



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ANNA**
 Cognome **GIRARDI**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Agosto 2021 – attuale
- Nome e indirizzo del datore **Agenzia Regionale di Sanità Toscana**
 - Tipo di azienda o settore P.O. Farmaco epidemiologia (Responsabile: Rosa Gini)
 - Tipo di impiego Contratto di prestazione d'opera professionale
 - Principali mansioni e responsabilità Stesura di protocolli per studi osservazionali; ricerca di codici diagnostici associati a patologie e sviluppo di algoritmi per la definizione di patologie; stesura di rapporti da studi osservazionali; caratterizzazione di sorgenti di dato italiane e straniere
- Date (da – a) Febbraio 2019 – Agosto 2021
- Nome e indirizzo del datore **Azienda Ospedaliera S. Orsola – Malpighi di Bologna**
 - Tipo di azienda o settore SSD Oncologia Medica “Addarii”
 - Tipo di impiego Data Manager, contratto di prestazione d'opera intellettuale
 - Principali mansioni e responsabilità Gestione di protocolli di studi clinici (fase II-III)
- Date (da – a) Giugno 2018 – Gennaio 2019
- Nome e indirizzo del datore **CliCon S.r.l., Bologna**
 - Tipo di azienda o settore Health, Economics and Outcomes Research
 - Tipo di impiego Analisi e disseminazione scientifica, contratto a tempo indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità Stesura di manoscritti, abstracts e reports nell'ambito della ricerca farmaco-epidemiologica
- Date (da – a) Gennaio 2017 – Luglio 2017
- Nome e indirizzo del datore **Alma Mater Studiorum Università di Bologna**
 - Tipo di azienda o settore Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
 - Tipo di impiego Assegnista di Ricerca, Responsabile Prof. Fabrizio De Ponti
 - Principali mansioni e responsabilità Gestione e analisi dei dati di protocolli clinici di natura osservazionale e analisi di banche dati amministrative
- Date (da – a) Gennaio 2014 – Dicembre 2016
- Nome e indirizzo del datore **Alma Mater Studiorum Università di Bologna**
 - Tipo di azienda o settore Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
 - Tipo di impiego Dottorando in Scienze Farmacologiche e Tossicologiche, dello Sviluppo e del Movimento Umano
 - Principali mansioni e responsabilità Tesi dal titolo “Approcci farmaco-epidemiologici per la valutazione del rapporto rischio-beneficio dei farmaci in neonatologia”, relatore Prof. Fabrizio De Ponti.
Autore e coordinatore dei protocolli di ricerca clinica osservazionale “NEOPRENALE-2015” (34/2015/U/OssN) e “BIOPREA-2016” (154/2015/U/OssN) condotti presso l'U.O. Neonatologia del Policlinico S. Orsola-Malpighi

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dicembre 2013 – Dicembre 2015

Fondazione Per il Tuo Cuore HCF Onlus, Firenze

Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO)

Clinical Study Coordinator con contratto Co.co.co

Gestione di protocolli clinici di fase III presso U.O. Cardiologia, Ospedale Infermi di Rimini

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2012 – Dicembre 2013

Biogenera SpA, Bologna

PMI innovativa

Junior Clinical Project Manager con contratto Co.co.pro

Pianificazione studio clinico early phase

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Aprile 2010 – Aprile 2014

Fondazione CEUR, Bologna

Servizio agli studenti universitari

Tutor per studenti di Farmacia presso i Camplus “Bononia” e “San Felice”

Preparazione ad esami universitari

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Maggio 2017

Istituto Superiore di Sanità, Roma

Corso “Riconoscimento e segnalazione di reazioni avverse da prodotti di origine naturale”

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Gennaio 2016 – Luglio 2016

Inserm U1219, CHU d Bordeaux, France

Periodo di formazione all'estero come dottoranda presso l'Unità di Farmaco-epidemiologia

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Giugno 2013 – Novembre 2013

Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Laureanda frequentatrice – gruppo di ricerca del Prof. Fabrizio De Ponti

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Giugno 2013 – Giugno 2014

Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO), Firenze

Corso di Formazione “Metodologia, Strategie e Tecniche della Ricerca Clinica”

Abilitazione alla professione di Clinical Monitor secondo D.M. 15/11/2011

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dicembre 2012

Ospedale Pediatrico Bambin Gesù, Roma

Corso “Studi Clinici in Pediatria e Rilevanza Scientifica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Settembre 2012

Bioikòs Farma, Bologna

Corso Base per Clinical Monitor

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Luglio 2012

Ordine dei Farmacisti di Bologna

Abilitazione alla professione di Farmacista

Abilitazione alla professione di Farmacista, iscritta all'Albo dei Farmacisti di Bologna dal 30/01/2019 (n. iscrizione 6079)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dicembre 2010 – Luglio 2011

Farmacia Sacchetti (Bologna)

Tirocinio formativo previsto dal Corso di Studi

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Ottobre 2006 – Marzo 2012

Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Laurea Specialistica in Farmacia e Farmacia Industriale classe 14/S

Punteggio 110/110, Tesi sperimentale dal titolo “Saggi cellulari e molecolari per lo sviluppo di nuovi antagonisti delle integrine”, Relatore Prof. Santi Mario Spampinato

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Eccellenti capacità di relazione e grande adattabilità all'ambiente che mi circonda.

La capacità di adattarmi al carattere delle persone con cui mi rapporto e lo spiccato carattere empatico hanno facilitato il rapporto con i colleghi di lavoro e i processi di lavoro in team.

Grande senso della responsabilità rispetto ai compiti assegnati maturato non solo nel percorso universitario ma anche nell'ambito lavorativo.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ECCELLENTE
ECCELLENTE
ECCELLENTE

FRANCESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO
ELEMENTARE
BUONO

TEDESCO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ELEMENTARE
ELEMENTARE
ELEMENTARE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

Sviluppate capacità di coordinamento di protocolli di ricerca clinica farmacologica in ambito ospedaliero e nella preparazione e sottomissione di protocolli di ricerca clinica osservazionali.

Appartenente al team organizzativo del Banco Farmaceutico – Fondazione ONLUS per la città di Bologna (Ottobre 2012-Ottobre 2018).

Rappresentante della Facoltà di Farmacia (Università di Bologna) in Consiglio di Facoltà e in Commissione Didattica dall'a.a. 2007-2008 all'a.a. 2009-2010.

Rappresentante di Istituto Liceo A. Rosmini di Rovereto per l'a.a. 2004-2005; rappresentante di classe per il quinquennio del Liceo Scientifico.

Studentessa presso International Grammar School of Sydney (Sydney, Australia) nel periodo Luglio-Agosto 2005.

Studentessa del “Progetto Aquae” per lo studio e la valutazione del Biotopo Lavini di Marco da Settembre 2003 a Giugno 2004 (Provincia Autonoma di Trento).

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Certificato Good Clinical Practice versione 2.1 (TransCelerate Biopharma INC.) in data 10/09/2020.

Certificato IATA (49CFR 172.700/IATA 1.5) in data 02/12/2019 (MayoClinic).

Utilizzo correntemente i software Word, Excel, Power Point, Access.

Acquisita esperienza con i programmi SAS e R per le analisi statistiche.

Acquisita esperienza con tecniche di Laboratorio Farmacologico Cellulare e Molecolare.

PREMI E RICONOSCIMENTI

Vincitrice dei seguenti Bandi per lo svolgimento del Progetto relativo a “Valutazione dei danni da farmaci nei neonati: analisi dei rischi da esposizione prenatale ad antipsicotici” presso l’Unità di Farmacoepidemiologia dell’Università di Bordeaux (Francia) per il periodo Gennaio-Luglio 2016:

- Bando UNIPHARMA-GRADUATES (Sapienza Università di Roma) – Rinunciataria del finanziamento per incompatibilità con altri finanziamenti ottenuti per lo stesso progetto.
- Bando di Concorso MARCO POLO del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche (Università di Bologna)
- Bando di Concorso della Società Italiana di Farmacologia (SIF)

PUBBLICAZIONI

Hyeraci G, Girardi A, Limoncella G, Manfrini M, Ingrasciotta Y, Martín-Pérez M, García-Poza P, Villalobos F, Far M, Sánchez-Sáez F, Jové J, Bernard M, Jordan S, Houben E, van den Berg J, Nordeng H, Gini R. Application of the DIVERSE framework to describe ten European data sources applying the ConcePTION Pregnancy Algorithm. Zenodo, October 2024. <https://zenodo.org/records/13938864>

Gini, R., Limoncella, G., Jordan, S., Lopez, S., Roberto, G., Girardi, A., Paoletti, O., Bartolini, C., Grilli, L., Dreassi, E., Rampichini, C., Thayer, D., Turner Evans, H., Coldea, A., Sturkenboom, M., Riera-Arnau, J., Duran Salinas, C., Dood, C. Report with publications on results of component algorithms (D7.16). Zenodo, September 2024. <https://doi.org/10.5281/zenodo.13860418>

Girardi, A., Riera-Arnau, J., Durán, C. E., Sturkenboom, M., Afonso, A. S., Dodd, C., Ehrenstein, V., Garcia, P., Hurley, E., Le Noan-Laine, M., Martín-Pérez, M., Mitter, V., Mohammadi, S., Nordeng, H., Pajouheshnia, R., Shink, T., & Hyeraci, G. Pregnancy-related diagnosis codelist developed for the ConcePTION pregnancy algorithm. Zenodo, August 2024 <https://doi.org/10.5281/zenodo.13341149>

C. E. Durán, J. Riera-Arnau, S. Abtahi, R. Pajouheshnia, V. Hoxhaj, M. Gamba, E. Alsina, M. Martín-Pérez, P. García-Poza, A. Llorente-García, D. González-Bermejo, L. Ibáñez, M. Sabaté, X. Vidal, E. Ballarín, G. Sanfélix-Gimeno, C. L. Rodríguez-Bernal, S. Peiró, A. García-Sempere, F. Sánchez-Saez, V. Ientile, Y. Ingrasciotta, C. Guarneri, M. Tanaglia, M. Tari, R. Herings, E. Houben, K. Swart-Polinder, E. Holthuis, C. Huerta, R. Gini, G. Roberto, C. Bartolini, O. Paoletti, G. Limoncella, A. Girardi, et al., Impact of the 2018 revised Pregnancy Prevention Programme by the European Medicines Agency on the use of oral retinoids in females of childbearing age in Denmark, Italy, Netherlands, and Spain: an interrupted time series analysis. *Front. Pharmacol.*, 17 August 2023, Sec. Pharmacoepidemiology. Volume 14 - 2023 | <https://doi.org/10.3389/fphar.2023.1207976>

S Abtahi, R Pajouheshnia, C E Durán, J Riera-Arnau, M Gamba, E Alsina, V Hoxhaj, M Andersen, C Bartolini, S B Kristiansen, J Brown, C E Hallgreen, P Garcia-Poza, H Gardarsdottir, R Gini, A Girardi, et al. Impact of 2018 EU Risk Minimisation Measures and Revised Pregnancy Prevention Programme on Utilisation and Prescribing Trends of Medicinal Products Containing Valproate: An Interrupted Time Series Study. *Drug Safety*, 09 June 2023, <https://doi.org/10.1007/s40264-023-01314-3>

C Bartolini, G Roberto, A Girardi, V Moscatelli, A Spini, A Barchielli, M Bocchia, A Fabbri, S Donnini, M Ziche, M C Monti, R Gini. Validity of Italian administrative healthcare data in describing the real-world utilization of infusive antineoplastic drugs: the study case of

rituximab use in patients treated at the University Hospital of Siena for onco-haematological indications. *Frontiers in Oncology*, 31 May 2023, <https://doi.org/10.3389/fonc.2023.1059109>

A Spini, S Giometto, S Donnini, M Posarelli, F Dotta, M Ziche, GM Tosi, A Girardi, E Lucenteforte, R Gini, M Etminan, G Virgili. Risk of Intraocular Pressure Increase With Intravitreal Injections of Vascular Endothelial Growth Factor Inhibitors: A Cohort Study. *Am J Ophthalmol*. 2022 Nov 21;248:45-50

G Roberto, A Girardi, F Barone-Adesi, A Pecere, V Ientile, C Bartolini, R Da Cas, S Spila-Alegiani, C Ferrajolo, P Francesconi, G Trifirò, E Poluzzi, F Baccetti, and R Gini. Time to Treatment Intensification in Patients Receiving DPP4 Inhibitors Versus Sulfonylureas as the First Add-On to Metformin Monotherapy: A Retrospective Cohort Study. *Front Pharmacol*. 2022; 13: 871052.

I Capelli, F Vitali, F Zappulo, S Martini, C Donadei, M Cappuccilli, L Leonardi, A Girardi, V Aiello, S Galletti, G Faldella, E Poluzzi, F DE Ponti, LA Manna G. Biomarkers of Kidney Injury in Very-low-birth-weight Preterm Infants: Influence of Maternal and Neonatal Factors. *In Vivo*. May-Jun 2020;34(3):1333-1339.doi: 10.21873/invivo.11910.

Degli Esposti L, Girardi A, Saragoni S, Sella S, Andretta M, Rossini M, Giannini S; on the behalf of the Study group. Use of antiosteoporotic drugs and calcium/vitamin D in patients with fragility fractures: impact on re-fracture and mortality risk. *Endocrine*. 2019 May;64(2):367-377. doi: 10.1007/s12020-018-1824-9.

Raschi E, Girardi A, Poluzzi E, Forcesi E, Menniti-Ippolito F, Mazzanti G, De Ponti F. Adverse events to food supplements containing red yeast rice: comparative analysis of FAERS and CAERS reporting systems. *Drug Safety*, 2018 Aug;41(8):745-752.

Girardi A, Galletti S, Raschi E, Koci A, Poluzzi E, Faldella G, De Ponti F. Pattern of drug use among preterm neonates: results from an Italian neonatal intensive care unit. *Italian Journal of Pediatrics* 2017, Apr 17;43(1):37.

Girardi A, Raschi E, Galletti S, Allegaert K, Poluzzi E, De Ponti F Drug-induced renal injury in neonates: challenges in clinical practice and perspectives in drug development. *Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology* 2017 May;13(5):555-565.

Girardi A, Raschi E, Galletti S, Poluzzi E, Faldella G, Allegaert K, De Ponti F. Drug-induced renal damage in preterm neonates: state of the art and methods for early detection. *Drug Safety*, 2015 Apr 12.

Girardi A, Piccinni C, Raschi E, Koci A, Vitamia B, Poluzzi E, De Ponti F. Use of phytoestrogens and effects perceived by postmenopausal women: result of a questionnaire-based survey. *BMC Complement Altern Med* 2014 Jul 23;14(1):262.