

## **CURRICULUM VITAE**

### **INFORMAZIONI PERSONALI**

<b>Nome e Cognome</b>	Giuseppina Vitale
<b>Indirizzo</b>	Via G. Da Verrazzano n. 4 – 95014 Giarre (CT)
<b>E-mail</b>	g.vitale@ao-garibaldi.ct.it giusi_vitale@yahoo.it
<b>Nazionalità</b>	Italiana
<b>Data e Luogo di nascita</b>	06/03/1976 Siracusa

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Maturità Scientifica** Conseguita nell'anno scolastico 1993-94 presso il Liceo Scientifico "Leonardo" di Giarre con la votazione di **60/60**.
- **Laurea in Medicina e Chirurgia** Conseguita il 30/10/2002 presso l'Università degli Studi di Catania, con la votazione di **110/110 e lode**, discutendo una tesi sperimentale sugli "*Aspetti clinici e neurofisiologici di pazienti affetti da Epilessia Mioclonica Progressiva*". Relatore: Prof. Vito Sofia
- **Abilitazione all'esercizio della professione medica** Conseguita nella prima sessione relativa nell'anno 2003.
- **Diploma di Specializzazione in Neurologia** Conseguita il 05/11/2008 presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Università degli Studi di Catania, con la votazione di **70/70 e lode**, discutendo una tesi sperimentale dal titolo "*Studio Videopolisonnografico di pazienti affetti da Epilessia Notturna Non Frontale*". Relatore: Prof. Vito Sofia  
  
Dal I anno di Scuola di Specializzazione, partecipazione come personale medico in formazione alle attività del **Centro Epilessia e del Laboratorio di Elettroencefalografia** del Policlinico Universitario di Catania.  
  
Dal IV anno di Scuola di Specializzazione ha fatto parte del personale medico dedicato allo studio neurofisiologico e polisonnografico di pazienti affetti da disturbi del sonno.  
  
Tutor suddette attività formative e lavorative: prof. V. Sofia
- **Partecipazione al progetto di ricerca neuroepidemiologica "Epilessia, Cisticercosi e Toxocariasi nel Chaco Boliviano"** Tenutosi dal 09/11/06 al 23/12/06 in **Bolivia presso il Dipartimento di S.Cruz de la Sierra e il Dipartimento di Chuquisaca (Gran Chaco)**. Svolto in collaborazione tra la Clinica Neurologica dell'Università di Catania, la Clinica di Malattie Infettive e Tropicali dell'Università di Firenze e il Convenio Ministero de Salud- Vicariato de Camiri.
- **Periodo formativo presso il Centro di Medicina del Sonno, Fondazione San Raffaele di Milano** Svolto dal 02/05/2007 al 31/10/2007, con acquisizione di esperienza sullo scoring della macro e microstruttura del sonno, sulle manifestazioni cliniche e gli iter diagnostico-terapeutici dei vari disturbi del sonno.

- **Diploma di Esperto in Disturbi del Sonno** conseguito a Palermo il 10/10/2007 e rilasciato dall' *Associazione Italiana di Medicina del Sonno*, dopo superamento di un esame articolato in 3 parti: una prova scritta e due prove pratiche, rispettivamente di lettura e refertazione di tracciati polisonnografici ed esposizione di un caso clinico, corredato dei dati strumentali e dei risultati della terapia impostata.
  
- **Dottorato di ricerca in Neurobiologia** Conseguito il 14/02/2014 presso l' Università degli Studi di Catania. Coordinatore: Prof. R. Avola. Tutor: prof. V. Sofia. Co-tutor: prof . M. Zappia. Tesi dal titolo "Sistemi Aminergici nei disturbi del sonno delle malattie neurologiche"

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Dal 16/08/2012 ad oggi:** in servizio e assunta a tempo indeterminato e a rapporto di lavoro esclusivo nella qualifica di **Dirigente Medico** presso U.O.C di Neurologia, ARNAS Garibaldi di Catania con orario di lavoro di 38 ore settimanali.
- **Dal 09/11/2009 al 15/08/2012 :** in servizio e assunta a tempo indeterminato e a rapporto di lavoro esclusivo nella qualifica di **Dirigente Medico (ex I°livello)** presso S.C. Neurologia, presidio ospedaliero di Mondovì, dell' Azienda Sanitaria CN1 con orario di lavoro di 38 ore settimanali.
- **Dal 15/07/09 al 05/11/2009:** incarico di collaborazione esterna per la ricerca "*Studio Polisonnografico in pazienti affetti da Parkinsonismo*" presso U.O. Neurologia- Università degli Studi di Catania- Azienda Ospedaliera Policlinico.

## **CONOSCENZA LINGUE STRANIERE**

### **Francese**

Capacità di lettura buona  
Capacità di scrittura buona  
Capacità di espressione orale buona

### **Spagnolo**

Capacità di lettura buona  
Capacità di scrittura buona  
Capacità di espressione orale buona

### **Inglese**

Capacità di lettura buona  
Capacità di scrittura buona  
Capacità di espressione orale buona

## PUBBLICAZIONI IN EXSTENSO CON IMPACT FACTOR

1. [Striano P](#), [Sofia V](#), [Capovilla G](#), [Rubboli G](#), [Di Bonaventura C](#), [Coppola A](#), **Vitale G**, [Fontanillas L](#), [Giallonardo AT](#), [Biondi R](#), [Romeo A](#), [Viri M](#), [Zara F](#), [Striano S](#).  
*A pilot trial of levetiracetam in eyelid myoclonia with absences (Jeavons syndrome)*.  
Epilepsia. 2008 Mar;49(3):425-30. Epub 2008 Jan 29
2. [Nicoletti A](#), [Sofia V](#), [Mantella A](#), **Vitale G**, [Contrafatto D](#), [Sorbello V](#), [Biondi R](#), [Preux PM](#), [Garcia HH](#), [Zappia M](#), [Bartoloni A](#).  
*Epilepsy and toxocariasis: a case-control study in Italy*.  
Epilepsia. 2008 Apr;49(4):594-9. Epub 2007 Nov 21.
3. Manconi M., **Vitale G** , Ferri R., Zucconi M. , Ferini-Strambi L.  
*Periodic leg movements in Cheyne-Stokes respiration*.  
Eur Respir J. 2008 Dec;32 (6):1656-62.
4. A. Nicoletti, V. Sofia, **G. Vitale**, S. Bonelli, V. Bejarano, F. Bartalesi, D. Tran, PM Preux, M. Zappia, A. Bartoloni.  
*Natural history and mortality of chronic epilepsy in an untreated population of rural Bolivia: A follow-up after 10 years*.  
Epilepsia. 2009 Jun 26.

## ABSTRACTS PUBBLICATI SU RIVISTE INTERNAZIONALI

1. Sofia V., Pappalardo I., Garifoli A., Lingenti V., Leonardi CG., **Vitale G.** , Giuliano L., Chiara S., Zappia M.,  
*Eye closure sensitivity in a population of Juvenile Myoclonic Epilepsy*  
Epilepsia, 52 (suppl. 6): 23-263, 2011

## PUBBLICAZIONI IN EXSTENSO INDEXATE

1. A.Garifoli, I. Pappalardo, L. Nastasi, V. Lingenti, **G. Vitale**, M. Zappia, V. Sofia.  
*Ruolo dell'emotività nella Eyelid Myoclonia with Absences*  
Boll LEGA It Epil 142: 96-99, 2011 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
2. I. Pappalardo, A. Garifoli, C.G. Leonardi, **G. Vitale**, M. Zappia, V. Sofia.  
*Studio di una popolazione con epilessia mioclonica giovanile con sensibilità alla chiusura degli occhi*  
Boll LEGA It Epil 142: 96-99, 2011 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
3. **G. Vitale**, A. Garifoli, L. Nobili, G. Didato, G. Sciacca, M. Zappia, V. Sofia.  
*Eventi minori in sonno nelle epilessie temporali*  
Boll LEGA It Epil 140: 43-49, 2010 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
4. A. Garifoli, V. Sofia, **G. Vitale**, G. Sciacca, M. Zappia  
*Eterogeneità fenotipica delle crisi morfeiche in un caso di sindrome del cromosoma 20 ad anello*  
Boll LEGA It Epil 138: 173-174 , 2008 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
5. **G. Vitale**, V. Sofia, A.Garifoli, G.M.Miano, G. Sciacca, R. Lisi, R. Biondi, M. Zappia  
*Comportamenti di autostimolazione in pazienti con eyelid myoclonia with absences*  
Boll LEGA It Epil 138: 187-188 , 2008 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
6. G. Gangemi, **G. Vitale**, A. Garifoli, G. Lo Castro, R. Biondi, V. Sofia  
*La rimozione corporea nei soggetti con epilessia*  
Boll LEGA It Epil 138: 187-188 , 2008 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
7. **Vitale G.**, Sofia V., Garifoli A., Verniccio R., Incardona S., Biondi R.  
*Levetiracetam in pazienti con "Eyelid Myoclonia with absences" (EMA): risposta clinica, eegrafica e tollerabilità*  
Boll LEGA It Epil 136/137: 97-99 , 2007 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
8. Garifoli A., **Vitale G.**, Sofia V., Zappia M.  
*Registrazione videopolisonnografica di eventi motori notturni in paziente con sindrome delle apnee ostruttive durante sonno.*  
Boll LEGA It Epil 136/137: 101- 103, 2007 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
9. S. Incardona, E. Biondi, **G. Vitale**, L. Mazzeo, R. Verniccio, M. Proietto, G. Miano, V. Sofia, R. Biondi  
*Studio longitudinale della Epilessia Mioclonica Giovanile*  
Boll LEGA It Epil 136/137: 123-124, 2007 (indexed and abstracted by Excerpta medica)

10. F. Mazziotta, **G. Vitale**, R. Verniccio, E. Biondi, A. Pulvirenti, S. Incardona, V. Sofia, R. Biondi.  
*Fotosensibilità e epilessia del lobo occipitale*  
Boll LEGA It Epil 133/134: 157-158, 2006 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
11. R. Verniccio, **G. Vitale**, A. Pulvirenti, F. Mazziotta, S. Incardona, E. Biondi, G.M. Miano, V. Sofia.  
*Polipunte rapide diffuse durante sonno lento nell'epilessia con assenze giovanili: caso clinico*  
Boll LEGA It Epil 133/134: 175-176, 2006 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
12. **G. Vitale**, A. Pulvirenti, F. Mazziotta, R. Verniccio, E. Biondi, G.M. Miano, V. Sofia.  
*Utilità diagnostica dell'EEG in sonno da siesta in un campione di pazienti con epilessia mioclonica giovanile.*  
Boll LEGA It Epil 133/134: 181-182, 2006 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
13. Pulvirenti, **G. Vitale**, R. Verniccio, F. Mazziotta, S. Incardona, G.M. Miano, V. Sofia, R. Biondi.  
*Manifestazioni "epileptic like" di natura sincopale: caso clinico*  
Boll LEGA It Epil 133/134: 301-302, 2006 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
14. V. Sofia, **G. Vitale**, A. Pulvirenti, L. Raciti, E. Biondi, A. Vetro, G. Miano, R. Biondi  
*"Eyelid myoclonia with absences" in anziani: possibile modello fenotipico per la ricerca genetica*  
Boll LEGA it Epil 129/130: 85-86, 2005 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
15. **G. Vitale**, F. Intilla, M. Panebianco, R. Verniccio, G. M. Miano, A. Pulvirenti, V. Sofia, R. Biondi  
*Epilessia generalizzata idiopatica con esordio in età adulta: caratteristiche cliniche ed eegrafiche*  
Boll LEGA it Epil 129/130: 127-128, 2005 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
16. A. Poidomani, **G. Vitale**, F. Intilla, A. Pulvirenti, N. Cassarino, R. Verniccio, V. Sofia, R. Biondi  
*Efficacia del Levetiracetam nell'epilessia generalizzata idiopatica*  
Boll LEGA it Epil 129/130: 221-222, 2005 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
17. V. Sofia, **G. Vitale**, L. Raciti, R. Verniccio, N. Cassarino, G. M. Miano, R. Biondi  
*Caratteristiche cliniche di possibile epilessia temporale benigna dell'adulto*  
Boll LEGA it Epil 125/126: 47-49, 2004 (indexed and abstracted by Excerpta medica)

18. **G. Vitale**, L. Raciti, M. Panebianco, F. Intilla, A. Poidomani, V. Sofia, R. Biondi  
*Epilessia nell'anziano*  
Boll LEGA it Epil 125/126: 269-270, 2004 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
  
19. F. Intilla, M. Panebianco, A. Poidomani, R. Verniccio, **G. Vitale**, GM. Miano, V. Sofia  
*Ruolo del pattern di risposta alla SLI nella diagnosi di ceroidolipofuscinosi nell'adulto*  
Boll LEGA it Epil 125/126: 361-362, 2004 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
  
20. V. Sofia , R. Biondi, N. Cassarino, G. Rapisarda, **G. Vitale**, D. Girella, VP Foti, G. Politi  
*Cisti aracnoidee ed epilessia*  
Boll LEGA it Epil 121/122: 275-277, 2003 (indexed and abstracted by Excerpta medica)
  
21. V. Sofia , R. Biondi, N. Cassarino, G. Rapisarda, **G. Vitale**, D. Girella, VP Foti, G. Politi  
*Ruolo dell'EEG e dell'imaging nella valutazione dell'epilessia tumorale*  
Boll LEGA it Epil 121/122: 299-300, 2003 (indexed and abstracted by Excerpta medica)

## CORSI DI AGGIORNAMENTO

**VIII Corso Residenziale  
Teorico-Pratico di  
Elettroencefalografia  
ed Epilettologia**

***Clinica neurologica I - Messina. Policlinico Universitario.***  
Direttore Prof Raoul di Perri. 10- 14/11/2003

**21° Corso di  
aggiornamento in  
Elettroencefalografia  
Clinica. 8 Eureka Corse**

***Gargnano. Palazzo Feltrinelli. Università degli Studi di Milano.***  
Direttore Prof. R. Canger. 26 marzo-3 aprile 2006.

**11° Corso Residenziale  
di Medicina del Sonno**

***Bertinoro. Centro Residenziale Universitario.***  
Direttore Prof F. Cirignotta. Prof.ssa M.P. Villa. 13-19 Aprile 2007

**XXX Corso Teorico  
Pratico di Cultura in  
Elettromiografia e  
Neurofisiologica clinica**

***Abano Terme.***  
Direttore Prof Domenico De Grandis 1-10 Ottobre 2010

**PARTECIPAZIONE A CONGRESSI NELLE SESSIONI POSTER E  
COMUNICAZIONI ORALI**

- 27° Congresso Nazionale. Lega Italiana Contro l'Epilessia** Svoltosi a Milano, dal 19 al 22 settembre 2004.  
Organizzato dalla LEGA ITALIANA CONTRO L' EPILESSIA  
Partecipazione nella sessione Poster.  
(titolo del poster presentato: *Epilessia nell'anziano*)
- 28° Congresso Nazionale. Lega Italiana Contro l'Epilessia** Svoltosi a Bari, dal 18 al 21 Maggio 2005.  
Organizzato dalla LEGA ITALIANA CONTRO L' EPILESSIA  
Partecipazione nella sessione Poster  
(titolo del poster presentato: *Epilessia generalizzata idiopatica con esordio in età adulta: caratteristiche cliniche ed eegrafiche*)
- XV Congresso Nazionale. Associazione Italiana di Medicina del Sonno.** Svoltosi a Roma, dal 27 al 30 Novembre 2005.  
Organizzato dall'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA DEL SONNO.  
Partecipazione nella sessione Comunicazioni Orali.  
(titolo della comunicazione orale presentata: *Utilità diagnostica dell'EEG in sonno da siesta in un campione di pazienti con Epilessia mioclonica giovanile*)
- 29° Congresso Nazionale. Lega Italiana Contro l'Epilessia** Svoltosi a Pisa, dal 3 al 6 giugno 2006  
Organizzato dalla LEGA ITALIANA CONTRO L' EPILESSIA  
Partecipazione nella sessione Poster  
(Titolo del poster presentato: *Utilità diagnostica dell'EEG in sonno da siesta in un campione di pazienti con Epilessia mioclonica giovanile*)
- Riunione policentrica in epilettologia** Svoltosi a Roma, dal 19 al 20 gennaio 2006,  
Organizzato dalla LEGA ITALIANA CONTRO L' EPILESSIA  
Partecipazione nella sessione Comunicazioni Orali.  
(Titolo della comunicazione presentata: *Comportamenti di autostimolazione in un caso di Eyelid Myoclonia with absence in età adulta*)
- 30° Congresso Nazionale. Lega Italiana Contro l'Epilessia** Svoltosi a Reggio Calabria, dal 29 Maggio al 1 giugno 2007  
Organizzato dalla LEGA ITALIANA CONTRO L' EPILESSIA  
Partecipazione nella sessione Comunicazioni Orali.  
(Titolo della comunicazione presentata: *Levetiracetam in pazienti con "Eyelid Myoclonia with absences" (EMA): risposta clinica, eegrafica e tollerabilità*)

- XVII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Medicina del Sonno** Svoltesi a Palermo, dal 7 al 10 ottobre 2007, Organizzato dall'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA DEL SONNO Partecipazione nella sessione Comunicazioni Orali. (Titolo della comunicazione presentata: *Associazione fra respiro di Cheyne-Stokes e PLMS: risposta differenziata alla CPAP e al pramipexolo*)
- 8° Corso. Le giornate Epilettologiche. "Le epilessie riflesse. Gli stati di male"** Svoltesi a Sciacca, dal 20 al 23 aprile 2008. Organizzato dalla LEGA ITALIANA CONTRO L' EPILESSIA Partecipazione nella sessione Comunicazioni Orali. (Titolo della comunicazione presentata: *Comportamenti gratificanti autoindotti in un caso di Eyelid Myoclonia with Absences*)
- 31° Congresso Nazionale. Lega Italiana Contro l'Epilessia** Svoltesi a Venezia, dal 4 -7 giugno 2008 Organizzato dalla LEGA ITALIANA CONTRO L' EPILESSIA Partecipazione nella sessione Poster. ( Titolo del poster presentato: *Comportamenti di autostimolazione in pazienti con Eyelid Myoclonia with Absences*)
- XVIII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Medicina del Sonno** Svoltesi a Bari, dal 9 al 12 novembre 2008 Organizzato dall'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA DEL SONNO Partecipazione nella sessione Poster. ( Titolo del poster presentato: *'Minor Events' nelle Epilessie Notturmi Non Frontali* )
- Simposio dei disturbi motori in sonno** Svoltesi a Taormina, dal 04 al 05 aprile 2009 Organizzato dall' ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA DEL SONNO Partecipazione nella sessione casi clinici e video. (Titolo della comunicazione presentata: *'Paziente con Restless Leg Sindrome misdiagnosticato come Tourettismo '*)
- 32° Congresso Nazionale. Lega Italiana Contro l'Epilessia** Svoltesi a Sorrento, dal 19 al 22 maggio 2009 Organizzato dalla LEGA ITALIANA CONTRO L' EPILESSIA Partecipazione nella sessione Comunicazioni orali. ( Titolo della comunicazione presentata: *Eventi minori in sonno nelle Epilessie Temporal*)
- 33° Congresso Nazionale. Lega Italiana Contro l'Epilessia** Svoltesi a Catania, dal 5 al 7 aprile 2011 Organizzato dalla LEGA ITALIANA CONTRO L' EPILESSIA Partecipazione nella sessione Poster. ( Titolo dei poster presentati: *Effetto di terapia con dopamino-agonisti in pazienti affetti da epilessia del lobo temporale e Epilessia notturna parietale con crisi simil Restless Leg Syndrome (RLS)*)

**XXI Congresso  
Nazionale  
Associazione Italiana  
di Medicina del Sonno**

Svoltosi a Pavia, dal 2 al 5 ottobre 2011  
Organizzato dall'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA DEL  
SONNO  
Partecipazione nella sessione Comunicazioni Orali.  
( Titolo della comunicazione presentata: *'Movimenti Periodici durante  
sonno agli arti inferiori (PLMS) nell'Epilessia'*)

**10 °Mediterranean  
Neuroscience  
Congress  
15 °Etnean Epilepsy  
Workshop**

Svoltosi a Catania, dal 12 al 14 dicembre 2012.  
Organizzato da Mediterranean Neuroscience Association, Neurologia  
ARNAS Garibaldi, con il patrocinio della SIN.  
Titolo della relazione presentata: Le epilessie generalizzate

**11 °Mediterranean  
Neuroscience  
Congress  
16 °Etnean Epilepsy  
Workshop**

Svoltosi a Catania, dal 8 al 10 ottobre 2013  
Organizzato da Mediterranean Neuroscience Association, Neurologia  
ARNAS Garibaldi, con il patrocinio della SIN  
Titolo della relazione presentata: Epilessia e sonno.

**12 °Mediterranean  
Neuroscience  
Congress  
17 °Etnean Epilepsy  
Workshop**

Svoltosi a Catania, dal 4 al 06 novembre 2014  
Organizzato da Mediterranean Neuroscience Association, Neurologia  
ARNAS Garibaldi, con il patrocinio della SIN  
Titolo della relazione presentata: Aspetti sociali ed Epilessia

## PARTECIPAZIONE A CORSI ECM IN QUALITÀ DI DOCENTE

**Corso formativo:  
Integrazione ospedale  
-territorio nella  
gestione del paziente  
affetto da patologie  
internistiche. Modulo 1.**

Svoltosi a Ceva, il 20/11/2010  
Organizzato dall'Azienda Sanitaria Locale CN1.  
Titolo della relazione presentata: *Epilessia, principi generali di  
trattamento e i nuovi farmaci.*

**Corso formativo:  
Integrazione ospedale  
-territorio nella  
gestione del paziente  
affetto da patologie  
internistiche: linee  
guida applicate alla  
pratica clinica**

Svoltosi a Ceva. Il 04/05, 9/05 e 27/05/ 2011.  
Organizzato dall'Azienda Sanitaria Locale CN1.  
Titolo della relazione presentata: *EEG indicazioni e limiti.*

**Corso formativo su  
Depressione e  
comorbidità  
neurologiche.  
Intercorrelazioni  
cliniche, diagnostiche  
e terapeutiche.**

Svoltosi a Vicoforte, il 5/11/2011.  
Titolo della relazione presentata: *“Le alterazioni del tono dell'umore  
nelle Sindromi Epilettiche”.*

Il sottoscritto 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 675/96 del 31 dicembre 1996.

CATANIA, 18/11/2015

Giuseppina Vitale