

# Curriculum Vitae

## Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

**Giulio Petronio Petronio**

Indirizzo(i)

Cellulare

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

## Occupazione desiderata / Settore professionale

Date

Maggio 2019 in Corso

Lavoro o posizione ricoperti

**Borsista nel progetto di ricerca intitolato “ Studio ed estrazione di prodotti di derivazione microbica ed interferenza con il microbioma cutaneo”**

Datore di lavoro

Università degli Studi del Molise Dipartimento di Medicina e Scienze della Salute V. Tiberio

Date

11 Giugno 2018 12 Giugno 2018

Lavoro o posizione ricoperti

**Tutor Aziendale nel progetto JO TTRAINING 10.2.5° FSAPON-SI2017-50**

Principali attività e responsabilità

Collaborazione nella progettazione, organizzazione e valutazione dell'esperienza d'alternanza scuola lavoro; favorire l'inserimento dello studente nel contesto operativo e affiancamento durante il percorso; formazione/informazione degli studenti sui rischi specifici aziendali; pianificazione ed organizzazione delle attività del progetto formativo; garantire l'istruzione scolastica degli elementi concordati al fine di valutare lo studente e l'efficacia del processo formativo.

Datore di lavoro

Istituto di Istruzione Superiore C. Marchesi Mascalucia (CT)

Date

16 Aprile 2018 Luglio 2018

Lavoro o posizione ricoperti

**Contratto di collaborazione esterna**

Principali attività e responsabilità

supporto alle attività didattiche per l'insegnamento di Microbiologia, nell'ambito del corso di laurea in Scienze Farmaceutiche Applicate e specificatamente: orientare gli studenti del corso di laurea per il predetto insegnamento attraverso attività propedeutiche e di recupero, tese a favorire l'apprendimento della materia di esame e fornire supporto all'apprendimento della stessa attraverso incontri con gli studenti.

Datore di lavoro

Università degli Studi di Catania Dipartimento di Scienze del Farmaco

Date

12 Aprile 2018 Luglio 2018

Lavoro o posizione ricoperti

**Contratto di collaborazione esterna**

Principali attività e responsabilità

supporto alle attività didattiche per l'insegnamento di Microbiologia e Microbiologia Applicata, nell'ambito del corso di laurea in Farmacia e specificatamente: orientare gli studenti del corso di laurea per il predetto insegnamento attraverso attività propedeutiche e di recupero, tese a favorire l'apprendimento della materia di esame e fornire supporto all'apprendimento della stessa attraverso incontri con gli studenti.

Datore di lavoro

Università degli Studi di Catania Dipartimento di Scienze del Farmaco

Date

1 Gennaio 2015 31 Ottobre 2017

Lavoro o posizione ricoperti

**Contratto per la ricerca**

Progetto “Biomarker, Biomateriali e Farmaci innovativi per la Diagnosi e per la Terapia dell'Ischemia

Principali attività e responsabilità	Cerebrale e dei Tumori plurifarmacoresistenti della Testa, del Collo e della Mammella, attraverso la realizzazione di una rete di BioBanche (BIBIOFAR)"
Datore di lavoro	San Raffaele S.p.A via Val di Cannula 247 Roma
Date	27 Aprile 2017
Posizione ricoperta	<b>Certificato di qualifica al processamento di campioni di <i>Peripheral Blood Mononuclear Cell</i> (PBMC) per Gritstone GO-001 Trial</b>
Nome e indirizzo dell'organizzatore	Gritstone Oncology, Inc 5858 Horton St #210, Emeryville, CA 94608, Stati Uniti
Date	10 marzo 2016 al 5 maggio 2016
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Collaborazione occasionale</b>
Principali attività e responsabilità	Corsi di formazione per docenti della Scuola Secondaria inferiore e del biennio della Secondaria superiore dal titolo: "Il mondo delle scienze della vita"
Datore di lavoro	Fondazione Verga, Via Sant'Agata,2-95131 Catania,
Date	Biennio 2016/2018
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Culture della materia insegnamento di MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA MED 07 nell'ambito del corso di laurea in Medicina e Chirurgia</b>
Principali attività e responsabilità	far parte delle commissioni per gli esami di profitto e di laurea nonché a tenere seminari, esercitazioni ed altre attività didattiche integrative.
Datore di lavoro	Università degli Studi di Catania Dip. di Chirurgia gen. e Spec. medico-chirurgiche
Date	15 luglio 2014 in corso
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Culture della materia insegnamento di MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA MED 07 nell'ambito del corso di laurea in Scienze Farmaceutiche Applicate</b>
Principali attività e responsabilità	far parte delle commissioni per gli esami di profitto e di laurea nonché a tenere seminari, esercitazioni ed altre attività didattiche integrative.
Datore di lavoro	Università degli Studi di Catania dipartimento di Scienze del farmaco
Date	A.A. 2014/2015
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Assegnista di Ricerca</b>
Principali attività e responsabilità	"FIR 2014" macrosettori dell'European Research Council (ERC): Scienze della Vita (LS), progetto 5FBDD1 Nanoparticelle Lipidiche Solide (SLN) Come vettori di antibatterici e antimicotici
Datore di lavoro	Università degli Studi di Catania dipartimento Biometec, Scienze Biomediche e Biotecnologiche
Date	Maggio 2014 Maggio 2015
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Assegnista di ricerca settore scientifico-disciplinare MED07 "Microbiologia e Microbiologia Clinica Linea d'intervento 4.1.2.A del PO FESR Sicilia 2007/2013</b>
Principali attività e responsabilità	Programma di ricerca: "Patologie intestinali e ginecologiche"
Datore di lavoro	Università degli Studi di Catania dipartimento Biometec, Scienze Biomediche e Biotecnologiche
Date	28 Febbraio 2014-31Dicembre 2014
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Collaborazione coordinata e continuativa a progetto con l'IRCCS San Raffaele</b>
Principali attività e responsabilità	Attività di collaborazione per il progetto POR SICILIA
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCCS San Raffaele via della Pisana 235 Roma

Date	21-24 Ottobre 2013
Posizione ricoperta	<b>Partecipazione Corso teorico-pratico di real-time PCR</b>
Nome e indirizzo dell'organizzatore	BIO-RAD Laboratories S.R.L. Via B. Cellini 18/A - Segrate - MI
Date	9-11 Luglio 2013
Posizione ricoperta	<b>Partecipazione Corso di formazione "Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro"</b>
Nome e indirizzo dell'organizzatore	Università degli Studi di Catania Area della prevenzione e della sicurezza
Date	22 Aprile 2013 22 Giugno 2013
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Contratto di collaborazione occasionale "intuitu personae"</b>
Principali attività e responsabilità	Caratterizzazione molecolare dei sistemi d'efflusso per i chinoloni in <i>Lactobacillus fermentum</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Catania Dipartimento di Scienze Bio-Mediche sez. Microbiologia
Date	16 Aprile 2013 – 28 Febbraio 2014
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Collaborazione coordinata e continuativa a progetto con l'IRCCS San Raffaele</b>
Principali attività e responsabilità	Attività di collaborazione per il progetto POR SICILIA
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCCS San Raffaele via della Pisana 235 Roma
Date	2 Maggio 2012 al 18 Maggio 2012
Posizione ricoperta	<b>Attività di ricerca</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Microbiologia dell'Università degli Studi del Molise diretto dal Prof. Roberto Di Marco, prof Associato di Microbiologia e Microbiologia Clinica, della Università degli Studi del Molise,
Date	novembre 2009 - novembre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Dottorato internazionale XV ciclo in Discipline Microbiologiche</b>
Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca nel campo della genetica microbica, con particolare riferimento ai meccanismi di antibiotico resistenza ed identificazione molecolare dei batteri commensali umani
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Catania Dipartimento di scienze Ginecologiche e Microbiologiche-
Date	maggio 2006 - marzo 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di tutorato (Chimica Organica)
Principali attività e responsabilità	<b>Supporto allo studio della Chimica Organica, riservato agli studenti del CdLS in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, attraverso lezioni extra-curricolari</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Catania - Facoltà di Farmacia-
Date	dicembre 2005 - Aprile 2006
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Collaborazione degli studenti alle attività connesse ai servizi resi dall'Università</b>
Principali attività e responsabilità	Attività di supporto ai servizi amministrativi resi dalla Segreteria di Presidenza della Facoltà di Farmacia
Nome e indirizzo del datore di	Università degli Studi di Catania -Ufficio Diritto allo studio

lavoro

Date

dicembre 2004 - marzo 2005

Lavoro o posizione ricoperti

**Collaborazione degli studenti alle attività connesse ai servizi resi dall'università**

Principali attività e responsabilità

Attività di supporto ai servizi amministrativi resi dall'Ufficio Area Risorse Umane

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Catania -Ufficio Diritto allo Studio-

## Istruzione e formazione

Date

2015 in corso

Titolo della qualifica rilasciata

**Corso di Laurea magistrale in Biologia Sanitaria della Nutrizione e dell'ambiente curriculum Diagnostico molecolare**

Principali tematiche/competenza professionali possedute

Esperto in attività professionali riguardanti la diagnostica di laboratorio biomedico, corretta applicazione della nutrizione umana e l'utilizzo delle tecnologie biomolecolari per lo sviluppo e la produzione di farmaci biologici, vaccini e nuovi approcci terapeutici. Specialista nell'ambito di attività di ricerca di base e applicata correlata con le discipline biologiche, biochimiche e biomolecolari.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università degli Studi di Urbino Carlo Bo

Date

2010

Titolo della qualifica rilasciata

**Abilitazione all'esercizio della professione di farmacista**

Date

ottobre 2002 - luglio 2009

Titolo della qualifica rilasciata

**Laurea Specialistica in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche**

Principali tematiche/competenza professionali possedute

Approccio metodologico avanzato finalizzato all'acquisizione di capacità di svolgere attività di ricerca in qualsiasi settore dell'intera sequenza del processo multidisciplinare che partendo dalla progettazione strutturale, porta alla sperimentazione, registrazione, produzione, controllo del farmaco secondo le norme codificate nelle farmacopee e alla distribuzione dei medicinali. Preparazione metodologica avanzata, capacità progettuali e conoscenze chimico farmaco tossicologiche utili alla manipolazione dei farmaci nelle strutture ospedaliere, di ricerca, di analisi e industriali.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università degli Studi di Catania -Facoltà di Farmacia-

## Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

**italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

*Livello europeo (\*)*

**Inglese**

### Comprensione

Ascolto

Lettura

B2 Utente autonomo

B2 Utente autonomo

### Parlato

Interazione orale

B2 Utente autonomo

### Scritto

Produzione orale

B2 Utente autonomo

B2 Utente autonomo

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

Capacità e competenze sociali

-Dinamismo

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Spiccata tendenza ai rapporti sociali -Loquacità</li> <li>-Buona capacità di adeguarsi ad ambienti multiculturali, conseguita grazie all'esperienza di soggiorni studio all'estero</li> </ul>
Capacità e competenze organizzative	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Spiccata tendenza al lavoro d'equipe</li> <li>-Spirito di collaborazione</li> <li>-Buona esperienza nella gestione di progetti o gruppi</li> </ul>
Capacità e competenze tecniche	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Isolamento e coltivazione di numerose specie microbiche con particolare attenzione a: <i>S. mutans</i>, <i>S. pyogenes</i>, <i>Candida spp.</i>, <i>Lactobacillus spp.</i></li> <li>-Valutazione in vitro della chemiosensibilità agli antibiotici mediante test di diffusione in agar</li> <li>-Isolamento e purificazione del DNA genomico da ceppi batterici mediante elettroforesi su gel di agarosio</li> <li>-Quantificazione del DNA mediante lettura spettrofotometrica</li> <li>-Ottima confidenza con il metodo della PCR</li> <li>-Utilizzo di software per la costruzione di primer specifici per PCR</li> <li>-Uso di endonucleasi di restrizione</li> <li>-Tecniche di tipizzazione molecolari quali: RFLP, PCR-16S RNA, PCR-ITS</li> <li>-Real Time PCR: qPCR da DNA ed analisi espressione genica in Gram positivi</li> </ul>
Capacità e competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Conoscenza accurata ed approfondita dei sistemi operativi Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Macintosh OSX</li> <li>-Elevata dimestichezza con seguenti programmi di produttività personale: Microsoft Office, Adobe Acrobat Professional, Iwork</li> <li>-Conoscenza di applicazioni grafiche: Adobe PhotoShop, Corel Draw, Ilife</li> <li>-Familiarità nell'utilizzo di programmi di ricerca chimica e biologica: Chem Draw, CLC Sequence Viewer, BioEdit</li> <li>-Uso frequente di tools informatici necessari alla ricerca biotecnologica: PubMed GenBank, Blast, DSMZ Database</li> </ul>
Patente	B
<b>Pubblicazioni e Comunicazioni orali</b>	<p><b>Pubblicazioni</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Nicolosi, D., Genovese, C., Cutuli, M. A., D'Angeli, F., Pietrangelo, L., Davinelli, S., ... &amp; Marco, R. D. (2020).</b> Preliminary in Vitro Studies on <i>Corynebacterium urealyticum</i> Pathogenetic Mechanisms, a Possible Candidate for Chronic Idiopathic Prostatitis?. <i>Microorganisms</i>, 8(4), 463.</li> <li><b>Vergalito, F., Pietrangelo, L., Petronio, G. P., Colitto, F., Cutuli, M. A., Magnifico, I., ... &amp; Di Marco, R. (2019).</b> Vitamin E for prevention of biofilm-caused Healthcare-associated infections. <i>Open Medicine</i>, 15(1), 14-21.</li> <li><b>Cutuli, M. A., Petronio, G., Vergalito, F., Magnifico, I., Pietrangelo, L., Venditti, N., &amp; Di Marco, R. (2019).</b> Galleria mellonella as a consolidated in vivo model hosts: New developments in antibacterial strategies and novel drug testing. <i>Virulence</i>, 10(1), 527-541.</li> <li><b>RAPPAZZO, G., SALVO, E., TARASCO, E., PETRONIO, G. P., BUCCHERI, M. A., FURNERI, P. M., ... &amp; CLAUSI, M. (2019).</b> ENDOSYMBIONTS OF ENTOMOPATHOGENIC NEMATODES FROM SOUTH ITALY: A PHENOTYPIC STUDY. <i>Redia</i>, 1, 5.</li> <li><b>Fuochi, V., Cardile, V., Petronio, G., &amp; Furneri, P. M. (2018).</b> Biological properties and production of bacteriocins-like-inhibitory substances by <i>Lactobacillus spp.</i> strains from human vagina. <i>Journal of applied microbiology</i>.</li> </ol>

6. **Pignatello, R., Leonardi, A., Fuochi, V., Petronio Petronio, G., Greco, A. S., & Furneri, P. M. (2018).** A Method for Efficient Loading of Ciprofloxacin Hydrochloride in Cationic Solid Lipid Nanoparticles: Formulation and Microbiological Evaluation. *Nanomaterials*, 8(5), 304.
7. **Ronsisvalle, S., Lissandrello, E., Fuochi, V., Petronio Petronio, G., Straquadanio, C., Crasci, L., ... & Furneri, P. M. (2017).** Antioxidant and antimicrobial properties of *Casteanea sativa* Miller chestnut honey produced on Mount Etna (Sicily). *Natural product research*, 1-8.
8. **Fuochi, V.; Li Volti, G.; Camiolo, G.; Tiralongo, F.; Giallongo, C.; Distefano, A.; Petronio Petronio, G.; Barbagallo, I.; Viola, M.; Furneri, P.M.; Di Rosa, M.; Avola, R.; Tibullo, D.** Antimicrobial and Anti-Proliferative Effects of Skin Mucus Derived from *Dasyatis pastinaca* (Linnaeus, 1758). *Mar. Drugs* 2017, 15, 342.
9. **Rosario Pignatello, Virginia Fuochi, Giulio Petronio Petronio, Antonio S. Greco, Pio Maria Furneri (2017)** Formulation and Characterization of Erythromycin-loaded Solid Lipid Nanoparticles *Biointerface Res. Appl. Chem.*, Volume 7, Issue 5, 2017 (September 15th, 2017)
10. **PM Furneri, V Fuochi, E Lissandrello, G Petronio Petronio, M Fresta, ... (2017)** The Antimicrobial Activity of Essential Oils Against Multi-Drug-Resistance Microorganisms: A Review *Bentham Science Publishers* 5, 23-54
11. **PM Furneri, GP Petronio, V Fuochi, S Cupri, R Pignatello (2017)** Nanosized devices as antibiotics and antifungals delivery: past, news, and outlook-Chapter 23 *Elsevier Inc.* All
12. **Fuochi, V., Petronio, G. P., Lissandrello, E., & Furneri, P. M. (2016, November).** Amensalistic Activity of Human *Lactobacillus* Strains Isolates. In *JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOGY* (Vol. 50, pp. S213-S214). TWO COMMERCE SQ, 2001 MARKET ST, PHILADELPHIA, PA 19103 USA: LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS.
13. **R Pignatello, P Simerska, A Leonardi, AS Abdelrahim, GP Petronio, ... (2016)** Synthesis, characterization and in vitro evaluation of amphiphilic ion pairs of erythromycin and kanamycin antibiotics with liposaccharides *European journal of medicinal chemistry* 120, 329-337
14. **Mandras, N., Tullio, V., Furneri, P. M., Roana, J., Allizond, V., Scalas, D., Petronio Petronio G., Fuochi V, Banche G., & Cuffini, A. M. (2016).** Key Role of Human Polymorphonuclear Cells and Ciprofloxacin in Ciprofloxacin-resistant *Lactobacillus* spp. *Infection Control. Antimicrobial agents and chemotherapy*, AAC-01637.
15. **Fuochi V., Petronio Petronio G, Lissandrello E, Furneri PM (2015).** Evaluation of resistance to low pH and bile salts of human *Lactobacillus* spp. isolates. *INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY*, ISSN: 0394-6320, doi: 0394632015590948
16. **Rosario Pignatello, Antonio Leonardi, Giulio Petronio Petronio, Barbara**

**Ruozì Giovanni Puglisi and Pio Maria Furneri** (2014) Preparation and microbiological evaluation of amphiphilic kanamycin-lipoamino acid ion-pairs antibiotics 2014, 3, 216-232; doi:10.3390/antibiotics3020216

17. **Rappazzo G, Avanzato C, Petronio Petronio G, Clausi M, Tarasco E, Buccheri M.A., Furneri P.M., Scuderi M.C., Vinciguerra M.T.** (2011). Bacterial symbionts of entomopathogenic nematodes of the genus *Steinernema* from South Italy: phenotypic features and evolutionary implications. In: (a cura di): Ralf-Udo Ehlers, Neil Crickmore, Juerg Enkerli, Itamar Glazer, Martin Kirchmair, Miguel Lopez-Ferber, Sigrid Neuhauser, Hermann Strasser, Cezary Tkaczuk, Michael Traugott, Working Group "Insect Pathogens and Entomopathogenic Nematodes". Proceedings of the 13th European Meeting "Biological Control in IPM Systems" at Innsbruck. vol. 66, p. 321-325, ISBN: 978-92-9067-241-8, Innsbruck, 19-23 June
18. **P.M. Furneri, M. E. Maggiore, C. Genovese, M.C. Scuderi, G. Petronio Petronio, G. Tempera** INFLUENZA DELL'ASSOCIAZIONE CLOTRIMAZOLO/METRONIDAZOLO (1:5) SULLO "SWITCHING" FENOTIPICO DI *C. ALBICANS*. GIMMOC Quaderni di Microbiologia e Clinica Vol. XV, Q. 3, 2011 p.75-78

#### **Poster e comunicazioni orali**

**C Carbone, T Musumeci, V Fuochi, G Petronio, P Furneri, R Pignatello, ...**  
SOLID LIPID NANOPARTICLES AS A STRATEGY TO IMPROVE THE IN VITRO ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF ITRACONAZOLE. 4th Congress on Innovation in Drug Delivery

**Fuochi Virginia, Petronio Petronio Giulio, Lissandrello Edmondo, Furneri Pio Maria** ATTIVITÀ ANTIMICROBICA IN VITRO DELL'OLIO ESSENZIALE DI *CORIDOTHYMUS CAPITATUS* Poster presentato al II CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER LA RICERCA SUGLI OLI ESSENZIALI (S.I.R.O.E.) Terni, 14-16 novembre 2014

**Giulio Petronio Petronio, Virginia Fuochi Antonio Leonardi, Rosario Pignatello, Gianna Tempera e Pio Maria Furneri** VALUTAZIONE DELL'ATTIVITÀ ANTIMICROBICA DI CIPROFLOXACINA VEICOLATA IN NANOPARTICELLE LIPIDICHE SOLIDE Comunicazione orale presentata al X Congresso Nazionale della Società Italiana Microbiologia Farmaceutica Chieti 6-7 Giugno 2014

**Virginia Fuochi, Antonio Leonardi, Rosario Pignatello, Giulio Petronio Petronio, Gianna Tempera e Pio Maria Furneri** VALUTAZIONE DELL'ATTIVITÀ ANTIMICROBICA DI ERITROMICINA- A VEICOLATA IN NANOPARTICELLE LIPIDICHE SOLIDE Comunicazione orale presentata al X Congresso Nazionale della Società Italiana Microbiologia Farmaceutica Chieti 6-7 Giugno 2014

**V. Fuochi, G. Petronio Petronio, E. Lissandrello, G. Tempera, P. M. Furneri;**  
EVALUATION OF RESISTANCE TO LOW PH AND BILE SALTS OF HUMAN ISOLATES *LACTOBACILLUS* SPP. In: 114th American Society for Microbiology General Meeting 2014: Abstracts. Boston, Massachusetts, USA, 17-20 May 2014, <http://www.asmonlineeducation.com/php/asm2014abstracts/data/papers/l-2654.htm>

**P. M. Furneri, V. Fuochi, G. Petronio Petronio, E. Lissandrello;** INFLUENCE OF

GROWTH CONDITION (MEDIUM COMPOSITION) ON ANTIMICROBIAL ACTIVITY IN LACTOBACILLUS SPP. . In: 114th American Society for Microbiology General Meeting 2014: Abstracts. Boston, Massachusetts, USA, 17-20 May 2014, <http://www.asmonlineeducation.com/php/asm2014abstracts/data/papers/I-2647.htm>

**Lissandrello E., FUOCHI V PETRONIO PETRONIO G: FURNERI P.M.:** Il miele dalle tradizioni alle prospettive future ISS, Roma 12 Marzo 2014

**Rosario Pignatello, Antonio Leonardi, Petronio Petronio Giulio, Barbara Ruozzi, Giovanni Puglisi, Pio M. Furneri** PREPARAZIONE E VALUTAZIONE MICROBIOLOGICA DI COPPIE IONICHE ANFIFILICHE KANAMICINA-LIPO AMINOACIDO Comunicazione orale In: Bollettino della SIM Società Italiana Microbiologia, 41° Congresso Nazionale. Riccione, 13-16 ottobre 2013, p. 153, MILANO:SIMP

**Virginia Fuochi, Giulio Petronio Petronio, Gianna Tempera, Pio Maria Furneri** (2013). ISOLAMENTO, IDENTIFICAZIONE E PROPRIETA' PROBIOTICHE DI LATTOBACILLI ORO-FECALI UMANI. In: Bollettino della SIM Società Italiana Microbiologia, 41° Congresso Nazionale. Riccione, 13-16 ottobre 2013, p. 65, MILANO:SIMP

**Edmondo Lissandrello, Carlo Genovese, Giulio Petronio Petronio, Pio Maria Furneri, Gianna Tempera** (2013). ATTIVITA' ANTIBATTERICA E ANTIMICOTICA DEL MIELE DI CASTAGNO ETNEO. In: Bollettino della SIM Società Italiana Microbiologia, 41° Congresso Nazionale. Riccione, 13-16 ottobre 2013, p. 154, MILANO:SIMP

**Pio Maria Furneri, Carlo Genovese, Giulio Petronio Petronio, Edmondo Lissandrello, Gianna Tempera** (2013). ASSENZA DI PENICILLINO RESISTENZA IN CEPPI DI *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* ISOLATI IN SICILIA. In: Bollettino della SIM Società Italiana Microbiologia, 41° Congresso Nazionale. Riccione, 13-16 ottobre 2013, p. 156, MILANO:SIMP

**G. Petronio Petronio, P. M. Furneri, M. E. Maggiore, C. Genovese, V. Fuochi, G. Tempera** *CANDIDA ALBICANS* "YEAST/MOLD" SWITCHING INHIBITION BY A CLOTRIMAZOLE/METRONIDAZOLE (1:5) ASSOCIATION. Abstracts of the 113th General Meeting (ABSTRACTS OF THE ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY) (CD-ROM), ISBN 13: 9781555819026, ISBN 10: 1555819028, American Society for Microbiology, Washington D.C., 2013.

**Furneri P.M., Scuderi M.C., Giummarra V., Petronio Petronio G., Ferranti C., Roccasalva L.S.** (2012). EPIDEMIOLOGY OF HUMAN ISOLATED LACTOBACILLUS SPP. AND THEIR *ANTIBIOTIC SUSCEPTIBILITIES IN ITALY*. In: 111th American Society for Microbiology General Meeting 2011: Abstracts. New Orleans, Louisiana, USA, 21-24 May 2011, vol. 1, p. 24, Red Hook, NY 12571:Curran Associates, Inc, ISBN: 9781618392695

**Petronio Petronio G.** LA RESISTENZA A CIPROFLOXACINA IN *LACTOBACILLUS FERMENTUM* Comunicazione orale 39° Congresso Nazionale SIM 3-6 Ottobre 2011, Riccione:

**Nicolosi D., Sferra D., Genovese C., Cece G., Di Buono M., Russo V., 2Vergalito F., Petronio Petronio G., Corsello S., Tempera G. e Di Marco R.** EFFETTI DELLA



SOMMINISTRAZIONE DI UN ENTEROVACCINO NELLA PROFILASSI DELLE CISTITI E VAGINITI RICORRENTI. 39° Congresso Nazionale SIM 3-6 Ottobre 2011 – Riccione, abst. 87

**Furneri P. M., Maria Cristina Scuderi, Valeria Giummarra, Lucia Silvana Roccasalva, Petronio Petronio G** (2010). APPROCCIO MOLECOLARE POLIFASICO NELL'IDENTIFICAZIONE DEI LATTOBACILLI UMANI. In: Bollettino della SIM Società Italiana Microbiologia, 38° Congresso Nazionale. Riccione, 17-20 ottobre 2010, p. 171, MILANO:SIMP

**Scuderi M.C, Petronio Petronio G, Giummarra V, Ferranti C, Roccasalva L.S, Furneri P.M.** (2010). IN VITRO ACTIVITY OF LEVOFLOXACIN AND CLARITHROMYCIN AGAINST LACTOBACILLUS SPP. STRAINS ISOLATED FROM ORAL CAVITY. In: 110th General Meeting Abstracts. San Diego California, May 23-27, p. A-509, WASHINGTON: American Society for Microbiology, ISBN: 978-1-55581-623-0