

[REDACTED]

d)



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GRAZIA PAVIA**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
Fax
E-mail graziapavia@unicz.it, PEC: grazia.pavia@biologo.onb.it
Nazionalità [REDACTED]
Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **01/02/2022– in corso**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi "*Magna Graecia*", Catanzaro , Dipartimento di Scienze della Salute, Viale Europa, 88100 (CZ)
 - Tipo di azienda o settore
U.O.C. di Microbiologia Clinica
 - Tipo di impiego
Assegnista di Ricerca con Attività Assistenziale, Area Scientifica 06 - Scienze Mediche, SSD-MED/07- Microbiologia e Microbiologia Clinica
- Principali mansioni e responsabilità
Progetto di Ricerca: "Caratterizzazione molecolare delle VOCs di SARS-CoV-2 e studio dei cambiamenti fisiopatologici dell'ospite nell'ottica dell'elucidazione della prognosi e del follow-up del paziente COVID-19"

- Date (da – a) **11/03/2022 – in corso**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi "*Magna Graecia*", Catanzaro , Dipartimento di Scienze della Salute, Viale Europa, 88100 (CZ)
 - Tipo di azienda o settore
U.O.C. Microbiologia Clinica
 - Tipo di impiego
Affidamento incarico di insegnamento di Microbiologia MED/07 - C.I. Prevenzione ambienti di lavoro . CdL Podologo A.A. 2022/2023 - cfu 2/16h
- Principali mansioni e responsabilità
Attività didattica

- Date (da – a) **21/03/2022– in corso**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi "*Magna Graecia*", Catanzaro , Dipartimento di Scienze della Salute, Viale Europa, 88100 (CZ)
 - Tipo di azienda o settore
U.O.C. Microbiologia Clinica
 - Tipo di impiego
Affidamento incarico di servizio di tutorato ex. L. 341/1990 art. 13 - Scuola di Medicina e Chirurgia - per l'insegnamento di Microbiologia - SSD MED/07 per l'a.a. 2021/2022
- Principali mansioni e responsabilità
Attività di tutorato e attività didattiche per i Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Professioni Sanitarie

- Date (da – a) **09/07/2017– 08/07/2021**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi "*Magna Graecia*", Catanzaro , Dipartimento di Scienze della Salute, Viale Europa, 88100 (CZ) (sede aggregata dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli, NA)
 - Tipo di azienda o settore
U.O.C. di Microbiologia Clinica
 - Tipo di impiego
Scuola di Specializzazione - Area Medica - Microbiologia e Virologia

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Competenze specialistiche ed esperienza nei diversi settori della Microbiologia Clinica: microbiologia molecolare, batteriologia, micobatteriologia, parassitologia, micologia, virologia molecolare, sieroinmunologia. *Expertise* in tecniche di biologia molecolare, tecniche di sequenziamento Sanger e di nuova generazione (NGS sequencing).

16/10/2017–16/10/2019

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM), Via Salute, 2 - 80055 Portici (Na) - Sezione di Catanzaro, CZ

Settore di Biologia Molecolare

Borsa di studio in qualità di Biologo

Progetto di Ricerca: "Analisi del rischio da esposizione ad agenti infettivi emergenti e ri-emergenti nell'allevamento di bovini e suini del meridione d'Italia: prevalenza, traiettorie epidemiologiche, strategie di prevenzione". *Expertise* in tecniche di biologia molecolare e di sequenziamento Sanger e di nuova generazione (NGS sequencing)

01/01/2016 – alla data attuale

Università degli Studi "Magna Graecia", Catanzaro , Dipartimento di Scienze della Salute, Viale Europa, 88100 (CZ)

U.O.C. Microbiologia Clinica

Culture della Materia in Microbiologia e Virologia

Attività di tutorato e attività didattiche per i Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Professioni Sanitarie

01/01/2014-16/05/2017

Università degli Studi "Magna Graecia", Catanzaro , Dipartimento di Scienze della Salute, Viale Europa, 88100 (CZ)

U.O.C. Microbiologia Clinica

Dottorato di Ricerca in Scienze della Vita A.A.2013/2014, curriculum "Scienze Infettivologiche, Immunologiche, Dermatologiche e Sanità Pubblica"

Attività di Ricerca: Studio ed analisi molecolare di "quasispecie" virali di HCV resistenti alle nuove terapie antivirali ad azione diretta (DAA) mediante differenti tecniche di sequenziamento: Sanger e Next Generation Sequencing, di una coorte di pazienti calabresi cronicamente infetti dal Virus dell'Epatite C.

09/07/2017–08/07/2021

Scuola di Specializzazione - Area Medica - Microbiologia e Virologia

Università degli Studi "Magna Graecia", Catanzaro , Dipartimento di Scienze della Salute, Viale Europa, 88100 (CZ) (sede aggregata dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli, NA)

Competenze specialistiche ed esperienza nei diversi settori della Microbiologia Clinica: microbiologia molecolare, batteriologia, micobatteriologia, parassitologia, micologia, virologia molecolare, sieroinmunologia.

Biologo Specialista in Microbiologia e Virologia, con voto 50/50 e lode

8 EQF

01/01/2014-16/05/2017

Dottorato di Ricerca in Scienze della Vita A.A.2013/2014, curriculum "Scienze Infettivologiche, Immunologiche, Dermatologiche e Sanità Pubblica"

Università degli Studi "Magna Graecia", Catanzaro, Dipartimento di Scienze della Salute, Viale Europa, 88100 (CZ), U.O.C. di Microbiologia Clinica

Studio ed analisi molecolare di "quasispecie" virali di HCV resistenti alle nuove terapie antivirali ad azione diretta (DAA) mediante differenti tecniche di sequenziamento: Sanger e Next Generation Sequencing, di una coorte di pazienti calabresi cronicamente infetti dal Virus dell'Epatite C.

Dottore di Ricerca (Ph.D.) in Scienze della Vita, curriculum "Scienze Infettivologiche, Immunologiche, Dermatologiche e Sanità Pubblica"

8 EQF

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

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

ECCELLENTE
ECCELLENTE
ECCELLENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottime capacità relazionali con persone di diversa nazionalità e cultura. Spirito di gruppo e capacità di comunicare in modo chiaro e preciso.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità di organizzazione autonoma del lavoro, competenze di coordinamento di progetti di ricerca definendo priorità e assumendo responsabilità acquisite tramite differenti collaborazioni scientifiche svolte con gruppi di ricerca di patologia, oncologia molecolare, modellistica molecolare etc. oltre che mediante attività didattiche e seminari svolti durante il Dottorato di Ricerca e la Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia; attività di Tutor e di tirocinio per studenti.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Conoscenza dei diversi applicativi del pacchetto Office, in particolar modo Excel e Power Point, che ho in maggior misura utilizzato per le diverse attività legate alla realizzazione di lavori scientifici. Utilizzo di software per multi-allineamento di sequenze geniche, editing manuale di sequenze, software per la costruzione di alberi filogenetici, data-base di allineamento genico.

CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI

Ottima padronanza della gestione delle attività di ricerca. Consolidate competenze tecniche e cliniche nella diagnosi microbiologica delle infezioni dei diversi sistemi e apparati. Monitoraggio epidemiologico-molecolare di infezioni batteriche e virali. Consolidate competenze tecniche molecolari. Monitoraggio e sorveglianza attiva dell'antibiotico-resistenza.

01/09/2011–25/09/2013

Laurea Magistrale in Biologia A.A. 2012/2013 (Classe LM-6)

Università della Calabria, Arcavacata di Rende (Cosenza), Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra (DiBEST), Via Pietro Bucci, 87036 Rende (CS)

Competenze nelle discipline biologiche di base e nei diversi aspetti della biologia applicata in ambito biomolecolare. Competenze teoriche e pratiche nel campo della biologia clinica e della salute, sia in ambito delle industrie biomediche e alimentari che del sistema sanitario.

Laurea Magistrale in Biologia (LM-6), indirizzo Patologico Molecolare, con voto 110 / 110

7 EQF

01/09/2008–30/09/2011

Laurea Triennale in Scienze Biologiche

Università della Calabria, Arcavacata di Rende (Cosenza), Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra (DiBEST), Via Pietro Bucci, 87036 Rende (CS)

Competenze di base sui sistemi biologici, sia in ambito cellulare che molecolare; padronanza, sul piano pratico, delle metodologie e tecnologie inerenti ai molteplici campi di indagine biologica.

Biologo junior, laurea triennale in Scienze Biologiche, con voto 110/110

6 EQF

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI
SCIENTIFICHE

1. *Evaluation of IL-35, as a possible biomarker for follow-up after therapy, in chronic human Schistosoma infection.* N. Marascio, M.T. Loria, **G. Pavia***, C. Peronace, N. J. Adams, M. Campolo, F. Divenuto, A. G. Lamberti, A. Giacotti, G. S. Barreca, M. Mazzitelli, E. M. Trearichi, C. Torti, F. Perandin, Z. Bisoffi, A. Quirino, G. Matera. *Vaccines*. **2023**, 11 (5), 995
2. *COVID-19 Vaccine Booster Shot Preserves T Cells Immune Response Based on Interferon-Gamma Release Assay in Inflammatory Bowel Disease (IBD) Patients on Anti-TNF α Treatment.* **Pavia G***, Spagnuolo R, Quirino A, Marascio N, Giacotti A, Simeone S, Cosco C, Tino E, Carrabetta F, Di Gennaro G, Nobile C, Bianco A, Matera G, Doldo P. *Vaccines*. **2023**; 11(3):591.
3. *Role of Treg, Breg and other cytokine sets in host protection and immunopathology during human leishmaniasis: Are they potential valuable markers in clinical settings and vaccine evaluation?* Divenuto F., **Pavia G.**, Marascio N., Barreca GS., Quirino a., Matera G. *Acta Tropica*, Volume 240, April **2023**, 106849
4. *Changing epidemiology of hepatitis C in Italy: a population-based survey in a historically high endemic area.* Spada, E., Marcantonio, C., Vescio, M. F., Marascio, N., Villano, U., Pisani, G., Tritarelli, E., Bruni, R., Barreca, G. S., Torti, C., Matera, G., Liberto, M. C., Focà, A., Pezzotti, P., Ciccaglione, A. R., & Viral Hepatitis ISS-UNICZ study group* (***G. Pavia** inclusa tra gli Autori nello Study group). *Minerva Med.* **2023**;114(2):191-202.
5. *Orthopedic Device-Related Infections Due to Emerging Pathogens Diagnosed by a Combination of Microbiological Approaches: Case Series and Literature Review.* A. Quirino, N. Marascio, GGM Scarlata, C. Cicino, **G. Pavia**, M. Pantanella, G. Carlisi, M. Mercurio, F. Familiari, S. Rotundo, V. Olivadese, V. La Gamba, F. Serapide, G. Gasparini and G. Matera. (**2022**). *Diagnostics* 12, 3224.
6. *Role of the T2Dx magnetic resonance assay in patients with suspected bloodstream infection: a single-centre real-world experience.* Quirino, A., Scaglione, V., Marascio, N., Mazzitelli, M., Garofalo, E., Divenuto, F., Serapide, F., Bruni, A., Lionello, R., **Pavia, G.**, Costa, C., Giacotti, A., Peronace, C., Longhini, F., Russo, A., Liberto, M. C., Matera, G., Torti, C., & Trearichi, E. M. (**2022**). *BMC infectious diseases*, 22(1), 113.
7. *Molecular characterization of Schistosoma infections in African migrants: Identification of a Schistosoma haematobium-bovis hybrid in bladder biopsies.* Marascio, N., Loria, M. T., Lamberti, A. G., **Pavia, G.**, Adams, N. J., Quirino, A., Divenuto, F., Mazzitelli, M., Greco, G., Trearichi, E. M., Perandin, F., Bisoffi, Z., Webster, B. L., Liberto, M. C., Torti, C., & Matera, G. (**2021**). *Journal of travel medicine*, taab194.
8. *SARS-CoV-2: Some Aspects of Molecular Evolution, Cellular Pathogenesis, and Immune System Mechanism Elusion.* Quirino, A.; Marascio, N.; Barreca, G.S.; Gallo, L.; Giacotti, A.; Lamberti, A.G.; Peronace, C.; Trearichi, E.M.; Fusco, P.; Mazzitelli, M.; Divenuto, F.; **Pavia, G.**; Suraci, A.; Matera, G.; Liberto, M.C. *Appl. Sci.* **2021**, 11, 11605.
9. *Seroprevalence and phylogenetic characterization of Hepatitis E virus in pig farms in Southern Italy.* **Pavia G**, Giofrè A, Pirolo A, Visaggio D, Clausi MT, Gherardi M, Samele P, Ciabrone L, Di Natale R, Spatari G, Visca P, Casalnuovo F. *Preventive Veterinary Medicine*, Vol. 194, Available online 27 July **2021**, 105448. doi: 10.1016/j.prevetmed.2021.105448.
10. *Dispersal and molecular characterisation of the Echinococcus granulosus (Batsch, 1786) complex isolated from various intermediate hosts in the Calabria region, southern Italy.* **Pavia G**, De Gori F, Ciabrone L, De Gori N, Musarella R, Casalnuovo F. *Folia Parasitol (Praha)*. **2020** May 22;67:2020.014. doi: 10.14411/fp.2020.014. PMID: 32458816.
11. *Identification of pmrB mutations as putative mechanism for colistin resistance in A. baumannii strains isolated after in vivo colistin exposure.* Marano V, Marascio N, **Pavia G**, Lamberti AG, Quirino A, Musarella R, Casalnuovo F, Mazzitelli M, Trearichi EM, Torti C, Matera G, Liberto MC. *Microb Pathog.* **2020** Feb 11;142:104058. doi: 10.1016/j.micpath.2020.104058. Epub ahead of print. PMID: 32058026.
12. *Unidirectional animal-to-human transmission of methicillin-resistant Staphylococcus aureus ST398 in pig farming; evidence from a surveillance study in southern Italy.* Pirolo M, Visaggio D, Giofrè A, Artuso I, Gherardi M, **Pavia G**, Samele P, Ciabrone L, Di Natale R, Spatari G, Casalnuovo F, Visca P. *Antimicrob Resist Infect Control.* **2019** Nov 21;8:187. doi: 10.1186/s13756-019-0650-z. PMID: 31832187; PMCID:

PMC6873530.

13. *Clinical, Virological Characteristics, and Outcomes of Treatment with Sofosbuvir/Ledipasvir in Two Pediatric Patients Infected by HCV Genotype 4.* Marascio N, Mazzitelli M, **Pavia G**, Giancotti A, Barreca GS, Costa C, Pisani V, Greco G, Serapide F, Trecarichi EM, Casalnuovo F, Liberto MC, Matera G, Torti C. *Cells*. **2019** May 5;8(5):416. doi: 10.3390/cells8050416. PMID: 31060315; PMCID: PMC6562692.
14. *Prevalence, molecular epidemiology, and antimicrobial resistance of methicillin-resistant Staphylococcus aureus from swine in southern Italy.* Pirolo M, Giofrè A, Visaggio D, Gherardi M, **Pavia G**, Samele P, Ciambone L, Di Natale R, Spataro G, Casalnuovo F, Visca P. *BMC Microbiol*. **2019** Feb 26;19(1):51. doi: 10.1186/s12866-019-1422-x. PMID: 30808302; PMCID: PMC6390553.
15. *Structural Modeling of New Polymorphism Clusters of HCV Polymerase Isolated from Direct-Acting Antiviral Naive Patients: Focus on Dasabuvir and Sotrovir Binding Affinity.* Romeo, I., Marascio, N., **Pavia, G.**, Talarico, C., Costa, G., Alcaro, S., A. Artese, C. Torti, MC Liberto, Focà, A. (2018). *Chemistry Select*, 3(21) May 23, **2018**, 6009–6017. doi:10.1002/slct.201800649
16. *Real-life 3D therapy failure: Analysis of NS5A 93H RAS plus 108 K polymorphism in complex with ombitasvir by molecular modeling.* Marascio N, **Pavia G**, Romeo I, Talarico C, Di Salvo S, Reale M, Marano V, Barreca GS, Fabiani F, Perrotti N, De Siena M, Giancotti F, Gravina T, Alcaro S, Artese A, Torti C, Liberto MC, Focà A. *J Med Virol*. **2018** Jul;90(7):1257-1263. doi: 10.1002/jmv.25073. Epub 2018 Mar 31. PMID: 29575060.
17. *Detection of Natural Resistance-Associated Substitutions by Ion Semiconductor Technology in HCV1b Positive, Direct-Acting Antiviral Agents-Naïve Patients.* Marascio N, **Pavia G**, Strazzulla A, Dierckx T, Cuypers L, Vrancken B, Barreca GS, Mirante T, Malanga D, Oliveira DM, Vandamme AM, Torti C, Liberto MC, Focà A; The SINERGIE-UMG Study Group. *Int J Mol Sci*. **2016** Aug 27;17(9):1416. doi: 10.3390/ijms17091416. PMID: 27618896; PMCID: PMC5037695
18. *Efflux pump AdeABC assessment in Acinetobacter baumannii strains isolated in a teaching hospital.* Rizzo C, Marascio N, Zicca E, **Pavia G**, Quirino A, Lamberti AG, Liberto MC, Focà A. *J Med Microb Diagn* **2016**, 5:3. doi: 10.4172/2161-0703.1000237
19. *Virus-free synthesis of a Hepatitis C Virus p7 cDNA through a three-steps polymerase chain reaction.* Zicca E, Marascio N, **Pavia G**, Bombardiere F, D'Agostino S, Fabiani F, Bilotta A, Perrotti N, Trapasso F, Liberto MC, Focà A. *J Med Microb Diagn* **2016**, 5:3 doi:10.4172/2161-0703.1000239.
20. *Virological Mechanisms in the Coinfection between HIV and HCV.* Liberto MC, Zicca E, **Pavia G**, Quirino A, Marascio N, Torti C, Focà A. *Mediators Inflamm*. 2015;2015:320532. doi: 10.1155/2015/320532. Epub **2015** Oct 1. PMID: 26494946; PMCID: PMC4606210
21. *Gut inflammation and immunity: what is the role of the human gut virome?* Focà A, Liberto MC, Quirino A, Marascio N, Zicca E, **Pavia G**. *Mediators Inflamm*. 2015;2015:326032. doi: 10.1155/2015/326032. Epub **2015** Apr 7. PMID: 25944980; PMCID: PMC4405218.

CERTIFICAZIONI

Training MiSeq System, provided by Illumina, Inc. 17-18 Dicembre 2015- Catanzaro.

Corso di formazione "Instrument operation training" per l'utilizzo del Sequenziatore "3500 Genetic Analyzer Sequencer", Thermofisher Scientific. Catanzaro (Italia)

Certificato di Abilitazione all'utilizzo del Sistema Cobas 4800 (Roche), clinicamente convalidato e approvato dall'FDA per lo screening e la diagnosi microbiologica dell'infezione da PapillomaVirus (HPV), acquisita durante il Corso: Operator Training Cobas 4800 (Roche), svolto dal 02/07 al 03/07/2018 presso UOC di Microbiologia Clinica, Policlinico Universitario "Mater Domini" di Catanzaro

COMUNICAZIONI ORALI A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Selezione della Commissione Scientifica "AMCLI" come Relatore al "50° Congresso Nazionale Associazione Microbiologici Clinici Italiani (AMCLI)", Palacongressi di Rimini dal 24 al 27 marzo 2023; con la comunicazione orale dal titolo "Seroprevalence of TORCH infections in childbearing age women: 2019-2022 time span results from a teaching hospital in Southern Italy."

Selezione della Commissione Scientifica "SIMIT" come Relatore al "21° Congresso Nazionale della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT), Roma 20-23 Novembre 2022 con la comunicazione orale dal titolo "LA DOSE BOOSTER ANTI-SARS-COV-2 AUMENTA L'IMMUNOGENICITÀ IN PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIE INFIAMMATORIE CRONICHE INTESTINALI (IBD) IN TRATTAMENTO CON FARMACI BIOLOGICI? STUDIO OSSERVAZIONALE", Topic: Vaccini e Vaccinazioni nei pazienti immunocompromessi, Sessione 1.

Grant come "Young Investigator" per la selezione "50 Best Abstract". Poster dal titolo: "Molecular recognition studies of dasabuvir, tegobuvir, and setrobuvir against natural Hepatitis C Virus NS5B polymerase variants", presentato alla conferenza Internazionale "EASL special conference – new perspectives in hepatitis C virus infection – the roadmap for cure", 23-24 September 2016, Parigi, Francia.

ISCRIZIONE ALL'ALBO NAZIONALE DEI BIOLOGI

Iscrizione all'Albo professionale dei Biologi della Calabria, ai sensi dell'art. 5 legge n° 396 del 24 Maggio 1967, con decorrenza 20/07/2017 e con il seguente numero d'ordine **Cal_A1810**

PROGETTI DI RICERCA E COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE

Investigator del "SINERGIE" project su HCV (South Italian Network for Rational Guidelines and International Epidemiology), network di collaborazione calabrese che comprende virologi, clinici e igienisti che convogliano le loro conoscenze per la cura del paziente affetto da Epatite C nella Regione Calabria. Un data-base osservazionale che comprende differenti aree di studio: storia naturale dell'infezione di HCV, risposta al trattamento, farmaco economia, complicazioni correlate alla malattia, epidemiologia molecolare; al fine di promuovere la cura personalizzata dei pazienti affetti da HCV e ottimizzare le risorse di ricerca nell'area calabrese.

Biologo borsista presso Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM) incluso nel Progetto di Ricerca: "Analisi del rischio da esposizione ad agenti infettivi emergenti e ri-emergenti nell'allevamento di bovini e suini del meridione d'Italia: prevalenza, traiettorie epidemiologiche, strategie di prevenzione", Responsabile Scientifico UO_01: Dott. Francesco Casalinuovo, Direttore Sezione di Catanzaro.

Partecipazione allo svolgimento delle attività del progetto SPHERE-C "Development a Sero-Prevalence Survey for Hepatitis C in EU/EEA Countries" realizzato dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS) in collaborazione con il "Robert Koch" Institute e l'Università "Magna Graecia" di Catanzaro, finanziato dall' European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC); svolto nelle date 5-9 Giugno 2018, 3-7 Luglio 2018, 23-26 Ottobre 2018 e 11-14 Dicembre 2018 presso l'Università "Magna Graecia" di Catanzaro

**TRATTAMENTO DEI DATI
PERSONALI**

La sottoscritta GRAZIA PAVIA

[REDACTED], consapevole delle sanzioni penali
sanzioni penali richiamate dall'art 76 del DPR 28/12/2000 n. 445, in caso di dichiarazioni
mendaci, e di uso di atti falsi e consapevole della decadenza dei benefici eventualmente
conseguiti a seguito di dichiarazioni non veritiere così come previsto dall'art 75 del DPR 445 del
28 dicembre 2000, dichiara sotto la sua personale responsabilità ai sensi dell'art. 46 e 47 del
DPR 445/2000 di essere in possesso del seguente curriculum.

LUOGO E DATA

Catanzaro, 01/06/2023

FIRMA DEL DICHIARANTE

Grazia Pavia

Elenco in carta semplice delle pubblicazioni della Dott.ssa GRAZIA PAVIA

Io sottoscritta Grazia Pavia, nata a Gioia Tauro il 23/06/1990, provincia di Reggio Calabria (RC), residente a Gioia Tauro in Via Parma n. 12, in provincia di Reggio Calabria (RC), CF: PVAGRZ90H63E041U,

ALLEGRO

secondo quanto richiesto dal bando riservato agli Assegnisti di Ricerca universitari dell'Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro, per l'affidamento per l'A.A. 2023/2024 di insegnamenti vacanti relativamente all'insegnamento ed SSD Microbiologia MED/07, Corso integrato Prevenzione ambienti di lavoro, CdL Fisioterapia, D.P.S.M. n. 14 pubblicato in data 30/05/2023;

l'elenco delle pubblicazioni scientifiche conformi all'originale del quinquennio precedente l'A.A. di svolgimento degli insegnamenti banditi:

1. ***Evaluation of IL-35, as a possible biomarker for follow-up after therapy, in chronic human Schistosoma infection.*** N. Marascio, M.T. Loria, **G. Pavia***, C. Peronace, N. J. Adams, M. Campolo, F. Divenuto, A. G. Lamberti, A. Giacotti, G. S. Barreca, M. Mazzitelli, E. M. Trecarichi, C. Torti, F. Perandin, Z. Bisoffi, A. Quirino, G. Matera. *Vaccines*. **2023**, 11 (5), 995
2. ***COVID-19 Vaccine Booster Shot Preserves T Cells Immune Response Based on Interferon-Gamma Release Assay in Inflammatory Bowel Disease (IBD) Patients on Anti-TNF α Treatment.*** **Pavia G***, Spagnuolo R, Quirino A, Marascio N, Giacotti A, Simeone S, Cosco C, Tino E, Carrabetta F, Di Gennaro G, Nobile C, Bianco A, Matera G, Doldo P. *Vaccines*. **2023**; 11(3):591.
3. ***Role of Treg, Breg and other cytokine sets in host protection and immunopathology during human leishmaniasis: Are they potential valuable markers in clinical settings and vaccine evaluation?*** Divenuto F., **Pavia G.**, Marascio N., Barreca GS., Quirino a., Matera G. *Acta Tropica*, Volume 240, April **2023**, 106849
4. ***Changing epidemiology of hepatitis C in Italy: a population-based survey in a historically high endemic area.*** Spada, E., Marcantonio, C., Vescio, M. F., Marascio, N., Villano, U., Pisani, G., Tritarelli, E., Bruni, R., Barreca, G. S., Torti, C., Matera, G., Liberto, M. C., Focà, A., Pezzotti, P., Ciccaglione, A. R., & Viral Hepatitis ISS-UNICZ study group* (***G. Pavia** inclusa tra gli Autori nello Study group). *Minerva Med.* **2023**;114(2):191-202.
5. ***Orthopedic Device-Related Infections Due to Emerging Pathogens Diagnosed by a Combination of Microbiological Approaches: Case Series and Literature Review.*** A. Quirino, N. Marascio, GGM Scarlata, C. Cicino, **G. Pavia**, M. Pantanella, G. Carlisi, M. Mercurio, F. Familiari, S. Rotundo, V. Olivadese, V. La Gamba, F. Serapide, G. Gasparini and G. Matera. (2022). *Diagnostics* 12, 3224.
6. ***Role of the T2Dx magnetic resonance assay in patients with suspected bloodstream infection: a single-centre real-world experience.*** Quirino, A., Scaglione, V., Marascio, N., Mazzitelli, M., Garofalo, E., Divenuto, F., Serapide, F., Bruni, A., Lionello, R., **Pavia, G.**,

Costa, C., Giacotti, A., Peronace, C., Longhini, F., Russo, A., Liberto, M. C., Matera, G., Torti, C., & Treccarichi, E. M. (2022). BMC infectious diseases, 22(1), 113.

7. ***Molecular characterization of Schistosoma infections in African migrants: Identification of a Schistosoma haematobium-bovis hybrid in bladder biopsies.*** Marascio, N., Loria, M. T., Lamberti, A. G., **Pavia, G.**, Adams, N. J., Quirino, A., Divenuto, F., Mazzitelli, M., Greco, G., Treccarichi, E. M., Perandin, F., Bisoffi, Z., Webster, B. L., Liberto, M. C., Torti, C., & Matera, G. (2021). Journal of travel medicine, taab194. Advance online publication.
8. ***SARS-CoV-2: Some Aspects of Molecular Evolution, Cellular Pathogenesis, and Immune System Mechanism Elusion.*** Quirino, A.; Marascio, N.; Barreca, G.S.; Gallo, L.; Giacotti, A.; Lamberti, A.G.; Peronace, C.; Treccarichi, E.M.; Fusco, P.; Mazzitelli, M.; Divenuto, F.; **Pavia, G.**; Suraci, A.; Matera, G.; Liberto, M.C. Appl. Sci. 2021, 11, 11605.
9. ***Seroprevalence and phylogenetic characterization of Hepatitis E virus in pig farms in Southern Italy.*** **Pavia G.**, Gioffrè A, Pirolo A, Visaggio D, Clausi MT, Gherardi M, Samele P, Ciambrone L, Di Natale R, Spatari G, Visca P, Casalnuovo F. Preventive Veterinary Medicine, Vol. 194, Available online 27 July 2021, 105448. doi: 10.1016/j.prevetmed.2021.105448.
10. ***Dispersal and molecular characterisation of the Echinococcus granulosus (Batsch, 1786) complex isolated from various intermediate hosts in the Calabria region, southern Italy.*** **Pavia G.**, De Gori F, Ciambrone L, De Gori N, Musarella R, Casalnuovo F. Folia Parasitol (Praha). 2020 May 22;67:2020.014. doi: 10.14411/fp.2020.014. PMID: 32458816;
11. ***Identification of pmrB mutations as putative mechanism for colistin resistance in A. baumannii strains isolated after in vivo colistin exposure.*** Marano V, Marascio N, **Pavia G.**, Lamberti AG, Quirino A, Musarella R, Casalnuovo F, Mazzitelli M, Treccarichi EM, Torti C, Matera G, Liberto MC. Microb Pathog. 2020 Feb 11;142:104058. doi: 10.1016/j.micpath.2020.104058. Epub ahead of print. PMID: 32058026
12. ***Unidirectional animal-to-human transmission of methicillin-resistant Staphylococcus aureus ST398 in pig farming; evidence from a surveillance study in southern Italy.*** Pirolo M, Visaggio D, Gioffrè A, Artuso I, Gherardi M, **Pavia G.**, Samele P, Ciambrone L, Di Natale R, Spatari G, Casalnuovo F, Visca P. Antimicrob Resist Infect Control. 2019 Nov 21;8:187. doi: 10.1186/s13756-019-0650-z. PMID: 31832187; PMCID: PMC6873530;
13. ***Clinical, Virological Characteristics, and Outcomes of Treatment with Sofosbuvir/Ledipasvir in Two Pediatric Patients Infected by HCV Genotype 4.*** Marascio N, Mazzitelli M, **Pavia G.**, Giacotti A, Barreca GS, Costa C, Pisani V, Greco G, Serapide F, Treccarichi EM, Casalnuovo F, Liberto MC, Matera G, Torti C. Cells. 2019 May 5;8(5):416. doi: 10.3390/cells8050416. PMID: 31060315; PMCID: PMC6562692;
14. ***Prevalence, molecular epidemiology, and antimicrobial resistance of methicillin-resistant Staphylococcus aureus from swine in southern Italy.*** Pirolo M, Gioffrè A, Visaggio D, Gherardi M, **Pavia G.**, Samele P, Ciambrone L, Di Natale R, Spatari G, Casalnuovo F, Visca P. BMC Microbiol. 2019 Feb 26;19(1):51. doi: 10.1186/s12866-019-1422-x. PMID: 30808302; PMCID: PMC6390553;
15. ***Structural Modeling of New Polymorphism Clusters of HCV Polymerase Isolated from Direct-Acting Antiviral Naive Patients: Focus on Dasabuvir and Setrobuvir Binding Affinity.*** Romeo, I., Marascio, N., **Pavia, G.**, Talarico, C., Costa, G., Alcaro, S., A. Artese, C.

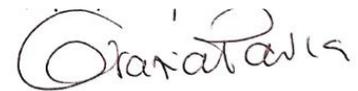
Torti, MC Liberto, Focà, A. (2018). Chemistry Select, 3(21) May 23, 2018, 6009–6017. doi:10.1002/slct.201800649

- 16. *Real-life 3D therapy failure: Analysis of NS5A 93H RAS plus 108 K polymorphism in complex with ombitasvir by molecular modeling.*** Marascio N, **Pavia G**, Romeo I, Talarico C, Di Salvo S, Reale M, Marano V, Barreca GS, Fabiani F, Perrotti N, De Siena M, Giancotti F, Gravina T, Alcaro S, Artese A, Torti C, Liberto MC, Focà A. J Med Virol. 2018 Jul;90(7):1257-1263. doi: 10.1002/jmv.25073. Epub 2018 Mar 31. PMID: 29575060;

LUOGO E DATA

Catanzaro, 01/06/2023

FIRMA DEL DICHIARANTE

A handwritten signature in black ink, appearing to read "G. Pavia". The signature is written in a cursive style with a large initial "G" and a distinct "P" for "Pavia".

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
E
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

rese ai sensi e per gli effetti degli Artt. 46 e 47 DPR 28 dicembre 2000, n. 445

La sottoscritta GRAZIA PAVIA, Codice Fiscale PVAGRZ90H63E041U, nata il 23/06/1990 a GIOIA TAURO, provincia di Reggio Calabria (RC) e attualmente residente a GIOIA TAURO, provincia di Reggio Calabria (RC), in Via PARMA n°12, CAP 89013, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'artt. 75 e 76 del DPR del 28 dicembre 2000 n. 445 e consapevole della decadenza immediata dall'eventuale affidamento del contratto di tutorato:

DICHIARA

di essere in possesso dei seguenti indicatori richiesti dal bando riservato agli Assegnisti di Ricerca universitari dell'Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro, per l'affidamento per l'A.A. 2023/2024 di insegnamenti vacanti relativamente all'insegnamento ed SSD Microbiologia MED/07, Corso integrato Prevenzione ambienti di lavoro, CdL Fisioterapia, D.P.S.M. n. 14 pubblicato in data 30/05/2023:

- *Impact factor* cumulativo secondo ISI: **125.550**

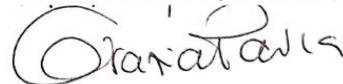
- *H-Index*: **6**

In allegato copia del Documento di Identità, datato e firmato.

LUOGO E DATA

Catanzaro, 01/06/2023

FIRMA DEL DICHIARANTE



PATENTE DI GUIDA REPUBBLICA ITALIANA



1. PAVIA
 2. GRAZIA
 3. 23/06/90 GIOIA TAURO (RC)
 4a. 12/03/2019 4c. MIT-UCO
 4b. 23/06/2029
 5. U12K49964V
 7. *[Signature]*



9. AM B

13.

	9.	10.	11.	12.
AM		15/01/13	23/06/29	
A1				
A2				
A				
B1				
B		02/01/09	23/06/29	
C1				
C				
D1				
D				
BE				
C1E				
CE				
D1E				
DE				

12. 71 RC5326812L

A1 0034344

1. Commissione di Laurea S. Lucia S. Paolo
 40. Corso S. Lucia S. Paolo 41. P.O. S. Lucia S. Paolo
 18. 89100 Catanzaro (CZ) - Tel. 0965/411111

LUOGO E DATA
 Catanzaro, 01/06/2023

FIRMA DEL DICHIARANTE
Grazia

Elenco in carta semplice di affidamenti e tipologia (totali o parziali) di insegnamenti svolti presso Istituti Universitari italiani e esteri della Dott.ssa GRAZIA PAVIA

Io sottoscritta Grazia Pavia, nata a Gioia Tauro il 23/06/1990, provincia di Reggio Calabria (RC), residente a Gioia Tauro in Via Parma n. 12, in provincia di Reggio Calabria (RC), CF: PVAGRZ90H63E041U,

ALLEGRO

secondo quanto richiesto dal bando riservato agli Assegnisti di Ricerca universitari dell'Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro, per l'affidamento per l'A.A. 2023/2024 di insegnamenti vacanti relativamente all'insegnamento ed SSD Microbiologia MED/07, Corso integrato Prevenzione ambienti di lavoro, CdL Fisioterapia, D.P.S.M. n. 14 pubblicato in data 30/05/2023;

affidamenti e tipologia (totali o parziali) di insegnamenti svolti presso Istituti Universitari italiani e esteri:

1. Affidamento incarico di insegnamento di Microbiologia MED/07 - C.I. Prevenzione ambienti di lavoro, CdL Podologo A.A. 2022/2023 - cfu 2/16h, Scuola di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi "Magna Graecia", Catanzaro, Viale Europa, 88100 (CZ)

LUOGO E DATA

Catanzaro, 01/06/2023

FIRMA DEL DICHIARANTE

