

Curriculum Vitae della Dott.ssa Marta Pizzocri

Istruzione

2010-2016	Specializzazione in Aneslesia, Rianimazione e Terapia Intensiva Votazione finale 70/70 con Lode Università degli Studi di Milano, Milano <u>Tesi:</u> <i>Use of extracorporeal membrane oxygenation during lung transplantation: the role of pulmonary artery clamp test.</i> Relatore: Prof. Martin Langer Correlatore: Prof. Franco Valenza
2009	Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
2003-2009	Laurea in Medicina e Chirurgia Votazione finale 110/110 con Lode Università degli Studi di Milano, Milano <u>Tesi:</u> <i>Effetti dell'infusione di sodio bicarbonato sul lattato plasmatico, l'equilibrio acido-base e l'emodinamica in un modello sperimentale animale di acidosi lattica transitoria o sostenuta.</i> Relatore: Prof. Luciano Gattinoni Correlatore: Dott. Franco Valenza
1998-2003	Diploma liceo linguistico c/o Liceo Linguistico Shakespeare, Crema (CR) Votazione finale 100/100 con Menzione

Esperienza lavorativa

Da 3/2018 ad oggi	Dirigente medico presso la S.C. di Anestesia e Rianimazione, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, via G. Venezian 1, 20133 Milano
9/2016-2/2018	Collaborazione professionale presso la S.C. di Anestesia e Rianimazione, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, via G. Venezian 1, 20133 Milano
2010-2016	<u>Frequenze durante scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione</u> 05/2010-11/2011: IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Sala operatoria di Chirurgia Generale, Chirurgia Toracica, Chirurgia dei trapianti di fegato, rene e polmone, Urologia, Ortopedia. Terapia intensiva post-operatoria. 11/2011-05/2012: IRCCS Centro Cardiologico Monzino, Milano. Sala operatoria di Cardiochirurgia, Chirurgia Vascolare. 05/2012-10/2012: Ospedale Fatebenefratelli e Oftalmico, Milano. Sala operatoria di Otorinolaringoiatria, Neurochirurgia, Ortopedia, Chirurgia Generale. Terapia intensiva. 10/2012-06/2013: Centre Hospitalier Universitaire de Grenoble, Francia. Unité de Réanimation CardioVasculaire et Thoracique, Unité de Surveillance Continue. 06/2013-12/2013: Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano. Sala operatoria di Ortoprumatologia, Pronto soccorso.

12/2013-05/2014: Ospedale dei Bambini Vittore Buzzi, Milano. Sala operatoria di Chirurgia Pediatrica, Ginecologia, sala parto. Terapia intensiva pediatrica.

05/2014-10/2014: IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Dipartimento di fisiopatologia medico-chirurgica e dei trapianti. Attività di ricerca clinica e sperimentale.

10/2015-05/2016: Ospedale Luigi Sacco, Milano. Rianimazione generale.

2006-2009 Internato di Laurea c/o il Dipartimento di Anestesia, Terapia Intensiva e Subintensiva e Terapia del Dolore, IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Attività di ricerca clinica e sperimentale.

Capacità e competenze professionali

Esperienza clinica in Sala Operatoria e in Terapia Intensiva.

Esperienza di ricerca sperimentale e clinica in ambito trapiantologico e di terapia intensiva.

Buone competenze informatiche e di gestione di database.

Utilizzo di software di statistica (Sigmaplot, Sigmastat).

Capacità linguistiche

Inglese. Lettura: molto buona. Scrittura: molto buona. Espressione orale: buona.

Francese. Lettura: molto buona. Scrittura: molto buona. Espressione orale: molto buona.

Partecipazione a corsi e congressi (in qualità di discente)

2019	Congresso Internazionale S.I.A. – So Wen Dolore e Agopuntura, 26-27 Gennaio, Milano
2017	Corso Teorico-Pratico di Blocchi ecoguidati di Parete, 10 Novembre, Milano.
2016	XXVII S.M.A.R.T. Congress, 25-27 Maggio, Milano. 13th International Course on Extracorporeal Perfusion Technologies, 21-23 Aprile, Milano
2015	XXVI S.M.A.R.T. Congress, 27-29 Maggio, Milano. Applicazioni delle raccomandazioni per il controllo delle vie aeree e la gestione delle difficoltà. SIAARTI, 18 Aprile, Milano.
2014	XXV S.M.A.R.T. Congress, 28-30 Maggio, Milano. Corso Esecutore EPLS – European Pediatric Life Support, 22-23 Maggio, Milano. Evento Patologia respiratoria acuta in età pediatrica, 21 Marzo, Milano.
2013	Congrès Société Française d'Anesthésie et de Réanimation, 18-21 Settembre, Parigi.
2012	XXIII S.M.A.R.T. Congress, 9-11 Maggio, Milano. 9th International Course on Extracorporeal Perfusion Technologies, 12-14 Aprile, Milano.
2011	Update in anestesia e rianimazione, 18 Novembre, Milano. Meeting Aspetti anestesiologico-rianimatori in trapiantologia epatica e tematiche correlate, 25 Giugno, Padova. XXII S.M.A.R.T. Congress, 25-27 Maggio, Milano.
2010	Corso teorico-pratico su Tromboelastografia e principali applicazioni, 14 Dicembre, Milano. Corso Ultrasuoni in Anestesia e Terapia Intensiva, 16 Giugno, Milano. XXI S.M.A.R.T. Congress, 26-28 Maggio, Milano. Evento Cultura ed Emogas, 30 Aprile, Milano.
2009	XX S.M.A.R.T. Congress, 6-8 Maggio, Milano. 29th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, 24-27 Marzo, Brussels.

2008 XIX S.M.A.R.T. Congress, 28-30 Maggio, Milano.

2005 BLS- Basic Life Support, Milano.

Pubblicazioni scientifiche

Articoli Scientifici

Inflammation and primary graft dysfunction after lung transplantation: CT-PET findings.

Gotti M, Chiumello D, Cressoni M, Guanziroli M, Brioni M, Safaee Fakhr B, Chiurazzi C, Colombo A, Massari D, Algieri I, Lonati C, Cadringher P, Taccone P, **Pizzocri M**, Fumagalli J, Rosso L, Palleschi A, Benti R, Zito F, Valenza F, Gattinoni L.

Minerva Anestesiologica 2018;84(10):1169-1177.

Extracorporeal lung perfusion and ventilation to improve donor lung function and increase the number of organs available for transplantation.

Valenza F, Rosso L, Gatti S, Coppola S, Froio S, Colombo J, Dossi R, **Pizzocri M**, Salice V, Nosotti M, Reggiani P, Tosi D, Palleschi A, Pappalettera M, Ferrero S, Perazzoli A, Costantini D, Scalamogna M, Rossi G, Colombo C, Santambrogio L, Gattinoni L.

Transplantation Proceedings 2012; 44:1826-29.

β -Adrenergic agonist infusion during extracorporeal lung perfusion: effects on glucose concentration in the perfusion fluid and on lung function.

Valenza F, Rosso L, Coppola S, Froio S, Colombo J, Dossi R, Fumagalli J, Salice V, **Pizzocri M**, Conte G, Gatti S, Santambrogio L, Gattinoni L.

The Journal of Heart and Lung Transplantation 2012; 31(5):524-30.

Sodium bicarbonate treatment during transient or sustained lactic acidemia in normoxic and normotensive rats.

Valenza F, **Pizzocri M**, Salice V, Chevallard G, Fossali T, Coppola S, Froio S, Polli F, Gatti S, Fortunato F, Comi GP, Gattinoni L.

Plos One 2012; 7(9):e46035.

The consumption of glucose during ex vivo lung perfusion correlates with lung edema.

Valenza F, Rosso L, **Pizzocri M**, Salice V, Umbrello M, Conte G, Stanzi A, Colombo J, Gatti S, Santambrogio L, Iapichino G, Gattinoni L.

Transplantation Proceedings 2011; 43(4):993-6.

Management of mechanical ventilation during laparoscopic surgery.

Valenza F, Chevallard G, Fossali T, Salice V, **Pizzocri M**, Gattinoni L.

Best practice & research clinical anesthesiology 2010; 24:227-41.

Prevalence of endotoxemia after surgery and its association with ICU length of stay.

Valenza F, Fagnani L, Coppola S, Froio S, Sacconi F, Tedesco C, Maffioletti M, **Pizzocri M**, Salice V, Ranzi ML, Marenghi C, Gattinoni L.

Critical Care 2009; 13(3):R102.

Abstract e presentazioni orali

Valutazione dell'interazione cuore polmoni mediante analisi della sincronizzazione di fase: confronto tra Pressure Control, Pressure Support e NAVA.

Ottolina D, Rossetti M, Marrazzo F, Sciurli R, Gandola A, **Pizzocri M**, Fossali T, Colombo R, Catena E.
Congress acts – S.M.A.R.T. 2016.

Trattamento dell'arresto cardiaco refrattario e shock cardiogeno mediante trattamento ECMO VA: esperienza dell'Ospedale L. Sacco di Milano.

Ottolina D, Rossetti M, Galluccio I, **Pizzocri M**, Rech R, Fossali T, Colombo R, Castelli A, Catena E.
Congress acts – S.M.A.R.T. 2016.

Case Report: fulminant lupus myocarditis treated with veno-arterial extracorporeal membrane oxygenation (VA ECMO).

Ottolina D, Marrazzo F, **Pizzocri M**, Sciurti R, Gandola A, Colombo R, Fossali T, Castelli A, Catena E.

Congress acts – S.M.A.R.T. 2016.

Indication to ECMO during lung transplantation.

Pizzocri M, Salice V, Safaei Fakhr B, Quarenghi E, Lanfranconi M, Vignola N, Perazzoli A, Marenghi C, Santambrogio L, Gattinoni L, Valenza F.

Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia 2015 June; 29S2:OP-040.

Benzodiazepines induce hyperglycemia in rats by affecting peripheral disposal of glucose.

Salice V, Valenza F, **Pizzocri M**, Valenti L, Chevallard G, Umbrello M, Gatti S, Fargion F, Iapichino G, Gattinoni L.

Critical Care 2013; 17S2:P385.

Impact médical de la création d'une unité de surveillance continue dans une unité de réanimation.

Charlène D, Fabre F, Berthet M, Chaix M, **Pizzocri M**, Heimburger D, Durand M, Gillois P, Albaladejo P, Payen JF.

Annales Françaises d'Anesthésie et de Réanimation 2013; 32S:R417.

Uso del "Lung Donor Score" nei donatori multiorgano proposti per trapianto polmonare: casistica NITP (Nord Italia Transplant Program) del 2010.

Porro GA, Benazzi E, Coppola S, Colombo J, Dossi R, Froio S, **Pizzocri M**, Salice V, Scalamogna M, Valenza F, Gattinoni L.

Congress acts – S.M.A.R.T. 2011.

The consumption of glucose during ex-vivo lung perfusion (EVLP) correlates with lung edema.

Valenza F, Rosso L, **Pizzocri M**, Salice V, Umbrello M, Conte G, Stanzi A, Colombo J, Gatti S, Santambrogio L, Iapichino G, Gattinoni L.

Congress acts – S.M.A.R.T. 2011.

Incidence and risk factors of acute kidney injury and failure after liver transplantation in patients with normal kidney function.

Conte G, **Pizzocri M**, Salice V, Melada E, Colombo J, Dossi R, Valenza F, Rossi G, Gattinoni L.

Congress acts – S.M.A.R.T. 2011.

Effect of sodium bicarbonate infusion on blood lactate levels and acid-base status in a rat model of transient or sustained mild lactic acidemia.

Valenza F, **Pizzocri M**, Salice V, Chevallard G, Fossali T, Coppola S, Froio S, Polli F, Conte G, Fortunato F, Comi GP, Gattinoni L.

Intensive Care Medicine 2010 September; 36S2:1369.

Effetti della somministrazione di benzodiazepine all'induzione dell'anestesia generale sulla glicemia plasmatica: studio sperimentale animale.

Salice V, **Pizzocri M**, Chevallard G, Umbrello M, Valenti L, Fargion S, Gatti S, Iapichino G, Valenza F, Gattinoni L.

Congress acts – S.M.A.R.T. 2010.

Sviluppo di edema durante conservazione polmonare a scopo di trapianto: effetto della riperfusione con soluzione di Perfadex e della ischemia fredda e calda.

Umbrello M, Salice V, **Pizzocri M**, Stanzi A, Galli S, Vaira V, Favarsi A, Benedettini E, Bosari S, Santambrogio L, Iapichino G, Valenza F, Gattinoni L.

Congress acts – S.M.A.R.T. 2010.

Correzione dell'acidemia lattica transitoria mediante sodio bicarbonato: effetti dell'alcalinizzazione sulla via glicolitica.

Pizzocri M, Salice V, Chevallard G, Fossali T, Polli F, Galli S, Fortunato F, Comi GP, Valenza F, Gattinoni L.

Congress acts – S.M.A.R.T. 2010.

Effetti metabolici dell'anestesia generale con tiopentale sodico e diazepam: studio sperimentale animale.

Pizzocri M, Salice V, Chevallard G, Fossali T, Valenza F, Gattinoni L.

Congress acts – S.M.A.R.T. 2009.

Effetti di body mass index e strategia volemica intra-operatoria sulla capacità vitale forzata perioperatoria.

Valenza F, Froio S, Coppola S, Salice V, **Pizzocri M**, Valer Gatti A, Fiorista L, Despini L, Lattuada E, Roviaro G, Gattinoni L.

Congress acts – S.M.A.R.T. 2008.

Milano, 24/06/2019

Mauro Pizzocri