



UMBERTO ZANINI

COMPETENZE

- Livello inglese B2, francese A2.
- Ottima conoscenza del pacchetto Office, STATA 18.0, SPSS 27.0, Biorender e Endnote, Prospero, Convidence e Mendeley.
- Patente B – Automunito
- Ottima capacità di lettura di dati statistici e di elaborazione dati (analisi descrittiva, analisi di regressioni multiple, statistica non parametrica e analisi della sopravvivenza).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **NOVEMBRE 2024- IN CORSO**
Dottorando di ricerca in Strategic Innovation for Sustainable and Smart Ecosystems (SIS2E) presso Università degli studi Milano-Bicocca.
- **27 GENNAIO 2025-SPECIALIZZAZIONE MEDICA**
Specializzazione in Malattie dell'apparato Respiratorio, presso Università degli studi Milano-Bicocca (70/70 cum lode).
- **16 SETTEMBRE 2024**
Superamento del corso Advanced Cardiovascular Life Support (ACLS), presso AHA a Milano.
- **FEBBRAIO 2023- AGOSTO 2023**
Visiting Research Fellow presso "Division of Pulmonary Medicine, Faculty of Medicine and Dentistry, dell'Università di Alberta in Edmonton, AB, Canada, sotto il tutoraggio del Dr. Giovanni Ferrara, Dr.ssa Kalluri and Dr. Weatherald.
- **24 MARZO 2020 – ABILITAZIONE MEDICA,**
Iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi della provincia di Monza e Brianza al n. **04534** dal 24/03/2020.
- **09 LUGLIO 2019 - LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA**
Presso l'università di Milano-Bicocca, Votazione 107/110. Tesi e internato di laurea in Ginecologia-Ostetricia, *Implementazione E Validazione Del Percorso Diagnostico Terapeutico E Assistenziale Della Gravidanza Fisiologica.*
- **OTT 2019-OTT 2020 TIROCINIO VOLONTARIO**
Tirocinio presso Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta, presso la UOC Neurologica 7- Epilettologia Clinica e Sperimentale.
- **SETT-OTT 2019 TIROCINIO VOLONTARIO**
Tirocinio presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Pronto Soccorso.
- **SETT-NOV 2018 EXCHANGE EXTRA UE**
Tirocinio presso Fujita Health University, Nagoya, Giappone.
- **APR-MAG 2018 PROGETTO CLERKITA**

Il seguente CV ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n 445 del 28/12/2000

Data

31 marzo 2025

Firma

Tirocinio presso Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna, Pneumologia.

- **OTT 2017 TIROCINIO VOLONTARIO**

Tirocinio presso Unità Operativa di Pneumologia del HSG, Monza.

- **LUGLIO 2012 DIPLOMA DI LICEO SCIENTIFICO**

Presso Liceo Scientifico Paolo Frisi, Monza

ESPERIENZE

- Membro dell' **Editorial Review Board** della rivista *Therapeutic Advances in Respiratory Disease* (IF 3.3).
- **Reviewer** per American Journal of Respiratory And Critical Care Medicine, Chest, Lung, Scandinavian Journal of Immunology, BMC Pulmonary Medicine, Pneumonia, The International Journal of Tuberculosis and Lung Disease, Therapeutic Advances in Respiratory Disease.
- **Medico Di Continuità Assistenziale**, presso ATS Brianza, Sede di Concorezzo-Bellusco dal Giugno 2021-Dicembre 2024.
- **Collaborazione Professionale in regime di P.IVA** nell'ambito della campagna vaccinale negli HUB di Vimercate, Besana, Limbiate, Carate e Monza come medico vaccinatore da Luglio 2021-Gennaio 2023.
- **Unità Speciale Continuità Assistenziale**, presso ATS Brianza dal 31 Marzo 2020-Dicembre 2022.
- **Collaborazione Professionale in regime di P.IVA** nell'ambito del progetto: "Studio multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo a gruppi paralleli per valutare l'efficacia e la sicurezza di Padsevonil, per il trattamento aggiuntivo di crisi convulsive a esordio focale in soggetti adulti con epilessia resistente ai farmaci" presso Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta, UOC Neurologica 7, dal 27 Maggio 2020 al 27 Novembre 2020
- Educatore volontario presso centro CAG, Monza, Anno 2013-2014
- Lavoratore a stagione per attività di volantinaggio dal Marzo 2011- Marzo 2012.
- Esperienza di volontariato come educatore presso l'Ospedale St. Damien di Petionville, Haiti, Agosto 2013

Il seguente CV ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n 445 del 28/12/2000

Data

31 marzo 2025

Firma



CLINICAL TRIALS

- **Study Investigator (SI)** presso ASST Monza, Ospedale San Gerardo. “A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Parallel, 4-Arm Dose Ranging Study of the Safety and Efficacy of Nalbuphine Extended-Release Tablets (NAL ER) for the Treatment of Cough in Idiopathic Pulmonary Fibrosis (IPF)” EudraCT Number 2023-505296-72-00, da Settembre 2024.
- **Study Investigator (SI)** presso ASST Monza, Ospedale San Gerardo. “A 26-Week, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Multi-center Study to Evaluate the Efficacy, Safety, and Tolerability of Axatilimab in Subjects with Idiopathic Pulmonary Fibrosis (IPF)” EudraCT Number 2022-502954-15-00, IND Number 153802, da Maggio 2024.
- **Study Investigator (SI)** presso ASST Monza, Ospedale San Gerardo. “A double blind, randomized, placebo-controlled trial evaluating the efficacy and safety of BI 1015550 over at least 52 weeks in patients with Progressive Fibrosing Interstitial Lung Diseases (PF-ILDs)” EudraCT Number 2022-001134-11, da Ottobre 2023
- **Study Investigator (SI)** presso ASST Monza, Ospedale San Gerardo. “A Phase 2, Randomized, Double-Blind, Multicenter, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Safety and Tolerability of Treprostinil Palmitil Inhalation Powder in Participants with Pulmonary Hypertension Associated With Interstitial Lung Disease”, EudraCT Number 2021-003294-66, IND Number 155692, da Ottobre 2023.
- **Study Investigator (SI)** presso ASST Monza, Ospedale San Gerardo. “A Phase III Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial To Evaluate The Efficacy And Safety Of PRM-151 In Patients With Idiopathic Pulmonary Fibrosis”, EudraCT Number 2020-000791-38, IND Number 110774, da Luglio 2021 a Gennaio 2023.
- **Study Investigator (SI)** presso Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta, UOC Neurologica 7, “A randomized, Double-Blind, Placebo-controlled, Multicenter study to Evaluate the safety, tolerability and efficacy of XEN1101 as adjunctive therapy in focal-onset epilepsy, with an open-label extension”, EudraCT Number 2018-003221-29, IND Number 130236, da Ottobre 2020 a Gennaio 2021.
- **Study Investigator (SI)** presso Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta, UOC Neurologica 7, “An open-label, multicenter, extension study to evaluate the safety and efficacy of Padsevonil as adjunctive treatment of focal-onset seizures in adult

Il seguente CV ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n 445 del 28/12/2000

Data

31 marzo 2025

Firma



subjects with drug-resistant epilepsy”, EudraCT Number 2017-003241-26, IND Number 135622, Marzo 2020-Ottobre 2020.

- **Study Coordinator (SC)** presso Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta, UOC Neurologica 7, “A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group study to evaluate the efficacy and safety of Padsevonil as adjunctive treatment of focal-onset seizures in adult subject with drug-resistant epilepsy”, EudraCT Number 2018-002303-33, IND Number 135622, Ottobre 2019-Ottobre 2020.

PUBBLICAZIONI

1. **Zanini U**, Faverio P, Bonfanti V, Falzone M, Cortinovis D, Arcangeli S, Petrella F, Ferrara G, Mura M, Luppi F. *The ‘Liaisons dangereuses’ Between Lung Cancer and Interstitial Lung Diseases: A Focus on Acute Exacerbation. Journal of Clinical Medicine.* 2024; 13(23):7085. <https://doi.org/10.3390/jcm13237085>
2. Manfredi, A.; Venerito, V.; Cazzato, M.; Sambataro, G.; **Zanini, U.**; Gozzi, F.; Gentileschi, S.; Canofari, C.; Atzeni, F.; Cassone, G.; et al. Pulmonary Progressive Fibrosis in Rheumatoid Arthritis and Primary Sjogren Syndrome: Similarities and Differences. *J. Clin. Med.* 2024, 13, 6508. <https://doi.org/10.3390/jcm13216508>

Il seguente CV ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n 445 del 28/12/2000

Data

31 marzo 2025

Firma



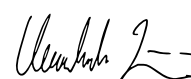
3. **Zanini U**, Cavašin D, Montelisciani L, et al. The impact of COVID-19 infection on idiopathic pulmonary fibrosis mortality: a systematic review and meta-analysis. *Monaldi Arch Chest Dis*. Published online October 15, 2024. doi:10.4081/monaldi.2024.3070
4. **Zanini, U.**, Ding, J., Luppi, F. et al. *Percent Predicted vs. Absolute Six-Minute Walk Distance as Predictors of Lung Transplant-Free Survival in Fibrosing Interstitial Lung Diseases*. *Lung* (2024). <https://doi.org/10.1007/s00408-024-00748-5>
5. Faverio P, Sala I, Anzani N, **Zanini U**, Bonfanti V, Falzone M, Biffi A, Conti S, Mantovani L, Luppi F (2024). *Questionnaires May Help Pulmonologists for Referral of Patients With IPF to a Holistic Approach*. *Archivos de bronconeumologia*, S0300-2896(24)00219-9. <https://doi.org/10.1016/j.arbres.2024.06.003>
6. **Zanini U**, Ferrara G, Moitra S, et al. *The clinical impact of heart failure with preserved ejection fraction in interstitial lung diseases*. Accepted 29 November 2023. *IJTLD*. doi: 10.5588/ijtld.23.0555
7. **Zanini U**, Luppi F, Kaur K, et al. *Use of 6-minute walk distance to predict lung transplant-free survival in fibrosing non-IPF interstitial lung diseases*. *Respirology*. Published online February 6, 2024. doi:10.1111/resp.14669
8. **Zanini U**, Morlacchi LC, Gramegna A, Faverio P, Blasi F, Luppi F. *Idiopathic interstitial pneumonia in a patient with von Hippel-Lindau syndrome: a first case*. *ERJ Open Res*. 2023;9(6):00504-2023. Published 2023 Nov 27. doi:10.1183/23120541.00504-2023
9. Weatherald J, **Zanini U**, Humbert M. *Illuminating the Importance of Pulmonary Arterial Compliance in Pulmonary Hypertension*. *Am J Respir Crit Care Med*. 2023; 10.1164/rccm.202306-0990ED. doi:10.1164/rccm.202306-0990ED.
10. Faverio, P.; **Zanini, U.**; Monzani, A.; Parati, G.; Luppi, F.; Lombardi, C.; Perger, E. *Sleep-Disordered Breathing and Chronic Respiratory Infections: A Narrative Review in Adult and Pediatric Population*. *Int. J. Mol. Sci*. 2023, 24, 5504. <https://doi.org/10.3390/ijms24065504>
11. Sambataro G, Sambataro D, Spicuzza L, Meloni F, Lorini G, Malatino L, Colaci M, Sebastiani G, Iuliano A, Canofari C, Luppi F, Franco G, **Zanini U**, Manfredi A, Gozzi F, Sebastiani M, Palmucci S, Cavagna L, Vancheri C. *Progression and prognosis of interstitial pneumonia with autoimmune features: a longitudinal, prospective, multi-centre study*. *Clin Exp Rheumatol*. 2022 Oct 3. doi: 10.55563/clinexprheumatol/lycdca. Epub ahead of print. PMID: 36189910.

Il seguente CV ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n 445 del 28/12/2000

Data

31 marzo 2025

Firma



12. M. Bongiovanni, **U. Zanini**, BD Bodini, E Corbetta, F Bini, *Systemic consequences of COVID-19 infection in patients requiring mechanical ventilation: a 12-month prospective study*. Infection. 2022 Sep 20:1–3. doi: 10.1007/s15010-022-01925-5.
13. A Zanini, A Inzoli, M Miglietta, **U Zanini**, S Mingozi, *The failure rate and related factors of vaginal delivery after caesarean section*, Italian Journal of Gynaecology & Obstetrics, 2022 Mar vol 34, pp 19-24, doi: 10.36129/jog.34.01.03
14. M Bongiovanni, G Barilaro, **U Zanini**, G Giuliani, *Impact of the COVID-19 pandemi on multidrug-resistant hostital-acquired bacterial infections*, Journal of Hospital Infection, 2022 Mar 1 : S0195-6701(22)00066-4. doi: 10.1016/j.jhin.2022.02.015. Epub ahead of print. PMID: 35245646; PMCID: PMC8885440.
15. A Zanini, M Miglietta, **U Zanini**, S Mingozi, *Birth Suite practice from the annual reports over five years: how obstetric care is evolving*, Issue n.3, December 2020, SISOGN, The Official Journal, ISSN 2723-9179, pag 61.
16. A Inzoli, M Miglietta, A Zanini, **U Zanini**, *In response to "COVID-19 is associated with traumatic childbirth and subsequent mother-infant bonding problems"*, Journal of Affective Disorders, Volume 286, 2021, Pages 239-240, ISSN 0165-0327, <https://doi.org/10.1016/j.jad.2021.02.072>.
17. **U Zanini**, A Inzoli, *Percorso diagnostico terapeutico e assistenziale (PTDA)*, Maieutikos, volume 1, 2021, AIOGOI, pag 28-35.

POSTER

- Zanini U, Luppi F, Kaur K, et al. *Use of 6-minute walk distance to predict lung transplant-free survival in fibrosing non-IPF interstitial lung diseases*. ERS 2024, Vienna, Austria.
- Zanini U, Luppi F, Kaur K, et al. *Use of 6-minute walk distance to predict lung transplant-free survival in fibrosing non-IPF interstitial lung diseases*. ATS 2024, San Diego, USA.
- Anzani N, Zanini U, Cavašin D, Palmadessa D, Catalano M, *An unusual case of pulmonary nodules*. AIPO 2023, Bari
- Zanini U, Ferrara G, Kalluri M, Varughese R, Weatherald J, *The clinical impact of HFpEF on Interstitial Lung Diseases: clinical characteristics, comorbidities and outcomes*. Me2 Majumdar Research and Quality Improvement Collaborative Day 18/05/2023, University of Alberta, Edmonton.

Il seguente CV ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n 445 del 28/12/2000

Data

31 marzo 2025

Firma



- Zanini U, Ferrara G, Kalluri M, Varughese R, Weatherald J, *The clinical impact of HFpEF on Interstitial Lung Diseases: clinical characteristics, comorbidities and outcomes*. Cardiovascular Research Institute's Research Day 09/06/2023, University of Alberta, Edmonton.
- F Bini, M C Papetti, U Zanini, B D Bodini, P Faverio, A Vaghi, G. Pepe, D. Colombo, *Retrospective evaluation of our cohort of patients with chronic estrinsic allergic alveolitis*. ERS 2022, Barcellona

CORSI E CONGRESSI

- ERS 2024, Vienna, Austria, 7-11 Settembre 2024
- ATS 2024, San Diego, USA, in data 16-21 Maggio 2024
- ADET, corso di ecografia toracica, Bormio, 19-21 Aprile 2024
- Sorrento Breathing, Sorrento, in data 11-13 Aprile 2024
- Next Pneumology 8.0, Roma, in data 1-2 Dicembre 2023
- PUMA-Pulmonary Update in Monza, in data 09-10 Novembre 2023, presso Ospedale San Gerardo
- ERS, in data 9-13 Settembre 2023, presso Milano
- PUMA-Pulmonary Update in Monza, in data 23-24 Novembre 2022, presso Ospedale San Gerardo
- OCEAN-Interstitial lung disease from new points of view, in data 23 Giugno 2022, presso Hilton Hotel Milano.
- PF-ILD ACADEMY 2022, in data 21-22 aprile 2022, presso Una Palace Hotel, Catania.
- PNEUMO YOUNG, Milano, Ottobre 2021.
- PUMA- Pulmonary Update in Monza, in data 15-16 Ottobre 2021, presso Ospedale San Gerardo
- Corso di *Medidata Training*, presso Medidata Academy, in data 27 Novembre 2020.
- Corso di *the Seizure Identification Quiz for Focal Epilepsy*, presso The Epilepsy Study Consortium, in data 27 Novembre 2020.
- Corso di *Good clinical practice*, presso NIDA Clinical Trials Network, in data 24 Ottobre 2019
- Corso di *The C-SSRS Training*, presso RFMH in data 08 Ottobre 2019
- Corso di Formazione: *La distocia di spalle*, Myanmar, Febbraio 2014

Il seguente CV ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n 445 del 28/12/2000

Data

31 marzo 2025

Firma

