

F Farshid Sadeghipour

Department of Pharmacy
CHUV
46, Rue Bugnon
1011 Lausanne
021 314 43 00
farshid.sadeghipour@chuv.ch

Bio express

1986-1991	Pharmacy MSc, University of Geneva
1992-1997	PhD in Science, Pharmaceutical sciences, University of Geneva
1997-2000	Pilot plant Manager, Bracco Research, Geneva
2001-2013	Head of Production, Pharmacy, Geneva University hospitals
2005-2013	Deputy Chief pharmacist, Pharmacy, Geneva University hospitals
2005-2014	Lecturer, University of Geneva
since 2011	Federal Expert of Pharmacy federal exams
2012-2014	Privat-docent, University of Geneva
since 2013	Chief-Pharmacist, Lausanne university hospitals
since 2014	Adjunct-Professor, School of Pharmaceutical sciences, University of Geneva
since 2019	Associate Professor, Faculty of Biology and Medicine, University of Lausanne
2023-2025	President GSASA : Swiss Association of Public Health Administration and hospital pharmacists

ASSOCIATIONS, COMMISSIONS & EXPERT GROUPS

- Scientific committee Hopipharm (Congrès francophone de pharmacie hospitalière)
- Scientific committee GERPAC (Groupe d'évaluation et de recherche sur la protection en atmosphère contrôlée : Hospital pharmaceutical technology academic society)
- Scientific committee JFSPH (Journées franco-suissees de pharmacie hospitalière)
- Different Experts group Swissmedic, Ph.Helv. and EAHP

CONFERENCES & JURY (2014-2022)

1. Jury de thèse ; « Utilisation de techniques pédagogiques innovantes dans la formation en production hospitalière » ISPSO, Mars 2024, Alexandra Garnier
2. Scientific conference : « Plan de continuité d'activité des salles blanches » ; Plenary session, GERPAC, Giens, France, October 2023
3. Scientific conference : « Unité de préparation des anticancéreux et radiopharmacie : vrais ou faux jumeaux ? », Hopipharm, Strassbourg, Francophone session chairman, France, Mai 2023
4. Workshop « Automation in hospital pharmaceutical technology », GERPAC, Giens, France, October 2022
5. Scientific conference - Qualité et sécurité de l'administration des médicaments injectables, Plenary session chairman, Hopipharm, Lille, France, Mai 2022
6. Fecal Microbiota Transplantation (FMT), Plenary session Chairman, GSASA Congress goes digital, 26-27.11.2020
7. Stabilité des mélanges de nutrition parentérale : Attention fragile ; 18ème Journée lausannoise de Nutrition Métabolisme en soins intensifs, CHUV, Lausanne, Suisse ; 14.11.2019
8. The specific case of use of Isolators & Biosafety cabinets type III in Hospital Pharmacy, Pharmacongress 2019, Dusseldorf, Allemagne, 9-10.04.2019

9. Scientific conference « Perfusion et plastifiants : impacts » ; 2nd International symposium on infusion technologies ; Université de Lille, Lille, France, 5-6.07.2018
10. Scientific conference : Pharmacoéconomie des produits innovants dans les pays francophone : État des lieux ; Hopipharm, Bordeaux, France, 2018
11. Jury de thèse : «Facteur humain, performance, sécurité et qualité: une association envisageable pour la production de chimiothérapie ?» (EPGL, 2018), Laurent Carrez
12. Jury de thèse : «Impact de l'automatisation et de la robotisation sur la sécurité et l'efficacité du circuit du médicament à l'hôpital» (EPGL, 2016), Olivia François
13. Jury de thèse : Impact des aides à la décision informatisée sur la qualité des soins (EPGL, 2016), Delphine Carli
14. Comment les hôpitaux francophones font face à la déferlante des produits innovants très coûteux, cadre de la Suisse, Hopipharm, Clermont-Ferrand, France, 2016
15. Safety in drug administration; can we afford not to switch to pre filled syringes? Hospital Pharmacist perspectives. Euroanaesthesia 2015, Berlin, Germany, 2015
16. Jury Congrès Hopipharm, depuis 2014 (2014 La Rochelle, 2015 Reims, 2016 Clermont-Ferrand)
17. Jury 19^{ème} Journées franco-suisse de pharmacie hospitalière, Mâcon, France, 2015
18. Atelier « Qualification d'un isolateur », Congrès GERPAC, Hyères, France, 2014 et 2015,
19. Jury Congrès GERPAC, Hyères, France, depuis 2013
20. Séminaire MAS pharmacie hospitalière : La préparation des médicaments parentéraux à l'Hôpital, CHUV, Lausanne, 2014

THESES

- Willima Bello, Monitoring of Leachables in Hospital Pharmacy Compounding; 2024
- Marko Krstic, Évaluation pharmacoéconomique des changements de stratégies médicamenteuses à l'hôpital ; 2023
- Isabelle Angelstorf : The Development of a Standardized and Industrialized Pediatric Parenteral Nutrition for the First Days of Life of Newborn Term and Preterm Infants and its Implementation as Standard of Care ; 2020
- Christel Bruggmann : L'adhésion aux guidelines chez les médecins et l'adhésion aux médicaments chez les patients dans le domaine de la cardiologie : état des lieux et stratégies d'optimisation ; 2019
- David Palmero : Évaluation du processus médicamenteux et mise en place de mesures pour améliorer et sécuriser l'emploi des médicaments chez les nouveau-nés hospitalisés ; 2017
- Hanitra Ravelojaona Ratsimbazafimahefa : Proposition d'un modèle de circuit du médicament dans les hôpitaux publics de Madagascar ; 2017
- Anne Fournier-Henry : Utilisation et optimisation des traitements anti-infectieux chez les patients hospitalisés pour brûlures, 2017
- Jean-Christophe Devaud : Utilisation rationnelle des émulsions parentérales dans un Service de soins intensifs adulte, 2015

PUBLICATIONS (2020-2024)

1. Krstic M., Devaud J-C, **Sadeghipour F.**, Marti J. ; Does the introduction of an infliximab biosimilar always result in savings for hospitals? A descriptive study using real-world data ; Health Economics Review 14(1), April 2024, <https://doi.org/10.1186/s13561-024-00507-5>
2. Voidey A., Sommer I., Marino A., Carrez L., **Sadeghipour F.** ; When gravimetry is debated by sponsors of clinical studies, European Journal of Hospital Pharmacy Published Online First: 10 April 2024. doi: 10.1136/ejhpharm-2024-004153
3. Bello W.; Pezzatti J; Rudaz S; **Sadeghipour F.**; Development of a generic sample preparation method using dispersive liquid-liquid microextraction for the monitoring of leachable compounds in hospital pharmacy-prepared prefilled drug products; Anal. Methods, Feb 2024, <https://doi.org/10.1039/d3ay02234j>
4. Farhat A.; Voidey A.; Sommer I.; Carrez L.; **Sadeghipour F.**; Optimizing pharmaceutical management of clinical trials; Ann Pharm Fr; 2023; <https://doi.org/10.1016/j.pharma.2023.12.010>
5. Fournier A.; Fallet C. ; **Sadeghipour F.**; Perrottet N. ; Assessing the applicability and appropriateness of ChatGPT in answering clinical pharmacy questions; ; Ann Pharm Fr; 2023; <https://doi.org/10.1016/j.pharma.2023.11.001>
6. Bello W.; Pezzatti J; Berger-Gryllaki M; Rudaz S; **Sadeghipour F.**; Development of a generic approach for monitoring leachable compounds in hospital pharmacy-prepared prefilled plastic packaging by ultrahigh-performance liquid chromatography coupled to high-resolution mass spectrometry with postcolumn infusion; JPBA, 236, 2023; <https://doi.org/10.1016/j.jpba.2023.115640>
7. **Sadeghipour F.**, Crauste,-Manciet, S; Premises in Practical Pharmaceutics; Book chapter; June 2023; 10.1007/978-3-031-20298-8_27;

8. Rakotonirina A, Galperine K, Audry M, Kroemer M, Baliff A, Carrez L, **Sadeghipour F**, Schrenzel J, Guery B, Allémann E.; *International Journal of Pharmaceutics* : Volume 639, 25 May 2023; <https://doi.org/10.1016/j.ijpharm.2023.122961>
9. Krstic M; Devaud J.-C., **Sadeghipour F**; Marti J.; Current expertise, opinions, and attitude toward TNF- α antagonist biosimilars among physicians: A self-administered online survey in Western Switzerland; *Healthcare* 2022, 10, 2152. <https://doi.org/10.3390/healthcare10112152>
10. Krstic M; Devaud J.-C., Marti J.; **Sadeghipour F.**; Exploring the Reasons Behind the Substantial Discontinuation Rate Among Patients Taking CT-P13 in a Large Tertiary Hospital in Western Switzerland: A Retrospective Cohort Study Using Routinely Collected Medical Data; *Drugs - Real World Outcomes*, 19.05.2022; <https://doi.org/10.1007/s40801-022-00299-2>
11. Feka A., Di Paolo ER, Pauchard JY, Marigues A., Gehri M., **Sadeghipour F.**, Off-label use of psychotropic drugs in a Swiss paediatric service: similar results from two different cohort studies; *Swiss Med Wkly.* 2022;152:w30124 ; doi:10.4414/SMW.2022.w30124
12. Sommer I., Palmero D., Fischer-Fumeaux C. J., Bonnabry P., Bouchoud L., **Sadeghipour F.**, Parenteral Nutrition Process Management for Newborn and Preterm Infants – A Preliminary Risk; *Analysis Therapeutics and Clinical Risk Management*, 2021, 17: 497–506. doi: 10.2147/TCRM.S280938
13. Bruggmann C., Adjedj j., Sardy S., Muller O., Voirol P., **Sadeghipour F.**; JMIR (<https://www.jmir.org>), Effects of the Interactive Web-Based Video “Mon Coeur, Mon BASIC” on Drug Adherence of Patients with Myocardial Infarction: A Randomized Study, 2021, Vol 23, No 8; doi : 10.2196/21938
14. Ballif A., Gerber S., Carrez L., Audry M., **Sadeghipour F.**, Mitouassiou A., Croxatto A., Opota O., Prod’hom G., Henchoz S., Schoepfer A., Cavassini M., Galpérine T.; Transplantation de microbiote fécal : de l’évidence aux réalités du terrain, *Rev Med Suisse* 2021; 17; 726-31; PMID: 33852207
15. Krstic M., Devaud, J.-C., **Sadeghipour F.** ; Pharmacists’ considerations on non-medical switching at the hospital: a systematic review of the economic outcomes of cost-saving therapeutic drug classes, *Eur J Hosp Pharm.* 2021 Jan 20; doi: 10.1136/ejhpharm-2020-002652
16. Bruggmann C., Astaneh M., Lu H., Tozzi P., Ltaief Z., Voirol P., **Sadeghipour F.** ; Management of Atrial Fibrillation Following Cardiac Surgery: Observational Study and Development of a Standardized Protocol. *Annals of Pharmacotherapy*; 2021, Vol. 55(7) 830–838; <https://doi.org/10.1177/1060028020973998>
17. Franchitti M., Piubellini J., **Sadeghipour F.**, Eckert P., Voirol P., Schneider AG; Adequacy of stress ulcer prophylaxis prescription in the intensive care unit: an observational study. *Swiss Med Wkly.* 2020 Aug 24 ; 150 :W20322
18. Bruggmann C., Fournier S., Panchaud A., Muller O., **Sadeghipour F.**, Voirol P. ; Beta-Blocker use and up-titration after acute ST-segment elevation myocardial infarction: a cohort study. *Swiss Med Wkly.* 2020 Aug 10;150:W20321
19. Sommer I., Schwebel H., Adamo V., Bonnabry P., Bouchoud L., **Sadeghipour F.**; Stability of N-Acetylcysteine (NAC) in Standardized Pediatric Parenteral Nutrition and Evaluation of N, N-Diacetylcysteine (DAC) Formation; *Nutrients* 2020 Jun 21;12(6):1849; doi: 10.3390/nu12061849
20. Brugmann C., Iglesias JF., Gex-Fabry M., Fesselet R., Vogt P., **Sadeghipour F.**, Voirol P.; Long-Term Quality of Prescription for ST-Segment Elevation Myocardial Infarction (STEMI) Patients: A Real World 1-Year Follow-Up Study. *Am J Cardiovasc Drugs.* 2020 Feb;20(1):105-115; DOI: 10.1007/s40256-019-00361-5

Farshid Sadeghipour

21.04.2024

