

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MARIO TORIELLO
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	0812205511
E-mail	m.toriello@santobonopausilipon.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

Luglio 2017 ad oggi	DIRIGENTE BIOLOGO T.I. AORN SANTOBONO-PAUSILIPON
Da luglio 2022	INCARICO PROFESSIONALE DI ALTA SPECIALIZZAZIONE (ART. 18, COMMA 1, PAR. II, LETT. B)
Dicembre 2008-Giugno 2017	BIOLOGO PRESSO LA BANCA SANGUE CORDONE OMBELICALE (BASCO) DELLA AORN SANTOBONO-PAUSILIPON DI NAPOLI, DAL 2010 RESPONSABILE DEL LABORATORIO DI MANIPOLAZIONE CELLULARE DEGLI ISTITUTUI DEI TESSUTI IT000725 E IT000726.
1999-2008	BIOLOGO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOCHIMICA E BIOTECNOLOGIE MEDICHE DELL'UNIVERSITÀ DI NAPOLI E DEL CE.IN.GE BIOTECNOLOGIE AVANZATE.
1996-1999	STUDENTE INTERNO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOCHIMICA E BIOTECNOLOGIE MEDICHE DELL'UNIVERSITÀ DI NAPOLI

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2008	CONSEGUIMENTO DEL TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA IN GENETICA E MEDICINA MOLECOLARE XXI CICLO SVOLTO PRESSO IL DIP. DI BIOCHIMICA E BIOTECNOLOGIE MEDICHE DELL'UNIVERSITÀ DI NAPOLI FEDERICO II, DISCUTENDO TESI DAL TITOLO: <u>ANALISI DI FATTORI GENETICI NELLA MODULAZIONE DEL DOLORE IN PAZIENTI AFFETTI DA DISFUNZIONE TEMPORO-MANDIBOLARE.</u>
2004	DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA CONSEGUITO PRESSO LA UNIVERSITÀ DI NAPOLI, FEDERICO II CONSEGUITO CON VOTO DI 70/70 E LODE DISCUTENDO UNA TESI DAL TITOLO: <u>"I POLIMORFISMI GENICI NELLA RISPOSTA AI FARMACI. TESI IN FARMACOGENETICA.</u>

1999	LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE, CONSEGUITA PRESSO LA FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI UNIVERSITÀ DI NAPOLI FEDERICO II, CONSEGUITA CON VOTO 105/110. TESI IN PATOLOGIA GENERALE DAL TITOLO: <u>“STUDIO DELLE FUNZIONI DI HIV-1 TAT IN VIVO IN UN MODELLO DI TOPO TRANSGENICO”</u>
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI <i>Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.</i>	
MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA	
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	INGLESE buono buono buono
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	ISTRUTTORE DI VELA PRESSO LA LEGA NAVALE ITALIANA SEZIONE DI NAPOLI DAL 2007 AL 2014. DA SETTEMBRE 2023 ISPETTORE CNS/CNT ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' DEI PROGRAMMA TRAPIANTO CELLULE STAMINALI EMATOPOIETICHE
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	UTILIZZO DEI MAGGIORI PROGRAMMI INFORMATICI
Abilitazione ed idoneità' in concorsi pubblici. Alta formazione	
2000	ABILITAZIONE ALL'INSEGNAMENTO DI: CHIMICA, BIOLOGIA, GEOGRAFIA ASTRONOMICA E MICROBIOLOGIA NEGLI ISTITUTI SUPERIORI, CLASSE DI CONCORSO A060.
2014	IDONEITÀ CONCORSO PUBBLICO PER DIRIGENTE BIOLOGO A TEMPO INDETERMINATO PRESSO AORN SANTOBONO-PAUSILIPON
2023	NOMINA ISPETTORE CNS/CNT PER I PROGRAMMI TRAPIANTO DI CELLULE STAMINALI EMATOPOIETICHE
2022	CONSEGUIMENTO CERTIFICATO FORMAZIONE IATA
2023	CORSO ALTA FORMAZIONE QUALITY SYSTEMS
PATENTE	PATENTE DI GUIDA A E B PATENTE DI ABILITAZIONE A VELA E MOTORE AL COMANDO DI UNITÀ DA DIPORTO SENZA ALCUN LIMITE DALLA COSTA

RELAZIONI E DOCENZE

- 2010** **RELATORE** CORSO ECM: IL LABORATORIO DI EMOSTASI E PRINCIPALI PATOLOGIE CORRELATE.
- 2010** **RELATORE** II WORK SHOP ASL SA2: MEDICINA DEL TRAPIANTO DI ORGANI, TESSUTI E CELLULE STAMINALI.
- 2011** **RELATORE** CORSO ECM: CELLULE STAMINALI DEL SANGUE DEL CORDONE OMBELICALE. AORN MOSCATI, AVELLINO
- 2011** **RELATORE** III WORK SHOP ASL SA2: MEDICINA DEL TRAPIANTO DI ORGANI, TESSUTI E CELLULE STAMINALI
- 2013** **RELATORE** CORSO DI FORMAZIONE PER DIPENDENTI ASLNA1 SULLA DONAZIONE DEL SANGUE CORDONALE
- 2013** **RELATORE** CONVEGNO LA DONAZIONE DELLE CELLULE STAMINALI E I SUOI BENEFICI. PERCHÉ DIVENTARE DONATORE? OSPEDALE DI SARNO ASL SA1
- 2013** **RELATORE** PRESSO CONVEGNO SIDEM 2013. PADOVA
- 2017** **MODERATORE** PRESSO CONVEGNO: LA DONAZIONE DEL SANGUE CORDONALE PRESSO ASL SA1
- 2018** **DOCENTE** DEL CORSO DI STRUTTURA E FISILOGIA DELLA CELLULA NELL'AMBITO DEL DOTTORATO IN BIOLOGIA. UNIVERSITA' FEDERICO II
- 2018** **RELATORE** PRESSO CONVEGNO: IL CORDONE OMBELICALE: RISORSA DI CELLULE STAMINALI. ASL SALERNO
- 2018** **DOCENTE** DEL CORSO DI LAUREA IN SCIENZE INFERMIERISTICHE PEDIATRICHE
- 2019** **DOCENTE** DEL CORSO DI LAUREA IN SCIENZE INFERMIERISTICHE PEDIATRICHE
- 2020** **CO-RELATORE** TESI DI LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE
- 2021** **DOCENTE** DEL CORSO DI LAUREA IN SCIENZE INFERMIERISTICHE PEDIATRICHE
- 2023** **DOCENTE** CORSO "GCP E NORMATIVA DI RIFERIMENTO NELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE :

1. CONSIDERAZIONI E NOSTRA ESPERIENZA IN TEMA DI CHEMIOTERAPIA E "BLADDER SPARING" NEL CARCINOMA A CELLULE TRANSIZIONALI DELLA VESCICA. CAPPARELLI F., TORIELLO M., DI GIORGIO R., MERCIAI M., CAPPARELLI G., TORIELLO M. QUADERNI DI MEDICINA E CHIRURGIA, 1997
2. PHYSICAL AND FUNCTIONAL INTERACTION OF HIV-1 TAT WITH E2F-4 A TRANSCRIPTIONAL REGULATOR OF MAMMALIAN CELL CYCLE AMBROSINO C., PALMIERI C., PUCA A., TRIMBOLI F., SCHIAVONE M., OLIMPICO F., ROCCO MR. DI LEVA F., TORIELLO M., QUINTO I., VENUTA S., SCALA G. **JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY** 2002, 277: 31488-31458
3. COMPARISON OF THE TAQMAN AND LIGHTCYCLER SYSTEMS IN PHARMACOGENETIC TESTING: EVALUATION OF CYP2C9*2/*3 POLYMORPHISMS. TORIELLO M, MECCARIELLO P, MAZZACCARA C, DI FIORE R, ESPOSITO C, SACCHETTI L. **CLIN CHEM LAB MED.** 2006;44(3):285-7.
4. WARFARIN ANTOCOAGULANT THERAPY: A SOUTHERN ITALY PHARMACOGENETIC-BASED DOSING MODEL. MAZZACCARA M; CONTI V.; LIGUORI R.; SIMEON V.; TORIELLO M.; SEVERINI A.; PERRICONE C.; MECCARIELLO A.; MECCARIELLO P.; VITALE DF; FILIPPELLI A.; SACCHETTI L. **PLOS ONE** Agosto 2013
5. HLA-B*38:55Q: A NEW ALTERNATIVELY EXPRESSED ALLELE IDENTIFIED IN A THREE-GENERATION ITALIAN FAMILY. FUSCO C, AZZARONE R, PENTA R, CANOSSA A, DI IULIO B, TORIELLO M, AURIEMMA L, PAGANO M, POGGI V, PAPOLA F. **INT J IMMUNOGENET.** 2015 MAY 15
6. IL PLERIXAFOR IN PAZIENTI PEDIATRICI "POOR MOBILIZERS" AFFETTI DA NEUROBLASTOMA AD ALTO RISCHIO. **BLOOD TRANSFUSION SUPPLEMENT N.4 MAY 2014 P.** SICONOLFI, C.FUSCO, M.PAGANO, R. PENTA DE VERA D'ARAGONA, M.TORIELLO, L.AURIEMMA, S.COPPOLA, MR D'AMICO, AG DE ANSERIS, G DE SIMONE, M.RIPALDI, FP TAMBARO, L.QUAGLIETTA, V.POGGI.
7. HLA-B*38:55Q: A NEW ALTERNATIVELY EXPRESSED ALLELE IDENTIFIED IN A THREE-GENERATION ITALIAN FAMILY. FUSCO C, AZZARONE R, PENTA R, CANOSSA A, DI IULIO B, TORIELLO M, AURIEMMA L, PAGANO M, POGGI V, PAPOLA F. **INT J IMMUNOGENET.** 2015 MAY 15
8. EXPRESSION PROFILE OF HLA-B*38:55Q ALLELE. FUSCO C, CERVELLI C, DAL MAS A, CANOSSA A, AZZARONE R, VALDEZ O, AURIEMMA L, MADALESE D, MAISTO G, TORIELLO M, PENTA DE VERA D'ARAGONA R, SCIMITARRA M, SCARNECCHIA MA, BATTISTONI C, FRACASSI D, PAPOLA F. **HLA.** 2019 DEC 31.
9. SUSPECTED UNEQUAL CROSSING OVER AT THE HLA-DPB1 LOCUS: A CASE REPORT.

FUSCO, C ; CERVELLI, C; AZZARONE, R; ARAGONA, RPD; TORIELLO, M; MAISTO, G; AURIEMMA, L] ;
RIPALDI, M; PAPOLA, F **HLA. vol:91, 427-428. 2018**

10. A NEW PROTECTIVE AGENT AGAINST X-RAY DAMAGE OF HEMATOPOIETIC STEM CELLS R. MANCA; N. ALESSIO; M. TORIELLO; A. BORRELLI; A. MANCINI; M. RIPALDI; U. GALDERISI; A. PICA *EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY. - ISSN 1121-760X. - 63:2(2019), pp. 19-19.*
11. HEMATOPOIETIC STEM CELL (HSC) COLLECTION, PRODUCT'S QUALITY AND ENGRAFTMENT: THE IMPACT OF PLERIXAFOR "ON DEMAND"
PALMIERI, P; MUGGIANU, SM ; CELENTANO, M ; RICCARDI, C; PALMIERI, S; PEDATA, M ; GRAZIANO, D ; SCARPATI, B; FALCO, C] ; MAROTTA, S; SALVATORE, D; PELUSO, R ; ALBERTI, M ; ALTOMARE, L;
TORIELLO, M; VIOLA, A; FERRARA, F; VACCA, M; PICARDI, A *HAEMATOLOGICA. Vol 105, pg S108-S10*
IMPLEMENTATION OF JACIE ACCREDITATION AT A NOVEL TRANSPLANT PROGRAM: THE IMPACT ON THE CLINICAL PRACTICE. 2020
12. IMPLEMENTATION OF JACIE ACCREDITATION AT A NOVEL TRANSPLANT PROGRAM: THE IMPACT ON THE CLINICAL PRACTICE
RICCARDI, C ; MUGGIANU, SM; CELENTANO, M; ASCIONE, T; MELES, A; PEDATA, M; TORIELLO, M ;
RUSSO, G ; GALDI, A; FUSCO, C; VACCA, M ; VIOLA, A (VIOLA, ASSUNTA)[1] ; FARAONE, V; POCALI, B ;
RIPALDI, M; FERRARA, F; PICARDI, A . **BMT VOL 55 PAGES: 779-780.2020**
13. THE IMPACT OF PLERIXAFOR "ON DEMAND" ON THE HEMATOPOIETIC STEM CELL (HSC) COLLECTION, PRODUCT'S QUALITY AND ENGRAFTMENT
MUGGIANU, SIMONA MARIA; CELENTANO, MARIA; PALMIERI, PAOLO; RICCARDI, CIRA; PALMIERI, SALVATORE; PEDATA, MARIANGELA; GRAZIANO, DANIELA; SCARPATI, BARBARA; CASABURI, RAFFAELLA; FALCO, CLAUDIO; ALBERTI, MIRELLA; ALTOMARE, LIDIA; TORIELLO, MARIO; VIOLA, ASSUNTA; FERRARA, FELICETTO; PICARDI, ALESSANDRA; VACCA, MICHELE. **BMT VOL 55.692. 2020**
14. NON-INVASIVE AND LABEL-FREE IDENTIFICATION OF HUMAN NATURAL KILLER SUBCLASSES BY BIOPHYSICAL SINGLE-CELL FEATURES IN MICROFLUIDIC FLOW. DAVID DANNHAUSER, DOMENICO ROSSI, ANNA TERESA PALATUCCI, VALENTINA RUBINO, FLAVIA CARRIERO, GIUSEPPINA RUGGIERO, D MIMMO RIPALDI, MARIO TORIELLO, GIOVANNA MAISTO, PAOLO ANTONIO NETTI, , GIUSEPPE TERRAZZANO AND FILIPPO CAUSA. **LAB ON A CHIP. SEP 2021**
15. HAPLOIDENTICAL HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANT PLUS ADD-BACK NK CELLS IN PEDIATRIC HIGH-RISK ALL. DANIELA D'ANGELO, FABIANA CACACE, VALERIA CAPRIOLI, MARIA ROSARIA D'AMICO, GIUSEPPINA DE SIMONE, ROBERTA PENTA, MARIO TORIELLO, GIOVANNA MAISTO, STEFANIA NAPPO, FRANCESCO PAOLO PAOLO TAMBARO. **BLOOD (2022) 140 (SUPPLEMENT 1): 12963-12964.**
16. CASE REPORT: DONOR LYMPHOCYTE INFUSION AND BLINATUMOMAB AS TREATMENT FOR ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA RELAPSE AFTER ALLOGENEIC HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION. ANTONUCCI F. TORIELLO M. ET AL. *Front. Hematol.*, 21 March 2024
17. DONOR-DERIVED NK CELL INFUSION FOLLOWING HAPLOIDENTICAL HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANT FOR HIGH-RISK AND RELAPSED/REFRACTORY PEDIATRIC LEUKEMIA. ROSSITI E., TORIELLO M ET AL. *BLOOD (SUPPLEMENT) 144. 7189 NOVEMBER 2024.*
18. GELOFUSINE AS ALTERNATIVE TO DEXTRAN40 FOR WASHING CRYOPRESERVED HEMATOPOIETIC STEM CELL PRODUCTS PRIOR TO INFUSION: VALIDATION AND APPLICATION TO CLINICAL PRACTICE. NAPPO S, TORIELLO M ET AL. *BLOOD (SUPPLEMENT) 144. 2095 NOVEMBER 2024.*
19. GELOFUSINE AS ALTERNATIVE TO DEXTRAN40 FOR WASHING CRYOPRESERVED HEMATOPOIETIC STEM CELL PRODUCTS PRIOR TO INFUSION: VALIDATION AND APPLICATION TO CLINICAL PRACTICE. NAPPO S, TORIELLO M ET AL. *TRANSFUSION 2025.*

20. PRACTICAL APPLICATIONS OF PHARMACOGENETICS: A NEW FIELD IN LABORATORY MEDICINE. L. SACCHETTI, M. TORIELLO. *BIOCHIMICA CLINICA*, 2008, VOL. 32, N. 2 141
21. C. AMBROSINO, R. RUOCO, X. CHEN, M. TORIELLO, C. PALMIERI, QUINTO, G. SCALA IDENTIFICATION OF CELLULAR PROTEINS FUNCTIONALLY ASSOCIATED TO HIV1 TAT. ATTI DEL PROGRESS " NATIONAL RESEARCH PROGRAM ON AIDS". ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, ROMA (ITALIA), GIUGNO 1998
22. C. AMBROSINO, R. RUOCO, F. BALDASSARE, F. DI LEVA, M. MALLARDO, C. PALMIERI, M. TORIELLO, I. QUINTO, G. SCALA THE HIV-1 TAT PROTEIN ASSOCIATES WITH A TRANSCRIPTION FACTORS E2F-4 INVOLVED IN THE CELL CYCLE REGULATED GENE EXPRESSION EUROPEAN CONGRESS OF CELL BIOLOGY; BOLOGNA, MAGGIO 1999
23. M. R. RUOCO, M. TORIELLO, C.; AMBROSINO, L. POZZI, G. CIRINO, I. QUINTO AND G. SCALA. INSIGHTS INTO THE IN VIVO FUNCTION OF HIV-1 TAT ANALYSIS OF TAT TRANSGENIC MICE. ATTI DEL PROGRESS REPORT "SECOND NATIONAL PROGRAM ON AIDS". ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, ROMA (ITALIA), LUGLIO 1999, ROMA, ITALIA, P. 178C.
24. AMBROSINO, F. DI LEVA, M. R. RUOCO, M. TORIELLO, I. QUINTO AND G. SCALA. THE HIV-1 TAT PROTEIN ASSOCIATES WITH E2F4, A TRANSCRIPTION FACTOR INVOLVED IN THE CELL CYCLE REGULATED GENE EXPRESSION. ATTIDEL PROGRESS REPORT "SECOND NATIONAL PROGRAM ON AIDS". ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, ROMA (ITALIA), LUGLIO 1999, ROMA, ITALIA, P. 179.
25. F. TRIMBOLI, ANTIMINA PUCA, M. PATANELLA, C. AMBROSINO, M. R. RUOCO, M. TORIELLO, G. SCALA AND I. QUINTO HIV/SIV ATTENUATION THROUGH THE GAIN OF IκB-AS32/36. APROTEOLYSIS-RESISTANT INHIBITOR OF NF-κB. ATTI DEL PROGRESS REPORT "SECOND NATIONAL PROGRAM ON AIDS". ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, ROMA (ITALIA), LUGLIO 1999, ROMA, ITALIA, 153.
26. PUCA A., F. TRIMBOLI, M. PANATELLA, C. AMBROSINO, M. R. RUOCO, M. TORIELLO, G. SCALA AND I. QUINTO. HIV/SIV ATTENUATION THROUGH THE GAIN OF IκB-AS32/36A, APROTEOLYSIS-RESISTANT INHIBITOR OF NF-κB CONGRESSO "MOLECULAR APPROACHES TO VACCINE DESIGN", DECEMBER 2-5 1999, COLD SPRING HARBOR.
27. AMBROSINO C., PUCA A., DI LEVA F., RUOCO R., TRIMBOLI F., TORIELLO M., QUINTO I., SCALA G. PHISICAL AND FUNCTIONAL INTERACTIONS OF H.I.V.-TAT WITH E2F4, A TRANSCRIPTIONAL REGULATOR OF MAMMALIAN CELL CYCLE. CONGRESSO S.I.B., 21-23 SETTEMBRE, NAPOLI.
28. PALMIERI C., BAUDI F., AMBROSINO C., TRIMBOLI F., TORIELLO M., QUINTO I., VENUTA S., SCALA G. H.I.V.-TAT INDUCES REPLICATION IN MC3, A B-LYMPHOBLASTOID CELLLINE. CONGRESSO S.I.B., 21-23 SETTEMBRE, NAPOLI
29. PUCA A., TRIMBOLI F., BORRELLI L., TORIELLO M., AMBROSINO C., SCALA G., QUINTO I. ATTENUATION OF HIV/SIV BY ADDITION OF AN INHIBITOR OF NF/κB TOTHE CELL VIRAL GENOME: DEVELOPMENT OF LIVE-ATTENUATED VIRUSES FOR AIDS VACCINE. CONGRESSO S.I.B., 21-23 SETTEMBRE, NAPOLI
30. C. AMBROSINO, C. PALMIERI, F. TRIMBOLI, F. DI LEVA, M.R. RUOCO, M. TORIELLO, A. CAMMISA, I. QUINTO, G. SCALA THE HIV-1 TAT PROTEIN ASSOCIATES WITH E2F4, A TRANSCRIPTION FACTOR INVOLVED IN THE CELL CYCLE REGULATED GENE EXPRESSION. ATTI DEL PROGRESS REPORT " THIRD NATIONAL RESEARCH PROGRAM ON AIDS" ROMA 26 FEBBRAIO- 2 MARZO 2001
31. M. TORIELLO, F. TRIMBOLI, C. PALMIERI, M.R. RUOCO, A. CAMMISA, A. PUCA, M. PASSAMANO, M. SCHIAVONE, F. OLIMPICO, I. QUINTO, G. SCALA STUDIO DELL' ATTIVITA' DELLA PROTEINA TAT DI HIV-1 IN TOPI TRANSGENICI. GIORNATE SCIENTIFICHE DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, FARMACIA, VETERINARIA E AGRARIA DELL' UNIVERSITÀ FEDERICO II DI NAPOLI. 14/15 GIUGNO 2001
32. A. PUCA, F. TRIMBOLI, F. OLIMPICO, M. PASSAMANO, M. TORIELLO, C. PALMIERI, M. SCHIAVONE, A. CAMMISA, G. SCALA, I. QUINTO SVILUPPO DI STRATEGIE D' INIBIZIONE DI HIV-1 GIORNATE SCIENTIFICHE DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, FARMACIA, VETERINARIA E AGRARIA DELL' UNIVERSITÀ FEDERICO II DI NAPOLI. 14/15 GIUGNO 2001
33. SACCHETTI L., TORIELLO M., MECCARIELLO P., ESPOSITO C. I POLIMORFISMI GENICI DEL CYP 450 NELLA RISPOSTA AI FARMACI CONGRESSO NAZIONALE SIBIOC 8-11 GIUGNO 2004
34. DE PASCALE M, MASCIA T, TORIELLO M, MAZZARELLA G, STEFANILE R. CARIDI F, CAPONE M, CAMMISA A, RACIOPPI L, SCALA G. SVILUPPO DI UN MODELLO MURINO DI TOPO TRANSGENICO PER LO STUDIO IN VIVO DELLA PROTEINA TAT DI HIV-1. FIFTH NATIONAL PROGRAM ON AIDS". ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, ROMA (ITALIA), MAGGIO 2005.
35. DI NOTO R., ERRICO M., MARIOTTI E., MIRABELLI P., TORIELLO M., MARUOTTI G., MARTINELLI P., FORTUNATO G., SALVATORE F. ISOLAMENTO ED ESPANSIONE DI CELLULE STAMINALI PLURIPOTENTI UMANE CORDONALI E PLACENTARI GIORNATE SCIENTIFICHE DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, FARMACIA, VETERINARIA E AGRARIA DELL' UNIVERSITÀ FEDERICO II DI NAPOLI. 15/16 GIUGNO 2006
36. TORIELLO M, DE NIGRIS D, MIRABELLI P, SCOTTO DI FREGA A, DI NOTO R, MARUOTTI GM, QUAGLIA F, MAZZARELLI L, MARTINELLI P, SACCHETTI L, FORTUNATO G. STANDARDIZATION OF A CRYOPRESERVATION PROCEDURE OF CORD BLOOD STEM CELLS. CLINBIO 2005
37. MICHELOTTI A., TORIELLO M., LIGUORI R., D'ANTÒ V., STELLATO A., ZAGARI A., SACCHETTI L. CATECHOL-O-METHYL TRANSFERASE (COMT) GENE POLYMORPHISMS IN TEMPOROMANDIBULAR

DISORDERS.

INTERNATIONAL AND AMERICAN ASSOCIATION FOR DENTAL RESEARCH CONGRESS. MIAMI USA 1-4 APRIL 2009

38. LA FARMACOGENETICA NELLA TERAPIA ANTICOAGULANTE ORALE. DALL'ANALISI GENETICA ALLA PRATICA CLINICA. C. MAZZACCARA, M. TORIELLO, R. LIGUORI, R. TOMAIUOLO, A. COTTARELLI, D.F. VITALE, P. MECCARIELLO, G. CASTALDO, L. SACCHETTI. 42° CONGRESSO SIBIOC 2010.
39. TORIELLO M., PAGANO M., PENTA DE VERA D'ARAGONA R., FUSCO C., DE SIMONE G., D'AMICO M.R., TAMBARO F.P., DE ANSERIS A.G., IANNONI G., SICONOLFI P., POGGI V. DE MARTINO A., COPPOLA S., GALLO L., AURIEMMA L., RIPALDI M.
CRIOPRESERVAZIONE E LAVAGGIO DI UNITA' DI CSE: OTTIMIZZAZIONE DEL PROCESSO
XVI CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMAFERESI E MANIPOLAZIONE CELLULARE.
PADOVA SETTEMBRE 25-28 2013
40. R. PENTA DE VERA D'ARAGONA, L. AURIEMMA, M. PAGANO, M. TORIELLO, S. COPPOLA, L. GALLO, C. FUSCO. ALLELI RARI HLA IN UNITÀ SCO: ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO. XX CONGRESSO AIBT. PISA 3-5 OTTOBRE 2013
41. P. SICONOLFI, C. FUSCO, M. PAGANO, R. PENTA DE VERA D'ARAGONA, M. TORIELLO, L. AURIEMMA, S. COPPOLA, M. R. D'AMICO, G. DE ANSERIS, G. DE SIMONE, M. RIPALDI, F. P. TAMBARO, L. QUAGLIETTA, V. POGGI. IL PLERIXAFOR IN PAZIENTI PEDIATRICI "POOR MOBILIZERS" AFFETTI DA NEUROBLASTOMA AD ALTO RISCHIO. SIMTI 2014
42. INCREASE IN POST-THAW VIABILITY OF CORD BLOOD HSC BY ADDING RMNSOD: PRELIMINARY RESULTS. RUGGIERO MG., POLLIO ML., TORIELLO M., BORRELLI A., SCHIATTARELLA A., MANCINI A., POGGI V., PICA A. STEM CELL RESEARCH ITALY. 28-30 MAY 2014
43. TORIELLO M., PAGANO M., PENTA DE VERA D'ARAGONA R., FUSCO C., DE SIMONE G., D'AMICO M.R., TAMBARO F.P., IANNONI G., DE MARTINO A., COPPOLA S., GALLO L., AURIEMMA L., RIPALDI M., POGGI V. MANIPOLAZIONE PRE TRAPIANTO AUTOLOGO DI CSE: PROTOCOLLO RUBINSTEIN VS SEPAX-2. BARI 2015
44. R. MANCA1; M.L. POLLIO1; M. TORIELLO2; R. MICELI3; R. CAMERLINGO3; A. BORRELLI4; A. MANCINI5; A. PICA1 APOPTOTIC DEATH OF M2 ACUTE MYELOID LEUKEMIA CELLS BY ROS PRODUCTION
CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI ISTOCIMICA 2017
45. FUSCO C., BALESTRIERI P., PENTA R., PAGANO M., TORIELLO M., AURIEMMA L., GALLO L., RIPALDI M. L'APLOTIPO HLA-DRB1*01-DQA1*01-DQB1*05 MARKER GENETICO DELLA SINDROME TINU
AIBT 3-5 OTTOBRE 2017 TORINO
46. CATERINA FUSCO 1, CARLA CERVELLI 2, RAFFAELLA AZZARONE 2, ROBERTA PENTA DE VERA ARAGONA 1, MARIO TORIELLO 1, GIOVANNA MAISTO 1, LAURA AURIEMMA 1, MIMMO RIPALDI 1, FRANCO PAPOLA.
SUSPECTED UNEQUAL CROSSING OVER AT THE HLA-DPB1 LOCUS: A CASE REPORT. EFI
CONFERENCE 9-12 2018
47. R. MANCA; N. ALESSIO; M. TORIELLO; A. BORRELLI; A. MANCINI; M. RIPALDI; U. GALDERISI; A. PICA..
A NEW PROTECTIVE AGENT AGAINST X-RAY DAMAGE OF HEMATOPOIETIC STEM CELLS.
CONGRESSO GEI SIBSC- SII (SOC. IT. DI BIOL. SVIL. E DELLA CELLULA/ISTOCIMICA; ANCONA, 24-27 GIUGNO 2019)
48. IMPLEMENTATION OF JACIE ACCREDITATION AT A NOVEL TRANSPLANT PROGRAM: THE IMPACT ON THE CLINICAL PRACTICE. CIRA RICCARDI, SIMONA MARIA MUGGIANU, MARIA CELENTANO, TIZIANA ASCIONE, ANTONIO MELES, MARIANGELA PEDATA, MARIO TORIELLO, GIUSEPPE RUSSO, ANIELLO GALDI, CATERINA FUSCO, MICHELE VACCA, ASSUNTA VIOLA, VINCENZO FARAONE, BARBARA POCALI, MIMMO RIPALDI, FELICETTO FERRARA, ALESSANDRA PICARDI (ITALY). EBMT 2020
49. THE IMPACT OF PLERIXAFOR "ON DEMAND" ON THE HEMATOPOIETIC STEM CELL (HSC) COLLECTION, PRODUCT'S QUALITY AND ENGRAFTMENT. SIMONA MARIA MUGGIANU, MARIA CELENTANO, PAOLO PALMIERI, CIRA RICCARDI, SALVATORE PALMIERI, MARIANGELA PEDATA, DANIELA GRAZIANO, BARBARA SCARPATI, RAFFAELLA CASABURI, CLAUDIO FALCO, MIRELLA ALBERTI, LIDIA ALTOMARE, MARIO TORIELLO, ASSUNTA VIOLA, FELICETTO FERRARA, ALESSANDRA PICARDI, MICHELE VACCA (ITALY). EBMT 2020
50. NAPPO S., MADALESE D., AURIEMMA L., COPPOLA S., GALLO L., MAISTO G., TORIELLO M., PENTA DE VERA D'ARAGONA R. HLA FREQUENCY IN THE CAMPANIAN UMBILICAL CORD BLOOD BANK. SIGU 2021
51. PERSISTENCE OF FIRST DONOR NATURAL KILLER CELLS AFTER A SECOND TRANSPLANT FOR INFANT ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA D. MADALESE, L. AURIEMMA, M. TORIELLO, S. NAPPO1, G. MAISTO, R. PENTA DE VERA D'ARAGONA, W.G. WIERDA, K.M. MAHADEO, F.P. TAMBARO . BONE MARROW TRANSPLANTATION VOLUME 57, PAGES 100-416 (2022)
52. IDENTIFICAZIONE DI FATTORI DI RISCHIO GENETICI SESSO-DIPENDENTI PER LO SVILUPPO DI NEOPLASIE EMATOLOGICHE. D. MADALESE, L. AURIEMMA, M. TORIELLO, S. NAPPO, G. MAISTO, R. PENTA DE VERA D'ARAGONA, MENNA G., TAMBARO FP. CONVEGNO AIBT 2022.
53. L'INFUSIONE DI NK DOPO TRAPIANTO DI CELLULE STAMINALI APLOIDENTICHE IN PAZIENTI PEDIATRICI CON LLA TIPO B AD ALTO RISCHIO MIGLIORA
L'OUTCOME DEL TRAPIANTO M.S. SABBATINO, D. D'ANGELO, F. CACACE, E. ROSSITI, V. CAPRIOLI, M.R. D'AMICO, G. DE SIMONE, M. TORIELLO, G. MAISTO, D. MADALESE, P. MIRABELLI, R. PENTA DE VERA D'ARAGONA, F. TAMBARO . CONVEGNO AIEOP 2023

54. THE INFLUENCE OF GRAFT IMMUNE COMPOSITION ON IMMUNE RECOVERY AND TRANSPLANT OUTCOME: A SINGLE CENTER EXPERIENCE.
S. LEONE, S. MAROTTA, M. CELENTANO, M. PEDATA, C. LUISE, A. CAROBENE, I. MIGLIACCIO, A. FIUMARELLA, A. LEONE, M. TORIELLO, D. GRAZIANO, M. ALBERTI, SM MUGGIANU, M CAPUTO, A. VIOLA, R. PENTA, C. FALCO AND A. PICARDI. EBMT 2024

ESPERIENZA PROFESSIONALE: IN QUALITA' DI RESPONSABILE DEL LABORATORIO DI MANIPOLAZIONE DEGLI ISTITUTI DEI TESSUTI :IT000725 E IT000726 HO MATURATO NOTEVOLE ESPERIENZA NELLA MANIPOLAZIONE E CRIOPRESERVAZIONE DI CELLULE STAMINALI DA VARIE FONTI (SANGUE CORDONALE, MIDOLLO OSSEO E SANGUE PERIFERICO). ATTUALMENTE IL NOSTRO LABORATORIO ESEGUE PIU' DI 100 PRESTAZIONI ANNUE, EFFETTIAMO OGNI TIPO DI MANIPOLAZIONE CELLULARE MINIMA (DEPLASMAZIONE, ERITRODEPLEZIONE, PRODUZIONE DI GEL PIASTRINICO ALLOGENICO, LAVAGGIO DI PRODOTTI CELLULARI CRIOPRESERVATI), INOLTRE MEDIANTE IL CLINIMACS PRODIGY E PLUS EFFETTIAMO SELEZIONE POSITIVA DI CELLULE CD34+, SELEZIONE NEGATIVA DELLE CELLULE CD45RA, SELEZIONE NEGATIVA PER CELLULE CD19 E CD45 ALFA/BETA.
INOLTRE L'ISTITUTO DEI TESSUTI IT000726 E' ACCREDITATO JACIE E RAPPRESENTA IL LABORATORIO DI RIFERIMENTO PER IL PROGRAMMA TRAPIANTO CSE PEDIATRICO DELLA AORN SANTOBONO-PAUSILIPON E DEL PROGRAMMA TRAPIANTO CSE ADULTI DELLA AORN CARDARELLI.

TUTTE LE INFORMAZIONI E DICHIARAZIONI SOPRA RIPORTATE NEL CURRICULUM SONO RESE SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ, AI SENSI DEGLI ARTICOLI 46 E 47 DEL DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 28 DICEMBRE 2000, N.445, CONSAPEVOLE DELLE SANZIONI PENALI PER DICHIARAZIONI MENDACI, FALSITÀ IN ATTI ED USO DI ATTI FALSI AI SENSI DELL'ARTICOLO 76 DEL CITATO DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA N.445/2000" AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI CONTENUTI NEL MIO CURRICULUM VITAE IN BASE AL D. LGS. 196/2003 E AL REGOLAMENTO UE 2016/679

Napoli li, 23/05/2025