



**Informazioni personali**

Cognome, Nome	BICA MARIA GRAZIA
Data di nascita	
Profilo professionale e data decorrenza	Biologo dal 12/12/2005
Telefono	
E-mail	

**Esperienza lavorativa**

• Date (da – a)	<b>Dal 01 Maggio 2021</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello” di Palermo Presso U.O. Microbiologia e Virologia. Responsabile Dott.ssa Orazia Diquattro
tipo di impiego	<b>Incarico a TEMPO INDETERMINATO</b>
• Date (da – a)	<b>Dal 01 Febbraio 2020 al 30 Aprile 2021</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello” di Palermo Presso U.O. Microbiologia e Virologia. Responsabile Dott.ssa Orazia Diquattro
• tipo di impiego	Incarico a tempo determinato
• Date (da – a)	<b>Dal 01 Luglio 2018 al 31 Gennaio 2020</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello” di Palermo Presso il Laboratorio di Oncoematologica e Manipolazione Cellulare. Responsabile Dott.ssa A. Santoro

• tipo di impiego	Incarico a tempo determinato ex art 15 octies D.Lgs 502/92 Progetto PSN 2016 denominato:” Caratterizzazione genomica dei tumori e delle leucemie acute finalizzata alla stratificazione prognostica ed alla terapia personalizzata” Responsabile Scientifico Dott.ssa A. Santoro
• Date (da – a)	<b>Dal 29 Dicembre 2017 al 29 Giugno 2018</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello” di Palermo Presso il laboratorio di Oncoematologica e Manipolazione Cellulare. Responsabile Dott.ssa A. Santoro
• tipo di impiego	Contratto di Collaborazione Coordinata e continuativa a progetto per lo svolgimento di attività inerenti al progetto PSN 2013 “Biobanca di cellule staminali pluripotenti indotte per la generazione in vitro di gameti sessuali” Responsabile Scientifico Dott.ssa A. Santoro
• Date (da – a)	<b>Dal 1 Marzo 2016 al 28 Dicembre 2017</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello” di Palermo Presso il laboratorio di Oncoematologica e Manipolazione Cellulare. Responsabile Dott.ssa A. Santoro
• tipo di impiego	Contratto di Collaborazione Coordinata e continuativa a progetto per lo svolgimento di attività inerenti al progetto PSN 2013 “Biobanca di cellule staminali pluripotenti indotte per la generazione in vitro di gameti sessuali” Responsabile Scientifico Dott.ssa A. Santoro
• Date (da – a)	<b>Dal 1 luglio 2015 al 28 febbraio 2016</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello” di Palermo Presso il laboratorio di Diagnostica Integrata Oncoematologica e Manipolazione Cellulare. Responsabile Dott.ssa A. Santoro
• tipo di impiego	<b>BIOLOGO VOLONTARIO</b>
• Date (da – a)	<b>Dal 1 luglio 2014 al 30 giugno 2015</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello” di Palermo Presso il laboratorio di Diagnostica Integrata Oncoematologica e Manipolazione Cellulare. Responsabile Dott.ssa A. Santoro

• tipo di impiego	Contratto di Collaborazione Coordinata e continuativa a progetto Vincitrice della selezione pubblica per titoli e colloquio prima classificata nella graduatoria di merito per lo svolgimento di attività inerenti il progetto RIMEDRI -Rete regionale Integrata Clinico-Biologica per Medicina Riabilitativa- per la Biobanca Leucemie Acute Referente Scientifico Prof. Aurelio Maggio.
• Date (da – a)	<b>Dal 15 settembre 2011 al 14 settembre 2014</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello” di Palermo Presso il laboratorio di Diagnostica Integrata Oncoematologica e Manipolazione Cellulare. Responsabile Scientifico Dott.ssa A. Santoro
• tipo di impiego	Contratto di Collaborazione Coordinata e continuativa per progetto AIRC “MICRORNA AS PATHOGENETIC KEYS AND THERAPEUTIC TARGETS IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA”

• Date (da – a)	<b>Dal 10 Giugno 2011 al 31 Luglio 2011</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Diagnostica Integrata Oncoematologica e Manipolazione Cellulare dell’U.O. Complessa di Ematologia I e UTMO presso Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti “Villa Sofia-Cervello” Palermo Dirigente Biologo Dott.ssa Alessandra Santoro
• tipo di impiego	Assegno di ricerca per giovani ricercatori per espletamento attività a supporto del Laboratorio di Ematologia I erogato da Associazione AIL Palermo

• Date (da – a)	<b>Dal 11 Giugno 2010 al 1 Maggio 2011</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Diagnostica Integrata Oncoematologica e Manipolazione Cellulare dell’U.O. Complessa di Ematologia I e UTMO presso Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti “Villa Sofia-Cervello” Palermo Dirigente Biologo Dott.ssa Alessandra Santoro
• tipo di impiego	Assegno di ricerca per giovani ricercatori per espletamento attività a supporto del Laboratorio di Ematologia I erogato da Associazione AIL Palermo

• Date (da – a)	<b>Dal 01 Luglio 2009 al 31 marzo 2010</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Ematologia I con Trapianto di Midollo Osseo dell’Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti “Villa Sofia-Cervello” Palermo (già A.O. “V. Cervello”) Dirigente Biologo Dott.ssa Alessandra Santoro

• tipo di impiego	Assegno di ricerca per giovani ricercatori per espletamento attività a supporto del Laboratorio di Ematologia I concesso dal Banco di Sicilia
-------------------	---

• Date (da – a)	<b>Dal 01 Gennaio 2008 al 30 giugno 2009</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Ematologia I con Trapianto di Midollo Osseo dell'Azienda Ospedaliera Ospedaliera "V. Cervello" Dirigente Biologo Dott.ssa Alessandra Santoro
• tipo di impiego	Assegno di ricerca AIRC progetto regionale "CML RESISTANCE TO IMATINIB MESYLATE: EARLY MOLECULAR CHARACTERIZATION AND ALTERNATIVE THERAPEUTIC APPROACHES"

• Date (da – a)	<b>Dal 01 Luglio 2006 al 31 Dicembre 2007</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Ematologia I con Trapianto di Midollo Osseo dell'Azienda Ospedaliera Ospedaliera "V. Cervello" Dirigente Biologo Dott.ssa Alessandra Santoro
• tipo di impiego	Assegno di ricerca finanziato da Progetto di Ricerca Gruppo Capitalia

## Attività di tirocinio

• Date (da – a)	<b>Dal 10 Gennaio 2006 al 30 Giugno 2006</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Laboratorio di Ematologia I con Trapianto di Midollo Osseo dell'Azienda Ospedaliera. "V. Cervello" Dirigente Biologo Dott.ssa Alessandra Santoro</i>
• tipo di impiego	Biologo Volontario

• Date (da – a)	<b>dal 03 Novembre 2004 al 12 Dicembre 2005</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Batteriologia, Micologia e Parassitologia del dipartimento di Igiene e Microbiologia dell'A.O. Universitaria "P.Giaccone" Prof.ssa A. Giammanco
• profilo professionale	Tirocinio
• principali incarichi o mansioni svolte	Preparazione di terreni solidi e semina di batteri. Identificazione di colonie mediante test biochimici e molecolari. Estrazione di DNA da stipti di campioni biotici, amplificazione (PCR) e rivelazione dei frammenti di DNA amplificati, purificazione e sequenziamento automatico. Analisi e comparazione delle sequenze. Allestimento di colture cellulari da cellule umane. Saggi ELISA su campione organico.

• Date (da – a)	<b>Dal 3 Novembre 2004 al 29 Aprile 2005</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Fisiopatologia Molecolare e Cellulare dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "P. Giaccone" Palermo Prof. G. Stassi
• profilo professionale	Tirocinio
• principali incarichi o mansioni svolte	Colture cellulari. Estrazione proteica e microanalisi proteica (metodo Bradford), SDS-PAGE, Western Blot e sviluppo lastra con chemiluminescenza. Preparazione di campioni in paraffina al microtomo, staining delle sezioni in ematossilina-eosina ed osservazione al microscopio elettronico. Staining di sezioni mediante immunistochemical. Separazione di linfociti da sangue intero mediante ficoll.

• Date (da – a)	<b>Dal 08 Marzo 2004 al 22 Luglio 2004</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Patologia Molecolare del dipartimento Biomedico di Medicina Interna e Specialistica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "P. Giaccone" Palermo. Prof Craxì
• profilo professionale	Tirocinio
• principali incarichi o mansioni svolte	Immunofluorescenza Indiretta (IFI) per la ricerca degli autoanticorpi da siero e da biopsia. Immunoblotting. Elisa. Test genetico di ibridazione inversa previa amplificazione simultanea mediante PCR.

• Date (da – a)	<b>Dal 05 Maggio 2003 al 27 Luglio 2003</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Talassemia dell'Azienda Ospedaliera "V. Cervello" Palermo Dr A. Giambona
• profilo professionale	Tirocinante
• principali incarichi o mansioni svolte	Estrazione di DNA cellulare, amplificazione mediante PCR e rivelazione del prodotto amplificato con tecnica elettroforetica su gel d'agarosio. Reverse Dot Blot . Valutazione degli elettroferogrammi. Restrizione Enzimatica.

## Istruzione

### Titolo di studio

• Data	<b>Da Novembre 2003 a Dicembre 2005</b>
--------	---

• Nome e tipo di istituto di istruzione	Facoltà di Medicina e Chirurgia “ P. Giaccone” Università degli Studi Palermo
• titolo di studio	Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare
• note	Laurea di II livello in Biotechnologie Mediche e Medicina Molecolare (votazione 110/110 con lode)
• Data	<b>Da Ottobre 2000 a Febbraio 2004</b>
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Facoltà di Scienze MM.FF.NN, Dpt di Biologia Cellulare e dello Sviluppo “A. Monroy” Università degli Studi di Palermo
• titolo di studio	Biotechnologie Curriculum Biomedico
• note	Laurea di I livello in Biotechnologie (votazione 110/110)
• Data	<b>Da Settembre 1991 a Giugno 1996</b>
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Liceo Scientifico “ V. Fardella” Trapani
• titolo di studio	Maturità Scientifica

<b>Specializzazione post laurea</b>
-------------------------------------

• Data	<b>Da A.A. 2012 al 12 Luglio 2017 durata 5 anni</b>
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica presso Università degli Studi di Palermo, facoltà di Medicina e Chirurgia
• specializzazione	<b>Patologia Clinica votazione 48/50</b>

<b>Altri titoli post laurea</b>
---------------------------------

• Data	<b>Dal Gennaio 2007 a Dicembre 2008</b>
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Palermo in partnership con ISIDA - Istituto Superiore per Imprenditori e Dirigenti di Azienda – Palermo, Dipartimento di Biotechnologie e Metodologie Biomediche dell’Università degli Studi di Palermo, l’Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello di Palermo, l’Istituto Zooprofilattico A. Mirri di Palermo, l’ISMETT di Palermo, lo IOM di Catania.

• titolo conseguito	<b>Diploma di Master Universitario di II livello in “Biotecnologie: Ricerca applicata, Management ed Impresa” (votazione 108/110)</b>
• Data	<b>Dicembre 2006</b>
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Palermo
• titolo conseguito	Abilitata all’esercizio della professione di biologo (N.O.-sez A) conseguito presso l’Università degli Studi di Palermo nella II sessione dell’anno 2006
• Data	<b>Dal 26/2/2009</b>
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Iscrizione Ordine Nazionale dei Biologi <i>sezione A N° d’ordine 060486</i>

## Capacità e competenze personali

Lingue straniere	
• lingua	Inglese
• livello	Buono

## Competenze informatiche e tecniche

Di conoscere ed utilizzare i seguenti software:

- Sistemi operativi Mac e Windows
- Software Microsoft: Office (Word, Excel, PowerPoint)
- Software: AdobePhotoShop
- Software Rotor-Gene Q versione 2.0.2
- Software REST (Relative Expression Software Tools)
- Software Applied BioSystem: Sequencing Analysis v 5.2.0, Seq-Scape v 2.5, SeqEd v1.0.3, Gene Mapper v 4.0, GeneScan v 3.1.2, SDS 2.3.

Di aver acquisito buona capacità e competenza tecnica nell'utilizzo delle strumentazioni:

- Piattaforma NGS Sistema Ion Torrent
- Strumento Rotor-Gene Q 5plex HRM con di fluorescenza per canali Cycling Green e Cycling Yellow
- analizzatore genetico ABI PRISM 3130
- analizzatore genetico ABI PRISM 310
- real time Q-PCR ABI PRISM 7900HT
- estrattori automatici QiaSymphony e MagCore
- immunoselettore cell staminali CliniMacs Milteny Biotec

Di conoscere i seguenti sistemi di qualità:

- Jacie: Joint Accreditation Committee ISCT EBMT, adottato nell'ambito del programma di Trapianti di Midollo Osseo dalle divisioni di Ematologia con Trapianto di Midollo Osseo, Laboratorio di Diagnostica Integrata Onco-Ematologica e Manipolazione Cellulare e dal Centro Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello, di Palermo
- ISO 15189\_2007: Organizzazione Internazionale per la Standardizzazione, programma per la valutazione dei requisiti di qualità e per le competenze dei laboratori biomedici adottato nel Laboratorio di Diagnostica Integrata Onco-Ematologica e Manipolazione Cellulare e dal Centro Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello, di Palermo

## Publicazioni

### Scientifiche

• anno/titolo/editore	<b>2016 August</b> <b>UPREGULATION OF MIR-29 IN NORMAL KARYOTYPE AML SHOWING DNMT3A MUTATION</b> Randazzo V, Salemi D, Agueli C, Cannella S, Marfia A, <b>Bica M.G</b> , Randazzo G, Russo Lacerna C, Di Raimondo F, Fabbiano F, Santoro A Journal of Hematology & Trasfusion 2016 August;4(2):1048
• anno/titolo/editore	<b>2015 May</b> <b>MIR-155 REGULATIVE NETWORK IN FLT3 MUTATED ACUTE MYELOID LEUKEMIA</b> Salemi D, Cammarata G, Agueli C, Augugliaro L, Corrado C, <b>Bica M.G</b> , Raimondo S, Marfia A, Randazzo V, Dragotto P, Di Raimondo F, Alessandro R, Fabbiano F, Santoro A Leukemia Research 2015 Aug;39(8):883-96
• anno/titolo/editore	<b>2012</b> <b>HIGH-RISK ACUTE PROMYELOCYTIC LEUKEMIA WITH EARLY DIFFERENTIATION SYNDROME: A THERAPEUTIC DILEMMA</b> Malato A, Santoro A, Felice R, Magrin S, Turri D, Bica M.G, Salemi D, Fabbiano F. Acta Haematol. 2012;127(1):60-2.



<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2010 August</b></p> <p><b>14q32/miRNA CLUSTERS LOSS OF HETEROZYGOSITY IN ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA IS ASSOCIATED WITH UP-REGULATION OF BCL11A</b></p> <p>Agueli C, Cammarata G, Salemi D, Dagnino L, Nicoletti R, La Rosa M, Messana F, Marfia A, <b>Bica M.G</b>, Cascio L, Coniglio ML, Pagano M, Fabbiano F, Santoro A American Journal of Hematology 2010 August 85(8):575-8</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2010 May</b></p> <p><b>DIFFERENTIAL EXPRESSION OF SPECIFIC MICRORNA AND THEIR TARGETS IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA</b></p> <p>Cammarata G, Augugliaro L, Salemi D, Agueli C, La Rosa M, Dagnino L, Civiletto G, , Messana F, Marfia A, <b>Bica M.G</b>, Cascio L, Florida PM, Mineo MN, Russo M, Fabbiano F, Santoro A American Journal of Hematology 2010 May 85 (5): 331-9</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p>2009 September</p> <p><b>ALTERED MRNA EXPRESSION OF PAX5 IS COMMON EVENT IN ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKAEMIA</b> Santoro A, Bica M.G., Dagnino L, Agueli C, Salemi D, Cannella S, Veltroni M, Cetica V, Giarin E, Fabbiano F, Basso G, Aricò M. British Journal of Haematology 2009 Sep;146(6):686-9. Epub 2009 Jul 13.</p>
<p>Abstracts pubblicati</p>	
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2016</b> NEXT-GENERATION-SEQUENCING BY 454 GS TECHNOLOGIES FOR MINIMAL RESIDUAL DETECTION IN ADULT ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA D. Salemi, S. Cannella, V. Randazzo, C. Agueli, <b>M.G. Bica</b>, A. Marfia, C. Russo Lacerna, M. Iacono, M. Messina, F. Fabbiano, A. Santoro XIV Congresso Nazionale SIES (Società di Ematologia Sperimentale) Rimini, 19-21 Ottobre 2016</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2015</b> NEXT GENERATION SEQUENCING BY 454 GS TECHNOLOGIES FOR MINIMAL RESIDUAL DETECTION IN ADULT LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA D. Salemi, v Randazzo, C. Agueli, <b>M.G. Bica</b>, S. Cannella, P. Dragotto, M.Iacono, M.Messina, F. Fabbiano, A. Santoro 4th ELSHO Symposium New Developments in MRD Diagnostics Zurigo, 5-6 Novembre 2015</p>

<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2015</b> UPREGULATION OF MIR-29A AND GENOMIC DNA HYPERMETHYLATION IN NORMAL KARYOTYPE AML SHOWING DNMT3A MUTATION V. Randazzo, C. Agueli, D. Salemi, D. Valenti, M. Mirto, A. Marfia, <b>M.G. Bica</b>, S. Cannella, P. Dragotto, A. Romano, C. La Rosa, F. Caradonna, F. Fabbiano, A. Santoro 45° Congresso Nazionale SIE (Società Italiana di Ematologia ) Firenze, 6-7 Ottobre 2015</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2015</b> RISK STRATIFICATION OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA: A SICILIAN NETWORK FOR INTEGRATIVE ANALYSIS OF MULTIPLE MOLECULAR MARKERS AND KARYOTYP C. Russo Lacerna, C. Agueli, <b>M.G. Bica</b>, D. Salemi, V. Randazzo, M. La Rosa, A. Marfia, L. Cascio, A. Malato, M. Pagano, S. Siragusa, G. Longo, D. Mannina, G. Cardinale, M. Rizzo, C. Musolino, G. Garozzo, F. Di Raimondo, F. Fabbiano, A. Santoro 45° Congresso Nazionale SIE (Società di Ematologia ) Firenze, 6-7 Ottobre 2015</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2015</b> UPREGULATION OF MIR29A AND GENOMIC DNA HYPERMETHYLATION IN NORMAL KARYOTYPE AML SHOWING DNMT3A MUTATION. Mirto M, Randazzo V, Agueli C, Salemi D, Valenti D, Marfia A, <b>Bica MG</b>, Cannella S, Fabbiano F, La Rosa C, Caradonna F and Santoro A.3<sup>rd</sup> International Conference on Integrative Biology. August 04-06 2015 Valencia Spain</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2014</b> MIR-155 REGULATIVE NETWORK IN FLT3 MUTATED ACUTE MYELOID LEUKEMIA Salemi D, Cammarata G, Agueli C, Augugliaro L, Bica MG, Corrado C, Marfia A, Russo Lacerna C, Dragotto P, Raimondo S, Di Raimondo F, Alessandro R, Fabbiano F, Santoro A XIII° Congresso Nazionale SIES (Società di Ematologia Sperimentale) Rimini, 15-17 Ottobre</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2014</b> UPREGULATION OF MIR29A IN NORMAL KARYOTYPE AML SHOWING DNMT3A MUTATION Randazzo V, Agueli C, Salemi D, La Rosa M, Marfia A, <b>Bica MG</b>, Messina F, Cascio L, Romano A, Cannella S, Pagano M, Malato A, Fabbiano F, Santoro A XIII° Congresso Nazionale SIES Rimini, 15-17 Ottobre</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2014</b> ACUTE PROMYELOCYTIC LEUKEMIA WITH RARE CASE PML exon 4 RARA exon 3 TRANSCRIPT: MRD MONITORING BY PATIENT SPECIFIC QUANTITATIVE RT-PCR ASSAY <b>Bica MG</b>, Agueli C, La Rosa M, Salemi D, Dragotto P, Felice S, Cascio L, Messina F, Marfia A, Prinszano F, Randazzo V, Fabbiano F, Santoro A XIII° Congresso Nazionale SIES Rimini, 15-17 Ottobre</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2014</b> RISK STRATIFICATION OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA: A SICILIAN NETWORK FOR INTEGRATIVE ANALYSIS OF MULTIPLE MOLECULAR MARKERS AND KARYOTYPE Russo Lacerna C, Agueli C, <b>Bica M.G</b>, Salemi D, Dragotto P, La Rosa M, Marfia A, Cascio L, Messina F, Pagano M, Siragusa S, Longo L, Brugiattelli M, Cardinale G, Rizzo M, Musolino C, Garozzo G, Di Raimondo F, Fabbiano F, Santoro A  “Time on advance in Haematologica Disorders: the target therapy”  A.O. Ospedali Riuniti Villa-Sofia-Cervello 30 Gen-1Febb 2014 Palermo</p>

• anno/titolo/editore	<p><b>2014</b> MICRORNA PROFILE IN NORMAL KARYOTYPE AML SHOWING DNMT3A MUTATION Randazzo V, Agueli C, Salemi D, La Rosa M, Marfia A, <b>Bica MG</b>, Messina F, Cascio L, Romano A, Prisinzano G, Fabbiano F, Santoro A</p> <p>“Time on advance in Haematologica Disorders: the target therapy” A.O. Ospedali Riuniti Villa-Sofia-Cervello 30 Gen-1Febb 2014 Palermo</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2014</b> MIR-155 REGULATIVE NETWORK IN FLT3 MUTATED ACUTE MYELOID LEUKEMIA Salemi D, Cammarata G, Agueli C, Augugliaro L, Bica MG, Corrado C, Marfia A, Scavo E, La Rosa M, Raimondo S, Di Raimondo F, Alessandro R, Fabbiano F, Santoro A</p> <p>“Time on advance in Haematologica Disorders: the target therapy” A.O. Ospedali Riuniti Villa-Sofia-Cervello 30 Gen-1Febb 2014 Palermo</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2013</b> MRD DETECTION FOR ALL BASED ON THE IKZF1 4-7 DELETION</p> <p>Salemi D, Agueli C, <b>Bica M.G</b>, Marfia A, Russo Lacerna C, La Rosa M, Randazzo V, Romano A, Di Raimondo F, Fabbiano F, Santoro A 44th CONGRESS of the ITALIAN SOCIETY OF HEMATOLOGY 20-23 OTTOBRE 2013 VERONA</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2012</b> MIR-155 REGULATIVE NETWORK IN FLT3 MUTATED ACUTE MYELOID LEUKEMIA</p> <p>Salemi D, Cammarata G, Agueli C, Augugliaro L, <b>Bica M.G</b>, Marfia A, Scavo E, La Rosa M, Messina F, Pagano M, Dragotto P, Onorati R, Longo G, Mitra M.E, Di Raimondo F, Fabbiano F, Santoro A 9-11 EUROPEAN LEUKEMIA NET Novembre 2012 Istanbul</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2012</b> MIR-155 REGULATIVE NETWORK IN FLT3 MUTATED ACUTE MYELOID LEUKEMIA (Comunicazione orale)</p> <p>Santoro A , Cammarata G, Salemi D, Agueli C, Augugliaro L, <b>Bica M.G</b>, Marfia A, Scavo E, La Rosa M, Pagano M, Dragotto P, Randazzo V, Onorati R, Longo G, Mitra M.E, Di Raimondo F, , Fabbiano F XII CONGRESSO NAZIONALE SIES 17-19 OTTOBRE 2012 ROMA</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2012</b> “MIR-155 REGULATIVE NETWORK IN FLT3 MUTATED ACUTE MYELOID LEUKEMIA”</p> <p>Santoro A, Cammarata G, Salemi D, Agueli C, Augugliaro L, <b>Bica M.G</b>, Marfia A, Scavo E, La Rosa M, Messina F, Pagano M, Dragotto P, Randazzo V, Prisinzano F, Onorati R, Longo G Mitra M.E, Di Raimondo F, Fabbiano F 17° Congress of the European Hematology Association, Amsterdam, June 14-17 2012</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2011</b> COMUNICAZIONE ORALE: “MOLECULAR CHARACTERIZATION OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA A SICILIAN NETWORK EXPERIENCE”</p> <p>Santoro A, Agueli C, <b>Bica M.G</b>, Salemi D, La Rosa M, Marfia A, Cascio L, Mitra M.E, Floridia PM, Russo M, Brugiattelli M, Raimondo F, Rizzo M, Musolino C, Garozzo G, Pagnucco G, Musso M, Fabbiano F 43th CONGRESS of the ITALIAN SOCIETY OF HEMATOLOGY NAPOLI 16-19 OTTOBRE 2011</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2011</b> “MIR-155 UP-REGULATION IN FLT3 POSITIVE AML INVERSELY CORRELATES WITH EXPRESSION OF MYELOID-SPECIFIC TRANSCRIPTION FACTORS PU.1 AND CEBPBETA” Santoro A, Salemi D, Cammarata G, Agueli C, <b>Bica M.G</b>, La Rosa M, Marfia A, Messina F, Cascio L, Pagano M, Mitra M.E, Russo A, Fabbiano F EHA 16TH CONGRESS JUNE 9-12, 2011 LONDON</p>

<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2010</b> COMUNICAZIONE ORALE: “MINIMAL RESIDUA DISEASE MONITORING BY QUANTITATIVE ASSESSMENT OF WT-1 GENE EXPRESSION IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA”  Agueli C, Coniglio M L, La Rosa M, <b>Bica M.G</b>, Marfia A, Dagnino L, Civiletto G, Pagano M, Russo A, Mitra M.E, Milone G, Tringali S, Scimè R, Fabbiano F, Santoro A.  XI CONGRESSO NAZIONALE SIES VOL95 S3 6-8 OTTOBRE 2010 TORINO</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2010</b> “CHRONIC MYELOID LEUKEMIA WITH THE RARE e6a2 BCR-ABL: AGGRESSIVE DISEASE PROGRESSION AND PECULIAR GENE EXPRESSION PROFILE”  La Rosa M, Turri D, <b>Bica M.G</b>, Cammarata G, Cascio L, Agueli C, Coniglio M.L, Marfia A, Salemi D, Messana F, Nicoletti R, Fabbiano F, Santoro A.  XI CONGRESSO NAZIONALE SIES VOL95 S3 6-8 OTTOBRE 2010 TORINO</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2010</b> “14Q32/MIRNA CLUSTERS LOSS OF HETEROZYGOSITY IN ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA IS ASSOCIATED WITH DOWN-REGULATION OF BCL11A”  Nicoletti R, Agueli C, Salemi D, Cammarata G, Dagnino L, La Rosa M, Messana F, Marfia A, <b>Bica M.G</b>, Coniglio M.L, Pagano M, Fabbiano F, Santoro A.  XI CONGRESSO NAZIONALE SIES 6-8 OTTOBRE 2010 TORINO VOL95 S3</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2010</b> “MIR-155 UP REGULATION IN FLT3 POSITIVE AML INVERSELY CORRELATES WITH EXPRESSION OF MYELOID-SPECIFIC TRASCRIPTIN FACTORS”  Civiletto G, Cammarata G, Agueli C, Salemi D, La Rosa M, Dagnino L, Marfia A, Scavo E, <b>Bica M.G</b>, , Messana F, Cascio L, Mitra M.E, Florida P.M, Russo M, Fabbiano F, Santoro A.  XI CONGRESSO NAZIONALE SIES 6-8 OTTOBRE 2010 TORINO VOL95 S3</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2009</b> “ANALYSIS OF JAK2 GENE MUTATIONS IN T(8;21) ACUTE MYELOID LEUKEMIA”  La Rosa M, <b>Bica M.G</b>, Agueli C, Turri D, Marfia A, Salemi D, Dagnino L, Cammarata G, Coniglio M.L, Nicoletti R, Messana F, Pagano M, Fabbiano F, Scimè R, Santoro A.  42th CONGRESS of the ITALIAN SOCIETY OF HEMATOLOGY 18-21 OTTOBRE 2009</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2009</b> “WILM’S TUMOR 1(WT-1) MUTATIONS IN NORMAL KARYOTYPE ACUTE MYELOID LEUKEMIA”  Agueli C, Civiletto G, La Rosa M, Dagnino L, Salemi D, <b>Bica M.G</b>, Marfia A, Prinszano F, Cascio L, Mitra M.E, Florida P.M, Russo M, Fabbiano F, Scimè R, Santoro A.  42th CONGRESS of the ITALIAN SOCIETY OF HEMATOLOGY 18-21 OTTOBRE 2009</p>
<p>• anno/titolo/editore</p>	<p><b>2008</b> “ALTERED MRNA EXPRESSION OF PAX-5 IS A COMMON EVENT IN ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA”  Santoro A, Dagnino L, Agueli C, Salemi D, <b>Bica M.G</b>, Marfia A, Cannella S, Veltroni M, Cetica V, Giarin E, Fabbiano F, Basso G  50°ASH Annual Meeting, American Society of Hematology, San Francisco 6-9 December 2008. Blood (ASH Annual Meeting Abstracts) Nov 2008 112: Abstract 1189</p>

• anno/titolo/editore	<p><b>2008</b> COMUNICAZIONE ORALE da RELATORE:  “ALTERED MRNA EXPRESSION OF PAX5 ARE A COMMON EVENT IN ACUTE LEUKEMIA”  <b>Bica M.G</b>, Dagnino L, Agueli C, Salemi D, Cammarata G, Marfia A, Cannella S, Bruno G, Messina F, Pagano M, Fabbiano F, Mirto S, Santoro A.  X CONGRESSO NAZIONALE SIES 24-26 settembre 2008 Bari</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2008</b> POSTER: “MICRORNA PROFILING IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA”  Salemi D, Cammarata G, Augugliaro L, Agueli C, Fabbiano F, La Rosa M, Dagnino L, Marfia A, <b>Bica M.G</b>, Borruso V, Cascio L, Florida FM, Mineo AM, Russo M, Mirto S, Santoro A  X CONGRESSO NAZIONALE SIES 24-26 settembre 2008 Bari</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2007</b> “MINIMAL RESIDUAL DISEASE (MRD) ANALYSIS IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA (AML) WITH KARYOTYPE CARRYING NPM1 GENE MUTATIONS”  Agueli C, La Rosa, Fabbiano F, Rizzo V, Cascio L, Cammarata G, Marfia A, <b>Bica M.G</b>, Mirto S, Santoro A. 41th CONGRESS of the ITALIAN SOCIETY OF HEMATOLOGY 14-17 OTTOBRE 2007</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2006</b> “LOSS OF HETEROZYGOSITY IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA:EVIDENCE OF FREQUENT CRIPTIC CHROMOSOMAL DELETIONS”  Agueli C., Basiricò R., Fabbiano F., Rizzo V., Cascio L., La Rosa M., Giuseppe Cammarata, Anna Marfia, Sonia Cannella, <b>Bica MG</b>, Mirto S, Santoro A.  IX CONGRESSO NAZIONALE SIES 20-22 settembre 2006 Napoli</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2005</b> “HELICOBACTER PYLORI E GENOTIPI DELLE CITOCINE IL-1<math>\beta</math>, IL-1Ra, IL-10 IN PAZIENTI CON CARCINOMA GASTRICO”  Calà C, Crivello A, Gullo A, Bonura C, <b>Bica M.G</b>, Dato S, Taormina S, Giammanco A  33° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIA DI MICROBIOLOGIA 16-19 OTTOBRE 2005 Napoli</p>
Abstracts non pubblicati	
• anno/titolo/editore	<p><b>2010</b> COMUNICAZIONE ORALE da RELATORE:  “GENOTIPIZZAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DI NUOVI MARCATORI MOLECOLARI NELLE LEUCEMIE MIELOIDI ACUTE”  <b>Bica M.G</b>, Agueli C, Coniglio M.L, Dagnino L, La Rosa M, Salemi D, Santoro A.  RIUNIONE ANNUALE DEI CENTRI DI EMATOLOGIA MERIDIONALE E INSULARE, Taranto 28-29 ottobre 2010</p>
• anno/titolo/editore	<p><b>2010</b> COMUNICAZIONE ORALE: “MONITORAGGIO DELLA MALATTIA MINIMA RESIDUA DA SAGGI QUANTITATIVI DELL'ESPRESSIONE DEL GENE WT-1 NELLE LEUCEMIE MIELOIDI ACUTE”  Agueli C, <b>Bica M.G</b>, Coniglio M.L, La Rosa M, Santoro  RIUNIONE ANNUALE DEI CENTRI DI EMATOLOGIA MERIDIONALE E INSULARE, Taranto 28-29 ottobre 2010</p>

## Ulteriori informazioni

La sottoscritta, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR n.445 del 28/11/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero.

Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. N. 196/2003

PALERMO, 31/07/2021

FIRMA