FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**MOSCA ILARIA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da-a)	03/2011 – 05/2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	LABORATORIO ANALISI OSPEDALE CARDARELLI DI CAMPOBASSO
• Tipo di azienda o settore	AZIENDA OSPEDALIERA
• Tipo di impiego	**Tirocinio**
• Principali mansioni e responsabilità	**Microbiologia**: striscio su piastra di campioni biologici, quali tamponi faringei, tamponi vaginali ed espettorati; urinocoltura, test dell'ossidasi, colorazione di vetrini e visione degli stessi al microscopio, antibiogramma ed Enterotube. **Chimica Clinica**: accettazione dei materiali biologici, centrifugazione, analisi chimico-cliniche. **Bio-Molecolare**: PCR real time, estrazione del DNA e dell'RNA, PCR Reverse Dot Blot. **Emocromo**: colorazione May Grumwald Giemsa, ,analisi dei grafici e dei risultati. **RIA**: dosaggi ormonali della tiroide e della sfera genitale, dosaggi delle vitamine e dei marcatori tumorali. **Esame clinico delle urine** e visione del risultato microscopico al computer.
• Date (da–a)	07/2013 -10/2014
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	DIPARTIMENTO DI MEDICINA E DI SCIENZE DELLA SALUTE
• Tipo di azienda o settore	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE
• Tipo di impiego	**Tirocinio**
•Principali mansioni e responsabilità	Lavoro di Tesi Sperimentale in Farmacologia dal titolo "Caratterizzazione funzionale degli effetti di composti inibitori di γ-secretasi sul canale del potassio Kv7.2".
• Date (da–a)	12/2014-04/2015
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	DIPARTIMENTO DI MEDICINA E DI SCIENZE DELLA SALUTE
• Tipo di azienda o settore	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE
• Tipo di impiego	**Tirocinio post-lauream**
•Principali mansioni e responsabilità	Allestimento e propagazione di colture di linee cellulari continue; Trasfezioni su cellule; Registrazioni di correnti macroscopiche con la tecnica del Patch-Clamp in configurazione whole-cell; Metodi di base di biologia molecolare (trasformazione batterica ed amplificazione su larga scala di DNA plasmidico; elettroforesi su gel di agarosio)
• Date (da–a)	05/2015
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	DIPARTIMENTO DI MEDICINA E DI SCIENZE DELLA SALUTE
• Tipo di azienda o settore	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE
• Tipo di impiego	**Borsa di studio post-lauream** della durata di 5 mesi dal titolo "Valutazione bibliografica, monitoraggio e promozione di attività di formazione/informazione e sperimentali relative agli eventi avversi di farmaci utilizzati per il trattamento dell'osteoporosi".
• Responsabile scientifico	Prof. Maurizio Taglialatela

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da-a)	Da Novembre 2015 - in corso
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dipartimento di Medicina e Scienze per la Salute, Università degli Studi del Molise
• Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	
• Qualifica conseguita	**Dottorato di ricerca in "Medicina Traslazionale e Clinica" XXXI ciclo**
• Date (da-a)	Prima sessione anno 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli (UNINA 2)
• Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	
• Qualifica conseguita	**Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo**
• Date (da-a)	2012-2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Cellulare** Dipartimento di Bioscienze e Territorio Università degli Studi del Molise
• Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Farmacologia, Patologia, Ingegneria genetica, Analisi strutturale delle proteine
• Qualifica conseguita	**Dottore Magistrale in Biologia Molecolare e Cellulare con votazione 110/110 e lode** Tesi dal titolo: "Caratterizzazione funzionale degli effetti di composti inibitori di γ-secretasi sul canale del potassio Kv7.2". Relatore: Dott.ssa Maria Virginia Soldovieri Correlatori: Prof. Maurizio Taglialatela, Prof. Claudio Russo
• Date (da-a)	2008-2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche** Facoltà di Scienze FF.MM.NN Università degli Studi del Molise
• Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Chimica, Biologia, Biochimica, Ecologia, Fisiologia, Bioinformatica, Matematica, Fisica, Zoologia
• Qualifica conseguita	**Dottore in Scienze Biologiche con votazione di 105/110** Tesi dal titolo: "Il processo di transpeptidazione nella sintesi della parete batterica" Relatore: Prof. Gino Naclerio.
• Date (da-a)	2003-2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Tecnico per Attività Sociali S. Pertini
• Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Farmacologia, Biologia, Fisica, Matematica, Chimica, Anatomia, Scienze dell'alimentazione
• Qualifica conseguita	**Diploma con votazione di 98/100**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	**Italiano**
ALTRA LINGUA	**Inglese**

• Capacità di lettura	Livello B2
• Capacità di scrittura	Livello B2
• Capacità di espressione orale	Livello B2
	Preliminary English Pet (Level B1) conseguita nel maggio 2006 presso l'Accademia Britannica International House
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Capacità di lavoro in team e laboratori di Ricerca, acquisita nei laboratori del Dipartimento di Medicina e di Scienze della Salute dell'Università degli Studi del Molise.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Tutte le seguenti competenze sono state acquisite nel corso delle esperienze presso i laboratori e le strutture dell'Università degli Studi del Molise: Allestimento e propagazione di colture di linee cellulari continue; Trasfezioni su cellule; Western Blotting; Immunoprecipitazione; Biotinilazione; Registrazioni di correnti macroscopiche con la tecnica del Patch-Clamp in configurazione whole-cell; Metodi di base di biologia molecolare (trasformazione batterica ed amplificazione su larga scala di DNA plasmidico; elettroforesi su gel di agarosio; PCR) Patente Europea del Computer ECDL (European Computer Driving Licence) conseguita il 10/12/2010.
Patente o patenti	B (Automobile)
ULTERIORI INFORMAZIONI	**MEMBERSHIP IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE** Società Italiana di Farmacologia (2015 - ...) Società Italiana di Neuroscienze (2015 - ...) Federation of European Neuroscience Societies (2015 -

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1) Dilena R, DiFrancesco JC, Soldovieri MV, Giacobbe A, Ambrosino P, **Mosca I**, Galli MA, Guez S, Fumagalli M, Cattaneo D, Dalla Bernardina B, Gennaro E, Striano P, Castellotti B, Gellera C, Varesio C, Veggiotti P, Taglialatela M (2018). Early treatment with quinidine in two patients with epilepsy of infancy with migrating focal seizures (EIMFS) due to gain-of-function KCNT1 mutations: functional studies, clinical responses and critical issues for personalized therapy. **Neurotherapeutics** [Epub ahead of print].
IF: 5.719

2) Bertamino A, Iraci N, Ostacolo C, Ambrosino P, Musella S, Di Sarno V, Ciaglia T, Pepe G, Sala M, Soldovieri MV, **Mosca I**, Gonzalez-Rodriguez S, Fernández-Carvajal A, Ferrer-Montiel A, Novellino E, Taglialatela M, Campiglia P, Gomez-Monterrey IM (2018). Identification of a Potent Tryptophan-based TRPM8 Antagonist With in vivo Analgesic Activity. **J Med Chem** [Epub ahead of print].
IF: 6.253

3) Ambrosino P, Soldovieri MV, Bast T, Turnpenny PD, Uhrig S, Biskup S, Döcker M, Fleck T, **Mosca I**, Manocchio L, Iraci N, Taglialatela M, Lemke JR (2018). De novo gain-of-function variants in KCNT2 as a novel cause of developmental and epileptic encephalopathy. **Ann Neurol** 83(6):1198-1204.
IF: 10.244

4) Miceli F, Soldovieri MV, Ambrosino P, Manocchio L, Medoro A, **Mosca I**, Taglialatela M (2018). Pharmacological Targeting Of Neuronal Kv7.2/3 Channels: A Focus On Chemotypes And Receptor Sites. **Curr Med Chem** 25(23):2637-2660.
IF: 3.469

5) Ambrosino P, Freri E, Castellotti B, Soldovieri MV, **Mosca I**, Manocchio L, Gellera C, Canafoglia L, Franceschetti S, Salis B, Iraci N, Miceli F, Ragona F, Granata T, DiFrancesco JC, Taglialatela M (2018). Kv7.3 Compound Heterozygous Variants in Early Onset Encephalopathy Reveal Additive Contribution of C-Terminal Residues to PIP_2-Dependent K^+ Channel Gating. **Mol Neurobiol** 55(8):7009-7024.
IF: 5.076

6) Di Cesare Mannelli L, Lucarini E, Micheli L, **Mosca I**, Ambrosino P, Soldovieri MV, Martelli A, Testai L, Taglialatela M, Calderone V, Ghelardini C (2017). Effects of natural and synthetic isothiocyanate-based H_2S-releasers against chemotherapy-induced neuropathic pain: role of Kv7 potassium channels. **Neuropharmacology** 121:49-59.
IF: 4.249

7) Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, De Maria M, Moretto E, Miceli F, Alaimo A, Manocchio L, Medoro A, Passafaro M, Taglialatela M (2016). Early-onset epileptic encephalopathy caused by a reduced sensitivity of Kv7.2 potassium channels to phosphatidylinositol 4,5-bisphosphate. **Sci Rep** 6:38167.
IF: 4.122

8) Rizzo F, Ambrosino P, Guacci A, Chetta M, Marchese G, Rocco T, Soldovieri MV, Manocchio L, **Mosca I**, Casara G, Vecchi M, Taglialatela M, Coppola G, Weisz A (2016). Characterization of two de novo KCNT1 mutations in children with malignant migrating partial seizures in infancy. **Mol Cell Neurosci** 72:54-63.
IF: 3.312

9) Ambrosino P, Alaimo A, Bartollino S, Manocchio L, De Maria M, **Mosca I**, Gomis-Perez C, Alberdi A, Scambia G, Lesca G, Villarroel A, Taglialatela M, Soldovieri MV (2015). Epilepsy-causing mutations in Kv7.2 C-terminus affect binding and functional modulation by calmodulin. **Biochim Biophys Acta** 1852(9):1856-66.
IF: 5.108

IF TOTALE: 47.552
H-INDEX CALCOLATO SECONDO SCOPUS: 4
N. CITAZIONI TOTALI SECONDO SCOPUS: 47

CONTRIBUTI A CONGRESSI

Presentazioni orali:

1) **Mosca I.** "Reduced PIP2-dependent regulation as a novel pathogenetic mechanism for a C-terminal Kv7.2 mutation causing early-onset epileptic encephalopayhy". National Meeting of PhD students in Neuroscience. Italian Society for Neuroscience, April 14, 2016, Naples.
2) **Mosca I**. "Alteraton in both PIP_2- and CaM-mediated current modulation as a novel pathogenetic mechanism of a Kv7.2 mutation causing epileptic encephalopathy." XXI SIF Seminar on pharmacology for PhD students, fellows, Post Doc and specialist trainees, September 19-22, 2018, Zambon, Bresso (MI).

Abstracts:

- **Mosca I**., Soldovieri M.V., Ambrosino P., DiFrancesco J.C., Lesca G., Taglialatela M. "Alteraton in both PIP_2- and CaM-mediated current modulation as a novel pathogenetic mechanism of a Kv7.2 mutation causing epileptic encephalopathy." abstract pag. 7. XXI SIF Seminar on pharmacology for PhD students, fellows, Post Doc and specialist trainees, September 19-22, 2018, Zambon, Bresso (MI).

- **Mosca I**., Soldovieri M.V., Ambrosino P., Freri E., Castellotti B., Gellera C., DiFrancesco J.C., Taglialatela M. "*Compound heterozygosis in the kcnq3 gene in a patient with early-onset Epileptic Encephalopathy*", abstract pag. 50. National Meeting of PhD Students in Neuroscience "New perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", Naples, February 23, 2018.

- Manocchio L., **Mosca I.**, Soldovieri M.V., Ambrosino P., DiFrancesco J., Dilena R., Lemke J.R., Taglialatela M. "*De novo gain-of-function variants in the SLO2 family of potassium channels are responsible for developmental and epileptic encephalopathies"*, abstact pag 25. National Meeting of PhD Students in Neuroscience "New perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", Naples, February 23, 2018.

- Manocchio L., **Mosca I.**, Soldovieri M.V., Ambrosino P., Miceli F., Coppola G., Weisz A., Lemke J.R., Taglialatela M. "*De novo gain-of-function variants in the SLO2 family of Na^+ activated K^+ channels are responsible for developmental and epileptic encephalopathies"*, abstact pag 33. Neapolitan Brain Group, 14 Dicembre 2017, Napoli.

- **Mosca I**., Soldovieri M.V., Ambrosino P., Freri E., Castellotti B., Gellera C., DiFrancesco J.C., Taglialatela M. "*Compoind heterozygosis in the kcnq3 gene in a patient with early-onset Epileptic Encephalopathy*", abstract pag. 106. 38° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) dal titolo "Farmaci, Salute e Qualità della vita", del 25-28 Ottobre 2017, Rimini.

- Manocchio L, Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, Caldeira G, Rodrigues M, Carvalho AL, and Taglialatela M. "*Stargazin regulates the biochemical and functional properties of Kv7.2 voltage-gated potassium channels*", abstract pag.106. 38° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) dal titolo "Farmaci, Salute e Qualità della vita", del 25-28 Ottobre 2017, Rimini.

- **Mosca I**., Soldovieri M.V., Ambrosino P., Freri E., Castellotti B., Gellera C., DiFrancesco J.C., Taglialatela M. "*Distinct functional alterations prompted by EE-causing mutations affecting the same residue in Kv7.2 or Kv7.3 channels*". XVII Congresso Nazionale SINS, 1-4 Ottobre 2017, Ischia (NA).

- Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, Manocchio L, Taglialatela M. "*Potassium channels: genetics and pharmacology of early-onset epileptic encephalopathies*", abstract 32-01. XVII Congresso Nazionale SINS, 1-4 Ottobre 2017, Ischia (NA).

- Manocchio L, Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, Caldeira G, Rodrigues M,

Carvalho AL, and Taglialatela M. "*Stargazin regulates the biochemical and functional properties of Kv7.2 voltage-gated potassium channels*". XVII Congresso Nazionale SINS, 1-4 Ottobre 2017, Ischia (NA).

- **Mosca I**, Soldovieri MV, Ambrosino P, Mignogna D, Freri E., Castellotti B, Gellera C, Di Francesco JC, Taglialatela M. "*EOEE caused by mutations in Kv7.3 potassium channels: first evidence for an autosomal-recessive inheritance pattern"*, abstract pag. 76. National Meeting of PhD Students in Neuroscience "New perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", Naples, February 24, 2017

- De Maria M, Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, Striano P, Weckhuysen S, Moretto E, Passafaro M, Taglialatela M. "*Identification of different pathogenetic mechanisms by mutations found in Kv7.2 channels causing Epileptic Encephalopathy*", abstract pag. 74. National Meeting of PhD Students in Neuroscience "New perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", Naples, February 24, 2017.

- Manocchio L, Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, Caldeira G, Rodrigues M, Carvalho AL, and Taglialatela M. "*Stargazin regulates biochemical and functional properties of Kv7.2 voltage-gated potassium channels*", abstract pag. 82. National Meeting of PhD Students in Neuroscience "New perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", Naples, February 24, 2017.

- Miceli F, Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, De Maria M, Manocchio L, Medoro A, Cimino M, Onore ME, Millichap J, Cooper EC, Taglialatela M. "*Pathogenetic mechanisms for early-onset epileptic encephalopathy caused by mutations in Kv7.2 voltage-gated K^+ channels", abstact pag.19.* 5° meeting del Neapolitan Brain Group, 15 Dicembre 2016, CEINGE-Biotecnologie avanzate, Napoli.

- M.V. Soldovieri, F. Rizzo, P. Ambrosino, **I. Mosca**, L. Manocchio, G. Coppola, A. Weisz, M. Taglialatela. "*Characterization of the biochemical, functional and pharmacological properties of KCNT1 channels incorporating mutations causing Malignant Migrating Partial Seizures of Infancy (MMPSI)*", abstract pag. 10. Convegno monotematico SIF Rare Diseases and Orphan Drugs: from genes to personalized medicine, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" Palazzo Ateneo – Salone degli Affreschi Piazza Umberto I, 1 – Bari October 10 – 11, 2016.

- M.V. Soldovieri, P. Ambrosino, M. De Maria, **I. Mosca**, P. Striano, S. Weckhuysen, E. C. Cooper, and M. Taglialatela. "*Early-onset epileptic encephalopathy caused by a reduced sensitivity of Kv7.2 potassium channel subunits to PIP2*", abstract P89. XIX seminar on pharmacology and similar sciences for PhD students, fellows, post doc and specialist trainees, Rimini 20-22 September 2016.

- Maria Virginia Soldovieri, Paolo Ambrosino, Michela De Maria, **Ilaria Mosca**, Pasquale Striano, Sara Weckhuysen, Edward C. Cooper, and Maurizio Taglialatela. "*Reduced PIP_2-dependent regulation as a novel pathogenetic mechanism for a C-terminal Kv7.2 mutation causing early-onset epileptic encephalopathy*", abstract P2-26. Channelopathy Meeting June 15-17, 2016 Paris.

- Manocchio L, Rizzo F, Ambrosino P, Soldovieri MV, **Mosca I**, Coppola G, Weisz A, Taglialatela M. "*Characterization of the biochemical, functional and pharmacological properties of KCNT1 channels incorporating mutations causing malignant migrating partial seizures of infancy (MMPSI)",* abstract P1-27. Channelopathy Meeting, June 15-17, 2016, Paris.

- **Mosca I**, Soldovieri MV, Ambrosino P, De Maria M, Striano P, Weckhuysen S, Cooper EC, Taglialatela M. "Reduced PIP2-dependent regulation as a novel pathogenetic mechanism for a C-terminal Kv7.2 mutation causing early-onset epileptic encephalopathy", abstract pag. 23. National Meeting of PhD Students in Neuroscience Naples, April 14, 2016.

- De Maria M, Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, Striano P, Weckhuysen S, Moretto E, Passafaro M, Taglialatela M. "*Altered neuronal trafficking of KCNQ2*

channels carrying pore mutations found in patients affected by Early-Onset Epiletic Encephalopathy, abstract pag. 61. National Meeting of PhD students in Neuroscience, Italian Society for Neuroscience (SINS), April 14, 2016, Naples.

- Manocchio L, Rizzo F, Ambrosino P, Soldovieri MV, **Mosca I**, Coppola G, Weisz A, Taglalatela M. "*Characterization of the biochemical, functional and pharmacological properties of KCNT1 channels incorporating mutations causing malignant migrating partial seizures of infancy (MMPSI)",* abstract pag. 60. National Meeting of PhD students in Neuroscience, Italian Society for Neuroscience (SINS), April 14, 2016, Naples.

- Michela De Maria, Maria Virginia Soldovieri, Paolo Ambrosino, **Ilaria Mosca**, Maurizio Taglialatela. "Dalla clinica al laboratorio: il contributo della ricerca di base nello studio dei meccanismi patogenetici e di trattamenti farmacologici individualizzati nei pazienti affetti da epilessie causate da mutazioni nel gene KCNQ2", abstract pag. 96. Giornate della Ricerca Scientifica, Dipartimento di Bioscienze e Territorio - Università degli Studi del Molise, 1 - 2 marzo 2016.

- Soldovieri MV, Ambrosino P, De Maria M, **Mosca I**, Miceli F, Striano P, Weckhuysen S, Cooper EC, Taglialatela M. *"Pharmacological rescue of KCNQ2 channels carrying Early-Onset Epiletic Encephalopathy mutations",* abstract 3.018. American Epilepsy Society (AES) 69th Annual Meeting 4–8 December, 2015; Pennsylvania Convention Center, Philadelphia, PA.

- **Mosca I**, Ambrosino P, Ostacolo C, Soldovieri MV, Campiglia P, Taglialatela M. *"N-substituted tryptamines as TRPM8 channel modulators"*, abstract P1/113. XXXVII Congresso Nazionale SIF, Napoli, 27-30 Ottobre 2015.

- Soldovieri MV, Ambrosino P, De Maria M, **Mosca I**, Miceli F, Striano P, Weckhuysen S, Cooper EC, Taglialatela M. *"Pharmacological rescue of KCNQ2 channels carrying Early-Onset Epiletic Encephalopathy mutations",* abstract P1/119. XXXVII Congresso Nazionale SIF, Napoli, 27-30 Ottobre 2015.

- L. Manocchio, P. Amrosino, A. Alaimo, S. Bartollino, M. De Maria, **I. Mosca**, C. Gomis-Perez, A. Alberdi, G. Scambia, G. Lesca, A. Villarroel, M. Taglialatela and M.V. Soldovieri. "Epilepsy-causing mutations in Kv7.2 C-terminus affect binding and functional modulation by calmodulin", abstract P1/78. XXXVII Congresso Nazionale SIF, Napoli, 27-30 Ottobre 2015.

- De Maria M., Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, Miceli F, Striano P, Weckhuysen S, Cooper EC, Taglialatela M. *"Pharmacological rescue of KCNQ2 channels carrying Early-Onset Epiletic Encephalopathy mutations",* abstract P 37/10. XVI Congresso Nazionale SINS, Cagliari, 8-11 Ottobre 2015.

- De Maria M, Miceli F, Soldovieri MV, Ambrosino P, **Mosca I**, Migliore R, Migliore M, Taglialatela M. "Early-onset epileptic encephalopathy caused by gain-of-function mutations in the voltage sensor of Kv7.2 and Kv7.3 potassium channel subunits", abstract pag. 31. National Meeting of PhD Students in Neuroscience, Naples, February 26, 2015.

- Soldovieri MV, Ucciferri C, Falasca K, Vignale F, Ambrosino P, **Mosca I**, Caruso M, Vinciguerra I, Taglialatela M, Vecchiet J. "Effetto di darunavir sulle correnti prodotte dai canali K^+ KV7.2", poster P 226. XIII Congresso Nazionale SIMIT, Genova, 26-29 Ottobre 2014.

PARTECIPAZIONE A CORSI E CONVEGNI:

1. Seminario Scientifico dal titolo "Dispositivi Medici: Profili di Responsabilità e di Gestione del Rischio", 18 Ottobre 2013, Ripalimosani;
2. "Corso sulle tecnologie di laboratorio e smaltimento rifiuti da manutenzione", 5-6 Ottobre 2014, Campobasso;
3. Corso di aggiornamento ECM dal titolo **"**Applicazioni cliniche della Spettrometria di

massa: presente e futuro", 7 Novembre 2014, Campobasso;

4. Corso ECM dal titolo **"**Iniziative regionali di prevenzione e tutela della salute: Istituzione del centro regionale di Farmacovigilanza", 15 Novembre 2014, Campobasso;
5. Corso di formazione: "La sanità che cambia: il trattamento dell'infarto miocardico acuto", 16 dicembre 2014, Campobasso;
6. Corso di formazione: "Gestire la complessità: nuovi bisogni di cure", 24 gennaio 2015, Campobasso;
7. National Meeting of PhD Students in Neuroscience, organizzato dalla Società Italiana di Neuroscienze (SINS), dal titolo "New Perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", 26 febbraio 2015, Napoli.
8. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) dal titolo "I nuovi orizzonti della ricerca farmacologica: tra etica e scienza", del 27-30 Ottobre 2015, Napoli.
9. National Meeting of PhD students in Neuroscience, organizzato dalla Società Italiana di Neuroscienze (SINS), dal titolo "New Perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", del 14 Aprile 2016, Napoli.
10. Channelopathy Meeting, Paris, June 15-17, 2016.
11. Convegno monotematico SIF dal titolo "Rare Diseases and Orphan Drugs: from gene sto personalized medicine",del 10-11 Ottobre 2016, Bari.
12. Evento ECM dal titolo "Innovazioni diagnostiche e terapeutiche in diabetologia", 5 novembre 2016, Campobasso.
13. Attestato di partecipazione al 5° meeting del Neapolitan Brain Group "Le Neuroscienze nell'area napoletana: prima giornata d'incontro", 15 Dicembre 2016, Napoli.
14. National Meeting of PhD students in Neuroscience, organizzato dalla Società Italiana di Neuroscienze (SINS), dal titolo "New Perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", del 24 Febbraio 2017, Aula Magna Partenope, "Federico II" University of Naples, Congress Center, Napoli.
15. Attestato di partecipazione al meeting Italo-Francese dal titolo "Potassium channels in neonatal-onset epilepsies: from molecular phatogenesis to personalized therapy"; del 19 Maggio 2017, Università degli Studi del Molise, Aula Filippo Silvestri, Campobasso.
16. XVII Congresso Nazionale SINS, 1-4 Ottobre 2017, Lacco Ameno, Ischia (NA).
17. 38° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) dal titolo "Farmaci, Salute e Qualità della vita", del 25-28 Ottobre 2017, Rimini.
18. Attestato di partecipazione al 6° meeting del Neapolitan Brain Group, 14 Dicembre 2017, Napoli.
19. National Meeting of PhD students in Neuroscience, organizzato dalla Società Italiana di Neuroscienze (SINS), dal titolo "New Perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", del 23 Febbraio 2018, Aula Magna Partenope, "Federico II" University of Naples, Congress Center, Napoli.
20. XXI SIF Seminar on pharmacology for PhD students, fellows, Post Doc and specialist trainees, 19-22 Settembre 2018, Zambon, Bresso (MI).

PREMI RICEVUTI:

- Premio come miglior poster al XVII Congresso Nazionale SINS, 1-4 Ottobre 2017, Ischia (NA).
  Mosca I., Soldovieri M.V., Ambrosino P., Freri E., Castellotti B., Gellera C., DiFrancesco J.C., Taglialatela M. "Distinct functional alterations prompted by EE-causing mutations affecting the same residue in Kv7.2 or Kv7.3 channels".

- Premio come miglior poster al National Meeting of PhD students in Neuroscience, organizzato dalla Società Italiana di Neuroscienze (SINS), dal titolo "New Perspectives in Neuroscience: Research Results of Young Italian Neuroscientists", del 23 Febbraio 2018, Napoli.
  Mosca I., Soldovieri M.V., Ambrosino P., Freri E., Castellotti B., Gellera C., DiFrancesco J.C., Taglialatela M. "Compound heterozygosis in the kcnq3 gene in a patient with early-onset Epileptic Encephalopathy".

TITOLI:

Conferimento dell'incarico di cultore della materia per l'insegnamento di Biologia Umana previsto nel corso di laurea triennale di Scienze Motorie e Sportive presso l'Università degli Studi del Molise per l'anno accademico 2017/18.

Presto consenso al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/03

Campobasso, 9 Gennaio 2019

In Fede

Ilaria Mosca