

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

**Nome** **VIVIANA MOSCHESE**  
**Indirizzo** Università di Roma Tor Vergata, Facoltà di Medicina - Dipartimento Medicina dei Sistemi, Via Montpellier 1, 00133 Roma, Italia  
UOSD Immunopatologia e Allergologia Pediatrica, Policlinico Tor Vergata Università di Roma, Viale Oxford 81, 00133 Roma, Italia  
Centro Regionale di Riferimento per Malattie Rare/Immunodeficienze Primitive  
**Nazionalità** Italiana

**TOTALE PUBBLICAZIONI**  
ORCID: 0000-0001-7650-0632  
Numero totale di pubblicazioni in riviste sottoposte a peer reviewer: 130  
H index: 36 (Scopus)

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

2004 - oggi Professore Associato di Pediatria, Università di Roma Tor Vergata  
2018 - oggi Direttore UOSD Immunopatologia e Allergologia Pediatrica, Policlinico Tor Vergata  
2018 - oggi Coordinatore Centro di Riferimento Regione Lazio Malattie Rare – Immunodeficienze Primitive  
2016 - oggi Presidente della Commissione Vaccini della Società Italiana di Immunologia ed Allergologia Pediatrica (SIAIP)  
2012 – oggi Membro del Consiglio Scientifico del Gruppo di Studio Italiano per le Immunodeficienze Primitive (IPINET/AIEOP)  
2009 - oggi Coordinatore Corso di Scienze Pediatriche – Scuola Medica Italiana URTV  
2006 - oggi Direttore Master Allergologia e Immunologia Pediatrica Avanzata – URTV  
2008 - 2014 Direttore International Medical Summer School – URTV  
2018 - oggi Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di Prima Fascia  
2021 - oggi Editor Associato Frontiers in Pediatrics – Pediatric Immunology  
2022 - oggi Presidente della Commissione Vaccini della Società di Allergologia e Immunologia Pediatrica (SIAIP).  
2022-oggi Docente Master in Immunodeficienze Primitive – Università di Brescia  
2024 – oggi Presidente Società Italiana di Ricerca Pediatrica (SIRP)  
2024 - oggi Membro del Consiglio Scientifico dell'Associazione Italiana Immunodeficienze (ImmunITA).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

|             |                                                                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1977 - 1983 | Laurea in Medicina e Chirurgia - Università La Sapienza, Roma                                                         |
| 1984 - 1991 | Specializzazioni in:<br>a) Pediatria<br>b) Allergologia e Immunologia Clinica<br>Università La Sapienza, Roma, Italia |
| 1988 - 1991 | Master in Immunologia e Virologia - Karolinska Institutet, Stoccolma, Svezia                                          |
| 1999 - 2003 | Dottorato in Fisiopatologia Cellulare – URTV                                                                          |
| 2018 – oggi | Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) a Professore di Prima Fascia                                                 |

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
|              | Italiano                    |
| MADRELINGUA  | Inglese, Francese, Spagnolo |
| ALTRE LINGUE |                             |

## CAPACITÀ E COMPETENZE SCIENTIFICHE

Attività clinico-scientifica prevalentemente rivolta a:

- Bambini con disturbi atopici primari: meccanismi patogenetici, esiti clinici, trattamenti innovativi
- Base patogenetica della immunodisregolazione e meccanismi di controllo
- Caratterizzazione clinica, genetica e immunologica di pazienti con immunodeficienze primitive (PID) con particolare attenzione ai pazienti con difetti anticorpali
- Trattamenti mirati in pazienti affetti da immunodeficienze primitive
- Implementazione delle piattaforme digitali per lo studio di pazienti con immunodeficienze primitive complesse
- Immunodeficienze secondarie vs Immunodeficienze primitive
- Risposta immunitaria cellulare e umorale ai vaccini
- Vaccinazioni nelle popolazioni vulnerabili
- Trattamenti Innovativi nei pazienti con Asma
- Trattamenti Innovativi con Dermatite Atopica
- Allergia Alimentare
- Allergia Respiratoria

## COMPETENZE E RUOLI RILEVANTI

- Direttore della UOSD di Immunopatologia ed Allergologia Pediatrica del Policlinico Tor Vergata e del Centro di Riferimento Regionale per le Immunodeficienze Primitive
- Coordinatore del Corso di Pediatria – Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università di Roma Tor Vergata
- Direttore del Master di Allergologia ed Immunologia Pediatrica Avanzata – URTV
- Presidente Società Italiana di Ricerca Pediatrica (SIRP)
- Presidente della Commissione Vaccini della Società Italiana di Immunologia ed Allergologia Pediatrica (SIAIP)
- Membro del Consiglio Scientifico del Gruppo di Studio Italiano per le Immunodeficienze Primitive (IPINET/AIEOP)
- Membro del Consiglio Scientifico dell'Associazione Italiana Immunodeficienze (ImmunITA)

## RILEVANTI PUBBLICAZIONI

-PEZZELLA M, ROSSI P, LOMBARDI VRM, GEMELLI V, MIROLO M, MACCHI B, FUNDARÒ C, MOSCHESE V, WIGZELL H. "HIV VIRAL SEQUENCES IN SERONEGATIVE PEOPLE AT RISK DETECTED BY IN SITU HYBRIDIZATION AND POLYMERASE CHAIN REACTION". BRIT MED J 298(6675):713-6, 1989.

-ROSSI P, MOSCHESE V, BROLIDEN PA, FUNDARÒ C, QUINTI I, PLEBANI A, GIAQUINTO C, LJUNGGREN K, ROSEN J, WIGZELL H, JONDAL M, WAHREN B. " PRESENCE OF MATERNAL ANTIBODIES TO HIV-1 ENVELOPE GLYCOPROTEIN GP 120 EPITOPES CORRELATES WITH THE UNINFECTED STATUS OF CHILDREN BORN TO SEROPOSITIVE MOTHERS" PROC NATL ACAD SCI USA 86 (20):8055-8, 1989

-ROSSI P, MOSCHESE V, WIGZELL H, BROLIDEN PA, WAHREN B. "MOTHER-TO-INFANT TRANSMISSION OF HIV". LANCET 335:359-60, 1990.

-LJUNGGREN K, MOSCHESE V, BROLIDEN PA, FENYO EM, WAHREN B, ROSSI P, JONDAL M. "ANTIBODIES MEDIATING CELLULAR CYTOTOXICITY AND NEUTRALIZATION CORRELATE WITH A BETTER CLINICAL STAGE IN CHILDREN BORN TO HIV-1 INFECTED MOTHERS". J INFECT DIS 161(2):198-202, 1990

-MOSCHESE V, LINTZMAN J, CALLEA F, CHINI L, DEVITO R, CARSETTI R, DI CESARE S, BROUSSE N, DURANDY A, ROSSI P. "A NOVEL FORM OF NON-X-LINKED HYPERIGM (NXHGM) SYNDROME ASSOCIATED WITH GROWTH AND PUBERTAL DISTURBANCES AND WITH LYMPHOMA DEVELOPMENT". J. PED. 148(3):404-6, 2006

-MOSCHESE V, CARSETTI R, GRAZIANI S, CHINI L, SORESINA AR, LA ROCCA M, BOSSI G, DI CESARE S, PLEBANI A, FOR THE ITALIAN PRIMARY IMMUNODEFICIENCY NETWORK. "MEMORY B CELL SUBSETS AS A PREDICTIVE MARKER OF OUTCOME IN HYPOGAMMAGLOBULINEMIA DURING INFANCY". J ALLERGY CLIN IMMUNOL 120 (2):474-6, 2007

-GRAZIANI S, DI MATTEO G, BENINI L, DI CESARE S, CHIRIACO M, CHINI L, CHIANCA M, DE IORIO F, LA ROCCA M, IANNINI R, CORRENTE S, ROSSI P, MOSCHESE V. "IDENTIFICATION OF A BTK MUTATION IN A DYSGAMMAGLOBULINEMIC PATIENT WITH REDUCED B CELLS: XLA DIAGNOSIS OR NOT?" CLIN IMMUNOL. 128(3):322-8, 2008

-S. GRAZIANI, M.L. ROMITI, C. CAPPONI, S. DI CESARE, S. CORRENTE, E. MONTEFERRARIO, A. DI PAOLO, C. DE MARCHIS, L. CHINI, V. MOSCHESE. "IMMUNE RESPONSES TO TETANUS VACCINATION IN ITALIAN HEALTHY SUBJECTS AND CHILDREN WITH RECURRENT INFECTIONS". J BIOL REGUL HOMEOST AGENTS. 27(1):95-103, 2013

-CHINI L, PACCIANI V, CORRENTE S, MONTEFERRARIO E, ROMITI ML, MOSCHESE V, ANGELINI F. "KINETICS OF IN VITRO RESPONSE TO B-LACTOGLOBULIN IN CHILDREN ALLERGIC TO AND TOLERANT OF COW'S MILK PROTEIN". J INVESTIG ALLERGOL CLIN IMMUNOL. 2016;26(4):275-7.

-MOSCATO GM, DI MATTEO G, CIOTTI M, DI BONITO P, ANDREONI M, MOSCHESE V. DUAL RESPONSE TO HUMAN PAPILLOMA VIRUS VACCINE IN AN IMMUNODEFICIENCY DISORDER: RESOLUTION OF PLANTAR WARTS AND PERSISTENCE OF CONDYLOMAS. J EUR ACAD DERMATOL VENEREOL. 2016 JUL;30(7):1212-3

-MOSCHESE V, CAVALIERE FM, GRAZIANI S, BILOTTA C, MILITO C, CHINI L, QUINTI I. DECREASED IGM, IGA, AND IGG RESPONSE TO PNEUMOCOCCAL VACCINE IN CHILDREN WITH TRANSIENT HYPOGAMMAGLOBULINEMIA OF

INFANCY. J ALLERGY CLIN IMMUNOL. 2016 FEB;137(2):617-9.

-CANESSA C, IACOPELLI J, PECORARO A, SPADARO G, MATUCCI A, MILITO C, VULTAGGIO A, AGOSTINI C, CINETTO F, DANIELI MG, GAMBINI S, MARASCO C, TRIZZINO A, VACCA A, DE MATTIA D, MARTIRE B, PLEBANI A, DI GIOACCHINO M, GATTA A, FINOCCHI A, LICCIARDI F, MARTINO S, DE CARLI M, MOSCHESE V, AZZARI C. "SHIFT FROM INTRAVENOUS OR 16% SUBCUTANEOUS REPLACEMENT THERAPY TO 20% SUBCUTANEOUS IMMUNOGLOBULIN IN PATIENTS WITH PRIMARY ANTIBODY DEFICIENCIES". INT J IMMUNOPATHOL PHARMACOL. 2017 MAR;30(1):73-82.

-OTTAVIANO G, MARINONI M, GRAZIANI S, SIBSON K, BARZAGHI F, BERTOLINI P, CHINI L, CORTI P, CANCRINI C, D'ALBA I, GABELLI M, GALLO V, GIANCOTTA C, GIORDANO P, LASSANDRO G, MARTIRE B, ANGARANO R, MASTRODICASA E, BAVA C, MIANO M, NAVIGLIO S, VERZEGNASSI F, SARACCO P, TRIZZINO A, BIONDI A, PIGNATA C, AND MOSCHESE V. RITUXIMAB UNVEILS HYPOGAMMAGLOBULINEMIA AND IMMUNODEFICIENCY IN CHILDREN WITH AUTOIMMUNE CYTOPENIA. JACI IN PRACTICE 2020 JAN;8(1):273-282.

-CIRILLO E, GIARDINO G, RICCI S, MOSCHESE V, LOUGARIS V, CONTI F, AZZARI C, BARZAGHI F, CANESSA C, MARTIRE B, BADOLATO R, DOTTA L, SORESINA A, CANCRINI C, FINOCCHI A, MONTIN D, ROMANO R, AMODIO D, FERRUA F, TOMMASINI A, BASELLI LA, DELLEPIANE RM, POLIZZI A, CHESSA L, MARZOLLO A, CICALESE MP, PUTTI MC, PESSI A, AIUTI A, LOCATELLI F, PLEBANI A, PIGNATA C. CONSENSUS OF THE ITALIAN PRIMARY IMMUNODEFICIENCY NETWORK ON TRANSITION MANAGEMENT FROM PEDIATRIC TO ADULT CARE IN PATIENTS AFFECTED WITH CHILDHOOD-ONSET INBORN ERRORS OF IMMUNITY. J ALLERGY CLIN IMMUNOL. 2020 NOV;146(5):967-983. DOI: 10.1016/J.JACI.2020.08.010. EPUB 2020 AUG 19. PMID: 32827505.

-MOSCHESE V, CANESSA C, TRIZZINO A, MARTIRE B, BOGGIA GM, GRAZIANI S; SHIFT AND IBIS STUDY GROUPS. PEDIATRIC SUBSET OF PRIMARY IMMUNODEFICIENCY PATIENTS TREATED WITH SCIG: POST HOC ANALYSIS OF SHIFT AND IBIS POOLED DATA. ALLERGY ASTHMA CLIN IMMUNOL. 2020 SEP 9;16:80. DOI: 10.1186/S13223-020-00478-2.

-CINICOLA B, CONTI MG, TERRIN G, SGRULLETTI M, ELFEKY R, CARSETTI R, FERNANDEZ SALINAS A, PIANO MORTARI E, BRINDISI G, DE CURTIS M, ZICARI AM, MOSCHESE V, DUSE M. THE PROTECTIVE ROLE OF MATERNAL IMMUNIZATION IN EARLY LIFE. FRONT PEDIATR. 2021 APR 28;9:638871. DOI: 10.3389/FPED.2021.638871.

-MARTIRE B, OTTAVIANO G, SANGERARDI M, SGRULLETTI M, CHINI L, DELLEPIANE RM, MONTIN D, RIZZO C, PIGNATA C, MARSEGLIA GL, MOSCHESE V. VACCINATIONS IN CHILDREN AND ADOLESCENT TREATED WITH IMMUNE-MODIFYING BIOLOGICS: UPDATE AND CURRENT DEVELOPMENTS. J ALLERGY CLIN IMMUNOL PRACT. 2022 JAN 24:S2213-2198(22)00023-X. DOI: 10.1016/J.JAIP.2022.01.007

-MONTIN D, OTTAVIANO G, SANGERARDI M, SGRULLETTI M, CHINI L, DELLEPIANE RM, MARTIRE B, RIZZO C, MOSCHESE V. NOVEL ARTFUL APPLICATIONS OF VACCINES AT THE HORIZON. PEDIATR ALLERGY IMMUNOL. 2022 JAN;33 SUPPL 27(SUPPL 27):83-85. DOI: 10.1111/PAI.13638.

-DORIA M, MOSCATO GMF, DI CESARE S, DI MATTEO G, SGRULLETTI M,

BACHELERIE F, MARIN-ESTEBAN V, MOSCHESE V. CASE REPORT: ALTERED NK CELL COMPARTMENT AND REDUCED CXCR4 CHEMOTACTIC RESPONSE OF B LYMPHOCYTES IN AN IMMUNODEFICIENT PATIENT WITH HPV-RELATED DISEASE. FRONT IMMUNOL. 2022 JAN 26;13:799564. DOI: 10.3389/FIMMU.2022.799564.

-OTTAVIANO G, SGRULLETTI M, MOSCHESE V. SECONDARY RITUXIMAB-ASSOCIATED VERSUS PRIMARY IMMUNODEFICIENCIES: THE ENIGMATIC BORDER. EUR J IMMUNOL. 2022 OCT;52(10):1572-1580. DOI: 10.1002/EJI.202149667.

-NAPOLITANO M, FABBROCINI G, NERI I, STINGENI L, BOCCALETTI V, PICCOLO V, AMORUSO GF, MALARA G, DE PASQUALE R, DI BRIZZI EV, DILUVIO L, BIANCHI L, CHIRICOZZI A, DI GUIDA A, DEL DUCA E, MOSCHESE V, DI LERNIA V, DRAGONI F, GRUBER M, HANSEL K, LICARI A, MANTI S, LEONARDI S, MASTORINO L, ORTONCELLI M, PROVENZANO E, PALERMO A, PATELLA V, PEDUTO T, PEZZOLO E, PIRAS V, POTESIO L, BATTISTA T, SATTA R, TERMINE S, PALMA P, ZANGARI P, PATRUNO C. DUPILUMAB TREATMENT IN CHILDREN AGED 6-11 YEARS WITH ATOPIC DERMATITIS: A MULTICENTRE, REAL-LIFE STUDY. PAEDIATR DRUGS. 2022 NOV;24(6):671-678. DOI: 10.1007/S40272-022-00531-0.

-ISRANI M, NICHOLSON B, MAHLAOUI N, OBICI L, ROSSI-SEMERANO L, LACHMANN H, HAYWARD G, AVRAMOVIĆ MZ, GUFFROY A, DALM V, RIMMER R, SOLIS L, VILLAR C, GENNERY AR, SKEFFINGTON S, NORDIN J, WARNATZ K, KORGANOW AS, ANTÓN J, CATTALINI M, AMIN T, BERG S, SOLER-PALACIN P, BURNS SO, CAMPBELL M; RITA-ERN TRANSITION WORKING GROUP CONSORTIUM. CURRENT TRANSITION PRACTICE FOR PRIMARY IMMUNODEFICIENCIES AND AUTOINFLAMMATORY DISEASES IN EUROPE: A RITA-ERN SURVEY. J CLIN IMMUNOL. 2023 JAN;43(1):206-216. DOI: 10.1007/S10875-022-01345-Y.

-DEL DUCA E, SANSONE A, SGRULLETTI M, DI NOLFO F, CHINI L, FERRERI C, MOSCHESE V. FATTY-ACID-BASED MEMBRANE LIPIDOME PROFILE OF PEANUT ALLERGY PATIENTS: AN EXPLORATORY STUDY OF A LIFELONG HEALTH CONDITION. INT J MOL SCI. 2022 DEC 21;24(1):120. DOI: 10.3390/IJMS24010120

-SGRULLETTI M, CIFALDI C, DI CESARE S, KROEGLER B, DEL DUCA E, FERRADINI V, GRAZIANI S, BENGALA M, DI MATTEO G, MOSCHESE V. CROSSING A RUGGED ROAD IN A PRIMARY IMMUNE REGULATORY DISORDER. FRONT PEDIATR. 2023 JAN 9;10:1055091. DOI: 10.3389/FPED.2022.1055091

-CASTAGNOLI R, TAIETTI I, VOTTO M, NASO M, DE FILIPPO M, MARSEGLIA A, MONTAGNA L, DE AMICI M, AVANZINI MA, MONTAGNA D, MARSEGLIA GL, LICARI A; ITALIAN PRIMARY IMMUNODEFICIENCY NETWORK (IPINET). CLINICAL AND IMMUNOLOGICAL PHENOTYPES OF SELECTIVE IGM DEFICIENCY IN CHILDREN: RESULTS FROM A MULTICENTER STUDY. PEDIATR ALLERGY IMMUNOL. 2023 SEP;34(9):E14015. DOI: 10.1111/PAI.14015

-SGRULLETTI M, COSTAGLIOLA G, GIARDINO G, GRAZIANI S, DEL DUCA E, DI CESARE S, DI MATTEO G, CONSOLINI R, PIGNATA C, MOSCHESE V. THE EVOLUTIONARY SCENARIO OF PEDIATRIC UNCLASSIFIED PRIMARY ANTIBODY DEFICIENCY TO ADULTHOOD. J CLIN MED. 2023 JUN 22;12(13):4206. DOI: 10.3390/JCM12134206.

-MOSCHESE V, DE ANGELIS L, CAPOGNA MV, GRAZIANI S, BAGLIVO F,

PIETROPOLLI A, MIRAGLIA DEL GIUDICE M, RIZZO C; ITALIAN SOCIETY OF PEDIATRIC ALLERGOLOGY AND IMMUNOLOGY (SIAIP) VACCINE COMMITTEE. VACCINE HESITANCY AND KNOWLEDGE REGARDING MATERNAL IMMUNIZATION AMONG REPRODUCTIVE AGE WOMEN IN CENTRAL ITALY: A CROSS SECTIONAL STUDY. FRONT GLOB WOMENS HEALTH. 2023 SEP 14;4:1237064. DOI: 10.3389/FGWH.2023.1237064.

-PATRUNO C, FABBROCINI G, LAULETTA G, BOCCALETTI V, COLONNA C, CAVALLI R, NERI I, ORTONCELLI M, SCHENA D, STINGENI L, HANSEL K, PICCOLO V, DI BRIZZI V, POTENZA C, TOLINO E, BIANCHI L, MANTI S, DE PASQUALE R, DI LERNIA V, CAMINITI L, GALLI E, COPPO P, CHIRICOZZI A, DE SIMONE C, GUERRIERO C, AMORUSO FG, PROVENZANO E, LEONARDI S, LICARI A, MARSEGLIA GL, PALERMO A, DI PILLO S, RUSSO D, MOSCHESE V, PATELLA V, PEDUTO T, FERRELLI C, ZANGARI P, VERONESE F, BERTI SF, GRUBER M, PEZZOLO E, TERMINE S, SATTA R, DRAGONI F, ESPOSITO M, FARGNOLI MC, CHIODINI P, VALLONE Y, DI VICO F, PICONE V, NAPOLITANO M. A 52- WEEK MULTICENTER RETROSPECTIVE REAL-WORLD STUDY ON EFFECTIVENESS AND SAFETY OF DUPILUMAB IN CHILDREN WITH ATOPIC DERMATITIS AGED FROM 6 TO 11 YEARS. J DERMATOLOG TREAT. 2023 DEC;34(1):2246602. DOI: 10.1080/09546634.2023.2246602

-MATRICARDI PM, POTAPOVA E, PANETTA V, LIDHOLM J, MATTSSON L, SCALA E, BERNARDINI R, CAFFARELLI C, CASANI A, CERVONE R, CHINI L, COMBERIATI P, DE CASTRO G, MIRAGLIA DEL GIUDICE M, DELLO IACONO I, DI RIENZO BUSINCO A, GALLUCCI M, GIANNETTI A, MOSCHESE V, VARIN E, BIANCHI A, CALVANI M, FREDIANI T, MACRÌ F, MAIELLO N, PARAVATI F, PELOSI U, PERONI D, PINGITORE G, TOSCA M, ZICARI AM, RICCI G, ASERO R, TRIPODI S; ITALIAN PEDIATRIC ALLERGY NETWORK. IGE TO CYCLOPHILINS IN POLLEN-ALLERGIC CHILDREN: EPIDEMIOLOGIC, CLINICAL, AND DIAGNOSTIC RELEVANCE OF A NEGLECTED PANALLERGEN. J ALLERGY CLIN IMMUNOL. 2024 JUN;153(6):1586-1596.E2. DOI: 10.1016/J.JACI.2024.01.030.

-POTAPOVA E, TRIPODI S, PANETTA V, DRAMBURG S, BERNARDINI R, CAFFARELLI C, CASANI A, CERVONE R, CHINI L, COMBERIATI P, DE CASTRO G, DEL GIUDICE MM, DELLO IACONO I, DI RIENZO BUSINCO A, GALLUCCI M, GIANNETTI A, MOSCHESE V, SFIKA I, VARIN E, ASERO R, BIANCHI A, CALVANI M, FREDIANI T, MACRÌ F, MAIELLO N, PARAVATI F, PELOSI U, PERONI D, PINGITORE G, TOSCA M, ZICARI AM, RICCI G; ITALIAN PEDIATRIC ALLERGY NETWORK; REESE G, GRABENHENRICH L, ICKE K, GRÜBL A, MÜLLER C, ZEPP F, SCHUSTER A, WAHN U, LAU S, KEIL T, MATRICARDI PM. IGE TO CROSS-REACTIVE CARBOHYDRATE DETERMINANTS (CCD) IN CHILDHOOD: PREVALENCE, RISK FACTORS, PUTATIVE ORIGINS. CLIN EXP ALLERGY. 2024 MAR;54(3):195-206. DOI: 10.1111/CEA.14439.

-COPPOLA E, SGRULLETTI M, CORTESI M, ROMANO R, CIRILLO E, GIARDINO G, DOTTA L, CANCRINI C, BRUZZESE D, BADOLATO R, MOSCHESE V, PIGNATA C; IN COLLABORATION WITH IEI-VCS TASK FORCE. THE INBORN ERRORS OF IMMUNITY- VIRTUAL CONSULTATION SYSTEM PLATFORM IN SERVICE FOR THE ITALIAN PRIMARY IMMUNODEFICIENCY NETWORK: RESULTS FROM THE VALIDATION PHASE. J CLIN IMMUNOL. 2024 JAN 17;44(2):47. DOI: 10.1007/S10875-023-01644-Y.

- MONTIN D, SANTILLI V, BENI A, COSTAGLIOLA G, MARTIRE B, MASTROTOTARO MF, OTTAVIANO G, RIZZO C, SGRULLETTI M, MIRAGLIA DEL GIUDICE M, MOSCHESE V. TOWARDS PERSONALIZED VACCINES. FRONT IMMUNOL. 2024 OCT 3;15:1436108. DOI: 10.3389/FIMMU.2024.1436108.

- MOSCHESE V, MONTIN D, OTTAVIANO G, SGRULLETTI M, BENI A, COSTAGLIOLA G, SANGERARDI M, SANTILLI V, MIRAGLIA DEL GIUDICE M,

RIZZO C, MARTIRE B; WITHIN THE ITALIAN SOCIETY OF PEDIATRIC ALLERGOLOGY AND IMMUNOLOGY (SIAIP) VACCINE COMMITTEE. VACCINES AND ALLERGY: BACK TO THE RIGHT PLACE. PEDIATR ALLERGY IMMUNOL. 2024 SEP;35(9):E14236. DOI: 10.1111/PAI.14236.

- SANTILLI V, SGRULLETTI M, COSTAGLIOLA G, BENI A, MASTROTOTARO MF, MONTIN D, RIZZO C, MARTIRE B, MIRAGLIA DEL GIUDICE M, MOSCHESE V; ITALIAN SOCIETY OF PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY (SIAIP) VACCINE COMMITTEE. MATERNAL IMMUNIZATION: CURRENT EVIDENCE, PROGRESS, AND CHALLENGE. VACCINES (BASEL). 2025 APR 24;13(5):450. DOI: 10.3390/VACCINES13050450.

- LI J, DELECOURT-BILLET M, FENNETAU O, NEFF JL, ROLAND L, SCHELL B, GOURAHND V, ESPELI M, BALABANIAN K, TAPLIN S, DEFONTIS M, NGUYEN CH, MORDHORST J, JOHNSON R, TAVEREAS A, GEIER CB, SCHUETZ C, THIEDE C, YILMAZ M, SAKOVICH I, SHARAPOVA S, MOSCHESE V, MAURIELLO A, WALTER JE, CAVIERES M, AKAHANE D, MOUSALLEM T, LI J, NEWBURGER PE, TARRANT TK, KELLEY ML, BOLYARD AA, DALE DC, DONADIEU J, ZMAIKOVICOVA K, BLEDSOE JR. CLINICOPATHOLOGIC FEATURES AND THE SPECTRUM OF MYELOKATHEXIS IN WARTS, HYPOGAMMAGLOBULINEMIA, INFECTIONS, MYELOKATHEXIS SYNDROME. LAB INVEST. 2025 APR 14;105(8):104174. DOI: 10.1016/J.LABINV.2025.104174.

-MARTIRE B, BENI A, MASTROTOTARO MF, SANTILLI V, OTTAVIANO G, MONTIN D, RIZZO C, SGRULLETTI M, MIRAGLIA DEL GIUDICE M, COSTAGLIOLA G, MOSCHESE V; ITALIAN SOCIETY OF PEDIATRIC ALLERGOLOGY AND IMMUNOLOGY (SIAIP) VACCINE COMMITTEE. VACCINATIONS IN PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY: BIOLOGIC BASIS, CLINICAL APPLICATIONS, AND PERSPECTIVES. VACCINES (BASEL). 2025 APR 10;13(4):397. DOI: 10.3390/VACCINES13040397.

-COTUGNO N, SANNA M, AMODIO D, MORROCCHI E, PIGHI C, MEDRI C, PASCUCCI GR, SANTILLI V, MANNO EC, ZANGARI P, ROSSETTI C, COLANTONI N, OLIVIERI G, EMILI E, NERI A, ROTILI A, ROSSI P, LEVY O, PUTIGNANI L, PALMA P; CONVERS STUDY TEAM. PRE-VACCINATION IMMUNE MARKERS PREDICT RESPONSE TO BNT162B2 MRNA VACCINE IN VULNERABLE GROUPS - THE CONVERS PROJECT, REPORT FROM A PEDIATRIC TERTIARY HOSPITAL. VACCINE. 2025 MAR 7;49:126778. DOI: 10.1016/J.VACCINE.2025.126778.

-CIFALDI C, SGRULLETTI M, CESARE SD, RIVALTA B, EMANUELE A, COLUCCI L, MOSCATO GMF, MATRAXIA M, PERRONE C, DI MATTEO G, CANCRINI C, MOSCHESE V. PARTIAL LOSS OF NEMO FUNCTION IN A FEMALE CARRIER WITH NO INCONTINENTIA PIGMENTI. J CLIN MED. 2025 JAN 9;14(2):363. DOI: 10.3390/JCM14020363.

-ISRANI M, ALDERSON E, MAHLAOUI N, OBICI L, ROSSI-SEMERANO L, LACHMANN H, AVRAMOVIĆ MZ, GUFFROY A, DALM V, RIMMER R, SOLIS L, VILLAR C, GENNERY AR, SKEFFINGTON S, NORDIN J, WARNATZ K, KORGANOW AS, ANTÓN J, CATTALINI M, BERG S, SOLER-PALACIN P, CAMPBELL M, BURNS SO; ESID CLINICAL WORKING PARTY; ERN RITA TRANSITION WORKING GROUP CONSORTIUM. RECOMMENDATIONS FOR TRANSITIONING YOUNG PEOPLE WITH PRIMARY IMMUNODEFICIENCY DISORDERS AND AUTOINFLAMMATORY DISEASES TO ADULT CARE. J CLIN IMMUNOL. 2024 DEC 17;45(1):57. DOI: 10.1007/S10875-024-01838-Y.

-MOSCHESE V, GRAZIANI S, SPADEA A, D'AMORE M, MOSCO R, CIAMPINI S, DI GIORGIO N, ARCANO S, CECCARELLI S, CHIANCA M, PICCININI S, POLITO A, PORCARI M, PULIAFITO P, SILENZI R, DEL DUCA E, PIGNATA C, MIRAGLIA DEL GIUDICE M; WITHIN THE ITALIAN PEDIATRIC RESEARCH SOCIETY (SIRP)

AND THE ITALIAN SOCIETY OF PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY (SIAIP) VACCINE COMMITTEE; MARTIRE B, BENI A, COSTAGLIOLA G, MASTROTOTARO MF, MONTIN D, OTTAVIANO G, RIZZO C, SANTILLI V, SGRULLETTI M. VACCINATIONS IN CHILDREN OF NON-EUROPEAN ORIGIN: THE VAX4GLOBE SURVEY. VACCINE. 2024 DEC 2;42(26):126466. DOI: 10.1016/J.VACCINE.2024.126466.

GIARDINO G, DI MATTEO G, GILIANI S, FERRARI S, LOUGARIS V, BADOLATO R, CONTI F, ROMANO R, CICALES MP, RICCI S, BARZAGHI F, MARZOLLO A, CIFALDI C, MONTIN D, LODI L, CIRILLO E, MARTIRE B, TRIZZINO A, SGRULLETTI M, MOSCHESE V, COMEGNA M, CASTALDO G, TOMMASINI A, AZZARI C, CANCRINI C, AIUTI A, PIGNATA C. CONSENSUS OF THE ITALIAN PRIMARY IMMUNODEFICIENCY NETWORK ON THE USE AND INTERPRETATION OF GENETIC TESTING FOR DIAGNOSING INBORN ERRORS OF IMMUNITY. J ALLERGY CLIN IMMUNOL. 2025 APR;155(4):1149-1160. DOI: 10.1016/J.JACI.2024.11.030.

## PRINCIPALI FINANZIAMENTI

- 
- 2007-2009 Responsabile scientifico: Progetto Sperimentale per la protezione della salute dei bambini allergici ed asmatici e per la somministrazione di farmaci a scuola con l'Associazione dei Volontari del Policlinico Tor Vergata- Dipartimento per le Politiche della Famiglia e dell'Infanzia- Comune di Roma
- 2007 - 2008 Responsabile scientifico: 2008 – Primo rinnovo del 60%- "Studio dei difetti anticorpali e loro implicazioni in vaccinologia "
- 2008 Responsabile scientifico - "Asma: programma scolastico sanitario per migliorare lo stato di salute" in collaborazione dell'Associazione dei Volontari del Policlinico Tor Vergata – 10 Municipio di Roma
- 2009 - 2010 EU- Lifelong Learning Programma Erasmus - Tor Vergata Summer School
- 2010 - 2011 EU- Lifelong Learning Programma Erasmus - Tor Vergata Summer School
- 2011 - 2012 EU- Lifelong Learning Programma Erasmus - Tor Vergata Summer School
- 2014 Responsabile Scientifico: Progetto Giovani Ricercatori 2009 OU University of Rome Tor Vergata "Strumenti di screening innovativi per le malattie allergiche nei bambini: impatto sulla clinica, sulla qualità di vita ed analisi socio-economica"
- 2013 - 2014 EU- Lifelong Learning Programma Erasmus - Tor Vergata Summer School
- 2021 - oggi Coordinatore del Progetto di ricerca scientifica universitaria per l'anno 2021 "E' PID o SID? Il travagliato dilemma "
- 2022 – oggi PNRR-MR1-2022-12376594. Implementazione di una Rete Italiana per la diagnosi avanzata e per il trattamento mirato di errori congeniti dell'immunità"
- 2024- oggi Progetto europeo EPPERMED 2024 – 308 Studio degli errori congeniti dell'immunità per strategie terapeutiche personalizzate nei disordini infiammatori non monogenici

**Ai sensi del Regolamento UE 2016-679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 Aprile 2016, esprimo il mio consenso al trattamento e all'utilizzo dei miei dati forniti nel presente CV.**

**Roma, 21/07/2025**

**Riproduzione in formato privacy del documento originale depositato agli atti.**