

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DPR 445/2000 (DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE, DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA')**

Il sottoscritto: CERULLI IRELLI EMANUELE nato a ROMA (prov RM) il 15/01/1990, consapevole delle sanzioni penali in caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 ed ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n.240

**DICHIARA**

I seguenti stati, fatti e qualità personali

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</b>               | Liceo Classico Statale "Ennio Quirino Visconti", Roma                                                                                                                                                                  |
| <b>Qualifica conseguita</b>                                             | Maturità classica                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Votazione maturità</b>                                               | 100/100                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</b>               | Università degli studi di Roma "La Sapienza"                                                                                                                                                                           |
| <b>Qualifica conseguita</b>                                             | Laurea in medicina e Chirurgia (30/10/2014) con tesi sperimentale in Medicina Interna <b>"Il coinvolgimento cardiaco nei pazienti sottoposti a trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche"</b>           |
| <b>Votazione laurea</b>                                                 | 110/110 e lode                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Qualifica conseguita</b>                                             | Specializzazione in Neurologia (07/11/2019) con tesi sperimentale <b>"Valutazione multidimensionale basata su indagini cliniche, neurofisiologiche e di neuroimaging avanzato in pazienti con Malattia di Gaucher"</b> |
| <b>Votazione specializzazione</b>                                       | 70/70 con lode                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Qualifica in corso di conseguimento</b>                              | Dottorato di ricerca in Neuroscienze Clinico-Sperimentali e Psichiatria, curriculum Neuroscienze Sensori-motorie, presso l'Università Sapienza di Roma                                                                 |
| <b>Abilitazione all'esercizio della professione di Medico- Chirurgo</b> | Febbraio 2015                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi</b>                       | Roma dal 19/03/2015, n. ordine 61322                                                                                                                                                                                   |

## **e degli odontoiatri**

### **Esperienza Lavorativa**

Dal 2014 ad oggi attività assistenziale e di ricerca, e partecipazione a protocolli sperimentali, presso il Centro per la Cura dell'Epilessia, Dipartimento di Neuroscienze Umane, Policlinico Umberto I, Università Sapienza di Roma

Presso lo stesso centro di cui sopra, dal 2014 ad oggi attività di refertazione di: EEG standard e video; EEG combinati a registrazioni poligrafiche muscolari, con conoscenza delle metodiche jerk-locked EEG back averaging; EEG in emergenza-urgenza; EEG delle 24 ore; monitoraggi cardiorespiratori durante il sonno per l'identificazione di apnee notturne;

Durante il 2020, attività libero professionale svolta presso l'ambulatorio di neurologia generale e di medicina del sonno, presso l'ospedale Policlinico Casilino

### **Conoscenze linguistiche**

1. Inglese: scritto livello C1, orale livello C1.
2. Spagnolo: scritto livello C1, orale livello C1
3. Catalano: scritto livello A2, orale livello B1

### **Corsi di formazione**

4. Corso di Basic Life Support Defibrillation (7/3/2015 presso osp. Policlinico Umberto I di Roma)
5. Elementi di Rianimazione Cardiopolmonare Avanzata (4/4/2016 presso osp. Policlinico Umberto I di Roma)
6. 6th International Residential Course on Drug Resistant Epilepsies a Tagliacozzo (3-9/5/2015)

### **Pubblicazioni**

1. **Doing without valproate in women of childbearing potential with idiopathic generalized epilepsy: Implications on seizure outcome**  
Cerulli Irelli E, Morano A, Cocchi E, Casciato S, Fanella M, Albini M, Avorio F, Basili LM, Fisco G, Barone FA, Mascia A, D'Aniello A, Manfredi M, Fattouch J, Quarato P, Giallonardo AT, Di Gennaro G, Di Bonaventura C.

**2. Factors underlying the development of chronic temporal lobe epilepsy in autoimmune encephalitis.**

Casciato S, Morano A, Fattouch J, Fanella M, Avorio F, Albini M, Basili LM, Cerulli Irelli E, Viganò A, De Risi M, Grammaldo LG, D'Aniello A, Mascia A, Manfredi M, Quarato P, Giallonardo AT, Di Gennaro G, Di Bonaventura C. J Neurol Sci. 2019 Jan 15;396:102-107.

**3. Olfactory stimulus-induced temporal lobe seizures in limbic encephalitis.**

Avorio F, Morano A, Fanella M, Fattouch J, Albini M, Basili LM, Cerulli Irelli E, Fisco G, Manfredi M, Giallonardo AT, Di Bonaventura C. Seizure. 2019 Jul;69:204-206.

**4. Ictal atrial fibrillation during focal seizures: a case report and literature review.**

Basili LM, Morano A, Fattouch J, Fanella M, Albini M, Avorio F, Cerulli Irelli E, Manfredi M, Urani C, Strano S, Giallonardo AT, Di Bonaventura C. Epileptic Disord. 2019 Jun 1;21(3):295-301

**5. A Case of Ictal Epileptic Headache in Non-Convulsive Status Epilepticus: Not Always, Not Only, a Matter of Pain.**

Fanella M, Morano A, Fattouch J, Albini M, Basili LM, Avorio F, Cerulli Irelli E, Manfredi M, Giallonardo AT, Di Bonaventura. Headache. 2019

**6. Copeptin Kinetics in Acute Ischemic Stroke May Differ According to Revascularization Strategies Pilot Data**

Spagnolello O, De Michele M, Lorenzano S, Cerulli Irelli E, Naitana F, Falcou A, Letteri F, Bachetoni A, Colleparado D, Bertazzoni G, Toni D Stroke. 2019 Dec;50(12):3632-3635

**7. Anxiety as the only manifestation of focal non-convulsive status epilepticus: case report and review of the literature**

Albini M, Morano A, Fattouch J, Fanella M, Avorio F, Basili LM, Cerulli Irelli E, Manfredi M, Giallonardo AT, Di Bonaventura C. Neurocase. 2020 Apr;26(2):98-102.

**8. An uncommon case of thunderclap headache in a patient with Marfan syndrome.**

Cerulli Irelli E, Morano A, Fanella M, Giallonardo AT, Di Bonaventura C. Acta Neurol Belg. 2020 May 4

**9. Valproate impact and sex-dependent seizure remission in patients**

**with idiopathic generalized epilepsy.**

Cerulli Irelli E, Cocchi E, Morano A, Casciato S, Fanella M, Albini M, Fisco G, Barone FA, Orlando B, Mascia A, Manfredi M, Fattouch J, Giallonardo AT, Di Gennaro G, Di Bonaventura C.

J Neurol Sci. 2020 Aug 15;415:116940.

**10. Persistent Treatment Resistance In Genetic Generalized Epilepsy: A Long-Term Outcome Study In A Tertiary Epilepsy Center**

Cerulli Irelli E, Morano A, Barone FA, Fisco G, Fanella M, Orlando B, Fattouch J, Manfredi M, Giallonardo AT, Di Bonaventura C.

Epilepsia. 2020 Oct 14; doi: 10.1111/epi.16708

**11. Pharmacokinetic considerations about antiseizure medications in the elderly.**

Roberti R, Palleria C, Nesci V, Tallarico M, Di Bonaventura C, Cerulli Irelli E, Morano A, De Sarro G, Russo E, Citraro R; Antiseizure Medications Commission of the Italian League against Epilepsy (LICE).

Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2020 Aug 6.

**12. The potential impact of enhanced hygienic measures during the COVID-19 outbreak on hospital-acquired infections: A pragmatic study in neurological units.**

Cerulli Irelli E, Orlando B, Cocchi E, Morano A, Fattaposta F, Di Piero V, Toni D, Ciardi MR, Giallonardo AT, Fabbrini G, Berardelli A, Di Bonaventura C.

J Neurol Sci. 2020 Aug 29;418:117111.

**13. Reduction in nosocomial infections during the COVID-19 era: a lesson to be learned**

Cerulli Irelli E, Morano A, Di Bonaventura C.

Updates Surg. 2020;1-2

**14. Seizures in autoimmune encephalitis: Findings from an EEG pooled analysis**

Morano A, Fanella M, Cerulli Irelli E, Barone FA, Fisco G, Orlando B, Albini A, Fattouch J, Manfredi M, Casciato S, Di Gennaro G, Giallonardo AT, Di Bonaventura C

Seizure. 2020;83:160-168.

**15. Acute-onset binocular diplopia in neurological unit: Aetiological factors and diagnostic assessment**

Cerulli Irelli E, Di Pietro G, Fisco G, Orlando B, Asci F, Salamone EM, Morano A, Di Bonaventura C

Acta Neurol Scand. 2021;10.1111/ane.13425.

**16. Letter to the editor: focal non-convulsive status epilepticus manifesting as utilization behavior**

Cerulli Irelli E, Fisco G, Morano A, Giallonardo AT, Di Bonaventura C

Neurol Sci 2021; 17 may; 10.1007/s10072-021-05334-8

17. **Idiopathic generalized epilepsy and café-au-lait macules as the predominant features in NF1 mild form**  
 Fanella M, Mastromoro G, Morano A, Cerulli Irelli E, Tessari G, Ferracuti S, Giallonardo AT, Pizzuti A, Di Bonaventura C  
 J Transl Genet Genom 2021;5:[Online First];10.20517/jtgg.2021.11
18. **Water drinking behavior: a clinical clue for the diagnosis of limbic encephalitis in an elderly patient**  
 Cerulli Irelli E, Di Pietro G, Asci F, Morano A, Di Bonaventura C.  
 Acta Neurol Belg. 2021 Mar 8. doi: 10.1007/s13760-021-01633-1.  
 Online ahead of print.
19. **Unilateral cataplexy in Nonconvulsive Status Epilepticus**  
 Orlando B, Morano A, Cerulli Irelli E, Fanella M, Giallonardo AT, Di Bonaventura C  
 Epileptic Disorder 2021; accepted manuscript
20. **Musicogenic epilepsy in paraneoplastic limbic encephalitis: a video-EEG report**  
 Morano A, Orlando B, Fanella M, Cerulli Irelli E, Colonnese C, Quarato P, Giallonardo AT, Di Bonaventura C
21. **Copeptin kinetics and brain edema/hemorrhagic transformation in acute ischemic stroke**  
 Spagnolello O, Lorenzano S, De Michele M, Cerulli Irelli E, Letteri F, Naitana F, Falcou A, Colleparado D, Bachetoni A, Bertazzoni G and Toni D  
 Eur Stroke J 2019, Vol. 4(1S) 150–778
22. **Multidisciplinary study based on clinical, electrophysiological and psychological evaluations combined with advanced neuroimaging in Gaucher Disease patients**  
 Giona F, Di Bonaventura C, Mancini P, Tessari G, Turchetta R, Cerulli Irelli E, Ferracuti S, Giallonardo AT, Plateroti R, Atturo F, Cardarelli L, Palumbo G, Nebbioso M, Di Pippo T, Caramia F  
 Blood (2019) 134 (Supplement\_1): 2185.
23. **Perampanel as Add-On Treatment in Highly Drug-Resistant Epilepsies: Real-World Data from an Italian Epilepsy Centre**  
 Morano A; Fattouch J; Albin M; Casciato S; Fanella M; Basili LM; Vigano A; Manfredi M; Avorio F; Cerulli Irelli E; Giallonardo AT; Di Bonaventura C  
 Epilepsia 2018, Vol 59 (S277-S278)
24. **Post-measles encephalopathy in a young woman with recent immunosuppressive therapy: a challenging case**  
 F. Barone, G. Fisco, E. Cerulli Irelli, A. Morano, B. Orlando, M. Fanella, C. Di Bonaventura, A. Giallonardo  
 Neurol Sci 2020, Vol 41, 1–347
25. **Diagnostic challenges in acute-onset binocular diplopia: a**

**retrospective study in neurological units**

G. Fisco, E. Cerulli Irelli, B. Orlando, G. Di Pietro, F. Barone, A. Francesco, A. Morano, A. Giallonardo, C. Di Bonaventura  
Neurol Sci 2020, Vol 41, 1–347

**26. The potential impact of enhanced hygienic measures during the COVID-19 outbreak on hospital-acquired infections: a case-control study in neurological units**

E. Cerulli Irelli, B. Orlando, E. Cocchi, F. Fattapposta, V. Di Piero, D. Toni, M. Ciardi, A. Giallonardo, G. Fabbrini, A. Berardelli, C. Di Bonaventura  
Neurol Sci 2020, Vol 41, 1–347

**27. Multidimensional neuropsychiatric evaluation in an italian cohort of Gaucher disease 1 patients: a prospective study**

E. Cerulli Irelli, G. Tessari, R. Turchetta, S. Ferracuti, A. Giallonardo, R. Plateroti, F. Atturo, L. Cardarelli, D. De Benedittis, M. Nebbioso, T. Di Pippo, P. Mancini, F. Caramia, C. Di Bonaventura, F. Giona  
Neurol Sci 2020, Vol 41, 1–347

**Poster/Comunicazioni orali in Congressi scientifici**

1. Disturbi funzionali gastrointestinali nel paziente con epilessia  
F. Avorio, L.M. Basili, M. Albini, E. Cerulli Irelli, M. Fanella, A. Morano, S. Casciato, J. Fattouch, A.T. Giallonardo, C. Di Bonaventura.  
Poster Scientifico presentato presso il 41° Congresso Nazionale LICE, 6-8 giugno 2018
2. Therapeutic options for Idiopathic Generalized Epilepsy in women of childbearing potential: beside and beyond Valproate”  
E. Cerulli Irelli, A. Morano, F. Avorio, L.M. Basili, M. Albini, M. Fanella, S. Casciato, J. Fattouch, A.T. Giallonardo, C. Di Bonaventura  
Poster Scientifico presentato presso il 49° Congresso Nazionale SIN, Roma ottobre 2018.
3. Epilessia focale farmaco-resistente, leucoencefalopatia e deterioramento cognitivo progressivo: un caso irrisolto  
E. Cerulli Irelli, L.M. Basili, A. Morano, M. Albini, M. Fanella, F. Avorio, S. Casciato, J. Fattouch, A.T. Giallonardo, C. Di Bonaventura  
Comunicazione orale di caso clinico complesso presso Congresso LICE policentrico, Roma, gennaio 2019
4. Epilessie Generalizzate Genetiche nella donna in età fertile: il ruolo dei nuovi farmaci antiepilettici in alternativa all'acido valproico  
E. Cerulli Irelli, A. Morano, F. Avorio, L.M. Basili, M. Albini, M. Fanella, S. Casciato, J. Fattouch, A.T. Giallonardo, C. Di Bonaventura  
Poster Scientifico presentato con grant “Progetto Giovani” presso il 42° Congresso Nazionale LICE, giugno 2019
5. Valproate in Juvenile Myoclonic Epilepsy women of childbearing

potential: not only a matter of safety

E. Cerulli Irelli, A. Morano, F. Avorio, L.M. Basili, M. Albini, M. Fanella, S. Casciato, J. Fattouch, A.T. Giallonardo, C. Di Bonaventura  
Poster Scientifico presentato con grant “progetto giovani” presso il 50° Congresso Nazionale SIN, Bologna ottobre 2019

6. Functional gastrointestinal disorders in patients with epilepsy  
F. Avorio, L.M. Basili, M. Albini, E. Cerulli Irelli, M. Fanella, A. Morano, S. Casciato, J. Fattouch, A.T. Giallonardo, C. Di Bonaventura  
Poster scientifico presentato presso il 49° Congresso Nazionale SIN, Roma ottobre 2018
7. Delezione 22q11.2 ed epilessia: contesti sindromici e aspetti neurofisiologici  
M. Fanella, A. Morano, J. Fattouch, M. Albini, L.M. Basili, E. Cerulli, F. Avorio, M. Frascarelli, T. Accinni, A. Buzzanca, A.T. Giallonardo, M. Biondi, F. Di Fabio, C. Di Bonaventura
8. Brivaracetam nella pratica clinica: profilo di tollerabilità e sicurezza “psichiatrica”  
F. Avorio, E. Cerulli Irelli, L.M. Basili, M. Fanella, M. Albini, A. Morano, G. Fisco, F. Barone, S. Casciato, J. Fattouch, A. D’Aniello, A. Mascia, P.P. Quarato, A.T. Giallonardo, G. Di Gennaro, C. Di Bonaventura  
Poster Scientifico presentato con grant “Progetto Giovani” presso il 42° Congresso Nazionale LICE, giugno 2019
9. Brivaracetam come terapia aggiuntiva in pazienti con epilessia farmacoresistente: uno studio prospettico osservazionale multicentrico  
M. Fanella, S. Casciato, A. Morano, J. Fattouch, F. Avorio, M. Albini, L.M. Basili, E. Cerulli Irelli, G. Fisco, F. Barone, A. D’Aniello, A. Mascia, P.P. Quarato, A.T. Giallonardo, G. Di Gennaro, C. Di Bonaventura  
Poster Scientifico presentato presso il 42° Congresso Nazionale LICE, giugno 2019
10. Eterotopia Nodulare Periventricolare: aspetti elettro-clinici e neuroimaging funzionali  
Morano A, M. Fanella, E. Tinelli, M. Carnì, J. Fattouch, M. Albini, L.M. Basili, F. Avorio, E. Cerulli Irelli, G. Fisco, F. Barone, M. Manfredi, A.T. Giallonardo, C. Colonnese, C. Di Bonaventura  
Poster Scientifico presentato presso il 42° Congresso Nazionale LICE, giugno 2019
11. A case of recurrent loss of consciousness, palpitations and mental confusion  
Comunicazione orale presso il congresso EISAI: “Il Valore della clinica nel percorso diagnostico in epilessia”, Roma, marzo 2019
12. Una epilessia poco trattabile  
Comunicazione orale presso il 29° convegno nazionale SINEG Società

Italiana di Neurogeriatria, Roma, Dicembre 2019

13. Comunicazione orale presso il congresso europeo European Working Group on Gaucher Disease (EWGGD 2020) con la presentazione:  
“Multi-parameter neurological prospective study (SENOPRO\_GAUCHER study) of type 1 Gaucher Disease patients: preliminary results”. 13 ottobre 2020
14. Crisi focali motorie e mioclono multifocale in un caso di sospetta PESS dell'adulto  
F Barone, G Fisco, E Cerulli Irelli, F Avorio, M Albini, LM Basili, A Morano, M Fanella, C Di Bonaventura, A Giallonardo  
Comunicazione orale di caso clinico complesso presso Congresso LICE policentrico, Roma, gennaio 2020

Roma, 25/06/2021