

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

NON INSERIRE LA FOTOGRAFIA



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

LISA LUNGARO

Telefono di servizio

Telefono cellulare di servizio

Posta elettronica istituzionale

lisa.lungaro@unife.it

PEC istituzionale

Incarico attuale

Assegnista di Ricerca presso Università degli Studi di Ferrara

**ISTRUZIONE
E FORMAZIONE**

- Date (2021-2022)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica/titolo conseguita e relativa votazione o giudizio

- Date (2013-2018)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica/titolo conseguita e relativa votazione o giudizio

- Date (2008-2010)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica/titolo conseguita e relativa votazione o giudizio

Master Universitario di Secondo Livello "Alimentazione ed Educazione alla Salute" (60 CFU)
Università di Bologna Alma Mater Studiorum

Master Universitario di Secondo livello con voto 28

Dottorato di Ricerca in Bioingegneria
The University of Edinburgh

Dottorato di Ricerca- Doctor of Philosophy in Bioengineering (PhD)

Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Cellulare (LM-6)

Università di Bologna Alma Mater Studiorum

Laurea Magistrale in Scienze Biologiche con voto 106/110

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (luglio 2024 – a ottobre 2024)
Vincitrice di una borsa di ricerca della durata di 3 mesi dal titolo “Studio clinico randomizzato in doppio cieco, controllato verso placebo, a gruppi paralleli, sull’efficacia clinica di un prodotto a base di probiotici nel migliorare i comuni sintomi da raffreddamento e la risposta immunitaria in adulti sani” presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna, dell’Università di Ferrara.
- Date (luglio 2022 – a luglio 2024)
Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna, dell’Università di Ferrara, settore scientifico-disciplinare MED/12. Titolo dell’assegno di ricerca: “Effetto della terapia probiotica sulla rinite allergica: studio randomizzato in doppio cieco contro placebo”.
Università degli studi di Ferrara - Ospedale S. Anna, Via Aldo Moro, 8 44124 Cona (Ferrara)
Accademia
Assegnista di Ricerca- Clinical Study Coordinator
Data management, gestione degli studi clinici sperimentali inerenti la Rinite Allergica, la Malattia Celiaca, la malattia di Fabry-Anderson, ricerca scientifica
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità
- Date (gennaio 2020 – a luglio 2022)
Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale dell’Università di Ferrara, settore scientifico-disciplinare MED/09. Titolo dell’assegno di ricerca: “Ruolo dei farmaci biologici e biosimilari nel trattamento delle malattie croniche intestinali”.
Università degli studi di Ferrara - Ospedale SS. Annunziata, Via Giovanni Vicini, 2, 44042 Cento (Ferrara)
Accademia
Assegnista di Ricerca- Gestione di Studi Clinici (Clinical Study Coordinator)
Data management, gestione degli studi clinici sperimentali inerenti Morbo di Crohn, Colite Ulcerosa e malattia di Fabry-Anderson, ricerca scientifica , attività di disseminazione dei risultati scientifici per mezzo di pubblicazioni scientifiche e presentazioni a congressi scientifici
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità
- Date (settembre 2011 – settembre 2013)
Assegnista di ricerca
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) Via Gobetti, 101- 40129 Bologna
Pubblico
Assegnista di Ricerca- Laboratory Manager
Ricerca scientifica sulla rigenerazione tissutale. Responsabile del laboratorio di Biologia Cellulare presso gruppo di ricerca ISMN-Responsabile Scientifico Dott. Alek Dediu

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

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

INGLESE
eccellente
eccellente
eccellente

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Culture cellulari di cellule staminali e tumorali, tecniche di Biologia Molecolare (estrazione, purificazione e quantificazione di DNA e RNA, PCR qualitativa, elettroforesi su gel), Western Blot, analisi immagini di microscopia SEM e TEM, preparazione di campioni per SQUID e AFM/MFM, test di vitalità, citotossicità e proliferazione cellulare, citometria di flusso, saggi di quantificazione proteica, saggi di proliferazione cellulare con uso di macchinario Incucyte, immunofluorescenza, inclusione di campioni in paraffina e uso di microtomo a lama rotante, software ImageJ e Imaris per rappresentazioni 3D, caricamento di cellule con nanobeads magnetiche.
Gestione di Studi Clinici

CERTIFICAZIONI E CORSI

- Certificazione TOEFL nel luglio 2013
- Corso di formazione "Statistica con R" tenutosi il 3-4/6 ottobre 2022 (ore totali: 18)
- Corso ABNI- Nutrizione Umana Applicata per l'avviamento alla professione Rimini (2017)
- Corso Bromatech con ECM "I batteri nell'evoluzione della vita umana" (2019)
- Corso Bromatech con ECM "Cute, Intestino, Cervello - Nuove Frontiere" (2019)
- Prima scuola internazionale sul microbiota nelle malattie digestive ISGM 2024
- Corsi Scuola di Nutrizione Salernitana (2018-2019):
 - L'Alimentazione nelle Patologie Neurodegenerative
 - Un Nutrizionista in cucina - tra concetti e consigli
 - Metodo Apollo: diagnosi, integrazione e nutrizione per la gestione della Psoriasi
 - Alimentazione pediatrica: da 1 a 10 anni
 - La Cellulite: strategie alimentari ed esercizio fisico
 - Svezamento e autosvezamento
 - L'Alimentazione PRATICA del Calciatore
 - Gravidanza e allattamento
 - Endurance Nutrition: l'alimentazione PRATICA negli sport di endurance
 - Il Diabete
- Corso BLSD- Basic Life Support Defibrillation per non sanitari
- 1° Congresso Internazionale ItPROM "Il mondo dei Probiotici Prevenzione e terapia" Roma, 25 e 26 novembre 2022.
- 2° Congresso internazionale dell'Associazione Italiana per la Medicina Probiotica ItPROM: Il mondo del Microbiota. Stato dell'arte e prospettive della medicina probiotica, Roma il 10-11 novembre 2023;

- Certificato ICH GOOD CLINICAL PRACTICE E6 (R2) conseguito il 25.09.2023
- Training IATA per la manipolazione, conservazione e spedizione di campioni biologici e a rischio chimico e/o biologico, conseguito il 22/09/2023

**ISCRIZIONE AD ALBO
PROFESSIONALE**

Iscritta all'Albo dei Biologi (tessera numero A_079082).
Attività di Biologa Nutrizionista presso ambulatorio privato dal 2019 ad ora.

**ATTIVITÀ DIDATTICA
(ANNO ACCADEMICO 2023-
2024)**

- Vincitrice di un contratto di insegnamento/supporto alla didattica per l'A.A. 2023-2024 affidato dal Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna in [126952] - BIOTECNOLOGIE DELLA NUTRIZIONE (36 cfu, di cui miei 18 cfu) SSD MED/49 (Titolare del corso)

**ATTIVITÀ DIDATTICA
(ANNO ACCADEMICO 2022-
2023)**

- Supporto alla didattica - Corso Opzionale di Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Medicina Traslazionale (Classe: LM-9, Università di Ferrara): corso [75774] - CLINICA E BIOTECNOLOGIE DELLA NUTRIZIONE. SSD: MED/09, MED/12. Crediti formativi: 6

**ATTIVITÀ DIDATTICA
(ANNO ACCADEMICO 2021-
2022)**

- Supporto alla didattica - Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Medicina Traslazionale (Classe: LM-9, Università di Ferrara): corso 75759 - MICROBIOTA E MICROBIOMA INTESTINALE: CLINICA E BIOTECNOLOGIE DELLA NUTRIZIONE. Crediti formativi: 6
- Supporto alla didattica - Corso di Laurea in Dietistica (abilitante alla professione sanitaria di dietista) (Classe: L/SNT3) numero 52713 - FISIOPATOLOGIA E CLINICA DELLA MALNUTRIZIONE. Crediti formativi: 2
- Supporto alla didattica - Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico di 6 anni in Medicina e chirurgia (Classe: LM-41, Università di Ferrara): corso 71135 - MALATTIE CRONICHE INTESTINALI. Crediti formativi: 1

**ATTIVITÀ DIDATTICA
(ANNO ACCADEMICO 2020-
2021)**

- Supporto alla didattica - Modulo dell'insegnamento integrato di METODOLOGIA CLINICA-Corso di Laurea in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) - sede di Pieve di Cento (Classe: L/SNT1).Crediti formativi: 8. Corso 53385 - SEMEIOLOGIA MEDICA E MEDICINA INTERNA
- Supporto alla didattica - Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico di 6 anni in Medicina e chirurgia (Classe: LM-41, Università di Ferrara): corso 71135 - MALATTIE CRONICHE INTESTINALI. Crediti formativi: 1
- Supporto alla didattica - Modulo dell'insegnamento integrato di METODOLOGIA CLINICA-Corso di Laurea in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) - sede di Pieve di Cento (Classe: L/SNT1).Crediti formativi: 8. Corso 53385 - SEMEIOLOGIA MEDICA E MEDICINA INTERNA
- Supporto alla didattica - Corso di Laurea in Dietistica (abilitante alla professione sanitaria di dietista) (Classe: L/SNT3) numero 52713 - FISIOPATOLOGIA E CLINICA DELLA MALNUTRIZIONE. Crediti formativi: 2

**ELENCO DEGLI STUDI CLINICI
SEGUITI IN QUALITÀ DI
COORDINATORE PRESSO
L'OSPEDALE S.ANNA DI CONA
(FERRARA)**

- CEC-4/CEL - Studio di fase IIb, in doppio cieco, randomizzato, controllato con placebo per valutare l'efficacia e la tollerabilità di ZED1227 in soggetti celiaci che manifestano sintomi nonostante la dieta senza glutine

(1 LUGLIO 2022-AD ORA)

RESPONSABILE PROFESSORE

GIACOMO PIETRO ISMAELE CAIO

- TAK-062-2001- Studio di fase 2, randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo, con dosaggio variabile. Studio per valutare l'efficacia e la sicurezza di TAK-062 per il trattamento di celiachia attiva in soggetti che tentano una dieta priva di glutine (studio in fase di approvazione da parte del Comitato Etico)
- AllergAway 2021- Studio clinico randomizzato, in doppio cieco controllato verso placebo, a gruppi paralleli sull'efficacia clinica di un prodotto a base di probiotici nel migliorare i sintomi della rinite allergica perenne e stagionale
- ImmunoCold 2021- Studio clinico randomizzato in doppio cieco, controllato verso placebo, a gruppi paralleli, sull'efficacia clinica di un prodotto a base di probiotici nel migliorare i comuni sintomi da raffreddamento e la risposta immunitaria negli adulti sani

ELENCO DEGLI STUDI CLINICI

SEGUITI IN QUALITÀ DI

COORDINATORE PRESSO

L'OSPEDALE SS. ANNUNZIATA

DI CENTO (FERRARA) (1

GENNAIO 2020-1 LUGLIO

2022)

RESPONSABILE PROFESSOR

GIORGIO ZOLI

- STUDIO FOS- Fabry Outcome Survey: Sondaggio sugli esiti della malattia di Fabry
- U.O. MEDICINA INTERNA - (Ambulatori gastroenterologia area di Cento)
MALATTIA DI FABRY (IBS-D)- Incidenza della malattia di Fabry nei pazienti con sindrome infiammatoria intestinale – diarroica (IBS-D) like seguiti negli ambulatori di gastroenterologia dell'area di Cento (Ferrara).
- JANSSEN (Golimumab/SIMPONI®)
OPAL - CNTO148UCO4001 (LTE) - Registro osservazionale prospettico sull'esposizione a lungo termine di pazienti adulti con colite ulcerosa da moderata a grave
- TAKEDA (Vedolizumab/ENTYVIO®)
ENTYVIO - Studio sulla sicurezza a lungo termine di Entyvio (Vedolizumab): uno studio di coorte, prospettico, osservazionale e internazionale che compara Vedolizumab ad altri agenti biologici in pazienti affetti da Colite Ulcerosa o malattia di Crohn
- GILEAD (Filgotinib "GS-6034") Inibitore di JAK1
GS_US_419_3895- Studio combinato di fase 3, in doppio cieco, randomizzato, controllato con placebo che valuta l'efficacia e la sicurezza di filgotinib nell'induzione e nel mantenimento della remissione in soggetti con malattia di Crohn attiva da moderata a severa
GS_US_419_3896 - Uno studio a lungo termine per valutare la sicurezza di Filgotinib in soggetti affetti dalla malattia di Crohn
- JANSSEN (Guselkumab/TREMFYA®) Anti IL-23
GALAXI - CNTO1959CRD3001- Uno studio multicentrico di fase 3, randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli, controllato con placebo e attivo, per valutare l'efficacia e la sicurezza di guselkumab in soggetti con malattia di Crohn da moderatamente a gravemente attiva

COLLABORATRICE NEI SEGUENTI

PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI:

- Ricerca Ministeriale finalizzata -bando 2016 "Intestinal microbiome biomarkers for non-celiac gluten sensitivity: new diagnostic and therapeutic targets" RF16MINT. Responsabile: Prof Roberto De Giorgio, collaboratori Prof. Nicola Segata, Dott.ssa Cristina Felicani, Prof. Vincenzo Stanghellini.

- FAR 2020 "Effect of gluten free diet on gut microbiota of patients with celiac disease, non-celiac gluten/wheat sensitivity and healthy control" Università degli Studi di Ferrara. Responsabile: Prof. Giacomo Caio
- Impact of wheat-free and ancient grain-based diets on symptoms, quality of life and inflammation in patients with Irritable Bowel Syndrome" finanziato nell'ambito del Bando PNRR 2023, Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT2) ad alto impatto sui sistemi sanitari (Codice progetto PNRR-MCNT2-2023-12378038). Principal Investigator (PI), Prof. Roberto De Giorgio, Co-PI Prof. Giacomo Caio. Ruolo: coordinamento ed esecuzione, collaboratrice Under 40 da assumere a tempo definito sul progetto

**COLLABORATRICE NEI SEGUENTI
PROGETTI DI RICERCA
INTERNAZIONALI:**

- 2011/2012-Magnetic Scaffolds for in vivo Tissue Engineering-MAGISTER. Progetto Europeo CORDIS- ID dell'accordo di sovvenzione: 214685.

**COLLABORATRICE DEI SEGUENTI
STUDI CLINICI COMMISSIONATI
DA AZIENDE PRESSO OSPEDALE
S. ANNA, CONA, FERRARA:**

- Studio clinico randomizzato, a gruppi paralleli, controllato con placebo, double blind, per valutare l'efficacia e la sicurezza del dispositivo medico a base di sostanze (Solievo Fisiolax) nel trattamento della stipsi cronica" acronimo ABO-SOLDM-02/21 studio promosso e finanziato da Aboca Società Agricola S.p.A. Sperimentatore principale: Prof. Roberto De Giorgio

**ATTIVITÀ COME REVIEWER DI
ARTICOLI SCIENTIFICI**

- Medicina (Impact Factor 2.948)
- Microorganisms (Impact Factor 4.926)
- Nutrients (Impact Factor 6.706)
- International Journal of Molecular Sciences (6.208)
- Correlatrice di tesi di laurea di studenti iscritti al corso di Laurea di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Ferrara
- Correlatrice di tesi di laurea di studenti iscritti al corso di Laurea di Biotecnologie Mediche, Università degli studi di Ferrara

**ATTIVITÀ COME CORRELATRICE
DI TESI DI LAUREA
(2020-AD ORA)**

**ELENCO PUBBLICAZIONI
SCIENTIFICHE**

1. Dionigi C, **Lungaro L**, Goranov V, Riminucci A, Piñeiro-Redondo Y, Bañobre-López M, Rivas J, Dediu V. Smart magnetic poly (N-isopropylacrylamide) to control the release of bio-active molecules. *J Mater Sci Mater Med*. 2014 Oct; 25(10):2365-71. doi: 10.1007/s10856-014-5159-7. Epub 2014 Jan 30. PMID: 24477874.
2. Boi M, Bianchi M, Gambardella A, Liscio F, Kaciulis S, Visani A, Barbalinardo M, Valle F, Iafisco M, **Lungaro L**, Milita S, Cavallini M, Marcacci M, Russo A. Tough and adhesive nanostructured calcium phosphate thin films deposited by the pulsed plasma deposition method. *RSC Advances* 2015. 5(96), 78561-78571. doi:10.1039/C5RA11034C
3. Samal SK, Goranov V, Dash M, Russo A, Shelyakova T, Graziosi P, **Lungaro L**, Riminucci A, Uhlarz M, Bañobre-López M, Rivas J, Herrmannsdörfer T, Rajadas J, De Smedt S, Braeckmans K, Kaplan DL, Dediu VA. Multilayered Magnetic Gelatin Membrane Scaffolds. *ACS Appl Mater Interfaces*. 2015 Oct 21;7(41):23098-109. doi: 10.1021/acsami.5b06813. Epub 2015 Oct 9. PMID: 26451743; PMCID:

PMC4867029.

4. Elfick A, Rischitor G, Mouras R, Azfer A, **Lungaro L**, Uhlarz M, Herrmannsdörfer T, Lucocq J, Gamal W, Bagnaninchi P, Semple S, Salter DM. Biosynthesis of magnetic nanoparticles by human mesenchymal stem cells following transfection with the magnetotactic bacterial gene *mms6*. *Sci Rep*. 2017 Jan 4;7:39755. doi: 10.1038/srep39755. PMID: 28051139; PMCID: PMC5209691
5. Tran PL, Li J, **Lungaro L**, Ramesh S, Ivanov IN, Moon JW, Graham DE, Hamood A, Wang J, Elfick AP, Rivero IV. Cryomilled zinc sulfide: A prophylactic for *Staphylococcus aureus*-infected wounds. *J Biomater Appl*. 2018 Jul;33(1):82-93. doi: 10.1177/0885328218770530. Epub 2018 Apr 23. PMID: 29683016
6. Ramesh S, **Lungaro L**, Tsikritsis D, Weflen E, Rivero IV, and Elfick APD. Fabrication and evaluation of poly(lactic acid), chitosan, and tricalcium phosphate biocomposites for guided bone regeneration. *J. Appl. Polym. Sci*. 2018. 135, 46692 doi: 10.1002/app.46692. Kerans FFA, **Lungaro L**, Azfer A, Salter DM. The Potential of Intrinsically Magnetic Mesenchymal Stem Cells for Tissue Engineering. *Int J Mol Sci*. 2018 Oct 14;19(10):3159. doi: 10.3390/ijms19103159. PMID: 30322202; PMCID: PMC6214112.
7. Caputo F, Pavarin RM, **Lungaro L**, Minarini A, Vigna-Taglianti F, Brambilla R, Sanchini S, Zoli E, Noventa A, Domenicali M, Vignoli T, Patussi V, Testino G, Scafato E, De Giorgio R, Zoli G. Identification of harmful drinking in subjects who have had their driving license suspended due to alcohol use: a retrospective Italian study. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2020 Oct; 24(20):10720-10728. doi: 10.26355/eurrev_202010_23432. PMID: 33155232. Volta U, Caio G, Ghirardi C, **Lungaro L**, Mansueto P, Carroccio A, De Giorgio R. Minimal Lesions of the Small Intestinal Mucosa: More than Morphology. *Dig Dis Sci*. 2020 Oct; 65(10):2761-2768. doi: 10.1007/s10620-020-06571-1. PMID: 32875530.
8. Caio G, **Lungaro L**, Cultrera R, Giorgio R, Volta U. Coronaviruses and gastrointestinal symptoms: an old liaison for the new SARS-CoV-2. *Gastroenterol Hepatol Bed Bench*. 2020 Fall;13(4):341-350. PMID: 33244376; PMCID: PMC7682957.
9. Marasco G, Cirotta GG, Rossini B, **Lungaro L**, Di Biase AR, Colecchia A, Volta U, De Giorgio R, Festi D, Caio G. Probiotics, Prebiotics and Other Dietary Supplements for Gut Microbiota Modulation in Celiac Disease Patients. *Nutrients*. 2020 Sep 2;12(9):2674. doi: 10.3390/nu12092674. PMID: 32887325; PMCID: PMC7551848. Pezzoli, A., Guarino, M., Fusetti, N., Pizzo, E., Simoni, M., Simone, L., Cifalà, V., Solimando, R., Perna, B., Testino, G., Pellicano, R., Caio, G., Lungaro, L., Caputo, F., Zoli, G., Merighi, A., & DE Giorgio, R. (2023). Efficacy and safety of capsule endoscopy in octogenarian patients: a retrospective study. *Minerva gastroenterology*, 69(3), 388–395. <https://doi.org/10.23736/S2724-5985.22.03220-X>
10. Caio G, **Lungaro L**, Segata N, Guarino M, Zoli G, Volta U, De Giorgio R. Effect of Gluten-Free Diet on Gut Microbiota Composition in Patients with Celiac Disease and Non-Celiac Gluten/Wheat Sensitivity. *Nutrients*. 2020 Jun 19;12(6):1832. doi: 10.3390/nu12061832. PMID: 32575561; PMCID: PMC7353361 **(co-first author)**
11. Guarino M, Gambuti E, Alfano F, Strada A, Ciccocioppo R, **Lungaro L**,

- Zoli G, Volta U, De Giorgio R, Caio G. Life-threatening onset of coeliac disease: a case report and literature review. *BMJ Open Gastroenterol.* 2020 May;7(1):e000406. doi: 10.1136/bmjgast-2020-000406. PMID: 32381744; PMCID: PMC7223027.
12. Caputo F, **Lungaro L**, Zoli E, Caio G, De Giorgio R, Zoli G. Alcohol Hub: il trattamento farmacologico dei disordini da uso di alcol. *Alcologia.* 2020 Nov; 42 37-64. **Rivista Italiana**
 13. Caio G, **Lungaro L**, Caputo F, Zoli E, Giancola F, Chiarioni G, De Giorgio R, Zoli G. Nutritional Treatment in Crohn's Disease. *Nutrients.* 2021 May 12;13(5):1628. doi: 10.3390/nu13051628. PMID: 34066229; PMCID: PMC8151495. **(co-first author)**
 14. Caio G, **Lungaro L**, Chiarioni G, Giancola F, Caputo F, Guarino M, Volta U, Testino G, Pellicano R, Zoli G, De Giorgio R. Beyond biologics: advanced therapies in inflammatory bowel diseases. *Minerva Gastroenterol (Torino).* 2021 Jul 26. doi: 10.23736/S2724-5985.21.02985-5. Epub ahead of print. PMID: 34309337.
 15. Caputo F, **Lungaro L**, Galdi A, Zoli E, Giancola F, Caio G, De Giorgio R, Zoli G. Gastrointestinal Involvement in Anderson-Fabry Disease: A Narrative Review. *Int J Environ Res Public Health.* 2021 Mar 23;18(6):3320. doi: 10.3390/ijerph18063320. PMID: 33807115; PMCID: PMC8005161. **(co-first author)**
 16. Caio G, **Lungaro L**, Caputo F, Muccinelli M, Marcello MC, Zoli E, Volta U, De Giorgio R, Zoli G. Recurrent myocarditis in a patient with active ulcerative colitis: a case report and review of the literature. *BMJ Open Gastroenterol.* 2021 Mar;8(1):e000587. doi: 10.1136/bmjgast-2020-000587. PMID: 33722804; PMCID: PMC7970288. **(co-first author)**
 17. Testino G, Vignoli T, Patussi V, Allosio P, Amendola MF, Aricò S, Baselice A, Balbinot P, Campanile V, Fanucchi T, Greco G, Macciò L, Meneguzzi C, Mioni D, Palmieri VO, Parisi M, Renzetti D, Rossin R, Gandin C, Bottaro LC, Bernardi M, Addolorato G, **Lungaro L**, Zoli G, Scafato E, Caputo F. Alcohol-Related Liver Disease in the Covid-19 Era: Position Paper of the Italian Society on Alcohol (SIA). *Dig Dis Sci.* 2021 Jun 17:1–12. doi: 10.1007/s10620-021-07006-1. Epub ahead of print. PMID: 34142284; PMCID: PMC8210966.
 18. Testino G, Vignoli T, Patussi V, Allosio P, Amendola MF, Aricò S, Baselice A, Balbinot P, Campanile V, Fanucchi T, Macciò L, Meneguzzi C, Mioni D, Parisi M, Renzetti D, Rossin R, Gandin C, Bottaro LC, Caio G, **Lungaro L**, Zoli G, Scafato E, Caputo F. Alcohol use disorder in the COVID-19 era: Position paper of the Italian Society on Alcohol (SIA). *Addict Biol.* 2021 Sep 16:e13090. doi: 10.1111/adb.13090. Epub ahead of print. PMID: 34532923.
 19. Monda VM, Mantione LMG, **Lungaro L**, Monesi M, Zoli G. Associazione GLP-1 RA "once weekly" e insulina basale: una valida opzione terapeutica anche in termini di protezione dalle complicanze dell'infezione da SARS-CoV-2? *JAMD.* 24:295-299, 2022. **Rivista Italiana**
 20. Gallus S, Lugo A, Borroni E, Vignoli T, **Lungaro L**, Caio G, De Giorgio R, Zoli G, Caputo F. Symptoms of Protracted Alcohol Withdrawal in Patients with Alcohol Use Disorder: A Comprehensive Systematic Review. *Curr Neuropharmacol.* 2023;21(2):409-416. doi: 10.2174/1570159X20666220706105253. PMID: 35794766. **Lungaro L**, Costanzini A, Manza F, Barbalinardo M, Gentili D, Guarino M, Caputo F,

- Zoli G, De Giorgio R, Caio G. Impact of Female Gender in Inflammatory Bowel Diseases: A Narrative Review. *J Pers Med.* 2023 Jan 17;13(2):165. doi: 10.3390/jpm13020165. PMID: 36836400; PMCID: PMC9958616.
21. Ioannou A, Costanzini A, Giancola F, Cabanillas L, Lungaro L, Manza F, Guarino M, Arena R., Caio G, Torresan F, Polydorou A, Vezakis A, Karamanolis G, Sternini C, De Giorgio R. (2024). Chronic constipation in Parkinson's disease: clinical features and molecular insights on the intestinal epithelial barrier. *Annals of gastroenterology*, 37(1), 22–30. <https://doi.org/10.20524/aog.2023.0851>
 22. **Lungaro L**, Manza F, Costanzini A, Barbalinardo M, Gentili D, Caputo F, Guarino M, Zoli G, Volta U, De Giorgio R, Caio G. Osteoporosis and Celiac Disease: Updates and Hidden Pitfalls. *Nutrients.* 2023 Feb 22;15(5):1089. doi: 10.3390/nu15051089. PMID: 36904090; PMCID: PMC10005679.
 23. Vicariotto F, Malfa P, Torricelli M, **Lungaro L**, Caio G, De Leo V. Beneficial Effects of *Limosilactobacillus reuteri* PBS072 and *Bifidobacterium breve* BB077 on Mood Imbalance, Self-Confidence, and Breastfeeding in Women during the First Trimester Postpartum. *Nutrients.* 2023 Aug 9;15(16):3513. doi: 10.3390/nu15163513. PMID: 37630704; PMCID: PMC10458832.
 24. Manza, F., **Lungaro, L.**, Costanzini, A., Caputo, F., Volta, U., De Giorgio, R., & Caio, G. (2024). Gluten and Wheat in Women's Health: Beyond the Gut. *Nutrients*, 16(2), 322. <https://doi.org/10.3390/nu16020322> **co-first author and corresponding author**
 25. Schieppatti, A., Maimaris, S., Randazzo, S., Maniero, D., Biti, R., Caio, G., **Lungaro, L.**, Carroccio, A., Seidita, A., Scalvini, D., Ciacci, C., Biagi, F., & Zingone, F. (2024). Resilience in Adult Coeliac Patients on a Gluten-Free Diet: A Cross-Sectional Multicentre Italian Study. *Nutrients*, 16(16), 2595. <https://doi.org/10.3390/nu16162595>
 26. Caputo, F., Casabianca, A., Brazzale, C., **Lungaro, L.**, Costanzini, A., Caio, G., De Giorgio, R., Testino, G., Piscaglia, F., & Caraceni, P. (2024). Use of sodium oxybate for the treatment of alcohol withdrawal syndrome in patients with acute alcohol-associated hepatitis: A 4-patient case report. *Medicine*, 103(31), e39162.
 27. **Lungaro, L.**, Costanzini, A., Manza, F., Caputo, F., Remelli, F., Volpato, S., De Giorgio, R., Volta, U., & Caio, G. (2024). Celiac Disease: A Forty-Year Analysis in an Italian Referral Center. *Nutrients*, 16(14), 2292. <https://doi.org/10.3390/nu16142292> **(first author)**
 28. Caputo, F., **Lungaro, L.**, Palamara, G., Pavarin, R. M., Sanchini, S., Costanzini, A., Caio, G., De Giorgio, R., Testino, G., & Scafato, E. (2024). Driving under the influence of alcohol and alcohol use disorder: the relevance of early identification from an Italian retrospective outpatient study. *Annali dell'Istituto superiore di sanita*, 60(2), 111–117. <https://doi.org/10.4415/ANN.24.02.05>
 29. Barbalinardo, M., Ori, G., **Lungaro, L.**, Caio, G., Migliori, A., Gentili, D. (2024). Direct cationization of citrate-coated gold and silver nanoparticles. 10.26434/chemrxiv-2024-hj928-v2.
 30. Caputo, F., Penitenti, F., Bergonzoni, B., **Lungaro, L.**, Costanzini, A., Caio, G., DE Giorgio, R., Ambrosio, M. R., Zoli, G., & Testino, G. (2024). Alcohol use disorders and liver fibrosis: an update. *Minerva*

PRESENTAZIONI ORALI E POSTER

- Giugno 2012
Lecce -Congresso Nazionale Biomateriali- SIB
Oral Presentation: "Interaction of magnetized cells with magnetic scaffolds"
- Luglio 2013
Sorrento CESB Conference
Oral Presentation: "Interaction of magnetized cells with magnetic scaffolds"
- Febbraio 2015
Bologna AIMAGN Conference- "MAGNET 2015".
Poster Presentation: "Development and utility of magnetic nanoparticles production by mammalian cells."
- Marzo 2015
Glasgow Orthopaedic Research Initiative "GLORI 2015".
Oral Presentation: "Development and utility of magnetic nanoparticles production by mammalian cells."
- Dicembre 2016
London IET Engineering Biology Conference 2016.
Oral Presentation: "Synthetic Biology for Cell-Based Anti-Cancer Therapies"
- Novembre 2020
XLI CONGRESSO SIMI SEZIONE EMILIA ROMAGNA MARCHE.
ESPERIENZE CLINICHE IN MEDICINA INTERNA- EDIZIONE ONLINE
Oral Presentation: "Miocarditi ricorrenti in un paziente con pancolite ulcerosa"
- Settembre 2022
Cento- X corso di aggiornamento- Attualità nelle malattie infiammatorie croniche dell'intestino
Oral Presentation: "Ruolo della terapia nutrizionale nella malattia di Crohn"
- Marzo 2023
Praga-GMFH WORLD Summit 2023
Poster Presentation: "Clinical efficacy of probiotics in allergic rhinitis: preliminary results from a randomized controlled trial"
- 15 Settembre 2023
Bologna-SiNut 2023
Oral Presentation: "Probiotici e rinite allergica: un nuovo approccio non farmacologico"
- 17 Settembre 2023
Roma- Probiotics, Prebiotics & Newfood Congress
Oral Presentation: "Clinical efficacy of probiotics in allergic rhinitis: preliminary results from a randomized controlled trial"
- 14-17 Ottobre 2023
UEG WEEK, Copenhagen
Poster Presentation: "Effect of probiotics on allergic rhinitis: results from a randomized controlled trial"
Co-autrice dei seguenti posters presentati:
 - "Functional and molecular characterization of patients with parkinson's disease and chronic constipation: role of the intestinal epithelial barrier"
 - "The impact of unnecessary gluten-free diet on gut microbiota"
 - "Resilience, depression and quality of life in adult coeliac patients on a gluten-free diet: a prospective italian multicenter"

- survey"
- 8 e 9 Novembre 2023
Cento (Ferrara)- XI Corso di aggiornamento: Attualità nelle malattie infiammatorie croniche dell'intestino
Oral Presentation: "La Terapia Nutrizionale nella Malattia di Crohn"
 - 20-21 maggio 2024
DDW, Washington, DC, USA.
-Poster Presentation: "The impact of unnecessary gluten-free diet on gut microbiota"
-Poster Presentation: Effect of probiotics on allergic rhinitis: results from a randomized controlled trial
 - 22-25 giugno 2024
Roma- 10th International Human Microbiome Consortium (IHMC) Congress 2024
Poster presentation "Effect of probiotics on allergic rhinitis: results from a randomized controlled trial."
 - 2-14 Settembre 2024
Sinut, Bologna.
Oral Presentation "Impatto della dieta priva di glutine non necessaria sul microbiota intestinale dei soggetti sani: esclusione del glutine non controllata vs. controllata"
 - 12-15 Ottobre 2024
UEGW, Vienna
abstract Oral Presentation at the Common Interest Group Celiac Disease "Celiac disease: a forty-year analysis in an Italian referral center"

PROFILO SCIENTIFICO

Scopus Author ID: 56014460800

ORCID ID: 0000-0001-9053-5671

Produzione scientifica e Indicatori bibliometrici calcolati al 29/10/2024:

- Numero totale di pubblicazioni su riviste internazionali riportate su Scopus: 32
- Numero totale di pubblicazioni su riviste internazionali riportate in PubMed: 29
- Numero totale di citazioni: 430 (fonte Scopus)
- Numero di pubblicazioni in cui la sottoscritta ha funzione di primo/ultimo nome e/o corresponding author: – primo nome 8; corresponding author 1
- Percentuale di documenti nel 25% dei documenti più citati a livello mondiale: 54.2%(13 documenti).

- Indice di Hirsch/H-index: 11 (fonte Scopus)

Principali ambiti di ricerca

- Studio della biologia molecolare e della biochimica della rigenerazione tissutale.
 - Studio della biologia molecolare e della biochimica dei tumori.
 - Studi clinici di fase 2 con farmaci per il trattamento di patologie gastrointestinali.
 - Studi clinici di fase 2 con farmaci o integratori alimentari per il trattamento di allergie.
 - Analisi metagenomiche del microbiota intestinale e metabolomiche nel contesto di patologie allergiche
- Seguono documenti attestanti quanto riportato sopra.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

La sottoscritta LISA LUNGARO, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

La sottoscritto/a autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del GDPR 679/16 "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

La sottoscritto/a acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università degli Studi di Ferrara.

Ferrara, 29/10/2024

Firma¹



¹ Per esteso e leggibile.