

**EVENTO FORMATIVO RESIDENZIALE:
“TERAPIA ANTIFUNGINA: CONFRONTO CON GLI ESPERTI.
Micosi invasive: Origini, Organi Bersaglio, Terapia”
n. ECM: 106-172858**

INFORMAZIONI DI DETTAGLIO SUL PROGRAMMA FORMATIVO

TIPOLOGIA EVENTO E ACCREDITAMENTO

Evento Residenziale (RES). Accreditamento Nazionale

DATA E LOCATION

Milano 14 dicembre 2016 – Aula Didattica Padiglione Devoto, Ospedale Maggiore di Milano- Via Sforza, 35.

PROGRAMMA

Responsabile Scientifico: Prof. A. Cortelezzi

Segreteria Scientifica: Dott.ssa E. Ferretti, Dott. NS. Fracchiolla

ORARIO	RELAZIONE	DISCUSSANT
11.15 - 11.30	Introduzione al corso: obiettivi formativi della giornata	A. Cortelezzi
PRIMA SESSIONE– Mod. A. Cortelezzi		
11.30 - 12.00	Epidemiologia delle Infezioni Fungine Invasive in Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano	A. Grancini
12.00 - 12.30	Spesa sanitaria dei farmaci Antifungini	F. Venturini
12.30 - 13.00	Farmacocinetica e Farmacodinamica dei farmaci Antifungini	F. Pea
13.00 – 13.15	Discussione sui temi trattati	Tutti
13.15 – 14.00	Pausa lavori	
SECONDA SESSIONE– Mod. A. Cortelezzi		
14.00 - 14.30	La diagnosi delle infezioni fungine invasive: dalla teoria alla pratica	S. Piconi
14.30 - 15.00	Dalla profilassi alla terapia. Le infezioni fungine in oncoematologia	N.S. Fracchiolla
15.00 - 15.15	Discussione sui temi trattati	Tutti
15.15 - 15.45	Trapianto di polmone: epidemiologia e caso clinico	P. Tarsia
15.45 - 16.15	Trapianto di fegato: epidemiologia e caso clinico	M. Iavarone
16.15 – 16.45	Terapia intensiva: epidemiologia e caso clinico	G. Breda
16.45 - 17.15	Discussione sui casi clinici esposti	Tutti
17.15 – 18.00	Relazione finale e take home messages	A. Cortelezzi
18.00 - 18.30	<i>Questionario di apprendimento ECM</i>	

RAZIONALE

Nell'ultimo decennio, il problema delle infezioni fungine è diventato particolarmente importante, dal punto di vista clinico, in specifici ambiti assistenziali quali l'oncoematologia, i centri di trapianto d'organo, la terapia intensiva.

La gestione dei pazienti affetti da infezioni fungine invasive (IFI), per la gravità clinica, la rilevante morbidità e mortalità associata, la necessità di ospedalizzazioni prolungate, gli elevati costi assistenziali, rappresenta ancora oggi una difficile sfida terapeutica ed una diagnosi ed un trattamento precoce sono di estrema importanza per ottimizzare la prognosi dell'infezione.

L'obiettivo di questi incontri è quello di offrire un aggiornamento sull'epidemiologia delle IFI, illustrare le più recenti novità in tema di strumenti diagnostici, identificare le nuove categorie emergenti di pazienti ad alto rischio (a seguito dell'impiego di nuove categorie di farmaci o nuove strategie terapeutiche che rendono i pazienti più immunocompromessi) ed analizzare le attuali e future possibilità di terapia, grazie al confronto con esperti. Nel corso del programma si discuterà di epidemiologia e metodi diagnostici, di farmacocinetica e farmacodinamica dei farmaci antifungini e della gestione clinico-terapeutica dei malati con IFI analizzando approcci, linee guida e le scelte terapeutiche.

DESCRIZIONE CASI CLINICI

TRAPIANTO DI POLMONE: epidemiologia e caso clinico

Uomo di 50 anni affetto da insufficienza respiratoria in BPCO viene sottoposto a trapianto polmonare doppio in supporto ECMO. Il paziente ha un peggioramento delle condizioni generali, comparsa di disartria, febbre elevata e peggioramento cefalea causato da infezione fulminante da *Aspergillus fumigatus*. Il paziente doveva essere trattato con Amfotericina b.

TRAPIANTO DI FEGATO: epidemiologia e caso clinico

F. B. ,uomo 50 anni, recente trapianto di fegato complicato da insufficienza respiratoria e da *Candida Albicans*. Dopo 10 giorni di trattamento con Echinocandina, nessuna recessione e peggioramento del quadro generale. Proseguimento per una settimana di terapia di associazione e poi sospensione di Echinocandina e prosecuzione con solo Amfotericina + aggiunta di Anfotericina per via inalatoria. Prosecuzione per 3 settimane di terapia con Amfotericina e poi sospensione di ogni trattamento con antifungini. Miglioramento del quadro generale.

TERAPIA INTENSIVA: epidemiologia e caso clinico

G.V., uomo di 45 anni affetto da idrocefalo congenito in trattamento con gardenale, giunge al pronto soccorso in coma per crisi epilettica con rilascio sfinteriale.

La TAC encefalo evidenzia una emorragia intraparenchimale ed il paziente viene sottoposto ad intervento chirurgico e trasferito in Rianimazione con supporto respiratorio. Il 4° giorno il paziente si presenta febbrile 38.7°C. Si esegue emocoltura da vaso centrale e da periferico, si somministra paracetamolo e terapia empirica con levofloxacina.

Legenda abbreviazioni:
BPCO: Brocopneumopatia cronica ostruttiva

ECMO: Ossigenazione Extracorporea a Membrana

COERENZA CON L'OBIETTIVO NAZIONALE

Obiettivo Nazionale N° 2: Linee guida – protocolli - procedure

DESTINATARI

Tutte le specializzazioni di Medico Chirurgo, Farmacista Ospedaliero, Biologia.

Professione	Discipline
FARMACISTA	FARMACIA OSPEDALIERA;
BIOLOGO	BIOLOGO;
MEDICO CHIRURGO	ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANGIOLOGIA; CARDIOLOGIA; DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA; EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; GASTROENTEROLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE; MEDICINA INTERNA; MEDICINA TERMALE; MEDICINA AERONAUTICA E SPAZIALE; MEDICINA DELLO SPORT; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA; NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; ONCOLOGIA; PEDIATRIA; PSICHIATRIA; RADIOTERAPIA; REUMATOLOGIA; CARDIOCHIRURGIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE; CHIRURGIA PEDIATRICA; CHIRURGIA PLASTICA E RICOSTRUTTIVA; CHIRURGIA TORACICA; CHIRURGIA VASCOLARE; GINECOLOGIA E OSTETRICIA; NEUROCHIRURGIA; OTALMOLOGIA; ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA; OTORINOLARINGOIATRIA; UROLOGIA; ANATOMIA PATOLOGICA; ANESTESIA E RIANIMAZIONE; BIOCHIMICA CLINICA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MEDICINA TRASFUSIONALE; MEDICINA LEGALE; MEDICINA NUCLEARE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; NEUROFISIOPATOLOGIA; NEURORADIOLOGIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); RADIODIAGNOSTICA; IGIENE, EPIDEMIOLOGIA E SANITÀ PUBBLICA; IGIENE DEGLI ALIMENTI E DELLA NUTRIZIONE; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); CONTINUITÀ ASSISTENZIALE; PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA); SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE E DIETETICA; DIREZIONE MEDICA DI PRESIDIO OSPEDALIERO; ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI DI BASE; AUDIOLOGIA E FONIATRIA; PSICOTERAPIA; CURE PALLIATIVE; EPIDEMIOLOGIA; MEDICINA DI COMUNITÀ;

FACULTY (in ordine alfabetico)

Dr. BREDA	Giuseppe	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Anestesia e Rianimazione AFFILIAZIONE: Dirigente medico Unità Operativa Rianimazione Generale, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Prof. CORTELEZZI	Agostino	Responsabile scientifico e moderatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Gastroenterologia e Ematologia AFFILIAZIONE: Direttore UOC Oncoematologia Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico e Università degli Studi di Milano
Dr. FRACCHIOLLA	Nicola Stefano	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia e Oncologia AFFILIAZIONE: Dirigente Medico UO Oncoematologia Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Dr.ssa GRANCINI	Anna	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Igiene e Medicina Preventiva AFFILIAZIONE: Dirigente Medico Laboratorio di Microbiologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Dr. IAVARONE	Massimo Alberto	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva AFFILIAZIONE: Dirigente Medico UO di Gastroenterologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Prof. PEA	Federico	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Farmacologia (indirizzo Farmacologia Clinica) AFFILIAZIONE: Professore a contratto scuola di specializzazione in Farmacologia Clinica, Università degli Studi di Udine
Dr.ssa PICONI	Stefania	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Allergologia e Immunologia Clinica e Malattie Infettive AFFILIAZIONE: Dirigente medico presso Divisione di Malattie Infettive e Servizio di Allergologia e Immunologia Clinica, Ospedale Luigi Sacco di Milano
Dr. TARSIA	Paolo	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia

			SPECIALIZZAZIONE: Malattie dell'Apparato Respiratorio e Medicina Interna AFFILIAZIONE: Dirigente Medico in Broncopneumologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Dr.ssa VENTURINI	Francesca	Relatore	LAUREA: Farmacia SPECIALIZZAZIONE: Farmacia Ospedaliera AFFILIAZIONE: Direttore UOC Farmacia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

DATI PROVIDER

Accreditamento Provider: PKG srl con decorrenza dal 15/10/2012 è Provider Standard **Nazionale** con numero **identificativo 106** dopo aver ottenuto il parere positivo dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua. Tale accreditamento è valido per un periodo di 4 anni ai sensi dell'Accordo stipulato in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano in data 5 novembre 2009 e del suo Regolamento Applicativo approvato dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua in data 13/01/2010 e successive modifiche del 19 aprile 2012. PKG s.r.l. è inoltre certificata UNI EN ISO 9001:2008 per la progettazione ed erogazione di servizi di formazione continua in medicina come provider ECM (Certificato TUV 50 100 9892)

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	GIUSEPPE BRED A
Data di nascita	27/08/1953
Qualifica	MEDICO.
Amministrazione	FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE .POLICLINICO MILANO
Incarico attuale	DIRIGENTE MEDICO ANESTESISTA – RIANIMATORE.
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA (1979)
Altri titoli di studio e professionali	SPECIALIZZAZIONE IN ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE (1982)
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Medico presso: Ospedale di Melzo, Ospedale di Treviglio, Istituto Neurologico " Carlo Besta" di Milano. Ospedale maggiore Policlinico di Milano dal1991.
Capacità linguistiche	Inglese scientifico, Francese.
Capacità nell'uso delle tecnologie	Buona conoscenza delle tecnologie specifiche della Anestesiologia e della terapia intensiva.
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste; ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Partecipazione a Congressi nazionali ed Internazionali. Coautore in lavori scientifici.

Formato europeo
per il curriculum
vitae



Informazioni personali	
Nome	Cortelezzi Agostino
Indirizzo	
Telefono lavoro	
Cellulare	
Fax	
E-mail	
Nazionalità	italiana
Data /luogo di nascita	08/11/1947 , Tradate (VA)
CODICE FISCALE	CRTGTN47S08L319A
QUALIFICA Posizione funzionale attualmente ricoperta	Direttore UOC Oncoematologia Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico e Università degli Studi, Milano
Istruzione e formazione	
Date (da – a)	Ottobre 1980
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano
Qualifica conseguita	Specializzazione in Gastroenterologia, (70/70 e lode)
Date (da – a)	Novembre 1975
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano
Qualifica conseguita	Specializzazione in Ematologia presso l'Università di Milano, (70/70 e lode)
Date (da – a)	Giugno 1972
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano
Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Milano, (110/110 e lode)
Curriculum di Carriera Esperienze professionali	
Date (da – a)	Da Novembre 2013
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Direttore UOC Oncoematologia
Date (da – a)	Da Novembre 2010 a Ottobre2013
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Direttore delle UOC Ematologia 1-CTMO ed Ematologia 2
Date (da – a)	Anno Accademico 2009/2010
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Università degli Studi di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Direttore della Scuola di Specializzazione in Ematologia

Date (da – a)	Da Febbraio2008 ad Agosto 2010
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile della U.O.S. Day Hospital di Ematologia

Date (da – a)	Anno Accademico 2004/2005
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Università degli Studi di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Direttore della Scuola di Specializzazione in Ematologia

Date (da – a)	Da Maggio 2002 a Gennaio2008
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Incarico professionale di Alta Specializzazione con responsabilità organizzativa

Date (da – a)	Da Novembre 2001
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Università degli Studi di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Professore Associato in Ematologia

Date (da – a)	Da Gennaio 1996 a Gennaio2008
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile dell'Unità per la Diagnosi e la Cura delle Patologie Ematologiche dell'Anziano

Date (da – a)	Da Ottobre 1985
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Università degli Studi di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Docente presso la Scuola di Specializzazione in Ematologia

Date (da – a)	Da Settembre 1973
Ente di riferimento (datore di lavoro)	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Principali mansioni e responsabilità	Dirigente Medico

Capacità e Competenze Personali acquisite nel corso della carriera	tipologia, ruolo e anno e note personali aggiuntive
--	---

L i n g u e											
Madrelingua(e)	Italiano										
Altra(e) lingua(e)	Inglese, Francese, Spagnolo										
Autovalutazione	• Capacità di lettura OTTIMA • Capacità di scrittura BUONA • Capacità di espressione orale BUONA										
Livello europeo	<table><tr><td colspan="2">Comprensione</td><td colspan="2">Parlato</td><td>Scritto</td></tr><tr><td>Ascolto</td><td>Lettura</td><td>Interazione orale</td><td>Produzione orale</td><td></td></tr></table>	Comprensione		Parlato		Scritto	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Comprensione		Parlato		Scritto							
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale								
Lingua Lingua											
	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue										

Capacità e Competenze Formative, Didattiche e Andrologiche, Sociali	Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite e in qualità di _____ Se si tratta di eventi ECM indicare titolo e ruolo e anno oppure n./anno indicare anche le esperienze formative estere
---	---

Insegnamenti universitari altri insegnamenti tutor di rete	• DIRETTORE DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN EMATOLOGIA I dell'Università degli Studi di Milano per due trienni, dall'a.a. 2004-2005 all'a.a. 2009-2010 • Docente presso la SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN EMATOLOGIA dell'Università di Milano, dall'a.a. 1985-86: Professore a Contratto (aa 1985-86/1999-2000); Docente (aa 2001-2002/data odierna) • Docente nel CORSO DI DOTTORATO IN EMATOLOGIA SPERIMENTALE dell'Università degli Studi di Milano dall'aa 2001-2002 a data odierna Titolare nel Corso di Ematologia nell'ambito dell' Insegnamento di SEMEIOLOGIA E PATOLOGIA DEGLI APPARATI II Polo S. Donato dell'Università degli Studi di Milano dall'a.a. 2001-2002 a data odierna Docente del Corso di Ematologia nell'ambito dell'Insegnamento di SEMEIOLOGIA E PATOLOGIA DEGLI APPARATI II Polo Centrale dell'Università degli Studi di Milano Docente nell'ambito dell'Insegnamento MALATTIE DEL SANGUE E DEGLI ORGANI EMOPOIETICI dell'Università degli Studi di Milano Docente nell'ambito della SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA INTERNA dell'Università degli Studi di Milano Docente nell'ambito della SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN CHIRURGIA VASCOLARE dell'Università degli Studi di Milano Docente nell'ambito della SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN GERIATRIA dell'Università degli Studi di Milano Docente nell'ambito della SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE DI MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE dell'Università degli Studi di Milano Docente nell'ambito della SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE DI MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO dell'Università degli Studi di Milano Docente nell'ambito della SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN NEFROLOGIA dell'Università degli Studi di Milano
--	--

Pubblicazioni/ Rapporti di consulenza editoriale	• articoli su riviste internazionali: •179 peer reviewed, 26 riviste non censite, 453 Abstracts • contributi a libri: 36 Ultime 10 pubblicazioni peer reviewed: • Fattizzo B, Zaninoni A, Consonni D, Zanella A, Gianelli U, Cortelezzi A, Barcellini W IS CHRONIC NEUTROPENIA ALWAYS A BENIGN DISEASE? EVIDENCES FROM A 5-YEAR PROSPECTIVE STUDY Eur J Intern Med, 2015 • Morabito F, Cutrona G, Mosca L, D'Anca M, Matis S, Gentile M, Vigna E, Colombo M, Recchia AG, Bossio S, De Stefano L, Maura F, Manzoni M, Ilariucci F, Consoli U, Vincelli I, Musolino C, Cortelezzi A, Molica S, Ferrarini M, Neri A SURROGATE MOLECULAR MARKERS FOR IGHV MUTATIONAL STATUS IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA FOR PREDICTING TIME TO FIRST TREATMENT Leuk Res, 2015 • Fattizzo B, Zaninoni A, Nesa F, Sciumbata VM, Zanella A, Cortelezzi A, Barcellini W LESSONS FROM VERY SEVERE, REFRACTORY AND FATAL PRIMARY AUTOIMMUNE HEMOLYTIC ANEMIAS Am J Hematol, 2015 • Maura F, Cutrona G, Mosca L, Matis S, Lionetti M, Fabris S, Agnelli L, Colombo M, Massucco C, Ferracin M, Zagatti B, Reverberi D, Gentile M, Recchia AG, Bossio S, Rossi D, Gaidano G, Molica S, Cortelezzi A, Di Raimondo F, Negrini M, Tassone P, Morabito F, Ferrarini M, Neri A ASSOCIATION BETWEEN GENE AND MIRNA EXPRESSION PROFILES AND STEREOTYPED SUBSET #4 B-CELL RECEPTOR IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA Leuk Lymphoma, 2015 • Gianelli U, Iurlo A, Cattaneo D, Bossi A, Cortinovis I, Augello C, Moro A, Savi F, Castelli R, Brambilla C, Bianchi P, Primignani M, Cortelezzi A, Bosari S DISCREPANCIES BETWEEN BONE MARROW HISTOPATHOLOGY AND CLINICAL PHENOTYPE IN BCR-ABL1-NEGATIVE MYELOPROLIFERATIVE NEOPLASMS ASSOCIATED WITH SPLANCHNIC VEIN THROMBOSIS Leuk Res. 2015 • Maura F, Mosca L, Fabris S, Cutrona G, Matis S, Lionetti M, Agnelli L, Barbieri M, D'Anca M, Manzoni M, Colombo M, Massucco C, Reverberi D, Gentile M, Recchia AG, Bossio S, Ilariucci F, Musolino C, Di Raimondo F, Cortelezzi A, Morabito F, Ferrarini M, Neri A INSULIN GROWTH FACTOR 1 RECEPTOR EXPRESSION IS ASSOCIATED WITH NOTCH1 MUTATION, TRISOMY 12 AND AGGRESSIVE CLINICAL COURSE IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKAEMIA PLoS One, 2015 • Gentile M, Cutrona G, Molica S, Ilariucci F, Mauro FR, Di Renzo N, Di Raimondo F, Vincelli I, Todoerti K, Matis S, Musolino C, Fabris S, Lionetti M, Levato L, Zupo S, Angrilli F, Consoli U, Festini G, Longo G, Cortelezzi A, Musto P, Federico M, Neri A, Ferrarini M, Morabito F PROSPECTIVE VALIDATION OF PREDICTIVE VALUE OF ABDOMINAL COMPUTED TOMOGRAPHY SCAN ON TIME TO FIRST TREATMENT IN RAI 0 CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKAEMIA PATIENTS: RESULTS OF THE MULTICENTER O-CLL1-GISL STUDY Eur J Haematol. 2015 • Iurlo A, Cattaneo D, Giunta M, Gianelli U, Consonni D, Fraquelli M, Orofino N, Bucelli C, Bianchi P, Augello C, Bosari S, Colombo M, Cortelezzi A TRANSIENT ELASTOGRAPHY SPLEEN STIFFNESS MEASUREMENTS IN PRIMARY MYELOFIBROSIS PATIENTS: A PILOT STUDY IN A SINGLE CENTRE Br J Haematol. 2015 • Bassan R, Masciulli A, Intermesoli T, Audisio E, Rossi G, Pogliani EM, Cassibba V, Mattei D, Romani C, Cortelezzi A, Corti C, Scattolin AM, Spinelli O, Tosi M, Parolini M, Marmont F, Borlenghi E, Fumagalli M, Cortelazzo S, Gallamini A, Marfisi RM,
---	---

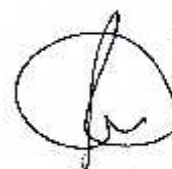
	Oldani E, Rambaldi A RANDOMIZED TRIAL OF RADIATION-FREE CENTRAL NERVOUS SYSTEM PROPHYLAXIS COMPARING INTRATHECAL TRIPLE THERAPY WITH LIPOSOMAL CYTARABINE IN ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA Haematologica. 2015
Appartenenza a Società Scientifiche, comitati, board scientifici, ruoli istituzionali, ecc.	SIE- -Società Italiana di Ematologia EHA- -European Hematology Association EBMT - European group for Blood and Marrow Transplantation ASH - American Society of Hematology GITMO - Gruppo Italiano per il Trapianto di Midollo Osseo GIMEMA - Gruppo Italiano Malattie EMatologiche dell'Adulto ASME – Assistenza e Studio Malati Ematologici (Presidente Associazione)
Patente	Patente B

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 196/2003

Milano, 03/03/2016

Firma



CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Nicola Stefano Fracchiolla
Data di nascita	24/03/1967
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	
Incarico attuale	
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia (1992)
Altri titoli di studio e professionali	Specialità in Ematologia Specialità in Oncologia (2008) Corso di perfezionamento in Agopuntura Master Istud in Economia Sanitaria applicato all'ematologia (2008)
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Effettua dal 4/3/1996 al 4/3/1997 un periodo di ricerca presso il Dipartimento di Patologia, Divisione di Oncologia (Direttore Prof. Riccardo Dalla-Favera) della Columbia University di New York, con la qualifica di Assistant Researcher, usufruendo di una borsa di ricerca per l'estero erogata dalla Associazione Italiana Ricerca sul Cancro, dove partecipa al progetto di clonaggio posizionale del putativo gene oncosoppressore situato sul cromosoma 13, banda q14 (Kalachicov et al. Genomics, 42, 369-377, 1997). Dal 1 Giugno 1998 Dirigente Medico di 1° Livello presso gli Spedali Civili di Brescia, III Medicina, Sezione di Ematologia (Primario Dott. E. Radaeli; Aiuti Responsabili Dott. T. Izzi, Dott. G. Rossi). Dal 2 Febbraio 1999 Dirigente Medico di 1° Livello presso il Dipartimento di Ematologia dell'Ospedale Policlinico di Milano. Dal Novembre 2005 nominato dalla Università degli Studi di Milano tutor/valutatore per lo svolgimento del tirocinio pratico valutativo previsto per l'esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo.

	Dall'anno accademico 2005/2006 professore a contratto dell'Università Degli Studi di Milano per l'insegnamento di Ematologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, corso di laurea in Infermieristica. Dall'anno accademico 2008/2009 docente a titolo gratuito dell'Università Degli Studi di Milano per il corso di insegnamento Malattie del sangue-Trapianto allo genico e da banca presso la scuola di specialità in Ematologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia.
Capacità linguistiche	Inglese ottimo
Capacità nell'uso delle tecnologie	Windows
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste; ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Pubblicazioni in extenso su riviste censite 1. Vener C, Fracchiolla NS, Gianelli U, Calori R, Radaelli F, Iurlo A, Caberlon S, Gerli G, Boiocchi L, Deliliers GL. Prognostic implications of the European consensus for grading of bone marrow fibrosis in chronic idiopathic myelofibrosis. Blood. 2008 Feb 15;111(4):1862-5. 2. Vener C, Carrabba M, Fracchiolla NS, Costa A, Fabio G, Hu C, Sina C, Guastella C, Pignataro L, Deliliers GL. Invasive fungal sinusitis: an effective combined treatment in five haematological patients. Leuk Lymphoma. 2007 Aug;48(8):1577-86. 3. Gianelli U, Fracchiolla NS, Cortelezzi A, Pellegrini C, Savi F, Moro A, Grimoldi MG, Deliliers GL, Coggi G, Bosari S. Survivin expression in "low-risk" and "high-risk" myelodysplastic syndromes. Ann Hematol. 2007 Mar;86(3):185-9. 4. Annaloro C, Zilioli VR, Fracchiolla NS, Vener C, Soligo D, Della Volpe A, Deliliers GL. A long-term follow-up analysis in adult acute myeloid leukemia patients after hematopoietic stem cell transplantation. Tumori. 2005 Sep-Oct;91(5):388-93. 5. Del Papa N, Cortiana M, Comina DP, Maglione W, Silvestri I, Maronetti Mazzeo L, Fracchiolla N, Fantini F, Cortelezzi A. Endothelial progenitor cells in systemic sclerosis: their possible role in angiogenesis. Reumatismo. 2005 Jul-Sep;57(3):174-9. 6. Cortelezzi A, Fracchiolla NS, Mazzeo LM, Silvestris I, Pomati M, Somalvico F, Bertolini F, Mancuso P, Prunerì GC, Gianelli U, Pasquini MC, Cortiana M, Deliliers GL. Endothelial precursors and mature endothelial cells are increased in the peripheral blood of myelodysplastic syndromes. Leuk Lymphoma. 2005 Sep;46(9):1345-51.

7. Del Papa N, Colombo G, Fracchiolla N, Moronetti LM, Ingegnoli F, Maglione W, Comina DP, Vitali C, Fantini F, Cortelezzi A. Circulating endothelial cells as a marker of ongoing vascular disease in systemic sclerosis. *Arthritis Rheum.* 2004 Apr;50(4):1296-304.
8. Rebullà P, Morelati F, Revelli N, Villa MA, Paccapelo C, Nocco A, Greppi N, Marconi M, Cortelezzi A, Fracchiolla N, Martinelli G, Delilieri GL. Outcomes of an automated procedure for the selection of effective platelets for patients refractory to random donors based on cross-matching locally available platelet products. *Br J Haematol.* 2004 Apr;125(1):83-9.
9. Cortelezzi A, Fracchiolla NS, Maisonneuve P, Moia M, Luchesini C, Ranzi ML, Monni P, Pasquini MC, Lambertenghi-Delilieri G. Central venous catheter-related complications in patients with hematological malignancies: a retrospective analysis of risk factors and prophylactic measures. *Leuk Lymphoma.* 2003 Sep;44(9):1495-501.
10. Fracchiolla NS, Bamonti Catena F, Novembrino C, Ippolito S, Maisonneuve P, Cortelezzi A. Possible association between reactive oxygen metabolites and karyotypic abnormalities in myelodysplastic syndromes. *Haematologica.* 2003 May;88(5):594-7.
11. Pruneri G, Fracchiolla N, Cortelezzi A, Ponzoni M, Maisonneuve P, Lambertenghi-Delilieri G. The prevalence and clinical relevance of p27 and cyclin E immunoreactivity in myelodysplastic syndromes. *Haematologica.* 2003 Jan;88(1):109-10.
12. Delilieri GL, Servida F, Fracchiolla NS, Ricci C, Borsotti C, Colombo G, Soligo D. Effect of inositol hexaphosphate (IP(6)) on human normal and leukaemic haematopoietic cells. *Br J Haematol.* 2002 Jun;117(3):577-87.
13. Finelli P, Fracchiolla NS, Giardino D, Gottardi G, Delilieri DL, Cortelezzi A, Larizza L, Delilieri GL. FISH characterization of t(8;12)(q12;p13) observed as the sole karyotypic anomaly in a myelodysplastic syndrome patient. *Cancer Genet Cytogenet.* 2001 Oct 1;130(1):75-8.
14. Cortelezzi A, Fracchiolla NS, Bamonti-Catena F, Motta M, Cighetti G, Carrabba M, Cavalca V, Maiolo AT, Lambertenghi-Delilieri G. Hyperhomocysteinemia in myelodysplastic syndromes: specific association with autoimmunity and cardiovascular disease. *Leuk Lymphoma.* 2001 Mar;41(1-2):147-50.
15. Fracchiolla NS, Barcellini W, Bianchi P, Motta M, Fermo E, Cortelezzi A. Biological and molecular characterization of PNH-like

lymphocytes emerging after Campath-1H therapy. *Br J Haematol.* 2001 Mar;112(4):969-71.

16. Fracchiolla NS, Capaccio P, Carboni N, Pagliari AV, Neri A, Ronchett D, Pruner G, Silvotti MG, Pignataro L, Buffa R, Broich G. Immunohistochemical and molecular analysis of bax, bcl-2 and p53 genes in laryngeal squamous cell carcinomas. *Anticancer Res.* 1999 Mar-Apr;19(2A):1043-51.

17. Fracchiolla NS, Colombo G, Finelli P, Maiolo AT, Neri A. EHT, a new member of the MTG8/ETO gene family, maps on 20q11 region and is deleted in acute myeloid leukemias. *Blood.* 1998 Nov 1;92(9):3481-4.

18. Fracchiolla NS, Luminari S, Baldini L, Lombardi L, Maiolo AT, Neri A. FGFR3 gene mutations associated with human skeletal disorders occur rarely in multiple myeloma. *Blood.* 1998 Oct 15;92(8):2987-9.

19. Pasqualucci L, Migliazza A, Fracchiolla N, William C, Neri A, Baldini L, Chaganti RS, Klein U, Kuppers R, Rajewsky K, Dalla-Favera R. BCL-6 mutations in normal germinal center B cells: evidence of somatic hypermutation acting outside Ig loci. *Proc Natl Acad Sci U S A.* 1998 Sep 29;95(20):11816-21.

20. Perletti L, Talarico D, Trecca D, Ronchetti D, Fracchiolla NS, Maiolo AT, Neri A. Identification of a novel gene, PSD, adjacent to NFKB2/lyt-10, which contains Sec7 and pleckstrin-homology domains. *Genomics.* 1997 Dec 1;46(2):251-9.

21. Baldini L, Guffanti A, Cro L, Fracchiolla NS, Colombi M, Motta M, Maiolo AT, Neri A. Poor prognosis in non-villous splenic marginal zone cell lymphoma is associated with p53 mutations. *Br J Haematol.* 1997 Nov;99(2):375-8.

22. Mozzanica N, Cattaneo A, Fracchiolla N, Boneschi V, Berti E, Gronda E, Mangiavacchi M, Finzi AF, Neri A. Posttransplantation cutaneous B-cell lymphoma with monoclonal Epstein-Barr virus infection, responding to acyclovir and reduction in immunosuppression. *J Heart Lung Transplant.* 1997 Sep;16(9):964-8.

23. Kalachikov S, Migliazza A, Cayanis E, Fracchiolla NS, Bonaldo MF, Lawton L, Jelenc P, Ye X, Qu X, Chien M, Hauptschein R, Gaidano G, Vitolo U, Saglio G, Resegotti L, Brodjansky V, Yankovsky N, Zhang P, Soares MB, Russo J, Edelman IS, Efstratiadis A, Dalla-Favera R, Fischer SG. Cloning and gene mapping of the chromosome 13q14 region deleted in chronic lymphocytic leukemia. *Genomics.* 1997 Jun 15;42(3):369-77.

24. Fracchiolla NS, Pruner G, Pignataro L, Carboni N, Capaccio P, Boletini A, Buffa R, Neri A. Molecular and immunohistochemical

analysis of the bcl-1/cyclin D1 gene in laryngeal squamous cell carcinomas: correlation of protein expression with lymph node metastases and advanced clinical stage. *Cancer*. 1997 Mar 15;79(6):1114-21.

25. Trecca D, Guerrini L, Fracchiolla NS, Pomati M, Baldini L, Maiolo AT, Neri A. Identification of a tumor-associated mutant form of the NF-kappaB RelA gene with reduced DNA-binding and transactivating activities. *Oncogene*. 1997 Feb 20;14(7):791-9.

26. Morabito F, Filangeri M, Callea I, Sculli G, Callea V, Fracchiolla NS, Neri A, Brugiattelli M. Bcl-2 protein expression and p53 gene mutation in chronic lymphocytic leukemia: correlation with in vitro sensitivity to chlorambucil and purine analogs. *Haematologica*. 1997 Jan-Feb;82(1):16-20.

27. Neri A, Fracchiolla NS, Migliazza A, Trecca D, Lombardi L. The involvement of the candidate proto-oncogene NFKB2/lyt-10 in lymphoid malignancies. *Leuk Lymphoma*. 1996 Sep;23(1-2):43-8..

28. Pruneri G, Pignataro L, Fracchiolla NS, Ferrero S, Capaccio P, Carboni N, Ottaviani A, Maiolo AT, Neri A, Buffa R. p53 protein expression in laryngeal squamous cell carcinomas bearing wild-type and mutated p53 gene. *Histopathology*. 1996 Jun;28(6):513-9.

29. Neri A, Fracchiolla NS, Radaelli F, Boletini A, Ribera S, Migliorini C, Trecca D, Maiolo AT. p53 tumour suppressor gene and RAS oncogenes: molecular analysis in the chronic and leukaemic phases of essential thrombocythaemia. *Br J Haematol*. 1996 Jun;93(3):670-3.

30. Neri A, Fracchiolla NS, Roscetti E, Garatti S, Trecca D, Boletini A, Perletti L, Baldini L, Maiolo AT, Berti E. Molecular analysis of cutaneous B- and T-cell lymphomas. *Blood*. 1995 Oct 15;86(8):3160-72.

31. Fracchiolla NS, Pignataro L, Capaccio P, Trecca D, Boletini A, Ottaviani A, Polli E, Maiolo AT, Neri A. Multiple genetic lesions in laryngeal squamous cell carcinomas. *Cancer*. 1995 Mar 15;75(6):1292-301.

32. Garatti SA, Roscetti E, Trecca D, Fracchiolla NS, Neri A, Berti E. bcl-1, bcl-2, p53, c-myc, and lyt-10 analysis in cutaneous lymphomas. *Recent Results Cancer Res*. 1995;139:249-61.

33. Migliazza A, Lombardi L, Rocchi M, Trecca D, Chang CC, Antonacci R, Fracchiolla NS, Ciana P, Maiolo AT, Neri A. Heterogeneous chromosomal aberrations generate 3' truncations of the NFKB2/lyt-10 gene in lymphoid malignancies. *Blood*. 1994 Dec 1;84(11):3850-60.

34. Baldini L, Fracchiolla NS, Cro LM, Trecca D, Romitti L, Polli E, Maiolo AT, Neri A. Frequent p53 gene involvement in splenic B-cell leukemia/lymphomas of possible marginal zone origin. *Blood*. 1994 Jul 1;84(1):270-8.
35. Baldini L, Guffanti A, Ferrari A, Castagnone D, Mascagni B, Fracchiolla N, Colombi M, Maiolo AT. Uncommon clinical presentation of a lymphocytic lymphoma of intermediate differentiation in a patient with systemic sclerosis. *Br J Haematol*. 1994 Mar;86(3):657-8.
36. Vercellini P, Trecca D, Oldani S, Fracchiolla NS, Neri A, Crosignani PG. Analysis of p53 and ras gene mutations in endometriosis. *Gynecol Obstet Invest*. 1994;38(1):70-1.
37. Fracchiolla NS, Lombardi L, Salina M, Migliazza A, Baldini L, Berti E, Cro L, Polli E, Maiolo AT, Neri A. Structural alterations of the NF-kappa B transcription factor Iy-10 in lymphoid malignancies. *Oncogene*. 1993 Oct;8(10):2839-45.

Pubblicazioni in extenso su riviste non censite

Del Papa N, Cortiana M, Maglione W, Comina DP, Silvestris I, Moronetti Mazzeo L, Fracchiolla N, Fantini F, Cortelezzi A. [Raised levels of circulating endothelial cells in systemic sclerosis] *Reumatismo*. 2005 Jan-Mar;57(1):29-35. Italian.

Comunicazioni scientifiche su riviste non censite o in atti o in proceedings

1. Moroni G, Del Papa N, Comina D.P, Maglione W, Cortiana M, Silvestris I, Manara M, Banfi G, Fracchiolla N, Ponticelli C, Cortellezzi A. Cellule endoteliali circolanti (cec) nel lupus eritematoso sistemico (les): un nuovo marker di danno vascolare? 46° S.I.N. SOCIETÀ ITALIANA DI NEFROLOGIA, CONGRESSO NAZIONALE MONTESILVANO (PE), Palacongressi Hotel Serena Majestic 2005 4-7 MAGGIO
2. Del Papa N, Comina DP, Maglione W, Cortiana M, Silvestris I, Manara M, Fracchiolla N, Cortelezzi A. *Cellule endoteliali circolanti nella sclerosi sistemica: evidenza in vivo di un fenotipo endoteliale apoptotico e correlazione con anticorpi anti-cellule endoteliali*. Quarantunesimo Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia (Stresa), 2004.
3. Del Papa N, Moroni G, Maglione W, Comina DP, Cortiana M, Silvestris I, Manara M, Banfi G, Fracchiolla N, Cortelezzi A. *Cellule endoteliali circolanti (CEC) nel lupus eritematoso sistemico (LES): un nuovo marker di danno vascolare?* Quarantunesimo Congresso

Nazionale della Società Italiana di Reumatologia (Stresa), 2004.

4. Del Papa N., Comina DP., Maglione W., Ingegnoli F., Fracchiolla N., Moronetti Mazzeo L., Cortelezzi A., Fantini F. *Progenitori delle cellule endoteliali di origine midollare in corso di sclerosi sistemica: possibile ruolo nella angiogenesi*. Reumatismo 55(3), suppl.5: 224, abs C01, 2003. Quarantesimo Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia (Udine).

5. Del Papa N., Ingegnoli F., Comina DP., Maglione W., Fracchiolla N., Moronetti Mazzeo L., Cortelezzi A., Fantini F. *Cellule endoteliali circolanti (CEC) quale marker diretto di danno endoteliale in corso di sclerosi sistemica*. Reumatismo 55(3), suppl.5: 225, abs C04, 2003.

6. Quarantesimo Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia (Udine). Ippolito S, Bamonti Catena F, Novembrino C, Cortelezzi A, Fracchiolla NS, Di Cataldo D, Guggiari E, Ciani A, Maiolo AT. *Oxidative stress in myelodysplastic syndromes*. Biochimica Clinica 25(2): 169, 061, 2001. 33° Congresso Nazionale Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica. (Bari).

Comunicazioni scientifiche su riviste censite

1. Fracchiolla NS, Boschetti C, Agnelli F, Donato MF, Rossi G, Fassati LR, Lambertenghi Deliliers G. *Donor CD3+ lymphocyte reconstitution of recipient peripheral blood without GVHD in a case of aplastic anemia following liver transplantation*. Haematologica 90 (suppl.3): 79, poster PO-047, 2005. 40° Congress of the Italian Society of Hematology (Bergamo).

2. Vener C, Fracchiolla NS, Soligo D, Tagliaferri E, Boschetti C, Usardi P, Guastella C, Lambertenghi Deliliers G. *Successful surgical treatment of fungal sinusitis in onco-hematologic patients*. Haematologica 90 (suppl.3): 97, poster PO-080, 2005. 40° Congress of the Italian Society of Hematology (Bergamo).

3. Del Papa N, Moroni G, Comina DP, Maglione W, Silvestris I, Cortiana M, Fracchiolla N, Banfi G, Cortelezzi A. *New insight in endothelial injury in systemic lupus erythematosus (sle): is there any role for circulating endothelial cells?* Arthritis Rheum 50(9) (suppl.): S604-605, abs 1600, 2004. Annual Scientific Meeting of the American College of Rheumatology (San Antonio, Texas).

4. Del Papa N, Comina DP, Maglione W, Silvestris I, Cortiana M, Manara M, Fracchiolla N, Cortelezzi A. *Circulating endothelial cells in systemic sclerosis: in vivo evidence for endothelial apoptosis phenotype and correlation with anti-endothelial cell antibodies*. Arthritis Rheum 50(9) (suppl.): S623-624, abs 1656, 2004. Annual Scientific Meeting of the American College of Rheumatology (San Antonio, Texas).

5. Fracchiolla NS, Pellegrini C, Silvestris I, Cortiana M, Bosari S, Cortelezzi A, Maiolo AT, Pasquini MC. *Molecular pathways of RhuEpo response in MDS patients*. Hematol J 5 (suppl.2): S165, abs 477, 2004. Ninth Congress of the European Hematology Association (Geneva Palexpo, Switzerland).

6. Cortelezzi A, Pellegrini C, Silvestris I, Bosari S, Maiolo AT, Fracchiolla NS. *Response of myelodysplastic patients to RhuEpo: molecular pathways assayed with macroarrays*. Haematologica 89 (suppl.6): 80-81, poster PO-030, 2004. Eighth Congress of the Italian Society of Experimental Hematology (Pavia).
7. Lambertenghi Delilieri G, Vener C, Gianelli U, Bosari S, Savi F, Cortelezzi A, Somalvico F, Soligo D, Fracchiolla NS. *Zap-70 on bone marrow biopsy is a good prognostic indicator in B-CLL*. Blood 104(11), part 2: 276b, abs 4774, 2004. Forty-sixth Annual Meeting of the American Society of Hematology (San Diego, California).
8. Cortelezzi A, Colombo G, Pellegrini C, Silvestris I, Bosari S, Lambertenghi Delilieri G, Fracchiolla NS, Soligo D. *Molecular pathways of response to Recombinant Human Erythropoietin (rHuEpo) in myelodysplastic patients assayed with macroarrays*. Blood 104(11), part 1: 650a, abs 2367, 2004. Forty-sixth Annual Meeting of the American Society of Hematology (San Diego, California).
9. Del Papa N, Moroni G, Maglione W, Comina DP, Moronetti Mazzeo L, Silvestris I, Fracchiolla N, Banfi G, Cortelezzi A. *Circulating endothelial cells in Systemic Lupus Erythematosus (SLE) as a marker of widespread endothelial injury*. Ann Rheum Dis 63 (suppl.1): 208, abs THU0335, 2004. Annual European Congress of Rheumatology (Berlin, Germany).
10. Lambertenghi Delilieri G, Servida F, Fracchiolla N, Bertazzi PA, Soligo D. *Effect of dioxin on human normal hematopoietic and leukemic cells*. Hematol J 5 (suppl.2): S179, abs 519, 2004. Ninth Congress of the European Hematology Association (Geneva Palexpo, Switzerland).
11. Lambertenghi Delilieri G, Fracchiolla NS, Servida F, Bosari S, Soligo D. *Effect of dioxin on normal human hematopoietic and leukemic cells*. Blood 104(11), part 1: 172b, abs 4354, 2004. Forty-sixth Annual Meeting of the American Society of Hematology (San Diego, California).
12. Fracchiolla NS., Moronetti Mazzeo L., Demarco M., Molteni M., Pasquini MC., Bertolini F., Maiolo AT., Cortelezzi A. *Endothelial cells, a marker of angiogenesis, are increased in the peripheral blood of MDS and is associated with IPSS low and int-1 risk classes*. Leuk Res 27 (suppl.1): S77-S78, 2003. Seventh International Symposium on Myelodysplastic Syndromes (Parigi).
13. Cortelezzi A., Pomati M., Moronetti Mazzeo L., Demarco M., Molteni M., Pasquini MC., Maiolo AT., Fracchiolla NS. *Pro-angiogenetic cytokines in the peripheral blood of MDS patients: possible prognostic role and association with platelet transfusion need*. Leuk Res 27 (suppl.1): S78, 2003. Seventh International Symposium on Myelodysplastic Syndromes (Parigi).
14. Fermo E., Bianchi P., Boschetti C., Barcellini W., Fracchiolla NS., Cortelezzi A., Zanella A. *Immunoregulatory cytokine polymorphisms and analysis of HMLH1 methylation in myelodysplastic syndromes*. Hematol J 4 (suppl.2): 215-216, abs 0714, 2003. Eighth Annual Congress of the European Hematology Association (Lyon, France).
15. Fracchiolla NS., Moronetti Mazzeo L., Pomati M., Demarco

- M., Molteni M., Pasquini MC., Maiolo AT., Cortelezzi A. *Prognostic role and association with platelet transfusions of the pro-angiogenic cytokines BFGF, VEGF, and SKDR in MDS patients*. Hematol J 4 (suppl.2): 220, abs 0727, 2003. Eighth Annual Congress of the European Hematology Association (Lyon, France).
16. Fracchiolla NS., Moronetti Mazzeo L., Demarco M., Molteni M., Pasquini MC., Bertolini F., Maiolo AT., Cortelezzi A. *Circulating endothelial cells are increased in MDS and are associated with IPSS low and INT-1 risk classes*. Hematol J 4 (suppl.2): 220, abs 0728, 2003. Eighth Annual Congress of the European Hematology Association (Lyon, France).
17. Cortelezzi A., Bertani G., Fantini N., Molteni M., Fracchiolla NS., Maiolo AT. *Low dose subcutaneous Campath 1-H (C1H) therapy is safe and effective in relapsing/refractory chronic lymphocytic leukemia*. Haematologica 88 (suppl.15): 60, abs PO011, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
18. Cortelezzi A., Moronetti Mazzeo L., Pomati M., Molteni M., Maiolo AT., Fracchiolla NS. *Angiogenic cytokines in the peripheral blood of myelodysplastic syndrome patients: correlation of basic fibroblastic growth factor levels and circulating endothelial cells*. Haematologica 88 (suppl.15): 96, abs PO073, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
19. Cortelezzi A., Moronetti Mazzeo L., Pomati M., Bertani G., Maiolo AT., Fracchiolla NS. *Higher levels of soluble vascular endothelial growth factor-2 in myelodysplastic syndrome patients are associated with low and intermediate-1 IPSS risk classes*. Haematologica 88 (suppl.15): 96-97, abs PO074, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
20. Cortelezzi A., Annaloro C., Pasquini MC., Fracchiolla NS., Vener C., Monni P., Lambertenghi Delilieri G. *Treatment of acute respiratory failure by non-invasive ventilation is feasible and effective in hematologic units*. Haematologica 88 (suppl.15): 116, abs PO107, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
21. Molteni M., Castelli R., Gianelli U., Cro L., Grimoldi MG., Fracchiolla NS., Guariglia A., Cortelezzi A. *Aggressive natural killer cell leukaemia/lymphoma: distinctive clinical and biological features of one case*. Haematologica 88 (suppl.15): 169-170, abs PO201, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
22. Fracchiolla NS., Moronetti Mazzeo L., Somalvico F., Fantini N., Bertolini F., Mancuso P., Maiolo AT., Cortelezzi A. *Precursor and mature endothelial cells are increased in the peripheral blood of patients with myelodysplastic syndromes*. Haematologica 88 (suppl.15): 175, abs PO210, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
23. Bertani G., Fantini N., Molteni M., Fracchiolla NS., Maiolo AT., Cortelezzi A. *The association Ifosfamide-Fludarabine-Rituximab as a therapeutic option in advanced chronic lymphocytic leukemia*. Haematologica 88 (suppl.15): 240-241, abs PU009, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
24. Molteni M., Fracchiolla NS., Bertani G., Fantini N., Pasquini

- MC., Demarco M., Colombi M., Lambertenghi Delilieri G., Cortelezzi A. *Flang in high-risk acute myeloid leukemia (AML)*. Haematologica 88 (suppl.15): 293, abs PU105, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
25. Pasquini MC., Rossi FG., Fantini N., Bertani G., Molteni M., Fracchiolla NS., Cortelezzi A. *Once weekly high dose epoetin alfa (R-HuEPO) is as effective as bi-weekly administration in low risk, low endogenous erythropoietin (EPO) myelodysplastic (MDS) patients*. Haematologica 88 (suppl.15): 306, abs PU129, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
26. Barcellini W., Fracchiolla NS., Zaninoni A., Maiolo AT., Zanella P., Cortelezzi A. *Increased TNF- α , IFN- γ and apoptosis in a case of pure red cell aplasia*. Haematologica 88 (suppl.15): 447, abs PU374, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
27. Fracchiolla NS., Moronetti Mazzeo L., Del Papa N., Colombo G., Cortelezzi A. *Circulating endothelial cells in systemic sclerosis as a marker of ongoing vascular disease*. Haematologica 88 (suppl.15): 456-457, abs PU391, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
28. Cro L., Zucal N., Guffanti A., Fracchiolla NS., Romero L., Nobili L., Maiolo AT., Baldini L. *Defective CD1c expression in chronic lymphocytic leukemia/small lymphocytic lymphoma*. Haematologica 88 (suppl.15): 238, abs PU005, 2003. Thirty-ninth Congress of the Italian Society of Hematology (Roma).
29. Del Papa N., Ingegnoli F., Mazzeo Moronetti L., Maglione W., Comina DP., Fracchiolla N., Cortelezzi A., Fantini F., Colombo G. *Possible clinical and pathogenic significance of circulating endothelial cells in systemic sclerosis (SSc)*. Arthritis Rheum 48(9): S272, abs 622, 2003. Annual Scientific Meeting of the American College of Rheumatology (Orlando, Florida).
30. Del Papa N., Ingegnoli F., Moronetti Mazzeo L., Fracchiolla N., Cortelezzi A., Comina DP., Maglione W., Fantini F., Colombo G. *Circulating endothelial cells in systemic sclerosis: a new marker of vascular disease*. Ann Rheum Dis 62 (suppl.1): 229, abs FRIO104, 2003. Annual European Congress of Rheumatology (Lisbona).
31. Cortelezzi A., Fracchiolla NS., Gianelli U., Pellegrini C., Moronetti Mazzeo L., Bosari S., Soligo D. *Survivin is overexpressed in low risk myelodysplastic syndromes*. Blood 102(11), part 1: 914a-915a, abs 3403, 2003. Forty-fifth Annual Meeting of the American Society of Hematology (San Diego, California).
32. Moia M., Fracchiolla NS., Maisonneuve P., Cortelezzi A. *Central venous catheter related complications in oncohematologic patients: a retrospective analysis of risk factors*. Haematologica 87 (suppl. to n.5): 19, C048, 2002. 17th Congress of the Italian Society for the Study on Hemostasis and Thrombosis (Roma).
33. Fracchiolla NS., Moronetti Mazzeo L., Silvestris I., Anastasia A., Vener C., Somalvico F., Lambertenghi Delilieri G., Maiolo AT., Cortelezzi A. *Circulating endothelial cells, a marker of angiogenesis*,

are increased in the peripheral blood of myelodysplastic syndromes (MDS). Hematol J: abs 1087, 2002, 17th Congress of the European Hematology Association (Florence, Italy).

34. Cortelezzi A., Fracchiolla NS., Maisonneuve P., Moia M., Zanella P., Lambertenghi Delilieri G., Maiolo AT. *Central venous catheter-related complications: a retrospective analysis of risk factors in a cohort of 126 oncohematologic patients*. Hematol J: abs 0379, 2002. 17th Congress of the European Hematology Association (Florence, Italy).

35. Ippolito S, Bamonti F, Novembrino C, De Franceschi M, Massaro P, Cortelezzi A, Fracchiolla NS, Ciani A, Maiolo AT. *Homocysteine levels and oxidative stress in myeloproliferative and myelodysplastic syndromes*. Clin. Chem. Lab. Med. 39: S 269, PO-N022, 2001. 14th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (Praga).

36. Fracchiolla NS, Bamonti Catena F, Guggiari E, Novembrino C, Maiolo AT, Lambertenghi Delilieri G, Cortelezzi A. *Reactive oxygen species (ROMs) are increased in myelodysplastic syndromes*. Leukemia Research 25 (suppl.1): S57-58, P106, 2001. 6th International Symposium on Myelodysplastic Syndromes (Stoccolma).

37. Fracchiolla N, Pruneri G, Viale G, Ponzoni M, Guggiari E, Maisonneuve P, Carboni N, Mazza R, Zappone E, Bertolini F, Maiolo AT, Lambertenghi Delilieri G, Cortelezzi A. *The prevalence and clinical relevance of p27 and cyclin E immunoreactivity in myelodysplastic syndromes*. Haematologica 86 (suppl.10): 77-78, C0148, 2001. 38th Congress of the Italian Society of Hematology (Firenze).

38. Guggiari E, Luchesini C, Fracchiolla NS, Moia M, Ranzi P, Monni P, Zanella A, Maiolo AT, Lambertenghi G, Cortelezzi A. *Retrospective analysis of central venous catheter-related complications in a cohort of 126 oncohematologic patients*. Haematologica 86 (suppl. 10): 147-148, P0157, 2001. 38th Congress of the Italian Society of Hematology (Firenze).

39. Cortelezzi A, Fracchiolla NS, Bamonti Catena F, Guggiari E, Novembrino C, Ippolito S, Lambertenghi Delilieri G, Maiolo AT. *Levels of reactive oxygen species are increased in myelodysplastic syndromes*. Haematologica (suppl. 10): 278: PUB48, 2001. 38th Congress of the Italian Society of Hematology (Firenze).

40. Luchesini C, Guggiari E, Fracchiolla NS, Maisonneuve P, Moia M, Ranzi ML, Monni P, Zanella A, Maiolo AT, Lambertenghi Delilieri G, Cortelezzi A. *Retrospective analysis of central venous catheter (CVC)-related complications in a cohort of 125 oncohematologic patients*. Blood 98(11) part 2: 94b, abs 4010, 2001. 43rd Annual Meeting of the American Society of Hematology. Orlando (Florida).

41. Fracchiolla NS, Guggiari E, Maisonneuve P, Bamonti Catena F, Ippolito S, Novembrino C, Luchesini C, Lambertenghi Delilieri G, Maiolo AT, Cortelezzi A. *Oxidative stress in myelodysplastic syndromes: increased levels of reactive oxygen metabolites and homocysteine*. Blood 98(11) part 2: 271b, abs 4821, 2001. 43rd Annual Meeting of the American Society of Hematology. Orlando (Florida).

42. Lambertenghi Delilieri G, Servida F, Fracchiolla N, Ricci C,

Borsotti C, Soligo D. *Inositol Hexaphosphate (IP₆): a new anticancer agent against hematological malignancies*. Blood 98(11) part 1: 103a, abs 431, 2001. 43rd Annual Meeting of the American Society of Hematology. Orlando (Florida).

43. Pruneri G, Fracchiolla NS, Cortelezzi A, Viale G, Cavallon A, Lupo C, Mazza R, Bertolini F, Maiolo AT, Lambertenghi Delilieri G. *p27 and cyclin E expression in myelodysplastic syndromes (MDS)*. Blood 96(11) part 1: 358a, abs 1546, , 2000. Forty-second Annual Meeting of the American Society of Hematology (San Francisco, California).

44. Cortelezzi A, Fracchiolla NS, Motta M, Bamonti-Catena F, Novembrino C, Cighetti G, Sarina B, Calori R, Cattaneo C, Maiolo AT, Lambertenghi-Delilieri G. *High levels of homocysteinemia (HH) specifically correlate with autoimmunity and cardiovascular disease in MDS*. Blood 94(10) suppl. 1: 108a-109a, abs 475, 1999. Forty-First Annual Meeting of the American Society of Hematology (New Orleans, LA).

45. Fracchiolla NS, Finelli P, Buiatitot S, Gottardi G, Lambertenghi-Delilieri D, Rossi G, Bonfanti V, Barlati S, Cortelezzi A, Lambertenghi-Delilieri G, 1999. *Fish characterization of t(2;12)(p21;q13) and t(8;12)(q12;p13) occurring in myelodysplastic syndromes*. Blood 94(10) suppl. 1: 283b, abs 4481. Forty-First Annual Meeting of the American Society of Hematology (New Orleans, LA).

46. Cortelezzi A, Barcellini W, Fracchiolla NS, Sarina B, Calori R, Bianchi P, Lambertenghi-Delilieri G, Zanella A. *Biological, and molecular characterization of lymphocytes in a refractory CLL responding to campath-1H treatment*. Blood 94(10) suppl. 1: 297b, abs 4549, 1999. Forty-First Annual Meeting of the American Society of Hematology (New Orleans, LA).

47. Cortelezzi A, Pruneri GC, Sarina B, Mazza R, Cristiani S, Bertolini F, Cattaneo C, Fracchiolla NS, Silvestris I, Lambertenghi Delilieri G. *Neoangiogenesis correlates with in vitro pattern of growth of myelodysplastic cells*. Haematologica 84 (suppl. to n°9): 50, abs CO61, 1999. Thirty-Seventh Congress of the Italian Society of Hematology (Torino).

48. Cortelezzi A, Fracchiolla NS, Motta M, Bamonti-Catena F, Fasano MA, Sarina B, Calori R, Cattaneo C, Maiolo AT. *Hyperhomocysteinemia in myelodysplastic syndromes correlates with cardiovascular and autoimmune disease*. Haematologica 84 (suppl. to n°9): 257, abs P338, 1999. Thirty-Seventh Congress of the Italian Society of Hematology (Torino).

49. Cortelezzi A, Cattaneo C, Cappellini MD, Sarina B, Cristiani S, Duca L, Fracchiolla NS, Silvestris I, Lambertenghi Delilieri G. *In vitro iron chelation by desferrioxamine reduces apoptosis of myelodysplastic cells*. Haematologica 84 (suppl. to n°9): 264-265, abs P352, 1999. Thirty-Seventh Congress of the Italian Society of Hematology (Torino).

50. Cortelezzi A, Motta M, Fracchiolla NS, Bamonti-Catena F, Fasano MA, Calori R, Cattaneo C, Maiolo AT. *Selected MDS patients show hyperhomocysteinemia*. Exp-Hematol 27(7) suppl. 1: 83, abs 182, 1999. XXVIIIth Annual Meeting of the International Society for

Experimental Hematology (Monte Carlo, Monaco).

51. Migliazza A, Ye BH, Fracchiolla N, Neri A, Baldini L, Chaganti RSK, Dalla-Favera R: Mutations of the 5' non-coding region of BCL-6 are common in B-cell malignancies and can deregulate BCL-6 expression. American Society of Hematology 39th Annual Meeting. Blood 90, Supplement 1, 1997, Abs n.780

52. Migliazza A, Kalachicov S, Cayanis E, Fracchiolla NS, Bonaldo MF, Lawton L, Jelenc P, Ye X, Qu X, Chien M, Hauptstein R, Gaidano G, Vitolo U, Saglio G, Resegotti L, Zhang P, Soares MB, Russo J, Fischer SG, Edelman IS, Efstratiadis A, Dalla-Favera R: Cloning and gene mapping of the chromosome 13q14 region deleted in B-cell chronic lymphocytic leukemia. American Society of Hematology 39th Annual Meeting. Blood 90, Supplement 1, 1997, Abs n.1412

53. Neri A, Ronchetti D, Finelli P, Richelda R, Fracchiolla NS, Luminari S, Lombardi L, Baldini L, Rocchi M, Maiolo AT: Molecular analysis of 11q13 breakpoints in multiple myeloma. American Society of Hematology 39th Annual Meeting. Blood 90, Supplement 1, 1997, Abs n. 3578

54. Fracchiolla NS, Roscetti E, Garatti S, Trecca D, Boletini A, Perletti L, Baldini L, Maiolo AT, Berti E, Neri A: Molecular Analysis of Cutaneous B and T Cell Lymphomas.

II Congresso Italiano di Oncologia Molecolare, Positano 1995, pag 136.

55. Trecca D, Fracchiolla NS, Baldini L, Guerrini L, Lombardi L, Neri A: Identification and functional analysis of a tumor-associated mutant of p65/rel-A, a member of the NF-kB transcription factor family.

II Congresso Italiano di Oncologia Molecolare, Positano 10-13 Maggio 1995. Atti del congresso, pag 119.

56. Neri A, Fracchiolla NS, Roscetti E, Garatti S, Trecca D, Boletini A, Perletti L, Baldini L, Berti E, Maiolo AT: Analisi molecolare in linfomi cutanei a B e T cellule. 35 Congresso SIE, Abstract CO54

57. Baldini L, Cro L, Ferrari A, Bianchi F, Fracchiolla N, Colombi M, Nobili L, Boletini A, Zucal N, Neri A, Maiolo AT: Studio multiparametrico comparato di linfonodi in 62 casi di Linfoma non-Hodgkin (LNH) a cellule B. 35 Congresso SIE, Abstract CO47

58. Baldini L, Fracchiolla NS, Guffanti A, Cro L, Colombi M, Sita G, Neri A, Maiolo AT: Trasformazione maligna nel linfoma splenico della zona marginale. 35 Congresso SIE, Abstract CO55

59. Calori R, Cortelezzi A, Di Stefano M, Fracchiolla N, Cro L, Sarina B, Maiolo AT: Studio molecolare di clonalità in un caso di B-LLC e MM. 35 Congresso SIE, Abstract P270

60. Cro L, Baldini L, Fracchiolla NS, Colombi M, Nobili L, Zucal N, Guffanti A, Neri A, Maiolo AT: Analisi citofluorimetrica comparata tra sospensioni di linfonodo e controparte leucemica in 21 casi di B-LNH. 35 Congresso SIE, Abstract P308

61. Roscetti E, Fracchiolla NS, Berti E, Trecca D, Boletini A, Neri A.: Molecular characterization of cutaneous B and T cell lymphomas. 25th annual meeting of the European Society for Dermatological Research, Vienna 1995, pag. 56, Abstract 59.

62. Roscetti E, Fracchiolla NS, Berti E, Trecca D, Boletini A, Neri

- A.: Molecular characterization of cutaneous B and T cell lymphomas. The Journal of Investigative Dermatology, 105, pag 457, Abstract 59, 1995
63. Neri A., Fracchiolla NS, Roscetti E, Garatti S., Trecca D, Boletini A, Perletti L, Baldini L, Berti E, Maiolo AT: Molecular analysis of cutaneous B and T cell lymphomas. American Society of Hematology 37th Annual Meeting. Blood 86, Supplement 1, 1995
 64. Baldini L, Cro L, Fracchiolla NS, Colombi M, Nobili L, Boletini A, Zucal N, Neri A., Maiolo AT: Immunophenotypic and molecular study of 62 lymph nodes of non-Hodgkin's B-cell lymphomas (NHLs). American Society of Hematology 37th Annual Meeting. Blood 86, Supplement 1, 1995
 65. Lombardi L, Salina M, Ciana P, Fracchiolla NS, Migliazza A, Trecca D, Polli E, Maiolo AT, Neri A: Role of a novel putative oncogene, Lym-10, in the pathogenesis of lymphoid malignancies. I Congresso Italiano di Oncologia Molecolare, Positano 05-08 Maggio 1993. Atti del congresso, pag 51.
 66. Migliazza A, Lombardi L, Rocchi M, Trecca D, Antonacci R, Fracchiolla NS, Maiolo AT, Polli E, Neri A: Involvement of the NFkB2 (Lym-10) gene in lymphoid malignancies. EMBL Conference Oncogenes and Growth Control, Heidelberg, 18-21 April 1994, pag 162
 67. Trecca D, Lombardi L, Migliazza A, Rocchi M, Chih-Chao Chang, Antonacci R, Fracchiolla NS, Neri A: Mechanisms of activation of the NFkB2/lym-10 gene in lymphoid malignancies. Tenth Annual Meeting on oncogenes, June 21-25, 1994 Hood College Frederick, Maryland, pag 261
 68. Fracchiolla NS, Roscetti E, Berti E, Trecca D, Perletti L, Polli E, Maiolo AT, Neri A: Molecular analysis of cutaneous B and T cell lymphomas. 3rd Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, Abstract 221. Haematologica 4, Supplement, 1994
 69. Neri A, Baldini L, Trecca D, Cro L, Fracchiolla NS, Polli E, Maiolo AT: p53 gene mutations are associated with advanced forms of multiple myeloma. 3rd Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, Abstract 95. Haematologica 4, Supplement, 1994
 70. Neri A, Fracchiolla NS, Boletini A, Cro L, Testoni N, Raspadori D, Martinelli G, Lauria F, Baldini L, Cortelezzi A, Cimino G, Maiolo AT: Molecular analysis of ALL-1 gene in hematological malignancies of the adult. 3rd Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, Abstract 219. Haematologica 4, Supplement, 1994
 71. Neri A, Fracchiolla NS, Trecca D, Migliazza A, Lombardi L, Baldini L, Berti E, Cro L, Polli E, Maiolo AT: Structural alteration of the NF-KB transcription factor NFkB2/lym-10 in lymphoid malignancies. 3rd Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, Abstract 11. Haematologica 4, Supplement, 1994
 72. Baldini L, Fracchiolla NS, Cro L, Boletini A, Trecca D, Colombi M, Neri A, Maiolo AT: Molecular and phenotypic analysis of 230 cases of B-cell chronic neoplasms in leukemic phase. American Society of Hematology 36th Annual Meeting. Blood 84, Supplement 1, 1994
 73. Trecca D, Lombardi L, Migliazza A, Rocchi M. Chang C-C,

Fracchiolla NS, Neri A: Meccanismi di attivazione del gene NFkB2/lyt-10 in neoplasie linfoidi.
XII Riunione Nazionale di Oncologia Sperimentale e Clinica.
Stresa-Baveno, 23-26 Ottobre 1994. Atti del congresso, pag. 16.

74. Baldini L, Fracchiolla NS, Cro L, Romitti L, Colombi M, Nobili L, Calori R, Neri A, Maiolo AT: Caratteristiche molecolari e citogenetiche di 16 casi di leucemia/linfoma a cellule B ad origine dalla zona mantellare/marginale della milza (B-SMCLL). 34 Congresso SIE, Abstract CS005H, 1993

75. Trecca D, Baldini L, Chiorboli O, Cro L, Colombi M, Fracchiolla NS, Maiolo AT: La progressione del MM È associata a mutazioni del gene p53. 34 Congresso SIE, Abstract CS009H, 1993

76. Fracchiolla NS, Baldini L, Cro L, Calori R, Nobili L, Colombi M, Neri A, Maiolo AT: Caratterizzazione immunofenotipica e biologico molecolare di 223 casi di linfocitosi a cellule B mature. 34 Congresso SIE, Abstract CS021H, 1993

77. Fracchiolla NS, Radaelli F, Trecca D, Boletini A, Mezzanotte C, Ribera S, Neri A, Maiolo AT. Analisi delle mutazioni di p53 nelle Trombocitemie Essenziali. 34 Congresso SIE, Abstract P181C, 1993

78. Nobili L, Colombi M, Romitti L, Fracchiolla NS, Calori R, Baldini L, Maiolo AT: Caratterizzazione di una nuova linea plasmacellulare umana (MC391). 34 Congresso SIE, Abstract P225, 1993

79. Pomati M, De Paoli F, Nobili L, Fracchiolla NS, Trecca D, Maiolo AT: Evidenziazione dell'espressione della p53 in linee cellulari di linfoma di Burkitt al microscopio confocale a scansione laser. 34 Congresso SIE, Abstract P237CH, 1993

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Grancini Anna
Data di nascita	19/06/1963
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	Fondazione Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena
Incarico attuale	Incarico dirigenziale" alta specializzazione" presso la U.O.S Laboratorio di Microbiologia presso la Fondazione Policlinico Ma Re
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano nell'ottobre 1989 con pieni voti assoluti e lode
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università degli Studi di Milano nel luglio 1993 con pieni voti assoluti e lode
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Dal 1990 al 1995: Incaricata per l'Insegnamento di " Igiene e Microbiologia" al I°e III°anno di Corso della Scuola per Infermieri Professionali dell'Ospedale Maggiore IRCCS di Milano Da luglio 1992 a maggio 1993 assistente medico supplente presso il Settore di Virologia - Laboratorio Centrale di Analisi Chimico-cliniche e Microbiologia dell'Ospedale Maggiore IRCCS di Milano Da giugno 1993 a gennaio 2000 assistente medico di ruolo a tempo pieno presso il Laboratorio di Micologia Medica dello stesso Ospedale Da febbraio 2000 dirigente medico di I° livello presso il Laboratorio di Batteriologia dello stesso Ospedale Da maggio 2002 titolare dell' incarico dirigenziale "professionale con acquisita esperienza tecnico professionale" Attività tutoriale per il tirocinio pratico dei laureati in Medicina e Chirurgia negli anni 2001-02-03-04 Dal gennaio 2008 conferimento dell' incarico dirigenziale ad "alta specializzazione" presso la U.O.S Laboratorio di Microbiologia della Fondazione IRCCS Policlinico Ma RE
Capacità linguistiche	Buona conoscenza della lingua francese parlata e scritta e discreta conoscenza della lingua inglese.

Capacità nell'uso delle tecnologie	Conoscenze di base degli applicativi Microsoft Office Conoscenze di tecniche molecolari
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste; ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Pubblicazioni Viviani MA; Tortorano AM, Grancini A, et al. "The Diagnosis and Menagement of AIDS Patients with Mycotic Infection" A. Valheri, RC Tilton, A Balows (Eds) – Rapid Methods and Automation in Microbiology and Immunology, Springer-Verlag Berlin Heidelberg 1991 pp. 367-373 Vigevani GM, Viviani MA, Rizzardini G, Quirino T, Grancini A, "Le micosi del sistema nervoso centrale" Giornale di Malattie Infettive e Parassitarie 1991, 43 :568-579 Palermo Fasan M, Gubertini G, Cargnel A, Vigevano GM, Rizzardini G, Capetti A, Vaglia A, Grancini A, et al. "Terapia primaria della criptococcosi nell'AIDS: itraconazolo in monoterapia o associato alla 5Fcitossina" G.ITAL.CHEMIOTER.1991,38:199-200 Castelnuovo C, Lunghi G, De Vecchi A, Grancini A, et al. "Comparison of three different tests for assessment of hepatitis C virus in dialysis patients" Peritoneal Dialysis International 1995, 15: 241-245 De Vecchi A, Castelnuovo C, Grancini A IgM Antibodies to Hepatitis C Virus: Response to Navarro et al. Peritoneal Dialysis International 1996, 16: 645-646 Tortorano AM, Barchiesi F, Manso E, Montagna MT, Farina C, Ferrari L, Raballo A, Grancini A, et al. "Is a kit for Identification of Clinical Yeasts Correctly Evaluated When Released onto the Market?" Eur, Journal of Clinical Microbiology & Infection Diseases 19 – 7: 567-569 Tortorano AM, Prigitano A, Dho G, Esposto MC, Gianni C, Grancini A et al Species Distribution and In Vitro Antifungal Susceptibility Patterns of 75 Clinical Isolates of Fusarium spp. From Northern Italy Antimicrob. Agents Chemother. 2008, 52: 2683-2685 Antonella Restelli, Manuela Colosimo, Anna Maraschini, Anna Grancini, Rosaria Colombo, Romualdo Grande, Maria Rosa Araldi, Erminio Torresani Shigella flexneri-induced vaginitis in a prepubertal children: description of a case. Microbiologia Medica 2011 vol 26(2): 143-5 Restelli A., Colosimo M., Maraschini A., Grancini A., et al. Shigella flexneri induced vaginitis in a prepuberal children: description of a case. Microbiologia Medica 2011, 26 (2): 143-145 IAnna Maria Tortorano, Giovanna Dho, Anna Prigitano, Giuseppe Breda, Anna Grancini et al. Invasive fungal infections in the invasive care unit: a multicentre, prospective, observational study in Italy (2006-2008). Mycoses 2011 vol 55(1): 73-9 IAnna Maria Tortorano, Maria Carmela Esposto, Anna Prigitano, Anna Grancini et al Cross-Reactivity of Fusarium spp. In the Aspergillus galactomannan Enzyme-Linked Immunosorbent Assay J. Clin. Microbiology 2012, 50(3): 1051-3

IAnna Maria Tortorano, Anna Prigitano, Giovanna Dho, Anna Grancini et al
Antifungal susceptibility profiles of Candida isolates from a prospective survey
of invasive fungal infections in Italian intensive care units
Journal of Medical Microbiology 2012, 61: 389-393

Anna Grancini, Manuela Colosimo, Chiara Mapelli, et al
A case of Histoplasma capsulatum endophtalmitis diagnosed in Italy
Travel Medicine and Infections Disease 2012 in press

Ha partecipato con presentazione di posters o in qualità di relatore in
numerosi corsi e congressi di ambito Microbiologico dal 1991 al 2010

Docente Corso "Lotta alla sepsi ospedaliera" IRCCS Cà Granda Policlinico
Milano gennaio-maggio 2012

Novembre 2012

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Massimo Alberto Iavarone
Data di nascita	09/04/1974
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico
Incarico attuale	Dirigente Medico presso UO di Gastroenterologia 1
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	1993-1999: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano. Titolo della Tesi di Laurea: "Determinazione di m-RNA dell'alfa-fetoproteina nel sangue periferico di pazienti con cirrosi epatica". Relatore Prof. Massimo Colombo. Correlatore dott. Pietro Lampertico. Votazione: 110/110 lode. 2007: Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva.
Altri titoli di studio e professionali	1999: Borsa di Ricerca del "Consorzio Interuniversitario trapianti d'organo". 1999-2002: Diploma di Dottorato di Ricerca in Gastroenterologia, Istituto di Scienze Mediche, Università degli studi di Milano, <i>con tesi sperimentale dal titolo: "Il gene X del virus dell'epatite B e i recettori per estrogeni nella patogenesi del carcinoma epatico"</i>. Relatore: Prof. Dario Conte, Correlatore: Prof. Massimo Colombo. 2004: Borsa di studio "Mario Coppo", Associazione Italiana Studio Fegato (AISF) per la ricerca dal titolo: "Meccanismi di angiogenesi nel carcinoma epatico: profilo di espressione molecolare di fattori pro- ed anti-angiogenici".
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	2007-2009 Assegnista di Ricerca presso L'università degli Studi di Milano.

Capacità linguistiche	Inglese buono Francese buono
Capacità nell'uso delle tecnologie	Utilizzatore ambiente Windows e di Office 2000 (Word; Excel; Power Point).
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste; ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Iscritto dal 1999 all'Associazione Italiana per lo Studio del Fegato Interessi di ricerca: epatite cronica HBV-correlata, epatocarcinoma: studi clinici e traslazionali

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Federico PEA**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail

Cittadinanza **Italiana**

Data di nascita **Nato a Venezia il 13 marzo 1961**

Sesso **M**

Occupazione
desiderata/Settore
professionale **Facoltativo (v. istruzioni)**

Esperienza professionale

Data **a tutt'oggi**

Lavoro o posizione ricoperti **Professore a Contratto**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Scuola di Specializzazione in Farmacologia Clinica
Università degli Studi di Udine**

Data **dall' a.a. 1997-98 a tutt'oggi**

Lavoro o posizione ricoperti **Corso di didattica integrativa "Principi di Chemioterapia" per il corso
integrato di Farmacologia - Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Udine**

Data **Dal a.a. 2009-2010 a tutt'oggi**

Lavoro o posizione ricoperti **Professore a contratto per gli insegnamenti di Farmacologia:
1° e 3° anno - Corso di Laurea per Ostetrica/o**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Udine.**

Data **Negli aa.aa. dal 2008-2009 al 2010-2011**

Lavoro o posizione ricoperti **Professore a contratto per gli insegnamenti di Farmacologia:
3° anno di corso - Corso di Laurea Interfacoltà in Biotecnologie e Curriculum Medico
2° anno di corso nell'ambito del Corso di Laurea in Biotecnologie Sanitarie**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Udine**

Data **dal 2000-2001 al 2008-2009**

Lavoro o posizione ricoperti **Docente Principi di Farmacologia in Ostetricia e Ginecologia - Corso di Diploma
Universitario per Ostetrica/o - Sede di Udine**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Udine**

Data **dal 1998-99 al 2002-2003**

Lavoro o posizione ricoperti **Docente a contratto di Farmacologia - Corso di Diploma Universitario per Ostetrica/o -
Sede di Udine**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Udine.**

Data **dal 1997-98 al 1999-2000**

Lavoro o posizione ricoperti	Docente a contratto di Farmacologia - Corso di Diploma Universitario per Infermiere - Sede di Udine
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Udine
Date	Dal gennaio 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile dell'Area Chemioterapia (diventata di alta specializzazione dall'agosto 2001)
Principali attività e responsabilità	In tale ruolo ha provveduto ad implementare il monitoraggio terapeutico delle concentrazioni plasmatiche (TDM) di vari farmaci al fine di individualizzare ed ottimizzare la terapia antimicrobica soprattutto nei pazienti critici.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Farmacologia Clinica e Tossicologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Udine (ex Policlinico Universitario)
Data	dal 1993-94 al 1995-96
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Corso di Farmacologia - Scuola Autonoma di Ostetricia Università degli Studi di Udine
Date	Dal 1995
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico di Farmacologia Clinica con incarico di alta professionalità in chemioterapia dal 07/2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Farmacologia Clinica e Tossicologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria SM Misericordia di Udine (ex Policlinico Universitario)
Date	Dal 1993
Lavoro o posizione ricoperti	Cultore della Materia di Farmacologia presso la Cattedra di Farmacologia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Udine

Istruzione e formazione

Date	7 luglio 1993
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Farmacologia (indirizzo Farmacologia Clinica)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Padova
Livello nella classificazione nazionale	70/70 e lode
Date	18 luglio 1989
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Padova
Livello nella classificazione nazionale	110/110 e lode

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Precisare madrelingua(e) italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
inglese	inglese	inglese	inglese	inglese

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. (facoltativo, v. istruzioni)

Capacità e competenze organizzative	Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. (facoltativo, v. istruzioni)
Capacità e competenze tecniche	Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. (facoltativo, v. istruzioni)
Capacità e competenze informatiche	Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. (facoltativo, v. istruzioni)
Capacità e competenze artistiche	Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. (facoltativo, v. istruzioni)
Altre capacità e competenze	Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. (facoltativo, v. istruzioni)
Patente	Indicare la(e) patente(i) di cui siete titolari precisandone la categoria. (facoltativo, v. istruzioni)
Ulteriori informazioni	E' coautore di più di 100 lavori scientifici editi a stampa, dei quali oltre 70 sono rappresentati da articoli pubblicati su riviste internazionali peer-review (il 67,4% dei quali in qualità di primo o ultimo autore), con Impact Factor (Journal Citation Reports 2010) totale di 365,095 (Impact Factor medio primo autore: 4,054). E' membro dell'International Editorial Board di Clinical Pharmacokinetics, Pharmacology and Pharmacy e di Pharmaceutics. E' stato e/o è attualmente revisore di lavori scientifici per le riviste internazionali American Journal of Kidney Diseases, Antimicrobial Agents and Chemotherapy, BMC Infectious Diseases, Bone Marrow and Transplantation, British Journal of Clinical Pharmacology, Cancer Chemotherapy and Pharmacology, Clinical Infectious Diseases, Clinical Drug Investigation, Clinical Medicine & Research, Clinical Microbiology and Infection, Critical Care, Critical Care Medicine, Drugs in R&D, Expert Opinion on Biological Therapy, Expert Review of Clinical Pharmacology, Expert Review of Anti infective Therapy, Hemodialysis International, Intensive Care Medicine, Journal of Antimicrobial Chemotherapy, Journal of Chemotherapy, Journal of Infection, Journal of Medical Case Reports, Journal of Ocular Pharmacology and Therapeutics, Journal of Pharmacy and Pharmacology, Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Journal of Postgraduate Medicine, Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology, Mycoses, Nature Reviews Nephrology, Pulmonary Pharmacology and Therapeutics, Reproductive Sciences, Respiratory Medicine, Scandinavian Journal of Infectious Diseases, The Open Transplantation Journal. E' membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Chemioterapia e socio della Società Italiana di Farmacologia.
Allegati	Pubblicazioni
	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" (facoltativo)*.
Data	26/02/2013
Firma	

Pubblicazioni di maggiore rilievo su riviste internazionali peer-review degli ultimi 5 anni:

1. Pea F, Viale P, Cojutti P, Furlanut M. Dosing nomograms for attaining optimum concentrations of meropenem by continuous infusion in critically ill patients for severe Gram-negative infections: a PK/PD based approach. Antimicrob Agents Chemother. 2012 Oct 8. [Epub ahead of print]
2. Pea F. Plasma Pharmacokinetics of Antimicrobial Agents in Critically ill Patients. Curr Clin Pharmacol. 2012 Aug 29. [Epub ahead of print]
3. Palese A, Aidone E, Dante A, Pea F. Occurrence and Extent of Bruising According to Duration of Administration of Subcutaneous Low-Molecular-Weight Heparin: A Quasi-experimental Case-Crossover Study. J Cardiovasc Nurs. 2012 Jun 29. [Epub ahead of print]

4. Falcone M, Blasi F, Menichetti F, Pea F, Violi F. Pneumonia in frail older patients: an up to date. *Intern Emerg Med*. 2012 Oct;7(5):415-24. (I.F.)
5. Pea F, Viale P, Cojutti P, Del Pin B, Zamparini E, Furlanut M. Therapeutic drug monitoring may improve safety outcomes of long-term treatment with linezolid in adult patients. *J Antimicrob Chemother*. 2012 Aug;67(8): 2034-2042 (I.F. 2010 = 4,659)
6. Pea F, Cojutti P, Pagotto A, Cristini F, Furlanut M, Viale P. Successful long-term treatment of cerebral nocardiosis with unexpectedly low doses of linezolid in an immunocompromised patient receiving complex polytherapy. *Antimicrob Agents Chemother*. 2012 Jun;56(6):3438-40. (I.F. 2010 = 4,672)
7. Cataldo MA, Tacconelli E, Grilli E, Pea F, Petrosillo N. Continuous versus intermittent infusion of vancomycin for the treatment of Gram-positive infections: systematic review and meta-analysis. *J Antimicrob Chemother*. 2012 Jan;67(1):17-24. (I.F. 2010 = 4,659)
8. Pea F, Cojutti P, Petrosillo N, Furlanut M. Continuous Infusion May Improve the Efficacy of Vancomycin in Treatment of Experimental Endocarditis Due to Heterogeneous Vancomycin-Intermediate *Staphylococcus aureus*. *Antimicrob Agents Chemother*. 2011; 55: 4496-7. (I.F. 2010 = 4,672)
9. Pea F, Cojutti P, Sbrojavacca R, Cadeo B, Cristini F, Bulfoni A, Furlanut M. TDM-guided therapy with high dosage daptomycin and continuous infusion meropenem in a morbidly obese critically ill patient with severe cellulitis and impaired renal function. *Ann Pharmacother* 2011; 45: e37. (I.F. 2010 = 2,166)
10. Cataldo MA, Pea F, Tacconelli E, Petrosillo N. Vancomycin way of administration: where is the evidence? *Clin Infect Dis* 2011; 53: 308-10 (I.F. 2010 = 8,186)
11. Pea F, Furlanut M, Cojutti P, Cristini F, Zamparini E, Franceschi L, Viale P. Therapeutic drug monitoring of linezolid: a retrospective monocentric analysis. *Antimicrob Agents Chemother*. 2010; 54: 4605-10. (I.F. 2010 = 4,672)
12. Pea F, Furlanut M, Viale P. Is the use of vancomycin doses of at least 1 g every 8 hours the only way to achieve optimal trough levels in critically ill trauma patients with pneumonia and normal renal function? *J Trauma*. 2010; 68: 748-9. (I.F. 2010 = 3,129)
13. Ippolito G, Carosi G, Moroni M, Nicastrì E, Lauria FN, Mazzotta F, Goglio A, Pea F, Blasi F, Fortina G, Rossano F. A multi-society position paper on the prevention and management of nosocomial and severe infections: the Italian Society for Infectious Diseases, the Italian Multidisciplinary Society of Hospital Infections, the Italian Society of Chemotherapy, the Italian Society of Respiratory Medicine, the Italian Society of Clinical Microbiology, the Italian Society of Microbiology, and GISIG (Italian Study Group on Severe Infections). *Int J Infect Dis*. 2010; 14 Suppl 4: S93-4. (I.F. 2010 = 2,529)
14. Ariotti M, Grossi P, Pea F, Tomei G, Vullo V, De Rosa FG, Di Perri G, Nicastrì E, Lauria FN, Carosi G, Moroni M, Ippolito G; the GISIG (Gruppo Italiano di Studio sulle Infezioni Gravi) Working Group on Brain Abscesses. Consensus document on controversial issues for the treatment of infections of the central nervous system: bacterial brain abscesses. *Int J Infect Dis*. 2010; 14 Suppl 4: S79-92. (I.F. 2010 = 2,529)
15. Pea F, Viale P, Lugano M, Baccarani U, Pavan F, Tavio M, Adani GL, Della Rocca G, Furlanut M. Biliary penetration and pharmacodynamic exposure of linezolid in 1 liver transplant patients. *J Antimicrob Chemother* 2009; 63: 167-9 (I.F. 2010 = 4,659)
16. Viale P., Furlanut M., Scudeller L., Pavan F., Negri C., Crapis M., Zamparini E., Zuiani C., Cristini F., Pea F. Treatment of pyogenic (non-tuberculous) spondylodiscitis with tailored high-dose levofloxacin plus rifampin. *Int J Antimicrob Agents* 2009; 33: 379-82 (I.F. 2009 = 3,032)
17. Pea F, Viale P. Hallucinations during voriconazole therapy: who is at higher risk and could benefit from therapeutic drug monitoring? *Ther Drug Monit* 2009; 31: 135-6 (I.F. 2009 = 2,429)
18. Pea F. Penetration of antibiotics into bone: what do we really need to know for optimal prevention and treatment of bone and joint infections? *Clin Pharmacokinet* 2009; 48: 125-7 (I.F. 2009 = 4,560)
19. Pea F., Furlanut M., Viale P. Is antimicrobial underexposure due to glomerular hyperfiltration a possible cause of increased mortality rate from bacterial infections in the critically ill patients? *Anaest Intensive Care* 2009; 37: 323-24 (I.F. 2009 = 1,108)
20. Pea F., Furlanut M., Negri C., Pavan F., Crapis M., Cristini F., Viale P. Prospectively validated dosing nomograms for maximizing the pharmacodynamics of vancomycin administered by continuous infusion in the critically ill patients: the Optivanco study. *Antimicrob Agents Chemother* 2009; 53: 1863-1867. (I.F. 2010 = 4,672)
21. Pea F., Viale P. Bench-to-bedside review: Appropriate antibiotic therapy in severe sepsis and septic shock - does the dose matter? *Crit Care* 2009;13(3): 214. (I.F. 2009 = 4,931)
22. Pea F., Viale P. Is the minimum inhibitory concentration of vancomycin an infallible predictor of clinical outcome of *Staphylococcus aureus* bacteremia treated with vancomycin? *Clin Infect Dis* 2009; 49: 642-643 (I.F. 2009 = 8,195)
23. Pea F., Furlanut M, Viale P. What should be the first choice strategy to maximize posaconazole exposure in daily clinical practice? *Antimicrob Agents Chemother* 2009; 53: 3608-3609 (I.F. 2010 = 4,672)
24. Pea F., Viale P. Could de-escalation of antibiotic therapy be feasible even for documented methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* ventilator-associated pneumonia? *J Trauma* 2009 67: 893-4 (I.F. 2009 = 2,626)
25. Scaglione F., Bertazzoni Minelli E., De Sarro A., Esposito S., Legnani D., Mazzei T., Mini E., Passali D., Pea F., Stefani S., Viano L., Novelli A. The Charta of Milan: basic criteria for the appropriate and accurate use of antibiotics: recommendations of the Italian Society of Chemotherapy. *J Chemother*. 2009;21: 475-81. (I.F. 2009 = 1,166)
26. Pea F., Viale P. Should the currently recommended twice daily dosing still be considered the most appropriate regimen for treating MRSA ventilator associated pneumonia with vancomycin? *Clin Pharmacokinet* 2008; 47: 147-152 (I.F. 2009 = 4,560)

27. Pea F., Pavan F., Furlanut M. Clinical relevance of pharmacokinetics and pharmacodynamics in cardiac critical care patients. Clin Pharmacokinet 2008; 47: 449-462 (I.F. 2009 = 4,560)
28. Pea F., Tavio M., Pavan F., Londero A., Bresadola V., Adani GL, Furlanut M, Viale P. Drop of trough blood concentrations of tacrolimus after the switch from nelfinavir to fosamprenavir in four HIV infected liver transplant patients. Antiviral Ther 2008; 13: 739-42. (I.F. 2009 = 4,322)
29. Pea F., Tavio M., Cojutti P., Adani G.L., Londero A., Baraldo M., Franceschi L., Furlanut M., Viale P. Pharmacokinetic drug interaction between everolimus and antifungal triazoles in a liver transplant patient. Ann Pharmacother 2008; 42: 1711-6 (I.F. 2009 = 2,453)

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **STEFANIA PICONI**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità italiana
Data di nascita 18 MARZO 1967

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 1994 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Luigi Sacco Via GB Grassi 75 Milano
- Tipo di azienda o settore Ente Ospedaliero
- Tipo di impiego Dirigente I livello presso la 1° Divisione di Malattie Infettive e Servizio di Allergologia e Immunologia Clinica
- Principali mansioni e responsabilità
Dal marzo 2011 al Dicembre 2013 Consulente di Malattie Infettive presso la Fondazione IRCCS Ca'Granda Ospedale Maggiore Policlinico

Dal 1/9/2015 riveste il ruolo di consulente in comando in Malattie Infettive presso la Fondazione IRCCS Ca Granda Ospedale Maggiore Policlinico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Qualifica conseguita Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica
- Date (da – a) 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Qualifica conseguita Specializzazione in Malattie Infettive
- Date (da – a) 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano

- Qualifica conseguita

- Date (da-a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Qualifica conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Laurea in Medicina e Chirurgia

1985

Liceo Scientifico A. Einstein, Milano

Diploma di maturità scientifica

ITALIANO

INGLESE

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

Interazione continua, costruttiva oltre che collaborativa con i colleghi della medesima disciplina (spirito di gruppo); interazione continua con colleghi di altre discipline (interdisciplinarietà); approccio e prestazione al lavoro con spirito di competitività (sfida); spiccata capacità di portare a termine obiettivi preposti oltre a sostenere e rinnovare le motivazioni dell'equipe con cui lavora. Gestione delle questioni organizzative con approccio manageriale (gestione aziendale).

Capacità di coesione all'equipe soprattutto per quel che riguarda lo "spirito di gruppo" finalizzato alle motivazioni e alla realizzazione di un progetto o di un obiettivo; capacità di gestione dei conflitti, negoziazione delle richieste espresse dai diversi collaboratori ed integrazione dei bisogni del personale con le esigenze del servizio fornito; capacità di implementazione dei propri progetti, programmi e piani di lavoro; capacità di leadership orientata a coniugare gli aspetti operativi (i compiti) e quelli legati alle persone e finalizzata a favorire la condivisione delle decisioni.

Attività assistenziali (diagnostico-terapeutico) in ambito infettivologico (malattie tropicali, HIV, virus epatitici e altre malattie infettive in generale con particolare riguardo alle infezioni croniche e di difficile gestione di pazienti trapiantati, portatori di protesi chirurgiche e cutanee da ceppi multi-resistenti), allergologico (allergia a pollini, alimenti e farmaci) e di immunologica clinica (connettiviti-vasculiti).

Ha notevoli capacità ideative, progettuali e organizzative nella stesura e realizzazione di progetti di ricerca clinica e sperimentale di immunologia clinica e di base oltre che di malattie infettive.

Utilizzo di pacchetto Office

Musica

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Nella pratica clinica finora eseguita ha maturato notevoli capacità nel pianificare progetti di ricerca clinica finalizzati allo studio della patogenesi dell'infezione da HIV e di malattie allergologiche con particolare riguardo ai meccanismi immunologici di risposta a vaccini iposensibilizzanti. Ha condotto studi sull'analisi dei marcatori fenotipici di attivazione dei linfociti T, sulla produzione di citochine, e sull'espressione delle molecole di adesione delle cellule endoteliali in diverse condizioni cliniche associate all'infezione da HIV e nella risposta clinica alla terapia antiretrovirale.

Ha ideato e realizzato uno studio sull'analisi dei meccanismi di azione della supplementazione con probiotici nella cura della dermatite atopica, ottenendo notevole esperienza sull'utilizzo degli integratori alimentari probiotici.

Ha ideato e realizzato numerosi studi spontanei, di ricerca e collaborativi sulla patogenesi di HIV, sull'aterosclerosi e sugli effetti di farmaci immunomodulanti in corso di AIDS

Durante l'AA 97/98 ha svolto un corso integrativo di 15 ore su "Tecniche di Immunologia Molecolare Applicata alla Diagnostica", nell'ambito dell'insegnamento di Immunologia per gli studenti del III anno di Medicina e Chirurgia. Tale corso é stato eseguito in seguito al conferimento di un contratto di insegnamento a titolo gratuito.

Durante gli anni accademici 97/98, e 98/99 ha svolto il corso di Immunologia ed Immunopatologia per gli studenti della linea B del corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Milano in qualità di professore a contratto.

Nell'ottobre 2000 ha ricevuto il Premio per la ricerca -Glaxo-Wellcome- per la comunicazione orale su: "In vitro cytokine production and membrane adhesion molecule expression in patients affects by idiopathic chronic urticaria" nell'ambito del XVII International Congress of Allergology, Sydney 2000

Nel novembre 2010 ha ricevuto il Premio dell'associazione NPS in occasione HIV Book mark per essere distinta nella ricerca della patogenesi dell'infezione da HIV

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dal maggio 1995 collabora attivamente con la Cattedra di Immunologia dell'Università degli Studi di Milano presso il DIP LITA Via Alba diretto dal Prof Mario Clerici.

ALLEGATI

E' autrice e co-autrice di 56 pubblicazioni in estenso

Ha partecipato come relatore in lingua italiana e inglese a numerosi congressi nazionali e internazionali di Malattie Infettive e Allergologia e Immunologia Clinica

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	TARSIA PAOLO
Data di nascita	08 luglio 1966
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico
Incarico attuale	Dirigente Medico I Livello
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso Università degli Studi di Pavia in data 27/09/1990 con votazione 110/110 e lode
Altri titoli di studio e professionali	Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio conseguita presso l'Università degli Studi di Milano nel 1994 Scuola di Specializzazione in Medicina Interna conseguita presso l'Università degli Studi di Milano nel 2006
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Dal 1999 a fine 2003 – Dirigente Medico I Livello in Medicina d'Urgenza, prima con incarico e poi con assunzione a tempo indeterminato Dal 2004 ad oggi – Dirigente medico I livello in Broncopneumologia
Capacità linguistiche	Madre lingua inglese
Capacità nell'uso delle tecnologie	Utilizzo principali programmi informatici e loro applicazioni in campo medico
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste; ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Ha partecipato come relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali. Coinvolto in corsi formativi sulla ventilazione meccanica non invasiva Principali 15 pubblicazioni scientifiche internazionali in cui è coautore: 1) Allegra L, Blasi F, Centanni S, Cosentini R, Denti F, Raccanelli R, <u>Tarsia P</u> , Valenti V. Acute exacerbations of asthma in adults: role of <i>Chlamydia pneumoniae</i> infection. Eur Respir J. 1994;7(12):2165-8. (I.F. 5,545) 2) Blasi F, Cosentini R, Raccanelli R, Massari FM, Arosio C, <u>Tarsia P</u> , Allegra L. A possible association of <i>Chlamydia pneumoniae</i> infection and acute myocardial infarction in patients younger than 65 years of age. Chest. 1997 Aug;112(2):309-12. (I.F. 6,36)

- 3) Blasi F, Rizzato G, Gambacorta M, Cosentini R, Raccanelli R, Tarsia P, Arosio C, Savini E, Cantoni C, Fagetti L, Allegra L. Failure to detect the presence of *Chlamydia pneumoniae* in sarcoid pathology specimens. Eur Respir J. 1997;10(11):2609-11. (I.F. 5,545)
- 4) Blasi F, Tarsia P, Arosio C, Fagetti L, Allegra L. Epidemiology of *Chlamydia pneumoniae*. Clin Microbiol Infect. 1998 Jan;4 Suppl 4:S1-S6. (I.F. 3,554)
- 5) Blasi F, Allegra L, Tarsia P. *Chlamydia pneumoniae* and asthma. Thorax. 1998;53(12):1095. (I.F. 7,069)
- 6) Torgano G, Cosentini R, Mandelli C, Perondi R, Blasi F, Bertinieri G, Tien TV, Ceriani G, Tarsia P, Arosio C, Ranzi ML. Treatment of *Helicobacter pylori* and *Chlamydia pneumoniae* infections decreases fibrinogen plasma level in patients with ischemic heart disease. Circulation. 1999;99(12):1555-9. (I.F. 14,595)
- 7) Blasi F, Boman J, Esposito G, Melissano G, Chiesa R, Cosentini R, Tarsia P, Tshomba Y, Betti M, Alessi M, Morelli N, Allegra L. *Chlamydia pneumoniae* DNA detection in peripheral blood mononuclear cells is predictive of vascular infection. J Infect Dis. 1999;180(6):2074-6. (I.F. 6,035)
- 8) Blasi F, Cosentini R, Tarsia P. *Chlamydia pneumoniae* respiratory infections. Curr Opin Infect Dis 2000;13(2):161-164. (I.F. 4,350)
- 9) Esposito S, Blasi F, Arosio C, Fioravanti L, Fagetti L, Droghetti R, Tarsia P, Allegra L, Principi N. Importance of acute *Mycoplasma pneumoniae* and *Chlamydia pneumoniae* infections in children with wheezing. Eur Respir J. 2000;16(6):1142-6. (I.F. 5,545)
- 10) Blasi F, Braga P, Cazzola M, Cosentini R, Tarsia P. Therapies in development for community-acquired pneumonia. Expert Opin Investig Drugs. 2002;11(4):545-52. (I.F. 4,058)
- 11) Blasi F, Damato S, Cosentini R, Tarsia P, Raccanelli R, Centanni S, Allegra L; Chlamydia InterAction with COPD (CIAC) Study Group. *Chlamydia pneumoniae* and chronic bronchitis: association with severity and bacterial clearance following treatment. Thorax. 2002;57:672-6. (I.F. 7,069)
- 12) Blasi F, Tarsia P, Cosentini R, Cazzola M, Allegra L. Therapeutic potential of the new quinolones in the treatment of lower respiratory tract infections. Expert Opin Investig Drugs. 2003;12(7):1165-77. (I.F. 4,058)
- 13) Bregani ER, Tarsia P, Pujades E, Van Tien T, Arioli M, Ziglioli E. The 2001 Aliberti S, Falleni M, Tarsia P, Vago G, Zerbi P, Barberis M, Valenti V, Blasi F. A 13-year-old female with shortness of breath and pleuritic chest pain. Eur Respir J 2006;28(4):876-82. (I.F. 5,545)
- 14) Aliberti S, Blasi F, Zanaboni AM, Peyrani P, Tarsia P, Gaito S, Ramirez JA. Duration of antibiotic therapy in hospitalized patients with community-acquired pneumonia. Eur Respir J. 2010;36(1):128-34 (I.F. 5,53)
- 15) Cosentini R, Brambilla AM, Aliberti S, Bignamini A, Nava S, Maffei A, Martinotti R, Tarsia P, Monzani V, Pelosi P. Helmet continuous positive airway pressure vs oxygen therapy to improve oxygenation in community-acquired pneumonia: a randomized, controlled trial. Chest. 2010 Jul;138(1):114-20 (I.F. 6,36)

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	VENTURINI FRANCESCA
Data di nascita	11/02/1965
Qualifica	Farmacista Dirigente
Amministrazione	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
Incarico attuale	Direttore UOC Farmacia
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Farmacia, Università degli Studi di Padova (1988)
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, Università degli Studi di Padova (1992) Master of Science in Pharmaceutical Economics and Policy, University of Southern California, Los Angeles, CA (1997)
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	– 2/2014; Direttore UOC Farmacia Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano – 2000-2014 Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata – Verona (già Azienda Ospedaliera di Verona): Farmacista Dirigente I livello, poi responsabile di struttura semplice funzionale (dal 2005) e Direttore Servizio di Farmacia facente funzioni (dal 2012) – 2000: Azienda ULSS 20 di Verona: Farmacista Dirigente I livello – 1993-1999: University of Southern California, School of Pharmacy: assistant researcher e project manager – 1992-1993: Consorzio Mario Negri Sud: borsa di studio
Capacità linguistiche	Inglese: ottimo parlato, letto e scritto
Capacità nell'uso delle tecnologie	Buona predisposizione per l'uso del computer e delle tecnologie

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste; ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	- Componente dello Scientific Committee e del Board of Directors della European Society of Hospital Pharmacists (EAHP) dal 2010 - Componente del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Farmacia Ospedaliera e dei Servizi Farmaceutici delle Aziende Sanitarie SIFO (2008-2012) - Coordinatore del Comitato Scientifico della Società Italiana di Farmacia Ospedaliera e dei Servizi Farmaceutici delle Aziende Sanitarie SIFO (2008-2012) - Componente del General Committee della European Society of Clinical Pharmacy (ESCP) dal 2001 al 2007, Responsabile del Research and Education Committee della stessa società - Componente del Comitato Scientifico della Società Italiana di Farmacia Ospedaliera e dei Servizi Farmaceutici delle Aziende Sanitarie (SIFO) dal 2001 - Docente in numerosi seminari nell'ambito di Master universitari per dirigenti di strutture farmaceutiche (Università di Camerino, Facoltà di Farmacia), Master universitario di epidemiologia valutativa (Università di Verona, Facoltà di Medicina), Master universitario per il coordinamento infermieristico (Università di Verona, Facoltà di Scienze Infermieristiche), Master Universitario di Health Technology Assessment e Management (Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Facoltà di Economia e Facoltà di Medicina e Chirurgia) - Professore a contratto per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche, Università di Verona: Specializzazione in Cardiologia, Università di Verona PUBBLICAZIONI SU RIVISTE A CARATTERE SCIENTIFICO (più rilevanti) 1. Costa E, Biasi V, Concia E, Jommi C, Lattuada E, Manfrè S, Venturini F, Lanzafame M. La riduzione del dosaggio giornaliero di efavirenz nella terapia antiretrovirale: impatto sul budget nell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona. <i>Le Infezioni in Medicina</i> 2014; 2: 118-23. 2. Adami S, Ciampalini S, Dell'Aera M, Di Turi R, Ferrarese A, Messori A, Palozzo A, Polidori P, Romero M, Venturini F. Defining innovation of therapeutic interventions: a position paper by the Italian Society of Hospital Pharmacists. <i>Int J Clin Pharmacol</i> 2012; 34: 259-62. 3. Costa E, De Rosa M, Venturini F, Messori A. Position paper SIFO sui farmaci biosimilari. <i>Giorn Ital Farm Clin</i> 2012; 26 (1): 60-64. 4. Venturini F, Scroccaro G, Vezzani M. Compassionate use of investigational treatments: a key role for Local Ethics Committees. <i>BMJ</i> (electronic version), 22 Dec 2005, rapid response to Taylor GJ, Wainwright P. Open label extension studies :research or marketing? <i>BMJ</i> 2005; 331: 572-4. 5. Krampera M, Venturini F, Benedetti F, Olini A, Carolei S, Visco C, Aqel H, Pizzolo G, Scroccaro G. Computer-based drug management in a bone marrow transplant unit: a suitable tool for multiple prescriptions even in critical conditions. <i>British Journal of Hematology</i> 2004; 125: 50-7. 6. Venturini F, Johnson KJ. Introduction to pharmacoeconomic principles and application in pharmacy practice. <i>California Journal of Health-System Pharmacy</i> 2002; 14 (1): 6-15. 7. Marini P, Venturini F, Scroccaro G. Hospital pharmacy and the Medical Device Formulary Committee: an Italian experience. <i>New Medicine</i> 2001; 1 (2): 57-60. 8. Venturini F, Alberti C, Alberti MP, Scroccaro G. Clinical trials in Italy: focus on the protocols submitted to Ethics Committees. <i>Journal of Clinical Pharmacy and Therapeutics</i> 2001; 26: 103-110. 9. Scroccaro G, Venturini F, Alberti C, Alberti MP, Caliumi F. Italian clinical trial registry is kept by pharmacists on local ethical committees. (letter) <i>BMJ</i> 2000; 320: 1340.
---	---