



ROSARIO GRUGNO, dirigente medico neurologo  
grugno@irccsneurolesiboninopulejo.it

**Incarico rivestito:** responsabile Centro per la Diagnosi e Cura delle Cefalee; componente Comitato Scientifico dell'IRCCS Centro Neurolesi, componente della Commissione Didattica e della Commissione di Laurea del Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Messina. Insegnamenti di Neurologia (SSD MED26) e Scienze Tecniche Mediche Applicate (SSD MED50) presso il Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia della Facoltà di Medicina dell'Università di Messina.

**Incarichi precedenti:** responsabile Struttura Organizzativa Formazione; presidente commissione 150 ore diritto allo studio; componente commissione per l'accertamento della morte cerebrale. Responsabile per L'IRCCS Centro Neurolesi dei seguenti progetti per il Programma per lo Sviluppo del SSR: "Costituzione di Network per la prevenzione, diagnosi e trattamento di patologie ad alto impatto socio-sanitario"; "Costituzione di Network per la prevenzione, diagnosi e trattamento di patologie ad alto impatto socio-sanitario per lo stroke giovanile"; "Costituzione di Network per la prevenzione, diagnosi e trattamento di patologie ad alto impatto socio-sanitario per lo studio delle cefalee". Insegnamento di Anatomia Umana (SSD BIO/6) Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia dell'Università di Messina. Insegnamento alla "Summer School in Neuroanatomia e Neuroscienze Cliniche" e al Master di I livello in "Riabilitazione del soggetto traumatizzato", organizzati dall'Università di Messina.

#### **Publicazioni scientifiche:**

- Migraine stroke: a possible complication of both migraine with and without aura. *Headache* 1996; 36:481-483.
- A late "migraine": the only symptom of an intrasellar aneurism. *Headache* 1997; 37:527-528.
- The Italian Stroke Trial (IST): a randomised trial of aspirin, subcutaneous heparin, both, or neither among 19435 patients with acute ischemic stroke. *The Lancet* 1997; 349:1569-81.
- Contributo della Risonanza Magnetica Funzionale nello studio della fisiopatologia dell'emicrania. *Cefalea Today* – n°35 dicembre 2004
- Migraine with and without aura: electrophysiological and functional neuroimaging evidence. *Functional Neurology* 2005; 20(1):29-32.
- Ictal and interictal hypoactivation of the occipital cortex in migraine with aura. A neuroimaging and electrophysiological study. *Functional Neurology* 2005; 20(4):169-171.
- Nocturnal enuresis following paroxetine abrupt discontinuation. *J Clin Psychopharmacol.* 2008 Oct;28(5):589-91.
- A Case of Topiramate-Induced Epistaxis. *Curr Drug Saf.* 2009 Sep;4(3):207-8.
- Construction of a telephone interview to assess the relationship between mood and sleep in adolescence. *Neurol Sci.*2010 Aug;31(4):459-65.
- Switch therapy trattato con rizatriptan 10 mg rpd. *Neurological Sciences.* Numero speciale – Settembre 2009.
- Recurrent occipital seizures misdiagnosed as status migrainosus. *Epileptic Disord.*, 2011 Jun;13(2):197-201.
- Mood and sleep in adolescence: an econometric analysis. *J Ment Health Policy Econ.* (in press)

#### STUDI CLINICI E TRIALS

- MAST I Multicenter Acute Stroke Trial – Europe. Studio Clinico multicentrico, multinazionale, randomizzato, doppio-cieco, controllo con placebo. Scopi: Valutare l'efficacia della trombolisi con streptococinasi in pazienti con ictus ischemico acuto nel territorio dell'arteria cerebrale media. I risultati di tale studio sono stati pubblicati sulla rivista *The Lancet*, Vol.349 del 31 maggio 1997.
- "Act When Mild (AWM)". Studio Clinico multicentrico, multinazionale, randomizzato, controllato verso placebo sul trattamento precoce dell'attacco emicranico con almotriptan. N° EudraCT: 2004-005285-20.
- Protocollo BRIOMIG - Studio clinico in aperto, randomizzato, multicentrico sull'efficacia, la tollerabilità, l'effetto sulla disabilità e la qualità di vita della combinazione L-triptofano+5idrossitriptofano (griffonia simplicifolia)+vit PP+vitB6 nel trattamento di profilassi dell'emicrania.

È anche autore di 35 abstracts pubblicati su riviste internazionali.

**Area di assistenza specialistica:** Centro per la Diagnosi e Cura delle Cefalee, UO Neurointensiva e SUAP

#### **Formazione e titoli:**

1991 Laurea in Medicina e chirurgia presso l'Università di Messina con 110 e Lode.

1991- 1994 Borsa di Studio Finalizzata Regionale – Clinica Neurologica I, Università di Messina

1994 Specializzazione in Neurofisiopatologia con votazione 50 e lode - Università di Messina

1995 Perfezionamento in Neurologia e Psichiatria d'Urgenza con votazione 50 e Lode – Università di Messina

1996 Perfezionamento in Elettroencefalografia Clinica con votazione 50 e Lode – Università di Messina

1997 Perfezionamento in Epilettologia ed Elettroencefalografia Clinica con votazione 50 e Lode Università di Messina

1997 Borsa di Studio messa in palio dall'Associazione Italiana di Medicina del Sonno

2011 Diploma di Esperto in Cefalee - Scuola Superiore Interdisciplinare delle Cefalee di Firenze (SISC)

2012 Corso di Formazione Manageriale per Direttore di Struttura Complessa (area ospedaliera e territoriale) organizzato dal CEFPAS di Caltanissetta (in itinere).

Per una qualificata formazione professionale sono state sempre numerose e costanti le presenze ai Corsi di Aggiornamento e ai Congressi Nazionali e Internazionali sia come relatore sia come discente.