

Breve descrizione

Il Dott. Tredici Stefano, Anestesista Rianimatore, ha trascorso un periodo di sei anni presso dell'Università del Michigan, diventando uno dei maggiori esperti di ventilazione liquida, pubblicando numerosi articoli e partecipando a diversi congressi come relatore. Rientrato in Italia nel 2006, ha approfondito la sua esperienza sulle tecniche anestesiolgiche locoregionali di cui è stato docente in diversi corsi. Nei cinque anni presso l'Istituto Europeo di Oncologia di Milano ha sviluppato interesse per la conduzione dell'anestesia durante chirurgia robotica. Dal maggio 2015 opera come libero professionista.

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome/Nome	Tredici Stefano	
Indirizzo	Via S. D'Orsenigo 6, Milano 20135	
Telefono	+39 0236550529	Mobile: +39 3939478475
E-mail	stefano.tredici@anestesoisti.com	
Cittadinanza	Italiana	
Data di nascita	16/02/1972	

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal Maggio 2015 Libero Professionista:

Attività in atto:

- Assistenza Anestesiolgica c/o diverse strutture sanitarie Milanesi e Lombarde (Ospedale fatebenefratelli Erba (CO), CAM Monza (MB), ...)
- Direzione servizio sanitario corse ciclismo professionisti (Giro d'Italia, Dubai Tour, Abu Dhabi Tour)
- Coordinamento attività assistenziali (concerti) stadio San Siro Milano
- Assistenza Anestesiolgica Emodinamica c/o CDC Columbus
- Assistenza Anestesiolgica RMN e TC (c/o CDC Columbus, CAM Monza...)
- Assistenza Anestesiolgica c/o diverse strutture Milanesi e Lombarde
- Direzione sanitaria Istituto Medico Quadronno, via Quadronno 20, Milano. (dal Nov 2015)

Da-A 2010 – Maggio 2015

Sede Istituto Europeo di Oncologia (IEO), Milan

Posizione **Assistente Senior**, Servizio di Anestesia e Rianimazione

Competenze Assistenza Anestesiologica nelle seguenti specialità:

- Chirurgia Robotica
- Chirurgia Senologica
- Chirurgia Plastica ricostruttiva
- Chirurgia Generale
- Chirurgia dei Sarcomi e Melanomi
- Urologia
- Chirurgia Cervico-facciale
- Chirurgia Toracica
- Chirurgia Ginecologica
- Terapia Intensiva post chirurgica
- Day Surgery

Da-A 2006 - 2010

Sede C.O.F. Lanzo Hospital s.p.a, Lanzo d'Intelvi (CO)

Posizione **Libero professionista**, Servizio di Anestesia e Rianimazione

Competenze Assistenza Anestesiologica in Chirurgia Ortopedica acquisendo esperienza nelle diverse tecniche di anestesia locoregionale centrali e periferiche, continue o “single shot”

Da-A 2006 (Giugno a Ottobre)

Sede Macedonio Melloni Hospital, Milan

Posizione **Libero professionista** Terapia Intensiva Neonatale

Competenze Esperienza in Terapia Intensive Neonatale. Assistenza intensiva nell'immediato post-parto a neonati con insufficienza respiratoria

Da-A 2006 - 2007

Sede Scuola di Odontoiatria, facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Milano-Bicocca

Posizione **Professore a contratto**

Competenze Insegnamento Corso Emergenze in Odontoiatria

Da-A 2002 - 2006

Sede Department of Surgery, University of Michigan (USA), ECMO Research and Liquid Ventilation Laboratory.

Posizione Senior Research Associate

Competenze Ricercatore principale in tutti i progetti inerenti la tecnica di Ventilazione Liquida Totale. Coinvolgimento nella stesura di proposte di ricerca per il reperimento di fondi, pianificazione ed esecuzione degli esperimenti. Partecipazione attiva in molti altri progetti in particolare a quelli legati allo studio di materiali non trombogenici dei sistemi di supporto extracorporeo.

Da-A 2000 - 2002

Sede Department of Surgery, University of Michigan (USA), ECMO Research and Liquid Ventilation Laboratory.

Posizione Visiting Research Investigator

Competenze Ricercatore principale in tutti i progetti inerenti la tecnica di Ventilazione Liquida Totale. Partecipazione attiva in molti altri progetti in particolare a quelli legati allo studio di materiali non trombogenici dei sistemi di supporto extracorporeo.

ISTRUZIONE/FORMAZIONE

Da-A 1997 – 2001 (6 Novembre)

Sede Università degli Studi Milano –Milano, Italia

Campo di interesse Anestesia e Terapia Intensiva

Titolo conseguito **Specialista in Anestesia e Terapia Intensiva (70/70 con lode)**

Da-A 1990 – 1996

Sede Università degli Studi Milano –Milano, Italia

Campo di interesse Medicina e Chirurgia

Titolo conseguito **Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 con lode)**

Da - A 1990

Sede Liceo Classico “G. Carducci”, Milano, Italia

Campo di interesse Studi classici

Titolo conseguito **Diploma di Maturità Classica**

COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE

- | | |
|---------------------------------|----------------|
| | Inglese |
| • Capacità di lettura | Eccellente |
| • capacità di scrittura | Eccellente |
| • Capacità di espressione orale | Eccellente |

CERTIFICAZIONI/LICENZE

Date **1997**
Esame di Stato per la professione Medico Chirurgo

Date **2005**
Certificazione Advanced Trauma Life Support (ATLS),
Ann Arbor, MI (USA)

AFFILIAZIONI

Data **2005 -2010**
Membro della Society of Critical Care Medicine

RICONOSCIMENTI/PREMI

Data **2005**
Poster Presenter Award recipient, ASAIO, Washington
DC, June

CONFERENZE/CORSI

Data **2007**
Chairman invitato al the 6th International Symposium
on Perfluorocarbon application and Liquid
Ventilation, Montreal, October 11th-12th

Relatore invitato al “Corso di Anestesia loco-regionale”,
Como, 30 giugno

Data **2008**
Relatore invitato al “Corso di Anestesia loco-regionale”,
Milano, 15 novembre

Data 2013

Relatore al “Course on Robotic Abdomino-pelvic surgery”, Milano, IEO 23 Settembre

Relatore al “Course on Robotic surgery in Gynecologic Oncology”, Milano, IEO, 3 Dicembre

PUBBLICAZIONI

ARTICOLI:

- 1) EXPERIMENTAL CISPLATIN NEURONOPATHY IN RATS AND THE EFFECT OF RETINOIC ACID ADMINISTRATION. Tredici G., **Tredici S.**, Fabbrica D., Minoia, Cavaletti G.. *Journal of Neuro-Oncology* 36(1):31-40, 1998 Jan.
- 2) THE EFFECTS OF BODY MASS ON LUNG VOLUMES, RESPIRATORY MECHANICS, AND GAS EXCHANGE DURING GENERAL ANESTHESIA. Pelosi P., Croci M., Ravagnan I., **Tredici S.**, Pedoto A., Lissoni A., and Gattinoni L *Anesthesia & Analgesia* 87(3):654-60, 1998 Sep.
- 3) POSITIVE END-EXPIRATORY PRESSURE IMPROVES RESPIRATORY FUNCTION IN POSTOPERATIVE SEDATED PARALYZED MORBIDLY OBESE PATIENTS. Pelosi P., Ravagnan I., Giurati G., Panigada M., Bottino N., **Tredici S.**, Eccher G., Gattinoni L. *Anesthesiology* 91(5):1221-31, 1999 Nov.
- 4) CEREBRAL CO₂ VASOREACTIVITY EVALUATION BY TRANSCRANIAL DOPPLER ULTRASOUND TECHNIQUE: A STANDARDIZED METHODOLOGY. Cigada M., Marzorati S., **Tredici S.**, Iapichino G. *Intensive Care Medicine* 26(6):729-32, 2000 Jun.
- 5) AN IMPROVED IN-VIVO RAT MODEL FOR THE STUDY OF MECHANICAL VENTILATION EFFECTS ON ORGANS “DISTAL” TO THE LUNG. Valenza F., Sibilla S., Porro G., Brambilla A., **Tredici S.**, Nicolini G., Miloso M., Tredici G. & Gattinoni L. *Critical Care Medicine* 28(11):3697-704, 2000 Nov.
- 6) EQUAL INCREASE OF RESPIRATORY SYSTEM ELASTANCE REFLECT SIMILAR LUNG DAMAGE IN EXPERIMENTAL VENTILATOR INDUCED LUNG INJURY. Sibilla S., **Tredici S.**, Porro G.A., Irace M., Guglielmi M., Nicolini G., Tredici G. Valenza F., & Gattinoni L. *Intensive Care Medicine* 28(2):196-203, 2002 Feb.
- 7) DISTRIBUTION DYNAMICS OF PERFLUOROCARBON DELIVERY TO THE LUNGS: AN INTACT RABBIT MODEL. Bull J.L., **Tredici S.**, Komori E., Brant D.O., Grotberg J.B., Hirschl R.B. *J Appl Physiol* 96:1633-1642, 2004 May-First published December19 2003; 10.1152/jappphysiol.01158.2003.

- 8) A PROTOTYPE OF A LIQUID VENTILATOR USING A NOVEL HOLLOW FIBER OXYGENATOR IN A RABBIT MODEL. **Tredici S.**, Komori E., Funakubo A., Brant D.O., Bull J.L., Bartlett R.H., Hirschl R.B. *Critical Care Medicine* 32(10):2104-2109, 2004 Oct
- 9) FLOW LIMITATION IN LIQUID-FILLED LUNGS: EFFECTS OF LIQUID PROPERTIES. Bull J.L., Reickert C.A., **Tredici S.**, Komori E., Frank E.L., Brant D.O., Grothberg J.B., Hirschl R.B. *Journal of Biomechanical Engineering* 127: 630-637, 2005
- 10) LOCATION OF FLOW LIMITATION IN LIQUID-FILLED RABBIT LUNGS. Bull J.L., Foley D.S., Bagnoli P., **Tredici S.**, Brant D.O., Hirschl R.B. *Asaio Journal* 51: 781-788, 2005
- 11) EXPIRATORY FLOW LIMITATION DURING GRAVITATIONAL DRAINAGE OF PERFLUOROCARBONS FROM LIQUID-FILLED LUNGS. Komori E. †, **Tredici S.** †, Bull J.L., Grothberg J.B., Reickert C.A., O. Brant D.O., Bartlett R.H., Hirschl R.B. † co-first authors *Asaio Journal* 51(6): 795-801, 2005
- 12) EFFECT OF VISCOSITY ON INSTILLED PERFLUOROCARBON DISTRIBUTION IN RABBIT LUNGS. **Tredici S.** †, Tredici F. †, D.O. Brant, Hirschl R.B., Grothberg J.B., Bull J.L. † co-first authors *J Biomech Eng.* 2006 Dec;128(6):857-61.
- 13) EFFECT OF REPEATED INDUCED AIRWAY COLLAPSE DURING TOTAL LIQUID VENTILATION. [Bagnoli P.](#), [Tredici S.](#), [Seetharamaiah R.](#), [Brant DO.](#), [Hewell LA.](#), [Johnson K.](#), [Bull JL.](#), [Costantino ML.](#), [Hirschl RB.](#) *ASAIO J.* 2007 Sep-Oct;53(5):549-55.
- 14) [CLINICAL DESIGN FUNCTIONS: ROUND TABLE DISCUSSIONS ON THE BIOENGINEERING OF LIQUID VENTILATORS.](#) Costantino ML, Micheau P, Shaffer TH, **Tredici S.**, Wolfson MR; 6th International Symposium on Perfluorocarbon Application and Liquid Ventilation. *ASAIO J.* 2009 May-Jun;55(3):206-8. Review
- 15) EFFECT OF RESPIRATORY RATE AND TIDAL VOLUME ON GAS EXCHANGE IN TOTAL LIQUID VENTILATION. [Bull JL.](#), [Tredici S.](#), [Fujioka H.](#), [Komori E.](#), [Grothberg J.B.](#), [Hirschl RB.](#) *ASAIO J.* 2009 Jul-Aug;55(4):373-8
- 16) MORTALITY AFTER SURGERY IN EUROPE: A 7 DAY COHORT STUDY. Pearse RM¹, Moreno RP, Bauer P, Pelosi P, Metnitz P, Spies C, Vallet B, Vincent JL, Hoeft A, Rhodes A; European Surgical Outcomes Study (EuSOS) group for the Trials groups of the European Society of Intensive Care Medicine and the European Society of Anaesthesiology. *LANCET* 2012 Sep 22; 380 (9847):1059-65
- 17) PROSPECTIVE EXTERNAL VALIDATION OF A PREDICTIVE SCORE FOR POSTOPERATIVE PULMONARY COMPLICATIONS. Mazo, Valentín M.D.; Sabaté, Sergi M.D., Ph.D.; Canet, Jaume M.D., Ph.D.; Gallart, Lluís M.D., Ph.D.; de Abreu, Marcelo Gama M.D., Ph.D.; Belda, Javier M.D., Ph.D.; Langeron, Olivier M.D., Ph.D.; Hoeft, Andreas M.D., Ph.D.; Pelosi, Paolo M.D. *ANESTESIOLOGY* 2014 August 22; 121 (2):219-31

- 1) TECNICHE DI VENTILAZIONE NEL PAZIENTE OBESO. Pelosi P., **Tredici S.**, Bottino N., Gattinoni L.: Capitolo 10 Anestesia e Medicina Critica- Medicina Intensiva e Perioperatoria- Springer Italia 2000
- 2) LIQUID VENTILATION FOR NEONATAL RESPIRATORY FAILURE. **Tredici S.**, Seetharamaiah R., Foley D., Hirschl R.B. Chapter 78 Manual of Neonatal Respiratory Care, Sunil K Sinha and Steven M Donn, editors. Futura 2nd edition 2006
- 3) LIQUID VENTILATION. Seetharamaiah R., **Tredici S.**, Hirschl R.B. Martin J. Tobin: Principles and Practice of Mechanical Ventilation – May 2006

ABSTRACTS

- 1) LA CAVIA: UN'ALTERNATIVA AL GATTO NELLO STUDIO DELLE ATTIVITÀ RITMICHE GENERATE DAL MIDOLLO SPINALE. Barajon I., Hultborn H., **Tredici S.** 46° CONVEGNO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ANATOMIA. Santa Margherita Ligure, 4-7 Ottobre 1992.
- 2) PROIEZIONI DISCENDENTI DEL NUCLEO PARAFASCICOLARE NEL RATTO. Marini G., Petruccioli M.G., Giglio R., Pianca L., **Tredici S.** 47° CONVEGNO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ANATOMIA. Perugia, 26-29 Settembre 1993.
- 3) PATTERNS OF THALAMO-RAPHE TERMINATIONS AFTER BIOCYTIN INJECTION IN PARAFASCICULAR NUCLEUS OF RODENTS. Marini G., Pianca L., **Tredici S.**, Tredici G. 17th ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN NEUROSCIENCE ASSOCIATION. Vien, 4-8 September 1994.
- 4) INTERACTIONS OF RETINOIC ACID AND CISPLATIN IN *IN VITRO* AND *IN VIVO* SYSTEMS. Petruccioli M.G., Cece R., **Tredici S.**, Fabbrica D., Galli P., Minoia C., Cavaletti G., Tredici G. 7th International Symposium on PLATINUM and other metal coordination compounds in CANCER CHEMOTHERAPY. ISPC '95, March 1-4 1995.
- 5) CEREBRAL CO₂ VASOREACTIVITY EVALUATION: A STANDARDIZED METHODOLOGY. Marzorati S., Cigada M., Zanforlin G., Pasetti G., **Tredici S.**, Iapichino G. SMART, Milan, May 1995.
- 6) MORFOLOGICAL CHANGES IN KIDNEY, LIVER AND HEART IN RATS VENTILATED WITH LARGE TIDAL VOLUME AND HIGH PEAK AIRWAY PRESSURES. **Tredici S.**, Valenza F., Sibilla S., Celon S., Tredici G. & Gattinoni L. SMART, Milan, May 1997.
- 7) TOTAL LUNG CAPACITY DEFINITION IN RATS. Sibilla S., Valenza F., **Tredici S.**, Brambilla A., Gattinoni L. SMART, Milan, May 1997.
- 8) VALIDATION OF A PLETHYSMOGRAPH AS A WAY OF MONITORING TIDAL VOLUMES IN THE RATS. Sibilla S., Valenza F., **Tredici S.**, Gattinoni L. SMART, Milan, May 1997.
- 9) EQUI-INJURY: RELATIVE IMPORTANCE OF TIDAL VOLUME, PEEP AND FiO₂. Sibilla S., Valenza F., Porro G., Irace M., Perrone L., Varesano S., **Tredici S.**, Brambilla A., Gattinoni L. SMART, Milan, May 1998.
- 10) AN IMPROVED *IN-VIVO* RAT MODEL FOR THE STUDY OF MECHANICAL VENTILATION EFFECTS ON ORGANS "DISTAL" TO THE LUNG. Valenza F., Sibilla S., Porro G., Brambilla A., **Tredici S.**, Nicolini G., Miloso M., Tredici G. & Gattinoni L. THE TORONTO CRITICAL CARE MEDICINE SYMPOSIUM. Toronto, October 29-November 1, 1998.
- 11) EFFECTS OF POSITIVE END-EXPIRATORY PRESSURE ON RESPIRATORY FUNCTION IN NORMAL SUBJECTS AND OBESE PATIENTS DURING SEDATION AND PARALYSIS. Pelosi P., Bottino N., Panigada M., Resta M., **Tredici S.** Br-J-ANAESTH 1999: 82:A579 ESA. Amsterdam, Holland, 1999.

- 12) INFLUENCE OF INTRA-ABDOMINAL PRESSURE ON RESPIRATORY MECHANICS. Pelosi P., Panigada M., Bottino N., **Tredici S.**, Resta M., Eccher L.G. DIALOGUES ON ANAESTHESIA AND INTENSIVE CARE, Naples, February 4-6 1999.
- 13) RELATIONSHIP BETWEEN LUNG DAMAGING FACTORS. **Tredici S.**, Sibilla S., Varesano S., Irace M., Vagginelli F., Valsecchi M., Brambilla A., Valenza F., Gattinoni L. SMART, Milan, May 1999.
- 14) EFFECT OF PEEP ON LUNG PROTECTION. Sibilla S., **Tredici S.**, Vagginelli F., Irace M., Varesano S., Perrone L., Valsecchi M., Valenza F., Gattinoni L. SMART, Milan, May 1999.
- 15) RELATIONSHIP BETWEEN ELASTANCE AND LUNG DAMAGE. Sibilla S., **Tredici S.**, Irace M., Varesano S., Vagginelli F., Porro G., Brambilla A., Valenza F., Gattinoni L. SMART, Milan, May 1999.
- 16) EFFETTI DELLA PEEP DURANTE ANESTESIA SULLA FUNZIONE RESPIRATORIA IN SOGGETTI NORMALI E IN PAZIENTI OBESI Bottino N., Panigada M., **Tredici S.**, Eccher G., Pelosi P., Gattinoni L. SMART, Milan, May 1999.
- 17) MECHANICAL VENTILATION INDUCED INJURY: ACUTE EFFECTS OF TIDAL VOLUME, PEEP AND FIO₂. Sibilla S., **Tredici S.**, Valenza F., Irace M., Varesano S., Vagginelli F., Porro G.A., Brambilla A., Perrone L., Miloso M., Nicolini G. and Gattinoni L. 12th ANNUAL CONGRESS OF EUROPEAN SOCIETY OF INTENSIVE CARE MEDICINE, Berlin, 3-6 October 1999
- 18) THE EFFECTS OF POSTURE ON LIQUID DELIVERY TO THE LUNGS. Bull J.L., **Tredici S.**, Komori E., Grotberg J.B, Hirschl R.H FASEB JOURNAL 16 (5): A877-A877 Part 2 MAR 22 2002
- 19) EVALUATION OF TOTAL LIQUID VENTILATION AND FLOW LIMITATION DURING PASSIVE DRAINAGE OF PERFLUOROCARBONS FROM THE RABBIT LUNG. Komori E., **Tredici S.**, Reickert C., Bull J.L., Bartlett R.H., Hirschl R.B. ATS, Atlanta, GA May 17-22 2002.
- 20) A PROTOTYPE OF LIQUID VENTILATOR WITH A NOVEL OXYGENATOR: EFFICIENCY IN AN "IN VIVO" RABBIT MODEL OF TOTAL LIQUID VENTILATION. **Tredici S.**, Komori E., Brant D., Funakubo A., Bartlett R.H., Hirschl R.B. SMART, Milan, May 2002.
- 21) PRELIMINARY DATA OF A PROTOTYPE OF LIQUID VENTILATOR: EFFICIENCY OF TOTAL LIQUID VENTILATION IN A NORMAL AND LUNG INJURED MID-SIZED (25KG) SHEEP MODEL. **Tredici S.**, Brant D., Griffith G.W., Osterholzer K., Mertz S., Bartlett R.H., Hirschl R.B. SMART, Milan, May 2003.
- 22) MAXIMIZING GAS EXCHANGE DURING TOTAL LIQUID VENTILATION: OPTIMAL COMBINATION OF RESPIRATORY RATE AND TIDAL VOLUME. Komori E., **Tredici S.**, Bull J.L., Grotberg J.B, Bartlett R.H., Hirschl R.B. ATS, Seattle, WA May 16-21 2003.
- 23) VISCOSITY EFFECTS ON THE DISTRIBUTION OF A LIQUID INSTILLED INTO THE LUNGS. Tredici F., **Tredici S.**, D.O. Brant, Hirschl R.B., Bull J.L., BMES, Nashville, TN October 1-4 2003.
- 24) STUDY ON DEVELOPMENT AND EVALUATION OF A PRESSURE CONTROL TOTAL LIQUID VENTILATION (TLV) SYSTEM. Funakubo A., Ichikawa Y., Komori E., **Tredici S.**, Hirschl R.B., Bartlett R.H., Fukui Y. ASAIO, Washington, DC June 17-19 2004.
- 25) MAXIMIZING GAS EXCHANGE AND CARDIAC OUTPUT DURING TOTAL LIQUID VENTILATION: OPTIMAL COMBINATION OF RESPIRATORY RATE AND TIDAL VOLUME. Komori E., **Tredici S.**, Bull J.L., Bartlett R.H., Grotberg J.B, Hirschl R.B. ASAIO, Washington, DC June 17-19 2004.

- 26) DEVELOPMENT OF AN OXYGENATOR FOR TOTAL LIQUID VENTILATION. Ichikawa Y., Funakubo A., Komori E., **Tredici S.**, Hirschl R.B., Bartlett R.H., Fukui Y. *Asaio Journal* 51(2): 54A, 2005
- 27) DELAYING CHOKE DURING TOTAL LIQUID VENTILATION USING DECELERATING WAVEFLOW (PRELIMINARY DATA). Seetharamaiah R., **Tredici S.**, Brant D.O., Lafayette N., Hirschl R.B. *Asaio Journal* 51(2): 51A, 2005
- 28) EFFECT OF REPEATED INDUCED AIRWAY COLLAPSE DURING TOTAL LIQUID VENTILATION. Bagnoli P., **Tredici S.**, Bull J.L., Brant D.O., Johnson K., Costantino M.L., Hirschl R.B. *Asaio Journal* 51(2): 52A, 2005
- 29) LOCATION OF FLOW LIMITATION IN LIQUID-FILLED RABBIT LUNGS. Bull J.L., Foley D., Bagnoli P., **Tredici S.**, Brant D.O., Hirschl R.B. *Asaio Journal* 51(2): 52A, 2005
- 30) STUDY ON DESIGN AND DEVELOPMENT OF AN OXYGENATOR FOR TOTAL LIQUID VENTILATION. Konrai T., Funakubo A., Komori E., **Tredici S.**, Hirschl R.B., Bartlett R.H., Fukui Y. *Asaio Journal* 52(2): 65A, 2006
- 31) LARGE ANIMAL RECOVERY FOLLOWING TOTAL LIQUID VENTILATION (PRELIMINARY DATA). Seetharamaiah R., **Tredici S.**, Brant D.O., Pohlmann J., Bartlett R.H., Hirschl R.B. *Asaio Journal* 52(2): 67A, 2006
- 32) THEORETICAL STUDY OF GAS EXCHANGE IN TOTAL LIQUID VENTILATION. Fujioka H., **Tredici S.**, Hirschl R.B., Bartlett R.H. and Grotberg J.B. *Journal of Biomechanics*, Volume 39, Supplement 1, 2006, Page S594
- 33) ADVANCMENT IN TOTAL LIQUID VENTILATION RESEARCH AT POLICLINICO DI MILANO. Bagnoli P., **Tredici S.**, Nicolini G., Tredici G. and Costantino M.L. 1st International Conference on Applied Bionics and Biomechanics, ICABB-2010. Venice, Italy, October 2010,pp 1-6.
- 34) BIODISTRIBUTION AND TOXICOLOGY OF TWO PFCs INTRAVENOUSLY INJECTED IN RATS. **Tredici S.**, Oggioni N., Sala B., Carozzi V., Crippa L., Nicolini G., Bagnoli P., Costantino M.L. and Tredici G. 7th Symposium on Liquid Ventilation and Medical Applications of Perfluorocarbons, Paris, May 2012
- 35) A NEW NON-VOLUMETRIC PULSATILE VENTILATOR PROTOTYPE FOR NEONATAL TOTAL LIQUID VENTILATION. Bagnoli P., Acocella F., Bonfanti M., Canta A., De Gaetano F., Ghiringhelli M., Nicolini G., Oggioni N., Tredici G., **Tredici S.** and Costantino M.L. IV Congresso nazionale di Bioingegneria GNB2014, Pavia (Italy) June 2014, paper B-27, page 1-3. Patron Editore Bologna 2014 ISBN: 9788855532754

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Milano, 20 Marzo 2019

Dott. Stefano Tredici