

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome /
Cognome **Carlo Emanuele Saggese**

Indirizzo
Telefono
E-mail emanuele.saggese@aslfrosinone.it

Cittadinanza ITALIANA

Data di nascita

Sesso M

Settore professionale /titoli

Medico Chirurgo Specialista in Neurologia, PhD

Esperienza professionale

Date Aprile 2017- oggi: Dirigente Medico a tempo indeterminato UOSD UTN-Ospedale Spaziani di Frosinone- ASL Frosinone

Febbraio 2008- Marzo 2017: Dirigente Medico a tempo indeterminato SOC Neurologia-Ospedale Civile di Gorizia- ASL Bassa Friulana-Isonzia

2007-2008: Consulente neurologo-neurofisiologo presso sede regionale INAIL di Perugia

2007-2008: Consulente neurologo nell'ambito del progetto "monitoraggio clinico dei pazienti con malattie extrapiramidali e demenza" presso la clinica neurologica Policlinico Universitario di Perugia

Lavoro o posizione ricoperti

Dirigente Medico di I livello UOSD UTN Ospedale di Frosinone, ASL Frosinone

Istruzione e formazione

Date	2006-2010 Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Cerebrovascolare , Neurodegenerativa e processi di recupero Università degli Studi di Perugia 2006 Fellowship presso Università Cattolica del Sacro Cuore-Roma-Clinica Neurologica perfezionamento in elettromiografia ed elettromiografia di singola fibra (SF-EMG) 2001-2006 Specializzazione in Neurologia Università degli Studi di Perugia (50/50 e lode) 1994-2001 Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Perugia (110/110 e lode) 1989-1994 Liceo Scientifico Leonardo da Vinci, Terracina , LT (57/60)																																																	
Principali tematiche/competenze professionali possedute	<u>Principali competenze cliniche e gestionali:</u> Esperienza clinica consolidata nella gestione delle patologie neurologiche in emergenza , acute e croniche; esperienza consolidata nella gestione clinica dei pazienti in reparto di degenza e dei pazienti ambulatoriali. Eccellente capacità di dialogo e di ascolto con il paziente ed i familiari. Eccellente capacità di dialogo e di mediazione con i colleghi, con il personale infermieristico ed ausiliario. Esperienza consolidata nella gestione della patologia cerebrovascolare acuta, in particolare nella terapia con rTPA e selezione dei pazienti per procedure di trombectomia meccanica (attività dal 2017 in Unità Terapia Neurovascolare con casistica generale di oltre 100 trattamenti con rTPA/anno e selezione di circa 50 trattamenti con trombectomia/anno). Esperienza clinica consolidata nell'ambito della neurologia generale, diagnostica e gestione terapeutica della sclerosi multipla (con esperienza in terapie di prima e seconda linea), diagnostica e gestione terapeutica della malattie neurodegenerative (in particolare demenza e disturbi del movimento). <u>Esecuzione, interpretazione e refertazione di esami strumentali:</u> Esperienza consolidata nella diagnostica vascolare neurosonologica (ecocolordoppler TSA e transcranico), con casistica complessiva di circa 300 esami /anno. Esperienza consolidata nella diagnostica elettrofisiologica del SNP (EMG, EMG di singola fibra, stimolazione ripetitiva, ENG). Buona capacità di lettura e refertazione dell'elettroencefalogramma.																																																	
Madrelingua	Italiana																																																	
Altra(e) lingua(e)	1 Inglese 2 Spagnolo																																																	
Autovalutazione	<table><tr><th colspan="4">Comprensione</th><th colspan="4">Parlato</th><th colspan="2">Scritto</th></tr><tr><th colspan="2">Ascolto</th><th colspan="2">Lettura</th><th colspan="2">Interazione orale</th><th colspan="2">Produzione orale</th><th colspan="2"></th></tr><tr><td>1</td><td>Buono</td><td></td><td>Buono</td><td></td><td>Buono</td><td></td><td>Buono</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Buono</td><td></td><td>Buono</td><td></td><td>Buono</td><td></td><td>Buono</td><td></td><td></td></tr></table>										Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale				1	Buono		Buono		Buono		Buono			2	Buono		Buono		Buono		Buono		
Comprensione											Parlato				Scritto																																			
Ascolto											Lettura		Interazione orale		Produzione orale																																			
1	Buono		Buono		Buono		Buono																																											
2	Buono		Buono		Buono		Buono																																											
Livello europeo (*)																																																		
Lingua																																																		
Lingua																																																		
Patente	B																																																	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Ulteriori informazioni

Congressi come relatore:

- 1) "Studio liquorale, genetico e di neuroimaging di un caso di Degenerazione Cortico-Basale." Presentazione Poster. Congresso nazionale LIMPE, Abano Terme, 27-29 Ottobre 2004.
- 2) "CSF h-Tau and p-Tau in differential diagnosis between Alzheimer's Disease and Fronto-Temporal Dementia". Presentazione Poster. Congresso nazionale SIN, Cernobbio, 8-12 Ottobre 2005.
- 3) "Limitazione articolare della spalla e neuropatia ulnare al gomito causate da anomalia muscolare nella loggia anteriore del braccio". Presentazione Orale. Congresso naz. SIMFER, Firenze, 4-8 Giugno 2006.
- 4) La degenerazione cortico-basale. Congresso SNO Triveneta. Gorizia, 8 Marzo 2008.
- 5) "Clinical Round: carcinomatosi meningea". Congresso "Il dolore Neuropatico ed il dolore nocicettivo nella pratica clinica", Gorizia, 27 Marzo 2010.
- 6) "La Neuroborreliosi". Relazione su invito. Le Malattie infettive in Neurologia. Portogruaro 17 Dic. 2010.
- 7) "La Depressione Post-Stroke". Relazione su invito. XI Congresso nazionale Società Italiana Studio Stroke (SISS). Milano, 29 Settembre- 1 Ottobre 2011.
- 8) "Malattia Cerebrovascolare cronica, non solo declino cognitivo". Relazione su invito. Congresso "Le Malattie Neurologiche nell'Anziano. Monfalcone, 26 Novembre 2011.
- 9) "Ipoacusia bilaterale e paralisi intestinale: presentazione atipica di ictus del circolo vertebrobasilare." Comunicazione orale. XII Congresso nazionale Società Italiana Studio Stroke (SISS). L'Aquila, 27-29 Settembre 2012.
- 10) "I Parkinsonismi atipici." Relazione su invito. III Congresso interregionale medico-infermieristico. Portogruaro, 14 Dicembre 2012.
- 11) "Qualità della vita e terapia delle complicanze della Sclerosi Multipla: dalle disfunzioni sfinteriche a quelle sessuali, alla fatica e ai sintomi dolorosi." La gestione delle patologie croniche in Neurologia e degli esiti di quelle acute. Relazione su invito. Monfalcone, 18 Ottobre 2013.
- 12) Malattia di Parkinson e Parkinsonismo Vascolare: confini clinici e terapia. La gestione delle patologie croniche in Neurologia e degli esiti di quelle acute." Relazione su invito. Monfalcone, 18 Ottobre 2013.
- 13) Gerstmann syndrome following left basal ganglia hemorrhage. Comunicazione orale. XIV Congresso nazionale Società Italiana Studio Stroke (SISS). Brescia, 25-27 Settembre 2014.
- 14) Malattia di Parkinson: terapia dei disturbi motori nella fase avanzata delle complicanze. Le terapie delle malattie neurologiche. Gorizia, 17 Ottobre 2014
- 15) Tavola rotonda : terapia appropriata dell'ictus ischemico a rischio di evoluzione. Cuore, cervello e vasi. Gorizia, 12 Novembre 2015.
- 16) Ictus criptogenetico, clinical round. Cuore, cervello e vasi. Gorizia, 12 Novembre 2015.
- 17) Sclerosi multipla, forme progressive: quali farmaci, quali gli effetti collaterali. Le terapie delle malattie neurologiche. Gorizia, 17 Ottobre 2014
- 18) Stroke ischemico: timing terapeutico della fase acuta. STROKE Update della Provincia di Frosinone. Ferentino, 16 Dicembre 2017.
- 19) La gestione dei DOACs nell'ictus ischemico ed emorragico. Ciociaria cuore. Ferentino, 24 Nov. 2018
- 20) Stroke Update. Policlinico Tor Vergata, 4 Dicembre 2018
- 21) Ipertensione ed aterosclerosi cerebrale. La medicina generale di oggi: tra patologie croniche ed innovazioni terapeutiche. Ferentino, 25 Ottobre 2019
- 22) Malattie neuroperiferiche: linee guida ed emergenza. Emergenze in Neurologia: dalle linee guida alla pratica clinica. Ferentino 29 Ottobre 2022.
- 23) Epilessia post-stroke. Gli incerti confini tra ictus ed epilessia. Ai confini dell'epilessia. Ferentino 2/12/2023.
- 24) Le demenze vascolari. Demenze ed epilessia: dodici anni dopo. Ferentino 30/11/2024.
- 25) Approccio multidisciplinare nelle patologie otoneurogeriatriche: percorsi e tecnologie innovative. 1 congresso SIONG Lazio. Fuggi 10-11 Ottobre 2025.

Corsi di perfezionamento:

- 1) Corso Teorico-Pratico sulla "Deep Brain Stimulation Terapia Activa". Medtronic, Sesto San Giovanni (MI), 23-24 Gennaio 2006.
- 2) Corso di formazione "Percorsi decisionali nella Malattia di Parkinson", Istituti Clinici di perfezionamento, Milano, 23-24 Marzo 2009.

- 3) XXIX Corso di perfezionamento teorico-pratico di cultura in Elettromiografia e Neurofisiologia Clinica (Presidente Dr. D. De Grandis), Abano Terme (PD), 2-11 Ottobre 2009.
- 4) VI Corso di Formazione sulla Risonanza Magnetica Quantitativa, Siena, 22-23 Ottobre 2009.
- 5) Inside SM. L'innovazione al servizio delle evidenze in Sclerosi Multipla. Padova 11 Ott. 2013.
- 6) Corso teorico-pratico avanzato di Eco Color Doppler carotideo e vertebrale. Milano 27 Feb. – 1 Mar. 2014.
- 7) NEU e NAO. Corso di aggiornamento sui nuovi anticoagulanti orali. Pavia 22-23 Settembre 2017.
- 8) International teaching course of the world organization of Neurosonology/European Society of Neurosonology and cerebral hemodynamics- Budapest. 2-5 Aprile 2025.

Docenza:

2006-2007 Professore a contratto, Università degli Studi di Perugia, corso di laurea in Fisioterapia, insegnamento di Neurologia.

2022- Docente corso FAD regione Lazio: La rete delle patologie tempo-dipendenti. Modulo Ictus.

2021- oggi Professore a contratto Università La Sapienza di Roma, corso di Laurea Scienze Infermieristiche, modulo di Neurologia

Allegati Partecipazione a protocolli di Studio/Studi Multicentrici:

- 1) 2002-2003: Protocollo Sperimentale "GAL-INT 17-22" riguardo l'efficacia e la tollerabilità della Galantamina nel trattamento della demenza vascolare (doppio cieco vs placebo).
- 2) 2002-2003: Protocollo Sperimentale "CENA" riguardo l'efficacia e la tollerabilità della Rivastigmina nel trattamento della demenza vascolare (doppio cieco vs placebo).
- 3) 2002-2004: Protocollo Osservazionale "DIGIS" (efficacia del donepezil nel trattamento a lungo termine della Malattia di Alzheimer)
- 4) 2005-2006: Protocollo Osservazionale "EU-PHINDER" (efficacia e tollerabilità della terapia con antidepressivi).
- 5) 2018-2019: Studio prospettico osservazionale multicentrico "ReNo" sui fattori di rischio nei pazienti con emorragia cerebrale in corso di terapia con NOACs
- 6) 2020-2021: Studio prospettico osservazionale multicentrico "ReNo-Extend" sui fattori di rischio nei pazienti con ictus ischemico in corso di terapia con NOACs

Review di articoli scientifici:

2020: European Neurology

Pubblicazioni:

1. Parnetti L, Lanari A, **Saggese E**, Spaccatini C, Gallai V. "Cerebrospinal fluid biochemical markers in early detection and in differential diagnosis of dementia disorders in routine clinical practice". Neurol Sci. 2003 Oct; 24 (3): 199-200.
2. Lanari A, **Saggese E**, Vaianella L, Pierguidi L, Rossi A, Calabresi P, Parnetti L. "CSF Biomarkers in Parkinson's Disease with Dementia and Lewy Bodies Dementia. Parnetti L, Neurol. Sci. Suppl. Ott. 2005; 26: 76.
3. Parnetti L, Lanari A, **Saggese E**, Peducci M, Capocchi G, Calabresi P. "Diagnosing Alzheimer's Disease in advance of Alzheimer's Dementia in routine clinical setting". Neurol. Sci. Suppl. Ott. 2005; 26: 176.
4. **Saggese E**, Lanari A, Peducci M, Calabresi P, Parnetti L "CSF H-Tau and P-Tau in differential diagnosis between Alzheimer's disease and Frontotemporal Dementia".. Neurol. Sci. Suppl. Ott. 2005; 26: 315.
5. Parnetti L, Lanari A, , **Saggese E**, Reboldi P. "Diagnosing prodromal Alzheimer's Disease: role of CSF biochemical markers." Mech Ageing Dev 2006 Feb; 127(2): 129-32.
6. Parnetti L, Caso V, Lanari A, **Saggese E**, Sebastianelli M, Tayebati SK, Amenta F. "Stroke Prevention and statin treatment." Clin Exp Hypert 2006 Apr-May; 28(3-4): 335-44.
7. Parnetti L, Calducci C., Persichetti E., Lanari A., Pierguidi L., **Saggese E.**, D'Amore C., Bonucci M., Beccari T., Calabresi P. "CSF lysosome hydrolase activity in different neurodegenerative dementias". Neurol. Sci. Suppl. Ott. 2007; 28: 93.
8. Borroni B., Gardoni F., Parnetti L., Magno L., Malinverno M., **Saggese E.**, Calabresi P., Spillantini MG, Padovani A., Di Luca M. "Pattern of Tau forms is altered in progressive supranuclear palsy". Neurobiol. Aging 2007 Aug 18
9. Di Filippo M., Tambasco N., Muzi G., Balucani C., **Saggese E.**, Parnetti L., Calabresi P., Rossi A "Parkinsonism and cognitive impairment following chronic exposure to potassium cyanide.". Mov. Disord. 2007 Dec 11
10. Calabresi P, Galletti F, **Saggese E**, Ghiglieri V, Picconi B. "Neuronal networks and synaptic plasticity in Parkinson's disease: beyond motor deficits". Parkinsonism Relat Disord. 2007;13 Suppl 3:S259-62. Review.
11. **Saggese C.E.**, Cecotti L, Lazzarino L. "Neuroborreliosis and CNS Lymphoma: what is the nexus?". Neurol Sci. 2013 Dec;34(12):2253-4
12. **Saggese C.E.** · Del Bianco C. · Di Ruzza M.R. · Magarelli M. · Gandini R. · Plocco M. COVID-19 and Stroke: Casual or Causal Role? Cerebrovasc Dis 2020;49:341–344 (DOI:10.1159/000509453)
13. Sacco S, Ricci S, Ornello R, Eusebi P, Petraglia L, Toni D...**Saggese C.E.**...Gasparro A. Reduced admissions for cerebrovascular events during Covid-19 outbreak in Italy. Stroke 2020; 51:3746-3750 (DOI 10.1161/STROKEAHA.120.031293)

14. **Saggese C.E.**. Covid -19 and Stroke: an emerging association. *Cerebrovasc Dis* 2021,(DOI:10.1159/000514132)
15. Paciaroni M, Agnelli G, Giustozzi M, Caso V, ...**Saggese C.E.** et al. Risk Factors for Intracerebral Hemorrhage in Patients With Atrial Fibrillation on Non-Vitamin K Antagonist Oral Anticoagulants for Stroke Prevention. *Stroke*. 2021 Apr;52(4):1450-1454. doi: 10.1161/STROKEAHA.120.031827. Epub 2021 Mar 4. PMID: 33657853
16. Paciaroni M., ...**Saggese C.E.** et al. Recurrent Ischemic Stroke and Bleeding in Patients With Atrial Fibrillation Who Suffered an Acute Stroke While on Treatment With Nonvitamin K Antagonist Oral Anticoagulants: The RENO-EXTEND Study *Stroke*. 2022;53:00–00. DOI: 10.1161/STROKEAHA.121.038239
17. Paciaroni M. ...**Saggese C.E.** et al. Anticoagulation in acute ischemic stroke patients with mechanical heart valves: to bridge or not with heparin. The ESTREM study. *Eur Stroke J*. 2023 Dec; 8 (4): 1030-1040. DOI: 10.1177/239698732311186863. Epub 2023 Jul 15.
18. Di Donna MG, Ferrara V, Ferrante M, Di Ruzza MR, **Saggese CE**, Bagnato MR. Simultaneous TANDEM ischaemic stroke and contralateral acute subdural haemorrhage: where does the balance underlie? A case report. *Neurol Sci*. 2024 Oct;45(10):5067-5069. doi: 10.1007/s10072-024-07598-2. Epub 2024 May 17. PMID: 38758449.
19. RAF and RENO-EXTEND Investigators. The risk of stroke recurrence in patients with atrial fibrillation and reduced ejection fraction. *Eur Stroke J*. 2023 Sep;8(3):731-737. doi: 10.1177/23969873231177625. Epub 2023 May 30. PMID: 37249094; PMCID: PMC10472961.
20. Rigutini AG; RAF NOAC Investigators. The Impact of Atherosclerotic Burden on Vascular Outcomes in Patients with Stroke and Atrial Fibrillation: The ATHENA study. *Clin Appl Thromb Hemost*. 2024 Jan-Dec;30:10760296241240746. doi: 10.1177/10760296241240746. PMID: 38562096; PMCID: PMC10989045.

.....