

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali



Nome / Cognome **Giuliana Lo Cascio**

E-mail giuliana.locascio@unipr.it / g.locascio@ausl.pc.it

Istruzione e formazione

Date Anno scolastico 1985/86

Titolo della qualifica rilasciata **Maturità classica**

Competenze professionali possedute Votazione 60/60

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione **Liceo classico Umberto I° - Palermo**

Date 20/07/1992

Titolo della qualifica rilasciata **Laurea specialistica magistrale- Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia**

Principali tematiche/competenze professionali possedute Discussione della Tesi di Laurea "SIDS: valutazione elettrocardiografica secondo il protocollo nazionale per SIDS. Esperienze personali preliminari sugli aspetti elettrocardiografici e neurologici." Relatore Prof. S. Pelargonio, correlatore prof. F. Cordelli. Voto conseguito: 110/110 e lode

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione **Università Cattolica del Sacro Cuore - Largo Gemelli, 1 - ROMA**

Date 21/11/1996

Titolo della qualifica rilasciata **Diploma di Specializzazione in Microbiologia e Virologia**

Principali tematiche/competenze professionali possedute Ha discusso la tesi: Studio sull'efficacia della terapia antimicrobica guidata da sistema esperto (MYMIC) relatore: Dott.ssa T. Spanu, correlatore: Prof. G. Fadda. Voto conseguito: 50/ 50 e lode

Nome e tipo d'organizzazione **Istituto di Microbiologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma.**

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione
Livello europeo ()*

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B1	Livello intermedio

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Occupazione/Settore professionale

Professore associato in Microbiologia e Microbiologia clinica presso l'Università degli studi di Parma-

Incarichi didattici presso il Corso di Laurea a ciclo unico in Medicine and Surgery, Corso di Laurea a ciclo unico in Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea triennale in Scienze infermieristiche.

Dirigente Medico, specialista in Microbiologia e Virologia, con incarico assistenziale presso l'AUSL di Piacenza nell'attività di Direzione della UOC di Microbiologia, con incarico di Direzione del Dipartimento di Medicina di Laboratorio.

Dati bibliometrici 2025 (Scopus):

N. articoli ultimi 5 anni (2021-2025): 30

N. citazioni ultimi 10 anni (2016-2025): 1841

Indice H ultimi 10 anni (2016-2025): 18

Esperienza professionale

Date

Dal 4 gennaio 2021 al 31 Marzo 2024: Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Microbiologia e Virologia Azienda USL di Piacenza.

Dal 01 febbraio 2024 al 31 Marzo 2024: Direttore del Dipartimento di Patologia Clinica dell'AUSL di Piacenza- art.22, comma 4, del CCNL dell'Area Sanità del 19.12.2019 (Delibera DG prot. 2023/0008692).

Dal 1° Aprile 2024 ad oggi: Professore associato presso l'Università di Parma con contratto assistenziale di Direttore della UOC di Microbiologia e Virologia Azienda USL di Piacenza con incarico di Direttore di Dipartimento di Medicina di Laboratorio dell'AUSL di Piacenza.

Membro nominato del Nucleo strategico e Collegio di Direzione Aziendale dell'AUSL di Piacenza.

Membro nominato del "Gruppo operativo aziendale per il controllo delle Infezioni" e del "Gruppo operativo per il buon uso degli Antibiotici".

Dal Novembre 2022 al 29 febbraio 2024: Professore a contratto con l'Università di Parma dove ha svolto attività di insegnamento del corso di "1009805 Clinical microbiology (2 CFU), C.I. Immunology & Microbiology, Primo Semestre, anno di corso: 2", per un impegno non inferiore a n° 20 ore di lezione e relative sessioni di esami, presso il Corso di Laurea Magistrale in

	MEDICINE AND SURGERY del Dipartimento di Medicina e Chirurgia, per l'anno accademico 2022/2023.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Parma- Dipartimento di Medicina e Chirurgia Via Gramsci, 14- 43125 PARMA Indirizzo lavorativo: Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza, Ospedale Guglielmo da Saliceto, Via Taverna, 49, 29121, Piacenza
Tipo di attività o settore	Esperienza pluriennale acquisita in Diagnostica batteriologica, Diagnostica micologica e consulenza di Microbiologia clinica e resistenza agli antibiotici- Diagnostica immunologica di Tubercolosi Latente (test Quantiferon) e Diagnostica sierologica delle epatiti. Membro nominato del Comitato Infezioni Ospedaliere , attivamente coinvolta nella sorveglianza epidemiologica delle infezioni ospedaliere, attivamente coinvolta nella strutturazione di percorsi di diagnostica microbiologica e linee guida aziendali per la prevenzione e sorveglianza delle infezioni. Nel 2017 -I Quadrimestre- ha superato il concorso di abilitazione Scientifica Nazionale Settore Concorsuale 6/A3 – II fascia con relativa idoneità .
Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Dal 1° luglio 1998 al 3 gennaio 2021 Dirigente medico presso il Servizio di Microbiologia dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona. Incarico di Struttura semplice Organizzativa con le mansioni di Responsabile “Micologia e Sorveglianza microbiologica delle infezioni nosocomiali” e coordinamento del progetto “Accreditamento regionale e mantenimento della certificazione ISO” della UO di Microbiologia, Immunologia e Virologia. Dal 2002 al 2013 è stata Referente per la qualità dell’Unità Operativa Complessa di Microbiologia e virologia partecipando al progetto di certificazione attuato dall’Azienda Ospedaliera di Verona. Dal 2013 Sostituta del Direttore e dal Dicembre 2017 con mansioni di Direzione di Unità Operativa Complessa di Microbiologia e Virologia dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona per assenza prolungata del Direttore. Dal 29 aprile 2020 al 7 ottobre 2020 Direttore provvisorio UOC Microbiologia e Virologia – Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona- art.22, comma 4, del CCNL

dell'Area Sanità del 19.12.2019 (delibera del Commissario n.461 del 29/04/2020).

**Affiliazione Società
scientifiche**

Membro di ESCMID (European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases), parte attiva dell'EFISG (ECCMID Fungal Infections Study Group).
Membro dell'Associazione Microbiologi Clinici e Laboratoristi Italiani (AMCLI), coordinatore del CoSM (Comitato di Studi Micologici) dell'Associazione Italiana di Microbiologia Clinica.
Membro dell'Alliance for the Prudent Use of Antibiotics (APUA).
Membro della Federazione Italiana di Micopatologia Umana e Animale (FIMUA).

Ruoli ricoperti:

Date Dal 2010 a novembre 2014

Lavoro o posizione ricoperti Membro del Direttivo della FIMUA (Federazione Italiana di Micopatologia Umana e Animale)

Principali attività e responsabilità Vicepresidente

Tipo di attività o settore Attività scientifica e formativa in ambito nazionale in campo micologico.

Date Dal 2015 a oggi

Lavoro o posizione ricoperti Componente del Comitato AMCLI per lo studio della micologia CoSM, attualmente riveste il ruolo di Coordinatore del Comitato nazionale di Studi Micologici

Principali attività e responsabilità Partecipazione attiva nella gestione di attività formative in ambito micologico e partecipazione a stesura di percorsi diagnostici o linee guida.

Tipo di attività o settore Attività scientifica e formativa in ambito nazionale in campo micologico.

Esperienza accademica

Date Dal 2001 al 2012

Lavoro o posizione ricoperti **Professore universitario a contratto**

Principali attività e responsabilità Corso di Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico- Corso intergato di "Tecniche diagnostiche di microbiologia, virologia, micologia e parassitologia" con l'insegnamento "Micologia diagnostica"

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Verona- Facoltà di Medicina e Chirurgia-

Tipo di attività o settore Lezioni frontali e pratiche a studenti del 3° anno del Corso di Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico

Date Dal 2015 al 2020

Lavoro o posizione ricoperti **Professore a contratto** presso l'Università di Verona, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Scuola di specializzazione in Malattie Infettive.

Principali attività e responsabilità	Formazione specialistica in microbiologia clinica
Tipo di attività	Lezioni frontali agli studenti specializzandi di Malattie infettive, accompagnamento nello stage di approccio pratico alla Microbiologia clinica presso il laboratorio ospedaliero
Date Lavoro o posizione ricoperte	Dal 2021 al 2024 Professore a contratto presso l'Università di Pavia presso la Scuola di specializzazione in Microbiologia e virologia per laureati Medici con l'insegnamento in Microbiologia e microbiologia clinica: Micologia (MED 07-2 CFU, 9 CFP, 1 CFP Tronco comune)
Date Lavoro o posizione ricoperte	Dal 2021 al 2024 Professore a contratto presso l'Università di Pavia presso la Scuola di specializzazione in Microbiologia e virologia per laureati Non Medici con l'insegnamento in Microbiologia e microbiologia clinica: Micologia (MED 07-2 CFU, 9 CFP, 1 CFP Tronco comune)
	Dal 2021 al 2023 Professore a contratto con l'Università di Pavia come Docente convenzionato nella Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia dove svolge l'incarico di docente e tutor per l'insegnamento di MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA: MICOLOGIA per Laureati Medici e per Laureati Non Medici.
Date Lavoro o posizione ricoperte	Dal 2017 ad oggi: docente presso il MASTER di II livello in "Diagnostica Microbiologica avanzata" istituito dal Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche- Università degli studi di Pavia. Nel 2018 è stata Docente incaricato per collaborazione ad attività didattica al Corso di Laurea in Infermieristica; SEMINARIO: Microrganismi multiresistenti e approccio alla terapia antibiotica. Durante l'anno accademico 2018-2019 è stata Docente a contratto dell'Università di Verona per: "Corso di perfezionamento in ANTIBIOTICO-RESISTENZA: approccio ONE HEALTH dal laboratorio alla pratica clinica e veterinaria." Nell'anno accademico 2018-2019 e 2019/2020 ha ricoperto l'incarico di docenza presso il Master per Infermiere specialista nella sorveglianza epidemiologica e controllo delle infezioni correlate all'assistenza sanitaria (ICAS) 2018/19 e 2019/2020 polo di Vicenza.
Attività di ricerca	PRINCIPAL INVESTIGATOR per la parte microbiologica nei seguenti progetti finanziati da istituzioni pubbliche o private: : - Progetto di Ricerca finanziato dalla CARIVERONA: Applicazioni cliniche di immunoterapia adottiva antivirale/antimicotica in pazienti sottoposti a trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche e monitoraggio ex vivo dell'attività antivirale/antimicotica linfocitaria dal

01-04-2009 al 31-03-2011.

- Progetto di Ricerca finanziato dalla Biorad: "Platelia™ Aspergillus IgG: RUOLO DEGLI ANTICORPI ANTI-ASPERGILLUS COME PREDITTORI DI ASPERGILLOSI INVASIVA: STUDIO OSSERVAZIONALE PROSPETTICO SU PAZIENTI CON LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA" dal 31-07-2012 al 31-12-2013
- Progetto di Ricerca finanziato dalla ONLUS LeVISS (Leucemia Vissuta): "Diagnosi di infezioni fungine invasive in pazienti onco-ematologici: introduzione di un nuovo test per la diagnosi precoce e specifica di infezioni micotiche" dal 01-01-2013 a 31-12-2017.
- Progetto di ricerca sostenuto dalla Regione Veneto dal titolo: Indagine di prevalenza puntuale delle infezioni associate all'assistenza, della colonizzazione intestinale da germi multi-resistenti e del consumo di antibiotici in strutture di lungodegenza (LTCFs) della Regione Veneto". (DRG. 1656 del 17/10/2017).
- Progetto di Ricerca No Profit: Prospective cohort study to assess risk for sepsis in patients with acute cholangitis undergoing ERCP (CE 19/07/2019)
- Progetto di Ricerca No Profit: Valutazione del test Aspergillus ELITeMGB kit per la rilevazione di DNA aspergillare in campioni di siero e plasma nei pazienti ematologici con sospetta Aspergilloso Invasiva. (CESC 2450 del 18/12/2019)
- Progetto di ricerca Profit: Studio Clinico: Evaluation of Vircell Galactomannan test in chemiluminescence method – Codice Protocollo: SP19002 (CE prot. 3457 del 20/01/2020)
- Progetto di ricerca No Profit Aspergilloso "Valutazione del test spp. ELITeMGB per la rilevazione di DNA aspergillare in campioni di pazienti con sospetta aspergilloso invasiva: confronto con i saggi di riferimento (esame colturale e ricerca di galattomannano)" (CE Area Vasta Emilia Nord- **740/2021/DISP/AUSLPC**)
- Progetto di ricerca Profit– EG_SC2022-08 "Comparazione dei sistemi ELITe InGenius® e Alinity m nella quantificazione di HBV DNA, HCV RNA e HIV RNA in campioni di plasma" (CE Area vasta Emilia Nord - **675/2022/DISP/AUSLPC**)
- Progetto di ricerca No Profit MDR-CRA "Studio di prevalenza puntuale di colonizzazione da batteri multiresistenti (MDR) in pazienti ricoverati in Residenze Sanitarie Assistenziali (LTCF- Long Term Care Facilities) in

COINVESTIGATOR

- Coinvestigatore dello Studio GISIA II per la valutazione del profilo di suscettibilità di Voriconazolo su miceti lievitosi. dal 01-01-2002 al 31-01-2003
- Coinvestigatore nello studio sulla Sorveglianza delle Candidemie in Terapia Intensiva- Studio ECCM-FIMUA coordinato dalla Prof.ssa Tortorano- Università di Milano dal 01-05-2006 al 30-04-2008
- Coinvestigatore nello Studio GISIA 3 (Gruppo Italiano di Studi In-vitro Antimicotici) con produzione di articolo scientifico dal 01-01-2007 al 31-12-2008
- Coinvestigatore nello Studio GISIA 3 - Candidemie in Terapia Intensiva con produzione di articolo scientifico dal 01-01-2007 al 31-01-2008
- Studio multicentrico OASIS per la valutazione della prevalenza ed epidemiologia dei patogeni isolati da emocoltura dal 01-04-2007 al 30-04-2008
- Coinvestigatore in studio sulla Sorveglianza delle Candidemie e valutazione dei cambiamenti avvenuti in Regione Lombardia a distanza di 10 anni, coordinato dalla Prof.ssa Tortorano Annamaria- Università degli Studi di Milano dal 01-01-2009 al 31-12-2009
- Coinvestigatore nello studio coordinato dalla Prof.ssa Tortorano "Resistenza agli azoli in ceppi di *Aspergillus fumigatus* isolati da pazienti affetti da Fibrosi cistica" che ha dato luogo a pubblicazione scientifica, dal 01-12-2013 al 31-05-2015
- Coinvestigatore nello studio ARTE (Studio multicentrico prospettico sulla resistenza agli azoli in ceppi di *Aspergillus* isolati da tamponi di sorveglianza effettuati in pazienti ematologici e/o sottoposti a trapianto di cellule staminali) coordinatore Prof.ssa Tortorano Annamaria- Università di Milano dal 01-01-2014 a 2019

Ha organizzato e partecipato come relatore a numerosi convegni scientifici nazionali.

Pubblicazioni **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (ultimi 5 anni):**

- 1) Palladini G, Lepera V, Trubini S, Tocci G, Zappavigna A, Iskandar E, Ferrari G, Prigitano A, Ferraro N, Schiavo R, Baldanti F, Cavanna C, Lo Cascio G. Inter-Hospital Spread of Fluconazole-Resistant *C. parapsilosis* in Northern Italy: Insights Into Clonal Distribution, Resistance Mechanisms and Biofilm Production. *Mycoses*. 2025 Sep;68(9):e70111. doi: 10.1111/myc.70111. PMID:

40944324; PMCID: PMC12432348.

- 2) Lo Cascio G, Blasi E, Lombardi G, Andreoni S, Sanna S, Trovato L, Torelli R, Fazii P, Clerici P, Farina C. Recommendations for improving fungal taxonomy reporting in clinical microbiology. Clin Microbiol Infect. 2025 Apr 11:S1198-743X(25)00164-8. doi: 10.1016/j.cmi.2025.04.004. Epub ahead of print. PMID: 40222557.
- 3) Lepera V., Tocci G., Palladini G., Arosio M., Farina C., Lo Cascio G. Epidemiology and Molecular Identification of Dermatophytes: Focus on the Detection of the Emerging Species *Trichophyton indotineae* in Northern Italy. Microbiology research. 2025. Doi: 10.3390/microbiolres16070148
- 4) Koncan R., Benini A., Lo Cascio G., et al. A case of double-mutant resistant tinea indotineae. JEADV Clinical Practice. 2025. Doi: 10.1002/jvc2.563.
- 5) Silvotti MG, Scaltriti E, Bolzoni L, Zerbi B, Tocci G, Zappavigna A, Lamberti G, Donati F, Federici F, Pongolini S, Lo Cascio G. Outbreak of carbapenem resistant *Klebsiella pneumoniae* in a neurorehabilitation unit: Genomic epidemiology reveals complex transmission pattern in a tertiary care hospital. J Glob Antimicrob Resist. 2025 Jan 14;41:195-201. doi: 10.1016/j.jgar.2025.01.001. Epub ahead of print. PMID: 39818328.
- 6) Lo Cascio G, Lepera V, Sorrentino A, Caleca D, Gigante P, Tocci G, Bazaj A, Mancini A, Bolzoni M, Cattadori E, Gibellini D, Gorrini C, Farina C, Schiavo R, On Behalf Of The Medical Mycology Committee CoSM-Italian Association Of Clinical Microbiology Amcli. Evaluation of a New Automated Mono-Test for the Detection of *Aspergillus* Galactomannan: Comparison of *Aspergillus* Galactomannan Ag VirCLIA® Mono-Test with Platelia™ *Aspergillus* Ag ELISA Assay. J Fungi (Basel). 2024 Nov 15;10(11):793. doi: 10.3390/jof10110793. PMID: 39590712; PMCID: PMC11595404.
- 7) Arconada Nuin E, Vilken T, Xavier BB, Doua J, Morrow B, Geurtsen J, Go O, Spiessens B, Sarnecki M, Poolman J, Bonten M, Ekkelenkamp M, Lammens C, Goossens H, Glupczynski Y, Van Puyvelde S; COMBACTE-NET Consortium/EXPECT Study Group. A microbiological and genomic

- perspective of globally collected *Escherichia coli* from adults hospitalized with invasive *E. coli* disease. *J Antimicrob Chemother.* 2024 Sep 3;79(9):2142-2151. doi: 10.1093/jac/dkae182. PMID: 39001716; PMCID: PMC11368426.
- 8) Puzelli S, Facchini M, Piacentini S, Di Mario G, Colucci ME, Calzoletti L, Fabiani C, Di Martino A, Veronesi L, Biasucci G, Codeluppi M, Cascio GL, Schiavo R, Rampini A, Affanni P, Palamara AT, Stefanelli P. Characterization of an influenza B virus isolated from a fatal case of myocarditis in a pediatric patient in Italy. *J Infect Public Health.* 2024 Mar;17(3):417-420. doi: 10.1016/j.jiph.2023.12.018. Epub 2023 Dec 28. PMID: 38262078.
 - 9) Citterio C, Biasini C, Di Nunzio C, Lo Cascio G, Cavanna L. Humoral Response and Safety after a Fourth Dose of the SARS-CoV-2 BNT162b2 Vaccine in Cancer Patients Undergoing Active Treatment-Results of a Prospective Observational Study. *Vaccines (Basel).* 2024 Jan 12;12(1):76. doi: 10.3390/vaccines12010076. PMID: 38250889; PMCID: PMC10821081.
 - 10) Ortalli G, Oliva E, Lo Cascio G, On Behalf Of The Medical Mycology Committee CoSM-Italian Association Of Clinical Microbiologists Amcli, Farina C. In Vitro Activity of Isavuconazole and Amphotericin B in Association against Mucorales. *Pathogens.* 2023 Jul 18;12(7):948. doi: 10.3390/pathogens12070948. PMID: 37513795; PMCID: PMC10383810.
 - 11) Prigitano A, Blasi E, Calabrò M, Cavanna C, Cornetta M, Farina C, Grancini A, Innocenti P, Lo Cascio G, Nicola L, Trovato L, Cogliati M, Esposto MC, Tortorano AM, Romanò L, On Behalf Of The FiCoV Study Group. Yeast Bloodstream Infections in the COVID-19 Patient: A Multicenter Italian Study (FiCoV Study). *J Fungi (Basel).* 2023 Feb 20;9(2):277. doi: 10.3390/jof9020277. PMID: 36836391; PMCID: PMC9962415.
 - 12) Lo Cascio G, Bazaj A, Trovato L, Sanna S, Andreoni S, Blasi E, Conte M, Fazii P, Oliva E, Lepera V, Lombardi G, Farina C. Multicenter Italian Study on "In Vitro Activities" of Isavuconazole, Voriconazole, Amphotericin B, and Caspofungin for *Aspergillus* Species: Comparison between Sensititre™ YeastOne™ and MIC Test Strip. *Infect Drug Resist.* 2022 Oct 4;15:5839-5848. doi: 10.2147/IDR.S367082. PMID: 36217342; PMCID: PMC9547591.
 - 13) Lasagna A, Bergami F, Lilleri D, Percivalle E, Quaccini M, Serra F, Comolli G, Sarasini A, Sammartino JC, Ferrari A, Arena F, Secondino S,

Cicognini D, Schiavo R, Lo Cascio G, Cavanna L, Baldanti F, Pedrazzoli P, Cassaniti I. Six-month humoral and cellular immune response to the third dose of BNT162b2 anti-SARS-CoV-2 vaccine in patients with solid tumors: a longitudinal cohort study with a focus on the variants of concern. *ESMO Open*. 2022 Oct;7(5):100574. doi: 10.1016/j.esmoop.2022.100574. Epub 2022 Aug 5. PMID: 36029652; PMCID: PMC9353611.

14) Lasagna A, Bergami F, Lilleri D, Percivalle E, Quaccini M, Comolli G, Sarasini A, Sammartino JC, Ferrari A, Arena F, Cicognini D, Schiavo R, Lo Cascio G, Baldanti F, Pedrazzoli P, Cassaniti I. Humoral and cellular response before and after the fourth BNT162b2 vaccine dose in patients with solid tumors on active treatment. *Ann Oncol*. 2022 Nov;33(11):1207-1208. doi: 10.1016/j.annonc.2022.07.012. Epub 2022 Aug 1. PMID: 35926815; PMCID: PMC9341169.

15) Lasagna A, Bergami F, Lilleri D, Percivalle E, Quaccini M, Alessio N, Comolli G, Sarasini A, Sammartino JC, Ferrari A, Arena F, Secondino S, Cicognini D, Schiavo R, Lo Cascio G, Cavanna L, Baldanti F, Pedrazzoli P, Cassaniti I. Immunogenicity and safety after the third dose of BNT162b2 anti-SARS-CoV-2 vaccine in patients with solid tumors on active treatment: a prospective cohort study. *ESMO Open*. 2022 Apr;7(2):100458. doi: 10.1016/j.esmoop.2022.100458. Epub 2022 Mar 11. PMID: 35427842; PMCID: PMC8913298.

16) Lasagna A, Lilleri D, Agustoni F, Percivalle E, Borgetto S, Alessio N, Comolli G, Sarasini A, Bergami F, Sammartino JC, Ferrari A, Zavaglio F, Arena F, Secondino S, Falzoni M, Schiavo R, Lo Cascio G, Cavanna L, Baldanti F, Pedrazzoli P, Cassaniti I. Analysis of the humoral and cellular immune response after a full course of BNT162b2 anti-SARS-CoV-2 vaccine in cancer patients treated with PD-1/PD-L1 inhibitors with or without chemotherapy: an update after 6 months of follow-up. *ESMO Open*. 2022 Feb;7(1):100359. doi: 10.1016/j.esmoop.2021.100359. Epub 2021 Dec 11. PMID: 34973510; PMCID: PMC8664661.

17) Cherubini S, Perilli M, Azzini AM, Tacconelli E, Maccacaro L, Bazaj A, Naso L, Amicosante G, Ltcf-Veneto Working Group, Lo Cascio G, Piccirilli A. Resistome and Virulome of Multi-Drug Resistant *E.*

coli ST131 Isolated from Residents of Long-Term Care Facilities in the Northern Italian Region. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Jan 16;12(1):213. doi: 10.3390/diagnostics12010213. PMID: 35054380; PMCID: PMC8774598.

- 18) Pieralli F., Azzini AM., Concia E., Lo Cascio G., Tedesco A., Benedetti V., Piredda S., Giusti M., Santini C., Zagarrì E., Fontanella A., Manfellotto D. Predicting candidemia in internal medicine departments: are we chasing the Holy Grail? *Pol Arch Intern Med*. 2021. 131: 16112. doi:10.20452/pamw.16112
- 19) Cavanna L, Citterio C, Biasini C, Madaro S, Bacchetta N, Lis A, Cremona G, Muroli M, Bernuzzi P, Lo Cascio G, Schiavo R, Mutti M, Tassi M, Mariano M, Trubini S, Bandieramonte G, Maestri R, Mordenti P, Marazzi E, Vallisa D. COVID-19 vaccines in adult cancer patients with solid tumours undergoing active treatment: Seropositivity and safety. A prospective observational study in Italy. *Eur J Cancer*. 2021 Nov;157:441-449. doi: 10.1016/j.ejca.2021.08.035. Epub 2021 Sep 2. PMID: 34601285; PMCID: PMC8410513.
- 20) Diani, E., Piccaluga, P.P., Lotti, V., di Clemente, A., Ligozzi, M., de Nardo, P., Lambertenghi, L., Pizzolo, F., Friso, S., lo Cascio, G., Vianello, A., Marchi, G., Concia, E., Gibellini, D. Assessment Of Sars-Cov-2 Igg And Igm Antibody Detection With A Lateral Flow Immunoassay Test. *Heliyon*, 2021, 7(10), e08192.
- 21) Lasagna, A., Agustoni, F., Percivalle, E., Borgetto, S., Paulet, A., Comolli, G., Sarasini, A., Bergami, F., Sammartino, J.C., Ferrari, A., Zavaglio, F., Arena, F., Lilleri, D., Secondino, S., Falzoni, M., Schiavo, R., Klersy, C., Lo Cascio, G., Cavanna, L., Baldanti, F., Pedrazzoli, P., Cassaniti, I. A snapshot of the immunogenicity, efficacy and safety of a full course of BNT162b2 anti-SARS-CoV-2 vaccine in cancer patients treated with PD-1/PD-L1 inhibitors: a longitudinal cohort study. *ESMO open*, 2021, 6(5), 100272.
- 22) Piccirilli, A., Cherubini, S., Azzini, A.M., Tacconelli, E., Lo Cascio, G., Maccacaro, L., Bazaj, A., Naso, L., Amicosante, G., Perilli, M. Whole-genome sequencing (Wgs) of carbapenem-resistant K.

pneumoniae isolated in long-term care facilities in the northern italian region. *Microrganism*, 2021, 9(9), 1985.

- 23) Rovida, F., Cassaniti, I., Percivalle, E., Sarasini, A., Paolucci, S., Klersy, C., Cutti, S., Novelli, V., Marena, C., Luzzaro, F., De Vito, G., Schiavo, R., Lo Cascio, G., Lilleri, D., Baldanti, F. Incidence of SARS-CoV-2 infection in health care workers from Northern Italy based on antibody status: immune protection from secondary infection- A retrospective observational case-controlled study. *International Journal of Infectious Diseases*, 2021, 109, pp. 199-202.
- 24) Benoni, R., Campagna, I., Panunzi, S., Varalta, M.S., Salandini, G., De Mattia, G., Turrina, G., Moretti, F., Lo Cascio, G., Spiteri, G., Porru, S., Tardivo, S., Poli, A., Bovo, C. Estimating COVID-19 recovery time in a cohort of Italian healthcare workers who underwent surveillance swab testing. *Public Health*, 2021, 196, pp. 52-58.
- 25) Porru, S., Monaco, M.G.L., Carta, A., Spiteri, G., Parpaiola, M., Battaggia, A., Galligioni, G., Ferrazzi, B., Lo Cascio, G., Gibellini, D., Peretti, A., Brutti, M., Tardivo, S., Ghirlanda, G., Verlato, G., Gaino, S., Peserico, D., Bassi, A., Lippi, G. Sars-cov-2 infection in health workers: Analysis from verona sieroepid study during the pre-vaccination era",2021,"*International Journal of Environmental Research and Public Health*. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 2021, 18(12), 6446
- 26) Franchi, M., Bosco, M., Barbieri, B., Diani, E., Lo Cascio, G., Laganà, A.S., Casarin, J., Garzon, S., Sangaletti, M. Prevalence of SARS-CoV-2 infection in the obstetric population before the hospital admission. *Minerva Ginecologica*, 2020, 72(6), pp. 429-430.
- 27) Medina N., Soto-Degran JC, Seidel D, Akyar I, Badali H, Barac A, Bretagne S, Cag Y, Cassagne C, Castro C, Chakrabarti A, Dannaoui E, Cardozo C, Garci-Rodriguez j, Guitard J, Hamal P, Hoenigl M, Jagielski T, Khodavaisy S, Lo Cascio G, et al. MixInYeast: A multicenter study on Mixed Yeast Infections. *J Fungi (Basel)*. 2020 Dec 29;7(1):E13. Doi: 10.3390/jof7010013
- 28) PezzaniMD, Mazzaferri F, Compri M, Galia L, Mutters NT, Kahlmeter G,

- Zaoutis TE, Schwaber MJ, Rodriguez-Bano J, Harbarth S, Tacconelli E; COACH working group (Lo Cascio G.). Linking antimicrobial resistance surveillance to antibiotic policy in healthcare settings: the COMBACTE-Magnet EPI-Net COACH project. *J Antimicrob Chemother.* 2020 Dec 6;75(Supplement_2):ii2-ii19. Doi:10.1093/jac/dkaa425.
- 29) Mauro M, Lo Cascio G, Balter R, Zaccaron A, Bonetti E, Vitale V, Chinello M, De Bortoli M, Brazzarola P, Bruno C, Cesaro S. The diagnostic pitfalls of Mucormycosis. *Mediterr J Hematol Infect Dis.* 2020 Nov 1;12(1):e2020079. Doi: 10.4084/MJHID.2020.079. eCollection 2020.
- 30) De Pastena M, Paiella S, Azzini AM, Zaffagnini A, Scarlini L, Montagnini G, Maruccio M, Filippini C, Romeo F, Mazzariol A, Lo Cascio G, Bazaj A, Secchettin E, Bassi C, Salvia R. Antibiotic Prophylaxis with Piperacillin-Tazobactam Reduces Post-operative Infectious Complication after Pancreatic Surgery: an interventional, non-randomized Study. *Surg Infect (Larchmt).* 2020 Oct 23. Doi: 10.1089/sur.2020.260. Online ahead of print.
- 31) Pegoraro M, Militello V, Salvagno GL, Gaino S, Bassi A, Caloi C, Peretti A, Bizzego S, Poletto L, Bovo C, Lippi G, Lo Cascio G. Evaluation of three immunochromatographic tests in COVID-19 serologic diagnosis and their clinical usefulness. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2021, 40(4), pp. 897-900. Doi:10.1007/s10096-020-04040-1.
- 32) Lippi, Giuseppe, Salvagno, Gian Luca, Pegoraro, Manuela, Militello, Valentina, Caloi, Cecilia, Peretti, Angelo, De Nitto, Simone, Bovo, Chiara and Lo Cascio, Giuliana. "Preliminary evaluation of Roche Cobas Elecsys Anti-SARS-CoV-2 chemiluminescence immunoassay" *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (CCLM)*, vol. 58, no. 11, 2020, pp. e251-e253. <https://doi.org/10.1515/cclm-2020-1042>.
- 33) Piccirilli A., Perilli M., Piccirilli V., Segatore B., Amicosante G., Maccacaro L., Bazaj A., Naso L., Lo Cascio G., Cornaglia G. Molecular characterization of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* ST14 and ST12 causing bloodstream infections in ICU and surgery wards of a tertiary university hospital of Verona: co-production of KPC-3, OXA-48, and CTM-M-15 B-lactamases. *Diagnostic Microbiology and Infectious*

Disease, <https://doi.org/10.1016/j.diamicrobio.2019.114968>.

- 34) Lass-Flörl C, **Lo Cascio G**, Nucci M, Camargo Dos Santos M, Colombo AL, Vossen M, Willinger B. Respiratory specimens and the diagnostic accuracy of Aspergillus lateral flow assays (LFA-IMMY™): real-life data from a multicentre study. Clin Microbiol Infect. 2019 Aug 22. pii: S1198-743X(19)30450-1. doi: 10.1016/j.cmi.2019.08.009.

Data _18/01/2026__

Confermo e sottoscrivo che il presente CV ai fini della pubblicazione in AT è un estratto di informazioni corrispondenti a quanto dichiarato nel CV completo presentato ai fini della valutazione dell'incarico agli atti dell'Amministrazione richiedente.

**Pubblicazione ai fini della
Normativa in materia di
Trasparenza ex D.Lgs
33/2013 e Trattamento
dati personali**

Il presente CV è oggetto di pubblicazione obbligatoria sul sito istituzionale dell'Azienda USL di Piacenza nella sezione "Amministrazione trasparente" ai sensi del D.Lgs. 33/2013;

Si autorizza quindi la pubblicazione del presente CV al fine di adempiere alle disposizioni in materia di trasparenza.