/2023 – 01/04/2023 Dicembre 2022 Poster - “Pupillometria automatica e predittori prognostici nel paziente con ictus
--	--

	ischemico acuto: uno studio osservazionale, prospettico, di coorte.”; II Annual Meeting Rin - Rete degli IRCCS delle Neuroscienze e della Neuroriabilitazione - Bologna 15-16/12/2022 Presentazione orale. “Definition of sleep macro and microstructure of patients with a selective stroke of the basal ganglia consequent to successful mechanical thrombectomy: An observational, cohort study”; 52° congresso Società italiana di Neurologia (SIN) - Milano, 3-6/12/2022 Ottobre 2022 Segreteria scientifica – congresso “La neurologia al Gemelli – l’ictus e malattie cerebrovascolari. 1° meeting nazionale dell’Istituto Virtuale Nazionale delle Malattie Cerebrovascolari”, 20-21/10/2022, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli, 00168 - Rome (RM) Giugno 2022 ePresentation – “Autonomic dysfunction in non-critically-ill COVID-19 patients: an observational, cross-sectional, study”; 8° congresso dell’European Academy of Neurology (EAN) - Vienna 25/06/2022 Novembre 2020 Poster – “Prospective observational study of SAFety of early Treatment with Edoxaban in patients with ischaemic Stroke and atrial fibrillation (SATES study)”; 50° congresso Società Italiana di Neurologia (SIN) – Milano 11/28-30/2020 Maggio 2020 Presentazione Orale – “SAfety of early Treatment with Edoxaban in patients with ischemic Stroke and atrial fibrillation - SATES study”; 6° congresso dell’European Academy of Neurology (EAN) – Parigi 5/24/2020 FINANZIAMENTI/PREMI OTTENUTI Marzo 2025 Vincitrice del finanziamento per la partecipazione all’11° congresso dell’European Accademy of Neurology di Helsinki per il contributo intitolato “Gender inequalities in stroke management in a comprehensive Italian hospital: A retrospective study on 9167 patients”. Marzo 2024 Vincitrice del finanziamento per la partecipazione al 10° congresso dell’European Accademy of Neurology di Helsinki per il contributo intitolato “Ethnic differences in access to care and treatment in patients with suspected acute stroke: a retrospective cohort study” Luglio 2023 Vincitrice del grant "Progetto Giovani" del 53esimo congresso SIN Napoli 2023 per il contributo intitolato "Next Generation Sequencing and Whole-Exome Sequencing of patients with spontaneous cervical artery dissections: A prospective, observational study" Marzo 2023 Vincitrice del finanziamento per la partecipazione al 9° congresso dell’European Accademy of Neurology di Budapest per il contributo intitolato “Automated pupillometry predicts three-month stroke outcome: an observational, prospective, cohort study” Luglio 2022 Vincitrice del grant "Progetto Giovani" del 52° congresso SIN Milano per il contributo intitolato "Definition of sleep macro and microstructure of patients with a selective stroke of the basal ganglia consequent to successful mechanical thrombectomy: An observational, cohort study." ISCRIZIONI/PARTECIPAZIONE A SOCIETA’ SCIENTIFICHE Febbraio 2025 – Oggi Membro dell’American Accademy of Neurology (AAN) Ottobre 2024 – Oggi Membro del Panel ISA Young (sezione giovani dell’ISA-AII - Italian Stroke Association – Associazione Italiana Ictus) – gruppo Networking
--	---

Dicembre 2023 – Oggi
Membro dell'European Stroke Organization (ESO)

Ottobre 2022 – Oggi
Membro dell'Italian Stroke Association - Associazione Italiana Ictus (ISA - AII)

Aprile 2022 - Oggi
Membro dell'European Academy of Neurology (EAN)

Marzo 2019 – Oggi
Iscrizione alla Società Italiana di Neurologia (SIN)

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Febbraio 2025
Scala I., Miccoli M., Di Giovanni J., Cerulli F., Rizzo P.A., Bellavia S., Vitali F., Colò F., Abruzzese S., Della Marca G., Guglielmi V., Brunetti V., Di Iorio R., Broccolini A., Profice P., Calabresi P., Monforte M. & Frisullo G. (2025), Automated pupillometry is a predictor of outcome of stroke patients: an observational, prospective, cohort study, *Brain Communications*, 7(1) fcaf079, <https://doi.org/10.1093/braincomms/fcaf079>

Dicembre 2024
Ciacciarelli, A., Falcou, A., Nicolini, E., Broccolini, A., Frisullo, G., Abruzzese, S., Scala, I., Anticoli, S., Testani, E., Montinaro, E., Ranchicchio, C., De Michele, M., & Toni, D. (2025). The prognostic role of iron deficiency in acute ischemic stroke patients: A prospective multicentric cohort study. *Journal of the neurological sciences*, 469, 123371. <https://doi.org/10.1016/j.jns.2024.123371>

Novembre 2024
Petrucchi, G., Rizzi, A., Bellavia, S., Dentali, F., Frisullo, G., Pitocco, D., Ranalli, P., Rizzo, P.A., Scala I., Silingardi, M., Zagari, E., Gussoni, G. & Rocca, B. (2024). Stability of the thromboxane B2 biomarker of low-dose aspirin pharmacodynamics in human whole blood and in long-term stored serum samples
Research and Practice in Thrombosis and Haemostasis, 8 (8), 102623.
<https://doi.org/10.1016/j.rpth.2024.102623>

Settembre 2024
Frisullo, G., Scala, I., Di Giovanni, J., Rizzo, P. A., Bellavia, S., Broccolini, A., Monforte, M., Franceschi, F., Gasbarrini, A., Carbone, L., Calabresi, P., & Covino, M. (2024). Racial and ethnic differences in access to care and treatment in patients with suspected acute stroke: A retrospective, observational, cohort study. *Journal of the neurological sciences*, 466, 123225. Advance online publication.
<https://doi.org/10.1016/j.jns.2024.123225>

Scala, I., Rizzo, P. A., Covino, M., & Frisullo, G. (2024). Response to the letter "Acute stroke care inequities: Cross-cultural insights and the need for multi-ethnic research". *Journal of the neurological sciences*, 466, 123257. Advance online publication.
<https://doi.org/10.1016/j.jns.2024.123257>

Scala, I., Rizzo, P. A., Covino, M., & Frisullo, G. (2024). Response to the letter "Racial and Ethnic Disparities in Acute Stroke Treatment Access: Multicultural implications in Universal Healthcare Systems". *Journal of the neurological sciences*, 466, 123255. Advance online publication. <https://doi.org/10.1016/j.jns.2024.123255>

Luglio 2024
Ravera, B., Lombardi, C., Bellavia, S., Scala, I., Cerulli, F., Torchia, E., Bortolani, S., Rizzo, P. A., Frisullo, G., Broccolini, A., Della Marca, G., Calabresi, P., & Monforte, M. (2024). Temporalis muscle thickness as a predictor of functional outcome after reperfusion therapies for acute ischemic stroke: a retrospective, cohort study. *Journal of neurology*, 10.1007/s00415-024-12575-y. Advance online publication.
<https://doi.org/10.1007/s00415-024-12575-y>

Scarcia, L., Colò, F., Alexandre, A. M., Brunetti, V., Pedicelli, A., Arba, F., Ruggiero, M., Piano, M., Gabrieli, J. D., Ros, V. D., Romano, D. G., Cavallini, A., Salsano, G., Panni, P., Limbucci, N., Caragliano, A. A., Russo, R., Bigliardi, G., Milonia, L., Semeraro, V., ... emergent Carotid Artery Stenting (eCAS) study group (2024). Effects of emergent carotid stenting performed before or after mechanical thrombectomy in the

endovascular management of patients with tandem lesion: a multicenter retrospective matched analysis. *AJNR. American journal of neuroradiology*, ajnr.A8421. Advance online publication. <https://doi.org/10.3174/ajnr.A8421>

Giugno 2024

Scala, I., Miccoli, M., Pafundi, P. C., Rizzo, P. A., Vitali, F., Bellavia, S., Giovanni, J. D., Colò, F., Marca, G. D., Guglielmi, V., Brunetti, V., Broccolini, A., Di Iorio, R., Monforte, M., Calabresi, P., & Frisullo, G. (2024). Automated Pupillometry Is Able to Discriminate Patients with Acute Stroke from Healthy Subjects: An Observational, Cross-Sectional Study. *Brain sciences*, 14(6), 616. <https://doi.org/10.3390/brainsci14060616>

Aprile 2024

Alexandre AM, Monforte M, Brunetti V, Scarcia L, Cirillo L, Zini A, Scala I, Nardelli V, Arbia F, Arbia G, Frisullo G, Kalsoum E, Camilli A, De Leoni D, Colò F, Abruzzese S, Piano M, Rollo C, Macera A, Ruggiero M, Lefe E, Gabrieli JD, Cester G, Limbucci N, Arba F, Ferretti S, Da Ros V, Bellini L, Salsano G, Mavilio N, Russo R, Bergui M, Caragliano AA, Vinci SL, Romano DG, Frauenfelder G, Semeraro V, Ganimede MP, Lozupone E, Romi A, Cavallini A, Milonia L, Muto M, Candelaresi P, Calabresi P, Pedicelli A, Broccolini A. Baseline clinical and neuroradiological predictors of outcome in patients with large ischemic core undergoing mechanical thrombectomy: A retrospective multicenter study. *Int J Stroke*. 2024 Apr 16:17474930241245828. Epub ahead of print. doi: <https://doi.org/10.1177/17474930241245828>

Gennaio 2024

Rigon L, Genovese D, Piano C, Brunetti V, Guglielmi V, Cimmino AT, Scala I, Citro S, Bentivoglio AR, Rollo E, Di Iorio R, Broccolini A, Morosetti R, Monforte M, Frisullo G, Caliandro P, Pedicelli A, Caricato A, Masone G, Calabresi P, Marca GD. Movement disorders following mechanical thrombectomy resulting in ischemic lesions of the basal ganglia: An emerging clinical entity. *Eur J Neurol*. 2024 Feb 1:e16219. Epub ahead of print. doi: <http://doi.org/10.1111/ene.16219>

Dicembre 2023

Alexandre AM, Scarcia L, Brunetti V, Scala I, Kalsoum E, Valente I, Camilli A, De Leoni D, Colò F, Frisullo G, Piano M, Rollo C, Macera A, Ruggiero M, Lefe E, Gabrieli JD, Cester G, Limbucci N, Arba F, Ferretti S, Da Ros V, Bellini L, Salsano G, Mavilio N, Russo R, Bergui M, Caragliano AA, Vinci SL, Romano DG, Frauenfelder G, Semeraro V, Ganimede MP, Lozupone E, Romi A, Cavallini A, Milonia L, Muto M, Giordano F, Cirillo L, Calabresi P, Pedicelli A & Broccolini A. Predictors of parenchymal hematoma and clinical outcome after mechanical thrombectomy in patients with large ischemic core due to large vessel occlusion: a retrospective multicenter study. *J Neurointerv Surg*. 2023 Dec 21:jnis-2023-021146. doi: <https://doi.org/10.1136/jnis-2023-021146>

Valente I, Alexandre AM, Colò F, Brunetti V, Frisullo G, Camilli A, Falcou A, Scarcia L, Gigli R, Scala I, Rizzo PA, Abruzzese S, Milonia L, Piano M, Macera A, Ruggiero M, Da Ros V, Bellini L, Lazzarotti GA, Cosottini M, Caragliano AA, Vinci SL, Gabrieli JD, Causin F, Panni P, Roveri L, Limbucci N, Arba F, Renieri L, Ferretti S, Pileggi M, Bianco G, Romano DG, Frauenfelder G, Semeraro V, Ganimede MP, Lozupone E, Fasano A, Lefe E, Cavallini AM, Mazzacane F, Russo R, Bergui M, Broccolini A, Pedicelli A. Effect of General Anesthesia versus Conscious Sedation/Local Anesthesia on the Outcome of Patients with Minor Stroke and Isolated M2 Occlusion Undergoing Immediate Thrombectomy: A Retrospective Multicenter Matched Analysis. *World Neurosurg*. 2023 Dec 26:S1878-8750(23)01850-8. doi: <https://doi.org/10.1016/j.wneu.2023.12.117>

Novembre 2023

Scala I, Bellavia S, Rizzo PA, Di Giovanni J, Monforte M, Morosetti R, Marca GD, Pilato F, Broccolini A, Profice P, & Frisullo G. Prolonged Secondary Stroke Prevention with Edoxaban: A Long-Term Follow-Up of the SATES Study. *Brain Sciences*. 2023; 13(11):1541. <https://doi.org/10.3390/brainsci13111541>

Agosto 2023

Brunetti V, Rollo E, Scala I, Marotta J, Callea A, Imperatori C, Della Marca G. Sleep and Stroke-Related Delirium: A Systematic Review. *Clinical and Translational Neuroscience*. 2023; 7(3):22. <https://doi.org/10.3390/ctn7030022>

Luglio 2023

Perulli, M., Scala, I., Venditti, R., Amadio, A., Luigia Gambardella, M., Quintiliani, M.,

Contaldo, I., Veredice, C., Della Marca, G., Brunetti, V., & Battaglia, D. I. (2023). Short- vs long-term assessment of heart rate variability: Clinical significance in Dravet Syndrome. *Epilepsy & behavior : E&B*, 146, 109357. <https://doi.org/10.1016/j.yebeh.2023.109357>

Giugno 2023
Guglielmi, V., Quaranta, D., Masone Iacobucci, G., Citro, S., Scala, I., Genovese, D., Brunetti, V., Marra, C., Calabresi, P., & Della Marca, G. (2023). Basal ganglia ischaemic infarction after thrombectomy: cognitive impairment at acute stage. *European journal of neurology*, 10.1111/ene.15933. Advance online publication. <https://doi.org/10.1111/ene.15933>

Marzo 2023
Brunetti V, Testani E, Losurdo A, Vollono C, Broccolini A, Di Iorio R, Frisullo G, Pilato F, Profice P, Marotta J, Rollo E, Scala I, Calabresi P, Della Marca G. Association of Obstructive Sleep Apnea and Atrial Fibrillation in Acute Ischemic Stroke: A Cross-Sectional Study. *Journal of Personalized Medicine*. 2023; 13(3):527. <https://doi.org/10.3390/jpm13030527>

De Matteis, E., De Santis, F., Ornello, R., Censori, B., Puglisi, V., Vinciguerra, L., Giossi, A., Di Viesti, P., Inchingolo, V., Fratta, G. M., Diomedi, M., Bagnato, M. R., Cenciarelli, S., Bedetti, C., Padiglioni, C., Tassinari, T., Saia, V., Russo, A., Petruzzellis, M., Mezzapesa, D. M., ... READAPT Study Group (2023). Divergence Between Clinical Trial Evidence and Actual Practice in Use of Dual Antiplatelet Therapy After Transient Ischemic Attack and Minor Stroke. *Stroke*, 10.1161/STROKEAHA.122.041660. Advance online publication. <https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.122.041660>

Broccolini, A., Brunetti, V., Colò, F., Alexandre, A. M., Valente, I., Falcou, A., Frisullo, G., Pedicelli, A., Scarcia, L., Scala, I., Rizzo, P. A., Bellavia, S., Camilli, A., Milonia, L., Piano, M., Macera, A., Commodaro, C., Ruggiero, M., Da Ros, V., Bellini, L., ... Della Marca, G. (2023). Early neurological deterioration in patients with minor stroke due to isolated M2 occlusion undergoing medical management: a retrospective multicenter study. *Journal of neurointerventional surgery*, jnis-2023-020118. Advance online publication. <https://doi.org/10.1136/jnis-2023-020118>

Gennaio 2023
Scala, I., Rizzo, P. A., Del Giacomo, P., Bellavia, S., Frisullo, G., Rollo, E., Brunetti, V., De Gaetano Donati, K., & Della Marca, G. (2023). Stroke and endocarditis: Reversing the point of view. A retrospective, cohort study. *Journal of stroke and cerebrovascular diseases : the official journal of National Stroke Association*, 32(3), 106977. <https://doi.org/10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2023.106977>

Dicembre 2022
Colò, F., Brunetti, V., Di Muro, M., Rossi, E., Bartolomei, F., Alexandre, A. M., Bellavia, S., Scala, I., Słomka, A., Pilato, F., Frisullo, G., Broccolini, A., & Della Marca, G. (2022). Predicting Factors for Seizures after Cerebral Venous Thrombosis: A Retrospective Single Center Cohort Study. *Life (Basel, Switzerland)*, 13(1), 111. <https://doi.org/10.3390/life13010111>

Novembre 2022
Rizzo, P. A., Bellavia, S., Scala, I., Colò, F., Broccolini, A., Antonica, R., Vitali, F., Angeloni, B. M., Brunetti, V., Di Iorio, R., Monforte, M., Della Marca, G., Calabresi, P., Luigetti, M., & Frisullo, G. (2022). COVID-19 Vaccination Is Associated with a Better Outcome in Acute Ischemic Stroke Patients: A Retrospective Observational Study. *Journal of clinical medicine*, 11(23), 6878. <https://doi.org/10.3390/jcm11236878>

Settembre 2022
Romano A, Guglielmino V, Di Paolantonio A, Bisogni G, Sabatelli M, Della Marca G, Minnella AM, Maceroni M, Bellavia S, Scala I, Sabatelli E, Rollo E, Luigetti M. (2022) Pupillometric findings in ATTRv patients and carriers: results from a single-centre experience. *Amyloid*, 1–6. Advance online publication. <https://doi.org/10.1080/13506129.2022.2117601>

Rollo, E., Della Marca, G., Scala, I., Buccarella, C., Rozera, T., Vollono, C., Frisullo, G., Broccolini, A., & Brunetti, V. (2022). Validation Study of the Richards-Campbell Sleep Questionnaire in Patients with Acute Stroke. *Journal of personalized medicine*, 12(9), 1473. <https://doi.org/10.3390/jpm12091473>

	Bellavia, S., Scala, I., Rizzo, P. A., Brunetti, V., Broccolini, A., Della Marca, G., Calabresi, P., & Frisullo, G. (2022). Th1/Th2 polarization of peripheral immune response in atherothrombotic and cardioembolic stroke: a prospective study. <i>Scientific reports</i>, 12(1), 16384. https://doi.org/10.1038/s41598-022-20515-x Brunetti, V., Rollo, E., Broccolini, A., Frisullo, G., Scala, I., & Della Marca, G. (2022). Sleep and Stroke: Opening Our Eyes to Current Knowledge of a Key Relationship. <i>Current neurology and neuroscience reports</i>, 10.1007/s11910-022-01234-2. Advance online publication. https://doi.org/10.1007/s11910-022-01234-2 Agosto 2022 Rollo, E., Brunetti, V., Scala, I., Callea, A., Marotta, J., Vollono, C., Frisullo, G., Broccolini, A., Calabresi, P., & Della Marca, G. (2022). Impact of delirium on the outcome of stroke: a prospective, observational, cohort study. <i>Journal of neurology</i>, 10.1007/s00415-022-11309-2. Advance online publication. https://doi.org/10.1007/s00415-022-11309-2 Luglio 2022 Scala, I., Rizzo, P. A., Bellavia, S., Brunetti, V., Colò, F., Broccolini, A., Della Marca, G., Calabresi, P., Luigetti, M., & Frisullo, G. (2022). Autonomic Dysfunction during Acute SARS-CoV-2 Infection: A Systematic Review. <i>Journal of clinical medicine</i>, 11(13), 3883. https://doi.org/10.3390/jcm11133883 Maggio 2022 Lazzareschi, I., Curatola, A., Massimi, L., Rendeli, C., Rollo, E., Scala, I., Marca, G. D., & Brunetti, V. (2022). Sleep-disordered breathing in patients with Chiari malformation type II: a case-control study and review of the literature. <i>Journal of clinical sleep medicine : JCSM : official publication of the American Academy of Sleep Medicine</i>, 10.5664/jcsm.10062. Advance online publication. https://doi.org/10.5664/jcsm.10062 Scala, I., Bellavia, S., Luigetti, M., Brunetti, V., Broccolini, A., Gabrielli, M., Zileri Dal Verme, L., Calabresi, P., Della Marca, G., & Frisullo, G. (2022). Autonomic dysfunction in non-critically ill COVID-19 patients during the acute phase of disease: an observational, cross-sectional study. <i>Neurological sciences : official journal of the Italian Neurological Society and of the Italian Society of Clinical Neurophysiology</i>, 43(8), 4635–4643. https://doi.org/10.1007/s10072-022-06136-2 Aprile 2022 Scala, I., Piane, M., Frisullo, G., Marotta, J., Bellavia, S., Rizzo, P. A., Rollo, E., Vollono, C., Pizzuti, A., Brunetti, V., & Della Marca, G. (2022). A novel c.952T>C mutation in Notch3 gene in a patient with chronic non-migraine-like headache: Expanding the genotypic spectrum of CADASIL?. <i>Clinical genetics</i>, 102(1), 82–83. https://doi.org/10.1111/cge.14137 Febbraio 2022 Frisullo, G., Bellavia, S., Scala, I., Rizzo, P. A., Broccolini, A., Brunetti, V., Pepe, M., Pilato, F., Morosetti, R., Marca, G. D., & Calabresi, P. (2022). Cerebral edema in acute stroke: Effect of thrombolytic treatment. <i>Journal of the neurological sciences</i>, 436, 120206. https://doi.org/10.1016/j.jns.2022.120206 Dicembre 2021 Bellavia, S., Scala, I., Luigetti, M., Brunetti, V., Gabrielli, M., Zileri Dal Verme, L., Servidei, S., Calabresi, P., Frisullo, G., & Della Marca, G. (2021). Instrumental Evaluation of COVID-19 Related Dysautonomia in Non-Critically-Ill Patients: An Observational, Cross-Sectional Study. <i>Journal of clinical medicine</i>, 10(24), 5861. https://doi.org/10.3390/jcm10245861 Settembre 2021 Rollo, E., Marotta, J., Callea, A., Brunetti, V., Vollono, C., Scala, I., Imperatori, C., Frisullo, G., Broccolini, A., & Della Marca, G. (2022). Heart rate variability and delirium in acute non-cardioembolic stroke: a prospective, cross-sectional, cohort study. <i>Neurological sciences : official journal of the Italian Neurological Society and of the Italian Society of Clinical Neurophysiology</i>, 43(4), 2423–2431. https://doi.org/10.1007/s10072-021-05621-4 Febbraio 2021 Frisullo, G., Scala, I., Bellavia, S., Broccolini, A., Brunetti, V., Morosetti, R., Della Marca, G., & Calabresi, P. (2021). COVID-19 and stroke: from the cases to the causes.
--	--

	Reviews in the neurosciences, 32(6), 659–669. https://doi.org/10.1515/revneuro-2020-0136 Gennaio 2021 Brunetti, V., Broccolini, A., Caliendo, P., Di Iorio, R., Monforte, M., Morosetti, R., Piano, C., Pilato, F., Bellavia, S., Marotta, J., Scala, I., Pedicelli, A., Pennisi, M. A., Caricato, A., Roberti, C., Altavista, M. C., Valenza, A., Distefano, M., Cecconi, E., Fanella, M., ... Marca, G. D. (2021). Effect of the COVID-19 pandemic and the lockdown measures on the local stroke network. <i>Neurological sciences : official journal of the Italian Neurological Society and of the Italian Society of Clinical Neurophysiology</i>, 42(4), 1237–1245. https://doi.org/10.1007/s10072-021-05045-0 Dicembre 2020 Frisullo, G., Profice, P., Brunetti, V., Scala, I., Bellavia, S., Broccolini, A., Caliendo, P., Di Iorio, R., Morosetti, R., Pilato, F., Laborante, R., & Della Marca, G. (2020). Prospective Observational Study of Safety of Early Treatment with Edoxaban in Patients with Ischemic Stroke and Atrial Fibrillation (SATES Study). <i>Brain sciences</i>, 11(1), 30. https://doi.org/10.3390/brainsci11010030 Settembre 2020 Frisullo, G., Brunetti, V., Di Iorio, R., Broccolini, A., Caliendo, P., Monforte, M., Morosetti, R., Piano, C., Pilato, F., Calabresi, P., Della Marca, G., & STROKE TEAM Collaborators (2020). Effect of lockdown on the management of ischemic stroke: an Italian experience from a COVID hospital. <i>Neurological sciences : official journal of the Italian Neurological Society and of the Italian Society of Clinical Neurophysiology</i>, 41(9), 2309–2313. https://doi.org/10.1007/s10072-020-04545-9 Giugno 2020 Frisullo, G., Bellavia, S., Scala, I., Piano, C., Morosetti, R., Brunetti, V., Calabresi, P., & Della Marca, G. (2020). Stroke and COVID19: Not only a large-vessel disease. <i>Journal of stroke and cerebrovascular diseases : the official journal of National Stroke Association</i>, 29(10), 105074. https://doi.org/10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2020.105074 Maggio 2020 Piano, C., Di Stasio, E., Primiano, G., Janiri, D., Luigetti, M., Frisullo, G., Vollono, C., Lucchini, M., Brunetti, V., Monforte, M., Guglielmi, V., Della Marca, G., Evoli, A., Marra, C., Mirabella, M., Quaranta, D., Ricci, E., Servidei, S., Silvestri, G., Bellavia, S., ... Bentivoglio, A. R. (2020). An Italian Neurology Outpatient Clinic Facing SARS-CoV-2 Pandemic: Data From 2,167 Patients. <i>Frontiers in neurology</i>, 11, 564. https://doi.org/10.3389/fneur.2020.00564 Aprile 2020 Lacidogna, G., Orsini, M., Costantini, E., Caraglia, N., De Carolis, A., Scala, I., & Daniele, A. Disproportionate Impairment in Naming and Comprehension of Nouns with Relative Sparing of Verbs in a Patient who Survived Herpes Simplex Encephalitis. <i>International Journal of Speech & Language Pathology and Audiology</i>, 2020, 8, 29-37 Published on 19-04-2020 DOI: https://doi.org/10.12970/2311-1917.2020.08.05
--	--

Irene Scala

F.to

