

CURRICULUM VITAE DEL DOTTOR VINCENZO DE ANGELIS

Direttore Dipartimento di Medicina Trasfusionale - Azienda Sanitaria Universitaria Integrata - UDINE

Luglio e data di nascita: Cencenighe Agordino (BL), 13/11, 1956

TITOLI ACCADEMICI

- 1) Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Padova, AA 1980/81, con il massimo dei voti e la lode.
- 2) Diploma di specializzazione in Ematologia (Clinica e Laboratorio), Università degli studi di Padova, AA 1983/84, con il massimo dei voti e la lode.
- 3) Diploma di specializzazione in Biologia Clinica, Università degli studi di Padova, AA 1987/88, con il massimo dei voti e la lode.

ATTIVITA' PROFESSIONALI

- 1) Assistente Medico, Centro Immuno Trasfusionale, Ospedale di Pordenone (9/84-11/89)
- 2) Aiuto Corresponsabile ospedaliero, Servizio Immunotrasfusionale, IRCCS Centro di Riferimento Oncologico di Aviano (11/89-12/93) e Dirigente Medico di I livello - fascia A, Servizio Immunotrasfusionale, IRCCS Centro di Riferimento Oncologico di Aviano (12/93-1/99)
- 3) Direttore della Struttura Complessa Servizio di Immunematologia e Trasfusionale e Direttore del Dipartimento Interaziendale di Medicina Trasfusionale dell'Area Vasta Giuliano Fontana dell'Az. Ospedaliero Universitaria "Ospedali Riuniti" di Trieste dal 12 luglio 2000 al 15 giugno 2008.
- 4) Direttore della Struttura Complessa di Medicina Trasfusionale di Udine e Direttore del Dipartimento Assistenziale di Medicina Trasfusionale dell'Area Vasta Udinese dell'Az. Ospedaliero Universitaria "S. Maria della Misericordia" di Udine (oggi Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine) dal 16 giugno 2008 ad oggi.

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE E PROFESSIONALI

Il dott. De Angelis è membro della *Società Italiana di Medicina Trasfusionale ed Immunematologia*, della *International Society for Blood Transfusion* e della *European and Mediterranean Initiative in Transfusion medicine*.

È Presidente del Comitato scientifico della Società Italiana di Immunematologia e Medicina Trasfusionale.

ATTIVITA' SCIENTIFICA E DI RICERCA

Il dott. Vincenzo De Angelis ha maturato la sua esperienza professionale e scientifica nei campi dell'immunematologia, della medicina trasfusionale, dell'ematologia clinica e di laboratorio, dell'afesi produttiva e terapeutica, della patologia dell'emostasi e dell'organizzazione del Servizio Trasfusionale.

Ha collaborato a fini di ricerca con diversi Istituti di Ricerca Universitari: Dipartimento di Biochimica dell'Università di Pavia, Laboratori Universitari di Ricerca Medica, Università di Verona, Cattedra di Seneiotica Medica, Università di Padova, Laboratorium für Biochemie, Politecnico Federale Svizzero, Zurigo; tali collaborazioni hanno riguardato lo svolgimento di ricerche sperimentali sulle alterazioni di membrana del globulo rosso e sulla patologia dell'emostasi.

Il dott. De Angelis è autore di 150 pubblicazioni scientifiche in forma di capitoli su libri, articoli su riviste mediche internazionali e nazionali, relazioni e comunicazioni a congressi, sui temi principali dell'immunematologia, della medicina trasfusionale, dell'ematologia di laboratorio e clinica, della patologia dell'emostasi, dell'afèresi e dell'emoreologia.

Il dott. De Angelis ha partecipato a numerosi Progetti di Ricerca finalizzati del Ministero della Pubblica Istruzione sui temi dell'immunematologia (proteinasasi di membrana in eritrociti normali e patologici), della patologia dell'emostasi e dell'emoreologia (arteriosclerosi del circolo arterioso cefalico-mesenterico, Rapporti tra gastrinemia, tono dello sfintere gastro-esofageo ed emorragie digestive nella cirrosi epatica, Fattori emodinamici, emoreologici e coagulativi nella patogenesi della trombosi spleno-portale in corso di cirrosi epatica, Rischio emorragico nella cirrosi- studio con analisi discriminante, Ezi-patogenesi della piastrinopenia nella cirrosi epatica).

Il dott. De Angelis ha coordinato progetti di ricerca dell'IRCCS Centro di Riferimento Oncologico di Aviano sui temi dell'immunematologia eritrocitaria (Patogenesi dell'anemia nei Pazienti con HIV) e delle cellule staminali (Programma di attivazione della raccolta delle cellule staminali da sangue periferico nei pazienti oncologici).

Ha preso parte ad un progetto di ricerca Progetto di Ricerca dal titolo "Messa a punto e validazione delle caratteristiche tecnologiche e farmacobiologiche di materiali polimerici per il prelievo, frazionamento e conservazione di sangue umano ed emocomponenti", progetto di ricerca finanziato dalla Regione Friuli Venezia Giulia (approvato con delibera n. 4114 dd 6.12.2002).

Ha partecipato al progetto "European Optimal Use of Blood" finanziato dalla Commissione Europea e coordinato dallo Scottish National Blood Transfusion Service per la realizzazione di metodologie condivise nell'Unione Europea finalizzate alla garanzia di un uso razionale ed appropriato dei prodotti trasfusionali (2007-2009).

Il dottor De Angelis è stato componente dal 2006 al 2017 del gruppo costituito presso il Direttorato Europeo per la Qualità dei Prodotti Medicinali (EDQM - Consiglio d'Europa) per la stesura e l'aggiornamento dell'allegato tecnico alla Raccomandazione R(95) 15 "Guida per la preparazione, l'uso e l'assicurazione di qualità degli emocomponenti".

Dal 2012 il dr. De Angelis è componente del "Working Group on Clinical Transfusion" dell'International Society for Blood Transfusion (ISBT).

ATTIVITA' DIDATTICA

Il dottor De Angelis ha svolto attività didattica come Docente per l'insegnamento di Tecniche diagnostiche di Patologia Clinica e Immunematologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste, Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, dal 2000 al 2005.

Ha svolto attività didattica nel Master "Quality Management in the European Healthcare Systems" (Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Udine) dal 2010 al 2015.

Ha svolto attività didattica per conto del Centro Nazionale Sangue nell'ambito dei Corsi di formazione per i valutatori del sistema trasfusionale nazionale, di cui al DM 26 maggio 2011.

Il dr. De Angelis fa parte dal 2010 del Comitato Scientifico dell'European School for Transfusion Medicine (ESTM), dal 2014 fa parte del Consiglio di Amministrazione della Scuola e dal 2017 è componente della presidenza del comitato scientifico della scuola stessa.

ATTIVITA' ORGANIZZATIVA E DI SUPPORTO ALLE ISTITUZIONI

Il dottor De Angelis ha prestato la sua collaborazione all'Agenzia Regionale della Sanità (ARS) della Regione Friuli Venezia Giulia, dal 1996 al 2009, per i compiti spettanti all'ARS nel monitoraggio e nello sviluppo del Piano Sangue, Plasma ed Emoderivati della Regione.

È stato Responsabile del Coordinamento del sistema trasfusionale della Regione Friuli Venezia Giulia dal 1996 al 2017.

Ha fatto parte dal 2001 al 2015 del Gruppo di Coordinamento dell'Accordo Interregionale Plasmoderivati (AIP), e dal 2015 del Nuovo Accordo Interregionale Plasmoderivati (NAIP), gruppo stabile istituito presso la Regione del Veneto (regione capofila) per il coordinamento e la gestione delle attività connesse con la raccolta e la lavorazione del plasma umano prodotto nei servizi trasfusionali delle Regioni e P.P.A.A. aderenti all'AIP prima e al NAIP dopo, ai fini della produzione di farmaci plasmoderivati per l'autosufficienza nazionale, accordo del quale il Friuli Venezia Giulia ha fatto parte fin dalla fondazione. A seguito della costruzione del Nuovo Accordo Interregionale Plasma (NAIP), il dr. De Angelis è stato identificato quale "Quality Manager" NAIP per il coordinamento e la gestione delle tematiche dei sistemi di gestione per la qualità in applicazione delle GMP/GPGs alla produzione del plasma delle Regioni NAIP.

Il dottor De Angelis è stato componente della Commissione Nazionale per il Servizio Trasfusionale, istituita presso il Ministero della Sanità secondo i disposti dell'art. 12 della Legge 107/90 nei trienni 1997-2000 e 2001-2003 e successivamente componente della Consulta Nazionale per il Servizio Trasfusionale, presso il Ministero della Salute, fino al suo scioglimento; dal 2014 al 2017 è stato nominato componente del Comitato Tecnico Sanitario (art. 2 DPR 28/3/2013, n. 44), sezione tecnica per il sistema trasfusionale.

Il dottor De Angelis ha collaborato con il Centro Nazionale Sangue (CNS) fin dalla sua istituzione (2006), dando supporto in numerosi gruppi di lavoro istituiti presso il CNS su tematiche di interesse per il sistema trasfusionale nazionale: accreditamento delle strutture trasfusionali, revisione dei decreti ministeriali sulle caratteristiche e modalità per la donazione del sangue e sui protocolli per l'accertamento dell'idoneità alla donazione del sangue, collaborazione tra CNS e World Federation of Hemophilia per programmi di cooperazione internazionale finalizzati a dare supporto terapeutico al trattamento dei pazienti emofiliaci nei Paesi in via di sviluppo.

Il dottor De Angelis è stato designato dal Ministro della Sanità quale esperto nazionale ai seguenti incontri della Commissione Europea: 1) Blood Forum, July 1998, Wien, Austria 2) Blood Safety in the European Community, May 1999, Wildbad Kreuth, Germany 3) Proposal for a Blood Directive, Luxembourg 31.1.2000 e 18.2.2000. È stato nominato dal Ministro della salute quale esperto associato del Centro Nazionale Sangue per la partecipazione, in rappresentanza del Ministero della Salute, alle Commissioni e ai Gruppi di lavoro costituiti presso il Consiglio d'Europa, l'Unione Europea ed altri organismi internazionali per l'esame e la soluzione delle problematiche concernenti la sicurezza del sangue e degli emoderivati, dal 2005 al 2017; nell'ambito di quest'attività, ha rappresentato il Ministero

della Salute anche in diversi "ad hoc working groups" organizzati dal Direttorato europeo per la qualità dei Prodotti medicinali (EDQM - Consiglio d'Europa), sui seguenti temi: Inattivazione dei patogeni nel sangue umano e nei suoi componenti destinati alla trasfusione (2010), "Blood Safety in the European Community", (2010), Gestione dell'approvvigionamento del sangue (2012), Linee Guida per i Sistemi di Qualità nelle strutture trasfusionali (2012-13) Uso clinico ottimale dei fattori della coagulazione e delle immunoglobuline (2013), Gestione dell'approvvigionamento del plasma (2014-2017), Gestione del plasma per uso clinico (2015), Uso clinico ottimale dei fattori della coagulazione e delle immunoglobuline II (2016).

E' attualmente rappresentante della Regione Friuli Venezia Giulia nella Commissione Salute, Area Assistenza Ospedaliera, sub-area servizio trasfusionale.

Udine 08 giugno 2019

Dr. Vincenzo De Angelis

Direttore Dipartimento di Medicina Trasfusionale

Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine

P.le S. Maria d. Misericordia, 15 33100 - UDINE (Italy)

Tel. - 39 0432552340

Fax - 39 0432552352

Mob + 39 3381 505535

e mail: vincenzo.deangelis@asuiud.sanita.fvg.it

