

Prof.ssa Osvalda De Giglio

Biologa, PHD

Specialista in Microbiologia e Virologia

Associato di Igiene generale e applicata

Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Bari, 6 febbraio 2023

Al decano dei professori

Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina
Preventiva

Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Prof.ssa Cinzia Annatea Germinario

Oggetto: candidatura al ruolo di Coordinatore del Consiglio di Classe dei Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie della Prevenzione, quadriennio accademico 2023-2027

Chiarissima prof.ssa Germinario,

con la presente, la sottoscritta Osvalda De Giglio, nata a Bari il 10 dicembre 1975, Associato di Igiene generale e applicata presso il Dipartimento Interdisciplinare di Medicina dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, formalizza la propria candidatura quale Coordinatore del Consiglio di Classe dei Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie della Prevenzione, quadriennio accademico 2023-2027. Consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e s.m.i. in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, di cui all'art. 75 del richiamato D.P.R., ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. sotto la propria responsabilità

DICHIARA

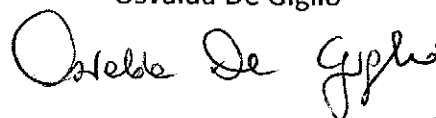
- L'insussistenza di incompatibilità ai sensi dell'articolo 51 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro e dell'articolo 6 del Regolamento Elettorale
- Di essere in possesso dei requisiti determinati dai criteri di valutazione applicati agli scatti triennali ai sensi della delibera S.A. dell'11.07.2018

Allega alla presente:

- Linee programmatiche
- Elenco delle pubblicazioni degli ultimi 5 anni

Distinti saluti

Osvalda De Giglio



Prof.ssa Osvalda De Giglio
Biologa, PHD
Specialista in Microbiologia e Virologia
Associato di Igiene generale e applicata
Università degli Studi di Bari Aldo Moro

LINEE PROGRAMMATICHE PER LA CANDIDATURA AL RUOLO DI COORDINATORE DEL CONSIGLIO DI CLASSE DEI CORSI DI LAUREA DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE, QUADRIENNIO ACCADEMICO 2023-2027

L'attività di Coordinatore del Consiglio di classe dei corsi di laurea delle professioni sanitarie della prevenzione, nel prossimo quadriennio, dovrà raccogliere le seguenti sfide, che sono a sintetizzare:

- Costruzione di una rete formativa per consentire le attività di tirocinio
- Miglioramento della posizione di rating alto nelle preferenze degli immatricolati delle professioni sanitarie
- Ridefinizione dei percorsi formativi, in maniera funzionale ai bisogni emergenti della Sanità Pubblica e alle sfide professionali dei neo-laureati
- Internazionalizzazione della formazione, attraverso idonei accordi di scambio
- Consolidamento delle azioni di rete con i colleghi del servizio sanitario nazionale, per una formazione integrata e adeguata ai tempi
- Nomina dei Direttori delle Attività Professionalizzanti
- Ottimizzazione del calendario delle lezioni e degli esami



Prof.ssa Osvalda De Giglio
Biologa, PHD
Specialista in Microbiologia e Virologia
Associato di Igiene generale e applicata
Università degli Studi di Bari Aldo Moro

ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, 2019-23

1. Laganà, P.; Facciola, A.; Palermo, R.; **De Giglio, O.**; Delia, S.A.; Gioffrè, M.E. The Presence of Legionella in Water Used for Car Washing: Implications for Public Health. *Microorganisms* 2023; 11(12), 2992. <https://doi.org/10.3390/microorganisms11122992>
IF = 4.5; Q2
2. **De Giglio, O.***; Triggiano, F.; Apollonio, F.; Buonavoglia, C.; Capozzi, L.; Camero, M.; Colafemmina, G.; Del Prete, R.; Fasano, F.; Lanave, G.; et al. The Safe Return of Face-to-Face Teaching in the Post-COVID-19 Era at a University in Southern Italy: Surface Monitoring as an Early Warning System. *Appl. Sci.* 2023, 13, 13214. <https://doi.org/10.3390/app132413214>
IF = 2.7; Q3
3. Murgolo S, **De Giglio O**, De Ceglie C, Triggiano F, Apollonio F, Calia C, Pousis C, Marzella A, Fasano F, Giordano ME, Lionetto MG, Santoro D, Santoro O, Mancini S, Di Iaconi C, De Sanctis M, Montagna MT, Mascolo G*. Multi-target assessment of advanced oxidation processes-based strategies for indirect potable reuse of tertiary wastewater: Fate of compounds of emerging concerns, microbial and ecotoxicological parameters. *Environ Res.* 2024, 241:117661. doi: 10.1016/j.envres.2023.117661. PMID: 37980992.
IF = 8.3; Q1
4. **De Giglio O***, D'Ambrosio M, Calia C, Spagnuolo V, Oliva M, Lopuzzo M, Apollonio F, Triggiano F, Diella G, Scaturro M, Ricci ML, Caringella ME, Leone CM, Romanelli F, Stofa S, Mosca A, Pazzani C, Montagna MT. Case series study of nosocomial Legionnaires' disease in Apulia region (southern Italy): The role of different molecular methods in identifying the infection source. *Acta Biomed.* 2023;94(S3):e2023217. doi: 10.23750/abm.v94iS3.15048.
IF = 3.5; Q3
5. Triggiano F, **De Giglio O***, Apollonio F, Brigida S, Fasano F, Mancini P, Bonanno Ferraro G, Veneri C, La Rosa G, Suffredini E, Lucentini L, Ungaro N, Di Vittorio G, Mongelli O, Albano N, Montagna MT. Wastewater-based Epidemiology and SARS-CoV-2: Variant Trends in the Apulia Region (Southern Italy) and Effect of Some Environmental Parameters. *Food Environ Virol.* 2023 Sep 21. doi: 10.1007/s12560-023-09565-0. Epub ahead of print. PMID: 37735299.
IF= 3.4; Q2
6. Montagna MT, Brigida S, Fasano F, Leone CM, D'Ambrosio M, Spagnuolo V, Lopuzzo M, Apollonio F, Triggiano F, Caringella ME, **De Giglio O***. The role of air temperature in Legionella water contamination and legionellosis incidence rates in southern Italy (2018-2023). *Ann Ig.* 2023 Sep 20. doi: 10.7416/ai.2023.2578. Epub ahead of print. PMID: 37724578.
IF= 2; Q3
7. Barchitta M, Maueri A, Favara G, Lio RMS, La Rosa MC, D'Ancona F, Agodi A; **SPIN-UTI network**. The intertwining of healthcare-associated infections and COVID-19 in Italian intensive care units: an analysis of the SPIN-UTI project from 2006 to 2021. *J Hosp Infect.* 2023 Aug 9; 140:124-131. doi: 10.1016/j.jhin.2023.07.021. Epub ahead of print. PMID: 37562591.
IF = 6.9; Q1
8. Protano C, Valeriani F, De Giorgi A, Angelillo S, Bargellini A, Bianco A, Bianco L, Caggiano G, Colucci ME, Coniglio MA, Dallolio L, **De Giglio O**, Di Giuseppe G, Elhadidy HSMA, Gioffrè ME, Laganà P, Licata F, Marchesi I, Masini A, Montagna MT, Napoli C, Orsi GB, Pasquarella C, Pelullo CP, Paduano S, Sacchetti R, Scafoli G, Siliquini R, Veronesi L, Liguori G, Spica VR, Vitali M, Gallè F. Consumption of Energy Drinks among Italian University students: a cross-sectional multicenter study. *Eur J Nutr.* 2023 Apr 6:1-9. doi: 10.1007/s00394-023-03140-w. Epub ahead of print. PMID: 37022467; PMCID: PMC10078034.
IF = 4.865; Q2
9. **De Giglio O**, D'Ambrosio M, Spagnuolo V, Diella G, Fasano F, Leone CM, Lopuzzo M, Trallo V, Calia C, Oliva M, Pazzani C, Iacumin L, Barigelli S, Petricciuolo M, Federici E, Lisena FP, Mimicucci AM, Montagna MT. Legionella anisa or Legionella bozemanii? Traditional and molecular techniques as support in the environmental

- surveillance of a hospital water network. *Environ Monit Assess.* 2023 Mar 22;195(4):496. doi: 10.1007/s10661-023-11078-z.
IF = 3,307; Q3
10. La Rosa G, Brandtner D, Bonanno Ferraro G, Veneri C, Mancini P, Iaconelli M, Lucentini L, Del Giudice C, Orlandi L; **SARI network**; Suffredini E. Wastewater surveillance of SARS-CoV-2 variants in October-November 2022 in Italy: Detection of XBB.1, BA.2.75 and rapid spread of the BQ.1 lineage. *Sci Total Environ.* 2023 Feb 20:162339. doi: 10.1016/j.scitotenv.2023.162339.
IF= 10.753; Q1
 11. Gallè F, Valeriani F, De Giorgi A, Angelillo S, Bargellini A, Bianco A, Bianco L, Caggiano G, Colucci ME, Coniglio MA, Dallolio L, **De Giglio O**, Giuseppe GD, Elhadidy HSMA, Gioffrè ME, Laganà P, Licata F, Marchesi I, Masini A, Montagna MT, Napoli C, Orsi GB, Pasquarella C, Pelullo CP, Paduano S, Sacchetti R, Scaioli G, Siliquini R, Veronesi L, Liguori G, Spica VR, Vitali M, Protano C. Assessment of dietary supplement consumption among Italian university students: The multicenter DiSCo study. *Nutrition.* 2022 Nov 8;107:111902. doi: 10.1016/j.nut.2022.111902.
IF = 4.893; Q2
 12. Balducci MT, **De Giglio O**, Quaranta A, Pedote PD, Pasquale P, Mongelli O, Montagna MT. Estimation of the impact of social determinants on childhood obesity in the Apulia region (southern Italy) in 2019. *Progress in nutrition* 2022; 24, N. 4: e2022139. DOI: 10.23751/pn.v24i4.13778
IF = 0.567; Q4
 13. Zizza A, Panico A Grassi T, Recchia V, Grima P, **De Giglio O**, Bagordo F. Is telomere length in buccal or salivary cells a useful biomarker of exposure to air pollution? A review. *Mutation Research - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis* 2022; 883-884: 503561.
IF = 3.189; Q3
 14. La Rosa G., Iaconelli M, Veneri C., Mancini P., Bonanno Ferraro G., Brandtner D, Lucentini L., Bonadonna L., Rossi M., Grigioni M., **the SARI network**, Suffredini E. The rapid spread of SARS-COV-2 Omicron variant in Italy reflected early through wastewater surveillance. *Sci Total Environ.* 2022 Sep 1;837:155767. doi: 10.1016/j.scitotenv.2022.155767. Epub 2022 May 6.
IF= 10.753; Q1
 15. **De Giglio O**, Triggiano F, Apollonio F, Pousis C, Calia C, Diella G, Bagordo F, Murgolo S, Grassi T, De Ceglie C, Brigida S, La Rosa G, Mancini P, Bonanno Ferraro G, De Donno A, Mascolo G, Caputo MC, Montagna MT. The Geological Characteristics of the Vadose Zone Influence the Impact of Treated Wastewater on the Groundwater Quality (SCA.Re.S. Project 2019–2020). *Pathogens.* 2022; 11(6):677. <https://doi.org/10.3390/pathogens11060677>
IF= 4.531; Q2
 16. **De Giglio O**, Narracci M, Apollonio F, Triggiano F, Acquaviva MI, Caroppo C, Diella G, Di Leo A, Fasano F, Giandomenico S, Spada L, Cavallo RA, Montagna MT. Microbiological and chemical characteristics of beaches along the Taranto Gulf (Ionian Sea, Southern Italy). *Environ Monit Assess.* 2022;194(6):448. doi: 10.1007/s10661-022-10103-x.
IF = 3.307; Q3
 17. Vivaldi, G.A.; Camposeo, S.; Caponio, G.; Lopriore, G.; Discipio, F.; Apollonio, F.; Triggiano, F.; **De Giglio, O***; Montagna, M.T. Irrigation of Olives with Reclaimed Wastewaters and Deficit Strategies Affect Pathogenic Bacteria Contamination of Water and Soil. *Pathogens* 2022, 11, 488. <https://doi.org/10.3390/pathogens11050488>
IF= 4.531; Q2
 18. Gallè F, Quaranta A, Napoli C, Diella G, **De Giglio O**, Caggiano G, Di Muzio M, Stefanizzi P, Orsi GB, Liguori G, Montagna MT. How do Vaccinators Experience the Pandemic? Lifestyle Behaviors in a Sample of Italian Public Health Workers during the COVID-19 Era. *Vaccines* 2022; 10: 247. doi: 10.3390/vaccines10020247
IF = 4.961; Q2
 19. Federigi I, **De Giglio O**, Diella G, Triggiano F, Apollonio F, D'Ambrosio M, Cioni L, Verani M, Montagna MT, Carducci A. Quantitative Microbial Risk Assessment applied to Legionella contamination on long-distance public transport. *International Journal of Environmental Research and Public Health.* 2022; 19:1960. doi: 10.3390/ijerph19041960
IF = 4.614; Q2
 20. Gallè F, Valeriani F, Marotta D, De Giorgi A, Bargellini A, Bianco A, Colucci ME, Coniglio MA, Dallolio L, **De Giglio O**, Di Giuseppe G, Diella G, Laganà P, Licata F, Liguori G, Marchesi I, Marini S, Montagna MT, Napoli C, Orsi GB, Pasquarella C, Pelullo CP, Ricciardi L, Romano Spica V, Sacchetti R, Tardivo S, Veronesi L, Vitali M, Protano C. What about Your Body Ornament? Experiences of Tattoo and Piercing among Italian Youths. *Int J Environ Res Public Health.* 2021;18(23):12429. doi: 10.3390/ijerph182312429.
IF = 4.614; Q2
 21. Caggiano, G.; Apollonio, F; Triggiano, F.; Diella, G.; Stefanizzi, P.; Lopuzzo, M.; D'Ambrosio, M.; Bartolomeo, N.; Barbuti, G.; Sorrenti, G.T.; Magarelli P., Sorrenti D.P., Marcotrigiano V., **De Giglio O.**, Montagna M.T. SARS-

- CoV-2 and Public Transport in Italy. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2021, 18,11415. <https://doi.org/10.3390/ijerph182111415>
IF = 4.614; Q2
22. **De Giglio O***; Triggiano F; Apollonio F; Diella G.; Fasano F.; Stefanizzi P.; Lopuzzo M.; Brigida S; Calia C; Pousis C; Angelo Marzella, Giuseppina La Rosa, Luca Lucentini, Elisabetta Suffredini, Giovanna Barbuti, Giuseppina Caggiano and Maria Teresa Montagna. Potential Use of Untreated Wastewater for Assessing COVID-19 Trends in Southern Italy. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2021, 18, 10278. <https://doi.org/10.3390/ijerph181910278>
IF = 4.614; Q2
 23. Caggiano G, Triggiano F, Diella G, Apollonio F, Lopuzzo M, Mosca A, Stolfi S, Pazzani C, Oliva M, Calia C, Laforgia N, Dalfino L, Barbuti G, Stefanizzi P, Minicucci AM, **De Giglio O**, Montagna MT. A Possible Outbreak by *Serratia marcescens*: Genetic Relatedness between Clinical and Environmental Strains. *Int J Environ Res Public Health*. 2021;18(18):9814. doi: 10.3390/ijerph18189814.
IF = 4.614; Q2
 24. Protano C, Valeriani F, Marotta D, Bargellini A, Bianco A, Caggiano G, Colucci ME, Coniglio MA, Dallolio L, **De Giglio O**, Di Giuseppe G, Laganà P, Licata F, Liguori G, Marchesi I, Marini S, Montagna MT, Napoli C, Napoli C, Orsi GB, Pasquarella C, Pelullo CP, Romano Spica V, Sacchetti R, Tardivo S, Veronesi L, Vitali M, Gallè F. Assessing Undergraduates' Perception of Risks Related to Body Art in Italy: The SUPeRBA Multicenter Cross-Sectional Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2021;18(17):9233. doi: 10.3390/ijerph18179233.
IF = 4.614; Q2
 25. Caggiano G, Triggiano F, Apollonio F, Diella G, Lopuzzo M, D'Ambrosio M, Fasano F, Stefanizzi P, Sorrenti GT, Magarelli P, Sorrenti DP, Marcotrigiano V, **De Giglio O**, Montagna MT. SARS-CoV-2 RNA and Supermarket Surfaces: A Real or Presumed Threat? *Int J Environ Res Public Health*. 2021;18(17):9404. doi: 10.3390/ijerph18179404.
IF = 4.614; Q2
 26. **De Giglio O***, Napoli C, Diella G, Fasano F, Lopuzzo M, Apollonio F, D'Ambrosio M, Campanale C, Triggiano F, Caggiano G, Montagna MT. Integrated approach for legionellosis risk analysis in touristic-recreational facilities. *Environ Res*. 2021;202:111649. doi: 10.1016/j.envres.2021.111649
IF = 8.431; Q1
 27. Gallè F, Sabella EA, Roma P, **De Giglio O**, Caggiano G, Tafuri S, Da Molin G, Ferracuti S, Montagna MT, Liguori G, Orsi GB, Napoli C. Knowledge and Acceptance of COVID-19 Vaccination among Undergraduate Students from Central and Southern Italy. *Vaccines (Basel)*. 2021 Jun 10;9(6):638. doi: 10.3390/vaccines9060638.
IF = 4.961; Q2
 28. Montagna MT, **De Giglio O**, Calia C, Pousis C, Apollonio F, Campanale C, Diella G, Lopuzzo M, Marzella A, Triggiano F, Marcotrigiano V, Sorrenti DP, Sorrenti GT, Magarelli P, Caggiano G. First Detection of Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 on the Surfaces of Tourist-Recreational Facilities in Italy. *Int J Environ Res Public Health*. 2021;18(6):3252. doi: 10.3390/ijerph18063252
IF = 4.614; Q2
 29. Carducci A, Fiore M, Azara A, Bonaccorsi G, Bortoletto M, Caggiano G, Calamusa A, De Donno A, **De Giglio O**, Dettori M, Di Giovanni P, Di Pietro A, Facciola A, Federigi I, Grappasonni I, Izzotti A, Libralato G, Lorini C, Montagna MT, Nicolosi LK, Paladino G, Palomba G, Petrelli F, Schilirò T, Scuri S, Serio F, Tesaro M, Verani M, Vinceti M, Violi F, Ferrante M. Pro-Environmental Behaviors: Determinants and Obstacles among Italian University Students. *Int J Environ Res Public Health*. 2021;18(6):3306. doi: 10.3390/ijerph18063306.
IF = 4.614; Q1
 30. **De Giglio O**, Diella G, Lopuzzo M, Triggiano F, Calia C, Pousis C, Fasano F, Calabrese G, Rafaschieri V, Carpagnano LF, Carlucci M, Gesualdo L, Ricci ML, Scaturro M, Rota MC, Bonadonna L, Lucentini L, Montagna MT. Management of Microbiological Contamination of the Water Network of a Newly Built Hospital Pavilion. *Pathogens*. 2021;10(1):75. doi: 10.3390/pathogens10010075.
IF = 4.531; Q2
 31. Bonanno Ferraro G., Suffredini E., Mancini P., Veneri C., Iaconelli M., Bonadonna L., Montagna M.T., **De Giglio O**, La Rosa G. Pepper mild mottle virus as indicator of pollution: assessment of prevalence and concentration in different water environments in Italy. *Food Environ Virol*. 2021. doi: 10.1007/s12560-020-09458-6.
IF = 4.034; Q2
 32. Carducci AL, Agodi A, Ancona C, Angelini P, Bagordo F, Barbone F, Birbaum L, V C, Casuccio A, Conti A, Conversano M, De Donno A, **De Giglio O**, Desiante F, Di Pietro A, Dogliotti E, Donato F, Gm F, Fiore M, Forastiere F, Giammanco G, Izzotti A, Montagna MT, Oliveri Conti G, Mg P, Sciacca S, Signorelli C, Testai E, Verani M, Vinceti M, Vitale F, Ferrante M, Adani G, Berghella L, Calia C, Calzolari R, Canale A, Castiglione D, Conti A, Copat C, Cristaldi A, Cuffari G, Coronel Vargas G, De Vita E, De Nard F, Federigi I, Filippini T, Grasso A, Leonardi N, Letzgu M, Lo Bianco G, Mazzucco W, Nicolosi I, Orlandi P, Paladino G, Pizzo S, Pousis C, Raffo M, Rivolta

- S, Scarpitta F, Trani G, Triggiano F, Tumbarello A, Vecchio V, Zuccarello P, Vassallo M. Impact of the environment on the health: from theory to practice. *Environ Res.* 2021;194:110517. doi: 10.1016/j.envres.2020.110517. IF = 8.431; Q1
33. Gola M, Caggiano G, **De Giglio O**, Napoli C, Diella G, Carlucci M, Carpagnano LF, D'Alessandro D, Joppolo CM, Capolongo S, Montagna MT. SARS-CoV-2 indoor contamination: considerations on anti-COVID-19 management of ventilation systems, and finishing materials in healthcare facilities. *Ann Ig.* 2020 Dec 4. doi: 10.7416/ai.2020.2396
34. Montagna MT, **De Giglio O***, Calia C, Pousis C, Triggiano F, Murgolo S, De Ceglie C, Bagordo F, Apollonio F, Diella G, Narracci M, Acquaviva ML, Ferraro GB, Mancini P, Veneri C, Brigida S, Grassi T, De Donno A, Di Iaconi C, Caputo MC, Cavallo RA, La Rosa G, Mascolo G. Microbiological and Chemical Assessment of Wastewater Discharged by Infiltration Trenches in Fractured and Karstified Limestone (SCA.Re.S. Project 2019-2020). *Pathogens.* 2020;9(12):1010. IF = 3.018; Q2
35. Triggiano F, Calia C, Diella G, Montagna MT, **De Giglio O***, Caggiano G. The Role of Urban Wastewater in the Environmental Transmission of Antimicrobial Resistance: The Current Situation in Italy (2010-2019). *Microorganisms.* 2020;8(10):E1567. IF = 4.152; Q2
36. **De Giglio O***, Diella G, Lopuzzo M, Triggiano F, Calia C, Pousis C, Fasano F, Caggiano G, Calabrese G, Rafaschieri V, Carpagnano F, Carlucci M, Gesualdo L, Ricci ML, Scaturro M, Rota MC, Bonadonna L, Lucentini L, Montagna MT. Impact of lockdown on the microbiological status of the hospital water network during COVID-19 pandemic. *Environ Res.* 2020; 191:110231. doi: 10.1016/j.envres.2020.110231. IF = 6.498; Q1
37. Gallè F, Sabella EA, Ferracuti S, **De Giglio O**, Caggiano G, Protano C, Valeriani F, Parisi EA, Valerio G, Liguori G, Montagna MT, Romano Spica V, Da Molin G, Orsi GB, Napoli C. Sedentary Behaviors and Physical Activity of Italian Undergraduate Students during Lockdown at the Time of CoViD-19 Pandemic. *Int J Environ Res Public Health.* 2020 Aug 25;17(17):E6171. IF = 2.849; Q2
38. Montagna MT, Diella G, **De Giglio O***, Triggiano F, Carlucci M, Carpagnano FL, Caggiano G. Can beaches and bathing environments represent a risk of spreading COVID-19? *Ann Ig.* 2020 Sep-Oct;32(5):593-596. doi: 10.7416/ai.2020.2379.
39. Piscitelli A, Agodi A, Agozzino E, Arrigoni C, Barchitta M, Brusafferro S, Castaldi S, Castiglia P, Cozzi L, D'Errico MM, De Caro F, **De Giglio O**, Iannazzo S, Laganà P, Laurenti P, Mascipinto S, Montagna MT, Mura I, Pasquarella I, Veronesi L, Rossi F, Ripabelli G, Rossini A, Scippa F, Sodano L, Squeri R, Staniscia T, Torregrossa V, Auxilia F. The Clean Care Contest: promoting hand hygiene among healthcare and medical students. *Ann Ig.* 2020 Sep-Oct;32(5):462-471. doi: 10.7416/ai.2020.2370.
40. Caggiano G, Diella G, Trerotoli P, Lopuzzo M, Triggiano F, Ricci M, Marcotriggiano V, Montagna MT, **De Giglio O**. A Pilot Survey on Hygienic-Sanitary Characteristics of Ready-To-Eat Sauces and Pesto. *International Journal of Environmental Research and Public Health* 2020; 17(14): E5005. doi: 10.3390/ijerph17145005. IF = 3.390; Q1
41. Montagna MT, **De Giglio O***, Napoli C, Fasano F, Diella G, Donnoli R, Caggiano G, Tafuri S, Lopalco PL, Agodi A e GISIO-SItI Working Group. Adherence to Vaccination Policy among Public Health Professionals: Results of a National Survey in Italy. *Vaccines (Basel).* 2020 Jul 11; 8 (3): E379. doi: 10.3390/vaccines8030379. IF = 4.422; Q2
42. Gallè F, Sabella EA, Da Molin G, **De Giglio O**, Caggiano G, Di Onofrio V, Ferracuti S, Montagna MT, Liguori G, Orsi GB, Napoli C. Understanding Knowledge and Behaviors Related to CoViD-19 Epidemic in Italian Undergraduate Students: The EPICO Study. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2020, 17, 3481. IF = 3.390; Q1
43. Marcotriggiano V, Cinquetti S, Flamini R, De Rosso M, Ferraro L, Petrilli S, Poggi M, Dettori A, De Polo A, **De Giglio O**, Orsi GB, Montagna MT, Napoli C. Safety in Wine Production: A Pilot Study on the Quality Evaluation of Prosecco Wine in the Framework of UE Regulation. *Int J Environ Res Public Health.* 2020 May 8;17(9). pii: E3283. doi: 10.3390/ijerph17093283. IF = 3.390; Q1
44. **De Giglio O**, Diella G, Trerotoli P, Consonni M, Palermo R, Tesauro M, Laganà P, Serio G, Montagna MT. Legionella Detection in Water Networks as per ISO 11731:2017: Can Different Filter Pore Sizes and Direct Placement on Culture Media Influence Laboratory Results? *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2020; 17, 2077. doi:10.3390/ijerph17062077 IF = 3.390; Q1
45. Gallè F, Sabella EA, Da Molin G, Parisi EA, Liguori G, Montagna MT, **De Giglio O**, Tondini L, Orsi GB, Napoli C. Physical Activity in Older Adults: An Investigation in a Metropolitan Area of Southern Italy. *Int J Environ Res Public Health.* 2020;17(3). pii: E1034. doi: 10.3390/ijerph17031034

IF = 3.390; Q1

46. Montagna MT, Diella G, Triggiano F, Caponio GR, **De Giglio O**, Caggiano G, Di Ciaula A, Portincasa P. Chocolate, "Food of the Gods": History, Science, and Human Health. *Int J Environ Res Public Health*. 2019 Dec 6;16(24). pii: E4960. doi: 10.3390/ijerph16244960.
IF = 2.849; Q2
47. Cagetti MG, Marcoli PA, Berengo M, Cascone P, Cordone L, Defabianis P, **De Giglio O**, Esposito N, Federici A, Laino A, Majorana A, Nardone M, Pinchi V, Pizzi S, Polimeni A, Privitera MG, Talarico V, Zampogna S. Italian guidelines for the prevention and management of dental trauma in children. *Ital J Pediatr*. 2019; 45(1):157. doi: 10.1186/s13052-019-0734-7.
IF=2.185; Q2
48. **De Giglio O**, Fasano F, Diella G, Lopuzzo M, Napoli C, Apollonio F, Brigida S, Calia C, Campanale C, Marzella A, Pousis C, Rutigliano S, Triggiano F, Caggiano G, Montagna MT. Legionella and legionellosis in touristic-recreational facilities: Influence of climate factors and geostatistical analysis in Southern Italy (2001-2017). *Environ Res*. 2019;178:108721; doi: 10.1016/j.envres.2019.108721.
IF = 5.715; Q1
49. Maria Teresa Montagna, Serafina Rutigliano, Paolo Trerotoli, Christian Napoli, Francesca Apollonio, Alessandro D'Amico, **Osvelda De Giglio**, Giusy Diella, Marco Lopuzzo, Angelo Marzella, Simona Mascipinto, Chrysovalentinos Pousis, Roberto Albertini, Cesira Pasquarella, Daniela D'Alessandro, Gabriella Serio, Giuseppina Caggiano. Evaluation of air contamination in orthopaedic operating theatres in hospitals in Southern Italy: the IMPACT project. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2019, 16, 3581; doi:10.3390/ijerph16193581
IF = 2.849; Q2
50. Carducci A., Fiore M., Azara A., Bagordo F., Bonaccorsi G., Bortoletto M., Caggiano G., Calamusa A., De Donno A., **De Giglio O.**, Dettori M., Di Giovanni P., Di Pietro A., Federigi I., Grappasonni I., Izzotti A., Libralato G., Lorini C., Montagna M.T., Paladino G., Palomba G., Petrelli F., Schilirò T., Scuri S., Tesauro M., Verani M., Vinceti M., Ferrante M. Environment and health: risk perception and its determinants among Italian university students. *Science of the Total Environment* 2019; 691: 1162-1172. doi: 10.1016/j.scitotenv.2019.07.201
IF = 6.551; Q1
51. D'Amico A, Montagna MT, Caggiano G, **De Giglio O**, Rutigliano S, Lopuzzo M, Mascipinto S, Napoli C, Currà E, D'Alessandro D. Observational study on hospital building heritage and microbiological air quality in the orthopedic operating theater: the IM.PA.C.T. Project. *Ann Ig*. 2019; 31:482-495. doi:10.7416/ai.2019.2309
52. Napoli C, **De Giglio O**, Bertamino E, Montagna MT. Legionellosis in health care facilities: state of the art in control and prevention in Italy. *Ann Ig*. 2019; 31:478-481. doi:10.7416/ai.2019.2308
53. Montagna MT, Triggiano F, Barbuti G, Bartolomeo N, **De Giglio O**, Diella G, Lopuzzo M, Rutigliano S, Serio G, Caggiano G. Study on the in vitro activity of five disinfectants against nosocomial bacteria. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2019, 16(11). pii: E1895. doi: 10.3390/ijerph16111895
IF = 2.849; Q2
54. Masciopinto C, **De Giglio O**, Scrascia M, Fortunato F, La Rosa G, Suffredini E, Pazzani C, Prato R, Montagna MT. Human health risk assessment for the occurrence of enteric viruses in drinking water from wells: role of flood runoff injections. *Science of the Total Environment* 2019; 666:559-571; <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.02.107>
IF = 6.551; Q1
55. **De Giglio O**, Napoli C, Apollonio F, Brigida S, Marzella A, Diella G, Calia C, Scrascia M, Pacifico C, Pazzani C, Uricchio VF, Montagna MT. Occurrence of Legionella in groundwater used for sprinkler irrigation in Southern Italy. *Environ Res*. 2019;170:215-221. doi: 10.1016/j.envres.2018.12.041.
IF = 5.715; Q1
56. Marcotrigiano V, Magarelli P, Sorrenti GT, Bertamino E, Di Ninno F, **De Giglio O**, Caggiano G, Montagna MT, Orsi GB, Napoli C. Official controls regarding artisanal ice cream shops: public health policies and consumer protection in the Italian and European legislative frameworks. *Ann Ig*. 2019 Jan-Feb;31(1):76-85. doi: 10.7416/ai.2019.2261

