

# GIUSEPPA LO SURDO

Current Position, at Hospital 'Fondazione Toscana Gabriele Monasterio'

## FTGM:

- 01 July 2022- present: Hospital Pharmacist;
- 22 October 2021- present: Member of the Clinical Trial Quality Team as Monitor, GCP expert and TMF support;
- 02 March 2023- present: Member of the Clinical Trial Unit Phase I, as Quality assurance certified according to Decree of the Ministry of Health of 15 Nov 2011;
- 20 July 2023- present: Fixer for the Massa site for activities related to clinical trials.

Email address: [giuseppalosurdo@gmail.com](mailto:giuseppalosurdo@gmail.com)

## Work experience

### Hospital 'Fondazione Toscana Gabriele Monasterio' FTGM

08 March 2022- 01 March 2023: Member of the Clinical Trial Unit Phase I, as Quality assurance in training.

### Hospital 'Fondazione Toscana Gabriele Monasterio' FTGM

01 July 2016- 30 June 2022: Study coordinator for profit and not profit clinical trials. Studies in the field of Cardiology (pharmaceutical as well as device-specific). Clinical monitor for the hospital's non-profit trials. Preparation, review and coordination of EC and Regulatory submission.

### Hospital 'Fondazione Toscana Gabriele Monasterio' FTGM

13 July 2016-30 June 2016: support in the pharmacy activities

### Pharmacy 'Dr. Sparacino', Lipari (Me. Italy)

01 August 2012-31 August 2012: Counter sales.

## Research experience

### University of Messina, Pharmaceutical Sciences Department

January 2012-December 2014: Use of various synthetic approaches to identify and optimize small molecules targeting the interaction between HIV-1 Integrase and its cellular cofactor LEDGF/p75.

Techniques used include: Microwave assisted synthesis, Liquid chromatography, NMR, UV.

Computational chemistry applications: Isis Draw, ChemDraw, ACD labs. Bibliographical research ability: Pubmed, SciFinder, Reaxys.

### University of Messina, Pharmaceutical Sciences Department

July 2010-July 2011: Evaluation of antiproliferative and apoptotic effects of several natural products on human cancer cells (HepG2 and SH-SY5Y).

Techniques used include: Adherent cell culture, Electron microscopy, MTT, Cytofluorimetric analysis, UV, Western Blot, Cryopreservation.

### Virginia Commonwealth University, Institute for Structural Biology and Drug Discovery

September 2009: Mutagenesis studies on lanosterol 14 $\alpha$ -demethylase. Techniques used include: Pcr gene expression, DNA purification.

## Education

### University of Pisa

January 2018-January 2022: Specialisation in Hospital Pharmacy, 110/110 with honneurs.

### University of Pisa

January 2015-December 2015: Master (II level) in 'Clinical Research in oncology, hematology and internal medicine'.

University of Messina

January 2012-December 2014: PhD in Pharmaceutical Sciences.

MIUR (Italian Ministry for Education, University and Research) studentship.

University of Messina

September 2005-July 2010: Degree in Pharmacy, 110/110 (Equivalent to first class honours MS degree).

Thesis title: "Antiproliferative and pro-apoptotic activity of a pyrazolo-pyrimidine derivative on SH-SY5Y human Neuroblastoma cells."

#### Advanced course

- 28 March 2025: 'GCP (ICH E6) R3 dalla teoria alla pratica-GIDM Tavolo tecnico QA' (8h);
- 06 Decembr 2024: 'Simposio GCP 2024 AIFA' (8h);
- 18-19 November 2024: 'Tavolo Tecnico-Operativo permanente di Assicurazione Qualità Gruppo Quality Assurance in servizio presso le strutture pubbliche e IRCCS di fase I - IV edizione' (12h);
- 13 November 2024: 'L'intelligenza artificiale nella ricerca clinica: cardini metodologici' (3h);
- 21 October 2024: 'Corso di formazione sulle infezioni correlate all'assistenza in ambito ospedaliero' (14h- 19,4 ECM);
- 02 October 2024: 'Realizzare ricerca inclusiva: come disegnare uno studio che tenga conto delle diversità biologiche e sociali' (2 h);
- 12 Jun 2024: 'Improve Site Experience with Data-Driven Protocol Design' (1h);
- 16-17 May 2024: 'Tavola Rotonda del Gruppo di Quality Assurance in servizio presso le strutture pubbliche e IRCCS di Fase I' (11h);
- 09 May 2024: 'La protezione dei dati personali in sanità' (7h- 10,5 EMC);
- 08 May 2024: 'La sperimentazione clinica in Monasterio. Concetti di base e procedure aziendali' (as lecturer, 2h- 3 ECM);
- 30 Apr 2024: 'Improve Study Outcomes Through Site-Centered eConsent Solutions' (1h);
- 08 Apr 2024: 'La sperimentazione clinica in Monasterio. Focus sui trial di fase I e l'attività della CTU I' (as lecturer, 2h- 6 ECM);
- 23 Feb – 31 Dec 2023: 'Ciclo di incontri della UOC Farmacia Ospedaliera' (24h- 31,2 ECM);
- 08 Feb-02 Nov 2023: 'Ciclo di incontri per la valutazione degli studi interventistici ed osservazionali profit e no-profit proposti in FTGM' (as lecturer, 24h, 36 ECM);
- 19-20 Oct 2023: 'Tavola Rotonda del Gruppo di Quality Assurance in servizio presso le strutture pubbliche e IRCCS di Fase I' (15h);
- 19 Sep 2023: 'La Sperimentazione Clinica dei Medicinali in Italia: focus sugli studi di fase I' (1h);
- 07 Sep 2023: 'Webinar: Inspection Readiness: Before, During, After' (1h);
- 06 Sep 2023: 'Webinar: Growth Mode: Developing a Fit-for-Purpose QMS Model' (1h);
- 06 Sep 2023: 'Webinar: Metrics to Increase Macro and Micro Visibility into Site Activity' (1h);
- 06 Sep 2023: 'CLINICA, ETICA, MANAGERIALITÀ – COSTRUIAMO INSIEME LA SALUTE DI DOMANI-Percorso Assistenza integrativa e modelli organizzativi, cronicità e digital health' (3h – 3 ECM);
- 05 Sep 2023: 'CLINICA, ETICA, MANAGERIALITÀ – COSTRUIAMO INSIEME LA SALUTE DI DOMANI-Percorso Galenica, nutrizione, radiofarmacia' (3h- 3 ECM);
- 01 Sep 2023: 'CLINICA, ETICA, MANAGERIALITÀ – COSTRUIAMO INSIEME LA SALUTE DI DOMANI-Percorso Dispositivi Medici' (5h- 4,5 ECM);
- 30 Aug 2023: 'Technology Overload: Addressing Site Challenges of Digital Trials' (1,5h);
- 13 Jul 2023: 'Aspetti bibliografici e bibliometrici nel Life Science: dalla carta all'intelligenza artificiale' (1h);
- 27-29 Jun 2023: 'Research Management Training' (24 h);
- 30 May 2023: 'Linea guida EMA sui sistemi computerizzati e i dati negli studi clinici: riflessioni operative' (1h);
- 22 May 2023: 'L'indagine clinica sui Medical Device: evidenze scientifiche a supporto della marcatura CE' (1,5 h);
- 13-14 Apr 2023: 'Tavola rotonda: Quality assurance nei centri di fase I' (13h);
- 10 Feb 2023: 'MOD.2\_Study Management' (0,5h);
- 10 Feb 2023: 'MOD.1\_Study Management' (1,5h);
- 02 Feb 2023: 'MOD.6\_ Gestione degli audit e ispezioni' (1,5h);
- 02 Feb 2023: 'MOD.5\_ Gestione degli audit e ispezioni' (1h);
- 02 Feb 2023: 'MOD.4\_ Gestione degli audit e ispezioni' (0,5h);
- 02 Feb 2023: 'MOD.3\_ Gestione degli audit e ispezioni' (1h);



- 10 Jan 2023: 'Come attrezzarsi al meglio per diventare Principal investigator' (1,5h);
- 16 Dec 2022: 'MOD.2\_Gestione degli audit e ispezioni' (0,5h);
- 16 Dec 2022: 'MOD.1\_Gestione degli audit e ispezioni' (1,5h);
- 02 Dec 2022: 'MOD.5\_Study start up – Processo autorizzativo per la sperimentazione su farmaco e su dispositivo medico' (1,5h);
- 30 Nov 2022: 'MOD.3\_Study start up – Processo autorizzativo per la sperimentazione su farmaco e su dispositivo medico' (1,5h);
- 30 Nov 2022: 'MOD.2\_Study start up – Processo autorizzativo per la sperimentazione su farmaco e su dispositivo medico' (1,5h);
- 31 Oct 2022: 'MOD.1\_Study start up – Processo autorizzativo per la sperimentazione su farmaco e su dispositivo medico' (1,5h);
- 18 Oct 2022: 'Gli studi clinici decentralizzati: come essere pronti' (1,5 h);
- 11 Oct 2022: 'Gestione e rivalutazione del paziente con Fibrillazione Atriale' (22h- 33 ECM);
- 10 Oct 2022: 'La ricerca per il farmacista clinico: teoria e pratica' (3h, 3 ECM);
- 19 Sep 2022: 'Giornata mondiale sicurezza sul paziente' (5h);
- 10 May 2022: 'Corso formativo sulla Clinical Trial Unit di Fase I' (3h- 4,5ECM);
- 29 Mar-11 Jul 2022: 'Ciclo di incontri della UOC Farmacia Ospedaliera' (12h- 15,6 ECM);
- 20 Jan 2022: 'Etica e sanità digitale nelle indagini cliniche' (4h- 4 ECM);
- 20 Nov 2021: 'Evidence based pharmacy: il farmacista nei team multidisciplinari' (2h);
- 19 Nov 2021: 'Gestione della cronicità evidence based: la medication review' (2h);
- 15 Nov 2021: 'L'evidence based pharmacy nella valutazione dei dispositivi medici: il Quality Assessment' (2h);
- 11 Nov 2021: 'L'evidenza scientifica: il percorso del dato sperimentale alla prescrizione della terapia' (2h);
- 26 May 2021: 'Sessione Dispositivi Medici - Il nuovo Regolamento Europeo: sfide ed opportunità' (2,5h);
- 25 May 2021: 'Corso di alta specializzazione SIFO in sperimentazione clinica "Il farmacista di ricerca e il farmacista ricercatore: istruzioni per l'uso" from 01Dec2020 to 30Jun2021, (15h, 7,5 ECM);
- 21 Apr 2021: 'La sperimentazione clinica con radiofarmaco e il nuovo regolamento 536/2014: basterà per rispondere agli unmet clinical need?' Part 2 (2,5h);
- 14 Apr 2021: 'La sperimentazione clinica con radiofarmaco e il nuovo regolamento 536/2014: basterà per rispondere agli unmet clinical need?' Part 1 (2,5h);
- 08 Feb-18 Oct 2021: 'Ciclo di incontri per la valutazione degli studi interventistici ed osservazionali profit e no profit proposti in FTGM' (21h – 27,3 ECM);
- 01 Feb- 11 Oct 2021: 'Ciclo di incontri della UOC Farmacia Ospedaliera' (as lecturer 18h- 18 ECM);
- 24 Oct 2020: 'Pillole virtuali in oncologia: tra real practice e sfide future\_2° Modulo Area Immunooncologica' (3h- 3 ECM);
- 08 Oct 2020: 'I nuovi dati per la ricerca clinica, come raccogliarli ed analizzarli: Dati real-world, da dispositivi, dati biologici' (4h);
- 17 Apr 2020: 'Il nuovo coronavirus SARS-CoV-2' (1h- 7,8 ECM);
- 12 Mar-12 Nov 2020: 'Ciclo di incontri per la valutazione degli studi interventistici ed osservazionali profit e no profit proposti in FTGM' (as lecturer 24h - 20 ECM);
- 25 Feb- 16 Oct 2020: 'Ciclo di incontri della UOC Farmacia Ospedaliera' (24h- 24 ECM);
- 06 Feb 2020: 'L'uso di MedDRA' (1h-5 ECM);
- 30 Jan 2020: 'La gestione delle segnalazioni nella Rete Nazionale di Farmacovigilanza' (1h-5 ECM);
- 23 Dec 2019: 'La gestione delle schede di VigiFarmaco' (1h-5 ECM);
- 23 Dec 2019: 'Vigifarmaco, la nuova piattaforma per la segnalazione online' (1h-4,5 ECM);
- 23 Dec 2019: 'L'ABC della Farmacovigilanza 2°' (2h-10 ECM);
- 15 Nov 2019: 'Le indagini cliniche sui dispositivi medici: confronto tra etica e regolatorio' (8h- 8 ECM);
- 05 Nov 2019: 'Simposio GCPAIFA:Dalla Ricerca della Qualità alla Qualità della Ricerca' (8h);
- 20 Sep 2019: 'L'applicazione del Regolamento UE 2016/679 in materia di Data Protection nella Fondazione toscana Gabriele Monasterio' (3h- 3ECM);
- 10 May- 24 Sep 2019: 'Stato di avanzamento studio osservazionale CERTI' (8 h- 8 ECM);
- 22 Mar- 31 Dec 2019: 'Studio di costo-efficacia,osservazionale,prospettico,multicentrico no-profit sull'impiego degli inibitori di PCSK9-Studio CERTI' (10h-10 ECM);
- 21 Mar- 31 Dec 2019: 'Studio retrospettivo di coorte sulle prescrizioni di inibitori di pompa protonica in pazienti con patologie cardiovascolari: implementazioni di un percorso MedRec per migliorare l'appropriatezza d'impiego-Studio Med Rec-IPP' (50h-10 ECM);

- 04 Feb 2019: 'Gli sperimentatori incontrano il Comitato Etico Pediatrico' (4h);
- 25 Jan- 12 Nov 2019: 'Ciclo di incontri per la valutazione degli studi interventistici ed osservazionali profit e no profit proposti in FTGM' (27h- 33 ECM);
- 14 Jan - 11 Nov 2019: 'Ciclo di incontri della UOC Farmacia Ospedaliera' (27h- 35,1 ECM);
- 29 Nov 2018: 'Incontro sullo Studio di costo-efficacia, osservazionale, prospettico, multicentrico, no-profit sull'impiego degli inibitori di PCSK9- Studio CERTI';
- 20 Mar- 19 Nov 2018: 'Ciclo di incontri per la valutazione degli studi interventistici ed osservazionali profit e no profit proposti in FTGM' (as lecturer, 27h- 33 ECM);
- 16 Mar-26 Nov 2018: 'Ciclo di incontri della UOC Farmacia Ospedaliera' (24 h-31,2 ECM);
- 8-9 Jun 2018: 'Corso di formazione generale e specifica per lavoratori in materia di sicurezza e salute sul lavoro' (16h);
- 31 May 2018: 'Corso FAD: ACEL- Anticorruzione-etica e legalità' (4h- 6 ECM);
- 22-25 May 2018: EuroPCR 2018;
- 19 Mar 2018: 'Incontro sullo Studio di costo-efficacia, osservazionale,prospettico, multicentrico no-profit sull'impiego degli inibitori di PCSK9- Studio CERTI' ( 5h-6,5 ECM);
- 06 March-02 Nov 2017: 'Ciclo di incontri della Commissione Aziendale sulla Sperimentazione' (27h- 26 ECM);
- 24 Feb-31 Oct 2017: 'Ciclo di incontri della U.O.C. Farmacia Ospedaliera' (30h- 30 ECM);
- 15 Feb-16 Oct 2016: 'Ciclo di incontri sulla sperimentazione clinica: Valutazione preliminare di studi interventistici' (28h- 28 ECM);
- 20-22 May 2016: 'il Cuore tra medicina e chirurgia 2016';
- 20 Mar 2016: 'English Language B2 level';
- 27-28 Jan 2016: 'Sperimentazione clinica: Real Practice'.

#### Scientific publications

- Sbrana F, Dal Pino B, Bigazzi F, Ripoli A, Corciulo C, **Lo Surdo G**, Biagini S, Sampietro T: CERTI study Group. Major cardiovascular events increase in long-term proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 inhibitors therapy: the Tuscany cost-effective study. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2023 Nov 1;24(11):808-814. doi: 10.2459/JCM.0000000000001546;
- **Lo Surdo G**, Volpi E, Bertolini A, Di Grazia D, Tonazzini S, Alduini S, Gini R, Baroni M, Maffei S, Biagini S. Drug-drug interactions in patients with cardiovascular disease. *GIFAC* 2021;35(4):159-165. doi 10.1721/3720.37115;
- **Lo Surdo G**, Di Spazio L, Baldo P, Giron MC. Il nuovo Regolamento Europeo sui Dispositivi Medici 2017/745: quali sfide e opportunità? *Sifact*. Website url <https://www.sifact.it/il-nuovo-regolamento-europeo-sui-dispositivi-medici-2017-745-quali-sfide-e-opportunita/> published on May 27, 2021;
- **Lo Surdo G**, Volpi E, Tonazzini S, Alduini S, Salvadori S, Baroni M, Maffei S, Biagini S. Drug-drug interactions and polypharmacy in patients with cardiovascular diseases: the CARD-REC observational retrospective study. *GIFAC* 2020;34(3):106-113;
- Sampietro T, Sbrana F, Bigazzi F, Dal Pino B, Volpi E, **Lo Surdo G**, Ripoli A, Gini R, Biagini S. Cost-effectiveness study on the use of PCSK9 inhibitors in Tuscany - CERTI Study. *Giornale italiano Arteriosclerosi* 2020;11(1):30-47;
- Aimo A, Cerbai E, Bartolucci G, Adamo L, Barison A, **Lo Surdo G**, Biagini S, Passino C, Emdin M. Pirfenidone is a Cardioprotective Drug: Mechanisms of Action and Preclinical Evidence. *Pharmacological Research*, 2020 Feb 12:104694, doi: 10.1016/j.phrs.2020.104694;
- Sampietro T, Sbrana F, Bigazzi F, Volpi E, Biagini S, **Lo Surdo G**, Dal Pino B, Gini R, Roberto G, Antonazzo IC, Piccinni C, Maggioni AP, Pedrini A, Calabria S, Ronconi G, Dondi L, Martini N. I trattati con PCSK9i in Toscana - Rapporto sui farmaci in Toscana 2019, Documenti ARS Toscana, Dicembre 2019, pg.99-108 (ISSN stampa 1970-3244 ISSN on-line 1970-3252);
- Volpi E, **Lo Surdo G**, Tonazzini S, Alduini S, Biagini S, Maffei S, Baroni M, Roberto G, Antonazzo IC, Gini R. Interazioni tra farmaci in cardiologia - Rapporto sui farmaci in Toscana 2019, Documenti ARS Toscana, Dicembre 2019, pg.93-98 (ISSN stampa 1970-3244 ISSN on-line 1970-3252);
- Volpi E, **Lo Surdo G**, Tonazzini S, Alduini S, Maffei S, Baroni M, Biagini S. Le interazioni farmacologiche in pazienti con patologie cardiovascolari: esiste una differenza di genere? *Quaderni della Fondazione Monasterio per la Salute di Genere* n.4 (2019), pg.15-23 (ISBN 978-88-8250-238-6);
- Piccinni C, Antonazzo IC, Maggioni AP, Pedrini A, Calabria S, Ronconi G, Letizia Dondi L, Martini N, Roberto G, Sampietro T, Sbrana F, Dal Pino B, Bigazzi F, **Lo Surdo G**, Volpi E, Biagini S, Gini R. 'PCSK9 Inhibitors' New Users: Analysis of Prescription Patterns and Patients' Characteristics from an Italian Real-world Study. *Clin Drug Investig* (2019). <https://doi.org/10.1007/s40261-019-00877-3>;



- Sbrana F, Dal Pino B, Bigazzi F, Ripoli A, Volpi E, Fogliaro MP, **Lo Surdo G**, Pianelli M, Luciani R, Biagini S, Sampietro T. A large Italian cohort on proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 inhibitors. *Eur J Prev Cardiol.* 2019 Nov; 25:2047487319888059. doi: 10.1177/2047487319888059;
- Sbrana F, Dal Pino B, Bigazzi F, Ripoli A, Volpi E, Fogliaro MP, **Lo Surdo G**, Pianelli M, Luciani R, Biagini S, Sampietro T. A LARGE ITALIAN COHORT ON PCSK9-INHIBITORS: A SINGLE CENTER EXPERIENCE. *Giornale italiano dell'aterosclerosi* vol. 4 (2019) pag. S44 (ISSN 2240-4821);
- Zizevskikh, M, Volpi E, **Lo Surdo G**, Tonazzini S, Alduini, Da Valle P, Baratta S, Assanta N, Baroni M, Biagini S. Terapia farmacologica alla dimissione nel paziente pediatrico: un percorso condiviso tra ospedale e territorio a garanzia della sicurezza e della continuità delle cure. *GIFAC* 2019;33(3):112-118;
- Piccinni C, Maggioni A.P, Pedrini A, Calabria S, Ronconi G, Dondi L, Martini N, Gini R, Roberto G, Antonazzo I. C, Sampietro T, Sbrana F, Dal Pino B, Volpi E, Biagini S, **Lo Surdo G**. Utilizzo dei nuovi ipolipemizzanti in Toscana-Rapporto sui farmaci in Toscana 2018, pag. 29-40 (ISSN print 1970-3244);
- Volpi E, **Lo Surdo G**, Zizevskikh M, Salvadori S, Toccafondi G, Baroni M, Tonazzini S, Alduini S, Gini R, Bellandi T, Maffei S, Biagini S. Proton-pump inhibitor prescriptions in patients with cardiovascular disease: can the medication reconciliation process and the physician-hospital pharmacist teamwork improve adherence to international and national guidelines? *GIFAC* 2018;32(3):126-132 | DOI 10.1721/2974.29813;
- Volpi E, Zizevskikh M, **Lo Surdo G**, Tonazzini S, Alduini S, Biagini S. Il processo di ricognizione/riconciliazione delle terapie farmacologiche alla dimissione: esistono differenze di genere? *Quaderni della Fondazione Monasterio per la Salute di Genere* n. 3 (2017), pag. 15-21 (ISBN 978-88-8250-211-9);
- A.M. Monforte, S. Ferro, L. De Luca, G. **Lo Surdo**, F. Morreale, C. Pannecouque, J. Balzarini, A. Chimiri; "Design and synthesis of N1-aryl- benzimidazoles 2-substituted as novel HIV-1 non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors", *Bioorg. Med. Chem.*, 2014, 15:22(4), 1459-1467;
- S. Ferro, L. De Luca, G. **Lo Surdo**, F. Morreale, F. Christ, Z. Debyser, R. Gitto, A. Chimiri; "A new potential approach to block HIV-1 replication via protein-protein interaction and strand-transfer inhibition", *Bioorg. Med. Chem.*, 2014, 22(7), 2269-79.

#### Conferences, presentations and awards

- Volpi E, Mastrelli B, **Lo Surdo G**, Tonazzini S, Alduini S, Mangione M, Baratta S, Baroni M, Biagini S. Computerized labelling of open multidose medicines: an example of good practice for patient safety. 29th EAHP Annual Congress, Copenhagen (Denmark) 12-14 March 2025. Poster;
- Maestrelli B, Panizzi F, Tonazzini S, **Lo Surdo G**, Cossu M, Mangione M, Alduini S, Paradossi U, Baratta S, Baroni M, Volpi E, Biagini S. La valutazione del processo di Ricognizione e riconciliazione farmacologica durante il ricovero e alla dimissione: un'opportunità per evitare e rilevare gli errori di terapia. XLV Congresso Nazionale SIFO, Naples (Italy) 17-20 October 2024. Poster;
- Panizzi F, Maestrelli B, Tonazzini S, **Lo Surdo G**, Alduini S, Furfori P, Lorenzini M, Cossu M, Mangione M, Baratta S, Baroni M, Volpi E, Biagini S. Prescrizione e somministrazione in sala operatoria durante un intervento: come garantire sicurezza e appropriatezza d'uso. XLV Congresso Nazionale SIFO, Naples (Italy) 17-20 October 2024. Poster;
- Volpi E, **Lo Surdo G**, Tonazzini S, Alduini S, Mangione M, Paradossi U, Baroni M, Berti S, Biagini S. CPS13340 - Medication reconciliation practice at transitions of care: a new challenge or opportunity for the clinical pharmacist? 28th EAHP Annual Congress, Bordeaux (France) 20-22 March 2024, Poster;
- Volpi E, **Lo Surdo G**, Lorenzini M, Carmignani A, Luccetti D, Baratta S, Cossu M, Mangione M, Furfori P, Baroni M, Del Sarto P, Biagini S. PSQ13341 - Computerised registration of drug prescriptions in the operating room during cardiac surgery: simplicity and traceability. 28th EAHP Annual Congress, Bordeaux (France) 20-22 March 2024. Poster;
- Lo Surdo G**, Volpi E, Alduini S, Tonazzini S, Maffei S, Baroni M, Biagini S. Polypharmacy nel paziente adulto con patologie cardiovascolari: il ricovero ospedaliero quanto contribuisce? IX CONGRESSO SIFACT 2021;11-15-19-20 Novembre 2021. Poster;
- Member of the scientific committee for for The IX Congress SIFACT 2021;
- Lo Surdo G**. Dati real world come strumento per la produzione di evidenze aggiuntive. IX National congress SIFACT- Evidence Based Pharmacy 11- 15-19-20 November 2021, **Invited Speaker**;
- Volpi E, Trapuzzano E, **Lo Surdo G**, Lorenzini M, Carmignani A, Luccetti D, Baratta S, Cossu M, Mangione M, Furfori P, Baroni M, Del Sarto P, Biagini S. L'implementazione della STU elettronica a supporto della prescrizione e somministrazione delle terapie farmacologiche in sala operatoria e nelle transizioni di cura. XLII Congresso Nazionale SIFO, Rome (Italy), 14-17 October 2021. Poster *GIFAC* 2021;35(3 Suppl. 1):e46-e124 | doi 10.1721/3677.36627;

- **Lo Surdo G**, Volpi E, Alduini S, Tonazzini S, Maffei S, Baroni M, Gini R, Di Grazia D, Bertolini A, Biagini S. Studio CAR-REC: interazioni farmacologiche (DDI) e riconciliazione della terapia (Med-Rec) nelle transizioni di cura in pazienti cardiopatici. VIII Congresso SIFaCT (webinar), 15-22 December 2020. Poster accepted on 15 January 2021.
- **Lo Surdo G**, Volpi E, Zizevskikh M, Tonazzini S, Gini R, Roberto G, Antonazzo IC, Maffei S, Baroni M, Biagini S. Drug-Drug interactions and potentially related adverse clinical events in patients with cardiovascular diseases. EAHP 25th Annual Congress, Gothenburg (Sweden), 25-27 March 2020. EJHP 2020;27(Suppl 1):A196. Poster.
- Antonazzo IC, Piccini C, Maggioni AP, Pedrini A, Calabria S, Ronconi G, Dondi L, Martini N, Roberto G, Sampietro T, Sbrana F, Dal Pino B, Bigazzi F, **Lo Surdo G**, Volpi E, Biagini S, Gini R. Il primo anno di utilizzo dei farmaci PCSK9 inibitori in Toscana: uno studio di farmacoutilizzazione su database amministrativi. XLIII Convegno Associazione Italiana di Epidemiologia 2019. Catania 23-25 Ottobre 2019. Poster.
- Piccini C, Antonazzo IC, Maggioni AP, Pedrini A, Calabria S, Ronconi G, Dondi L, Martini N, Roberto G, Sampietro T, Sbrana F, Dal Pino B, Bigazzi F, **Lo Surdo G**, Volpi E, Biagini S, Gini R. Utilization of PCSK9 inhibitors in an Italian region during the first year of access to National Healthcare Service reimbursement. 35th ICPE - International Conference on Pharmacoepidemiology & Therapeutic Risk Management, Philadelphia, August 24-28, 2019, Pharmacoepidemiology and Drug Safety; 2019 p.473 [DOI: 10.1002/pds.4864]. Poster.
- **Lo Surdo G**, Volpi E, Zizevskikh M, Tonazzini S, Alduini S, Gini R, Mazzone A, Forni S, D'Arienzo S, Baroni M, Biagini S. Polypharmacy and Transcatheter aortic valve implantation. EAHP 24th Annual Congress, Barcelona (Spain), 27-29 March 2019. EJHP 2019;26(Suppl 1):A266-A267. Poster.
- **Lo Surdo G**, Volpi E, Zizevskikh M, Tonazzini S, Alduini S, Maffei S, Baroni M, Biagini S. Drug-drug interactions in patients with cardiovascular diseases. EAHP 24th Annual Congress, Barcelona (Spain), 27-29 March 2019. EJHP 2019;26(Suppl 1):A277. Poster.
- **Lo Surdo G**, Volpi E, Zizevskikh M, Salvadori S, Toccafondi G, Baroni M, Tonazzini S, Alduini S, Gini R, Bellandi T, Maffei S, Biagini S. Proton-pump inhibitor prescriptions in patients with cardiovascular disease: can the medication reconciliation process and the physician-hospital pharmacist teamwork improve adherence to international and national guidelines?. VI Congresso Nazionale SIFaCT, Milan (Italy), 11-13 October 2018. Poster.
- Volpi E, **Lo Surdo G**, Zizevskikh M, Tonazzini S, Alduini S, Maffei S, Baroni M, Biagini S. La prescrizione di Inibitori di Pompa protonica nei pazienti con patologia cardiovascolare: l'integrazione del Farmacista Ospedaliero nella riconciliazione della terapia alla dimissione per migliorare appropriatezza prescrittiva ed aderenza alle linee guida. 12° Forum Risk Management in Sanità, Firenze 28/11/2017-1/12/2017. Best poster award.
- Sampietro T, Biagini S, Volpi E, **Lo Surdo G**, Zizevskikh M, Sbrana F, Bigazzi F, Toma M, Ripoli A. Observational no-profit protocol to monitor the prescriptions and the cost-effectiveness of PCSK9 inhibitors in Tuscany Region - CERTI STUDY. 31° Congresso Società Italiana per lo Studio dell'Aterosclerosi Palermo 19-21/11/2017. Poster.
- **G. Lo Surdo**. Diverse approaches for the identification, design and synthesis of new anti-HIV-1 compounds. European School in Medicinal Chemistry, Urbino (Italy), 29 June-04 July 2014. Best poster award.
- **G. Lo Surdo**, S. Ferro, R. Gitto, F. Morreale, Z. Debyser, A. Chimirri, L. De Luca, "Novel indolcarboxamide derivatives as inhibitors of the interaction between HIV-1 IN/LEDGF/p75" Convegno Congiunto delle Sezioni Calabria e Sicilia 2013- Società Chimica Italiana, Catania (Italia), 2-3 December 2013. Best poster award.
- **G. Lo Surdo**, S. Ferro, L. De Luca, C. Pannecouque, A. Chimirri, A. M. Monforte, "Development of novel anti-HIV agents acting as Non-Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors" Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica- 7a Edizione, Savigliano (Italia), 29-31 May 2013. Poster.
- **G. Lo Surdo**, V. Giuffrida, R. Gitto, F. Morreale, A. Chimirri, Z. Debyser, S. Ferro, L. De Luca, "New inhibitors of HIV-1 IN-LEDGF/p75 interaction" Convegno Congiunto delle Sezioni Calabria e Sicilia 2012- Società Chimica Italiana, Arcavacata di Rende (Italia), 6-7 December 2012. Oral presentation.
- **G. Lo Surdo**, S. Ferro, L. De Luca, J. Balzarini, A. Chimirri, A.M. Monforte, "Synthesis and SAR of novel N1-aryl-benzimidazoles as non- nucleoside reverse transcriptase inhibitors" 12° Sigma Aldrich Young Chemists Symposium (12° S.A.Y.C.S.), Riccione (Italy), 1-3 October 2012. Poster.

## English

B2 level

## Computer Skills

Advanced knowledge of Application Software: Microsoft Office package, The GIMP, Photo Editor; Photoshop CS, Open Office.

Advanced knowledge of Operating System: WINDOWS 2000/Xp/Vista/7; Advanced knowledge of WEB Browser: Internet Explorer, MozillaFirefox, Google Chrome;

In compliance with the General Data Protection Regulation (EU) 2016/679, I hereby authorize you to use and process my personal details contained in this document

Massa, 09-06-2025