

INFORMAZIONI PERSONALI

Maria Gori


<https://orcid.org/0000-0001-6478-2791>

Data di nascita

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Novembre 2024 - presente

Scuola di specializzazione in Microbiologia e Virologia

Università degli Studi di Milano

Acquisizione di approfondite conoscenze delle basi biochimiche e molecolari delle funzioni biologiche dei microrganismi e degli strumenti per la valutazione di tali funzioni

Ottobre 2021 - presente

Assegno di ricerca - tipo B

Dipartimento di Scienze della Salute - Università degli Studi di Milano, Milano

Attività di ricerca nell'ambito della sorveglianza della listeriosi invasiva. Caratterizzazione epidemiologica e molecolare degli isolati clinici di *Listeria monocytogenes* mediante *Next-Generation Sequencing* (NGS) e *Multi-Locus Sequencing Typing* (MLST). Sequenziamento del gene che codifica per internalina A (inlA) per valutare la virulenza degli isolati clinici di *Listeria monocytogenes*. Progettazione e scrittura di articoli scientifici e progetti di ricerca.

Settembre 2021 - presente

Professore a contratto

Dipartimento di Bioscienze - Università degli Studi di Milano, Milano

Professore a contratto ai sensi dell'art. 2 comma 3 lettera B del Regolamento per la disciplina dei contratti per attività di insegnamento. Insegnamento di Igiene e Sicurezza degli Alimenti (ore 24). Corso di Studio: Biologia Applicata alle Scienze della Nutrizione (BIONUTRI)

Settembre 2020 - Settembre 2021

Borsa di studio e di ricerca

Divisione Clinizzata Malattie Infettive, S.C. Malattie Infettive III, Ospedale Luigi Sacco - ASST Fatebenefratelli-Sacco, Milano

Attività di ricerca sul virus SARS-CoV-2. Estrazione di RNA da campioni respiratori, plasma e siero, amplificazione genica mediante Real-Time RT-PCR, *Next Generation Sequencing* (NGS) su piattaforma Illumina MiSeq, determinazione di antigeni virali mediante saggio immunoenzimatico ELISA, allestimento e mantenimento di colture cellulari, separazione di cellule mononucleate di sangue periferico (PBMC) mediante centrifugazione in gradiente di densità, analisi filogenetica di sequenze nucleotidiche, analisi dei dati di sequenziamento NGS.

Settembre 2020

Attività di tutoraggio

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Pavia

Docente presso il Corso "Indagine e gestione focolaio di tossinfezione alimentare - Formazione teorico pratica per le autorità competenti volta a promuovere l'integrazione operativa medico-veterinaria e la consapevolezza delle specificità del contesto di focolaio", destinato alle categorie professionali Medico chirurgo, Veterinario e Biologo, per l'acquisizione di consapevolezza organizzativa e operativa in contesto di emergenza epidemica associata ad alimenti, coinvolgenti diversi servizi e livelli organizzativi del SSN.

Settembre 2018 - Settembre 2020

Borsa di studio e di ricerca

S.C. Microbiologia, Ospedale San Carlo Borromeo - ASST Santi Paolo e Carlo, Milano

Centro di Ricerca Coordinato "Epidemiologia e Sorveglianza Molecolare delle Infezioni" (EpiSoMI), Università degli Studi di Milano, Milano

Attività di ricerca nell'ambito della sorveglianza sanitaria, controllo e prevenzione della listeriosi e delle salmonellosi non tifoidee. Elaborazione dei dati clinici e microbiologici, analisi molecolare di

isolati clinici, elettroforesi su gel di agarosio in campo pulsato (PFGE), *Multi-Locus Sequence Typing* (MLST) e *Next-Generation Sequencing* (NGS), analisi filogenetica di sequenze nucleotidiche. Progettazione e scrittura di articoli scientifici e progetti di ricerca. Partecipazione a convegni per la presentazione di studi scientifici (comunicazioni orali e poster). Partecipazione alle attività didattiche di insegnamento presso l'Università degli Studi di Milano.

Ottobre 2014 - Marzo 2018

Dottorato di ricerca in Epidemiologia, Ambiente e Sanità Pubblica

Dipartimento di Scienze della Salute - Università degli Studi di Milano, Milano

Sorveglianza epidemiologica e molecolare di salmonellosi non tifoidee e listeriosi, indagini sui focolai epidemici, tipizzazione degli isolati clinici mediante elettroforesi su gel di agarosio in campo pulsato (PFGE), *Multi-Locus Sequence Typing* (MLST) e *Next-Generation Sequencing* (NGS), analisi filogenetica. Partecipazione a convegni per la presentazione di studi scientifici (comunicazioni orali e poster). Partecipazione alle attività didattiche di insegnamento presso l'Università degli Studi di Milano.

Titolo della tesi: *Epidemiologia descrittiva e sorveglianza molecolare di Salmonella enterica subsp. enterica sierotipo Napoli in Lombardia*

Novembre 2012 - Dicembre 2014

Tirocinio per il conseguimento della Laurea Magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica

Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute - Università degli Studi di Milano, Milano

Sorveglianza dell'influenza e di altre infezioni respiratorie nell'ambito del network italiano Influnet. Estrazione di acidi nucleici da campioni respiratori, amplificazione genica dell'acido nucleico di virus respiratori mediante Real-Time RT-PCR, emi-nested PCR, sequenziamento nucleotidico, analisi filogenetica di sequenze nucleotidiche.

Titolo della tesi: *Profilo genetico ed epidemiologico dei virus influenzali e del virus respiratorio sinciziale (RSV) circolanti in Lombardia durante le ultime tre stagioni epidemiche (2010-2013)*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2022

Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo - Sezione A

Università degli Studi di Milano, Milano

2014 - 2018

Dottorato di Ricerca in Epidemiologia, Ambiente e Sanità Pubblica

Università degli Studi di Milano, Milano

Titolo della tesi: *Epidemiologia descrittiva e sorveglianza molecolare di Salmonella enterica subsp. enterica sierotipo Napoli in Lombardia*

2011 - 2013

Laurea Magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica

Università degli Studi di Milano, Milano

Titolo della tesi: *Profilo genetico ed epidemiologico dei virus influenzali e del virus respiratorio sinciziale (RSV) circolanti in Lombardia durante le ultime tre stagioni epidemiche (2010-2013)*

2007 - 2011

Laurea Triennale in Scienze Biologiche

Università degli Studi di Milano, Milano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRENSIONE

PARLATO

PRODUZIONE SCRITTA

	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato <u>Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue</u>					

Competenze personali

- Capacità di lavorare in condizioni di sterilità e con materiale infetto
- Esperienza di lavoro in laboratori con livello di biosicurezza (BLS) 2 e 3
- Esperienza di lavoro con le principali metodiche di biologia molecolare (estrazione, sintesi, amplificazione, purificazione e sequenziamento di acidi nucleici, elettroforesi su gel di agarosio, saggio immunoenzimatico ELISA)
- Esperienza di lavoro con le principali metodiche di microbiologia (preparazione terreni di coltura, semina per isolamento, colorazioni di Gram e Ziehl-Nielsen, utilizzo del microscopio ottico, test di sensibilità agli antimicrobici)
- Allestimento e mantenimento di colture cellulari
- Analisi filogenetica di sequenze nucleotidiche
- Progettazione e scrittura di articoli scientifici e progetti di ricerca
- Partecipazione a convegni per la presentazione di studi scientifici (comunicazioni orali e poster)
- Partecipazione alle attività didattiche di insegnamento

Competenze digitali

- Uso abituale del computer, internet e posta elettronica. Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e del pacchetto Office, in particolare dei programmi Word, PowerPoint, Excel
- Buona conoscenza della navigazione web, compresi social network, e di gestione di file multimediali (video, immagini e suoni)
- Buona conoscenza dei principali software bioinformatici (MEGA, BioEdit, Beast, Geneious)

Patente di guida

tipo B

ATTIVITÀ DIDATTICA

Anno Accademico 2024/2025

Incarico di collaborazione finalizzata alle attività integrative della didattica, incarichi per attività di orientamento, di tutorato e dirette ad assicurare lo svolgimento di compiti sussidiari e complementari degli insegnamenti ufficiali, ai sensi dell'art. 45 del Regolamento Generale d'Ateneo
Insegnamento: Microbiologia, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia - Polo San Donato, Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università degli Studi di Milano

Anno Accademico 2023/2024

Incarico di collaborazione finalizzata alle attività integrative della didattica, incarichi per attività di orientamento, di tutorato e dirette ad assicurare lo svolgimento di compiti sussidiari e complementari degli insegnamenti ufficiali, ai sensi dell'art. 45 del Regolamento Generale d'Ateneo
Insegnamento: Microbiologia, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia - Polo San Paolo, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano

Anno Accademico 2022/2023

Incarico di collaborazione finalizzata alle attività integrative della didattica, incarichi per attività di orientamento, di tutorato e dirette ad assicurare lo svolgimento di compiti sussidiari e complementari degli insegnamenti ufficiali, ai sensi dell'art. 45 del Regolamento Generale d'Ateneo
Insegnamento: Microbiologia, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia - Polo San Donato, Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università degli Studi di Milano

Anno Accademico 2022/2023

Membro di Commissione di Laurea

Corso di Laurea in Biologia Applicata alle Scienze della Nutrizione (BIONUTRI), Università degli Studi

di Milano

Anno Accademico 2022/2023

Culture della materia

Insegnamento: Microbiologia e igiene, Corso di Laurea in Dietistica, Università degli Studi di Milano

ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO

- Attività di tutoraggio, guida e supervisione di laureandi dei corsi di Laurea Magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica (BARB) e Biologia Applicata alle Scienze della Nutrizione (BIONUTRI) e Laurea Triennale in Biotecnologie
- Attività di tutoraggio di studenti delle scuole superiori nell'ambito dei percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (ex alternanza scuola-lavoro)
- Correlatore della tesi sperimentale dal titolo "Campagna di vaccinazione antinfluenzale nelle scuole dell'infanzia di Milano e sorveglianza virologica dell'influenza basata su saliva" per la laurea magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica (BARB), Università degli Studi di Milano (Anno Accademico 2022/2023)
- Correlatore della tesi sperimentale dal titolo "Sorveglianza di laboratorio della listeriosi in Lombardia e valutazione delle caratteristiche di virulenza degli isolati clinici di *Listeria monocytogenes* (2019-2021)" per la laurea magistrale in Biologia Applicata alle Scienze della Nutrizione (BIONUTRI), Università degli Studi di Milano (Anno Accademico 2020/2021)
- Correlatore della tesi sperimentale dal titolo "Caratterizzazione molecolare degli stipiti di *Listeria monocytogenes* nell'ambito della sorveglianza della listeriosi invasiva in Lombardia (2019/2020)" per la laurea magistrale in Biologia Applicata alle Scienze della Nutrizione (BIONUTRI), Università degli Studi di Milano (Anno Accademico 2019/2020)
- Correlatore della tesi sperimentale dal titolo "Sorveglianza epidemiologica e caratterizzazione molecolare degli isolati di *Listeria monocytogenes* - Regione Lombardia, 2018 - 2019" per la laurea magistrale in Biologia Applicata alle Scienze della Nutrizione (BIONUTRI), Università degli Studi di Milano (Anno Accademico 2018/2019)

ATTIVITÀ EDITORIALE

Review Editor in Veterinary Infectious Diseases per Frontiers.

Revisore per riviste internazionali, quali The Lancet Infectious Diseases, Emerging Infectious Disease, Frontiers in Public Health, Frontiers in Microbiology, Archives of Gynecology and Obstetrics e Heliyon.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

1. Fappani C, Gori M, Bianchi S, Tieghi L, Colzani D, Senatore S, Faccini M, Pasutto P, Imeri L, Vezzosi L, Del Castillo G, Villa S, Cereda D, Gioacchini S, Bucci P, Fioravanti R, D'Ugo E, Baggieri M, Magurano F, Amendola A. From multiple measles genotype D8 introductions in 2024 to sustained B3 local transmission in and around Milan, northern Italy, January to April 2025. Euro Surveill. 2025 May;30(20):2500315. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2025.30.20.2500315. PMID: 40406884; PMCID: PMC12105090. <https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2025.30.20.2500315>
2. Gori M, Fappani C, Bianchi S, Tanzi E, Zuccotti G, Amendola A. Exploring the pathway toward the reduction of paediatric seasonal influenza burden: school-based vaccination and surveillance. J Prev Med Hyg 2024;65:Exx-E4. <https://doi.org/10.15167/2421-4248/jpmh2024.65.4.3190>
3. Fappani C, Gori M, Bianchi S, Senatore S, Colzani D, Faccini M, Cereda D, Vezzosi L, Canuti M, Amendola A. Differential diagnosis on measles and rubella discarded cases highlights a sharp increase in parvovirus B19 infections in Milan, Northern Italy, in the first months of 2024. J Med Virol. 2024 Sep;96(9):e29892. doi: 10.1002/jmv.29892. PMID: 39210621.
4. Roncaglia S, Amendola A, Baldassarre P, Barilli F, Bianchi S, Biuso A, Chillemi C, Fappani C, Gasparini C, Gori M, Guida G, Ripoli F, Sgambetterra L, Tanzi E, Zuccotti GV. Quadrivalent Live-Attenuated Influenza Vaccine in Milan preschools: an Italian experience of school-located flu vaccination within the 2022-2023 season. Ital J Pediatr. 2024 May 13;50(1):97. doi: 10.1186/s13052-024-01649-2.
5. Gori M, Fappani C, Bianchi S, Senatore S, Colzani D, Pasutto P, Baggieri M, Gioacchini S, Marchi A, Bucci P, D'Ugo E, Faccini M, Cereda D, Vezzosi L, Tanzi E, Magurano F, Amendola A. Increased reports of measles in the Metropolitan City of Milan, northern Italy, September 2023 to March 2024. Euro Surveill. 2024 Apr;29(16):2400201. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2024.29.16.2400201.

- PMID: 38639092; PMID: PMC11027472.
6. Gori M. *Listeria monocytogenes*: a rare, deadly cause of peritonitis. *Lancet Infect Dis*. 2024. Published: April 09, 2024. [https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(24\)00182-8](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(24)00182-8)
 7. Fappani C, Gori M (co-primo), Bianchi S, Canuti M, Colzani D, Baggieri M, Gioacchini S, D'Ugo E, Tanzi E, Magurano Fabio, Amendola A. Letter to the editor: Further identification of a measles variant displaying mutations impacting molecular diagnostics, Northern Italy, 2024. *Euro Surveill*. 2024;29(7):pii=2400079. <https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2023.29.7.2400079>
 8. Henin D, Fappani C, Carmagnola D, Gori M, Pellegrini G, Colzani D, Amendola A, Perrotta M, Tanzi E, Dellavia C. COVID-19 monitoring of school personnel through molecular salivary test and dried blood spot analysis. *J Glob Health* 2024;14:05004.
 9. Tesaro M, Terraneo M, Consonni M, Fappani C, Gori M, Colzani D, Amendola A, Lai A, Masseroni D, Tanzi E. SARS-CoV-2 in freshwaters used for irrigation in the agro-urban environment of Milan (Northern Italy). *European Journal of Public Health*, Volume 33, Issue Supplement_2, October 2023, ckad160.1027, <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckad160.1027>
 10. Fappani C, Gori M, Bianchi S, Terraneo M, Bilardi E, Colzani D, Tanzi E, Canuti M, Amendola A. Differential diagnosis of fever and rash cases negative for measles and rubella to complement surveillance activities. *J Med Virol*. 2023;95:e29141. doi:10.1002/jmv.29141
 11. Gori M, Bolzoni L, Scaltriti E, Andriani L, Marano V, Morabito F, Fappani C, Cereda D, Giompapa E, Chianese R, Lanzini P, Martinelli LA, Bianchi S, Amendola A, Pongolini S, Tanzi E. *Listeria monocytogenes* Transmission from Donated Blood to Platelet Transfusion Recipient, Italy. *Emerg Infect Dis*. 2023 Oct;29(10):2108-21011. doi: 10.3201/eid2910.230746. Epub 2023 Jul 21. PMID: 37478295; PMID: PMC10521620
 12. Bianchi S, Fappani C, Gori M (co-primo), Canuti C, Colzani D, Monti MC, Torriani C, Raviglione M, Zuccotti GV, Tanzi E, Amendola A. Serological investigation of SARS-CoV-2 infection in patients with suspect measles, 2017-2022. *Virol J* 20, 160 (2023). <https://doi.org/10.1186/s12985-023-02117-9>
 13. Amendola A, Borghi E, Bianchi S, Gori M, Fappani C, Barcellini L, Forlanini F, Garancini N, Nava C, Mari A, Sala A, Gaspatini C, Ottaviano E, Colzani D, Biganzoli EM, Tanzi E, Zuccotti GV. Preschool-located influenza vaccination and influenza-like illness surveillance: an Italian pilot experience. *Italian journal of pediatrics*. 2023; 49:91. <https://doi.org/10.1186/s13052-023-01481-0>
 14. Magagna G, Gori M, Russini V, De Angelis V, Spinelli E, Filippello V, Tranquillo VM, De Marchis ML, Bossù T, Fappani C, et al. Evaluation of the Virulence Potential of *Listeria monocytogenes* through the Characterization of the Truncated Forms of Internalin A. *International Journal of Molecular Sciences*. 2023; 24(12):10141. <https://doi.org/10.3390/ijms241210141>
 15. Knijn A, Michelacci V, Gigliucci F, Tozzoli R, Chiani P, Minelli F, Scavia G, Ventola E, Morabito S, National Listeriosis Surveillance Working Group, IRIDA-ARIES User Group STEC, IRIDA-ARIES User Group Listeriosis and Italian Registry of Hemolytic Uremic Syndrome on behalf of European Union Reference Laboratory for *Escherichia coli* (Gori M). IRIDA-ARIES Genomics, a key player in the One Health surveillance of diseases caused by infectious agents in Italy. *Front. Public Health* 2023;11:1151568. doi: 10.3389/fpubh.2023.1151568
 16. Tanzi E, Bianchi S, Fappani C, Gori M, Colzani D, Passera I, Tincati C, Canuti M, Raviglione M, Amendola A. Detection of human papillomavirus in fresh and dried urine through an automated system for cervical cancer screening in low- and middle-income countries. *J Med Virol*. 2023 May;95(5):e28802. doi: 10.1002/jmv.28802. PMID: 37219045.
 17. Gori M, Fappani C, Bianchi S, Canuti M, Colzani D, Ottogalli P, Duehren S, Tanzi E, Amendola A, Boschini A. A large A(H3N2) influenza outbreak with a high attack rate in a drug user community in Italy, April 2022. *Epidemiol Infect*. 2023 Jan 19:1-13. doi: 10.1017/S0950268823000055. Epub ahead of print. PMID: 36655522.
 18. Amendola A, Canuti M, Bianchi S, Kumar S, Fappani C, Gori M, Colzani D, Kosakovsky Pond SL, Miura S, Baggieri M, Marchi A, Borghi E, Zuccotti G, Raviglione MC, Magurano F, Tanzi E. Molecular evidence for SARS-CoV-2 in samples collected from patients with morbilliform eruptions since late 2019 in Lombardy, northern Italy. *Environ Res*. 2022 Aug 24:113979. doi: 10.1016/j.envres.2022.113979. Epub ahead of print. PMID: 36029839; PMID: PMC9404229.
 19. Fappani C, Gori M (co-primo), Canuti M, Terraneo M, Colzani D, Tanzi E, Amendola A, Bianchi S. Breakthrough Infections: A Challenge towards Measles Elimination? *Microorganisms*. 2022 Aug 4;10(8):1567. doi: 10.3390/microorganisms10081567. PMID: 36013985; PMID: PMC9413104.
 20. Bianchi S, Gori M, Fappani C, Ciceri G, Canuti M, Colzani D, Dura M, Terraneo M, Lamberti A, Baggieri M, Senatore S, Faccini M, Magurano F, Tanzi E, Amendola A. Characterization of Vaccine Breakthrough Cases during Measles Outbreaks in Milan and Surrounding Areas, Italy, 2017-2021. *Viruses*. 2022 May 17;14(5):1068. doi: 10.3390/v14051068. PMID: 35632809; PMID: PMC9147195.
 21. Gori M, Bianchi S, Ciceri G, Lai A, Tonelli M, Clementi N, Clementi M, Mancini N, Fappani C,

- Zehender G, Amendola A, Pontello M, Tanzi E. Clinical characterization and whole genome sequence-based typing of two cases of endophthalmitis due to *Listeria monocytogenes*. J Prev Med Hyg. 2022 Apr 26;63(1):E139-E141. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2022.63.1.2261. PMID: 35647368; PMCID: PMC9121683.
22. Canuti M, Bianchi S, Kolbl O, Pond SLK, Kumar S, Gori M, Fappani C, Colzani D, Borghi E, Zuccotti G, Raviglione MC, Tanzi E, Amendola A. Waiting for the truth: is reluctance in accepting an early origin hypothesis for SARS-CoV-2 delaying our understanding of viral emergence? BMJ Glob Health. 2022 Mar;7(3):e008386. doi: 10.1136/bmjgh-2021-008386. PMID: 35296465; PMCID: PMC8927931.
23. Magagna G, Filipello V, Spinelli E, Gori M, Tanzi E, Finazzi G. Rare internalin A premature stop codon on *Listeria monocytogenes* on Italian PDO cheeses isolates, European Journal of Public Health, Volume 31, Issue Supplement_3, October 2021, ckab165.635, <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckab165.635>
24. Consonni M, Grassi A, Scuri S, Gori M, Tanzi E, Teasuro M. Assessing the viability of *Legionella pneumophila* in environmental samples: regarding the filter application of Ethidium Monoazide Bromide. Ann Microbiol 71, 43 (2021). <https://doi.org/10.1186/s13213-021-01653-5>
25. Lai A, Bergna A, Menzo S, Zehender G, Caucci S, Ghisetti V, Rizzo F, Maggi F, Cerutti F, Giurato G, Weisz A, Turchi C, Bruzzone B, Ceccherini Silberstein F, Clementi N, Callegaro A, Sagradi F, Francisci D, Venanzi Rullo E, Vicenti I, Clementi M, Galli M; collaborative group SCIRE SARS-CoV-2 Italian Research Enterprise (Gori M). Circulating SARS-CoV-2 variants in Italy, October 2020-March 2021. Virol J. 2021 Aug 14;18(1):168. doi: 10.1186/s12985-021-01638-5. PMID: 34391446.
26. Fappani C, Bianchi S, Panatto D, Petrelli F, Colzani D, Scuri S, Gori M, Amendola A, Grappasonni I, Tanzi E, Amicizia D. HPV Type-Specific Prevalence a Decade after the Implementation of the Vaccination Program: Results from a Pilot Study. Vaccines (Basel). 2021 Apr 1;9(4):336. doi: 10.3390/vaccines9040336. PMID: 33916132; PMCID: PMC8066234.
27. Barcellini L, Amendola A, Tanzi E, Folgori L, Bianchi S, Gori M, Colzani D, Longoni E, Zuccotti GV. Agreement between two commercially available SARS-CoV-2 serologic tests among Italian healthcare workers. Epidemiol Prev. 2021 Jan-Apr;45(1-2):5-6. English. doi: 10.19191/EP21.1-2.P005.027. PMID: 33884831.
28. Amendola A, Bianchi S, Gori M, Colzani D, Canuti M, Borghi E, Raviglione MC, Zuccotti GV, Tanzi E. Evidence of SARS-CoV-2 RNA in an Oropharyngeal Swab Specimen, Milan, Italy, Early December 2019. Emerg Infect Dis. 2021 Feb;27(2):648-650. doi: 10.3201/eid2702.204632. Epub 2020 Dec 8. PMID: 33292923; PMCID: PMC7853584.
29. Amendola A, Bianchi S, Gori M, Barcellini L, Colzani D, Canuti M, Giacomet V, Fabiano V, Folgori L, Zuccotti GV, Tanzi E. Dried Blood Spot as an Alternative to Plasma/Serum for SARS-CoV-2 IgG Detection, an Opportunity to Be Sized to Facilitate COVID-19 Surveillance Among Schoolchildren. Pediatr Infect Dis J. 2021 Jan;40(1):e46-e47. doi: 10.1097/INF.0000000000002955. PMID: 33181785.
30. Amendola A, Tanzi E, Folgori L, Barcellini L, Bianchi S, Gori M, Cammi G, Albani E, Zuccotti GV. Low seroprevalence of SARS-CoV-2 infection among healthcare workers of the largest children hospital in Milan during the pandemic wave. Infect Control Hosp Epidemiol. 2020 Dec;41(12):1468-1469. doi: 10.1017/ice.2020.401. Epub 2020 Aug 6. PMID: 32758311; PMCID: PMC7438626.
31. Finazzi G, Filipello V, Gori M, Scaltriti E, Bracchi C, Menozzi I, Tanzi E, Bolzoni L. *Listeria monocytogenes* ST325 clone is widespread in the Lombardy Region dairy processing plants. Eur J Public Health - Vol. 30 suppl 5 - Sep 2020. <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckaa166.229>
32. Gori M (corresponding author), Ciceri G, Bianchi S, Cereda D, Senatore S, Gramegna M, Amendola A, Pontello M, Tanzi E. Laboratory-based surveillance of invasive listeriosis in Northern Italy over a fourteen-year period: epidemiological and clinical results. J Prev Med Hyg. 2020 Jul 4;61(2):E167-E172. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2020.61.2.1473. PMID: 32803001; PMCID: PMC7419120.
33. Bianchi S, Canuti M, Ciceri G, Gori M, Colzani D, Dura M, Pennati BM, Baggieri M, Magurano F, Tanzi E, Amendola A. Molecular Epidemiology of B3 and D8 Measles Viruses through Hemagglutinin Phylogenetic History. Int J Mol Sci. 2020 Jun 22;21(12):4435. doi: 10.3390/ijms21124435. PMID: 32580384; PMCID: PMC7352894.
34. Bianchi S, Faccini M, Lamberti A, Senatore S, Ciceri G, Frati ER, Colzani D, Gori M, Cereda D, Gramegna M, Auxilia F, Tanzi E, Amendola A. Measles surveillance activities in the Metropolitan Area of Milan during 2017-2018. J Prev Med Hyg. 2019 Dec 20;60(4):E286-E292. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2019.60.4.1269. PMID: 31967085; PMCID: PMC6953458.
35. Ciceri G, Canuti M, Bianchi S, Gori M, Piralla A, Colzani D, Libretti M, Frati ER, Baggieri M, Lai A, Rovida F, Zehender G, Baldanti F, Magurano F, Tanzi E, Amendola A. Genetic variability of the measles virus hemagglutinin gene in B3 genotype strains circulating in Northern Italy. Infect

- Genet. Evol. 2019 Nov;75:103943. doi: 10.1016/j.meegid.2019.103943. Epub 2019 Jun 28. PMID: 31255832.
36. Gori M, Ebranati E, Scaltriti E, Huedo P, Ciceri G, Tanzi E, Pontello M, Zehender G, Pongolini S, Bolzoni L. (2018). High-resolution diffusion pattern of human infections by *Salmonella enterica* serovar Napoli in Northern Italy explained through phylogeography. PLoS One 2018; doi: <https://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0202573>
 37. Ciceri G, Gori M (co-primo e corresponding author), Bianchi S, Corrado G, Panisi P, Papa A, Tanzi E, Pontello M (2017). Molecular evidence of *Listeria monocytogenes* infection relapse in a severe case of endocarditis. JMM Case Reports 2017;4 DOI <https://dx.doi.org/10.1099/jmmcr.0.005115>
 38. Filipello V, Amato E, Gori M, Huedo P, Ciceri G, Lomonaco S, Pontello M (2017). Epidemiology and Molecular Typing of Pregnancy-Associated Listeriosis Cases in Lombardy, Italy, over a 10-Year Period (2005-2014). Infectious Diseases in Obstetrics and Gynecology, Volume 2017, Article ID 6479121, 8 pages, Doi: <https://doi.org/10.1155/2017/6479121>
 39. Amato E, Filipello V, Gori M, Lomonaco S, Losio MN, Parisi A, Huedo P, Knabel SJ, Pontello M. Identification of a major *Listeria monocytogenes* outbreak clone linked to soft cheese in Northern Italy - 2009-2011. BMC Infect Dis. 2017 May 12;17(1):342. doi: 10.1186/s12879-017-2441-6. PMID: 28499357; PMCID: PMC5429568.
 40. Zolin A, Amato E, D'Auria M, Gori M, Huedo P, Bossi A, Pontello M. Estimating the real incidence of invasive listeriosis through an integrated surveillance model in use in Lombardy (Italy, 2006-2014). Epidemiology and Infection. 2017. 145(10), 2072-2080. doi:10.1017/S0950268817000711
 41. Huedo P, Gori M, Zolin A, Amato E, Ciceri G, Bossi A, et al. *Salmonella enterica* serotype Napoli is the first cause of invasive nontyphoidal salmonellosis in Lombardy, Italy (2010-2014), and belongs to Typhi subclade. Foodborne Pathog Dis. 2017;14:148-51. 10.1089/fpd.2016.2206
 42. Huedo P, Gori M, Amato E, Bianchi R, Valerio E, Magnoli L, et al. A multischool outbreak due to *Salmonella enterica* serovar Napoli associated with elevated rates of hospitalizations and bacteremia, Milan, Italy, 2014. Foodborne Pathog Dis. 2016;13:417-22. 10.1089/fpd.2015.2091
 43. Pontello M, Gori M, Ciceri G, Amato E. Letter to the editor of infection in response to de Francesco et al., a cluster of invasive listeriosis in Brescia, Italy. Infection. 2016 Dec;44(6):819-821 DOI: <https://doi.org/10.1007/s15010-016-0931-x>
 44. Huedo P, Gori M, Scaltriti E, Morganti M, Casadei G, Amato E, Pontello M. Draft Genome Sequence of *Salmonella enterica* subsp. *enterica* Serovar Napoli Strain SN310, Cause of a Multischool Outbreak in Milan, Italy, in 2014. Genome Announcements. 2015;3(5):e01044-15. doi:10.1128/genomeA.01044-15

Libri Pontello M, Gori M. (2023). Foodborne Diseases. In: Raviglione MCB, Tediosi F, Villa S, Casamitjana N, Plasència A. (eds) Global Health Essentials. Sustainable Development Goals Series. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-33851-9_23

Abstract

1. Gori M, Bolzoni L, Scaltriti E, Arnaboldi S, Fappani C, Filipello V, Vezzosi L, Ammoni E, Amendola A, Pasutto P, Finazzi G, Cereda D, Pongolini S, Bianchi S. Integrated genomic surveillance of pregnancy-associated *Listeria monocytogenes* infections in northern Italy, 2021-2024. European Scientific Conference on Applied Infectious Disease Epidemiology (ESCAIDE), Warsaw, Poland, 19-22 November 2025
2. Gori M, Bolzoni L, Scaltriti E, Arnaboldi S, Fappani C, Filipello V, Vezzosi L, Ammoni E, Amendola A, Finazzi G, Cereda D, Pongolini S, Bianchi S. Sorveglianza della listeriosi in Lombardia, 2021-2024: caratterizzazione epidemiologica e analisi dei cluster genomici. 58° Congresso Nazionale SItI, Bologna, 22-25 Ottobre 2025
3. Gori M, Bolzoni L, Scaltriti E, Arnaboldi S, Fappani C, Filipello V, Vezzosi L, Ammoni E, Amendola A, Pasutto P, Finazzi G, Cereda D, Pongolini S, Bianchi S. Genomic epidemiology of human listeriosis in northern Italy over a four-year period. 53° Congresso della Società Italiana di Microbiologia (SIM), Catania, 19-22 Settembre 2025
4. Gori M, Bolzoni L, Scaltriti E, Fappani C, Arnaboldi S, Filipello V, Vezzosi L, Ammoni E, Amendola A, Tanzi E, Finazzi G, Cereda D, Pongolini S, Bianchi S. Tackling invasive listeriosis outbreaks in northern Italy: the role of genomic surveillance. Congress of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases ESCMID Global 2025. Vienna, Austria, 11-15 aprile 2025
5. Pasutto P, Gori M, Bianchi S, Fappani C, Colzani D, Amendola A, Pontello M, Tanzi E. A retrospective study of *Salmonella enterica* in Lombardy Region (Northern Italy) drew attention back to invasive serotypes. Congress of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases ESCMID Global 2025. Vienna, Austria, 11-15 aprile 2025

6. Fappani C, Gori M, Bianchi S, Colzani D, Golti C, Tieghi L, Pasutto P, Canuti M, Amendola A. Phylogenetic analysis of human parvovirus B19 in Northern Italy, 2017-2024. Congress of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases ESCMID Global 2025. Vienna, Austria, 11-15 aprile 2025
7. Fappani C, Villa S, Gori M, Colzani D, Tieghi L, Nhleko BA, Motsa T, Baldi SL, Angelone P, Dlamini X, Maphalala G, Buthelezi G, Raviglione MCB, Amendola A, Tanzi E. The landscape of Human Papillomavirus types among women screened for cervical cancer in a rural healthcare facility in Eswatini. Congress of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases ESCMID Global, Vienna, Austria, 11-15 aprile 2025
8. Fappani C, Villa S, Gori M, Colzani D, Tieghi L, Nhleko Bongani A, Motsa T, Baldi SL, Angelone P, Dlamini X, Maphalala G, Buthelezi G, Raviglione MCB, Amendola A, Tanzi E. Human papillomavirus genotypes distribution among women screened for cervical cancer in a rural healthcare facility in Eswatini. EUROGIN International Multidisciplinary HPV Congress, Porto 16-19 marzo 2025.
9. Motsa T, Msibi V, Nhleko BA, Fappani C, Villa S, Gori M, Baldi SL, Angelone P, Dlamini X, Maphalala G, Buthelezi G, Amendola A, Valentini E, Nieman NR, Khumalo B, Sikhondze M, Tanzi E, Raviglione MCB. Implementation of urine-based HR-HPV testing for cervical cancer prevention in a rural clinic in Eswatini, January 2023-February 2024. EUROGIN International Multidisciplinary HPV Congress, Porto 16-19 marzo 2025.
10. Baldi SL, Msibi V, Sikhondze M, Nhleko BA, Nieman NR, Khumalo B, Motsa T, Fappani C, Gori M, Colzani D, Villa S, Angelone P, Valentini E, Dlamini X, Maphalala G, Buthelezi G, Torriani C, Alemayohu MA, Monti MC, Amendola A, Tanzi E, Raviglione M. Fostering allyship for sustainable cervical cancer prevention: a community-centred model in rural Eswatini. XXI International Conference Development Cooperation for Global Sustainability - Fostering Mutual Learning beyond help. Brescia, 19 dicembre 2024
11. Fappani C, Tengetile M, Msibi V, Sikhondze M, Nhleko BA, Nieman NR, Khumalo B, Gori M, Colzani D, Villa S, Angelone P, Baldi SL, Valentini E, Dlamini X, Maphalala G, Buthelezi G, Torriani C, Alemayohu MA, Monti MC, Amendola A, Tanzi E, Raviglione M. Prevention of cervical cancer in a rural primary care centre in Eswatini. XXI International Conference Development Cooperation for Global Sustainability - Fostering Mutual Learning beyond help. Brescia, 19 dicembre 2024
12. Gori M, Fappani C, Bianchi S, Colzani D, Senatore S, Faccini M, Vezzosi L, Tanzi E, Cereda D, Amendola A. Profilo sierologico e molecolare dei casi di morbillo in soggetti vaccinati a Milano e aree circostanti, 2017-2024. Vacciniamo Garda, Padenghe sul Garda (BS), 13-14 Dicembre 2024
13. Fappani C, Gori M, Bianchi S, Senatore S, Colzani D, Golti C, Pasutto P, Faccini M, Cereda D, Vezzosi L, Tanzi E, Amendola A. Il ritorno del morbillo a Milano: aumento dei casi nel 2024. Vacciniamo Garda, Padenghe sul Garda (BS), 13-14 Dicembre 2024
14. Gori M, Pasutto P, Bianchi S, Fappani C, Amagliani G, Schiavano GF, Colzani D, Amendola A, Brandi G, Pontello M, Tanzi E. Archivio storico di ceppi di *Salmonella enterica* come strumento per ricerche in ambito di Sanità Pubblica: risultati preliminari e prospettive future. 57° Congresso Nazionale SItI, Palermo, 23-26 Ottobre 2024
15. Gori M, Bolzoni L, Arnaboldi S, Scaltriti E, Filippello V, Fappani C, Bianchi S, Vezzosi L, Ammoni E, Amendola A, Finazzi G, Cereda D, Pongolini S, Tanzi E. Invasive listeriosis in Northern Italy: clinical surveillance and epidemiological investigations, 2021-2024. 21st International Symposium on Problems of Listeria and Listeriosis (ISOPOL). Norwich, 10-13 September 2024
16. Pasutto P, Gori M, Bianchi S, Fappani C, Colzani D, Amendola A, Pontello M, Tanzi E. Invasive *Salmonella enterica* infection in Lombardy Region, 2006-2015. 52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia (SIM), Pavia, 8-11 settembre 2024
17. Rizzo A, Bianchi S, Colzani D, Salari F, Gori M, Fappani C, Lombardi A, Longo M, Gismondo MR. Surge of measles cases after COVID-19 pandemic in Milan: a single centre experience. 8th National Congress of the Italian Society of Virology, Bologna, 7-9 Luglio 2024
18. Gori M, Scaltriti E, Bolzoni L, Fappani C, Bracchi C, Bianchi S, Colzani D, Amendola A, Pongolini S, Tanzi E. Antimicrobial resistance and multiple resistance in *Listeria monocytogenes* human strains isolated from invasive listeriosis cases. 34th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Barcelona, Spain, April 27-30, 2024
19. Fappani C, Villa S, Gori M, Colzani D, Mostosi D, Nhleko BA, Motsa T, Baldi SL, Raviglione MCB, Amendola A, Tanzi E. Molecular epidemiology of human papillomavirus in a lower-middle-income and cervical cancer high-burden country. 34th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Barcelona, Spain, April 27-30, 2024
20. Villa S, Motsa T, Fappani C, Gori M, Baldi SL, Colzani D, Nhleko BA, Amendola A, Tanzi E, Raviglione MCB. Urine-based HPV-DNA screening for cervical cancer prevention in a rural health clinic in Eswatini. 34th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Barcelona, Spain, April 27-30, 2024
21. Fappani C, Villa S, Gori M, Colzani D, Mostosi D, Nhleko BA, Motsa T, Baldi SL, Raviglione MCB,

- Amendola A, Tanzi E. Molecular epidemiology of Human Papillomavirus (HPV) infection in a rural healthcare facility catchment area In Eswatini. EUROGIN (International multidisciplinary HPV congress), Stockholm, Sweden, 13-16 March, 2024
22. Tanzi E, Motsa T, Nhleko BA, Fappani C, Villa S, Gori M, Colzani D, Baldi SL, Buthelezi G, Maphalala G, Amendola A, Raviglione MCB. Innovative urine-based HPV-DNA screening for cervical cancer prevention in a rural primary care centre in Eswatini. EUROGIN (International multidisciplinary HPV congress), Stockholm, Sweden, 13-16 March, 2024
 23. Gori M, Fappani C, Bianchi S, Spinelli I, Colzani D, Amendola A, Tanzi E. Antimicrobial resistance of *Listeria monocytogenes* strains isolated from human invasive listeriosis cases. Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, 24 November 2023
 24. Gori M, Ottaviano E, Marsiglia MD, Ancona S, Bianchi S, Tanzi E, Borghi E. *In vivo* virulence study of *Listeria monocytogenes* with truncated Internalin A in *Galleria mellonella* larvae. Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, 24 November 2023
 25. Fappani C, Gori M, Mostosi D, Colzani D, Amendola A, Tanzi E. Innovative urine-based HPV-DNA screening for cervical cancer prevention in a rural primer care center in Eswatini, South africa - *ad interim* results. Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, 24 November 2023
 26. Fappani C, Gori M, Mostosi D, Colzani D, Amendola A, Tanzi E. Molecular epidemiology of Human Papillomavirus (HPV) infection in Swazi women visiting a rural healthcare facility in Eswatini, South Africa. Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, 24 November 2023
 27. Tesaro M, Terraneo M, Consonni M, Fappani C, Gori M, Colzani D, Amendola A, Lai A, Masseroni D, Tanzi E. SARS-CoV-2 in freshwaters used for irrigation in the agro-urban environment of Milan (Northern Italy). 16th European Public Health Conference (EUPHA) 2023, Dublin, Ireland, 8-11 November 2023
 28. Amendola A, Gori M, Fappani C, Bianchi S, Bianchi S, Gasparini C, Baldassarre P, Barilli F, Bianchi A, Biuso A, Chillemi C, Guida G, Ripoli F, Roncaglia S, Sgambetterra L, Colzani D, Morelli M, Chiera EC, Borghi E, Tanzi E, Zuccotti GV. Campagna di vaccinazione antinfluenzale nelle scuole dell'infanzia di Milano e sorveglianza virologica dell'influenza basata su saliva in bambini ospedalizzati. Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica Straordinaria, Cernobbio (CO), 12-14 ottobre 2023
 29. Tesaro M, Terraneo M, Consonni M, Fappani C, Gori M, Colzani D, Amendola A, Lai A, Zehender G, Masseroni D, Tanzi E. SARS-CoV-2 nelle acque superficiali contaminate dagli scarichi degli sfioratori di piena e utilizzate per l'irrigazione nell'ambiente agro-urbano di Milano - progetto QuoVirus. Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica Straordinaria, Cernobbio (CO), 12-14 ottobre 2023
 30. Gori M, Ottaviano E, Marsiglia MD, Ancorna S, Bianchi S, Tanzi E, Borghi E. *In vivo* virulence study of *Listeria monocytogenes* with truncated Internalin A in *Galleria mellonella* larvae. 51° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia (SIM), Cagliari, 24-27 settembre 2023
 31. Fappani C, Gori M, Bianchi S, Terraneo M, Bilardi E, Colzani D, Tanzi E, Canuti M, Amendola A. Differential diagnosis for fever and rash as a key strategy to achieve the goal of eliminating Measles and Rubella. 51° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia (SIM), Cagliari, 24-27 settembre 2023
 32. Amendola A, Fappani C, Gori M, Bianchi S, Borghi E, Ottaviano O, Morelli M, Chiera E, Gasparini C, Baldassarre P, Barilli F, Bianchi A, Biuso A, Chillemi C, Guida G, Ripoli F, Roncaglia S, Sgambetterra L, Colzani D, Tanzi E, Zuccotti GV. Enhancing influenza prevention in the paediatric population: pre-school located vaccination program and saliva-based molecular surveillance in hospitalized children in Milan municipality. 51° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia (SIM), Cagliari, 24-27 settembre 2023
 33. Amendola A, Gasparini C, Gori M, Fappani C, Bianchi S, Borghi S, Ottaviano E, Morelli M, Chiera E, Baldassarre P, Barilli F, Bianchi A, Biuso A, Chillemi C, Guida G, Ripoli F, Roncaglia S, Sgambetterra L, Colzani D, Tanzi E, Zuccotti GV. Preschool-located influenza vaccination and saliva-based virological surveillance in hospitalized children. The 9th European Scientific Working Group on Influenza (ESWI) Conference, Valencia, Spain, 17-20 September 2023
 34. Gori M, Fappani C, Bianchi S, Barcellini L, Gasparini C, Borghi E, Garancini N, Nava C, Mari A, Sala A, Forlanini F, Ottaviano E, Colzani D, Tanzi E, Zuccotti GV, Amendola A. Preschool-located influenza vaccination coupled with influenza-like illnesses surveillance: an italian pilot community study. 41st Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID), Lisbon, Portugal, and online, 8-12 May 2023
 35. Gori M, Fappani C, Bianchi S, Barcellini L, Gasparini C, Borghi E, Garancini N, Nava C, Mari A, Sala A, Forlanini F, Ottaviano E, Colzani D, Tanzi E, Zuccotti GV, Amendola A. Preschool-located influenza vaccination: an Italian pilot experience. 33rd European Congress of Clinical

- Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Copenhagen, Denmark, April 15-18, 2023
36. Fappani C, **Gori M**, Bianchi S, Terraneo M, Canuti M, Bilardi E, Colzani D, Marsiglia MD, Tanzi E, Amendola A. Differential diagnosis of measles discarded cases within MoRoNET surveillance network, Lombardy (Italy). 33rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Copenhagen, Denmark, April 15-18, 2023
37. Fappani C, **Gori M**, Bianchi S, Terraneo M, Bilardi E, Colzani D, Marsiglia MD, Tanzi E, Amendola A. Differential diagnosis of measles discarded cases within MoRoNET surveillance network, Lombardy region. Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, 11 November 2022
38. Terraneo M, Fappani C, **Gori M**, Colzani D, Marsiglia MD, Amendola S, Tanzi E. A methodological approach to water concentration to investigate the presence of SARS-CoV-2 RNA in surface freshwaters. Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, 11 November 2022
39. **Gori M**, Fappani C, Bianchi S, Terraneo M, Marsiglia MD, Colzani D, Amendola A, Tanzi E. Virulence profile of *Listeria monocytogenes* within WGS-based surveillance of human invasive listeriosis in Lombardy region. Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, 11 November 2022
40. Magagna G, Russini V, Spinelli E, **Gori M**, Tanzi E, De Marchis ML, Bossù T, Varisco G, Finazzi G, Filipello V. Occurrence of truncated InlA in *L. monocytogenes* isolates from food, food processing plants, and clinical cases in Italy. ECVPH AGM & Annual Scientific Conference 2022, Athens, Greece, 28-30 September, 2022
41. Menozzi I, Filipello V, **Gori M**, Tanzi E, Magagna G, Spinelli E, Finazzi G, Scaltriti E, Pongolini S, Bolzoni L. On the widespread contamination of a persistent and hypovirulent strain of *Listeria monocytogenes* ST325 among dairy processing plants in Lombardy region (Italy). 13rd International Meeting on Microbial Epidemiological Markers (IMMEM XIII), Bath, United Kingdom, 14-17 September, 2022
42. Menozzi I, **Gori M**, Morganti M, Scaltriti E, Tanzi E, Pongolini S, Bolzoni L. Lineages of *Salmonella* Napoli co-circulate in humans and wildlife in Northern Italy as shown by Whole Genome Sequencing. FEMS Conference on Microbiology. Belgrade, Serbia, 30 June - 2 July 2022
43. Fappani C, **Gori M**, Bianchi S, Ciceri G, Dura M, Colzani D, Tanzi E, Amendola A. Serological characterization and molecular analysis of measles breakthrough cases in Milan, Northern Italy (2017-2021). 32nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Lisbon, Portugal, April 22-26, 2022
44. **Gori M**, Fappani C, Piazza S, Magagna G, Spinelli E, Bianchi S, Colzani D, Finazzi G, Amendola A, Tanzi E. Characterisation of truncated Internalin A in *Listeria monocytogenes* clinical isolates within the surveillance of invasive listeriosis in Lombardy Region, Northern Italy. 32nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Lisbon, Portugal, April 22-26, 2022
45. Spinelli E, Magagna G, Filipello, **Gori M**, Tanzi E, Finazzi G. Newly Designed Primers for the Amplification and Sequencing of the final section of inlA gene of *Listeria monocytogenes* isolates. AVEDILA Virtual Meeting, Virtual Event, 17 November 2021
46. Magagna G, Filipello V, Spinelli E, **Gori M**, Tanzi E, Finazzi G. Rare internalin A premature stop codon on *Listeria monocytogenes* on Italian PDO cheeses isolates. 14th European Public Health Conference 2021, Virtual Event, 10-12 November 2021
47. Chiaverini A, Curi R, **Gori M**, Blasi G, Torresi M, Centorotola G, Di Francesco CE, Acciari VA, Pomilio F, Centorame P. Antimicrobial resistance of *Listeria monocytogenes* human strains and correlation to genomic data. 14th European Public Health Conference 2021, Virtual Event, 10-12 November 2021
48. Filipello V, **Gori M**, Scaltriti E, Bolzoni L, Massone A, Gandolfi C, Zanoni MG, Tanzi E, Pongolini S, Losio MN, Finazzi G. Listeriosis infection leading to uncover widespread persistent contamination in poultry meat. IAFP European Symposium on Food Safety, Virtual event, 27-28 Aprile 2021
49. Finazzi G, Filipello V, **Gori M**, Scaltriti E, Bracchi C, Menozzi I, Tanzi E, Bolzoni L. *Listeria monocytogenes* ST325 clone is widespread in the Lombardy Region dairy processing plants. 16th World Conference on Public Health, Online event, 12-16 Ottobre 2020
50. **Gori M**, Perin S, Calaresu E, Ortisi G, Tanzi E. Sorveglianza di laboratorio della listeriosi invasiva in Regione Lombardia, 2017-2019. XLVIII Congresso Nazionale AMCLI, Rimini, 9-12 Novembre 2019
51. **Gori M**, Ciceri G, Perin S, Bianchi S, Amendola A, Pontello M, Ortisi G, Tanzi E. Epidemiologia della listeriosi invasiva in Lombardia: i risultati dell'attività di sorveglianza di Laboratorio. 52° Congresso SItI, Perugia, 16-19 Ottobre 2019
52. Amendola A, Bianchi S, Faccini M, Lamberti A, Senatore S, Ciceri G, Colzani D, **Gori M**, Cereda D, Gramegna M, Auxilia F, Tanzi E. Sorveglianza del morbillo a Milano: analisi dei risultati e

- valutazione degli indicatori OMS di performance. 52° Congresso SItI, Perugia, 16-19 Ottobre 2019
53. **Gori M**, Ciceri G, Perin S, Calaresu E, Ortisi G, Tanzi E, Pontello M. Attività di sorveglianza di laboratorio della listeriosi invasiva in Regione Lombardia, 2005-2018. Workshop Progetto CCM - Analisi epidemiologica di tre malattie infettive orfane: sorveglianza integrata ed epidemiologica della Listeriosi in Italia, Ministero della Salute, Roma, 29 Febbraio 2019
 54. Ciceri G, **Gori M**, Bianchi S, Lai A, Frati ER, Colzani D, Libretti M, Zehender G, Tanzi E, Amendola A. Phylogenetic analysis of the hemagglutinin gene in Measles B3 variants identified during a large outbreak in Milan, Northern Italy, 2015-2016. 2nd National Congress of the Italian Society of Virology, Roma 28-30 Novembre 2018
 55. Lai A, Bianchi S, Ciceri G, Frati E, **Gori M**, Colzani D, Tanzi E, Zehender G, Amendola A. Phylodinamyc analysis of Measles D8 genotype epidemic, Milan 2017. 2nd National Congress of the Italian Society of Virology, Roma 28-30 Novembre 2018
 56. **Gori M**, Tanzi E, Ciceri G, Amendola A, Pontello M. Infezioni da *Salmonella enterica* sierotipo Napoli in Lombardia (2010-2016): sorveglianza epidemiologica e genotipizzazione mediante PFGE. 51° Congresso SItI, Riva del Garda (TN), 17-20 Ottobre 2018
 57. Ciceri G, **Gori M**, Pellegata F, Perin S, Marini F, Ortisi G, Pontello M. Listeriosi in Lombardia, 2016: caratteristiche epidemiologiche e molecolari. XLVI Congresso Nazionale AMCLI, Rimini, 11-14 Novembre 2017
 58. **Gori M**, Ciceri G, Pontello M. Sorveglianza della listeriosi in Lombardia 2011-2016: pattern epidemiologici e identificazione di cluster mediante genotipizzazione degli isolati di *Listeria monocytogenes*. Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, 11 Novembre 2017
 59. **Gori M**, Ciceri G, Pontello M. Identificazione dei cluster degli isolati di *Listeria monocytogenes* rilevati in Lombardia nel periodo 2011-2016, per la ricostruzione dei focolai epidemici. 49° Congresso Nazionale SItI, Napoli, 16-19 Novembre 2017
 60. **Gori M**, Scaltriti E, Huedo P, Bolzoni L, Ciceri G, Ebranati E, Zehender G, Pongolini S, Pontello M. Whole-genome sequencing and comparative genomic analysis of *Salmonella enterica* serovar Napoli strains isolated from human cases occurred in Lombardy and Emilia-Romagna, Northern Italy. 27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases ECCMID, Vienna, Austria, April 22-25, 2017
 61. **Gori M**, Ciceri G, Pontello M. Sorveglianza della listeriosi in Lombardia 2011-2016: pattern epidemiologici e identificazione di cluster mediante genotipizzazione degli isolati di *Listeria monocytogenes*. 49° Congresso Nazionale SItI, Napoli, 16-19 Ottobre, 2016
 62. **Gori M**, Ciceri G, Pontello M. Surveillance of listeriosis in Lombardy, 2011-2016: epidemiological patterns and cluster identification through genotyping of *Listeria monocytogenes* isolates. Il Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, 11 Novembre, 2016
 63. Amato E, Filipello V, Lomonaco S, Parisi S, Losio N, **Gori M**, Huedo P, Pontello M, Knabel SJ. Molecular typing and epidemiological surveillance identified a major listeriosis Outbreak Clone linked to soft cheese in Northern Italy from 2009 to 2011. Problems of Listeriosis (ISOPOL XIX), Paris, France, June 14-17, 2016
 64. Huedo P, **Gori M**, Amato E and Pontello M. Epidemiological characterization and phylogenetic analysis of the emerging *Salmonella enterica* serovar Napoli: the first cause of invasive nontyphoidal salmonellosis in Lombardy, northern Italy. 26th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases ECCMID, Amsterdam, Netherlands, April 9-12, 2016
 65. Amato E, Panteghini C, Parisi A, Huedo P, **Gori M**, Tilola M, Losio NM, Pontello M. A microbial subtyping approach for the identification of food potentially involved in listeriosis in Northern Italy. EFSA's 2nd Scientific Conference "Shaping the Future of Food Safety, Together", Milan, Italy, October 14-16, 2015
 66. Cammà C, Mangone I, Orsini M, Maracchi M, Ancora M, Di Domenico M, Centorame P, Acciari VA, Iannetti L, Torresi M, Pompei A, Pomilio F, Amato E, **Gori M**, Huedo P, Pontello M. Comparing different molecular typing methods of *Listeria monocytogenes* isolates from human and food circulating in Italy. EFSA's 2nd Scientific Conference "Shaping the Future of Food Safety, Together", Milan, Italy, October 14-16, 2015
 67. **Gori M**, Huedo P, Amato E, Bernardi MG, Pontello M. Survey on foodborne-related risk perception during pregnancy. EFSA's 2nd Scientific Conference "Shaping the Future of Food Safety, Together", Milan, Italy, October 14-16, 2015
 68. Amato E, Parisi A, Huedo P, **Gori M**, Filipello V, Mammina C, Pontello M. Genetic heterogeneity of *Listeria monocytogenes* in Northern Italy. International Conference on Emerging Infectious Diseases, Atlanta, Georgia, August 24-26, 2015
 69. Amato E, Panteghini C, Filipello V, **Gori M**, Huedo P, Tilola M, Lomonaco S, Losio NM, Pontello

- M. Molecular subtyping of human and food-environmental *Listeria monocytogenes* isolates by PFGE in northern Italy (2012-2014). International Association for Food Protection IAFP 2015, Portland, Oregon, July 25-28, 2015
70. Amato E, Bianchi S, Mammina C, Huedo P, Gori M, Tanzi E, Pontello M. Antimicrobial resistance of *Shigella sonnei* isolates carrying class 2 integron in Northern Italy. American Society of Microbiology 2015, New Orleans, Louisiana, May 30-June 2, 2015
 71. Amato E, Huedo P, Gori M, D'Auria M, Pontello M. Antimicrobial resistance of *Listeria monocytogenes* strains isolated from humans in Northern Italy. American Society of Microbiology 2015, 4th ASM Conference on Antimicrobial Resistance in Zoonotic Bacteria and Foodborne Pathogens, Washington, DC, May 8-11, 2015
 72. Amato E, Gori M, Azzini S, Orlando CA, Pontello M. Epidemiological and molecular characterization of *Salmonella enterica* serovar Napoli isolated in Northern Italy (2009-2013). 25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases ECCMID, Copenhagen, Denmark, April 25-28, 2015
 73. Gori M, Huedo P, Amato E, Pontello M. A multi-school *Salmonella enterica* serovar Napoli outbreak in Milan, Italy, 2014. I Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, 13 Novembre, 2015
 74. Gori M, Huedo P, Amato E, Pontello M. Salmonellosi non tifoidee: l'anomala distribuzione dei sierotipi in Lombardia. 48° Congresso Nazionale SItI, Milano, 14-17 Ottobre, 2015
 75. Amendola A, Pariani E, Ranghiero A, Anselmi G, Bubba L, Gori M, Zanetti A. Profilo genetico ed epidemiologico dei virus influenzali circolanti in Lombardia durante le ultime tre stagioni epidemiche (2010-2013). 46° Congresso Nazionale SItI, Taormina, 17-20 Ottobre 2013

Corsi

- Corso di formazione "Infectious Disease 'Omics". London School of Hygiene & Tropical Medicine, Londra, 05-07 dicembre 2023
- Corso "Science Meets Policy" - EU initiatives towards the large-scale use of Next Generation Sequencing (NGS) to tackle foodborne threats. EFSA, Parma, 5-6 Settembre 2023
- Corso di formazione "OHEJP SimEx Outbreak Management Exercise", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia, 30-31 maggio 2022
- Corso di formazione on-line "Covid-19 e lavoro: cosa conoscere". Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro (AiFOS). 10 novembre 2021
- Corso FAD "Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell'emergenza COVID-19". Istituto Superiore di Sanità, 25 febbraio 2021
- Corso FAD "Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2": preparazione e contrasto. Istituto Superiore di Sanità. 21 luglio 2020
- Corso FAD "Prevenzione e Controllo dell'Infezione (PCI) per il nuovo Coronavirus (COVID-19)". World Health Organization, 27 aprile 2020
- Corso di formazione per l'utilizzo della piattaforma IRIDA - Raccolta Nazionale di dati di caratterizzazione genomica di ceppi umani di *Listeria monocytogenes* isolati in Italia. Istituto Superiore di Sanità, Roma, 04 ottobre 2019
- Corso di perfezionamento in Bioinformatica applicata all'evoluzione molecolare e filogenesi degli agenti infettivi. Università degli Studi di Milano, Milano, 19-23 ottobre 2015
- Corso di formazione "Formazione generale dei Lavoratori", Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro (AiFOS). 16 dicembre 2014 - 13 gennaio 2015

Attività progettuale

- Membro di unità operative dei seguenti progetti:
- Progetto "Sorveglianza delle sindromi simil-influenzali e programma di vaccinazione antinfluenzale nei bambini delle scuole dell'infanzia di Milano - uno studio pilota italiano"
 - Progetto "Prevention of cervical cancer in a rural primary care center in eSwatini"
 - Progetto di Ricerca Corrente PRC2019012 "Sviluppo e applicazione di un modello di sorveglianza integrata bi-regionale delle malattie trasmesse da alimenti e per l'indagine dei focolai di tossinfezione"
 - Progetto di Ricerca Corrente PRC2018008 "Epidemiologia della listeriosi in Lombardia: valutazione della virulenza degli isolati alimentari e correlazione con isolati clinici"

Partecipazione come relatore a convegni/eventi di carattere scientifico

- 32nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases ECCMID, Lisbon, Portugal, April 22-26, 2022
- Workshop Progetto CCM - Analisi epidemiologica di tre malattie infettive orfane: sorveglianza integrata ed epidemiologica della Listeriosi in Italia, Ministero della Salute, Roma, 29 febbraio 2019
- 51° Congresso Nazionale SItI, Riva del Garda Centro Congressi, Riva del Garda (TN), 17-20 ottobre

2018

- Evento scientifico “Laboratorio e Territorio: approccio integrato alla sorveglianza delle malattie infettive”, Università degli Studi di Milano, 23 febbraio e 28 marzo 2018
- Il Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, 11 novembre, 2016

Premi e riconoscimenti

- ESCMID Postgraduate Educational Course grant for the course ‘Measles in the 21st century: is eradication possible and how?’, Paris, France, 8-10 March 2023
- Migliore comunicazione orale. Congresso DiSS, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, 11 Novembre 2017. Gori M, Ciceri G, Pontello M. Sorveglianza della listeriosi in Lombardia 2011-2016: pattern epidemiologici e identificazione di cluster mediante genotipizzazione degli isolati di *Listeria monocytogenes*.
- Best poster award. 115th General Meeting Society for Microbiology (ASM2015), New Orleans, Louisiana May 30 - June 2, 2015. Amato E, Bianchi S, Mammina C, Huedo P, Gori M, Tanzi E, Pontello M. Antimicrobial Resistance of *Shigella sonnei* isolates carrying class 2 integron in Northern Italy.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).

Milano,

Maria Gori

