

Angela Kuka

Personale

Nome **Angela Kuka**

Educazione e Qualifiche

Laurea in Tecniche di laboratorio biomedico

dic 2017 - dic 2020

Università degli studi di Pavia, Pavia

- Titolo della tesi: Sieroprevalenza delle infezioni da *Toxoplasma Gondii*, Citomegalovirus, Parvovirus B19 e Rosolia in un campione di pazienti afferenti alla Fondazione "IRCCS Policlinico San Matteo" di Pavia.
- Valutazione finale: 109/110

Laurea magistrale in Biotecnologie mediche e farmaceutiche

dic 2020 - dic 2022

Università degli studi di Pavia, Pavia

- Titolo della tesi: *Klebsiella pneumoniae* ipervirulenta: una nuova emergenza sanitaria? L'esperienza della Fondazione "IRCCS Policlinico San Matteo" di Pavia
- Valutazione finale: 102/110

Esperienza professionale

Tirocinio curricolare

2018 - 2020

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Tirocinio curricolare svolto presso la Fondazione IRCCS "Policlinico San Matteo" di Pavia durante il corso di studi in vari laboratori, tra cui anatomia patologica, laboratorio di analisi chimico cliniche, virologia, batteriologia, parassitologia (Toxoplasmosi).

Borsista

feb 2021 - feb 2024

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Borsista presso U.O.C. Microbiologia e Virologia della Fondazione IRCCS "Policlinico San Matteo" di Pavia. Titolo del progetto: Development of an IT platform for the application of artificial intelligence and data mining, for the control of nosocomial infections in the San Matteo hospital (I-Hospital). Titolo della borsa di studio: Organizzazione di una ceppoteca di microrganismi multiresistenti isolati da coinfezioni/colonizzazioni in pazienti con infezione da SARS-Cov-2.

Lingue

Inglese

Media

Spagnolo

Media

Albanese

Madrelingua

Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV2: preparazione e contrasto

Istituto Superiore di Sanità Sapienza Università di Roma R.O.M.A.

Tossicologia alimentare

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia-Romagna

VII Congresso NewMicro- La microbiologia che verrà: dall'era del Covid al post Covid

Bardolino (VR)

Il ruolo del sequenziamento NGS nello studio dei virus emergenti e virus possibili agenti eziologici

Associazione Microbiologi Clinici Italiani

Il rischio biologico negli operatori sanitari

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

La prevenzione del rischio chimico, cancerogeno, mutageno, amianto e gas medicinali e tecnici

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Lo stress lavoro correlato

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Rischio chimico riferito alla corretta gestione dei gas medicinali e tecnici

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Prevenzione incendi e gestione dell'emergenza in Fondazione

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Salute e sicurezza in ambiente ospedaliero

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

 **Poster e Pubblicazioni****Poster - ECCMID European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases**

2021

Livestock-associated Methicillin Resistant Staphylococcus aureus isolated from the patients of an Italian hospital

Merla C., Baccalà M., Kuka A., Postiglione U., Petazzoni G., Gaiarsa S., Corbella M., Mariani B., Sassera D., Marone P., Cambieri P.

Poster - AMCLI: Associazione microbiologi clinici italiani

2022

Sorveglianza degli isolati ipervirulenti di Klebsiella pneumoniae ST23: un algoritmo per l'identificazione.

C. Merla, M. Corbella, A. Kuka, M. Zatelli, I. Mileto, G. Petazzoni, S. Gaiarsa, F. Baldanti, P. Cambieri

Poster - AMCLI: Associazione microbiologi clinici italiani

2022

MRSA associati al bestiame nei pazienti del Policlinico San Matteo

C. Merla, A. Kuka, M. Zatelli, G. Petazzoni, U. Postiglione, S. Gaiarsa, M. Corbella, B. Mariani, D. Sassera, P. Marone, P. Cambieri

Poster - NewMicro

2022

KLEBSIELLA PNEUMONIAE IPERVIRULENTA E MULTIRESISTENTE: SORVEGLIANZA DEGLI ISOLATI 2021-2022 PRESSO LA FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO DI PAVIA

A. Kuka, I. Mileto, C. Merla, M. Corbella, F. Baldanti, P. Cambieri

Poster - AMCLI: Associazione microbiologi clinici italiani

2023

KLEBSIELLA PNEUMONIAE IPERVIRULENTA: UNA NUOVA EMERGENZA? L'ESPERIENZA DELLA FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO DI PAVIA

I. Mileto, A. Kuka, C. Merla, M. Corbella, F. Baldanti, P. Cambieri

- Poster - AMCLI: Associazione microbiologi clinici italiani** 2023
Acinetobacter baumannii: un outbreak amplificato dalla pandemia da COVID-19
G. Petazzoni, G. Bellinzona, S. Gaiarsa, C. Merla, M. Zatelli, **A. Kuka**, F. Baldanti, P. Cambieri, D. Sasserà
- Poster - AMCLI: Associazione microbiologi clinici italiani** 2023
PRIMO ISOLAMENTO DI PANTOEA BRENNERI PRODUTTORE DI VERONA INTEGRON METALLO BETA LATTAMASI DA UN NEONATO COLONIZZATO
A. Kuka, I. Mileto, C. Merla, M. Corbella, F. Baldanti, P. Cambieri
- Poster - ECCMID European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases** 2023
Hypervirulent Klebsiella pneumoniae: a health emergency? The experience of the Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo in Pavia (Italy)
Angela Kuka, Irene Mileto, Cristina Merla, Stefano Gaiarsa, Marta Corbella, Fausto Baldanti, Patrizia Cambieri
- Articolo - Journal of Global Antimicrobial Resistance** 2022
Livestock-associated methicillin-resistant Staphylococcus aureus in inpatients: a snapshot from an Italian hospital
C. Merla, **A. Kuka**, G. Petazzoni, U. Postiglione, M. Zatelli, S. Gaiarsa, B. Mariani, M. Corbella, P. Marone, D. Sasserà, P. Cambieri
- Articolo- Eurosurveillance** 2023
Rapid spread of a novel NDM-producing clone of Klebsiella pneumoniae CC147, Northern Italy, February to August 2023
Mileto Irene, Petazzoni Greta, Corbella Marta, Gaiarsa Stefano, Merla Cristina, **Kuka Angela**, Ramus Marina, Terulla Cristina, Brandolini Micaela, Piralla Antonio, Cambieri Patrizia, Baldanti Fausto
- Articolo- Microbiology Spectrum**
One-year surveillance for hypervirulent *Klebsiella pneumoniae* detected carbapenem-resistant superbugs
Merla C*, **Kuka A***, Mileto I, Petazzoni G, Gaiarsa S, De Vitis D, Ardizzone M, Corbella M, Baldanti F, Cambieri P.

Competenze

Manualità con la strumentazione di laboratorio

Conoscenza procedure analitiche di varie analisi

Esecuzione di analisi di biologia molecolare

Microsoft Word, Excel, PowerPoint

Predisposizione a lavorare in gruppo

Affidabilità

Competenze comunicative

Flessibilità nel lavoro

Apprendimento rapido