

## INFORMAZIONI PERSONALI



# Lucia Cavallo

📍 Via Aosta, 15 – 35142 Padova, Italy

☎ +39 346 3088266

✉ [lucia-cavallo@hotmail.it](mailto:lucia-cavallo@hotmail.it)

Sesso Femmina | Data di nascita 30/10/1990 | Nazionalità Italiana

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

GENNAIO 2018 – GENNAIO 2020

Borsa di studio presso ASST Santi Paolo e Carlo dal titolo "Migliorare la gestione sicura e appropriata dei farmaci per prevenire gli eventi avversi a farmaco nella realtà penitenziaria della Regione Lombardia"

Via Antonio di Rudini 8, 20142, Milano (MI)

GIUGNO 2017 – OTTOBRE 2017

Borsa di studio presso ASST Santi Paolo e Carlo dal titolo "Riconciliazione della terapia farmacologica attraverso la cartella clinica informatizzata"

Via Antonio di Rudini, 8, 20142 Milano (MI)

GIUGNO 2017 – AD OGGI

Tirocinio farmacista ospedaliero presso ASST Santi Paolo e Carlo

Via Antonio di Rudini, 8, 20142 Milano (MI)

- Dispensazione diretta di farmaci in regime di File F con attività di counseling al paziente
- Farmacovigilanza e dispositivo vigilanza
- Gestione dei gas medicinali
- Produzione di preparati galenici sterili e non sterili, documentazione dei processi di produzione dei medicinali
- Gestione delle sperimentazioni cliniche
- Gestione del magazzino farmaci ed attività ispettiva presso i reparti

MARZO 2017- AD OGGI

Tirocinio farmacista ospedaliero presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3, 20162 Milano MI

- Antimicrobial stewardship
- Dispositivo vigilanza

01 SETTEMBRE 2015-

31 OTTOBRE 2016

Lavoro a progetto presso VIMM ("Venetian Institute of Molecular Medicine")

Prof. Marco Sandri (in collaborazione col Prof. Marco Mongillo), VIMM, 2 Via Orus Giuseppe, Padova, PD 35129.

Titolo del progetto "Defining the mechanisms of age-related muscle loss: focus on autophagy".

Obiettivo del progetto: definire il ruolo ed i substrati del miRNA-206 nella perdita di massa muscolare con attenzione all'effetto sul cuore.

MARZO 2014 – MAGGIO 2014

GIUGNO 2013 – AGOSTO 2017

Tirocinante farmacista

Giovanni Petterle, "Farmacia ai Camini", 12/14 Via Petrarca, Padova, PD 35137

- Dispensazione diretta di medicinali e prodotti alimentari al pubblico
- Allestimento di medicinali galenici ed officinali
- Sostegno nella gestione del magazzino farmaceutico.

5/2/2020

*Lucia Cavallo*

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- DICEMBRE 2016 – AD OGGI Specializzanda in farmacia ospedaliera presso l'Università degli studi di Milano.
- NOVEMBRE 2015 Certificato di lingua inglese, IELTS.
- 15 LUGLIO 2015 Abilitata alla professione di farmacista presso l'Università degli studi di Ferrara.
- 10 MARZO 2015 Laureata al Corso di laurea magistrale in "Farmacia e farmacia industriale" presso l'Università degli Studi di Padova con voto 110/110.  
Titolo della tesi "Riduzione dell'espressione genica di catecol-O-metiltransferasi: un innovativo modello di sindrome dell'intestino irritabile", svolta presso il laboratorio diretto dalla dott.ssa Cecilia Giron presso il "Dipartimento di farmacologia ed anesthesiologia" dell'Università degli Studi di Padova.
- SETTEMBRE 2013 – FEBBRAIO 2014 Borsa di studio in ambito europeo "Erasmus"  
Presso la "Universidad Miguel Hernandez" con sede ad Elche (Alicante), Spagna.
- SETTEMBRE 2004 – GIUGNO 2009 Diploma di scuola media superiore  
Istituto di Istruzione superiore, Liceo Classico "Concetto Marchesi", Viale Codalunga 1 35138, Padova.
- 07 LUGLIO 2008 – 01 AGOSTO 2008 Vacanza studio. Certificato finale di frequenza, livello Higher intermediate.  
Kaplan Aspect School, Dublin. English Language School.  
Lezioni di: listening, reading, spoken interaction, spoken production and writing.
- 02 LUGLIO 2007 – 20 LUGLIO 2007 Vacanza studio. Certificato finale di lingua inglese.  
Eurocentres London Central. English Language School.  
Lezioni di: listening, reading, spoken interaction, spoken production and writing.

**PRESENTAZIONI E PUBBLICAZIONI**

- NOVEMBRE 2019 Abstracts presentati al XL Congresso Nazionale SIFO, Genova, e pubblicati in *Giornale di Farmacia Clinica*
- "Fibrosi polmonare idiopatica: monitoraggio delle terapie e segnalazione delle reazioni avverse", L. Cavallo, C. Migliazzi, S. Bertoli, G. Pollio, C. Borsino, M. Minischetti, C. D'Angelo.
  - "Terapie off-label nelle malattie rare", S. Bertoli, C. Migliazzi, L. Cavallo, M. Minischetti.
- OTTOBRE 2019 Abstract presentato a XLIII Convegno AIE, Catania  
Titolo "Rischio clinico per la corretta gestione dei medicinali nella sanità penitenziaria: come intervenire?", Lucia Cavallo, Domenica Di Benedetto, Maria Concetta Bilancio, Francesco Congi, Ida Fortino, Luca Merlino, Olivia Leoni.
- MARZO 2019 Abstract presentato al 24th EAHP Congress, Barcelona, e pubblicato in *European Journal of Hospital Pharmacy (EJHP)*  
Titolo "Weight-lowering pseudoephedrine-based prescriptions: monitoring patient feedback after update of national price list of medicines and magistral preparation", A Pirrone, V Marangon, AA Nisic, F Panzeri, L. Cavallo, AL Manfredi, G Palmieri, MG Pizzonia, M Avantaggiato.
- FEBBRAIO 2019 Articolo pubblicato su rivista *GIMPIOS*  
Titolo "Gli antibiotici possono diventare dannosi?", Sara Bertoli, Salvatore Nurra, Lucia Cavallo, Cecilia Migliazzi, Domenica Di Benedetto.

5/2/2020



- DICEMBRE 2018 Abstracts presentati al XXVII Congresso Nazionale SIFO, Napoli, e pubblicati in *Giornale di Farmacia Clinica*
- "Rete Nazionale di Farmacovigilanza: importante e rapido strumento per l'analisi delle reazioni avverse", Lucia Cavallo, Salvatore Nurra, Antonio Pirrone, Sara Bertoli, Cecilia Migliazzi, Daria Mazza, Marianna Minischetti, Rossella Foglia, Cecilia Borsino
  - "Analisi sulla categoria di farmaci maggiormente prescritti in tre istituti penitenziari lombardi", Lucia Cavallo, Salvatore Nurra, Antonio Pirrone, Sara Bertoli, Cecilia Migliazzi, Cecilia Borsino, Rossella Foglia, Marianna Minischetti, Cinzia D'Angelo
  - "Terapia antibiotica empirica nel paziente settico: focus sull'allestimento, ricostituzione e somministrazione degli antibiotici", Salvatore Nurra, Daria Mazza, Lucia Cavallo, Rossella Foglia Manzillo, Cecilia Borsino, Marianna Minischetti, Domenica Di Benedetto
  - "Il ruolo chiave del farmacista nella farmacovigilanza presso la nostra ASST", Cecilia Migliazzi, Sara Bertoli, Lucia Cavallo, Salvatore Nurra, Daria Mazza, Giuliana Lo Cricchio, Luisa Zampogna, Cecilia Borsino, Marianna Minischetti, Rossella Foglia, Cinzia D'Angelo
  - "Valutazione costo-utilità del dispositivo TOF WATCH SX per la gestione dell'induzione e della reversione del blocco neuromuscolare indotto dai curari", Daria Mazza, Rossella Foglia Manzillo, Cecilia Borsino, Salvatore Nurra, Lucia Cavallo, Domenica Di Benedetto
  - "Il feedback dei pazienti alla nuova tariffa nazionale dei medicinali. Il flusso ex legge 94/1998 quale possibile indicatore indiretto", Antonio Pirrone, Veronica Marangon, Andrea Angelo Nisic, Adele Lucia Manfredi, Giorgia Palmieri, Ferdinando Panzeri, Maria Grazia Pizzonia, Matteo Avanti-giato, Lucia Cavallo, Valter Valsecchi
- NOVEMBRE 2017 Abstracts presentati al XXVI Congresso Nazionale SIFO, Roma, e pubblicati in *Giornale di Farmacia Clinica*
- "Reazioni avverse di farmaci biologici per il trattamento dell'artrite reumatoide: focus sul Tocilizumab", Lucia Cavallo, Fabio Ruggiero, Greta Mangoni, Chiara Panciroli, Claudia Panico, Angela Luoni
  - "Farmacovigilanza strumento di osservazione e valutazione di un profilo farmacologico e tossicologico: focus sulle reazioni avverse da Rituximab", Greta Mangoni, Fabio Ruggiero, Lucia Cavallo, Chiara Panciroli, Claudia Panico, Angela Luoni.
- LUGLIO 2017 Traduzione in italiano del capitolo 29 "The costs of Healthcare-Associated Infections", *Manuale IFIC*, Basic Concepts of Infection Control, 2016, 3a Edizione. "The costs of Healthcare-Associated Infections", Domenica Di Benedetto, Lucia Cavallo.
- 30 MAGGIO – 31 MAGGIO 2016 SAB Visit (Scientific Advisory Abroad), presso VIMM, Padova.  
Titolo del poster: "Biological and pathological mechanisms of protein clearance in cardiomyocytes: focus on UPS/ESCRT pathway", Nicola Pianca, Valentina Prando, Anna Di Bona, Lucia Cavallo, Paola Pesce, Marco Sandri, Marco Mongillo, Tania Zaglia.
- 04 MAGGIO 2016 – 06 MAGGIO 2016 Congresso internazionale Fondazione Leducq, Napoli.  
Esposizione del progetto della borsa di studio. Titolo presentazione: "Micro-RNA and exosomes: a retrograde signaling that controls neurocardiac junction?".
- APRILE 2015 Abstract, pubblicato su *Gastroenterology*.  
Presentato al convegno "Digestive Disease Week", DDK, maggio 2015, Washington, DC.  
"Involvement of catechol-O-methyltransferase genetic reduction in murine intestinal dysmotility: a possible link between psychiatric disorders and irritable bowel syndrome", Valentina Caputi, Ilaria Marsilio, Lucia Cavallo, Stefania A. Frizzo, Francesca Marinelli, Maddalena Mereu, Isabella Lante, Genny Orso, Francesco Papaleo, Maria Cecilia Giron.

5/2/2020



**PARTECIPAZIONE A  
CONGRESSI**

- 
- 21-24 NOVEMBRE 2019 **XL Congresso Nazionale SIFO**  
Centro congressi Porto Antico, Genova
- 27 SETTEMBRE 2019 **Il farmacista dell'ASST in un sistema sanitario regionale in continua evoluzione**  
Hotel Michelangelo, Piazza Luigi di Savoia, 6, 20124, Milano
- 19 SETTEMBRE 2019 **Biosimilari: garanzia di cura e sostenibilità del sistema**  
Starhotel Anderson, Piazza Luigi di Savoia, 20, Milano
- 21 MAGGIO 2019 **L'evoluzione delle procedure di acquisto per l'accesso ai farmaci: aspetti teorici e applicazioni**  
Hotel Michelangelo, Piazza Luigi di Savoia, 6, 20124, Milano
- 26 MARZO 2019 **Nuove sfide in HIV**  
ASST Santi Paolo e Carlo, Presidio San Paolo, Via A. Di Rudini 8, 20142, MILANO (MI)
- 27 FEBBRAIO 2019 **Malattie infettive in Area penitenziaria**  
Palazzo Regione Lombardia, Milano
- 21 FEBBRAIO 2019 **Aggiornamenti di statistica e ricerca clinica**  
Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
- 21 NOVEMBRE 2018 **FOCUS Farmaci Oncologici: Condividere l'Utilizzo Sostenibile**  
Starhotel Anderson, Piazza Luigi di Savoia, 20, Milano
- 19 NOVEMBRE 2018 **Giornata mondiale dell'antibiotico**  
Aula Napoleonica – Università degli studi di Milano, via Sant'Antonio, Milano
- 09 OTTOBRE 2018 **Il farmacista e il percorso terapeutico e assistenziale nell'ambito dell'emofilia in Lombardia**  
Copemico Centrale, Milano
- 13 SETTEMBRE 2018 **Workshop la patologia emofilica in regione Lombardia: il percorso di presa in carico, assistenza e gestione del paziente emofilico alla luce del nuovo modello sanitario regionale**  
Lagare Hotel, Milano
- 15 GIUGNO 2018 **Convegno "La farmacovigilanza in regione Lombardia"**  
Sheraton Milan Center, Milano
- 13 FEBBRAIO 2018 **Seminario sul progetto di farmacovigilanza attiva MEREAFAPS 5.0**  
Università degli studi di Milano, Via Mangiagalli 25, Milano
- 18 NOVEMBRE 2017 **Convegno "Giornata mondiale dell'antibiotico"**  
Aula Magna Università degli studi di Milano, Via Festa del Perdono 7, 20122, Milano
- 19 – 20 FEBBRAIO 2016 **XIV Annual Retreat of VIMM ("Venetian Institute of Molecular Medicine")**  
Ponzano Veneto, Treviso
- 22 – 23 FEBBRAIO 2016 **Retreat of the Department of Biomedical Science**  
Centro Congressi Papa Luciani, via Forcellini, 170/a, 35128 Padova PD

5/2/2020

Lucia Cavallo

## COMPETENZE PERSONALI

LINGUA MADRE Italiano

## ALTRE LINGUE

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PRODUZIONE ORALE	
Spagnolo	C2	C2	C1	C1	C1
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato.  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

## INFORMATICA

Conoscenza applicativa del pacchetto Office e del gestionale Oracle. Utilizzo di Vigifarmaco e dei Registri di farmaci sottoposti a monitoraggio AIFA. Utilizzo di banche dati scientifiche (Pubmed, Micromedex). Programmi per l'analisi delle immagini (ImageJ). ScientificDatabase. GrapdPadPrism. LabChart.

## TECNICHE DI LABORATORIO

Procedure *in vitro*:

- coltura primaria di cardiomiociti da ratto
- coltura di linee cellulari (PC12)

Procedure *ex vivo*:

- immunofluorescenza su criosezioni di tessuto
- immunistoichimica su criosezioni di tessuto
- whole-mount su sezioni di tessuto
- estrazione di proteine da tessuto
- western blotting
- organo isolato su sezioni di ileo
- misurazione del transito gastrointestinale su topo
- preparazione di sezioni di tessuto animale su vetrino (prelievo, fissazione, congelamento, taglio al criostato).

Imaging: microscopia a fluorescenza, confocale e due fotoni su campioni fissati e cardiomiociti in coltura.

## PATENTE DI GUIDA

B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## PROGETTI

- Iscrizione e partecipazione al progetto World-Wide Opportunities on OrganicFarms, WWOOF (giugno-agosto 2012). Partecipazione a progetti ecosostenibili presso l'eco-villaggio "Saja", Paternò (CT) e presso "Arcipelago Sagarote", Diamante (CS).
- Iscrizione e partecipazione a campi Legambiente: Poggiodomo (PG), luglio 2000.

5/2/2020

Lucia Cavallo