



## EUROPEAN CURRICULUM VITAE

European format

### PERSONAL INFORMATION/DATI PERSONALI

<b>Name</b> <i>Nome</i>	Truglio Mariarosa
<b>Nationality</b> <i>Cittadinanza</i>	[REDACTED]
<b>Date of birth</b> <i>Data di nascita</i>	[REDACTED]

### WORK EXPERIENCE/ESPERIENZE LAVORATIVE

<b>Dates (from to)</b> <i>Date( da-a)</i>	
	<p><b>1996 – 1998:</b> internato biennale per lo svolgimento della tesi di laurea presso il Laboratorio di Acque Interne del Dipartimento di Biologia Animale (Università degli Studi di Pavia)</p>
	<p><b>1999 – 2000:</b> svolgimento del tirocinio pratico post-laurea per l'abilitazione alla professione di Biologo presso il Laboratorio di Diagnostica Sierologica e Molecolare per la Validazione Biologica degli emocomponenti sito nel Servizio di Immunoematologia e MedicinaTrasfusionale (Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo)</p>
	<p><b>2000 - 2001:</b> esperienza lavorativa come volontaria presso Laboratorio di Diagnostica Sierologica e Molecolare per la Validazione Biologica degli emocomponenti sito nel Servizio di Immunoematologia e MedicinaTrasfusionale (Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo).</p>
	<p><b>1 Ottobre 2001- 31 Agosto 2008:</b> attività con contratto di collaborazione coordinata e continuativa per l'attuazione di programmi di sicurezza trasfusionale nell'ambito del D.M.T.E. di Pavia</p>
	<p><b>1 Settembre 2008- oggi:</b> Attività di libera professione per l'attuazione di programmi di sicurezza trasfusionale nell'ambito del D.M.T.E. di Pavia. Il lavoro viene svolto presso il Laboratorio di Diagnostica Sierologica e Molecolare per la Validazione Biologica degli emocomponenti sito nel Servizio di Immunoematologia e MedicinaTrasfusionale (Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo). Esso consiste nell'utilizzo di tecniche automatizzate entrate nella routine del laboratorio per la validazione degli emocomponenti e ampliando l'applicazione di tali tecniche anche ad altri ambiti (validazione delle unità di sangue cordonale, indagini molecolari sulle donazioni di</p>

<b>Name and address of the company</b> <b>Type and field of activity</b> <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i> <i>-tipo di azienda o settore</i>	organi e cornee);
	<b>Fondazione IRCCS, Policlinico San Matteo, Viale Golgi, 19-27100 Pavia (PV)</b> <i>www.osm.it</i>
	Ricerca dei costituenti dei virus HCV, HIV, HBV nello screening degli emocomponenti destinati alla trasfusione mediante l'applicazione delle tecnologie NAT così come previsto per legge nei programmi di sicurezza trasfusionale nell'ambito del DMTE di Pavia . Ricerca del citomegalovirus con tecniche di biologia molecolare. Analisi di campioni "potenziali donatori d'organo e di cornee" mediante tecnica di biologia molecolare. Ricerca di anticorpi piastrinici mediante metodica ELISA Studio di fattori di crescita piastrinici mediante metodica ELISA .Utilizzo strumento in chemiluminescenza per esami di biochimica clinica
<b>Principal subjects-occupational skills covered</b> <i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Biologo
<b>Title of qualification awarded</b> <i>Qualifica professionale acquisita</i>	

#### EDUCATION AND TRAINING/ ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<b>Name and type of organization providing education and training</b> <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i>	<b>1991:</b> Licenza superiore presso il " Liceo Scientifico T. Taramelli", Pavia Votazione finale 40/60.
	<b>1999:</b> Laurea in Scienze Biologiche presso l' Università degli Studi di Pavia con discussione della tesi sperimentale intitolata: " Aggiornamento sulle conoscenze bioecologiche di <i>Austropotamobius pallipes</i> Ler. (Crustacea Decapoda) in Valle Staffora (Oltrepo pavese) " Punteggio finale: 100/110
	<b>2005:</b> conseguimento del titolo di Specialità in Patologia Clinica (Università di Pavia) con discussione della tesi di specializzazione intitolata: "Ricerca di Allo anticorpi anti-piastrine in pazienti oncologici pediatrici ed ematologici". Votazione finale 50/50
<b>Main subjects and professional skills related to the education awarded</b> <i>Principali materie ed abilità professionali oggetto dello studio</i>	Tecniche di Biologia molecolare
<b>Title and professional qualification obtained</b> <i>Qualifica conseguita</i>	<b>1999:</b> Laurea Magistrale in Scienze Biologiche Università di Pavia (100/110). <b>2000:</b> Superamento dell'esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Biologo. <b>2005:</b> conseguimento del titolo di Specialità in Patologia Clinica Università di Pavia (50/50)

#### PERSONAL SKILLS AND EXPERTISE

Acquired in the course of life and career but not necessarily covered by formal certificates and diplomas

##### CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

<b>Mother tongue</b> <i>Madrelingua</i>	Italiana
--	----------

<b>Other languages</b> <i>Altre lingue</i>	Inglese		
	buona		
<b>Reading skills</b> <i>Capacità di lettura</i>	buona		
<b>Writing skills</b> <i>Capacità di scrittura</i>	buona		
<b>Verbal skills</b> <i>Capacità di espressione orale</i>	scolastica		

<b>Social skills and competences</b> Level of interaction, in multicultural environments, in positions where communication is important and situations where teamwork is essential (ig. culture and sports), etc. <b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b> <i>Grado di interazione con altre persone in ambienti multiculturali, assumendo ruoli in cui la comunicazione è importante ed in situazioni in cui il lavoro di gruppo risulta essenziale. ( per esempio cultura e sport )</i>	Buone capacità relazionali e comunicative con colleghi e collaboratori
--	--

<p><b>Organisational skills and expertise</b>  Coordination and management of Human Resources, projects and budgets; at work, in voluntary work (ig. culture and sports) and at home, etc.  CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE  Quali coordinamento ed amministrazione di personale, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es cultura e sport), a casa, ecc.</p>	<p>Significative capacità coordinative ed organizzative inerenti alle necessità lavorative</p>
<p><b>Technical skills and expertise</b>  CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE  Computer, special machineries and devices</p>	<p>Ottima conoscenze del pacchetto office e dei principali programmi informatici in uso presso il Reparto di Immunoematologia e Trasfusione della Fondazione IRCCS Policlinico S.Matteo di Pavia..</p>
<p><b>Driving licence</b>  and other authorizations  PATENTE o patenti</p>	<p>Patente di guida "B"</p>
<p><b>ANNEXES</b>  Allegati</p>	<p><b>PUBLICATIONS:</b></p> <p>Mazzucco M., Balduini C., Salvaneschi L., Chiesa S., Zanolì E., <b>Truglio M.</b>, Belletti S., Locatelli F. : <i>"Detection of anti-platelet antibodies in pediatric patients after bone marrow transplantation"</i>. Vox Sanguinis, 78 (suppl. 1), 2000. 26th Congress of international Society of Blood Transfusion Vienna, July 9-14, 2000</p> <p>Poma R., Insolia R., Pizzino M., Rizzuto F., <b>M Truglio.</b>, Viola M, Zanolì E., .Mazzucco M: <i>"Modalità di conservazione dei campioni candidati ad esami di Biologia Molecolare"</i>. La Trasfusione del sangue, vol. 45, supplemento al n. 2 Marzo-Aprile 2000. XXXIV Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini, 24-28 Giugno 2000</p> <p>Poma R., Insolia R., Pizzino M., Rizzuto F., <b>Truglio M.</b>, Viola M., Zanolì E., M. Mazzucco: <i>"Esperienze di utilizzo delle metodiche in mini pool per lo screening molecolare di HCV e di HIV sulle unità di sangue"</i> La Trasfusione del sangue, vol. 45, supplemento al n. 2 Marzo-Aprile 2000. XXXIV Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini, 24-28 Giugno 2000</p> <p>Chiesa S., Gennari G., Giustizi P., Trambaglio G., <b>Truglio M.</b>, Mazzucco M. <i>"Studi dei flussi operativi del sistema automatico Autovue nei test immunoematologici"</i> La Trasfusione del sangue, vol. 45-suppl. al numero 2 – Marzo – Aprile 2000 XXXIV Convegno nazionale di studi di Medicina Trasfusionale Rimini, 24-28 Giugno 2000</p> <p>Rizzuto F., Mazzucco M., Borghi S., Chiesa S., Calmieri F., <b>Truglio M.</b>, Viola M., Zanolì E., Isernia P., Salvaneschi L.: <i>"Valutazione della compatibilità piastrinica in casi di patologia onco-ematologiche: studio prospettico"</i> La Trasfusione del sangue, vol. 45-suppl. al numero 2 – Marzo – Aprile 2000 XXXIV Convegno nazionale di studi di Medicina Trasfusionale Rimini, 24-28 Giugno 2000</p> <p>Mazzucco M., Poma R., Rizzuto F., Viola M., <b>Truglio M.</b>, Zanolì E., Insolia R.,: <i>"Nuove tecnologie per il miglioramento della sicurezza trasfusionale: esperienza di utilizzo di tecniche di amplificazione genica (NAT-PCR) su mini pool di plasma per la ricerca di HCV e HIV RNA"</i> ORDINE Nazionale dei Biologi. XIII Congresso Internazionale- San Remo- 5-7 ottobre 2000.</p> <p>Mazzucco M., Balduini C., Rizzuto F., Chiesa S., <b>Truglio M.</b>, Locatelli F.: <i>" platelet-reactive allo-antibodies in pediatric patients after bone marrow transplantation"</i> Transfusion, vol. 40, n 105, October 2000 supplement 53 RD annual meeting Washington DC</p> <p>Rizzuto F., Chiesa S., <b>Truglio M.</b>, Poma R., Insolia R., Isernia P., Mazzucco M.: <i>" platelet cross-match as strategy to select platelets for oncology-ematology patients"</i> Transfusion, vol. 40, n 105, October 2000 supplement 53 RD annual meeting Washington DC</p> <p>Mazzucco M., Rizzuto F., <b>Truglio M.</b>, Viola M., Zanolì E., Pizzino M., Insolia R., Poma R.: <i>"Italian blood transfusion center experience with nucleic acid testing of plasma Pools."</i> Transfusion, vol. 40, n. 105 october 2000 Supplement 53 rd Annual Meeting Washington DC.</p> <p>Mazzucco M., Poma R., Insolia R., Viola M., <b>Truglio M.</b>, Pizzino M., Gronda D., Pezzali M., Quaglini T., Baratto T., Salvaneschi L.: <i>Blood components HCV RNA (NAT) Screening in a Northern Italia Province."</i> Transfusion Clinique e Biologique Juin 2001, Vol. 8 Suppl. 1 ISBT VII European Congress, Paris, July 15-18 2001</p> <p>Rizzuto F., Poma R., Insolia R., Viola M., <b>Truglio M.</b>, Mazzucco M.: <i>"Detection of Antiplatelet antibodies in HCV positive patients."</i> Transfusion Clinique e Biologique Juin 2001, Vol. 8 Suppl. 1 ISBT VII European Congress, Paris, July 15-18 2001</p> <p>Poma R., Insolia R., Rizzuto F., Viola M., <b>Truglio M.</b>, Pizzino M., Mazzucco M.: <i>"Molecular biology experience in the laboratori of the departement of transfusion medicine and hematology of Pavia (Italy)"</i> Transfusion, vol 41n. 9S September 2001 5th annual Meeting AABB San Antonio Texas.</p>

Rizzuto F., Poma R., **Truglio M.**, M. Viola, S. Borghi, M. Mazzucco: "Ricerca di allo e autoanticorpi antiplastrine e caratterizzazione degli antigeni bersaglio in pazienti ematologici" La Trasfusione del sangue vol 47 n. 1 2002  
XXXV convegno nazionale di studi di medicina trasfusionale. Lecce 1-6 giugno 2002

Mazzucco M., Rizzuto F., Lista S., **Truglio M.**, Viola M., Pizzino M., Poma R.: "Tecniche NAT come screening delle unità di sangue: verifiche per il miglioramento della qualità delle procedure". La trasfusione del sangue vol 47 n. 1 2002  
XXXV convegno nazionale di studi di medicina trasfusionale. Lecce 1-6 giugno 2002

Poma R., Viola M., **Truglio M.**, Lista, Rizzuto F., Mazzucco M.: "NAT PCR per la validazione biologica delle unità di sangue: esperienze del laboratorio di riferimento del DMTE di Pavia". ESADIA rivista di attività diagnostiche. Giugno 2003

Poma R., Rizzuto F., Viola M., **Truglio M.**, Pizzino M., Lista S., M. Mazzucco: "NAT triplex in routine per la validazione degli emocomponenti: esperienze del laboratorio di riferimento del DMTE di Pavia". XXXV convegno nazionale di studi di medicina trasfusionale. Firenze Fiera 30 Settembre 3 Ottobre

Lista S., Poma R., Rizzuto F., **Truglio M.**, Viola M., Mazzucco M.: "La reazione polimerasica a catena applicata allo screening dei donatori di sangue per l'esclusione dei portatori di virus C". Volume edito Roche Diagnostic

Bergamaschi P., Perotti C., Sachetto S., Viola M., **Truglio M.**, Parisi C., Marchesi A., Parea M., Baldanti F., Del Fante C., Viarengo G.L., Salvaneschi L., Poma R.: "Cord blood screening for cytomegalovirus: the role of NAT PCR". Bone Marrow Transplantation volume 41 Supplement 1 march 2008

Bergamaschi P., Sachetto S., Capittini C., Viola M., **Truglio M.**, Badulli C., Pasi A., Guarente M., Tinelli C., Genovese V., Romano B., Marchesi A., Poma R., Martinetti M., Cuccia M., Salvaneschi L. "Soluble HLA-G molecole in cord blood: preliminary suggestions for stem cell transplantation" Bone Marrow Transplantation volume 45 Supplement 2 march 2010

Bergamaschi P., Capittini C., Sachetto S., Tinelli C., Pasi A., Viola M., **Truglio M.**, Guarente M., Genovese V., Romano B., Marchesi A., Poma R., Salvaneschi L., Martinetti M. "Gender and HLA-G gene polymorphism seem to influence the levels of HLA-G molecules in cord blood". Tissue Antigens Immune Response Genetics volume 75 number 5 May 2010

Bergamaschi P., Capittini C., Sachetto S., Tinelli C., Pasi A., Viola M., **Truglio M.**, Guarente M., Genovese V., Romano B., Marchesi A., Poma R., Salvaneschi L., Martinetti M. "Gender and HLA-G gene polymorphism seem to influence the levels of HLA-G molecules in cord blood". Best Poster Session Award 24<sup>th</sup> European Immunogenetics and Histocompatibility Conference (EFI) Florence, May 15-18, 2010

Capittini C., Pasi A., Bergamaschi P., Giorgiani G., Marchesi A., Genovese V., Romano B., Guarente M., Cremaschi AL., Sachetto S., **Truglio M.**, Viola M., Poma R., Locatelli F., Martinetti M., Salvaneschi L. "HLA-G and cord blood transplantation in thalassemic siblings: more chances for higher tolerance?". Haematologica 15<sup>th</sup> congress of the European Hematology Association, Spain, Barcelona, June 10-13, 2010

Viola M., **Truglio M.**, Sachetto S., Bergamaschi P., Marchesi A., Genovese V., Romano B., Poma R., Salvaneschi L. "La NAT-PCR contribuisce alla sicurezza e alla pronta disponibilità delle unità di sangue cordonale" Blood Transfusion 2010; 8 Supplement 2: June  
XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale- Milano, 9-12 giugno 2010

Viola M., **Truglio M.**, Sachetto S., Calantoni V., Ceccuzzi R., Del Favero A., Geraci P., Poma R., Salvaneschi L. "Impiego dei test NAT nella valutazione delle idoneità del donatore di cornee" Blood Transfusion 2010; 8 Supplement 2: June  
XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale- Milano, 9-12 giugno 2010

Sachetto S., Bergamaschi P., Capittini C., Tinelli C., Viola M., **Truglio M.**, Marchesi A., Genovese V., Romano B., Poma R., Martinetti M., Salvaneschi L. "HLA-G solubile nel sangue cordonale: prospettive di impegno nel trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche" Bone Marrow Transplantation volume 47 Supplement 1 april 2012

Bergamaschi P., Capittini C., Tinelli C., Ierullo A., Marchesi A., Genovese V., Romano B., Sachetto S., **Truglio M.**, Viola M., Repposi M., Poma R., Perotti F., Spinillo A., Zecca M., Salvaneschi L. "Scheduled caesarean delivery should be preferred for collection of directed cord blood units due to the higher soluble HLA-G concentration" Bone Marrow Transplantation volume 47 Supplement 1 april 2012

Isernia P., **Truglio M.R.**, Viola M., Rovida F.,Percivalle E., Sarasini A., Baldanti F.,Muzzi A.,Bonadco E., Cutti S., Marena C.

*Impatto ospedaliero organizzativo e gestionale della sorveglianza trasfusionale (donatorie pazienti) per l'infezione da West Nile Virus (WNV).*

XXXXII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Bologna  
25-28 Maggio2016

Isernia P., Viola M., **Truglio M.R.**,Rovida F.,Percivalle E., Sarasini A., Baldanti F.,  
Muzzi A.,Bonadco E., Cutti S., Marena C

*Follow-up di due donatori di sangue riscontrati positivi al test di screening per WestNile Virus (WNV) presso il CLV di Pavia*

XXXXII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Bologna  
25-28 Maggio2016

Isernia P., Viola M., **Truglio M.R.**, Giardina F.; Paolucci S.; percivalle E.; Parea M.

*Caratterizzazione molecolare di due casi di donatori OBI esservati presso il CLV di Pavia'*  
Blood transfusion 2020, 19 suppl 2

Pavia, 03/06/2022

