

CURRICULUM VITAE ANDREA MARIA D'ARMINI

Data di nascita 7 Maggio 1962 Luogo di nascita Milano

Indirizzo Lavoro: Struttura Complessa di Cardiocirurgia - Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo - Viale Golgi 19, 27100 Pavia – Telefono 0382-503515 o 502298 (direzione) 0382-501327 (studio) Fax 0382-503059 darmini@smatteo.pv.it andreamaria.darmini@unipv.it

Abitazione: Via Breventano 20, 27100 Pavia - Telefono 0382-469594 (casa) 335-7119004 (cellulare)

Stato Civile Coniugato con tre figli

Posizione Attuale

- dal 29 Dic 2011 ad oggi Professore Straordinario Tempo Pieno Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia -MED/23 – Chirurgia Cardiaca - Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche - Sezione di Cardiocirurgia - Convenzionato Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo
- dal 1 Nov 2011 ad oggi Direttore della Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia Università degli Studi di Pavia
- dal 21 Ott 2011 ad oggi Presidente del Corso di Laurea triennale in Tecnico della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionamento Cardiovascolare Università degli Studi di Pavia
- dal 1 Apr 2010 ad oggi Direttore Struttura Semplice Dipartimentale Chirurgia Trapiantologica Cardiopolmonare Dipartimento Cardiotoracovascolare Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo

Educazione

- Diploma di Maturità Scientifica, Anno Scolastico 1981-1982 - Liceo Scientifico Statale “Alessandro Volta”, Milano, 54/60;
- Laurea in Medicina e Chirurgia, 29 Ottobre 1987 - Università degli Studi di Milano, 110/110 con Lode
- Abilitazione all'esercizio professionale, Novembre 1987 Università degli Studi di Milano, 107/110;
- Specialista in Chirurgia Vascolare, 10 Luglio 1992 Università degli Studi di Milano, 70/70;
- Specialista in Cardiocirurgia, 28 Ottobre 2004 Università degli Studi di Pavia, 60/60 con Lode.

Attività Lavorativa Professore Associato Tempo Pieno non Confermato - Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia - MED/23 – Chirurgia Cardiaca 1 Ottobre 2001 – 30 Settembre 2004;

-Professore Associato Tempo Pieno Confermato 1 Ottobre 2004 – 14 Novembre 2011

- Professore Straordinario Tempo Pieno 15 Novembre 2011 - presente

Attività Didattica: Dall'A.A. 1996-1997 Cultore della Materia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia dell'Insegnamento: “Malattie dell'Apparato Cardiovascolare”;

- Dall'A.A. 1998-1999 all'A.A. 2000-2001 Professore a Contratto presso la Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia del corso integrativo di “Tecnica di trapianto cardiaco” nell'ambito dell'insegnamento ufficiale di “Terapia chirurgica e tecnica operatoria delle malattie del cuore e dei grossi vasi I;

- Dall'A.A. 2001-2002 all'A.A. 2010-2011 titolare di 72 insegnamenti presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia nell'ambito dei Corsi di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia, Tecnica della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionamento Cardiovascolare, Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali.

- Dall'A.A. 2005-2006 all'A.A. 2010-2011 titolare di 32 insegnamenti presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia nell'ambito delle Scuole di Specializzazione in Cardiocirurgia, Chirurgia Generale II, Cardiologia, Anestesia e Rianimazione, Pediatria.

- Dall' A.A. 2011-2012 Direttore della Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia, Università degli Studi di Pavia.

- Dall' A.A. 2011-2012 Presidente del Corso di Laurea triennale in Tecnico della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionamento Cardiovascolare, Università degli Studi di Pavia.

Principali ambiti e filoni di ricerca: immunosoppressione nel trapianto cardiaco e polmonare, ipertensione polmonare, rivascularizzazione miocardica, assistenza circolatoria, analgesia post-cardiologica, trapiantologia intratoracica

Pubblicazioni: autore di 101 pubblicazioni

1: Morsolini M, Azzaretti A, Orlandoni G, D'Armini AM. Airway bleeding during pulmonary endarterectomy: the "bubbles" technique. J Thorac Cardiovasc Surg. 2013 May;145(5):1409-10.

2: Morsolini M, Nicolardi S, Milanese E, Sarchi E, Mattiucci G, Klersy C, D'Armini AM. Evolving surgical techniques for pulmonary endarterectomy according to the changing features of chronic thromboembolic pulmonary hypertension patients during 17-year single-center experience. J Thorac Cardiovasc Surg. 2012 Jul;144(1):100-7.

3: Pepke-Zaba J, Delcroix M, Lang I, Mayer E, Jansa P, Ambroz D, Treacy C, D'Armini AM, Morsolini M, Snijder R, Bresser P, Torbicki A, Kristensen B, Lewczuk J, Simkova I, Barberà JA, de Perrot M, Hoepfer MM, Gaine

- S, Speich R, Gomez-Sanchez MA, Kovacs G, Hamid AM, Jaïs X, Simonneau G. Chronic thromboembolic pulmonary hypertension (CTEPH): results from an international prospective registry. *Circulation*. 2011 Nov 1;124(18):1973-81.
- 4: Mayer E, Jenkins D, Lindner J, D'Armini A, Kloek J, Meyns B, Ilkjaer LB, Klepetko W, Delcroix M, Lang I, Pepke-Zaba J, Simonneau G, Dartevelle P. Surgical management and outcome of patients with chronic thromboembolic pulmonary hypertension: results from an international prospective registry. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 2011 Mar;141(3):702-10.
- 5: Ghio S, Pazzano AS, Klersy C, Scelsi L, Raineri C, Camporotondo R, D'Armini A, Visconti LO. Clinical and prognostic relevance of echocardiographic evaluation of right ventricular geometry in patients with idiopathic pulmonary arterial hypertension. *Am J Cardiol*. 2011 Feb 15;107(4):628-32.
- 6: Jaïs X, D'Armini AM, Jansa P, Torbicki A, Delcroix M, Ghofrani HA, Hoeper MM, Lang IM, Mayer E, Pepke-Zaba J, Perchenet L, Morganti A, Simonneau G, Rubin LJ; Bosentan Effects in iNoperable Forms of chronic Thromboembolic pulmonary hypertension Study Group. Bosentan for treatment of inoperable chronic thromboembolic pulmonary hypertension: BENEFiT (Bosentan Effects in iNoperable Forms of chronic Thromboembolic pulmonary hypertension), a randomized, placebo-controlled trial. *J Am Coll Cardiol*. 2008 Dec 16;52(25):2127-34.
- 7: Corsico AG, D'Armini AM, Cerveri I, Klersy C, Ansaldo E, Niniano R, Gatto E, Monterosso C, Morsolini M, Nicolardi S, Tramontin C, Pozzi E, Viganò M. Long-term outcome after pulmonary endarterectomy. *Am J Respir Crit Care Med*. 2008 Aug 15;178(4):419-24.
- 8: D'Armini AM, Zanotti G, Ghio S, Magrini G, Pozzi M, Scelsi L, Meloni G, Klersy C, Viganò M. Reverse right ventricular remodeling after pulmonary endarterectomy. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 2007 Jan;133(1):162-8.
- 9: Banfi C, Rinaldi M, D'Armini AM, Viganò M. End-to-end anastomosis for ascending aortic aneurysm. *Ann Thorac Surg*. 2005 Jul;80(1):385-6; author reply 386.
- 10: Petrucci L, Ricotti S, Michelini I, Vitulo P, Oggionni T, Cascina A, D'Armini AM, Goggi C, Campana C, Viganò M, Dalla-Toffola E, Tinelli C, Klersy C. Return to work after thoracic organ transplantation in a clinically-stable population. *Eur J Heart Fail*. 2007 Nov;9(11):1112-9.
- 11: Arbustini E, Marziliano N, Porcu E, Pasotti M, Grasso M, Tagliani M, Disabella E, Diegoli M, Pilotto A, Ghio S, Campana C, D'Armini A, Viganò M. Gene symbol: BMPR2. Disease: Pulmonary hypertension, primary. *Hum Genet*. 2008 Feb;123(1):112-3.
- 12: Totaro P, Alloni A, Cattadori B, Monterosso C, Degani A, Maurelli M, D'Armini AM, Viganò M. Minimally invasive heart-port assisted technique as standard first choice approach for left ventricle endoplasty: a ten-year single-center experience. *Ann Thorac Surg*. 2010 Apr;89(4):1200-3.
- 13: Ricci D, Pellegrini C, Aiello M, Alloni A, Cattadori B, D'Armini AM, Rinaldi M, Viganò M. Port-access surgery as elective approach for mitral valve operation in re-do procedures. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2010 Apr;37(4):920-5.
- 14: Vistarini N, Aiello M, Mattiucci G, Alloni A, Cattadori B, Tinelli C, Pellegrini C, D'Armini AM, Viganò M. Port-access minimally invasive surgery for atrial septal defects: a 10-year single-center experience in 166 patients. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 2010 Jan;139(1):139-45.
- 15: Totaro P, Carlini S, Pozzi M, Pagani F, Zattera G, D'Armini AM, Viganò M. Minimally invasive approach for complex cardiac surgery procedures. *Ann Thorac Surg*. 2009 Aug;88(2):462-6; discussion 467.
- 16: Gerna G, Lilleri D, Rognoni V, Agozzino M, Meloni F, Oggionni T, Pellegrini C, Arbustini E, D'Armini AM. Preemptive therapy for systemic and pulmonary human cytomegalovirus infection in lung transplant recipients. *Am J Transplant*. 2009 May;9(5):1142-50.