



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 6847

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Scienze della Salute

Responsabile scientifico: PROF.SSA ANTONELLA AMENDOLA

CLARA FAPPANI
CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	FAPPANI
Nome	CLARA

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE PER LA SANITÀ PUBBLICA (27/09/2021 - 31/10/2024)	Università degli Studi Di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Biologia Applicata Alla Ricerca Biomedica	Università Degli Studi Di Milano	2019
Corso di formazione	International Course on Epidemiology of Infectious diseases	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna	2021
Corso di formazione	Measles in the 21th century: is eradication possible and how?	Società Europea di Clinica Microbiologica e Malattie Infettive (ESCMID)	2023
Corso di formazione	Infectious Diseases 'Omics	London School of Hygiene and Tropical Medicine	2023
Dottorato di Ricerca	Scienze per la Sanità Pubblica	Università degli Studi di Milano	In conseguimento (termine previsto per il 31/10/2024)



LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	C1

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2023	Migliore presentazione orale in abito infettivologico. Congresso del Dipartimento di Scienze della Salute (DiSS), Università degli Studi di Milano.
2018/2019	Borsa di studio di Ateneo di servizio
2017/2018	Borsa di studio intitolata alla memoria di Piera Santambrogio
2016/2017	Borsa di studio di Ateneo di servizio

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Di seguito sono presentate le attività di ricerca che ho svolto presso i laboratori del Centro di Ricerca Coordinata Epidemiologia e Sorveglianza Molecolare delle Infezioni (EpiSoMI) dell'Università degli Studi di Milano coordinato dalla Prof.ssa Elisabetta Tanzi. Le attività sono state svolte durante il tirocinio di laurea magistrale (2019), il periodo da laureato frequentatore (2020), l'attività di collaborazione (2021), l'attività da assegnista di ricerca di tipo B (2021) e il dottorato di Ricerca in Scienze per la Sanità Pubblica (2021-2024).

Applicazione e valutazione sul campo di un'innovativa modalità di screening del carcinoma della cervice uterina. Utilizzo di saggi di Real Time PCR (Xpert® HPV Test, Cepheid, US) a partire da campioni di urina freschi e/o essiccati (Dried Urine Spots, DUS) per la determinazione dell'infezione da Papillomavirus umano (HPV) in donne della fascia di età 12-49 anni afferenti alla Clinica gestita dall'organizzazione non-governativa di base religiosa "Missionary Sisters of the Sacred Heart" a St. Philips, nella regione del Lubombo, Regno di eSwatini (Africa del Sud).

Diagnosi differenziale dei casi di sospetto morbillo e rosolia. Applicazione di saggi molecolari per la determinazione di agenti patogeni responsabili di manifestazioni cliniche di tipo *fever and rash* in casi di sospetto morbillo e rosolia non confermati. Tale strumento permette di rafforzare la sorveglianza integrata di morbillo e rosolia nell'ambito dell'obiettivo di eliminazione del morbillo fissato dall'Organizzazione Mondiale della Sanità.

Valutazione della resistenza antimicrobica degli stipiti di *Listeria monocytogenes*. Monitoraggio dell'andamento dei pattern di resistenza degli isolati clinici di *Listeria monocytogenes* circolanti in Lombardia.

Studio dei fallimenti vaccinali in soggetti con vaccinazione anti-morbillo. Caratterizzazione del profilo sierologico e clinico dei casi di morbillo in soggetti vaccinati osservati tra il 2017 e il 2021 a Milano e nelle aree circostanti nell'ambito della sorveglianza integrata Morbillo e Rosolia. La caratterizzazione di questi casi è stata completata da un'analisi filogenetica del gene H di Morbillivirus finalizzata alla valutazione di eventuali mutazioni responsabili dei fallimenti vaccinali.

Studio di associazione tra infezione da SARS-CoV-2 ed eruzioni di tipo morbilliforme. Caratterizzazione sierologica e molecolare e analisi filogenetica di SARS-CoV-2 in campioni raccolti nell'ambito della sorveglianza morbillo e rosolia ai fini di determinare caratteristiche distintive dei ceppi associati ad



esantema e aggiungere nuove informazioni rilevanti per lo studio della storia evolutiva del virus.

Progetto QuoVirus. Messa a punto di metodi di rilevazione di SARS-CoV-2 RNA, Pepper Mild Mottle Virus e Norovirus, finalizzati allo studio della presenza di materiale genetico di agenti infettivi nelle acque superficiali di corpi idrici ricettori che ricevono le acque di sfioro provenienti dalle reti di drenaggio urbano.

Sorveglianza delle sindromi simil-influenzali (Influenza A, B e SARS-CoV-2) e programma di vaccinazione anti-influenzale nei bambini delle scuole dell'infanzia di Milano. Valutazione dell'efficacia di un programma scolastico di immunizzazione con vaccino spray nasale Fluenz Tetra nella riduzione dei casi di influenza, delle forme severe, delle ospedalizzazioni e di valutare la protezione indiretta del vaccino in ambito scolastiche e familiare.

Sorveglianza di morbillo e rosolia. Identificazione, conferma virologica e genotipizzazione dei ceppi virali per il monitoraggio dei casi sporadici e di focolai epidemici sostenuti da Morbillivirus e virus della Rosolia in Regione Lombardia.

Sorveglianza listeriosi invasiva in Lombardia. Caratterizzazione epidemiologica e molecolare di stipiti di *Listeria monocytogenes* isolati da casi clinici verificatisi in Lombardia.

Valutazione della virulenza degli stipiti di *Listeria monocytogenes* circolanti in Lombardia mediante sequenziamento del gene codificante per l'Internalina A. Valutazione della correlazione tra presenza di mutazioni nella proteina Internalina A di *Listeria monocytogenes* e virulenza dei ceppi.

Epidemiologia molecolare dell'infezione genitale e orale da Human papillomavirus (HPV) a 10 anni dall'introduzione della vaccinazione anti-HPV. Utilizzo di indagini molecolari per la determinazione e genotipizzazione di HPV DNA in campioni di urina, tamponi orofaringei e sciacqui orali con una soluzione di acido acetico 1% raccolti da ragazze e ragazzi vaccinati e non a 10 anni dall'introduzione della vaccinazione anti-HPV.

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2022-2025	Prevention of cervical cancer in a rural primary care center in eSwatini.
2021-2023	Sorveglianza delle sindromi simil-influenzali e programma di vaccinazione antinfluenzale nei bambini delle scuole dell'infanzia di Milano - uno studio pilota italiano.

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
27-30 aprile 2024	34nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (presentazione poster)	Fira Gran Via, Barcellona
13-16 marzo 2024	International Multidisciplinary HPV Congress EUROGIN (presentazione orale)	Waterfront Congress Centre, Stoccolma
20 gennaio 2024	Milano...Vaccina 2024	Università degli Studi di Milano, Milano



24-27 ottobre 2023	Congresso Società Italiana di Microbiologia (SIM) (presentazione poster)	Teatro Doglio, Cagliari
15-18 aprile 2023	33rd European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (presentazione poster)	Bella Center, Copenhagen
14 gennaio 2023	Milano...Vaccina 2023	Università degli Studi di Milano, Milano
14-15 ottobre 2022	Giornate Infettivologiche "Luigi Sacco"	Webinar
23-26 aprile 2022	32nd European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (presentazione orale)	Feira Internacional de Lisboa, Lisbona
26 novembre 2021	Highlights in SARS-CoV-2 infection, immunity and therapy". Società Italiana di Virologia	Webinar
18-19 ottobre 2021	Giornate Infettivologiche "Luigi Sacco"	Webinar
28 gennaio 2021	Il ruolo della medicina di laboratorio in epoca COVID-19 2.0" U.O.C Medicina di laboratorio e Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica	Webinar
3 ottobre 2019	I temi di frontiera della Sanità Pubblica: di cosa ci occuperemo domani?" Società Italiana di Igiene	Università degli Studi di Milano, Milano

PUBBLICAZIONI

Articoli su riviste
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.
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. https://doi.org/10.1186/s13052-024-01649-2
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. <i>Euro Surveill.</i> 2024 Apr;29(16):2400201. https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2024.29.16.2400201
Stracuzzi M, Paradiso L, Panelli S, Amendola A, Tanzi E, Fappani C , Zuccotti G, Giacomet V. Immunophenotypes of Newborns From SARS-CoV-2-infected Mothers. <i>Pediatr Infect Dis J.</i> 2024;43(5):e164-e168. https://doi.org/10.1097/INF.0000000000004289
Fappani C , Gori M, Bianchi S, Canuti M, Colzani D, Baggieri M, Gioacchini S, D'Ugo E, Tanzi E, Magurano F, Amendola A. Letter to the editor: Further identification of a measles variant displaying mutations impacting molecular diagnostics, Northern Italy, 2024. <i>Euro Surveill.</i> 2024;29(7):2400079. https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2023.29.7.2400079
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. <i>J Glob Health.</i> 2024 Feb 9;14:05004. https://doi.org/10.7189/jogh.14.05004
Tesauro 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). <i>European Journal of Public Health, Volume 33, Issue Supplement_2, October 2023, ckad160.1027, https://doi.org/10.1093/eurpub/ckad160.1027</i>
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. <i>J Med Virol.</i> 2023 Oct;95(10):e29141. https://doi.org/10.1002/jmv.29141
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. <i>Listeria monocytogenes</i> transmission from donated blood to platelet transfusion recipient, Italy. <i>Emerg Infect Dis.</i> 2023;29(10):10.3201/eid2910.230746. https://doi.org/10.3201/eid2910.230746
Bianchi S, Fappani C , Gori M, 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. <i>Virol J</i> 20, 160 (2023). https://doi.org/10.1186/s12985-023-02117-9
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. <i>Italian journal of pediatrics.</i> 2023; 49:91. https://doi.org/10.1186/s13052-023-01481-0
Magagna G, Gori M, Russini V, De Angelis V, Spinelli E, Filipello V, Tranquillo VM, De Marchis ML, Bossù T, Fappani C , Elisabetta T, Guido F. Evaluation of the Virulence Potential of <i>Listeria monocytogenes</i> through the Characterization of the Truncated Forms of Internalin A. <i>Int. J. Mol. Sci.</i> 2023, 24, 10141. https://doi.org/10.3390/ijms241210141
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. <i>J Med Virol.</i> , 2023, 95, e28802. https://doi.org/10.1002/jmv.28802
Vanetti C, Lampasona V, Stracuzzi M, Fenizia C, Biasin M, Saulle I, Limanaqi F, Abdelsalam A, Loretelli C, Paradiso L, Longoni E, Barcellini L, Piemonti L, Marzinotto I, Dispinseri S, Amendola A, Fappani C , Tanzi E, Clerici MS, Scarlatti G, Zuccotti GV, Giacomet V, Trabattoni D. The Immunological Profile of SARS-CoV-2 Infection in Children Is Linked to Clinical Severity and Age. <i>Int. J. Mol. Sci.</i> 2023, 24, 6779. https://doi.org/10.3390/ijms24076779
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. <i>Epidemiol Infect.</i> 2023 Jan 19;151:e36. https://doi.org/10.1017/S0950268823000055
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. <i>Environ Res.</i> 2022 Aug 25;215(Pt 1):113979. https://doi.org/10.1016/j.envres.2022.113979



<p>Fappani C, Gori M, Canuti M, Terraneo M, Colzani D, Tanzi E, Amendola A, Bianchi S. Breakthrough Infections: A Challenge towards Measles Elimination? <i>Microorganisms</i>. 2022; 10(8):1567. https://doi.org/10.3390/microorganisms10081567</p>
<p>Tesauro M, Terraneo M, Consonni M, Fappani C, Colzani D, Stevanin C, Amendola A, Masseroni D, Tanzi E. A Methodological Approach to Water Concentration to Investigate the Presence of SARS-CoV-2 RNA in Surface Freshwaters. <i>Pathogens</i>. 2022; 11(8):845. https://doi.org/10.3390/pathogens11080845</p>
<p>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. <i>Viruses</i>. 2022; 14(5):1068. https://doi.org/10.3390/v14051068</p>
<p>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 <i>Listeria monocytogenes</i>. <i>J Prev Med Hyg</i>. 2022 Apr 26;63(1):E139-E141. https://doi.org/10.15167/2421-4248/jpmh2022.63.1.2261 PMID: 35647368; PMCID: PMC9121683.</p>
<p>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? <i>BMJ Glob Health</i>. 2022;7(3):e008386. https://doi.org/10.1136/bmjgh-2021-008386 PMID: 35296465; PMCID: PMC8927931.</p>
<p>Bernardelli G, Fappani C, Sangiovanni T, Villani L, Gianfranco G, Tanzi E, Amendola A. Michelangelo COVID hotel di Milano: analisi di un'esperienza di accoglienza in tempo di Coronavirus [Michelangelo COVID hotel in Milan (Northern Italy): analysis of a hospitality experience in time of Coronavirus]. <i>Epidemiol Prev</i>. 2021;45(6):598-601. Italian. https://doi.org/10.19191/EP21.6.095 PMID: 34791869.</p>
<p>Vanetti C, Trabattoni D, Stracuzzi M, Amendola A, Fappani C, Rubinacci V, Fenizia C, Gianolio L, Biasin M, Dighera A, Saulle I, Tanzi E, Zuccotti G, Clerici M, Giacomet V. Immunological Characterization of HIV and SARS-CoV-2 Coinfected Young Individuals. <i>Cells</i>. 2021; 10(11):3187. https://doi.org/10.3390/cells10113187</p>
<p>Amendola A, Canuti M, Bianchi S, Kumar S, Fappani C, Gori M, Colzani D, Pond SLK, Miura S, Baggieri M, Marchi A, Borghi E, Zuccotti GV, Raviglione MC, Magurano F, Tanzi E. Molecular Evidence for SARS-CoV-2 in Samples Collected From Patients With Morbilliform Eruptions Since Late Summer 2019 in Lombardy, Northern Italy. Available at SSRN: https://ssrn.com/abstract=3883274 or http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3883274. July 2022: Accepted for publication in <i>Environmental Research</i>.</p>
<p>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. <i>Vaccines</i> 2021, 9, 336. https://doi.org/10.3390/vaccines9040336</p>

<p>Atti di convegni</p>
<p>Tanzi E, Fappani C, Villa S, Gori M, Colzani D, Nhleko BA, Motsa T, Baldi SL, Raviglione MCB, Amendola A. Implementazione di un programma di screening mediante HPV-DNA test basato su urina per la prevenzione del cancro della cervice uterina: progetto pilota in Eswatini (Africa del Sud). 57° Congresso Nazionale SItI, Palermo, 23-26 Ottobre 2024.</p>
<p>Fappani C, Villa S, Gori M, Colzani D, Nhleko BA, Motsa T, Baldi SL, Raviglione MCB, Amendola A, Tanzi E. Incrementare l'adesione allo screening per il cancro della cervice uterina nei Paesi a risorse limitate: può il campione di urina essere un'alternativa al brush cervicale? 57° Congresso Nazionale SItI, Palermo, 23-26 Ottobre 2024.</p>
<p>Gori M, Fappani C, Bianchi S, Senatore S, Colzani D, Pasutto P, Baggieri M, Faccini M, Cereda D, Vezzosi L, Tanzi E, Magurano F, Amendola A. Aumento dei casi di morbillo nella Città Metropolitana di Milano e aree circostanti nel 2024. 57° Congresso Nazionale SItI, Palermo, 23-26 Ottobre 2024.</p>
<p>Villa S, Gori M, Fappani C, Bianchi S, Loukili O, Colzani D, Tanzi E, Cereda D, Amendola A. Monitoraggio dell'efficacia vaccinale sul campo in corso di epidemia di morbillo. 57° Congresso Nazionale SItI, Palermo, 23-26 Ottobre 2024.</p>



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
Gori M, Bolzoni L, Arnaboldi S, Scaltriti S, Filipello 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), 10-13 September 2024, Norwich, UK
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
Rizzo A, Bianchi S, Colzani D, Salari F, Gori M, Fappani C , Lombardi A, Longo M, Amendola A, Gismondo MR. Surge of measles cases after COVID-19 pandemic in Milan: a single centre -experience. 8th National Congress of the Italian Society for Virology, Bologna 7-9 luglio 2024.
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. 34nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Barcellona 27-30 aprile 2023.
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. 34nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Barcellona 27-30 aprile 2023.
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. Innovative urine-based HPV-DNA screening for cervical cancer prevention in a rural primary care centre in Eswatini. International Multidisciplinary HPV Congress EUROGIN. Stoccolma, 13-16 marzo 2024.
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. International Multidisciplinary HPV Congress EUROGIN. Stoccolma, 13-16 marzo 2024.
Amendola A, Gori M, Fappani C , Bianchi S, Gasparini C, Baldassarre P, Bianchi A, Biuso A, Chillemi C, Guida G, Ripoli F, Roncaglia S, Sgambetterra L, Barilli F, Colzani D, Morelli M, Chiera E, 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 SItI di Sanità Pubblica. Cernobbio, 12-14 ottobre 2023.
Tesauro M, Terraneo M, Consonni M, Fappani C , Gori M, Colzani D, Amendola A, Lai A, Gianguglielmo Zehender, Masseroni D, Tanzi E. SARS-CoV-2 nelle acque superficiali contaminate dagli scarichi degli sgorgatori di piena e utilizzater per l'irrigazione nell'ambiente agro-urbano di Milano - Progetto QUOVIRUS. Conferenza Nazionale SItI di Sanità Pubblica. Cernobbio, 12-14 ottobre 2023.
Fappani C , Gori M, Bianchi S, Terraneo M, Canuti M, Bilardi E, Colzani D, Tanzi E, Amendola A. Differential diagnosis of measles discarded cases within MoRoNET surveillance network, Lombardy (Italy). Congresso Società Italiana di Microbiologia (SIM). Cagliari, 24-27 ottobre 2023.
Amendola A, Fappani C , Gori M, Bianchi S, Borghi E, Ottaviano E, 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. Congresso Società Italiana di Microbiologia (SIM). Cagliari, 24-27 ottobre 2023.
Tesauro M, Terraneo M, Consonni M, Fappani C , Gori M, Colzani D, Amendola A, Lai A, Masseroni D, Tanzi E. SARS-CoV-2 in a rural canal subjected to flood spillways activity and used for irrigational purposes in the agro-urban environment of Milan, North Italy. 16th European Public Health Conference (EPH). Dublino, 9-11 Novembre 2023.



Gasparini C, Amendola A, Gori M, Fappani C , Bianchi S, Borghi E, 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. 9th Influenza Conference, the European Scientific Working Group on Influenza (ESWI). Valencia 17-20 settembre 2023.
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 G, 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). Lisbona 8-12 maggio 2023.
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 15-18 aprile 2023.
Gori M, Fappani C , Bianchi S, Barcellini L, Gasparini C, Borghi E, Garancini N, Nava C, Mari A, Sala A, Forlanini F, Colzani D, Tanzi E, Zuccotti G, Amendola A. Preschool-located influenza vaccination: an Italian pilot experience. 33rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Copenhagen 15-18 aprile 2023.
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 del Dipartimento di Scienze della Salute (DiSS), Università degli Studi di Milano, Milano 11 novembre 2022.
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 del Dipartimento di Scienze della Salute (DiSS), Università degli Studi di Milano, Milano 11 novembre 2022.
Gori M, Fappani C , Bianchi S, Terraneo M, Marsiglia MD, Colzani D, Amendola A, Tanzi E. Virulence profile of <i>Listeria monocytogenes</i> within WGS-based surveillance of human invasive listeriosis in Lombardy region. Congresso del Dipartimento di Scienze della Salute (DiSS), Università degli Studi di Milano, Milano 11 novembre 2022.
Fappani C , Gori M, Bianchi S, Ciceri G, Dura M, Colzani D, Tanzi E, Amendola A. Serological characterisation and molecular analysis of measles breakthrough cases in Milan, northern Italy (2017-2021). 32nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Lisbona 23-26 aprile 2022.
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 <i>Listeria monocytogenes</i> clinical isolates within the surveillance of invasive listeriosis in Lombardy Region, Northern Italy. 32nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Lisbona 23-26 aprile 2022.
Stracuzzi M, Di Cosimo ME, Gianolio L, Crivellaro E, Meraviglia G, Sala A, Fappani C , Nava C, Oldani M, Scelsa B, Amendola A, Cereda C, Masotina R, Zuccotti GV, Giacomet V. Follow up clinico, neuropsensoriale e immunologico di neonati nati da madre infetta da SARS-CoV-2 durante la gravidanza. Congresso SIPPS (Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale) 2021, Caserta 23-26 settembre 2021.
Bailo P, Primignani P, Tambuzzi S, Tanzi E, Amendola A, Fappani C , Cattaneo C, Battistini A, Gentile G, Zoja R, Piccinini A. La pandemia Covid-19: l'esperienza del settore medico-legale milanese. Poster al 44° Congresso Nazionale SIMLA (Società Italiana di Medicina Legale e delle Assicurazioni), digital event 18-19 giugno 2021.

ALTRE INFORMAZIONI

Attività di tutoraggio svolta presso Università degli Studi di Milano:

- Attività di tutoraggio agli studenti afferenti al CdL in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica



nell'ambito del corso di Scienze epidemiologiche e della prevenzione (dal 4/03/2024 al 21/06/2024).

- Attività di tutoraggio agli studenti afferenti al CdL in Scienze Biologiche nell'ambito del corso di Microbiologia generale (dal 14/05/2024 al 17/05/2024).
- Attività di tutoraggio agli studenti afferenti al CdL in Scienze Biologiche nell'ambito del corso di Microbiologia generale (dal 02/05/2023 al 05/05/2023).
- Attività di tutoraggio agli studenti afferenti al CdL in Medicina e Chirurgia e delle Professioni Sanitarie presso l'Aula di Anatomia Digitale (dal 28/11/2022 al 31/01/2023)

Attività di correlatrice svolta presso Università degli Studi di Milano:

- Correlatore della tesi sperimentale dal titolo "Prevenzione del cancro della cervice uterina in Paesi a risorse limitate: sviluppo di uno screening innovativo tramite HPV-DNA test in campioni di urina fresca e DUS in una clinica dell'ultimo miglio" per la laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche, Università degli Studi di Milano (Anno Accademico 2023-2024).
- Correlatore della tesi sperimentale dal titolo "HPV DNA testing su campioni di urina come nuovo approccio di screening del cancro della cervice uterina in eSwatini (Africa del Sud)" per la laurea Magistrale in Biologia Molecolare Applicata alla Ricerca Biomedica (BARB), Università degli Studi di Milano (Anno Accademico 2022-2023).
- Correlatore della tesi sperimentale dal titolo "Studio degli agenti eziologici implicati nelle manifestazioni morbilliformi osservate in Lombardia dal 2017 al 2022" per la laurea Magistrale in Biologia Molecolare Applicata alla Ricerca Biomedica (BARB), Università degli Studi di Milano (Anno Accademico 2021-2022).
- Correlatore della tesi sperimentale dal titolo "Messa a punto e validazione di un metodo di concentrazione di acque superficiali per la determinazione di agenti patogeni" 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 "Sorveglianza dell'infezione da SARS-CoV-2 in soggetti immunizzati con vaccino anti COVID-19" per la laurea Magistrale in Biologia Molecolare Applicata alla Ricerca Biomedica (BARB), Università degli Studi di Milano (Anno Accademico 2020-2021).

Attività di supervisione presso i laboratori del Centro di Ricerca Coordinata EpiSoMI dell'Università degli Studi di Milano:

- Attività di tutoraggio e supervisione di laureandi dei corsi di Laurea Magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica (BARB) e Biologia Applicata alle Scienze della Nutrizione (BIONUTRI).
- Attività di tutoraggio di studenti delle scuole superiori nell'ambito dei percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (ex alternanza scuola-lavoro).

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

RICORDIAMO che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI** sul sito di **Ateneo** e pertanto si prega di non inserire dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Milano, 12 settembre 2024