

Dichiarazione sostitutiva di certificazione (art 46 e 47 D.P.R. 445/2000).
Il sottoscritto Russello Giuseppe, codice fiscale RSSGPP79T14A089M, nato ad Agrigento il 14 dicembre 1979, attualmente residente a Reggio Emilia in Via Francesco Cassoli n°14 c.a.p. 42123, telefono 349-5857949, consapevole delle responsabilità penali in caso di false dichiarazioni (art. 76 del D.P.R. 445/2000), dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae corrispondono a verità. Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

CURRICULUM VITAE RUSSELLO GIUSEPPE

Nome	Russello Giuseppe
Telefono	0522295020
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	14/12/1979

ESPERIENZE PROFESSIONALI (INCARICHI RICOPERTI)

Dal 2 Aprile 2012 a tutt'oggi: Incarico a tempo indeterminato come Dirigente Biologo a tempo pieno presso il Laboratorio Di Microbiologia e Virologia
Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS .
Dr. Edoardo Carretto, MD

- Responsabile del settore di batteriologia -materiali biologici vari-
- Responsabile del settore Micologico
- Implementazione di procedure microbiologiche e di test diagnostici
- Membro del comitato di coordinamento del gruppo di studio piede diabetico presso l'IRCCS Arcispedale Santa Maria Nuova di Reggio Emilia
- Membro del comitato di coordinamento del gruppo di studio Uveiti presso l'IRCCS Arcispedale Santa Maria Nuova di Reggio Emilia
- -Membro dell'Associazione Prevenzione Studio Infezioni (APSI)
- Collaborazione diretta con il reparto di Ortopedia dell' IRCCS Arcispedale Santa Maria Nuova di Reggio Emilia nella diagnosi delle infezioni delle protesi articolari e dei mezzi di osteosintesi
- Collaborazione con Cepheid (USA) per i test di approvazione FDA del sistema GeneXpert per la determinazione di Enterobatteri produttori di carbapenemasi direttamente da tampone rettale
- Controllo microbiologico di prodotti di Medicina Nucleare e trasfusionale
- Tipizzazione microbica mediante sistemi molecolari
- Saggi di sensibilità antimicrobica in vitro (determinazione MIC e MIB, test di sinergia) tramite metodo di diluizione in brodo e metodica di diluizione in agar
- Attività sperimentale in ambito batteriologico e micologico
- Sorveglianza epidemiologica: reportistiche, alert, comunicazioni
- Turni di reperibilità notturna e festiva per il Laboratorio di Microbiologia
- Gestione dei controlli di qualità batteriologica

Allegati Pubblicazioni scientifiche
 Attività seminariali
 Titoli e attività formative

Reggio Emilia

Firma

Pubblicazioni e comunicazioni orali

Articoli su riviste internazionali

1. Pavone P, **Russello G**, Salati G, Corsini R, Salsi P, Vizzini L, Lombardini C, Spaggiari L, Besutti G, Menozzi V, Spadoni A, Facciolongo N, Piro R, Carretto E, Massari M. Active screening of COVID-19-associated pulmonary aspergillosis with serum beta-glucan and endotracheal aspirates galactomannan and fungal culture. *Mycoses*. 2023 Mar;66(3):219-225.
2. Bonasoni MP, Comitini G, Pati M, Bardaro M, **Russello G**, Carretto E, Dalla Dea G, Palicelli A, Bernardelli G, Chesi E, Gargano G. Fulminant Sepsis and Perinatal Death at 23 Weeks Due to *Fusobacterium nucleatum*. *Fetal Pediatr Pathol*. 2022 Oct 11:1-8.
3. Bagnarino J, Barbarini D, **Russello G**, Siciliano M, Monzillo V, Baldanti F, Carretto E. *Mycobacterium chimaera* Identification Using MALDI-TOF MS Technology: A Practical Approach for the Clinical Microbiology Laboratories. *Microorganisms*. 2022 Jun 9;10(6):1184.
4. Bonasoni MP, Comitini G, Pati M, **Russello G**, Vizzini L, Bardaro M, Pini P, Marrollo R, Palicelli A, Dalla Dea G, Carretto E. Second Trimester Fetal Loss Due to *Citrobacter koseri* Infection: A Rare Cause of Preterm Premature Rupture of Membranes (PPROM). *Diagnostics (Basel)*. 2022 Jan 10;12(1):159.
5. **Russello G**, Moramarco A, Vizzini L, Farina C, Fontana L, Carretto E. Diagnostic approach and epidemiology of Microbial Keratitis: findings from an Italian Tertiary Care center. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2021 Nov;101(3).
6. Bonasoni MP, Palicelli A, Dalla Dea G, Comitini G, Pazzola G, **Russello G**, Bertoldi G, Bardaro M, Zuelli C, Carretto E. *Kingella kingae* Intrauterine Infection: An Unusual Cause of Chorioamnionitis and Miscarriage in a Patient with Undifferentiated Connective Tissue Disease. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Feb 4;11(2):243.
7. Fontana L, Caristia A, Cornacchia A, **Russello G**, Moramarco A. Excisional penetrating keratoplasty for fungal interface keratitis after endothelial keratoplasty: surgical timing and visual outcome. *Int Ophthalmol*. 2021 Jan;41(1):363-373.
8. Bonasoni MP, Palicelli A, Dalla Dea G, Comitini G, Nardini P, Vizzini L, **Russello G**, Bardaro M, Carretto. *Klebsiella pneumoniae* Chorioamnionitis: An Underrecognized Cause of Preterm Premature Rupture of Membranes in the Second Trimester. *E. Microorganisms*. 2021 Jan 3;9(1):96.
9. Fontana L, Moramarco A, Mandarà E, **Russello G**, Iovieno A. Interface infectious keratitis after anterior and posterior lamellar keratoplasty. Clinical features and treatment strategies. A review. *Br J Ophthalmol*. 2019 Mar;103(3):307-314.
10. Carretto E, Brovarone F, **Russello G**, Nardini P, El-Bouseary MM, Aboklaish AF, Walsh TR, Tyrrell JM. *Clinical Validation of SensiTest Colistin, a Broth Microdilution-Based Method To Evaluate Colistin MICs*. *J Clin Microbiol*. 2018 Mar 26;56(4).
11. Carretto E, Brovarone F, Nardini P, **Russello G**, Barbarini D, Pongolini S, Gagliotti C, Carattoli A, Sarti M. *Detection of mcr-4 positive Salmonella enterica serovar Typhimurium in clinical isolates of human origin, Italy, October to November 2016*. *Euro Surveill*. 2018 Jan;23(2).
12. Moore NM, Cantón R, Carretto E, Peterson LR, Sautter RL, Traczewski MM; **Carba-R Study Team**. *Rapid Identification of Five Classes of Carbapenem Resistance Genes Directly from Rectal Swabs by Use of the Xpert Carba-R Assay*. *J Clin Microbiol*. 2017 Jul;55(7):2268-2275.
13. Barbarini D, **Russello G**, Brovarone F, Capatti C, Colla R, Perilli M, Moro ML, Carretto E. *Evaluation of carbapenem-resistant Enterobacteriaceae in an Italian setting: report from the trench*. *Infect Genet Evol*. 2015 Mar;30:8-14.
14. Carretto E, Bardaro M, **Russello G**, Mirra M, Zuelli C, Barbarini D. *Comparison of the Staphylococcus QuickFISH BC test with the tube coagulase test performed on positive blood cultures for evaluation and application in a clinical routine setting*. *J Clin Microbiol*. 2013 Jan;51(1):131-5.
15. **Russello G**, Brovarone F, Bardaro M, Carretto E. *Treating Clostridium difficile infection with faecal transplantation: donor microbiological testing*. *Infez Med*. 2014 Mar;22(1):5-10. Italian.

16. Barbarini D, **Russello G**, Brovarone F, Capatti C, Colla R, Perilli M, Moro ML, Carretto E. *Evaluation of carbapenem-resistant Enterobacteriaceae in an Italian setting: Report from the trench*. Infect Genet Evol. 2015. 30(8-14).
17. Farina C, Marchesi G, Passera M, Diliberto C, **Russello G**. Comparative study of the in vitro activity of various antifungal drugs against *Scedosporium* spp. in aerobic and hyperbaric atmosphere versus normal atmosphere. J Mycol Med. 2012 Jun;22(2):142-8.
18. **Russello G**, Russo A, Sisto F, Scaltrito MM, Farina C. *Laboratory diagnosis of Clostridium difficile associated diarrhoea and molecular characterization of clinical isolates*. New Microbiol. 2012 Jul ;35(3):307-16.
19. Farina C, **Russello G**, Andreoni S, Bonetti C, Conte M, Fazi P, Lombardi G, Luzzaro F, Manso E, Marone P, Passera M, Rocchetti A, Sanna S, Viganò EF; Medical Mycology Committee (CoSM), Italian Society of Clinical Microbiology (AMCLI). *Microarray technology for yeast identification directly from positive blood cultures. A multicenter Italian experience*. Med Mycol. 2012 Jul;50(5):549-55.
20. Farina C, **Russello G**, Chinello P, Pasticci MB, Raglio A, Ravasio V, Rizzi M, Scarparo C, Vailati F, Suter F; Italian Infective Endocarditis Study Group (SEI). *In vitro activity effects of twelve antibiotics alone and in association against twenty-seven Enterococcus faecalis strains isolated from Italian patients with infective endocarditis: high in vitro synergistic effect of the association ceftriaxone-fosfomycin*. Chemotherapy. 2011;57(5):426-33.
21. Farina C, Marchesi G, Passera M, Diliberto C, **Russello G**, Favalli A. *In vitro activity of Amphotericin B against zygomycetes isolated from deep mycoses: a comparative study between incubation in aerobic and hyperbaric atmosphere*. Med Mycol. 2012 May;50(4):427-32.
22. Farina C, Manso E, Andreoni S, Conte M, Fazi P, Lombardi G, Sanna S, **Russello G**. *Interlaboratory evaluation of VITEK2 system and Sensititre YeastOne® for antifungal susceptibility testing of yeasts isolated from blood cultures against four antifungal agents*. New Microbiol. 2011 Apr;34(2):195-201.
23. Sisto F, Scaltrito MM, **Russello G**, Bonomi A, Dubini F. *Antimicrobial susceptibility testing of Helicobacter pylori determined by microdilution method using a new medium*. Curr Microbiol. 2009 Jun;58(6):559-63.

Articoli su riviste nazionali

1. Daniela Barbarini, Carlo Capatti, **Giuseppe Russello**, Francesca Battista, Marica Mirra, Silvia Storchi Incerti, M.G. Perilli, Gianfranco Amicosante, Edoardo Carretto. *Molecular analysis of carbapenems resistance genes is mandatory for a correct surveillance of outbreaks involving carbapenem-resistant enterobacteriaceae*. GImPIOS — Vol 2, n. 3, luglio-settembre 2012.
2. E. Carretto, C. Capatti, **G. Russello**, F. Brovarone, V. Manicardi. *Note di diagnostica microbiologica e cenni terapeutici nelle infezioni del paziente con diabete*. Il Giornale di AMD 2013;16:234-238

Capitoli di libri

1. M. Coassin e **G. Russello**. Quaderni di oftalmologia: Microbiologia oculare. *Endoftalmiti post-traumatiche*. Edizione SOI 2017

Comunicazioni orali come relatore

1. **Lieviti e funghi: in cucina apprezzati, in medicina mal-trattati**. Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 13-05-2019
2. **Vantaggi e svantaggi di una microbiologia non in sede**. Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 03-05-2019.
3. **Infezioni sessualmente trasmissibili: qualcosa è cambiato?** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 13-12-2017.
4. **Diagnosi difficili in oculistica: il meglio del 2017**. Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 05/12/2017.

5. **Emocolture: criticità di una procedura diagnostica.** Quarta Edizione. Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia Edizione del 28/11/2017.
6. **Emocolture: criticità di una procedura diagnostica.** Terza Edizione. Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia Edizione del 24/10/2017.
7. **Emocolture: criticità di una procedura diagnostica.** Seconda Edizione. Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia Edizione del 26/09/2017.
8. **Emocolture: criticità di una procedura diagnostica.** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia Edizione del 30/05/2017.
9. **Lettura ed interpretazione dell'antibiogramma.** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 25/05/2017.
10. **Emocolture: criticità di una procedura diagnostica.** Prima Edizione. Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia Edizione del 28/03/2017
11. **Il piede diabetico, sviluppo e implementazione del PDTA.** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 28/03/2017.
12. **Sospetto maltrattamento e abuso su minore.** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 01/12/2016.
13. **Sospetto maltrattamento e abuso su minore: indicazioni operative.** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia Edizione del 10/11/2016.
14. **Sospetto maltrattamento e abuso su minore: indicazioni operative.** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia Edizione del 12/10/2016.
15. **Appropriatezza degli esami microbiologici.** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 2014
16. SiBioc. XVIII Congresso regionale multidisciplinare di medicina di laboratorio. **L'utilizzo dell'immunofluorescenza in situ nella diagnosi precoce dell'emocoltura positiva.** Francavilla al mare (Chieti). 2-3 ottobre 2014
17. **Infezioni neonatali.** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 18/11/2015
18. **Nuova strumentazione in Microbiologia.** Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS . Reggio Emilia 2016

Corsi di aggiornamento frequentati come uditore

1. Liofilchem. **Theoretical and practical course Heraldin Education on Antimicrobial Resistance,** Roseto degli Abruzzi 23-24 Maggio 2013
2. SiBioc: XVIII Congresso regionale multidisciplinare di medicina di laboratorio. **Corso Teorico-pratico sulla diagnostica microbiologica delle dermatofitosi.** Francavilla Al mare 2 Ottobre 2014

Partecipazione ad incontri Regione Emilia Romagna

1. Regione Emilia Romagna. **Protocollo regionale per la diagnosi delle infezioni protesiche in ambito ortopedico.** Bologna 21 Gennaio 2014

Abstracts internazionali

1. Edoardo Carretto, Daniela Barbarini, Flavia Brovarone, **Giuseppe Russello**, Carlo Capatti. Evaluation of a commercial real-time pcr to detect carbapenem-resistant enterobacteriaceae in rectal swabs. 24th ECCMID 10-13 May 2014
2. Edoardo Carretto, Daniela Barbarini, Flavia Brovarone, **Giuseppe Russello**, Marcellino Bardaro, Francesca Vailati, Claudio Farina. Evaluation of a new phenotypic method to reveal ampc presence and porin loss in enterobacteriaceae with decreased susceptibility to carbapenems. 24th ECCMID 10-13 May 2014.

3. Carretto C., Brovarone F., Gaibani P., **Russello G.** and Farina C. Multicentric evaluation of the reliability and reproducibility of synergy testing using the MIC test strip – Sinergy application system (MTS-SAS). ECCMID 2016.
4. **Russello G.**, Mezzadri S., Pagni V., Carretto E e Manicardi E. Epidemiologia e caratteristiche di resistenza antimicrobica di germi isolati da pazienti con piede diabetico neuroischemico infetto. AMD 2017
5. **Russello G.**, Visiello R., Bardaro M., Barbarini D., Delbianco F., Matteucci M., Sambri V. and Carretto E. Application of MALDI-TOF for identification of nontuberculous mycobacteria in a clinical setting –ECCMID 2017
6. Carretto C., Brovarone F., Sciascia M., **Russello G.** Preliminary evaluation of the SensiTest Colistin a broth microdilution based method to evaluate colistin MICs - ECCMID 2017

