

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	VALENTINA PANICHI
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
Pec	[REDACTED]
Nazionalità	[REDACTED]
Data di nascita	[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da - a)	Dal Dicembre 2019 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Sanitaria Locale di Viterbo, Via Enrico Fermi, 15 – 01100 Viterbo
• Tipo di azienda o settore	ASL Viterbo - Dipartimento di Oncologia ed Ematologia e Servizi - U.O.C.Diagnostica Clinica Polo - Laboratorio di Citofluorimetria/Citochimica ed Emometria - Ospedale Belcolle di Viterbo
• Tipo di impiego	Rapporto di lavoro a tempo pieno e indeterminato ed esclusivo per n. 38 ore settimanali, nel profilo professionale di Dirigente Biologo disciplina Patologia Clinica
Principali mansioni e responsabilità	<p>Uso di tecniche tese al miglioramento della capacità diagnostica in tempi brevi delle principali patologie ematologiche, valutazione di nuove metodiche ed implementazione delle stesse in ambito lavorativo; tutor universitario corso di Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico.</p> <p>Laboratorio di Citofluorimetria:</p> <p>Conoscenza e esperienza nelle metodiche preparative ed interpretative di immunofenotipizzazione con valutazione citofluorimetrica nello studio delle patologie oncoematologiche nei pazienti in fase diagnostica, stadiazione e follow up; capacità di refertazione e interpretazione dei risultati immunofenotipici ottenuti e relativo consulto con il clinico.</p> <p>Elevata competenza nei protocolli di conteggio assoluto di cellule staminali ematopoietiche CD34+ nei pazienti candidati ad autotrapianto e nel conteggio assoluto delle sottopopolazioni linfocitarie in infettivologia (monitoraggio dei pazienti sieropositivi).</p> <p>Laboratorio di Emometria:</p> <p>Comprovata esperienza nell'interpretazione dell'esame emocromocitometrico sia nella routine che nella diagnostica avanzata elaborato con contaglobuli Siemens ADVIA 120, Abbott CEL - DYN RUBY, gestione in maniera autonoma di tali apparecchiature.</p> <p>Laboratorio di Citomorfologia e Citochimica</p> <p>Emocromi con formula, studio morfologico, refertazione e corretta archiviazione dei campioni di sangue venoso periferico, aspirato midollare, liquor e grasso periombelicale.</p> <p>Allestimento di preparati di sangue venoso periferico e sangue midollare; imprint di biopsia ossea (B.O.) e liquido cefalorachidiano (liquor).</p> <p>Colorazione May-Grunwald Giemsa, mieloperossidasi, esterasi, FAL, FAC, TRAP, PAS, PÉRLS, TÜRK e lettura ed interpretazione al microscopio.</p> <p>Allestimento e colorazione con Rosso Congo di aspirati di Grasso periombelicale (G.O.) utili per la diagnosi delle Amiloidosi.</p>

• Date (da - a)	Dal 31.05.2012 al Dicembre 2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Sanitaria Locale di Viterbo, Via Enrico Fermi, 15 – 01100 Viterbo
• Tipo di azienda o settore	ASL Viterbo - Dipartimento di Oncologia ed Ematologia e Servizi - U.O.C.Diagnostica Clinica Polo - Laboratorio di Citofluorimetria/Citochimica ed Emometria - Ospedale Belcolle di Viterbo

• Tipo di impiego	Dirigente biologo contratto per Incarico Libero Professionale per prestazioni di Biologia - autorizzata con deliberazione n. 571 del 23.05.2012.
Principali mansioni e responsabilità	<p>Uso di tecniche tese al miglioramento della capacità diagnostica in tempi brevi delle principali patologie ematologiche, valutazione di nuove metodiche ed implementazione delle stesse in ambito lavorativo; tutor universitario corso di Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico.</p> <p>Laboratorio di Citofluorimetria:</p> <p>Conoscenza e esperienza nelle metodiche preparative ed interpretative di immunofenotipizzazione con valutazione citofluorimetrica nello studio delle patologie oncoematologiche nei pazienti in fase diagnostica, stadiazione e follow up; capacità di refertazione e interpretazione dei risultati immunofenotipici ottenuti e relativo consulto con il clinico.</p> <p>Elevata competenza nei protocolli di conteggio assoluto di cellule staminali ematopoietiche CD34+ nei pazienti candidati ad autotrapianto e nel conteggio assoluto delle sottopopolazioni linfocitarie in infettivologia (monitoraggio dei pazienti sieropositivi).</p> <p>Laboratorio di Emometria:</p> <p>Comprovata esperienza nell'interpretazione dell'esame emocromocitometrico sia nella routine che nella diagnostica avanzata elaborato con contaglobuli Siemens ADVIA 120, Abbott CEL - DYN RUBY, gestione in maniera autonoma di tali apparecchiature.</p> <p>Laboratorio di Citomorfologia e Citochimica</p> <p>Emocromi con formula, studio morfologico, refertazione e corretta archiviazione dei campioni di sangue venoso periferico, aspirato midollare, liquor e grasso periombelicale.</p> <p>Allestimento di preparati di sangue venoso periferico e sangue midollare; imprint di biopsia ossea (B.O.) e liquido cefalorachidiano (liquor).</p> <p>Colorazione May-Grunwald Giemsa, mieloperossidasi, esterasi, FAL, FAC, TRAP, PAS, PERLS, TÜRK e lettura ed interpretazione al microscopio.</p> <p>Allestimento e colorazione con Rosso Congo di aspirati di Grasso periombelicale (G.O.) utili per la diagnosi delle Amiloidosi.</p>
• Date (da - a)	Dal 03.05.2010 al 30.05.2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LA LOTTA CONTRO LE LEUCEMIE, LINFOMI E MIELOMA ONLUS (AIL)
• Tipo di azienda o settore	ASL Viterbo - Dipartimento di Oncologia ed Ematologia e Servizi -U.O.C. Ematologia/U.O.C. Diagnostica Clinica Polo - Laboratorio di Citofluorimetria/Citochimica ed Emometria - Ospedale Sant'Anna di Ronciglione.
• Tipo di impiego	Dirigente Biologo a progetto
• Specifiche	Contratto di collaborazione a progetto: Approccio morfologico e citofluorimetrico nella diagnosi precoce e nell'inquadramento prognostico delle patologie linfoproliferative B.
• Date (da - a)	Dal 24.06.2006 al 02.05.2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LA LOTTA CONTRO LE LEUCEMIE, LINFOMI E MIELOMA ONLUS (AIL)
• Tipo di azienda o settore	ASL Viterbo - Dipartimento di Oncologia ed Ematologia e Servizi -U.O.C. Ematologia - U.O.C.Diagnostica Clinica Polo - Laboratorio di Citofluorimetria/Citochimica ed Emometria - Ospedale Sant'Anna di Ronciglione.
• Tipo di impiego	Dirigente Biologo a progetto
• Specifiche	Contratto di collaborazione a progetto: Approccio morfologico e citofluorimetrico nello studio e nella classificazione delle leucemie acute: esame morfologico dello striscio di sangue periferico e midollare per l'identificazione e la quantificazione delle cellule blastiche; inquadramento immunologico attraverso il colorante vitale LDS-751 e gli AbMO CD45 e CD34; caratterizzazione immunofenotipica dei blasti leucemici attraverso un appropriato panels di AbMO.
• Date (da - a)	Dal Novembre 2010 al Marzo 2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Policlinico Universitario Agostino Gemelli
• Tipo di azienda o settore	Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma - Laboratorio di Citofluorimetria del Servizio di Ematologia
• Tipo di impiego	Tirocinio formativo
• Specifiche	Citofluorimetria applicata alla diagnostica oncoematologica e al monitoraggio infettivologico. Perfezionamento delle metodiche preparative e delle tecniche di analisi dello studio citofluorimetrico delle patologie oncoematologiche in fase diagnostica, stadiazione e follow up. Approfondimento dello studio citofluorimetrico della Malattia Minima Residua (MMR) nelle

	Leucemie Acute Mieloidi, Linfoidi e nel Mieloma Multiplo.
• Date (da – a)	Dal 15.01.2005 al 31.01.2005
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Area Agenti Fisici e Aria – Sezione Provinciale di VITERBO - Dirigente Prof. Giovanni Cherubini
• Tipo di azienda o settore	ARPA LAZIO
• Specifiche	Tirocinio formativo
• Date (da – a)	Dal 23.12.2005 al 23.06.2006
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LA LOTTA CONTRO LE LEUCEMIE, LINFOMI E MIELOMA ONLUS (AIL)
• Tipo di azienda o settore	ASL Viterbo - Dipartimento di Oncologia ed Ematologia e Servizi -U.O.C. Ematologia - U.O.C.Diagnostica Clinica Polo - Laboratorio di Citofluorimetria/Citochimica ed Emometria - Ospedale Sant'Anna di Ronciglione.
• Tipo di impiego	Dirigente Biologo a progetto
• Specifiche	Contratto di collaborazione a progetto: Studio della malattia minima residua nelle patologie linfoproliferative e nelle leucemie acute.
• Date (da – a)	Dal 22.12.2004 al 22.12.2005
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Associazione Italiana per la lotta contro le Leucemie, Linfomi e Mieloma Onlus (AIL)
• Tipo di azienda o settore	ASL Viterbo - Dipartimento di Oncologia ed Ematologia e Servizi -U.O.C. Ematologia - U.O.C.Diagnostica Clinica Polo - Laboratorio di Citofluorimetria/Citochimica ed Emometria - Ospedale Sant'Anna di Ronciglione.
• Tipo di impiego	Dirigente Biologo a progetto
• Specifiche	Contratto di collaborazione a progetto: Implementazione delle attività di citofluorimetria secondo due direttive: <ul style="list-style-type: none"> • miglioramento e approfondimento della diagnostica oncoematologica; • supporto all'attività di monitoraggio delle cellule CD34 nella fase preafferetica e conteggio delle CD34 nel prodotto aferetico secondo metodologia ISHAGE
• Date (da – a)	Dal 12.01.2004 al 13.07.2004
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Sanitaria Locale di Viterbo, Via Enrico Fermi, 15 – 01100 Viterbo
• Tipo di azienda o settore	ASL Viterbo - Dipartimento di Oncologia ed Ematologia e Servizi - U.O.C.Diagnostica Clinica Polo - Laboratorio Analisi Cliniche autorizzata con determinazione n.1986 del 02-10-2003 - Frequenza presso i settori di Microbiologia ed Ematologia
• Tipo di impiego	Biologa Volontaria
• Specifiche	Tirocinio formativo: Buona conoscenza delle principali tecniche di laboratorio microbiologico: semina su piastra per colture batteriche aerobiche e anaerobiche da materiale biologico di varia natura (urine, sangue, tamponi, feci ecc), identificazione e antibiogramma, colorazione di Ziehl-Neelsen e Gram, test di agglutinazione
• Date (da – a)	Dal 2002 al 2003
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali –
• Tipo di azienda o settore	Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
• Tipo di impiego	Tirocinio formativo
• Specifiche	Biologa Volontaria presso il Laboratorio della Cattedra di Fisiologia – Prof. Giovanni Casini

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	05.11.2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi sperimentale in Citofluorimetria "L'accuratezza dell'approccio citofluorimetrico nella diagnosi differenziale delle patologie linfoproliferative croniche con coinvolgimento midollare e periferico". Redatta presso il Dipartimento di Oncologia ed Ematologia - U.O.C. Ematologia – U.O.C. Diagnostica Clinica Polo - Laboratorio di Citofluorimetria, Citomorfologia/Citochimica ed

	Emometria Ospedale Sant'Anna Ronciglione – ASL- Viterbo.
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Patologia Clinica – Indirizzo Tecnico – conseguita con 50/50 e lode.
• Date (da – a)	Febbraio 2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi della Tuscia di Viterbo in collaborazione con l' Azienda Sanitaria Locale di Viterbo , con l'Amministrazione Provinciale di Viterbo, con la RAI Radiotelevisione Italiana e con l'Accademia Kronos
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Il corso di Master ha avuto la durata di 10 mesi, ha richiesto lo svolgimento di un tirocinio formativo, presso l'ARPA-Lazio di Viterbo e la presentazione di un elaborato finale dal titolo: "Radon: origine, proprietà ed effetti sulla salute".
• Qualifica conseguita	Diploma di Master Universitario di I livello "AMBIENTE E SALUTE: Valutazione della qualità ambientale e salute dell'uomo" (60CFU).
• Date (da – a)	2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi della Tuscia – Viterbo - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo (II° sessione svoltasi nel mese di Novembre)
• Date (da – a)	20.05.2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi della Tuscia – Viterbo - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi sperimentale redatta presso il laboratorio della cattedra Fisiologia Generale, dal titolo: Sistemi peptidergici nella retina di mammifero: localizzazione del recettore neurochinina-1 nella retina di topo.
• Qualifica conseguita	Laurea in Scienze Biologiche (Corso di Laurea preforma – 5 anni) indirizzo MORFOLOGICO-FUNZIONALE con voto 110/110 e lode.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

• Date (da – a)	2023
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Changes in Peripheral Immune Cells after the Third Dose of SARS-CoV-2 mRNA-BNT162b2 Vaccine and Disease Outcomes in Cancer Patients Receiving Immune Checkpoint Inhibitors: A Prospective Analysis of the Vax-on-Third-Profile Study. Fabrizio Nelli, Carlo Signorelli, Agnese Fabbri, Diana Giannarelli, Antonella Virtuoso, JulioRodrigo Giron Berrios, Eleonora Marrucci, Cristina Fiore, Marta Schirripa, Mario Giovanni Chillelli, Francesca Primi, Valentina Panichi, Giuseppe Topini, Maria Assunta Silvestri and Enzo Maria Ruggeri. Cancers 15(14): 3625, July 2023
• Date (da – a)	2023
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Immune-related adverse events and disease outcomes after the third dose of SARS-CoV-2 mRNA-BNT162b2 vaccine in cancer patients receiving immune checkpoint inhibitors. Fabrizio Nelli, Diana Giannarelli, Agnese Fabbri, Antonella Virtuoso, Julio Rodrigo Girón Berrios, Eleonora Marrucci, Cristina Fiore, Marta Schirripa, Carlo Signorelli, Mario Giovanni Chillelli, Francesca Primi, Valentina Panichi, Giuseppe Topini, Maria Assunta Silvestri, Enzo Maria Ruggeri. Cancer Immunology and Immunotherapy. July 2023.
• Date (da – a)	2023
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Treatment in patients with acute myeloid leukemia/high-risk myelodysplastic syndrome with hypomethylating agents: Day-hospital management compared to home care setting. Giulio Trapè, Gioia De Angelis, Marco Morucci, Michela Tarnani, Cinzia De Gregoris, Ambra Di Veroli, Valentina Panichi, Giuseppe Topini, Loredana Bassi, Raffaella Isidori, Monica Poscente, Vincenza Innocenti, Elisa Emanuelli Cipitelli, Roberta Talucci, Silvia Bertelli, Alessandra Crocicchia, Annalisa Lippi, Giulia Pezzuti, Michela Fuschino, Raffaella Randi, Cristina Mastini, Silvia Ciambella, Gloria Pessina, Marco Montanaro, Roberto Latagliata.

	European Journal Of Haematology 111, May 2023
• Date (da – a)	2023
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Dynamic changes in peripheral lymphocytes and antibody response following a third dose of SARS-Treatment in patients with acute myeloid leukemia/high-risk myelodysplastic syndrome with hypomethylating agents: Day-hospital management compared to home care setting. Giulio Trapè, Gioia De Angelis, Marco Morucci, Michela Tarnani, Cinzia De Gregoris, Ambra Di Veroli, Valentina Panichi, Giuseppe Topini, Loredana Bassi, Raffaella Isidori, Monica Poscente, Vincenza Innocenti, Elisa Emanuelli Cippitelli, Roberta Talucci, Silvia Bertelli, Alessandra Crocicchia, Annalisa Lippi, Giulia Pezzuti, Michela Fuschino, Raffaella Randi, Cristina Mastini, Silvia Ciambella, Gloria Pessina, Marco Montanaro, Roberto Latagliata. European Journal Of Haematology, May 2023
• Date (da – a)	2022
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Dynamic changes in peripheral lymphocytes and antibody response following a third dose of SARS- CoV- 2 mRNA- BNT162b2 vaccine in cancer patients. Enzo Maria Ruggeri, Fabrizio Nelli, Diana Giannarelli, Agnese Fabbri, Julio Rodrigo Giron Berrios, Antonella Virtuoso, Eleonora Marrucci, Marco Mazzotta, Marta Schirripa, Carlo Signorelli, Mario Giovanni Chillelli, Francesca Primi, Cristina Fiore, Valentina Panichi, Giuseppe Topini & Maria Assunta Silvestri. Scientific Reports 12(1):21908 Nature Portfolio December 2022
• Date (da – a)	2022
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Domiciliary Nursing Management for Patients Affected By Multiple Myeloma during Covid-19 Pandemia in the Viterbo Home Care Unit: Data Analysis from March 2020 to March 2022. Elisa Emanuelli Cippitelli, Vincenza Innocenti, Gioia De Angelis, Silvia Bertelli, Roberta Talucci, Roberta Perazzini, Roberta Burla, Valentina Panichi, Giuseppe Topini, Ambra Di Veroli, Alessia Fiorini, Caterina Mercanti, Fiammetta Natalino, Caterina Stefanizzi, Cinzia De Gregoris, Michela Tarnani, Marco Morucci, Cristina Mastini, Giulio Trapè, Marco Montanaro, Roberto Latagliata, Silvia Ciambella. Blood, November 2022
• Date (da – a)	2022
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Effects of the third dose of SARS-CoV-2 mRNA BNT162b2 vaccine on immune-related adverse events and disease outcomes in cancer patients receiving immune checkpoint inhibitors. Fabrizio Nelli, Diana Giannarelli, Agnese Fabbri, Antonella Virtuoso, Julio Rodrigo Giron Berrios, Eleonora Marrucci, Marco Mazzotta, Marta Schirripa, Carlo Signorelli, Mario Giovanni Chillelli, Francesca Primi, Valentina Panichi, Giuseppe Topini, Maria Assunta Silvestri, Enzo Maria Ruggeri. June 2022. Preprint
• Date (da – a)	2022
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Dynamic Changes of Peripheral NK Cells Predict Outcome in Patients with PD-L1 Positive Nonsmall- cell Lung Cancer Undergoing Immune Checkpoint Inhibitors as Second-line Therapy. Fabrizio Nelli, Valentina Panichi, Agnese Fabbri, Federica Natoni, Diana Giannarelli, Giuseppe Topini, Antonella Virtuoso, Julio Rodrigo Giron Berrios, Eleonora Marrucci, Gloria Pessina, Maria Assunta Silvestri & Enzo Maria Ruggeri. Cancer Investigation 26 June 2022.
• Date (da – a)	2022
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Peripheral lymphocyte subset counts predict antibody response after SARS-CoV-2 mRNA BNT162b2 vaccine in cancer patients: Results from the Vax-On-Profile study. Fabrizio Nelli, Agnese Fabbri, Valentina Panichi, Diana Giannarelli, Giuseppe Topini, Julio R. Giron Berrios, Antonella Virtuoso, Eleonora Marrucci, Marco Mazzotta, Marta Schirripa, Carlo Signorelli, Mario G. Chillelli, Francesca Primi, Maria A. Silvestri, Enzo M. Ruggeri. ELSEVIER International Immunopharmacology 11 April 2022.
• Date (da – a)	2022
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Immunogenicity and early clinical outcome after two or three doses of SARS-CoV-2 mRNA- BNT162b2 vaccine in actively treated cancer patients: results from the prospective observational Vax-On-Third study. F. Nelli, D. Giannarelli, A. Fabbri, M.A. Silvestri, J.R. Giron Berrios, A. Virtuoso, E. Marrucci, M. Schirripa, M. Mazzotta, A. Onorato, V. Panichi, G. Topini, G. Pessina,

	F. Natoni, C. Signorelli, M.G. Chieffelli, F. Primi, E.M. Ruggeri. <i>Annals of Oncology</i> 3 April 2022
• Date (da – a)	2021
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Nursing Management of Frail Patients with Hematologic Malignancies during COVID-19 Pandemia in the Viterbo. Domiciliary Care Unit: Data Analysis from March 2020 to March 2021. Silvia Ciambella, Vincenza Innocenti, Elisa Emanuelli Cipitelli, Silvia Bertelli, Roberta Talucci, Valentina Panichi, Giuseppe Topini, Alessia Fiorini, Ambra Di Veroli, Caterina Mercanti, Fiammetta Natalino, Gioia De Angelis, Michela Tamani, Marco Morucci, Cristina Mastino, Fabio Stagno, Giulio Trapè, Assunta Silvestri, Marco Montanaro, Roberto Latagliata. 63rd ASH Annual Meeting Abstracts- Blood 138 (Supplement 1): 3022-3022 Novembre 2021.
• Date (da – a)	2021
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Azacytidine treatment in patients with acute myeloid leukemia/high-risk myelodysplastic syndrome: day-hospital management compared to home care setting. G. Trapè, G. De Angelis, M. Morucci, M. Tamani, C. De Gregoris, A. Di Veroli, V. Panichi, G. Topini, I. Bassi, R. Isidori, M. Poscente, V. Innocenti, E. Emanuelli Cipitelli, R. Talucci, S. Bertelli, A. Crocicchia, A. Lippi, G. Pezzuti, M. Fuschino, R. Randi, C. Mastini, S. Ciambella, R. Latagliata, M. Montanaro. – 48° Congresso Nazionale SIE – 16° Congresso nazionale SIES 24-27 Ottobre 2021- Blood (Supplement 1) 4042-4042: November 2021.
• Date (da – a)	2019
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Current approach to the flow cytometric evaluation of mature lymphoid disorders in Italy: an Italian cytometry society (GIC) surveillance study. – D'Arena G., Rossi G., Albertazzi L., Amodeo R., Bellesi S., Capalbo F., Chianese R., Cimmiello M., Coppola, Cordone I., D'Auria F., Del Poeta G., Doddato A., Galati D., Gattei V., Gentile G., Loseto G., Omedè P., Statuto T., Mercuri A., Milani R., Molica S., Morciano M.R., Panichi V., Papini S., Perbellini O., Racino A., Raspadori D., Savarese E., Specchia G., Tirino V., Triolo A.M., Tanca K., Topini G., Valvano L., Volpe S., Zambello R., Del Vecchio L. – Abstract – XXXVII National Conference of the Italian Society of Cytometry (GIC) – PAESTUM, 28-31 Maggio 2019.
• Date (da – a)	2018
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Letter to the Editor - External validation of the accuracy of 'CLL flow score'- G. D'Arena, C. Vitale, M. Coscia, F. D'Auria, S. Bellesi, G. Topini, V. Panichi, L. Valvano, T. Statuto, F. Corrente, L. Laurenti - <i>J Investig Med</i> Month 2018.
• Date (da – a)	2018
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	CD200 included in a 4-marker modified Matutes score provides optimal sensitivity and specificity for the diagnosis of chronic lymphocytic leukaemia – G. D'Arena, C. Vitale, G. Rossi, M. Coscia, P. Omedè, F. D'Auria, T. Statuto, L. Valvano, S. Ciolli, M. Gilestro, S. Molica, S. Bellesi, G. Topini, V. Panichi, F. Autore, I. Innocenti, P. Musto, S. Deaglio, L. Laurenti, L. Del Vecchio - <i>Hematological Oncology</i> . 2018;1–4.
• Date (da – a)	2016
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Monitoring response assessment during treatment with anti-CD38 in patient with light chain multiple myeloma – G. Topini, A. Fiorini, V. Panichi, R. Buzi, M.T. Muralore, M. Montanaro – Abstract – 48° SIBIOC – TORINO, 18-20 Ottobre 2016.

FORMAZIONE

• Date (da – a)	Dal 28.05.2019 al 31.05.2019
	Partecipazione al corso: Contributi innovativi della citometria nella diagnostica oncoematologica – L'evoluzione metodologiche e applicative della diagnostica citometrica in campo ematologico – Corso C1; Conferenza Nazionale di Citometria - Aggiornamenti e innovazioni della citometria nelle applicazioni cliniche e di ricerca. GIC - Società Italiana di Citometria Scuola Nazionale di Citometria - XXXVII Conferenza Nazionale di Citometria Centro Congressi Hotel Ariston – Paestum
• Date (da – a)	Dal 08.11.2018 al 10.11.2018

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso: Terzo Congresso nazionale ISCCA - ROMA Corso C – Malattia Minima Residua nelle Leucemie Acute Mieloidi e Linfoidi Biomedica srl, NH COLLECTION- Roma.
• Date (da – a)	Dal 06.06.2018 al 08.06.2018
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al Corso Teorico Pratico Residenziale di Formazione e Aggiornamento CORSO Cs1: L'Evoluzione della Diagnostica Citometrica nelle Leucemie Acute e nelle Malattie Linfoproliferative Croniche: siamo ad una tappa storica. GIC - Società Italiana di Citometria Scuola Nazionale di Citometria - XXXVI Conferenza Nazionale di Citometria Centro Giovanni XXIII - Frascati – Roma ECM: n.22 crediti formativi.
• Date (da – a)	10.04.2018
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso: Percorsi diagnostici delle leucemie acute mieloidi. Scuola Medica Ospedaliera, Complesso Monumentale S. Spirito in Saxia – ASL ROMA 1. ECM: n.11.6 crediti formativi.
• Date (da – a)	08.02.2018
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento: Le neuropatie nelle malattie ematologiche: neurologi ed ematologi a confronto. Policlinico Universitario Agostino Gemelli – ROMA ECM: n. 7 crediti formativi.
• Date (da – a)	01.12.2017
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso: Linfomi: il punto su... Policlinico Umberto I Roma
• Date (da – a)	17.10.2017
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso: Aggiornamento sulle malattie emorragiche congenite e acquisite in età pediatrica. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - IRCCS Roma
• Date (da – a)	28.04.2017
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento: Ridiscutendo la leucemia linfatica cronica: dalla biologia alla terapia. Policlinico Universitario Agostino Gemelli ROMA
• Date (da – a)	02.03.2017
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione alla dimostrazione sui sistemi di Citofluorimetria Beckman Coulter Aquios e Navios, tenutosi presso il Laboratorio Analisi dell'Ospedale Sant'Andrea di Roma
• Date (da – a)	12.12.2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso: Mielodisplasie: le zone grigie. AIL Convegni. ROMA
• Date (da – a)	Dal 29.11.2016 al 30.05.2017
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso teorico-pratico: La malattia minima residua nelle patologie Ematologiche: quando, come, perché è un endpoint decisionale. MILANO
• Date (da – a)	Dal 18.10.2016 al 20.10.2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	48° Congresso Nazionale SIBIOC – TORINO
• Date (da – a)	Dal 5.05.2016 al 06.05.2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'ISCCA Summer School: L'impiego degli studi immunofenotipici nella diagnostica delle malattie ematologiche – Il mieloma multiplo. SIENA

• Date (da – a)	Dal 11.03.2016 al 12.03.2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento: "Italian EuroFlow™ Workshop" – c/o Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS – ROMA
• Date (da – a)	27.01.2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento. Clonoteca EPN: il nuovo archivio citometrico nazionale per la raccolta dati EPN – ROMA.
• Date (da – a)	Dal 27.10.2015 al 29.10.2015
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso di formazione teorico-pratico su citofluorimetro BD FACS™ Canto II – BDB Training Center- BD Italia S.p.A. – MILANO.
• Date (da – a)	Dal 9.07.2015 al 10.07.2015
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso di formazione: Italian EuroFlow™ Workshop. Istituto Nazionale dei Tumori – MILANO.
• Date (da – a)	Dal 12.05.2015 al 15.05.2015
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al 14° Corso di Formazione avanzata: Cellule rare circolanti Collegio Ghislieri – Centro per la Comunicazione e la Ricerca – PAVIA.
• Date (da – a)	06.05.2015
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al Corso: Nuovi farmaci nel trattamento dei linfomi a basso grado di malignità. Policlinico Agostino Gemelli – Aula Brasca – ROMA
• Date (da – a)	31.03.2015
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	La Citometria Policromatica nelle Patologie Oncoematologiche Rare. Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche, Aula A1. Università "La Sapienza" – ROMA
• Date (da – a)	31.11.2014
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	The BD Horizon™ Tour. New insights for multicolor panel design. Auditorium- I Clinica Medica. Università "La Sapienza"- ROMA
• Date (da – a)	09.06.2014
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento: Le droghe di abuso: aspetti diagnostici e medico legali. Sala conferenze Ordine dei Medici C. e O. – VITERBO
• Date (da – a)	14.02.2014
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento: Linfomi: work-up diagnostico, fattori di rischio e nuove terapie. Parte I – Le metodiche di laboratorio - Azienda Ospedaliera Sant'Andrea – ROMA
• Date (da – a)	08.11.2013
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento formativo: "Rapid Fire in Hematology: esperienze cliniche a confronto sulle Sindromi Mielodisplastiche e sulla Leucemia Acuta Mieloide". Starhotels Metropole, ROMA.
• Date (da – a)	29.10.2013
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento formativo: "Quarta Classe di Oncoematologia in Citometria a Flusso" organizzato da Becton Dickinson Italia, presso l'Hotel Massimo D'Azeglio, ROMA.
• Date (da – a)	17.09.2013
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso: "L'archivio CLONEPn: il più ampio registro multi-laboratorio di citometria applicata all'EPN". Starhotels Metropole, ROMA.
• Date (da – a)	01.12.2012
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento "Focus su Linfomi a grandi cellule B MYC+ e Burkitt-like, Sarcomi mieloidi e a cellule dendritiche, Linfomi dell'anziano Hodgkin e non -Hodgkin EBV -Related". Azienda Ospedaliera Sant'Andrea -ROMA

• Date (da – a)	22.11.2012
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento: "Vivere con la leucemia mieloide cronica". Aula Multimediale "Sergio Boni" piano 2° Ospedale di Belcolle – VITERBO
• Date (da – a)	03.11.2012
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento formativo: "Osteoporosi: patologia multidisciplinare di interesse sanitario economico e sociale". Sala Regia del Comune – VITERBO
• Date (da – a)	10.11.2011
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione all'evento formativo: "Dalla clinica al Corelab: nuove prospettive per la diagnostica" – Sala conferenze ordine dei medici chirurghi e odontoiatri – VITERBO
• Date (da – a)	23.03.2011
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso teorico pratico di formazione ed aggiornamento organizzato dalla Società Italiana di Citometria (GIC): "La citometria dell'emoglobinuria parossistica notturna (EPN) – Un approccio citometrico alla valutazione del clone EPN" – CEINGE – Biotecnologie Avanzate – NAPOLI
• Date (da – a)	07.02.2011
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso: "La malattia minima residua in oncematologia: metodi e significato clinico nell'era delle terapie mirate" – Università degli Studi di Roma "Sapienza" - LATINA
• Date (da – a)	Dal 15.02.2010 al 18.02.2010
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso di formazione organizzato dall'Associazione Nazionale Tecnici di Laboratorio Biomedico (A.N.Te.L.): "La citogenetica: biologia molecolare e indagini di laboratorio" – Presidio Ospedaliero di Belcolle – Viterbo.
• Date (da – a)	15.10.2009
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso di formazione organizzato dall'Azienda Sanitaria Locale di Viterbo: "Il futuro della medicina di laboratorio – VITERBO
• Date (da – a)	23.06.2009
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso: "Terza Classe di ematocitometria Oncologica" organizzato dalla Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC) e dalla Società Italiana di Citometria (GIC) – BOLOGNA
• Date (da – a)	4, 14, 21 Maggio 2009
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso di aggiornamento professionale. "Aspetti clinici e diagnostici in allergologia" – Ordine dei Medici C e O. - Viterbo.
• Date (da – a)	Dal 11.12.2008 al 13.12.2008
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al "Terzo Convegno di Infettivologia a Viterbo – Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali - Grand Hotel Terme Salus – VITERBO
• Date (da – a)	Dal 14.11.2007 al 16.11.2007
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al V Congresso Nazionale della Società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale (SICICS) – TORINO
• Date (da – a)	Dal 27.03.2007 al 13.11.2007
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al secondo corso teorico-pratico di formazione e aggiornamento organizzato dalla Becton Dickinson (BD): "Seconda classe di ematocitometria oncologica: la malattia minima residua" - Hotel Massimo D'Azeglio – ROMA
• Date (da – a)	Dal 15.02.2006 al 30.06.2006
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso teorico-pratico di formazione e aggiornamento organizzato dalla Scuola Nazionale di Citometria (GIC): "Classe avanzata di ematocitometria oncologica" -

	Ospedale "A. Cardarelli" – NAPOLI
• Date (da – a)	05.05.2006
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dal gruppo Bios: "Applicazioni cliniche della citofluorimetria a flusso multidimensionale" – ROMA
• Date (da – a)	Dal 04.10.2005 al 05.10.2005
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso di formazione e aggiornamento organizzato dalla Scuola Nazionale di Citometria (GIC): "Citometria oncoematologica: ritorno al futuro" – Palazzo dei Congressi e della Cultura – SAN BENEDETTO DEL TRONTO
• Date (da – a)	Dal 21.09.2005 al 22.09.2005
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso di formazione organizzato dall'Associazione Nazionale Tecnici di Laboratorio (A.N.Te.L.): "La pre-diagnosi ematologica in automazione (anemie e alterazioni morfologiche)" – MONTEFIASCONE
• Date (da – a)	05.04.2005
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al corso d'aggiornamento organizzato dalla Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SiBioC): "Approccio multidisciplinare e nuove molecole nello studio delle malattie oncoematologiche" – TIVOLI
• Date (da – a)	10.03.2005
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al convegno organizzato dalla Società Italiana di Ematologia (SIE), dalla Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES) e dalla Società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale (SICICS): "Malattie linfoproliferative croniche B: attualità e controversie" - Policlinico Tor Vergata – ROMA
• Date (da – a)	25.10.2004
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione al convegno: "Il trapianto di cellule staminali: indicazione attuale in oncologia ed ematologia" – Istituto Regina Elena per lo Studio e la Cura dei Tumori - ROMA
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUE	
	FRANCESE
• Capacità di lettura	ELEMENTARE
• Capacità di scrittura	ELEMENTARE
• Capacità di espressione orale	ELEMENTARE

	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONA
• Capacità di scrittura	ELEMENTARE
• Capacità di espressione orale	ELEMENTARE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Buona predisposizione per le attività inerenti ai rapporti interpersonali e ottima capacità di interazione con il gruppo di lavoro, maturando grazie alle esperienze lavorative svolte la capacità di saper ascoltare le opinioni di tutti i componenti dello staff e di decidere la soluzione migliore in qualsiasi situazione.
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Buona capacità organizzativa appresa attraverso le esperienze lavorative svolte. Aiuto e sostegno come volontario le manifestazioni promosse dall'A.I.L. (Associazione Italiana contro le Leucemie-Linfomi e Mieloma).
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Determinazioni citofluorimetriche:
---------------------------------------	------------------------------------

Studio delle sottopopolazioni linfocitarie T su sangue venoso periferico mediante pannello a 4 fluorescenze e conta assoluta tramite Tru-Count.

Studio delle sottopopolazioni linfocitarie T, B e NK su sangue venoso periferico e sangue midollare mediante pannello fino a 8 fluorescenze (pannello a 6 fluorescenze e conta assoluta tramite Tru-Count).

Valutazione immunofenotipica (quali-quantitativa) su sangue venoso periferico e sangue midollare con appropriati panels anticorpali nelle sospette patologie linfoproliferative di natura T o B.

Studio dell'espressione (superficiale o intracitoplasmatica) delle catene leggere delle immunoglobuline kappa e lambda su sangue venoso periferico, sangue midollare, liquido pleurico, liquido ascitico, liquor per la ricerca e quantificazione di popolazioni linfocitarie B clonali.

Diagnostica immunologica delle Leucemie Acute su aspirati di midollo osseo, di sangue venoso periferico, su liquor e su altri liquidi biologici mediante panels anticorpali diretti all'evidenziazione di antigeni di superficie e intracitoplasmatici e alla quantificazione delle popolazioni blastiche;

Studio del fenotipo plasmacellulare nelle patologie plasmacellulari mediante pannello fino a 8 fluorescenze.

Determinazione delle Cellule Staminali Ematopoietiche CD34+ su sangue venoso periferico e sul prodotto aferetico secondo protocollo ISHAGE.

Valutazione della vitalità delle cellule staminali CD34+ dopo crioconservazione secondo protocollo ISHAGE mediante l'uso del colorante 7-AAD.

Studio della malattia minima residua nelle patologie linfoproliferative e nelle leucemie acute.

Valutazione citofluorimetrica su sangue venoso periferico e aspirato midollare per la quantificazione della quota blastica CD34+, studio del profilo maturativo della serie granulocitoblastica e ricerca di aberrazioni fenotipiche su sangue midollare nelle sospette sindromi mielodisplastiche.

Ricerca di cloni EPN su sangue venoso periferico mediante mirati panels anticorpali come suggerito dalle linee guida della Clinical Cytometry Society (CCS) per l'evidenziazione di deficit di espressione antigenica su globuli rossi, granulociti e monociti nella diagnosi dell'emoglobinuria parossistica notturna (EPN).

Impiego di tubi OneFlow (LST, PCST, PCD) con le combinazioni anticorpali suggerite dal consorzio EuroFlow per la standardizzazione delle metodiche citofluorimetriche.

Emometria

Comprovata esperienza nell'interpretazione dell'esame emocromocitometrico sia nella routine che nella diagnostica avanzata, utilizzando contaglobuli Siemens ADVIA 120, Abbott CELL-DYN RUBY.

Citomorfologia:

Ottima conoscenza delle tecniche strumentali di citochimica e microscopia ottica orientate alla diagnosi e al monitoraggio delle patologie ematologiche.

Allestimento di preparati di sangue venoso periferico e sangue midollare; imprint di biopsia ossea (B.O.) e liquido cefalorachidiano (liquor).

Allestimento lettura al microscopio ed interpretazione delle colorazioni May-Grunwald Giemsa, Mieloperossidasi, Esterasi Leucocitarie, FAL, FAC, TRAP, PAS, PERLS, Colorazione di TÜRK, strumenti utili per una rapida diagnostica delle Neoplasie Ematologiche.

Allestimento e colorazione con Rosso Congo di aspirati di Grasso periombelicale (G.O.) utili per la diagnosi delle Amiloidosi.

Microbiologia:

Buona conoscenza delle principali tecniche di laboratorio microbiologico: semina su piastra per colture batteriche aerobie e anareobiche da materiale biologico di varia natura (urine, sangue, tamponi, feci ecc), identificazione e antibiogramma, colorazione di Ziehl-Neelsen e Gram, test di agglutinazione.

Strumentazioni e Software:

Citofluorimetro BD FACS™ Calibur e relativo software: CellQuest, CellQuestPro, MultiSET, Worklist Manager, Paint-A-Gate, FACSComp

Citofluorimetro BD FACS™ Canto II e relativo software FACSDiva, FACS Canto, BD Referto Canto.

Preparatore BD FACS™ SP-1, BD FACS™ SPA-III e relativo software BD FACS™ SPA;

BD FACS™ Lyse Wash Assistant;

Contaglobuli Siemens ADVIA 120, Abbott Cell-Dyn Ruby

Microscopio ottico Olympus e Zeiss e relativo software per acquisizione delle immagini Carl

	<p>Zeiss-AxioVision.</p> <p>Ottima capacità di utilizzo dei motori di ricerca della rete internet (PubMed, Medline, NCBI) e di banche dati (PDB).</p> <p>Utilizzo del sistema gestionale ODOO.</p> <p>Buona Conoscenza dei sistemi informatici DNLAB e Themis</p> <p>Capacità e competenza informatiche:</p> <p>Conoscenza dei sistemi operativi Windows™ e MacOS X™, del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Access e Powerpoint) e del pacchetto iWork (Pages, Keynote), delle applicazioni Internet Explorer, Safari, Firefox. Uso di periferiche di acquisizione: scanner, fotocamera digitale, video, USB. Buona conoscenza ed utilizzo di software di elaborazione delle immagini (Paint, Adobe-Photoshop).</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	<p>Partecipazione a numerosi spettacoli teatrali (danza, flamenco, musical) con compagnie amatoriali.</p> <p>Partecipazione al XIV° e XV° Festival di Flamenco – Teatro Villamarta - Jerez de la Frontera - Spagna</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE DIDATTICHE	<p>Buona facilità di trasferimento delle competenze e conoscenze. Funzioni di tutoring per Studenti del corso universitario laureandi in Tecnico di Laboratorio Biomedico.</p> <p>2016</p> <p>Correlatore di Tesi di Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico – Università Sapienza Policlinico Umberto I. Tesi di Laurea: La citometria multiparametrica nello studio delle linfocitosi periferiche.</p> <p>2014</p> <p>Relatore di Tesi di Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico – Università Sapienza Policlinico Umberto I. Tesi di Laurea. La citometria a flusso nella diagnosi dell'emoglobinuria parossistica notturna.</p> <p>2009</p> <p>Partecipazione in qualità di docente al corso di formazione organizzato dall'Azienda Sanitaria Locale di Viterbo: "Il futuro della medicina di laboratorio – Citofluorimetria a flusso: aspetti generali e principali applicazioni in ematologia" – Viterbo</p>
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	<p>2018</p> <ul style="list-style-type: none"> - Socio GIC -Società Italiana di Citometria - Socio ISCCA-ESCA –Società Italiana per l'Analisi Citometrica Cellulare <p>Dal 2017</p> <p>Membro della sotto-commissione biologica dei Laboratori di Diagnostica Specialistica nell'ambito del GIMEMA – Gruppo Laziale Mieloma Multiplo, impegnata nel percorso di standardizzazione e armonizzazione delle strategie di laboratorio che trovano applicazione nella diagnosi fenotipica e citogenetica dei pazienti affetti da mieloma multiplo (MM) afferenti al Registro del Distretto.</p> <p>2015</p> <p>Membro Tecnico-Scientifico della Commissione giudicatrice della gara N. 5181748 indetta dalla ASL di Viterbo per la fornitura del sistema analitico e reagenti per Citofluorimetria occorrente all'U.O.C. Laboratorio Analisi del C.O.B. di Viterbo</p> <p>2014</p> <p>Partecipazione al progetto multicentrico realizzato nei reparti di ematologia che partecipano al GROM – Gruppo Romano Mielodisplasie – per l'identificazione di cloni con fenotipo da emoglobinuria parossistica notturna nei pazienti affetti da citopenia uni- o multilineare di natura incerta (ICUS, IDUS) o sindromi mielodisplastiche a basso rischio (MDS 5q, RARS, RCUD, RCMD)</p>

	<p>2013</p> <p>Adesione all'Archivio "Clone PNH, con il relativo dominio www.clonepnh.com, per la raccolta spontanea di dati anonimi di analisi citofluorimetrica del clone PNH col fine di produrre statistiche utilizzabili in forma gratuita dagli aderenti all'Archivio.</p>
--	--

PATENTE O PATENTI	Patente di guida B rilasciata il 04-01-1995
--------------------------	---

ULTERIORI INFORMAZIONI	<p>Dal 29-05-2008 Iscritta all'albo professionale dei Biologi – sezione A Numero d'ordine: AA_059581</p> <p>Dal 2012 iscritta all'Ente Nazionale di Previdenza ed Assistenza a favore dei Biologi Matricola: AA_146804</p>
-------------------------------	--

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003

La sottoscritta VALENTINA PANICHI nata a Viterbo il 9.03.1976 consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del DPR 28/12/2000 n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci, e di uso di atti falsi e consapevole della decadenza dei benefici eventualmente conseguiti a seguito di dichiarazioni non veritiere così come previsto dall'art. 75 del DPR 445 del 28 dicembre 2000, dichiara sotto la sua personale responsabilità ai sensi dell' art. 46 e 47 del DPR 445/2000 di essere in possesso del seguente curriculum" a tal fine si allega fotocopia della CARTA D'IDENTITA' N° AR 8876345

Viterbo,

08/06/2024

Firma

Valentina Panichi