Prof. Domenico Russo

Titoli

- (1982) Laureato con Lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Bologna.
- (1985) Specializzato con lode in Ematologia Clinica e di Laboratorio presso l'Istituto di Ematologia "Lorenzo e Ariosto Seràgnoli" dell'Università di Bologna
- (1989) Dottore di Ricerca in Ematologia, presso l'Istituto di Ematologia "Lorenzo e Ariosto Seràgnoli" dell'Università di Bologna
- (1990-2001) Ricercatore Universitario presso la Cattedra di Ematologia, Dipartimento di Ricerche Mediche e Morfologiche, dell'Università degli Studi di Udine
- (dal 2001) Direttore della Cattedra di Ematologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Brescia.
- (dal 2004) Direttore della Scuola di Specializzazione in Ematologia
- (2004-present) Direttore dell'Unità di Trapianto di Midollo Osseo per Adulti dell'Azienda Spedali Civili di Brescia
- (2007) Membro del Consiglio della Ricerca dell'Università degli Studi di Brescia
- (2010) Presidente del Comitato Scientifico della Sezione Territoriale ADISCO Brescia
- (2011) Professore Ordinario di Ematologia presso l'Università degli Studi di Brescia
- (2014) Direttore del Laboratorio di Genomica e Biologia Molecolare Traslazionale presso il Centro di Ricerca AIL-Brescia (CREA) - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2016) Direttore del Laboratorio di Medicina Rigenerativa presso il Centro CREA - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2019) Guest Editor : Journal of Clinical Medicine; Materials; Frontiers In Oncology
- (2020) Direttore del Programma Terapie Cellulari e Ricerca in Ematologia - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2020) Coordinatore della Scuola di Dottorato In Intelligenza Artificiale in Medicina e Innovazione nella Ricerca Clinica e Metodologica - Università di Brescia
- (2020) Direttore del programma di Terapia con CAR-T - Kymria- Novartis - ITK21

Attività didattica

- (1994-1997) Professore a supplenza di Oncologia Medica, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Udine
- (1994-2001) Professore a supplenza di Oncologia, Corso di Diploma in Terapisti della Riabilitazione, Università di Udine
- (1994-2001) Insegnamento di Clinica e Terapia dei Disordini della Mielopoiesi, Scuola di Specializzazione in Ematologia, Università di Udine
- (1994-2001) Insegnamento di Oncologia Ematologica, Scuola di Specializzazione in Oncologia, Università di Udine
- (1998-2001) Professore a supplenza di Oncologia Medica, Corso Diploma per Infermiere, Università di Udine
- (2000-2001) Professore a supplenza di Malattie del Sangue, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Brescia
- (2001 a oggi) Professore di Malattie del Sangue, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche, Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Scuole di Specialità in Ematologia, Biochimica Clinica, Immunologia, Medicina Interna, Radioterapia, Università degli Studi di Brescia

Attività Professionale

- (1990-2001) Aiuto presso la Clinica Ematologica e Dipartimento del Trapianto di Midollo Osseo del Policlinico Universitario a Gestione Diretta di Udine
- (1991-1993) Research Fellow presso il Laboratorio di Cinetica e Colture Cellulari, Service d'Hematologie, Hotel Dieu de Paris, Paris, France
- (1998-2001) Responsabile del Reparto Clinico della Clinica Ematologica e Dipartimento del Trapianto di Midollo Osseo del Policlinico Universitario a Gestione Diretta di Udine
- (2003-2004) Responsabile dell'Unità di Malattia del Sangue e Terapie Cellulari, I Divisione di Medicina Generale, Spedali Civili di Brescia
- (dal 2004) Responsabile dell'Unità Dipartimentale Trapianti di Midollo Osseo per Adulti, Spedali Civili di Brescia
- (2014) Direttore del Laboratorio di Genomica e Biologia Molecolare Traslazionale presso il Centro di Ricerca AIL-Brescia (CREA) - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2016) Direttore del Laboratorio di Medicina Rigenerativa presso il Centro CREA - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2019) Guest Editor : Journal of Clinical Medicine; Materials; Frontiers In Oncology
- (2020) Direttore del Programma Terapie Cellulari e Ricerca in Ematologia - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2020) Coordinatore della Scuola di Dottorato In Intelligenza Artificiale in Medicina e Innovazione nella Ricerca Clinica e Metodologica - Università di Brescia
- (2020) Direttore del programma di Terapia con CAR-T - Kymria- Novartis - ITK21

Attività scientifica

- (1995-1997) Segretario Generale della Società Italiana di Ematologia Sperimentale
- (1997-2000) Consigliere della Società Italiana di Ematologia Sperimentale
- (1984 ad oggi) Segretario del Gruppo Cooperatore Italiano per lo Studio della Leucemia Mieloide Cronica
- Membro dell'Editorial Board della Rivista Scientifica "Haematologica", Organo Ufficiale della Società Italiana di Ematologia (SIE)
- (2019) Guest Editor : Journal of Clinical Medicine; Materials; Frontiers In Oncology
- (2020) Coordinatore della Scuola di Dottorato In Intelligenza Artificale in Medicina e Innovazione nella Ricerca Clinica e Metodologica - Università di Brescia
- Organizzatore di numerosi Congressi Nazionali e Internazionali
- Autore di oltre 400 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali con comitato di revisori
- Relatore in numerosi congressi nazionali e internazionali
- Responsabile Scientifico di Progetti di Ricerca Nazionali Cofinanziati dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica (MURST) nel 1998; 1999; 2000; 2001; 2007; 2009; 2015;2019
- (dal 2010) Presidente del Comitato Scientifico Sezione Territoriale ADISCO Brescia

Membership

- Società Italiana di Ematologia (SIE)
- Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES)
- International Society of Experimental Hematology (ISEH)
- American Society of Hematology (ASH)
- Società Italiana di Oncologia (SIO)
- European Hematology Association (EHA)

Indirizzo

Cattedra di Ematologia
USD Trapianti di Midollo Osseo per Adulti
Spedali Civili di Brescia

Piazzale Spedali Civili, 1
25123 Brescia
Tel: ++39-030-3996812-811
Fax: ++39-030-3996021

E-mail: domenico.russo@unibs.it

Prof. Domenico Russo

Graduate Education

- (1982) M.D. (Summa cum Laude), University of Bologna School of Medicine, Italy

Board Certification

- (1986) Hematology, University of Bologna Medical School

Teaching Experience

- (1994-1997) Covering the position of Professor of Oncology, University of Udine Medical School, Italy
- (2001) Professor Associate of Hematology, Dpt. of Medical and Surgical Sciences, University of Brescia Medical School
- (2011) Full Professor of Hematology, Dpt. of Medical and Surgical Sciences, University of Brescia Medical School
- (2020) Coordinator of PhD Artificial Intelligence In Medicine and Innovation in Clinical Research and Methodology - University of Brescia

Professional Experience

- (1982-1985) Residency training in Hematology, Institute of Hematology "L.and A. Seràgnoli", University of Bologna Medical School, Italy
- (1984 - present) Scientific Secretary of the Italian Study Cooperative Group on Chronic Myeloid Leukemia
- (1985-1989) Postdoctoral Researcher, Institute of Hematology "L.and A. Seràgnoli", University of Bologna Medical School, Italy
- (1991 -1993) Fellowship in Hematology, Laboratory of Cellular Kinetics, Hotel Dieu Hospital, University of Paris (VI), Paris, France
- (1995-1997) Secretary of the Italian Society of Experimental Hematology (SIES)
- (1990-2001) Assistant Professor, Chair and Division of Hematology, Dpt. of Medical and Morphological Research and Dpt. of Bone Marrow Transplantation, University Hospital of Udine Medical School, Italy
- (1997-2000) Advisor of the Italian Society of Experimental Hematology (SIES)
- (2001) Professor Associate, Head of Chair of Hematology, Dpt. of Medical and Surgical Sciences, University of Brescia Medical School
- (2004-present) Head of Unit of Blood Diseases and Cell Therapies, I Division of General Medicine, Spedali Civili of Brescia
- (2004-present) Director of Medical School of Specialization in Hematology, University of Brescia
- (2007) Member of Reaserch Council of Brescia University
- (2011) Full Professor, Head of Chair of Hematology, Dpt. of Medical and Surgical Sciences, University of Brescia Medical School
- (2014) Director of Laboratory of Genomics and Traslational Molecular Biology at Centro di Ricerca AIL-Brescia (CREA) - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2016) Director of Laboratory of Regenerative Medicine at Centro CREA - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2019) Guest Editor : Journal of Clinical Medicine; Materials; Frontiers In Oncology
- (2020) Director of Cell Therapies and Research in Hematology Program - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2020) Coordinator of PhD Artificial Intelligence In Medicine and Innovation in Clinical Research and Methodology - University of Brescia
- (2020) Director of CAR-T cell Therapy Program - Kymria- Novartis - ITK21

Area of Interest

- Prognosis and therapy of Chronic Myeloid Leukemia
- Therapy of acute leukemias, lymphomas and myeloma
- Multidrug resistance (MDR)
- Stem cell transplantation
- Cell Therapies
- Regenerative Medicine

Scientific profile

- Author of more than 400 peer reviewed scientific papers
- Speaker in many National and International Congress
- Head of national research projects (Cofin) in 1998; 1999; 2000; 2001; 2007; 2009; 2015;2017
- (2019) Guest Editor : Journal of Clinical Medicine; Materials; Frontiers In Oncology
- (2020) Director of Cell Therapies and Research in Hematology Program - ASST Spedali Civili di Brescia
- (2020) Coordinator of PhD Artificial Intelligence In Medicine and Innovation in Clinical Research and Methodology - University of Brescia

Membership

- Italian Society of Hematology (SIE)
- Italian Society of Experimental Hematology (SIES)
- American Sociecty of Hematology (ASH)
- International Society of Experimental Hematology (ISEH)
- Italian Society of Oncology (SIO)
- European Hematology Association (EHA)

Address

Chair of Hematology
Blood Diseases and Bone Marrow Transplantation Unit
University of Brescia Medical School
Spedali Civili Hospital

Piazzale Spedali
Civili, 1 25123
Brescia
Tel: ++39-030-3996812-811
Fax: ++39-030-3996021

E-mail: domenico.russo@unibs.it