



Short Curriculum Vitae
Prof. Giuseppe Musumeci

NOME

Giuseppe Musumeci

LUOGO E DATA DI NASCITA

Scicli (RG), 5 aprile 1979

STATO CIVILE

Coniugato

CITTADINANZA:

Italiana

INDIRIZZO PROFESSIONALE

Dipartimento di Scienze Biomediche e
Biotecnologiche

Sezione di Anatomia, Istologia e Scienze del
Movimento

Scuola di Medicina

Università di Catania

Via S. Sofia 97, 95123 Catania

Tel. +39-095.4781217;

E-mail: g.musumeci@unict.it

URL personal web site:

<http://www.biometec.unict.it/docenti/giuseppe.musumeci>

Key Words

Anatomy, morphology, kinesiology, tissue engineering, mechanobiology, musculoskeletal disorders, osteoarthritis, cartilage, bone, muscle, physical activity, adapted physical activity, exercise, training, corrective exercise, aging, nutrition, sports rehabilitation, sports medicine.

Posizione Accademica Attuale

Professore Ordinario di Metodi e Didattiche delle Attività Motorie (SSD M-EDF/01), Area CUN Scienze Mediche - 06/N2, Scienze Dell'esercizio Fisico e Dello Sport, presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Sezione di Anatomia, Istologia e Scienze del Movimento dell'Università di Catania.

Posizione Accademica Pregressa

- **Da luglio 2019 a Settembre 2021.** Professore Associato di Metodi e Didattiche delle Attività Motorie (SSD M-EDF/01), SSD - 06/N2 - Scienze Dell'esercizio Fisico e Dello Sport, presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Sezione di Anatomia, Istologia e Scienze del Movimento dell'Università di Catania.
- **Settembre 2018 a Giugno 2019.** Professore Associato di Anatomia Umana (SSD BIO/16) presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Sezione di Anatomia Umana e Istologia, Università di Catania.
- **Novembre 2011 – Agosto 2018.** Ricercatore Confermato in Anatomia Umana (SSD BIO/16) presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Sezione Anatomia Umana e Istologia, Scuola di Medicina, Università di Catania.
- **Novembre 2008 – Novembre 2011.** Ricercatore non Confermato in Anatomia Umana (SSD BIO/16) presso il Dipartimento di Anatomia, Patologia Diagnostica, Medicina Legale, Igiene e Sanità Pubblica “G.F. Ingrassia”, Sezione di Anatomia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Catania.

Formazione

- **Giugno 2020.** Diploma Internazionale in Sports Rehabilitation, London Academy of Sports and Health Sciences (LASHS), United Kingdom.
- **2017.** Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN 2016) a Professore di I fascia (area Scienze Mediche 06 – SSD - 06/N2 - Scienze Dell'esercizio Fisico e Dello Sport).
- **2017.** Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN 2016) a Professore di I fascia (area Scienze Biologiche 05 – SSD- BIO/16 – Anatomia Umana).
- **2015.** Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN 2013) a Professore di II fascia (area Scienze Biologiche 05 – SSD - BIO/16 – Anatomia Umana).
- **Dal 2011 al 2012.** Visiting Research Fellow presso AO Research Institute, Musculoskeletal Regeneration Program, Davos, Switzerland.
- **Dal 2009 al 2010.** Visiting Scientist presso il Department of Biomedical Engineering and Orthopedic Surgery, Johns Hopkins University of Baltimore, Maryland (USA) con incarico di insegnamento in “Human Anatomy and Tissue Morphology” come lab expert.
- **04 Settembre 2009.** Dottorato di Ricerca in Scienze Motorie (XX ciclo di durata quadriennale), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Catania. Tesi dal titolo “Aspetti morfologico-strutturali delle superfici articolari del ginocchio con deficit motori. Studio sperimentale sull’Uomo”.
- **Dal 2007 al 2008.** Cultore della Materia per la disciplina “Anatomia Umana”, per il CDL in Scienze Motorie, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Catania.
- **Dal 06/2007 al 08/2007.** Visiting (borsa di studio Dottorato di Ricerca) presso il Brighton and Sussex Medical School, University of Sussex (UK).
- **29 Luglio 2004.** Laurea specialistica in Scienze Motorie con indirizzo Biomedico in Prevenzione ed Educazione Motoria Adattata, con tesi sperimentale dal titolo "Neuroni e Proteoglicani nel Sistema Nervoso Centrale. Studio sperimentale nel ratto", Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Catania.

- **Gennaio 2002 - Maggio 2005.** Allievo interno presso il Dipartimento di Anatomia, Patologia Diagnostica, Medicina Legale, Igiene e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi di Catania.

Attività di Ricerca

I principali interessi scientifici sono incentrati sull'attività fisica preventiva e adattata per tutte le malattie croniche non trasmissibili; esercizio fisico adattato per la promozione della salute; chinesologia clinica; attività posturometrica per i principali paramorfismi e dismorfismi del corpo; analisi del movimento; analisi del cammino e della corsa; prestazione sportiva e l'utilizzo di biotecnologie sportive. Altri temi di ricerca sono gli aspetti morfologici, molecolari e biochimici delle patologie muscolo scheletriche (osteoartrite-cartilagine, osteoporosi-osso, sarcopenia-musolo) traslando dagli studi *in vitro* a quelli *in vivo*, utilizzando sia tessuti umani che animali con applicazioni di ingegneria tissutale, mechanobiology e i relativi effetti della dieta, dell'invecchiamento e dell'attività fisica.

Attività Didattica

Titolare dell'insegnamento e Presidente della commissione d'esame per il corso "Methodology of the Movement" (SSD M-EDF/01), Physical Education and Sports Science" Fujian Normal University, Fuzhou (Cina); "Teoria, Tecnica e Didattica dell'Attività Motoria Preventiva e Adattata" (SSD M-EDF/01), per il corso di Laurea in Scienze Motorie L-22; "Teoria Tecnica e Didattica Dell'Attività Motoria Adattata Preventiva e Compensativa" (SSD M-EDF/01), per il Corso di Laurea in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate LM-67; Chinesiologia (SSD M-EDF/01), per il Corso di Laurea in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate LM-67; "Teoria e Metodologia del Movimento Umano" (SSD M-EDF/01) per il Master Universitario in Posturologia e Scienze dell'Esercizio Fisico, "Wellness" (SSD M-EDF/01) per il Master in Wellness, Nutraceutica e Medicina Estetica dell'Università di Catania.

Titolare dell'insegnamento e Presidente della commissione d'esame per il corso "Anatomia I – Apparato locomotore" (SSD BIO/16) nei corsi di Laurea in: Medicina e Chirurgia polo D, in Scienze Motorie A-L; in Scienze Motorie M-Z e per il Master Universitario in Posturologia e Scienze dell'Esercizio Fisico dell'Università di Catania.

Cariche Accademiche e Attività Istituzionali

- Direttore del Centro di Ricerca in Attività Motorie (CRAM), Università di Catania.
- Direttore del Master in Posturologia e Scienze dell'Esercizio Fisico, Università di Catania.
- Presidente del Corso di Laurea in "Physical Education and Sports Science" Fujian Normal University, Fuzhou (Cina).
- Presidente del Corso di Laurea triennale in Scienze Motorie (L-22), Università di Catania.
- Presidente del Corso di Laurea magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate (LM-67), Università di Catania.
- Responsabile dello sportello "Analisi Clinica del Movimento Umano" Azienda Ospedaliera per l'Emergenza Cannizzaro.
- Responsabile dello sportello "Chinesiologia Clinica del Movimento Umano" Azienda Ospedaliera A.O.U Policlinico – "G. Rodolico – San Marco (P.O. G. Rodolico).

- Responsabile Scientifico del Laboratorio di Analisi del Movimento, Università di Catania.
- Responsabile Scientifico del Laboratorio di Chinesiologia Clinica, Università di Catania.
- Membro della Giunta del Dipartimento Biometec in rappresentanza dei professori di prima fascia per il quadriennio 22-26.
- Membro del collegio dei docenti della scuola di Dottorato di Ricerca internazionale in “Biotecnologie”, Università di Catania.
- Componente del Centro di Ricerca per l’Imaging Molecolare, Preclinico e Traslazionale – Molecular Preclinical and Translational Imaging Research Center (Università di Catania).
- Componente del Centro di Ricerca e Consultazione su HTA e Discipline Regolatorie del Farmaco (CERD), dell’Università di Catania.
- Componente del Centro di Ricerca di Ateneo (Università di Catania) per lo Studio della Prevenzione, Diagnosi e Cura dei Tumori (Pre.Di.C.T.).
- Dal 2017 al 2019. Delegato del Rettore dell’Università di Catania al Welfare Studentesco.
- Dal 2015 al 2018. Membro del Coordinamento della Scuola “Facoltà di Medicina” dell’Università di Catania.
- Dal 2013 al 2017. Membro del collegio dei docenti della scuola di Dottorato di Ricerca internazionale “Basic and Applied Biomedical Sciences”, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Università di Catania.
- Dal 2018 al 2020. Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche dell’Università di Catania, in rappresentanza dei professori di seconda fascia.
- Dal 2016 al 2022. Responsabile Scientifico del Museo di Biologia e Anatomia Umana “Lorenzo Bianchi”, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche dell’Università di Catania.
- Dal 2016 al 2020. Vice Presidente del Corso di Laurea in Scienze Motorie, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Scuola di Medicina, Università di Catania.
- Dal 2014 al 2018. Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche dell’Università di Catania, in rappresentanza dei Ricercatori.
- Dal 2011 al 2014. Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze Bio-Mediche, Università di Catania, in rappresentanza dei Ricercatori.

Attribuzione di Incarichi Ufficiali presso qualificati Atenei e Istituti di Ricerca Internazionali

- **Dal 2022 ad oggi.** Adjunct Professor of Biology presso la Temple University’s College of Science and Technology, Philadelphia, Pennsylvania, USA.
- **Dal 2019 al 2020.** Membro del Comitato Scientifico della Scuola di Alta Formazione “Malta International Medical School”, Malta.
- **Dal 2020 al 2022.** Adjunct Associate Professor presso la Temple University's College of Science and Technology, Department of Biology (Philadelphia, Pennsylvania, USA).
- **Dal 2019 ad oggi.** Responsabile dell’Accordo Internazionale Quadro (Memorandum of Understanding) tra l’Università di Catania e l’University of Technology Sydney, Australia.
- **Dal 2019 ad oggi.** Adjunct Professor in “Physical Education” presso la Fujan Normal University, Fuzhou, China e l’Università di Catania (Italy).
- **Dal 2018 al 2020.** Visiting Professor presso la Faculty of Health Sciences della International University of Goražde, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
- **Dal 2018 al 2020.** Membro del Comitato Scientifico per la Scuola di Alta Formazione “IFASS SWISS CAMPUS”, Chiasso, Svizzera.

- **Dal 2017 al 2018.** Adjunct Professor presso il Department of Health, Institut des Etudes Universitaires "UniPoliSI", Veyras, Switzerland.
- **Dal 2017 al 2021.** Responsabile dell'accordo "Erasmus Study" con il Department of Hepatology & Gastroenterology, Faculty of Medicine, Imperial College of London, United Kingdom.
- **Dal 2017 al 2021.** Responsabile dell'accordo "Erasmus Traineeship" con il Department of Hepatology & Gastroenterology, Faculty of Medicine, Imperial College of London, United Kingdom.
- **Dal 2017 al 2021.** Responsabile dell'accordo "Erasmus Traineeship" con il Department of Molecular and Cellular Biology and Plant Physiology, Centre of Biotechnology of Borj Cedreya, University of Carthage.
- **Dal 2012 al 2015.** Membro del Collegio dei Docenti nel Dottorato di Ricerca Internazionale in "Bone, Joint and Muscle" del Department of Orthopedic Surgery, Medical University of Graz, Austria.
- **Dal 2011 al 2012.** Visiting Research Fellow presso AO Research Institute, Musculoskeletal Regeneration Program, Davos, Switzerland.
- **Dal 2009 al 2010.** Visiting Scientist presso il Department of Biomedical Engineering and Orthopedic Surgery, Johns Hopkins University of Baltimore, Maryland (USA) con incarico di insegnamento in "Human Anatomy and Tissue Morphology" come lab expert.
- **Dal 06/2007 al 08/2007.** Visiting (borsa di studio Dottorato di Ricerca) presso il Brighton and Sussex Medical School, University of Sussex (UK).

Affiliazione ad Accademie/Società di Riconosciuto Prestigio

- Membro (Advisory Member Committee) della World Research Society.
- Membro della Universal Scientific Education and Research Network (USERN).
- Membro Associato della World Academy of Sciences.
- Membro della Osteoarthritis Research Society International (OARSI).
- Professional Member della Società Scientifica Internazionale "American College of Sports Medicine" (ACSM).
- Membro della Società Scientifica Internazionale "European College of Sport Science" (ECSS).
- Membro del REPRISE (Register of Expert Peer Reviewers for Italian Scientific Evaluation), albo degli esperti scientifici istituito presso il MIUR.
- Componente del Comitato Tecnico-Scientifico della Scuola Regionale dello Sport "CONI" Sicilia.
- Componente del Collegio dei Professori Ordinari di Scienze dell'Esercizio Fisico e dello Sport - SC 06/N2.
- Componente del Comitato Italiano Scienze Motorie (C.I.S.M.).
- Membro e "Manager Group" del "Committee on Publication Ethics" (COPE).
- Membro della Società Scientifica Internazionale "Society on Sarcopenia, Cachexia Wasting Disorders" (SCWD).
- Iscritto all'Albo Nazionale ASI (Associazioni Sportive Sociali Italiane) N° 201918638, Qualifica Tecnica "Ginnastica Posturale".
- Membro dell'Anagrafe dei Ricercatori Siciliani in ambito sanitario.
- Socio Ordinario della Società Italiana delle Scienze Motorie e Sportive (SISMES).
- Socio Aderente della Federazione Medico Sportiva Italiana (FMSI).
- Socio Ordinario della Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI).
- Socio Ordinario della Società Italiana di Biologia Sperimentale (SIBS).

- Membro dell'Unione Nazionale Chinesiologi (UNC).
- Coordinatore Nazionale del gruppo di studio “Attività Motoria Adattata, Alimentazione, Salute e Fitness” della Società Italiana delle Scienze Motorie e Sportive (SISMES).
- Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Medicina dello Sport e dell'Esercizio (SIMSE).

Altre esperienze accademiche

- Supervisor di 4 Ricercatori, 2 assegnisti, 3 borsisti e 10 PhD student.
- Moderatore a 25 a congressi nazionali ed internazionali.
- Invited speaker a 47 congressi nazionali ed internazionali.
- 94 poster presentation in atti di convegni nazionali ed internazionali.
- Capitoli in libri n° 6.
- Libri n° 5.
- Prefazione a libri n° 2.
- Principal Investigator di 24 progetti di ricerca nazionale e sovranazionali.
- Revisore (peer reviewer) per 180 riviste scientifiche internazionali.
- Relatore di tesi di oltre 120 studenti.
- Tutor didattico di oltre 260 studenti

Conseguimento Premi e Riconoscimenti Nazionali e Internazionali

- 15th National and 1st International Histology and Embryology Congress (NICHE 2022) - Certificate of Appreciation.
- Hepatobiliary Surgery and Nutrition (HBSN) - Outstanding Contribution Award (HBSN) winner in 2021.
- Healthcare (MDPI) - Best paper awards 2022.
- Top Italian Scientist – dal 2019 al 2022.
- Top World Scientist – dal 2019 al 2022.
- Rotary International 2019 - Certificate of Praise.
- Applied Science journal (MDPI) - Best paper awards 2019.
- International Journal of Molecular Sciences (MDPI) - Highly Cited Paper 2019.
- BMC Sports Science, Medicine & Rehabilitation (Springer-Nature) - Best Editor of the 2019 year.
- Euro Sports Medicine-Fitness and Physioteraphy 2019 - Best oral presentation.
- International Congress of Histochemistry and Cytochemistry 2017 - Best oral presentation.
- International Congress of Histochemistry and Cytochemistry 2017 - Best Micrograph Ibrahim Zamaan Award.
- International Journal of Molecular Sciences (MDPI) - Best paper awards 2016.
- Annals of Anatomy (Elsevier) - Highly Cited Research 2016.
- Società Italiana di Medicina dello Sport e dell'Esercizio (SIMSE) 2016 - Best poster presentation.
- Società Italiana di Medicina dello Sport e dell'Esercizio (SIMSE) 2015 - Best oral presentation.
- Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI) 2015 - Best Researcher Award.

- European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA) - Best paper awards 2014.
- Acta Histochemica (Elsevier) - Best paper awards 2011

Maestri e Supervisor

- Prof.ssa. Maria Luisa Carnazza – University of Catania, Catania, Italy.
- Prof.ssa. Jennifer Elisseeff – Johns Hopkins University, Baltimore, USA.
- Prof. Mauro Alini – AO Foundation, Davos, Svizzera.
- Prof.ssa. Annelie Martina Weinberg, Medical University of Graz, Graz, Austria.
- Prof. Raymond Coleman, Technion-Israel Institute of Technology, Haifa, Israel.
- Prof. Ali Mobasher, University of Surrey, Guildford, UK.

ATTIVITA' EDITORIALE

- **Fondatore e Chief Editor** della rivista scientifica internazionale “Journal of Functional Morphology and Kinesiology” (MDPI) – Scimago Journal Ranking Q2, dal 18-05-2015 ad oggi.
- **Chief Editor** della rivista scientifica internazionale “Heliyon” Clinical Research-section (CellPress) – Scimago Journal Ranking Q1, (I.F. = 3.8), dal 26-05-2015 ad oggi.
- **Associate Editor** per la rivista scientifica “Frontiers in Pharmacology”, I.F: 5.8, dal 01-11-2022 ad oggi.
- **Guest Editor** per lo special issue dal titolo "Movement Science in the Disability Context" nella rivista scientifica internazionale “Frontiers in Sports and Active Living”.
- **Topic Editor** per la rivista scientifica internazionale “IJMS”, I.F: 6.208, dal 01-05-2022 ad oggi.
- **Guest Editor** per lo special issue dal titolo "Effects of Physical Activity on Cartilage Morpho-Molecular Changes" nella rivista scientifica internazionale “IJMS” IF.6.208, MDPI, Basel, Switzerland, dal 10-06-2022 al 31-12-2022.
- **Guest Editor** per lo special issue dal titolo "Cartilage Repair and Regeneration: Focus on Multi-Disciplinary Strategies" nella rivista scientifica internazionale “Applied Sciences” IF.2.474, MDPI, Basel, Switzerland, dal 15-03-2020 al 20-10-2021.
- **Editorial Board Member** della rivista scientifica internazionale “Muscles”, MDPI, Basel, Switzerland, dal 05-11-2021 ad oggi.
- **Editorial Board Member** della rivista scientifica internazionale “World Academy of Sciences Journal”, Spandidos Publications, dal 04-03-2020 ad oggi.
- **Advisory Board Member** per la rivista scientifica internazionale “Sci”, MDPI, Basel, Switzerland, dal 07-08-2018 ad oggi.
- **Editorial Board Member** della rivista scientifica internazionale “Experimental and Therapeutic Medicine” Last IF: 2.751, Spandidos Publications, dal 09-07-2018 ad oggi.
- **Editorial Advisory Board Member** della rivista scientifica internazionale “Current Pharmaceutical Biotechnology” Last IF: 2.8929, Bentham Science, dal 05-07-2018 ad oggi.
- **Guest Editor** per lo special issue dal titolo "Role of Exercises in Musculoskeletal Disorders”, “1 Edition”, “2 Edition”, “3 Edition”, “4 Edition”, “5 Edition” nella rivista scientifica internazionale “Journal of Functional Morphology and Kinesiology”, MDPI, Basel, Switzerland, dal 01-06-2016 ad oggi.

- **Guest Editor** per lo special issue dal titolo "Sarcopenia, Muscle Wasting and Exercise" nella rivista scientifica internazionale "Journal of Functional Morphology and Kinesiology", MDPI, Basel, Switzerland, dal 01-05-2016 al 31-10-2018.
- **Advisory Board Member** per la rivista scientifica internazionale "Preprints", MDPI, Basel, Switzerland, dal 02-06-2016 al 31-12-2018.
- **Editorial Board Member** della rivista scientifica internazionale "World Journal of Orthopedics", Baishideng Publishing Group, USA, dal 01-01-2015 al 31-12-2020.
- **Editorial Board Member** della rivista scientifica internazionale "Histology & Histopathology", Last IF: 2.130, Jiménez Godoy, s.a. Artes Gráficas, University of Murcia, Murcia, Spain, dal 26-06-2015 ad oggi.
- **Editor-in-Chief** della rivista scientifica internazionale "Journal of Histology & Histopathology", Herbert Publications, Bedfordshire, UK, dal 12-04-2014 al 31-12-2015.
- **Associate Editor** della rivista scientifica internazionale "BMC Musculoskeletal Disorders", Last IF: 2.562, Pathophysiology of Musculoskeletal Disorders section, Springer-Nature, UK, dal 08-01-2014 ad oggi.
- **Associate Editor** della rivista scientifica internazionale "BMC Sports Science, Medicine & Rehabilitation", Last IF: 2.367, Musculoskeletal Regenerative Medicine section, Springer-Nature, UK, dal 08-08-2014 al 31-12-2020.
- **Editorial Board Member** della rivista scientifica internazionale "Acta Histochemica", Last IF: 2.147, Elsevier (Germany), dal 11-10-2013 ad oggi.

Attività di Valutatore per Progetti di Ricerca Nazionali ed Internazionali

- **2022.** Esperto Valutatore per l'Università degli Studi di Camerino, MIUR, "PNR", Italy.
- **2022.** Esperto Valutatore per Health and Medical Research Fund "Government of the Hong Kong Special Administrative Region" (HKSAR).
- **2020.** Esperto Valutatore per "Czech Health Research Council – Ministry of Health of the Czech Republic", Czech Republic.
- **2020.** Esperto Valutatore per "Swiss National Science Foundation" (SNSF), Switzerland.
- **2020.** Esperto Valutatore per "The Netherlands Organisation for Health Research and Development" (ZonMw), Netherlands.
- **2019.** Consulente Scientifico per AlphaSights (global leader in knowledge search), London, UK.
- **Dal 2019 al 2022.** Esperto valutatore per "Kuwait Foundation for the Advancement of Sciences (KFAS)" Kuwait.
- **2019.** Esperto valutatore per la Regione Lombardia "Fondazione Regionale per la Ricerca Biomedica - Regional Foundation for Biomedical Research (FRRB)", Italy.
- **2019.** Esperto valutatore per "British Council (BIRAX Ageing call for proposals)", UK.
- **2018.** Esperto Valutatore per "National Science Center", Poland Government.
- **2018.** Esperto Valutatore per l'Università degli Studi di Verona, MIUR, "Ricerca di Base", Italy.
- **2018.** Esperto valutatore come "Honorary Reviewer" per "GENDER-NET Plus joint call" e per "Irish Research Council (IRC)", Ireland.
- **2017.** Esperto valutatore per "Medical Research Council", UK.
- **Dal 2017 al 2022.** Esperto valutatore per "Cyprus Research Promotion Foundation (RPF), RESTART 2016-2020 Programmes for Research, Technological Development and Innovation", Greece.
- **2016 e 2017.** Esperto Valutatore per "Czech Science Foundation", Czech Republic.
- **2016 e 2017.** Esperto Valutatore per "Arthritis Research UK Grants", UK.

- **2016.** Esperto Valutatore per “Austrian Grading System”, University of Graz, Austria.
- **2016.** Esperto Valutatore per “Estonian Research Council (ETAg)”, Estonia.
- **2016.** Esperto Valutatore per “The Netherlands Organisation for Health Research and Development” (ZonMw), Netherlands.
- **2016.** Esperto Valutatore per l’Agenzia Nazionale per la Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR), VQR 2011-2014, Italy.
- **Dal 2015 al 2017.** Esperto Valutatore per “European Commission-funded projects” (Horizon 2020). ERASMUS-PLUS-Sport Programme. Expert ID: EX2014D206596.
- **2015.** Esperto Valutatore per l’Università di Firenze “Giovani Ricercatori Protagonisti”, Italy.
- **2015.** Esperto Valutatore per “Dutch Arthritis Foundation” (Reumafonds), scientific advisory council (sac), Netherlands.
- **2015.** Esperto Valutatore per “Health Research Board” (HRB –Grant), Ireland.
- **2012.** Esperto Valutatore per “South African Medical Research Council”, South Africa.

Informazioni Accademiche

- Researcher unique identifier(s): (ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-8260-8890>;
- Scopus AuthorID:57200143500 <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200143500>
- Web of Science Researcher ID: K-9955-2016
- Publons: <https://publons.com/researcher/1191845/giuseppe-musumeci/>
- Researchgate: https://www.researchgate.net/profile/Giuseppe_Musumeci2
- Google Scholar: <https://scholar.google.it/citations?user=ooty0I0AAAAJ&hl=it>
- Sciprofile: <https://sciprofiles.com/profile/44717>
- Top Italian Scientists: <http://www.topitalianscientists.org/top-italian-scientists>
- TopWorld Scientists: <https://journals.plos.org/plosbiology/article?id=10.1371/journal.pbio.3000918>

Indicatori Bibliometrici

- Indicatori Google Scholar: Numero totale articoli 275; citazioni totali 9100; H-index 53. <https://scholar.google.it/citations?hl=it&user=ooty0I0AAAAJ>
- Indicatori Scopus: Numero totale articoli: 265; citazioni totali 6300; H-index 46. <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200143500>

Catania, 15/11/2022



Prof. Giuseppe Musumeci