

## CURRICULUM VITAE

Dott. DI GENNARO Francesco



## ESPERIENZE PROFESSIONALI

03/06/2021-in corso	Ricercatore di Tipo B Malattie Infettive Università degli Studi di Bari Dirigente medico c/o UOC Clinica Universitaria Malattie Infettive Bari
27/04/2020-01/06/2021	Dirigente Medico U.O.C. Malattie Infettive dell'Apparato Respiratorio Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "L. Spallanzani" - IRCCS
Dal 02/01/2020-26/04/2020	Dirigente Medico in Malattie Infettive c/o Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed IRCCS, Pozzilli Isernia
Dal 28/10/2019 al 30/12/2019	PROJECT MANAGER HIV su Healthy Adolescents: Fighting HIV in Mozambique, Beira, Mozambico.
Dal 01/04/2018 Al 30/09/2018	JPO con Medici con l'Africa CUAMM presso PCMH di Freetown, Sierra Leone Responsabile IPC (Infection Prevention Control), Responsabile ricerca operativa
Dal 1/10/2016 al 20/02/2018	Medical Doctor per International Organization for Migration (OIM), progetto Relocation progetto Relocation per i CARA (Centro Accoglienza Richiedenti Asilo) di Bari, Foggia, Isola di Capo Rizzuto (Crotone), Mineo (Catania);
Dal 1/08/2017 Al 30/09/2017	Medical Team - Section Research for Medici con l'Africa Cuamm Freetown Sierra Leone
Febbraio - Aprile 2016	Membro del Research Team della ONG Medici con l'Africa Cuamm c/o Università Cattolica di Beira, Mozambico
Giugno - Agosto 2014	TBC Unit del St. Luke Hospital di Wolisso, Etiopia, Africa, Medici con l'Africa Cuamm.

*Francesco Di Gennaro*

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

<b>Maggio 2021</b>	Abilitazione Nazionale Professore Associato in Malattie Infettive
<b>Febbraio 2020- in corso</b>	Master universitario di secondo livello in “Antibiotic Stewardship” presso Università Cattolica del Sacro Cuore

Da Dicembre 2014 al 21 Ottobre 2019	Diploma di Specializzazione in Malattie Infettive (5 anni di Corso) presso Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Direttore Prof.ssa L. Monno, votazione 50/50 Lode
Gennaio - Luglio 2016	Conseguimento Short Master "Immigrazione, diritto e pratiche di inclusione" presso l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".
18 Ottobre 2013	Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", con voti 109/110
Giugno 2006	Diploma Maturità Scientifica c/o Liceo Scientifico Nicola Zingarelli Cerignola

### LINGUE

- Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata
- Buona conoscenza della lingua portoghese scritta e parlata

*Francesco Di Gennaro*

### ATTIVITA' SCIENTIFICA

1. Gagliardini R, Cozzi-Lepri A, Mariano A, Taglietti F, Vergori A, Abdeddaim A, **Di Gennaro F**, Mazzotta V, Amendola A, D'Offizi G, Palmieri F, Marchioni L, Piselli P, Agrati C, Nicastri E, Capobianchi MR, Petrosillo N, Ippolito G, Vaia F, Girardi E, Antinori A. No Efficacy of the Combination of Lopinavir/Ritonavir Plus Hydroxychloroquine Versus Standard of Care in Patients Hospitalized With COVID-19: A Non-Randomized Comparison. *Front Pharmacol.* 2021 Apr 22;12:621676. doi: 10.3389/fphar.2021.621676.
2. Bavaro DF, Pizzutilo P, Catino A, Signorile F, Pesola F, **Di Gennaro F**, Cassiano S, Marech I, Lamorgese V, Angarano G, Monno L, Saracino A, Galetta D. Incidence of Infections and Predictors of Mortality During Checkpoint Inhibitor Immunotherapy in Patients With Advanced Lung Cancer: A

Retrospective Cohort Study. *Open Forum Infect Dis.* 2021 Apr 13;8(6):ofab187. doi: 10.1093/ofid/ofab187.

3.

4. Di Castelnuovo A, ... **Di Gennaro F**, Iacoviello L. Disentangling the Association of Hydroxychloroquine Treatment with Mortality in Covid-19 Hospitalized Patients through Hierarchical Clustering. *J Healthc Eng.* 2021 Jun 25;2021:5556207. doi: 10.1155/2021/5556207.

5. Di Gennaro F, Lattanzio R, Falanga C, Negri S, Papagni R, Novara R, Panico GG, Totaro V, Poliseno M, Bavaro DF, Raho L, Schiavone M, Laforgia N, Volpe A, Laforgia R, Lo Caputo S, Marotta C, Putoto G, Saracino A. Low-Wage Agricultural Migrant Workers in Apulian Ghettos, Italy: General Health Conditions Assessment and HIV Screening. *Trop Med Infect Dis.* 2021 Oct 15;6(4):184. doi: 10.3390/tropicalmed6040184.

6. Patti G, Pellegrino C, Ricciardi A, Novara R, Cotugno S, Papagni R, Guido G, Totaro V, De Iaco G, Romanelli F, Stolfa S, Minardi ML, Ronga L, Fato I, Lattanzio R, Bavaro DF, Gualano G, Sarmati L, Saracino A, Palmieri F, **Di Gennaro F**. Potential Role of Vitamins A, B, C, D and E in TB Treatment and Prevention: A Narrative Review. *Antibiotics (Basel).* 2021 Nov 5;10(11):1354. doi: 10.3390/antibiotics10111354.

7. Minardi ML, Fato I, **Di Gennaro F**, Mosti S, Mastrobattista A, Cerva C, Libertone R, Saracino A, Goletti D, Girardi E, Andreoni M, Palmieri F, Gualano G. Common and Rare Hematological Manifestations and Adverse Drug Events during Treatment of Active TB: A State of Art. *Microorganisms.* 2021 Jul 9;9(7):1477. doi: 10.3390/microorganisms9071477.

8. Lindsay RK, **Di Gennaro F**, Allen PM, Tully MA, Marotta C, Pizzol D, Gorely T, Barnett Y, Smith L. Correlates of Physical Activity among Adults with Sight Loss in High-Income-Countries: A Systematic Review. *Int J Environ Res Public Health.* 2021 Nov 9;18(22):11763. doi: 10.3390/ijerph182211763.

9. Bavaro DF, Laghetti P, Poliseno M, De Gennaro N, **Di Gennaro F**, Saracino A. A Step Closer to the "Fourth 90": A Practical Narrative Review of Diagnosis and Management of Nutritional Issues of People Living with HIV. *Diagnostics (Basel).* 2021 Nov 4;11(11):2047. doi: 10.3390/diagnostics11112047.

10. Poliseno M, Bavaro DF, **Di Gennaro F**, De Vita G, Girardi E, Saracino A, Monno L, Angarano G, Lo Caputo S. Lost to follow-up: a challenge over 10 years. *AIDS Care.* 2021 Dec;33(12):1621-1626. doi: 10.1080/09540121.2020

11. Segala FV, Bavaro DF, **Di Gennaro F**, Salvati F, Marotta C, Saracino A, Murri R, Fantoni M. Impact of SARS-CoV-2 Epidemic on Antimicrobial Resistance: A Literature Review. *Viruses.* 2021 Oct 20;13(11):2110. doi: 10.3390/v13112110.

12. **Di Gennaro F**, Gualano G, Timelli L, Vittozzi P, Di Bari V, Libertone R, Cerva C, Pinnarelli L, Nisii C, Ianniello S, Mosti S, Bevilacqua N, Iacomi F, Mondì A, Topino S, Goletti D, Vaia F, Ippolito G, Girardi E, Palmieri F. Increase in Tuberculosis Diagnostic Delay during First Wave of the COVID-19 Pandemic: Data from an Italian Infectious Disease Referral Hospital. *Antibiotics (Basel).* 2021 Mar 8;10(3):272. doi: 10.3390/antibiotics10030272.

13. **Mondi A, Di Gennaro F, Zito S; INMI Recovery study group.** Risk and predictive factors of prolonged viral RNA shedding in upper respiratory specimens in a large cohort of COVID-19 patients admitted to an Italian reference hospital. *Int J Infect Dis.* 2021 Mar 3;105:532-539. doi: 10.1016/j.ijid.2021.02.117.
14. **Di Gennaro F, Murri R, Segala FV, Cerruti L, Abdulle A, Saracino A, Bavaro DF, Fantoni M.** Attitudes towards Anti-SARS-CoV2 Vaccination among Healthcare Workers: Results from a National Survey in Italy. *Viruses.* 2021 Feb 26;13(3):371.
15. **Marotta C, Nacareia U, Estevez AS, Tognon F, Genna GD, De Meneghi G, Occa E, Ramirez L, Lazzari M, Di Gennaro F, Putoto G.** Mozambican Adolescents and Youths during the COVID-19 Pandemic: Knowledge and Awareness Gaps in the Provinces of Sofala and Tete. *Healthcare (Basel).* 2021 Mar 13;9(3):321.
16. **Zizza A, Banchelli F, Guido M, Marotta C, Di Gennaro F, Mazzucco W, Pistotti V, D'Amico R.** Efficacy and safety of human papillomavirus vaccination in HIV-infected patients: a systematic review and meta-analysis. *Sci Rep.* 2021 Mar 2;11(1):4954. doi: 10.1038/s41598-021-83727-7.
17. **Musso M, Di Gennaro F, Gualano G, Mosti S, Cerva C, Fard SN, Libertone R, Di Bari V, Cristofaro M, Tonnarini R, Castilletti C, Goletti D, Palmieri F.** Concurrent cavitory pulmonary tuberculosis and COVID-19 pneumonia with in vitro immune cell anergy. *Infection.* 2021 Jan 17:1–4. doi: 10.1007/s15010-021-01576-y
18. **Di Castelnuovo A, .. Di Gennaro F, Iacoviello L.** Heparin in COVID-19 Patients Is Associated with Reduced In-Hospital Mortality: the Multicenter Italian CORIST Study. *Thromb Haemost.* 2021 Jan 7. doi: 10.1055/a-1347-6070. Epub ahead of print. PMID: 33412596
19. **Di Mondì A, Lorenzini P, Castilletti C, Di Gennaro F, ...INMI Recovery study group.** Risk and predictive factors of prolonged viral RNA shedding in upper respiratory specimens in a large cohort of COVID-19 patients admitted to an Italian reference hospital. *Int J Infect Dis.* 2021 Mar 3;105:532-539. doi: 10.1016/j.ijid.2021.02.117
20. **Gennaro F, Marotta C, Amicone M, Bavaro DF, Bernaudo F, Frisicale EM, Kurotschka PK, Mazzari A, Veronese N, Murri R, Fantoni M.** Italian Young Doctors' knowledge, attitude and practices on antibiotic use and resistance: A national cross-sectional survey. *J Glob Antimicrob Resist.* 2020 Sep 21:S2213-7165(20)30230-7.
21. **Di Gennaro F, Vittozzi P, Gualano G, Musso M, Mosti S, Mencarini P, Pareo C, Di Caro A, Schininà V, Girardi E, Palmieri F.** Active Pulmonary Tuberculosis in Elderly Patients: A 2016-2019 Retrospective Analysis from an Italian Referral Hospital. *Antibiotics (Basel).* 2020 Aug 7;9(8):489.
22. **Di Gennaro F, Pizzol D, Marotta C, Antunes M, Racalbutto V, Veronese N, Smith L.** Coronavirus Diseases (COVID-19) Current Status and Future Perspectives: A Narrative Review. *Int J Environ Res Public Health.* 2020 Apr 14;17(8):2690.

23. **Di Gennaro F**, Marotta C, Locantore P, Pizzol D, Putoto G. Malaria and COVID-19: Common and Different Findings. *Trop Med Infect Dis.* 2020 Sep 6;5(3):E141.

24. Marotta C, Lochoro P, Pizzol D, Putoto G, Mazzucco W, Saracino A, Monno L, **Di Gennaro F**, Ictho J. Capacity assessment for provision of quality sexual reproductive health and HIV-integrated services in Karamoja, Uganda. *African Health Sciences* Vol 20 Issue 3,

25. **Di Gennaro F**, Marotta C, Storto M, D'Avanzo C, Foschini N, Maffei L, de Gaetano G, Centonze D, Iezzi E. SARS-CoV-2 Transmission and Outcome in Neuro-rehabilitation Patients Hospitalized at Neuroscience Hospital in Italy. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2020 Sep 1;12(1):e2020063.
26. Marotta C, **Di Gennaro F**, Pisani L, Pisani V, Senesie J, Bah S, Koroma MM, Caracciolo C, Putoto G, Amatucci F, Borgonovi E. Cost-Utility of Intermediate Obstetric Critical Care in a Resource-Limited Setting: A Value-Based Analysis. *Ann Glob Health*. 2020 Jul 20;86(1):82.
27. Tognon F, Sevalie S, Gassimu J, Sesay J, Hann K, Sheku M, Bearse E, **Di Gennaro F**, Marotta C, Pellizzer G, Putoto G, Lado M, Franke MF, Dibba Y, Gevao S, Beynon F, Mesman AW. Seroprevalence of hepatitis B and hepatitis C among blood donors in Sierra Leone: A multi-year retrospective study. *Int J Infect Dis*. 2020 Jul 25;99:102-107.
28. De Palma A, Maruccia M, **Di Gennaro F**. Right thoracotomy approach for treatment of left bronchopleural fistula after pneumonectomy for tuberculosis. *Gen Thorac Cardiovasc Surg*. 2020 Dec;68(12):1539-1542. doi: 10.1007/s11748-020-01307-4. Epub 2020 Feb 8. PMID: 32036566.
29. COVID-19 RISK and Treatments (CORIST) Collaboration. RAAS inhibitors are not associated with mortality in COVID-19 patients: Findings from an observational multicenter study in Italy and a meta-analysis of 19 studies. *Vascul Pharmacol*. 2020 Dec;135:106805. doi: 10.1016/j.vph.2020.106805. Epub 2020 Sep 28. PMID: 32992048; PMCID: PMC7521934.
30. Poliseno M, Bavaro DF, **Di Gennaro F**, De Vita G, Girardi E, Saracino A, Monno L, Angarano G, Lo Caputo S. Lost to follow-up: a challenge over 10 years. *AIDS Care*. 2020 Nov 26:1-6. doi: 10.1080/09540121.2020.1852159. Epub ahead of print. PMID: 33242983.
31. Pisani L, De Nicolo A, Schiavone M, Adeniji AO, De Palma A, **Di Gennaro F**, Emuveyan EE, Grasso S, Henwood PC, Koroma AP, Leopold S, Marotta C, Marulli G, Putoto G, Pisani E, Russel J, Serpa Neto A, Dondorp AM, Hanciles E, Koroma MM, Schultz MJ. Lung Ultrasound for Detection of Pulmonary Complications in Critically Ill Obstetric Patients in a Resource-Limited Setting. *Am J Trop Med Hyg*. 2020 Dec 14. doi: 10.4269/ajtmh.20-0996. Epub ahead of print. PMID: 33319731.
32. Demurtas J, Celotto S, Beaudart C, Sanchez-Rodriguez D, Balci C, Soysal P, Solmi M, Celotto D, Righi E, Smith L, Lopalco PL, Noventa V, Michel JP, Torbahn G, **Di Gennaro F**, Pizzol D, Veronese N, Maggi S. The efficacy and safety of influenza vaccination in older people: An umbrella review of evidence from meta-analyses of both observational and randomized controlled studies. *Ageing Res Rev*. 2020 Sep;62:101118.
33. Grabovac I, Veronese N, Stefanac S, Haider S, Jackson SE, Koyanagi A, Meilinger M, Stubbs B, Firth J, Soysal P, **Di Gennaro F**, Demurtas J, McDermott DT, Abbs AD, Yang L, Smith L. Human Immunodeficiency Virus Infection and Diverse Physical Health Outcomes: An Umbrella Review of Meta-analyses of Observational Studies. *Clin Infect Dis*. 2020 Apr

15;70(9):1809-1815.

**34.** Di Castelnuovo A, Bonaccio M, Costanzo S, Gialluisi A, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bruno R, Cauda R, Guaraldi G, My I, Menicanti L, Parruti G, Patti G, Perlini S, Santilli F, Signorelli C, Stefanini GG, Vergori A, Abdeddaim A, Ageno W, Agodi A, Agostoni P, Aiello L, Al Moghazi S, Aucella F, Barbieri G, Bartoloni A, Bologna C, Bonfanti P, Brancati S, Cacciatore F, Caiano L, Cannata F, Carrozzi L, Cascio A, Cingolani A, Cipollone F, Colomba C, Crisetti A, Crosta F, Danzi GB, D'Ardes D, de Gaetano Donati K, **Di Gennaro F**, Di Palma G, Di Tano G, Fantoni M, Filippini T, Fioretto P, Fusco FM, Gentile I, Grisafi L, Guarnieri G, Landi F, Larizza G, Leone A, Maccagni G, Maccarella S, Mapelli M, Maragna R, Marcucci R, Maresca G, Marotta C, Marra L, Mastroianni F, Mengozzi A, Menichetti F, Milic J, Murri R, Montineri A, Mussinelli R, Mussini C, Musso M, Odone A, Olivieri M, Pasi E, Petri F, Pinchera B, Pivato CA, Pizzi R, Poletti V, Raffaelli F, Ravaglia C, Righetti G, Rognoni A, Rossato M, Rossi M, Sabena A, Salinaro F, Sangiovanni V, Sanrocco C, Scarafino A, Scorzolini L, Sgariglia R, Simeone PG, Spinoni E, Torti C, Treccarichi EM, Vezzani F, Veronesi G, Vettor R, Vianello A, Vinceti M, De Caterina R, Iacoviello L; COvid-19 RISK and Treatments (CORIST) collaboration. Common cardiovascular risk factors and in-hospital mortality in 3,894 patients with COVID-19: survival analysis and machine learning-based findings from the multicentre Italian CORIST Study. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2020 Jul 31:S0939-4753(20)30306-9.



35. Di Castelnuovo A, Costanzo S, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bonaccio M, Cauda R, Gialluisi A, Guaraldi G, Menicanti L, Mennuni M, Mussinelli R, My I, Parruti G, Patti G, Perlino S, Santilli F, Signorelli C, Stefanini GG, Vergori A, Abete P, Ageno W, Agostoni P, Aiello L, Al Moghazi S, Arboretti R, Aucella F, Barbieri G, Barchitta M, Bartoloni A, Bonfanti P, Cacciatore F, Caiano L, Carrozzi L, Cascio A, Castiglione G, Cianfrone S, Ciccullo A, Cingolani A, Cipollone F, Colomba C, Colombo C, Cozzi O, Crisetti A, Crosta F, Danzi GB, D'Ardes D, de Gaetano Donati K, **Di Gennaro F**, Di Tano G, D'Offizi G, Fusco FM, Gentile I, Graziani E, Guarnieri G, Larizza G, Leone A, Lio V, Lucia MB, Maccagni G, Madaro F, Maitan S, Mancarella S, Manuele R, Mapelli M, Maragna R, Marcucci R, Maresca G, Marongiu S, Marotta C, Marra L, Mastroianni F, Mazzitelli M, Mengozzi A, Menichetti F, Meschiari M, Milic J, Minutolo F, Molena B, Mussini C, Musso M, Odone A, Olivieri M, Palimodde A, Pasi E, Pesavento R, Petri F, Pinchera B, Pivato CA, Poletti V, Ravaglia C, Rossato M, Rossi M, Sabena A, Salinaro F, Sangiovanni V, Sanrocco C, Scoppettuolo G, Scorzolini L, Sgariglia R, Simeone PG, Trecarichi EM, Vettor R, Vianello A, Vinceti M, Virano A, Vocciante L, Iacoviello L, Caterina. RAAS inhibitors are not associated with mortality in COVID-19 patients: findings from an observational multicenter study in Italy and a meta-analysis of 19 studies. *Vascul Pharmacol.* 2020 Sep 26:106805.

---

36. Marotta C, Pisani L, **Di Gennaro F**, Cavallin F, Bah S, Pisani V, Haniffa R, Beane A, Trevisanuto D, Hanciles E, Schultz MJ, Koroma MM, Putoto G. Epidemiology, Outcomes, and Risk Factors for Mortality in Critically Ill Women Admitted to an Obstetric High-Dependency Unit in Sierra Leone. *Am J Trop Med Hyg.* 2020 Aug 24

37. Pozniak A, Atzori A, Marotta C, **Di Gennaro F**, Putoto G. HIV continue of care in natural disaster response: an experience from Idai Cyclone in Mozambique. *Lancet HIV. Lancet HIV.* 2020;7(3):e159–e160.

38. **Di Gennaro F**, Marotta C, Veronese N, Pisani L et al. Maternal Caesarean Section Infection (MACSI) in Sierra Leone: a case control study. *Epidemiology & Infection.* *Epidemiol Infect.* 2020;148:e40. Published 2020 Feb 27.

---

39. Falanga C, Marotta C, Negri S, **Di Gennaro F**, Fiore Bavaro D, Poliseno M, Mazzucco W, Monno L, Saracino A, Lo Caputo S. HIV rapid test in a community setting as a strategy to improve access to HIV testing: data from a multicentre experience in Italy. *Infez Med.* 2019 Dec 1;27(4):415-421.

40. De Palma A, Maruccia M, **Di Gennaro F**. Right thoracotomy approach for treatment of left bronchopleural fistula after pneumonectomy for tuberculosis. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2020;10.1007/s11748-020-01307-4.

41. Namburete EI, **Di Gennaro F**, Cleide J, Bavaro D F, Brindicci G, Lattanzio R, Pizzol D, Monno L, Saracino A. Uncommon testicular localization of Disseminated TB: a case

report from Mozambique. *New Microbiol.* 2019;42(3):184–187.

42. Grabovac I, Veronese N, Stefanac S, Haider S, Jackson S E, Koyanagi A, Meilinger M, Stubbs B, Firth J, Soysal P, **Di Gennaro F**, Demurtas J, McDermott D T, Abbs A D, Yang L, Smith L. Human Immunodeficiency Virus Infection and Diverse Physical Health Outcomes: An Umbrella Review of Meta-analyses of Observational Studies. *Clin Infect Dis.* 2019;ciz539.

43. Quaglio G, Pizzol D, Isaakidis P, Bortolami S, Marotta C, **Di Gennaro F**, Putoto G, Olliaro P. Breast Tuberculosis in women: a systematic review. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene* 2019 May 20

44. **Di Gennaro F**, Marotta C, Antunes M, Pizzol D. Diabetes in active tuberculosis in low-income countries: to test or to take care? *The Lancet Global Health* 7(2019):707

45. Bobbio F, **Di Gennaro F**, Marotta C, Kok J, Akec G, Norbis L, Monno L, Saracino A, Mazzucco W, Lunardi M. Focused ultrasound to diagnose HIV-associated tuberculosis (FASH) in the extremely resource-limited setting of South Sudan: a cross-sectional study. *BMJ Open.* 2019 Apr 2;9(4):e027179

46. Pizzol D, Veronese N, Quaglio G, **Di Gennaro F**, Deganello D, Stubbs B, Koyanagi A. The association between diabetes and cataract among 42,469 community-dwelling adults in six low- and middle-income countries. *Diabetes Res Clin Pract.* 2019 Jan;147:102-110

47. De Palma A, Lorusso M, **Di Gennaro F**, Quercia R, Pizzuto O, Garofalo G et al. Pulmonary and mediastinal paragangliomas: Rare endothoracic malignancies with challenging diagnosis and treatment. *J Thorac Dis* 2018;10(9):5318-5327

Francesco Di Gennaro

48. **Di Gennaro F**, Marotta C, Pizzol D, Chhaganlal K, Monno L, Putoto G, Saracino A, Casuccio A, Mazzucco W. Prevalence and Predictors of Malaria in Human Immunodeficiency Virus Infected Patients in Beira, Mozambique. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2018,15, 2032.

49. **Di Gennaro F**, Pisani L, Veronese N, Pizzol D, Lippolis V, Saracino A, Monno L, Huson M, Copetti R, Putoto G, Schultz MJ. Potential Diagnostic Properties of Chest Ultrasound in Thoracic Tuberculosis-A Systematic Review. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2018,15, 2235

50. Marotta C, **Di Gennaro F**, Pizzol D, Madeira G, Monno L, Saracino A, Putoto G, Casuccio A, Mazzucco W. The At Risk Child Clinic (ARCC): 3 Years of Health Activities in Support of the Most Vulnerable Children in Beira, Mozambique. *International Journal of Environmental Research and Public Health* 2018, 15(7)

51. Antunes M, Pizzol D, Chhaganlal KD, Putoto G, De Palma A, Schiavone M, Lorusso M, **Di Gennaro F**. Surgical diseases and Hiv status in patients at Central Hospital of Beira, Mozambique. *EuroMediterranean Biomedical Journal* (2018)13(19):85-089

52. Marotta C, Giaquinto C, **Di Gennaro F**, Chhaganlal KD, Saracino A, Moiane J, Maringhini G, Pizzol D, Giovanni Putoto G, Monno L, Casuccio A, Vitale F, Mazzucco W.

Pathways of care for HIV infected children in Beira, Mozambique: pre-post intervention study to assess impact of task shifting. *BMC Public Health* (2018) 18:703

53. Ferro J, Schiavone M, **Di Gennaro F**, et al. Frequency and pattern of gynecologic cancers from 2010 to 2014 in Beira, Mozambique. *Current Gynecologic Oncology* February 2018

54. Pizzol D, **Di Gennaro F**, Boscardin C, Putoto G, Cuppini E, Pita G, George A, Monno L, Saracino A, Da Dalt V, De Palma A. Teenage pregnancies in Mozambique: the experience of Servicios Amigos dos Adolescentes clinics in Beira. *African Journal of AIDS Research*. 2018 Mar;17(1):32-36.

55. Pizzol D, Veronese N, Marotta C, **Di Gennaro F**, Moiane J, Chhaganlal K, Monno L, Putoto G, Mazzucco W and Saracino A. Predictors of therapy failure in newly diagnosed pulmonary tuberculosis cases in Beira, Mozambique. *BMC Research Notes* Feb 05 2018

56. Serena T, George A, Pita G, Marquez G, **Di Gennaro F**, Trevisanuto D, Putoto G, Pizzol D. Strategy for improving access to HIV care of adolescent and youth: the experience took place in Beira, Mozambique. *EuroMediterranean Biomedical Journal* 2017;12(25):119-124

57. Pizzol D, **Di Gennaro F**, Chhaganlal KD, Fabrizio C, Monno L, Putoto G, Saracino A. Prevalence of diabetes mellitus in newly diagnosed pulmonary tuberculosis in Beira, Mozambique. *Afr Health Sciences*. 2017 Sep;17(3):773-779

58. Dell'Acqua R, Fabrizio C, **Di Gennaro F**, Lo Caputo S, Saracino A, Menegon M, L'Episcopia M, Severini C, Monno L, Castelli F, Angarano G. An intricate case of multidrug resistant Plasmodium falciparum isolate imported from Cambodia. *Malaria Journal* 2017; 16(1): 149

*Francesco Di Gennaro*

59. **Di Gennaro F**, Pizzol D, Cebola B, Stubbs B, Monno L, Saracino A, Luchini C, Solmi M, Segafredo G, Putoto G, Veronese N. Social determinants of therapy failure and multi drug resistance among people with tuberculosis: A review. *Tuberculosis* (Edinb) 2017; 103: 44-51.

60. Schiavone M, Denysyuk OV, Wingi O, Boscardin C, Galeazzo B, De Palma A, Putoto G, Pizzol D, **Di Gennaro F**. Prune belly syndrome: Case report of a failed management in a low-income country. *Euromediterranean Biomedical Journal* 2016, 11(16):118-122.

61. Fumo AMT, Garofalo N, Chhaganlal KD, **Di Gennaro F**, Boscardin C, Laforgia R, De Palma A, Putoto G, Pizzol D. HIV and surgery: An issue only for developed country? an overview from Mozambique. *Euromediterranean Biomedical Journal* 2016, 11(12):92-100.

62. Pizzol D, **Di Gennaro F**, Chhaganlal KD, Fabrizio C, Monno L, Putoto G, Saracino A. Tuberculosis and diabetes: current state and future perspectives. *Tropical Medicine & International Health* 2016; 21(6): 694-702.

63. De Palma A, Sollitto F, Loizzi D, **Di Gennaro F**, Scarascia D, Carlucci A, Giudice G, Armenio A, Ludovico R, Loizzi M. Chest wall stabilization and reconstruction: short and long-term results 5 years after the introduction of a new titanium plates system. *Journal of Thoracic Disease* 2016; 8(3): 490-8.

64. De Palma A, Sollitto F, Loizzi D, Lorusso M, **Di Gennaro F**, Mercadante G, Loizzi M. Acute care and long-term results in treatment of tracheal tumors: monocentric experience of the last seven years. *Journal of Rare Disorders: Diagnosis & Therapy* 2016; 2: 1.

65. De Palma A, Pagliarulo V, Lorusso M, Verardo L, **Di Gennaro F**, Genuardo M, Quercia R, Montrone T, Gentile A, Loizzi M. A rare case of necrotic thymoma. *Il Giornale di Chirurgia - Journal of Surgery* 2014; 35 (n. 1/2): 43-6.

Altre pubblicazioni su riviste non indicizzate su Scopus:

1. Putoto G, **Di Gennaro F**, Bertoldo A, Quaglio GL, Pizzol D. Preserving Maternal and Child Health Care in Sierra Leone During the Time of Ebola: The Experiences of Doctors with Africa: Medical, Anthropological, and Public Health Perspectives In book: *Pregnant in the Time of Ebola* January 2019 DOI: 10.1007/978-3-319-97637-2\_25

2. Garolla A, **Di Gennaro F**, Pizzol D. Papilloma Virus Infection in the male and its management. Edizioni Minerva Medica. February 2019

3. Marotta C, **Di Gennaro F**, Parente P, Putoto G, Mosca D. Stop exploitation of agricultural workers in Italy - the *BMJ Opinion* <https://blogs.bmj.com/bmj/2019/03/27/stop-the-exploitation-of-migrant-agricultural-workers-in-italy/>

4. Antunes M, Schiavone M, Pizzol D, **Di Gennaro F**, Ludovico R, De Palma A. Bilateral Mastectomy as Radical Treatment of Gynecomastia Secondary to Antiretroviral Therapy in a Low-Income Setting: A Case Report. *Drug Saf Case Rep.* 2018 May 11;5(1):21.

5. Pizzol D, **Di Gennaro F**, De Palma A, Marquez G, Monno L, Saracino A, Romanelli M, Putoto G, Bertoldo A. Local Food Resources to Fight Children Malnutrition and Infectious Diseases in Mozambique. *J Emerg Infect Dis* 2016, 1: 3.

6. **Di Gennaro F**, Pizzol D. Development Cooperation: Which role in combating Tuberculosis? *Mycobacterial Diseases* 2017, 7:1.

7. Calamo A, Marotta C, De Vita G, De Gennaro N, **Di Gennaro F**. Polypharmacy in HIV-infected patients: levels of adherence to ART and non antiviral drugs. *JHA* 2017; 2(3): 94-96

-di aver partecipato ai seguenti Corsi in qualità di Docente:

1. "Stewardship antimicrobica", Master Universitario di II livello "Management sanitario e governo clinico", presso il Dipartimento di Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi dell'Università degli Studi del Sannio 31 Maggio 2020

2. "Gestione del rischio biologico e infezioni correlate all'assistenza", Master Universitario di II livello "Management sanitario e governo clinico", presso il Dipartimento di Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi dell'Università degli Studi del Sannio 21 Febbraio 2020

3. Implementation research nei Paesi a risorse limitate, per il modulo formativo intitolato "Infectious Diseases". Padova 2 Ottobre 2019;

4. L'esperienza CUAMM, Medici con l'Africa, nell'assistenza sanitaria nel ghetto dei braccianti agricoli di Cerignola. Relatore-Docente, Master Universitario di I livello "Infermieristica e Ostetricia Legale e Forense", Università di Siena, Anno Accademico 2016-2017, Centro didattico Policlinico Le Scotte, Siena, 8 Maggio 2017

5. Docente nell'Ambito del corso: "Disuguaglianze e Determinanti di salute e Cooperazione Sanitaria Internazionale" Università di Salerno, 24 Marzo 2016.

6. Docente nell'ambito del corso "Medicina e Globalizzazione". Università degli Studi di Palermo, Settembre 2016

7. Docente nell'ambito del corso "Medicina e Globalizzazione". Università degli Studi di Palermo, 17-18 Giugno 2015.

8. Interpretazione dell'antibiogramma, Coordinatore e Relatore, Corso Teorico-Pratico organizzato in collaborazione tra la Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi e l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Anno Accademico 2015-2016, Sala Riunioni della Clinica di Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", 27 Ottobre 2015

9. Medici con l'Africa Cuamm e la formazione dell'operatore sanitario. Relatore, Sessione: Formazione in chirurgia: quale futuro per la formazione specialistica e post-specialistica? XXVII Congresso Nazionale Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi, Centro Pastorale Paolo VI, Brescia, 11-13 Giugno 2015

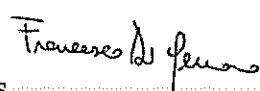
*Francesco Di Gennaro*

#### Corsi in qualità di Partecipante

1. Antimicrobial Stewardship for Africa. BSAC, Infection Control Africa Network (ICAN) and College of Medicine University of Lagos (CMUL). 3 weeks, 3 hours per week. 11th Novembre 2019

2. The Role of diagnostic in the antimicrobial resistance response. London School of Hygiene & Tropical Medicine. 6 weeks, 4 hours per week. Issued 4th November 2019
3. The role of antifungal Stewardship. BSAC University. 3 weeks, 3 hours per week. Issued 3rd November 2019
4. Antimicrobial stewardship in wound management. Bsac and European Wound management association. 3 weeks, 2 hours per week. Issued 2nd November 2019
5. Disease outbreaks in low and middle income countries. London school of Hygiene & Tropical Medicine. 3 weeks, 4 hours per week. Issued 1st November 2019
6. Using infection control to combat antimicrobial resistance. Uea (University of East Anglia) 3 weeks, 3 hours per week. Issued 2nd November 2019
7. Health in Humanitarian crises. London school of Hygiene & Tropical Medicine. 3 weeks, 4 hours per week. Issued 2nd November 2019
8. Global health governance: addressing globalisation and health inequities. ST George's University of London. 3 weeks, 3 hours per week Issued 8th November 2019
9. Corso "La sindrome settica in terapia intensiva: superare le incertezze". Aula di Anestesia e Rianimazione Policlinico Universitario di Bari. 13 Giugno 2019.

---

10. "The key challenge for all: sustainable co-development for a healthy planet". Seminario, Brescia 12 Febbraio 2018
11. "Achieving Sustainable Development Goal n.3 in low income setting". Brescia Febbraio 2018
12. Corso "Corretta presa in carico "globale" del paziente HIV", 9° Congresso Nazionale ICAR, Centro didattico Policlinico Le Scotte, Siena, 12 Giugno 2017.
13. Corso "Ultrasound techniques for medical care in developing countries", Universidade Católica de Moçambique, Faculdade de Ciências de Saúde, in partnership with Emergency Ultrasound Division Global Health Division Mount Sinai, Beira (Mozambico), 1-3 Marzo 2016. 

---

14. Corso "SIMIT/Advanced Course HIV/HCV coinfection", Hotel NH Leonardo Da Vinci, Via dei Gracchi 324, Roma, 1-2 Dicembre 2015.
15. Modulo 1 "Le basi dell'agire di Medici con l'Africa Cuamm", che si è svolto a Padova presso la sede di Medici con l'Africa Cuamm dal 22/09/2014 al 24/09/2014  
 Modulo 2 "Il rafforzamento dei sistemi sanitari africani", che si è svolto a Padova presso la sede di Medici con l'Africa Cuamm dal 24/11/2014 al 28/11/2014.  
 Modulo 4 "Elementi di gestione ospedaliera", che si è svolto a Padova presso la sede di Medici con l'Africa Cuamm dal 21/01/2015 al 22/01/2015

Modulo 6 “Salute materna, neonatale e infantile”, che si è svolto a Padova presso la sede di Medici con l’Africa Cuamm dal 16/03/2015 al 18/03/2015.

Modulo 7 “Malattie infettive”, che si è svolto a Padova, presso la sede di Medici con l’Africa Cuamm, dal 19/03/2015 al 20/03/2015.

16. Corso Teorico Pratico “Ecografia Toracica”. Bari 13-15 giugno 2013

17. Corso "Tumori neuroendocrini (NET) del polmone". Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Bari, Aula "Asclepios", Bari, 28 Giugno 2014.

### **Congressi in qualità di Relatore/Moderatore:**

1. “Burden delle Malattie Infettive in Sierra Leone”. ADE. Relatore. Università degli Studi di Bari, Policlinico. 10 Giugno 2019.

2. Medicina delle Migrazioni, Clima e Salute. Relatore. Palazzo Polifunzionale Ateneo di Bari. Bari 10/5/2019

3. “Cooperazione internazionale: Che ruolo ha la sanità?” Relatore. Università degli Studi di Salerno, 6 Novembre 2018

4. Maternal Cesarean Section Infections (MACSI) in Sierra Leone: a case control. Preliminary data after 5 months of study. SIMIT (Italian Society Infection and Tropical Diseases), Torino Settembre 2018

5. Le Sindromialgiche Muscoloscheletriche. Infezioni di osso e tessuti. Relatore. Bari 3-4 Novembre 2018

6. La Chirurgia nei Paesi in Via di Sviluppo. Relatore. “Sapienza”, Università degli studi di Roma 26/1/2018

7. Infection lab 2017. Results of Predictors of therapy failure in newly diagnosed pulmonary tuberculosis cases in Beira, Mozambique. Bologna September 2017

*Francesco Di Gennaro*

8. Effectiveness of task shifting from clinical officer to nurses in delivering pediatric antiretroviral treatment. A retrospective cohort study in Beira (Mozambique). Oral Poster, Relatore, 9° Congresso Nazionale ICAR. Italian Conference on AIDS and Antiviral Research, Centro didattico Policlinico Le Scotte, Siena, 12-14 Giugno 2017 ( Award, I classificato).

9. La formazione con Medici con l’Africa CUAMM. Relatore, Sessione Plenaria: Luci e ombre della formazione del chirurgo in Italia. XXVIII Congresso Nazionale Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi "Menti audaci muovono giovani mani", ATA Hotel, Varese 22-24 Marzo 2017.

10. "Dalle disuguaglianze in salute all'Equità: act now to close the gap". Moderatore. Bari, Università degli Studi di Bari, Facoltà di Medicina e Chirurgia 20 Dicembre 2016

11. Sepsis e infezioni del sito chirurgico. Relatore. Congresso congiunto società Scientifiche Italiane di Chirurgia. Roma 25-28 settembre 2016.

12. Infection lab 2016. "The sound of TB: role of lung ultrasound in the diagnosis and follow-up of pulmonary tuberculosis in resource limited settings". Roma Settembre 2016.

13. Esperienza e saluti dal campo: Beira, Mozambico. Relatore, Sessione Plenaria: Cooperazione internazionale: contesto, attori e ruolo dei giovani medici. Congresso Nazionale Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi. Palazzo dei Congressi, EUR, Roma, 9-11 Marzo 2016.

14. Antibiotico terapia in Chirurgia Toracica. Discussant, Congresso "Advances" in Patologia Toracica, Hotel Villa Romanazzi Carducci, Bari 1-2 Ottobre 2015.

15. Introduction to Global Health. Relatore, Sessione: La formazione del giovane chirurgo: dalla laurea alla specializzazione. I Congresso SPIGC Puglia, Aula Magna "De Benedictis", Policlinico, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Bari, 9-10 Marzo 2015.

16. Il ruolo delle ONG. Relatore, Azienda Ospedaliero-Universitaria San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona, Largo Città di Ippocrate, Salerno, 24 Aprile 2015.

17. Infezioni Chirurgiche. Advances in Patologia Toracica. Bari, Centro Congressi Villa Romanazzi Carducci. Bari 1-2 Ottobre 2015

18. Le Infezioni in ambiente chirurgico. Relatore. XXVI Congresso Nazionale SPIGC. Pazzo Congressi EUR Roma 12-15 Ottobre 2014.

19. L'infettivologo in ambiente chirurgico. XXV Congresso SPIGC. Bari 13-15 Giugno 2013

*Francesco Di Gennaro*

### **Congressi in qualità di Partecipante**

1. Work in progress in Infettivologia. SIMIT Sez Appulo Lucana. Bari 14 dicembre 2018.

2. Emerging Issue in Anti-Infective Management. Future Direction in Infectious Diseases. SIMIT. Bari 27-28 Novembre 2018

3. Multiresistenze. Focus sui nuovi antibiotici. Policlinico di Bari 23 Ottobre 2018

4. Stronger against HIV. Nuove sinergie di Trattamento. Napoli 17-18 settembre 2018



5. La Gestione del Paziente con Patologia Infettiva : Dal ricovero al Day Service. SIMIT Sez Appulo Lucana . Bari 10 Marzo 2017.

6. 8° Congresso Nazionale ICAR. Italian Conference on AIDS and Antiviral Research. Milano 6-8 Giugno 2016.

7. EsserCI, Infezioni e terapia. Bari 30 Ottobre 2015

8. Emerging issue in anti-infective management. 4 Convegno SIMIT, Sez Appulo Lucana. Bari 18-19 Giugno 2015

**MEMBRO DI RIVISTE SCIENTIFICHE, SOCIETÀ SCIENTIFICHE, ASSOCIAZIONI E CONSIGLI DIRETTIVI**

- Associate Editor di BMC Infectious Diseases e Plos One
- Commissione Regione Puglia per gli interventi contro HIV e AIDS HIV (Delibera nn 109 del 13/05/2019) da Maggio 2019
- Referente nazionale Medicina Sociale per il SIGM (Segretariato Italiano Giovani Medici) per il biennio 2019-2021
- Membro e Responsabile nazionale della "Medicina delle missioni umanitarie" del Comitato Polispecialistico della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi - SPIGC (biennio 2017-2019)
- Consigliere del Comitato Regionale Puglia della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi - SPIGC (biennio 2014-2016)
- Vice Presidente del Gruppo di Bari di Medici con l'Africa Cuamm
- Revisore di numerose riviste scientifiche: BMC Health Services, Plos One, BMC Public Health, African Health Sciences, Infection.
- Membro della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi - SPIGC (dal 2013)
- Membro della Società Italiana Malattie Infettive e Tropicali – SIMIT dal 2013

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere o uso di atti false, richiamate all'articolo 76 del DPR 445/2000 dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi e per gli effetti di cui all'art 10 della Legge 675/96 e del D.L. 196/03 dichiaro altresì di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art 13 della medesima legge.

Ai sensi del D Lgs 30 Giugno 2003 n.196, autorizzo la pubblicazione del curriculum e l'utilizzo dei dati contenuti per i fini stessi dell'accREDITAMENTO ECM.

Bari, 20 Gennaio 2022

Dott. Francesco Di Gennaro

