

ANGELO LABATE



Clinica Neurologica,
Università Magna Græcia di
Catanzaro Campus
Universitario, Viale Europa,
Località Germaneto, 88100
Catanzaro

Tel 39-0961-3647406

Fax 39-0961-3647177

E-mail: labate@unicz.it

Curriculum Vitae

Il Dr. Angelo LABATE, nato a Reggio Calabria (RC) il 27/02/1973, laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Messina, Facoltà di Medicina e Chirurgia di Messina con la votazione 110/110 e lode, e specializzato in Neurologia presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catanzaro (Dir.: Prof. Aldo Quattrone).

E' attualmente Ricercatore Confermato SSD 06/D6 (ex MED/26) presso l'Università di Catanzaro, Facoltà di Medicina e Chirurgia, dove svolge anche attività assistenziale in qualità di dirigente medico.

Nel periodo dal Dicembre 2001 al Febbraio 2006 è stato Ricercatore CNR presso l'Istituto di Scienze Neurologiche- CNR di Piano Lago (CS).

Nel periodo compreso tra Settembre 2002 e Giugno 2004 ha ottenuto la posizione di *post-doctoral research fellow* presso il *Epilepsy Research Centre ed Brain Research Institute – Epilepsy Unit* (The University of Melbourne, Melbourne, Victoria, Australia) dirette rispettivamente dal Prof. Samulel F. Berkovic e dal Prof. Grame D. Jackson.

Dal 14 Novembre 2007 è Professore Aggregato di Neurologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catanzaro.

Il dr Angelo Labate è autore di oltre 80 articoli peer-reviewed con un impact factor complessivo di 412,4 dei quali per il 38% è primo autore.

Attività Didattica

Da Marzo 2006 il Dr. Angelo LABATE svolge attività didattica, esercitazioni, seminari, nell'ambito del :

- Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, corso integrato di Neurologia, Neurochirurgia e Neuroradiologia;
- Scuola di Specializzazione in Neurologia: 1° anno (neurofisiologia), 4° anno (neuropsicologia clinica).
- C.I. di Scienze neuropsichiatriche, corso di laurea per infermiere, 2° anno, 2° semestre;
- Corso di laurea in tecnico di neurofisiopatologia anno 2°, semestre 1°.
- Corso di laurea in odontoiatria.

Attività Scientifica

Le linee elettive di ricerca del dott. Angelo LABATE vertono essenzialmente su:

1. epilessia;
2. neuroimaging in epilessia;
3. neurofisiologia clinica in epilessia ed altre malattie del sistema nervoso;
4. genetica dell'epilessia;
5. disturbi del sonno nelle malattie neurodegenerative.

E' un membro dell'editorial board della rivista **ISRN Radiology**.

Inoltre il dott. Labate è **reviewer** per le seguenti riviste peer-reviewed:

1. *epilepsia*
2. *neuroimage*
3. *neuroradiology*
4. *european journal of neurology*
5. *epilepsy research*
6. *neurological sciences*

7. ***Radiology Research and Practice***

8. ***general hospital psychiatry***

Pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali “peer-reviewed”

1. A. Quattrone, F. Bono, R. L. Oliveri, A. Gambardella, D. Pirritano, **Labate A**, A. Lucisano, P. Valentino, M. Zappia, U. Aguglia, A. Lavano, F. Fera, K. Pardatscher. Cerebral venous thrombosis and isolated intracranial hypertension without papilledema in CDH. *Neurology*. 2001 Jul 10;57(1):31-6.
2. Oliveri RL, Zappia M, Annesi G, Bosco D, Annesi F, Spadafora P, Pasqua AA, Tomaino C, Nicoletti G, Pirritano D, **Labate A**, Gambardella A, Logroscino G, Manobianca G, Epifanio A, Morgante L, Savettieri G, Quattrone A. The parkin gene is not involved in late-onset Parkinson's disease. *Neurology*. 2001 Jul 24;57(2):359-62.
3. Oliveri R.L., Muglia M., De Stefano N., Mazzei R., **Labate A.**, Conforti F.L., Patitucci A., Gabriele A.L., Magariello A., Zappia M., Gambardella A., Federico A., Quattrone A. A novel mutation in the notch3 gene in an Italian family with cerebral autosomal dominant arteriopathy with subcortical infarcts and leukoencephalopathy: genetic and MRI spectroscopic analyses. *Arch Neurol*. 2001 Sep;58(9):1418-22.
4. **Labate A**, A. Gambardella, D. Messina, S. Tammaro, E. Le Piane, D. Pirritano, C. Cosco, P. Doldo, R. Mazzei, R.L. Oliveti, D. Bosco, M. Zappia, P. Valentino, U. Aguglia, A. Quattrone. Silent coeliac disease in patients with infantile occipital epilepsy. *Epilepsia*. 2001 Sep;42(9):1153-5.
5. Capovilla G., Gambardella A., Romeo A., Beccarla F., Montanini A., **Labate A.**, Viri M., Sgro V., Veggiotti P. Benign partial epilepsies of adolescence: a report of 37 new cases. *Epilepsia*. 2001 Dec;42(12):1549-52.
6. A. Gambardella, M. Muglia, **Labate A**, A. Magariello, A.L. Gabriele, R. Mazzei, D. Pirritano, F.L. Conforti, A. Patitucci, P. Valentino, M. Zappia, A. Quattrone. Juvenile Huntington's disease presenting as progressive myoclonic epilepsy. *Neurology* 2001; 57:08-711.
7. A. Gambardella, I. Manna, **Labate A**, R. Chifari, A. La Russa, P. Serra, R. Cittadella, S. Bonavita, V. Andreoli, E. Le Piane, F. Sasanelli, A. Di Costanzo, M. Zappia, G. Tedeschi, U. Aguglia, A. Quattrone. GABA (B) receptor 1 polymorphism (G1465A) is associated with temporal lobe epilepsy. *Neurology* 2003; 60:560-563.

8. A. Gambardella, I. Manna, **Labate A**, R. Chifari, P. Serra, A. La Russa, E. Le Piane, R. Cittadella, V. Andreoli, F. Sasanelli, M. Zappia, U. Aguglia, A. Quattrone. Prodynorphin gene promoter polymorphism and temporal lobe epilepsy. *Epilepsia* 2003;44:1255-1256.
9. A. Gambardella, P. Valentino, **Labate A**, G. Sibilia, F. Ruscica, E. Colosimo, R. Nisticò, D. Messina, M. Zappia, A. Quattrone. Temporal lobe epilepsy as a unique manifestation of multiple sclerosis. *Can J Neurol Sci* 2003;30: 228-232.
10. G. Annesi, A. Gambardella, S. Carrideo, G. Incorpora, **Labate A**, A.A. Pasqua, D. Civitelli, A. Polizzi, F. Annesi, P. Spadafora, P. Tarantino, I.C. Cirò Candiano, N. Romeo, E.V. De Marco, P. Ventura, E. Le Piane, M. Zappia, U. Aguglia, L. Pavone, A. Quattrone. Two novel SCN1A missense mutations in generalized epilepsy with febrile seizures plus. *Epilepsia* 2003;44:1257-1258.
11. Tomson T, Battino D, Bonizzoni E, Craig J, Lindhout D, Perucca E, Sabers A, Vajda F;
Collaborative **EURAP Study Group (Labate A)**. [EURAP: an international registry of antiepileptic drugs and pregnancy](#). *Epilepsia*. 2004;45(11):1463-4.
12. **Labate A**, R. Barone, A. Gambardella, D. Civitelli, A. Fiumara, G. Annesi, M. Zappia, L. Pavone, A. Quattrone. Startle epilepsy complicating aspartylglucosaminuria. *Brain Dev* 2004 Mar;26: 130-33.
13. R. Mazzei, A. Gambardella, F.L. Conforti, A. Magariello, A. Patitucci, A.L. Gabriele, T. Sprovieri, **Labate A**, P. Valentino, F. Bono, S. Bonavita, M. Zappia, M. Muglia, A. Quattrone. Gene conversion events in adult-onset spinal muscular atrophy. *Acta Neurol Scand* 2004: 109: 151-154.
14. **Labate A**, R.S. Briellmann, A.S. Harvey, S.F. Berkovic, P. Federico, R.M. Kalnins, G.C. Fabinyi, G.D. Jackson. Temporal lobe Dysembryoplastic Neuroepithelial Tumour: significance of discordant interictal spikes. *Epileptic Disorder* 2004 Jun;6:107-14.
15. A.B. Waites, M. Shaw, R.S. Briellmann, **Labate A**, D. Abbott, G.D. Jackson. How reliable are fMRI-EEG studies of epilepsy? A nonparametric approach to analysis validation and optimization. *Neuroimage* 2005 Jan 1;24(1):192-9.
16. **Labate A**, M.R. Newton, G.M. Vernon, S.F. Berkovic. Tramadol and new onset seizures. *Med J Australia* 2005 Jan 3; 182(1); 42-43

17. [Gambardella A](#), [Aguglia U](#), [Chifari R](#), [Labate A](#), [Manna I](#), [Serra P](#), [Romeo N](#), [Sibilia G](#), [Le Piane E](#), [Russa AL](#), [Ventura P](#), [Cittadella R](#), [Sasanelli F](#), [Colosimo E](#), [Leggio U](#), [Zappia M](#), [Quattrone A](#). ApoE Epsilon4 Allele and Disease Duration Affect Verbal Learning in Mild Temporal Lobe Epilepsy. *Epilepsia* 2005 Jan;46(1):110-117.
18. [Labate A](#), R.S. Briellmann, I.E. Scheffer, A.B. Waites, R.M. Kalnins, G.D. Jackson. Amygdala dysplasia with TLE and obsessive compulsive disorder: an fMRI/EEG study. *Neurology* 2005 Apr 12;64(7):1309-10.
19. M. Mantegazza, A. Gambardella, R. Rusconi, E. Schiavon, F. Annesi, R.R. Cassulini, [Labate A](#), S. Carrideo, R. Chiari, M.P. Canevini, R. Canger, S. Franceschetti, G. Annesi, E. Wanke, A. Quattrone. Identification of an Na_v1.1 sodium channel (SCN1A) loss-of-function mutation associated with familial simple febrile seizures. *PNAS* 2005 Dec;102;50; 18177 -18182.
20. [Labate A](#), R.S. Briellmann, D.F. Abbott, A.B. Waites, G.D. Jackson. Typical childhood absence seizures are associated with thalamic activation. *Epileptic Disorder* 2005 Dec;7:373-7.
21. **EURAP Study Group ([Labate A](#))** Collaborative study, Member of EURAP group. Seizure control and treatment in pregnancy. Observations from the EURAP Epilepsy Pregnancy Registry. *Neurology*. 2006 Feb 14;66(3):354-60.
22. [Labate A](#), [Ventura P](#), [Gambardella A](#), [Le Piane E](#), [Colosimo E](#), [Leggio U](#), [Ambrosio R](#), [Condino F](#), [Messina D](#), [Lanza P](#), [Aguglia U](#), [Quattrone A](#). MRI evidence of mesial temporal sclerosis in sporadic "benign" temporal lobe epilepsy. *Neurology*. 2006 Feb 28;66(4):562-5.
23. [Labate A](#), E. Colosimo, A. Gambardella, U. Leggio, R. Ambrosio, M. Loi, A. Quattrone. Reflex periodic spasms induced by eating. *Brain Dev*. 2006 Apr;28(3):170-4.
24. [Labate A](#), E. Colosimo, A. Gambardella, U. Leggio, R. Ambrosio, A. Quattrone. Levetiracetam in patients with generalised epilepsy and myoclonic seizures: a open label study. *Seizure* 2006 Apr;15(3):214-8.
25. R.S. Briellmann, [Labate A](#), A.S. Harvey, M.M. Saling, C. Sveller, L. Lillywhite, D.F. Abbott, G.D. Jackson. Is language lateralization in temporal lobe epilepsy patients related to the nature of the epileptogenic lesion? *Epilepsia* 2006 May;47(5):916-20.
26. [De Marco EV](#), [Gambardella A](#), [Annesi F](#), [Labate A](#), [Carrideo S](#), [Forabosco P](#), [Civitelli D](#), [Candiano IC](#), [Tarantino P](#), [Annesi G](#), [Quattrone A](#). Further evidence of genetic heterogeneity in families with autosomal dominant nocturnal frontal lobe epilepsy. *Epilepsy Res*. 2007 Apr;74(1):70-3

27. Bosco D, **Labate A**, Mungari P, Vero S, Fava A. SUNCT and high nocturnal prolactin levels: some new unusual characteristics. *J Headache Pain*. 2007 Apr;8(2):114-8.
28. **Labate A**, Manna I, Gambardella A, Le Piane E, La Russa A, Condino F, Cittadella R, Aguglia U, Quattrone A. Association between the M129V variant allele of PRNP gene and mild temporal lobe epilepsy in women. *Neurosci Lett*. 2007 Jun 21;421(1):1-4.
29. Manna I, **Labate A**, Gambardella A, Forabosco P, La Russa A, Le Piane E, Aguglia U, Quattrone A. Serotonin transporter gene (5-Htt): Association analysis with temporal lobe epilepsy. *Neurosci Lett*. 2007 Jun 21;421(1):52-6.
30. Colosimo E, Gambardella A, Mantegazza M, **Labate A**, Rusconi R, Schiavon E, Annesi F, Cassulini RR, Carrideo S, Chifari R, Canevini MP, Canger R, Franceschetti S, Annesi G, Wanke E, Quattrone A. Electroclinical Features of a Family with Simple Febrile Seizures and Temporal Lobe Epilepsy Associated with SCN1A Loss-of-Function Mutation. *Epilepsia*. 2007 Sep;48:1691-6.
31. Di Mizio G, Gambardella A, **Labate A**, Perna A, Ricci P, Quattrone A. Hepatonecrosis and cholangitis related to long-term phenobarbital therapy: An autopsy report of two patients. *Seizure*. 2007 Oct;16:653-6.
32. Annesi F, Gambardella A, Michelucci R, Bianchi A, Marini C, Canevini MP, Capovilla G, Elia M, Buti D, Chifari R, Striano P, Rocca FE, Castellotti B, Cali F, **Labate A**, Lepiane E, Besana D, Sofia V, Tabiaddon G, Tortorella G, Vigliano P, Vignoli A, Beccaria F, Annesi G, Striano S, Aguglia U, Guerrini R, Quattrone A. Mutational Analysis of EFHC1 Gene in Italian Families with Juvenile Myoclonic Epilepsy. *Epilepsia*. 2007 Sep;48:1686-90
33. **A Labate**, R Ambrosio, A Gambardella, M Sturniolo, F Pucci, A Quattrone. Usefulness of a morning routine EEG recording in patients with Juvenile Myoclonic Epilepsy. *Epilepsy Res*. 2007 Oct;77:17-21.
34. U Aguglia, M A Latella, F Cafarelli, E Le Piane, A Gangemi, **A Labate**, A Gambardella, A Quattrone. Spontaneous Obliteration of MRI-silent Cerebral Angiomatosis revealed by CT Angiography in a patient with Sturge-Weber Syndrome. *J Neurol Sci*. 2008 Jan 15;264:168-72
35. Striano P, Gambardella A, Coppola A, Di Bonaventura C, Bovo G, Diani E, Boaretto F, Egeo G, Ciampa C, **Labate A**, Testoni S, Passarelli D, Manna I, Sferro C, Aguglia U, Caranci F, Giallonardo AT, Striano S, Nobile C, Michelucci R. Familial mesial temporal lobe epilepsy (FMTLE): A clinical and genetic study of 15 Italian families. *J Neurol*. 2008 Jan;255:16-23.

36. Gambardella A, Labate A, Colosimo E, Ambrosio R, Quattrone A. Monotherapy for partial epilepsy: focus on levetiracetam. *Neuropsychiatr Dis Treat*. 2008 Feb;4:33-8.
37. Cerasa A, Gioia MC, Labate A, Liguori M, Lanza P, Quattrone A. Impact of catechol-O-methyltransferase Val108/158 Met genotype on hippocampal and prefrontal gray matter volume. *Neuroreport*. 2008 Mar 4;19:405-8.
38. A Cerasa, MC Gioia; **A Labate**, P Lanza, A Magariello, M Muglia, A Quattrone. MAO A VNTR polymorphism and variation in human morphology: a VBM study. *Neuroreport*. 2008 Jul 16;19:1107-1110.
39. *P Valentino, ***Labate A (equally contributed)**, D Pirritano, L Crescibene, G Cascini, A Quattrone. Orolingual tremor as unusual presentation of anti-Hu paraneoplastic syndrome. *Mov Disord* 2008 Aug 16;23:1791-1792.
40. **A Labate**, A Cerasa, A Gambardella, U Aguglia, A Quattrone. Hippocampal and Thalamic Atrophy in Mild Temporal Lobe Epilepsy: a VBM study. *Neurology*. 2008 Sep 30;71:1094-101.
41. *P Valentino, ***Labate A (equally contributed)**, R Nisticò, D Pirritano, A Cerasa, M Liguori, L Bastone, L Crescibene, A Quattrone. Anti-GM1 antibodies are not associated with cerebral atrophy in patients with multiple sclerosis. *Multiple Sclerosis* 2009 Jan;15:114-5.
42. Pittau F, Bisulli F, Mai R, Fares JE, Vignatelli L, **Labate A**, Naldi I, Avoni P, Parmeggiani A, Santucci M, Capannelli D, Di Vito L, Gambardella A, Baruzzi A, Tinuper P. [Prognostic factors in patients with mesial temporal lobe epilepsy](#). *Epilepsia*. 2009 Jan;50 Suppl 1:41-4.
43. *Paglionico S, ***Labate A (equally contributed)**, Salsone M, Morelli M, Novellino F, Cascini G, Quattrone A.. [Involvement of cardiac sympathetic nerve endings in a patient with idiopathic RBD and intact nigrostriatal pathway](#). *Parkinsonism Relat Disord*. 2009 Apr 28.
44. A Cerasa, M. C. Gioia, P. Tarantino, **Labate A**, G. Arabia, G. Annesi, P. Lanza, G. Di Palma, V. Blasi, A. Quattrone. The DRD2 TaqIA polymorphism is associated with changed midbrain volumes in healthy individuals. *Genes, Brain and Behaviour* 2009 May 19.
45. Gambardella A, **Labate A**, Giallonardo A, Aguglia U. [Familial mesial temporal lobe epilepsies: clinical and genetic features](#). *Epilepsia*. 2009 May;50 Suppl 5:55-7.
46. **Labate A**, S. R. Irani, A. Vincent, A. Gambardella, E. Le Piane, V. Cianci, U. Aguglia. Anti-NMDA receptor encephalitis: an Italian case report. *Epileptic Disord*. 2009 Sep;11(3):267-9.

47. Eurap Study Group. Utilization of antiepileptic drugs during pregnancy: comparative patterns in 38 countries based on data from the EURAP registry. *Epilepsia*. 2009 Oct;50:2305-9.
48. Cascini GL, Ciarmiello A, **Labate A**, Tamburrini S, Quattrone A. [Unexpected detection of melanoma brain metastasis by PET with iodine-124 betaCIT](#). *Clin Nucl Med*. 2009 Oct;34:698-9.
49. **Labate A**, A. Gambardella, U. Aguglia, F. Condino, P. Ventura, P. Lanza, A. Quattrone. Temporal lobe abnormalities on brain MRI in Healthy Volunteers: a prospective, case-control study. *Neurology*. 2010 Feb 16;74:553-7.
50. **Labate A**, A. Cerasa, U. Aguglia, L. Mumoli, A. Quattrone, A. Gambardella. Voxel-based-morphometry of sporadic epileptic patients with mesio-temporal sclerosis. *Epilepsia*. 2010 Apr;51(4):506-10.
51. **A Labate**, M Morelli, G Palamara, D Pirritano, A Quattrone. Tacrolimus-induced polyneuropathy after heart transplantation. *Clin Neuropharmacol*. 2010 May;33:161-2.
52. Gambardella A, **Labate A**, Aguglia U. [Temporal lobe abnormalities on brain MRI in healthy volunteers: a prospective case-control study](#). *Neurology*. 2010 Jul 27;75:377-8.
53. Cianci V, **Labate A**, Lanza P, Vincent A, Gambardella A, Branca D, Arcudi L, Aguglia U. [Non-paraneoplastic limbic encephalitis characterized by mesio-temporal seizures and extratemporal lesions: A case report](#). *Seizure*. 2010 Sep;19:446-9.
54. U Aguglia, E Beghi, **A Labate**, F Condino, V Cianci, L Mumoli, S Gasparini, A Quattrone, A Gambardella. Age At Onset Predicts Good Seizure Outcome In Sporadic Non-Lesional and Mesial Temporal Sclerosis Based Temporal Lobe Epilepsy. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2011;82:555-559.
55. Bosco D, Plastino M, Bosco F, Consoli A, **Labate A**, Pirritano D, Consoli D, Fava A. [Bell's palsy: a manifestation of prediabetes?](#) *Acta Neurol Scand*. 2011 Jan;123:68-72
56. **A Labate**, A Gambardella, E Andermann, U Aguglia, F Cendes, SF Berkovic, F Andermann. Benign Mesial Temporal Lobe Epilepsy. *Nat Rev Neurol*. 2011 Jan 25.
57. A Gambardella, A Curcio, **A Labate**, L Mumoli, C Indolfi, A Quattrone. Blocking out the real diagnosis. *Lancet*. 2011 Feb 19;377(9766):690.
58. **A Labate**, A Cerasa, U Aguglia, L Mumoli, A Quattrone, A Gambardella. Neocortical thinning in "benign" mesial temporal lobe epilepsy. *Epilepsia* 2011 Apr;52:712-7.

59. V Cianci; E Ferlazzo, F Condino; H Somma Mauvais; G Farnarier; **A Labate**; M A Latella; S Gasparini; D Branca; F Pucci; F Vazzana; A Gambardella; U. Aguglia. Rating Scale for Psychogenic Non-epileptic Seizures: Scale Development and Clinimetric Testing. *Epilepsy & Behavior* 2011 May 2.
60. I Manna, A Gambardella, A Bianchi, P Striano, R Tozzi, U Aguglia, F Beccaria, P Benna, R Camprostrini, MP Canevini, F Condino, C Durisotti, M Elia, AT Giallonardo, A Iudice, **A Labate**, A La Neve, R Michelucci, GC Muscas, R Paravidino, G Zaccara, C Zucca, F Zara, E Perucca. A functional polymorphism in the *SCN1A* gene does not influence antiepileptic drug responsiveness in Italian patients with focal epilepsy. *Epilepsia* 2011 May;52:e40-e44.
61. Torbjörn Tomson, Dina Battino, Erminio Bonizzoni, John Craig, Dick Lindhout, Anne Sabers, Emilio Perucca, Frank Vajda, for the EURAP study group* (**Labate A**). Dose-dependent risk of malformations with antiepileptic drugs: an analysis of data from the EURAP epilepsy and pregnancy registry. *Lancet Neurol* 2011; 10: 609–17.
62. **A.Labate**, M. Salsone, F Novellino, M. Morelli, M. Sturniolo, A. Gambardella, A Quattrone. Combined use of cardiac 123MIBG scintigraphy and 123IFP-CIT SPECT in elderly patients with REM sleep behaviour disorder. *J Am Geriatr Soc.* 2011;59:928-9.
63. Piazzini A, Turner K, Edefonti V, Bravi F, Canevini MP; **LICE Irritability Group (Labate A)**, Ferraroni M. [A new Italian instrument for the assessment of irritability in patients with epilepsy.](#) *Epilepsy Behav.* 2011 Jul;21:275-81.
64. A Gambardella, **A Labate**, L Mumoli, A Quattrone. Blocking out the real diagnosis – Authors' reply. *Lancet.* 2011 July 23-29; 378 (9788), 316.
65. **A Labate**, M Sturniolo, F Pucci, A Quattrone, A Gambardella. Migraine attack triggering a generalised seizure: is this a case of migralepsy or ictal epileptic headache? *Neurol Sci.* 2011 Nov 8.
66. Luoni C, Bisulli F, Canevini MP, De Sarro G, Fattore C, Galimberti CA, Gatti G, La Neve A, Muscas G, Specchio LM, Striano S, Perucca E; on behalf of the **SOPHIE Study Group (Labate A)**. Determinants of health-related quality of life in pharmaco-resistant epilepsy: Results from a large multicenter study of consecutively enrolled patients using validated quantitative assessments. *Epilepsia.* 2011 Dec;52:2181-2191.
67. **A Labate**, A Cerasa, M Mula, L Mumoli, C Gioia, U Aguglia, A Quattrone, A Gambardella. Neuroanatomical correlates of psychogenic non-epileptic seizures: a Cortical Thickness and VBM study. *Epilepsia.* 2012 Feb;53:377-85.

68. Ferlazzo E, Gasparini S, Gambardella A, **Labate A**, Cianci V, Cherubini A, Lanza P, Quattrone A, Aguglia U. [Unilateral basal ganglia atrophy in a patient with tuberous sclerosis complex and hemichorea](#). *Mov Disord*. 2012 Mar;27:458-60.
69. Ferlazzo E, Gasparini S, Pasquinelli G, **Labate A**, Gambardella A, Sofia V, Cianci V, Branca D, Quattrone A, Aguglia U. Usefulness of rectal biopsy for the diagnosis of Kufs disease: a controlled study and review of the literature. *Eur J Neurol*. 2012 May 8.
70. **Labate A**, Siniscalchi A, Mumoli L, Aguglia U, Quattrone A, Gambardella A. Topiramate and temporal lobe epilepsy: an open-label study. *Epileptic Disord*. 2012 May 11.
71. Salsone M, **Labate A**, Quattrone A. Cardiac denervation precedes nigrostriatal damage in idiopathic rapid eye movement sleep behavior disorder. *Mov Disord*. 2012 May 17. doi: 10.1002/mds.25002.
72. Manna I, **Labate A**, Mumoli L, Palamara G, Ferlazzo E, Aguglia U, Quattrone A, Gambardella A. A Functional Genetic Variation of the 5-HTR2A Receptor Affects Age at Onset in Patients with Temporal Lobe Epilepsy. *Ann Hum Genet*. 2012 Jul;76:277-82.
73. **Labate A**, Mumoli L, Fratto A, Quattrone A, Gambardella A. Hippocampal sclerosis worsens ADNFLE phenotype related to CHRN2 mutation. *Eur J Neurol*. 2012 Aug 17.
74. **Labate A**, Gambardella A. Comment on Brázdil (2012) "Unveiling the mystery of déjà-vù: The structural anatomy of déjà-vù" *Cortex*. 2012 Sep 3. pii: S0010-9452(12)00262-6. doi: 10.1016/j.cortex.2012.08.021.
75. **Labate A**, Gambardella A, Quattrone A. Septo-optic dysplasia plus bilateral perisylvian polymicrogyria: a case report. *Neurol Sci*. 2012 Nov 4.
76. **Labate A**, Tarantino P, Viri M, Mumoli L, Gagliardi M, Romeo A, Zara F, Annesi G, Gambardella A. Homozygous c.649dupC mutation in PRRT2 worsens the BFIS/PKD phenotype with mental retardation, episodic ataxia, and absences. *Epilepsia*. 2012 Nov 5. doi: 10.1111/epi.12009.
77. Russo E, Donato Di Paola E, Gareri P, Siniscalchi A, **Labate A**, Gallelli L, Citraro R, De Sarro G. Pharmacokinetic-pharmacodynamic influence of some HMG-CoA reductase inhibitors on the anticonvulsant activity of antiepileptic drugs against audiogenic seizures in DBA/2 mice. *Pharmacol Res*. 2012 Dec 16. doi:pii: S1043-6618(12)00238-1.

78. I Manna; **A Labate**; L Mumoli; M Pantusa; E Ferlazzo; U Aguglia; A Quattrone; A Gambardella. Relationship between genetic variant in pre-microRNA-146a and genetic predisposition to Temporal Lobe Epilepsy: a case-control study. *Gene*. 2012 Dec 20. pii: S0378-1119(12)01506-5. doi: 10.1016/j.gene.2012.09.137.
79. Gasparini S, Ferlazzo E, Branca D, **Labate A**, Cianci V, Latella A, Aguglia U. Teaching NeuroImages: Pseudohypertrophic cerebral cortex in end-stage Creutzfeldt-Jakob disease. *Neurology*. 2013 Jan 8;80(2):e21. doi: 10.1212/WNL.0b013e31827b92bd.
80. **Labate A**, Tarantino P, Palamara G, Gagliardi M, Cavalcanti F, Ferlazzo E, Sturniolo M, Incorpora G, Annesi G, Aguglia U, Gambardella A. Mutations in PRRT2 result in familial infantile convulsions with variability in clinical expression and SUDEP. *Epilepsy Res*. 2013 Jan 23. doi:pii: S0920-1211(13)00005-3.
81. A Siniscalchi, L Gallelli, **A Labate**, G Malferrari, C Palleria, G De Sarro. Post-stroke Movement Disorders: Clinical Manifestations and Pharmacological Management. *Current Neuropharmacology 2013 in press*.
82. **Labate A**, Cerasa A, Cherubini A, Aguglia U, Quattrone A, Gambardella A. Advanced MRI morphological study shows no atrophies in healthy individuals with hippocampal hyperintensity. *Am J Neuroradiol 2013 in press*.
83. *Cestèle S, ***Labate A (equally contributed)**, Rusconi R, Tarantino P, Mumoli L, Franceschetti S, Annesi G, Mantegazza M, Gambardella A. Divergent Effects of the T1174S SCN1A Mutation Associated with Seizures and Hemiplegic Migraine. *Epilepsia 2013 in press*.
84. **Labate A**, Quattrone A, Dalmau J, Gambardella A. Anti-NMDAR encephalitis presenting as paroxysmal exercise-induced foot weakness. *Mov Disord*. 2013 in press.

Relazioni su invito in simposi scientifici nazionali ed internazionali

1. Simposio: Nuovi approcci farmacoterapeutici delle epilessie. *Esperienza clinica con il topiramato*. Reggio Calabria 27 Maggio 2000.
2. Simposio: Gli stati di male epilettici. *L'EEG nella diagnostica degli stati di male epilettici*. Reggio Calabria 22 Aprile 2002.
3. Tutorial course Brain Research Institute: Magnetic Resonance Imaging in Epilepsy. *What is epilepsy?* Melbourne, Australia 8 Maggio 2003.

4. Neuroscience Seminar, Austin Health, Department of Neurology. *Spike-triggered functional MRI*. Melbourne, Australia 4 Dicembre 2003.
5. 27° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia. Neuroimmagini in epilessia. *Epilessia temporale associata a displasia dell'amigdala*. Milano 22 Settembre 2004.
6. Corso di formazione A.S.L. SA 1: Apprendimento attivo in neuropsichiatria. *Genetica delle epilessie generalizzate idiopatiche*. Nocera Inferiore (Sa) 13 Novembre 2004.
7. 28° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia. Corso di aggiornamento: gli automatismi. *Gli automatismi oro-alimentari*. Bari 21 Maggio 2005.
8. Corso FIRST. *Epilessia e donna*. Villa San Giovanni (RC) 3 Marzo 2006.
9. Corso di aggiornamento su Crisi Psicogene ed epilessia. Reggio Calabria 6 Ottobre 2006.
10. 30° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia SIMPOSIO JANSSEN-CILAG. *Mild temporal lobe epilepsy*. REGGIO CALABRIA, 29 Maggio 2007.
11. Corso di aggiornamento interregionale. "Il dirigente medico legale INPS tra previdenza ed assistenza sociale". *Le epilessie parziali*. Reggio Calabria 12-13-14 Giugno 2007.
12. Corso di aggiornamento interregionale. "Il dirigente medico legale INPS tra previdenza ed assistenza sociale". *Le epilessie generalizzate*. Reggio Calabria 12-13-14 Giugno 2007.
13. Progetto di formazione per Medici di Medicina Generale "Pratica Clinica nella Gestione del Paziente Emicranico. Esperienze a Confronto". *La diagnosi e la clinica dell'emicrania*. Vibo Marina 29/09/07.
14. Epilessie lesionali non vascolari. *Epilessie nell'adulto e nell'anziano*. Vibo Valentia 28/29 Novembre 2007.
15. Epicentrum. Epilessia: iter diagnostico. Sorrento 14/15 Maggio 2008.
16. Congresso First. *Risonanza magnetica tradizionale e funzionale nell'epilessia dell'adulto*. Acitrezza (CT) 16 Maggio 2008.
17. Simposio Acquappesa. *Emicrania: diagnosi e terapia*. Acquappesa (CS) 17 Maggio 2008.
18. Corso di aggiornamento. Epilessia: donne e gravidanza. *Le crisi in corso di gravidanza*. Lamezia Terme (CZ) 04 Luglio 2008.
19. Epilessia nei tumori cerebrali. *Registrazione EEG nei pazienti con tumori cerebrali*. Cosenza 12 settembre 2008.

20. Workshop internazionale "Benign temporal lobe epilepsy". *Neuroimaging in benign TLE*. Catanzaro 19-20 Settembre 2008.
21. XXXIX Congresso SIN. SIMPOSIO JANSSEN-CILAG. *Personalizzazione dei percorsi di cura*. Napoli, 18-22 Ottobre 2008.
22. Progetto di formazione per Medici di Medicina Generale "Pratica Clinica nella Gestione del Paziente Emicranico. Esperienze a Confronto". *La diagnosi e la clinica dell'emicrania*. Soverato (CZ) 25/10/08.
23. La gestione del paziente con epilessia. *Ottimizzazione e monitoraggio della terapia antiepilettica*. Tricase (LE) 13 Novembre 2008.
24. Congresso regionale LICE. Focus sull'epilessia. *La classificazione delle sindromi epilettiche*. Lamezia Terme (CZ) 27 Marzo 2009.
25. XLIX Congresso Nazionale SNO. *Imaging avanzato*. Palermo 13-16 Maggio 2009.
26. 32° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia. *Nuove tecniche di neuroimmagine in epilessia. Tecniche di post-processing*. Sorrento, 19-22 Maggio 2009.
27. Gli oppioidi nella pratica clinica di qualità in medicina generale. *Il dolore neurologico*. Catanzaro 13 Giugno 2009.
28. Corso di aggiornamento. *Le neuroimmagini in neurologia*. Germaneto (CZ) 3 ottobre 2009.
29. Le epilessia del lobo frontale e temporale: dalla semeiologia clinica alla diagnosi genetica. Proposte di studi policentrici. Messina 30-31 ottobre 2009.
30. Corso di aggiornamento nazionale SNO. *Le neuroimmagini nell'epilessia del lobo temporale*. Maratea 5-7 Novembre 2009.
31. Focus on epilessia ed emicrania: diagnosi e trattamento. *Utilizzo delle neuroimaging nella cefalea e nella epilessia*. Cosenza 3 Dicembre 2009.
32. 10° edizione Le giornate epilettologiche. *Epilessie farmaco resistenti: cosa è più saggio fare per gli accertamenti diagnostici*. Sciacca 25-28 Aprile 2010.
33. Corso interdisciplinare sulle cefalee. *Le cefalee primarie*. Lamezia Terme 8 Maggio 2010.
34. Focus on emicrania, epilessia. Alzheimer. *La terapia farmacologica nell'anziano con epilessia*. Oliena 14-16 Giugno 2010.

35. Focus on emicrania, epilessia. Alzheimer. *La terapia farmacologica nell'anziano con epilessia*. Gardone Riviera 28-30 Settembre 2010.
36. 34° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia. *Lo stato di male epilettico non convulsivo: il contributo delle neuroimmagini*. Catania, 5-7 Aprile 2011.
37. Le crisi epilettiche sintomatiche. *Screening diagnostico-strumentale generale*. Messina 29-30 Aprile 2011.
38. 3rd San Carlo Neuroscience Meeting. *Certezze e controversie nelle epilessie lesionali*. Potenza 7 maggio 2011.
39. SIN- Corso monotematico neuroimmagini- *Imaging ed epilessia*. Napoli 15-17 Dicembre 2011.
40. 1912-2012: dal fenobarbital ai farmaci di 3° generazione un secolo di progressi in epilessia. *La voxel-based-morphometry*. Messina 15-16 giugno 2012.
41. Gestire le epilessia farmacoresistenti. *Nuove tecniche di RM morfologica*. 14-15 Settembre 2012 Neuromed, Pozzili (IS).
42. Pain Management Cranial Facial. Seminario interdisciplinare tra l'oculistica e la neurologia. *Forme secondarie di algie faciali*. 7 Dicembre 2012 Germaneto (CZ).

Riconoscimenti

- Vincitore del premio come miglior contributo scientifico al 27° Congresso Nazionale della Lega Italiana contro l'Epilessia tenutosi a Milano 19-22 Settembre 2004. Titolo del lavoro: *L'organizzazione del linguaggio nei tumori dello sviluppo corticale localizzati nel lobo temporale: uno studio fMRI a 3 Tesla*.

Il Dr Angelo Labate è:

- dal 1998 membro della Società Italiana di Neurologia (SIN)
- dal 1998 membro della Lega Italiana Contro l'Epilessia (LICE)
- dal 2004 membro onorario del Brain Research Institute, Melbourne University, Melbourne, Australia
- dal 2005 al 2011 è stato coordinatore regionale della LICE in Calabria.