

## Curriculum Vitae (1 ottobre 2013) del Dr. Paolo REBULLA, nato il 14 Marzo 1948 a Trieste

### Carriera professionale ed accademica

1973	Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Milano
1976	Specializzazione in Ematologia Clinica e di Laboratorio, Università di Milano
1982	Specializzazione in Immunoematologia, Università di Pisa
1979	Corso di criopreservazione piastrinica, Naval Blood Research Laboratory, Boston, MA
1979	Corso sulla purificazione di interferone leucocitario, Central Public Health Laboratory, Helsinki, Finlandia
1980	Corso sulle tecniche di immunofluorescenza Central Laboratory of The Netherlands, Red Cross Blood Transfusion Service, Amsterdam, Olanda
1984	Insegnamento alla Scuola di Specializzazione in Ematologia dell'Università di Milano
2003	Joint Blood Transfusion Section Head della Faculty of 1000 Medicine Project
1974-1981	Assistente, Centro Trasfusionale e di Immunologia dei Trapianti, Ospedale Maggiore, Milano
Dal 1981 al 2001	Aiuto, Centro Trasfusionale e di Immunologia dei Trapianti, Ospedale Maggiore, Milano
Dal 1995 al 2001	Direttore della Ricerca presso il Centro Trasfusionale e di Immunologia dei Trapianti, Ospedale Maggiore, Milano
Dal 25/10/2001	Direttore del Centro Trasfusionale e di Immunologia dei Trapianti
Dal 24 giugno 2005	Membro del Comitato Tecnico Scientifico della Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena
Dal 29 luglio 2005 al 14 marzo 2013	Direttore dell'U.O. Centro di Medicina Trasfusionale, Terapia Cellulare e Criobiologia
Dall'1 aprile 2013	Contratto onorario gratuito, Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

### Finanziamenti e premi

Progetto 515/01 dell'Ospedale Maggiore	Valutazione della sopravvivenza in vivo di emazie trasfuse mediante un metodo non radioisotopico
Progetto 931 della Regione Lombardia	Valutazione automatizzata degli indici trasfusionali per la gestione della talassemia
Progetto Sangue Istituto Superiore di Sanità	Messa a punto di un software per la raccolta e l'elaborazione dei dati inerenti il controllo di qualità degli emocomponenti (1997)
Progetto 515/01 dell'Ospedale Maggiore	Produzione di megacariociti da sangue placentare
Progetto 515/02 dell'Ospedale Maggiore	Ruolo delle cellule stromali nel trapianto delle cellule staminali da sangue placentare
Progetto di ricerca finalizzata 2001 dell'Ospedale Maggiore Policlinico	Isolamento, espansione e caratterizzazione di cellule staminali a scopo di trapianto e riparazione tissutale
Progetto FIRB dell'Ospedale Maggiore	Identificazione, purificazione, transdifferenziazione e banking di cellule staminali indirizzate verso fenotipi rari e non propri da utilizzare per riparazione tissutale
Progetto Virtual Office VO dell'Ospedale Maggiore	Implementation of a Cord Blood Allocation Network,
Progetto dell'Istituto Superiore di Sanità	"A bank of extensively characterized human stem cells suitable for in vitro studies and for therapeutic purposes"
Progetto Fondazione Monzino	Conversione neuro-gliale di cellule staminali ematopoietiche: terapia cellulo-mediata della sclerosi laterale amiotrofica (SLA)"
Progetto Nazionale Cellule Staminali	"Transplantation of multiple partially matched unrelated cord blood units and mesenchymal cells"
Progetto EUROCORD III	"Evaluation of the facilitation of umbilical cord blood transplant engraftment using ex vivo haematopoietic progenitor/stem cell expansion"
Progetto CRB-Net	"Rete Italiana Biobanche"
Progetto IPTAS	"Italian Platelets Technology Assessment Study"
Progetto CBPG	"Gel Piastrinico da Sangue Placentare"

### **Incarichi Scientifici ed Editoriali**

Dal 1984	Segretario Scientifico del COOLEYCARE, gruppo collaborativo per il miglioramento della terapia nella talassemia
1996-1998	Presidente di BEST (gruppo ISBT sugli emocomponenti)
1995	Membro della Commissione Regionale Sangue della Regione Lombardia
1997	Segretario e Presidente (dal 2001) di GRACE (Gruppo per la Raccolta e l'Amplificazione delle Cellule Emopoietiche)
1998	Associate Editor di Haematologica; Referee di Transfusion Medicine, Thrombosis and Haemostasis, Vox Sanguinis, Transfusion, AIDS e del Journal of Infectious Diseases; Membro dell'ASCO Platelet Transfusion Expert Panel
2001	Componente della Commissione Nazionale sulle Cellule Staminali c/o Istituto Superiore di Sanità
2001-2006	Componente del Comitato Scientifico dell'Istituto Superiore di Sanità
2002	Membro dell'International Advisory Panel dell'American Association of Blood Bank
2003	Esperto del Consiglio Superiore di Sanità
novembre 2004	Componente della delegazione italiana nel Comitato Multidisciplinare Permanente di supervisione attività di collaborazione tra Italia e Cina
ottobre 2004 – ottobre 2005	Membro del gruppo di lavoro per la certificazione delle biobanche
ottobre 2004 – ottobre 2006	Membro della consulta tecnica permanente per i trapianti
settembre 2005 – set 2007	Membro della Commissione Nazionale per il Servizio Trasfusionale
2010	Chair on Biobanking, Università di Siena
Dal luglio 2010	Membro del Board e del Medical Advisory Committee del Servizio Trasfusionale Irlandese

### **Pubblicazioni**

Autore e coautore di: 206 articoli censiti da Pubmed e 200 abstract in lingua inglese, 71 articoli e 80 abstract in lingua italiana  
Impact Factor totale: 351; H index: 28

### **Attuali interessi di ricerca**

Trasfusione di piastrine; trapianto di cellule staminali; produzione di emocomponenti; biobanking



Dr. Paolo Rebulla  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico  
via Francesco Sforza 35  
20122 Milano  
tel +39-02-5503-4021 (dir) 3141 (segr)  
fax +39-02-5458129  
email prebulla@policlinico.mi.it