

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Paolo Mangili  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail amoloap@gmail.com  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 12 MARZO 1982

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Nome del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego  
**Dal 01 febbraio 2014**  
Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza  
Servizio di Anestesia e Rianimazione  
Dirigente medico
- Nome del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego  
**Dal 16 aprile 2013 al 31 gennaio 2014**  
Azienda Ospedaliera di Lecco  
Servizio di Anestesia e Rianimazione  
Dirigente medico
- Nome del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego  
**Dal 1 giugno 2012 al 14 aprile 2013**  
Università degli studi di Milano-Bicocca  
Dipartimento di medicina sperimentale, A.O. San Gerardo, Monza  
Assegno di ricerca della durata di 12 mesi nell'ambito del progetto di ricerca "Studio di predittori elettrocardiografici di efficacia della fibrillazione e guida in tempo reale delle manovre di rianimazione cardiopolmonare in vittime di arresto cardiaco extraospedaliero"
- Nome del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego  
**Dal 1 settembre 2012 ad oggi**  
Associazione Croce Bianca, Merate  
Associazione di pronto intervento e primo soccorso  
Direttore sanitario
- Nome del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Principali mansioni e responsabilità  
**Dal 1 agosto 2012 al 31 dicembre 2012**  
Marketing & Telematica Italia S.r.l.  
Azienda accreditata dal Ministero della Salute all'attività formativa nel settore sanitario (corsi ECM)  
Tutor eventi finali - area specialistica di Professione Farmacia
- Nome del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Principali mansioni e responsabilità  
**Da Febbraio 2011 a Giugno 2011**  
Elsevier SRL  
Casa editrice  
Traduzione italiana dei capitoli 8-9-10-25-26-27-28-29 del volume:  
ANDREW B. LUMB "NUNN'S APPLIED RESPIRATORY PHYSIOLOGY"

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Titolo della tesi di Specialità
- Qualifica conseguita

- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - Oggetto dello studio
  - Titolo della tesi di Laurea
- Qualifica conseguita

- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - Oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

## FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

### Da Marzo 2008 a marzo 2012

Università degli studi di Milano-Bicocca  
 Dipartimento di Anestesia e Rianimazione, ospedale San Gerardo, Monza  
 Medico in formazione specialistica  
 Specializzando presso UO Anestesia e Rianimazione

### Da Gennaio 2008 ad oggi

Associazione Croce Bianca, Merate  
 Associazione di pronto intervento e primo soccorso  
 Organizzazione della formazione dei volontari  
 Gestione e svolgimento corsi di formazione e di aggiornamento

### Da Novembre 2003 a Dicembre 2007

Associazione Croce Bianca, Merate  
 Associazione di pronto intervento e primo soccorso  
 Formatore  
 Svolgimento lezioni per corsi di formazione e di aggiornamento

### Da Aprile 2001 a marzo 2008

Associazione Croce Bianca, Merate  
 Associazione di pronto intervento e primo soccorso  
 Volontario – Caposervizio (dal 2003) – Autista (dal 2004) – Operatore DAE (dal 2006)  
 Servizi di Emergenza – Urgenza e servizi secondari

### Marzo 2008 – Marzo 2012

Scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Facoltà di Medicina e Chirurgia-  
 Università Milano-Bicocca  
 Competenze teorico-pratiche nell'ambito dell'anestesia e della terapia intensiva

"Rimozione extracorporea della CO<sub>2</sub> attraverso l'acidificazione e la ventilazione del dialisato: uno studio sperimentale"

Relatore Dott. Nicolò Patroniti

Diploma di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione (votazione 70/70 e lode)

### Settembre 2001 – Ottobre 2007

Università Milano-Bicocca, Facoltà di Medicina e Chirurgia  
 Corso di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia  
 "Infezioni polmonari da Aspergillo in Terapia Intensiva"  
 Relatore Dott. Nicolò Patroniti  
 Dottore in Medicina e Chirurgia (votazione 110/110)

### Settembre 1996 – Luglio 2001

Liceo scientifico "M. G. Agnesi, Merate (LC)  
 Corso di scuola media secondaria superiore  
 Maturità scientifica (votazione 95/100)

Partecipazione a Corsi e Congressi:

19,20,21,22 marzo 2013 (Bruxelles)

33<sup>rd</sup> International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM)

26 febbraio 2013 (Milano)

Congresso "Le metodiche sostitutive renali in area critica"

**29,30,31 ottobre 2012 (Monza)**

Corso "advanced cardiac life support" (ACLS)

**13,14,15,16,17 ottobre 2012 (Lisbona)**

25<sup>th</sup> annual congress of the European Society of Intensive Care Medicine (ESICM)

**21,22 maggio 2012 (Firenze)**

Corso: "Il management della candidiasi invasiva in ICU: tra linee guida e pratica clinica"

**9,10,11 maggio 2012 (Milano)**

XXIII Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva 2012

**24 aprile 2012 (Milano)**

Corso teorico pratico "V-A ECMO per il trattamento dell'ARDS"

**2,3 dicembre 2011 (Monza)**

Corso: "Gestione del paziente con grave insufficienza respiratoria acuta ipossiémica"

**26,27,28 ottobre 2011 (Monza)**

Corso: "Approccio avanzato al paziente politraumatizzato"

**22 Ottobre 2011 (Castelverde)**

Congresso: "118, Dicono di Noi..."

**25,26 maggio 2011 (Milano)**

Corso teorico pratico: "Approccio Teorico Pratico dell'Anestesista Rianimatore all'Ecocardiografia"

**22,23,24,25 marzo 2011 (Bruxelles)**

31<sup>st</sup> International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM)

**17,18,19 novembre 2010 (Monza)**

Corso "La gestione extraospedaliera del paziente pediatrico – PALS"

**13,14,15,16 ottobre 2010 (Parma)**

64° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva

**26,27,28 maggio 2010 (Milano)**

XXI Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva 2010

**26 settembre 2009 (Lecco)**

Congresso: "118, Dicono di Noi..."

**6,7,8 maggio 2009 (Milano)**

XX Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva 2009

**25 Ottobre 2008 (Monza)**

Congresso: "118, Dicono di Noi..."

**8 Ottobre 2008 (Monza)**

Evento formativo: "La Responsabilità medica"

**3 ottobre 2008 (Milano)**

Congresso: "I Miorilassanti. Vecchie abitudini e nuove prospettive."

**21,22,23,24 settembre 2008 (Lisbona)**

21<sup>th</sup> annual congress of the European Society of Intensive Care Medicine (ESICM)

28,29,30 maggio 2008 (Milano)

XIX Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva 2008

30,31 Maggio – 1 Giugno 2007 (Milano)

XVIII Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva 2007

4 Febbraio 2007 (Lecco)

Corso Regionale di "Defibrillazione Precoce – Istruttore" e superamento delle prove teorico – pratiche di valutazione finale.

29 Ottobre 2005 (Lecco)

Corso Regionale di "Defibrillazione Precoce – Esecutore" e superamento delle prove teorico – pratiche di valutazione finale

Ottobre 2003 (Merate)

Corso Certificazione di Qualificazione di Soccorritore – Esecutore e superamento delle prove teorico – pratiche (votazione 96/100).

## PUBBLICAZIONI

Partecipazione alla traduzione italiana del volume:

ANDREW B. LUMB "NUNN'S APPLIED RESPIRATORY PHYSIOLOGY"

Anesthesiology. 2014 Feb;120(2):416-24.

Zanella A, **Mangili P**, Redaelli S, Scaravilli V, Giani M, Ferlicca D, Scaccabarozzi D, Pirrone F, Albertini M, Patroniti N, Pesenti A.

"Regional Blood Acidification Enhances Extracorporeal Carbon Dioxide Removal: A 48-hour Animal Study."

J Heart Lung Transplant. 2013 Dec 20

Zanella A, **Mangili P**, Giani M, Redaelli S, Scaravilli V, Castagna L, Sosio S, Pirrone F, Albertini M, Patroniti N, Pesenti A.

"Extracorporeal carbon dioxide removal through ventilation of acidified dialysate: An experimental study."

Crit Care. 2013 Nov 11;17(6):R268

Zanella A, Giani M, Redaelli S, **Mangili P**, Scaravilli V, Ormas V, Costanzi M, Albertini M, Bellani G, Patroniti N, Pesenti A.

"Infusion of 2.5 meq/min of lactic acid minimally increases CO<sub>2</sub> production compared to an isocaloric glucose infusion in healthy anesthetized, mechanically ventilated pigs."

*Abs in:* American Thoracic Society (ATS) International Conference 2013,

Am J Respir Crit Care Med 187;2013: A3955

N. Patroniti, A. Zanella, S. Redaelli, **P. Mangili**, V. Ormas, S. Sosio, L. Peluso, A. Pesenti

"Extracorporeal Carbon Dioxide Removal Through Ventilation Of Acidified Dialysate: An Experimental Study"

*Abs in:* American Thoracic Society (ATS) International Conference 2013,

Am J Respir Crit Care Med 187;2013: A3110

N. Patroniti, **P. Mangili**, S. Redaelli, V. Ormas, S. Sosio, L. Peluso, F. Ponzoni, A. Pesenti

"Extracorporeal Carbon Dioxide Removal And Non-Invasive Ventilation in Chronic Obstructive Pulmonary Disease or Asthma Patients With Severe Respiratory Failure"

*Abs in:* Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SMART) 2013, Atti del congresso

S. Sosio, **P. Mangili**, S. Redaelli, M. Fasulo, L. Peluso, M. Normanno, A. Zanella, N. Patroniti, A. Pesenti.

"Rimozione extracorporea di CO<sub>2</sub> attraverso acidificazione e ventilazione del dialisato: studio sperimentale"

Abs in: Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SMART) 2013, Atti del congresso  
V. Ormas, L. Peluso, M. Ornaghi, F. Ponzoni, **P. Mangili**, S. Redaelli, N. Patroniti, A. Pesenti.  
"Sedazione a lungo termine con anestetici volatili in pazienti con ARDS"

Abs in: Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SMART) 2013, Atti del congresso  
L. Peluso, S. Redaelli, **P. Mangili**, F. Ponzoni, M. Normanno, E. Vassena, A. Pesenti, N. Patroniti.  
"Recruitment maneuvers performed with different self-inflating bags: a bench-top study"

Abs in: 33<sup>rd</sup> International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine Critical Care 2013, Volume 17, Suppl 2: P386  
S. Redaelli, **P. Mangili**, V. Ormas, S. Sosio, L. Peluso, F. Ponzoni, N. Patroniti, A. Pesenti  
"Prolonged sedation in ARDS patients with inhaled anesthetics: our experience"

Abs in: ESICM LIVES 2012, 25th Annual Congress, Lisbon.  
Intensive Care Medicine, Supplement 1, Volume 38, October 2012

(Relazione orale)

**P. Mangili**, S. Redaelli, V. Scaravilli, M. Giani, S. Abd El Aziz El Sayed Deab, D. Ferlicca, A. Zanella, A. Pesenti, N. Patroniti.  
"The effect of blood acidification on extracorporeal carbon dioxide removal: long term animal study"

Abs in: ESICM LIVES 2012, 25th Annual Congress, Lisbon.  
Intensive Care Medicine, Supplement 1, Volume 38, October 2012  
M. Giani, A. Zanella, S. Redaelli, **P. Mangili**, V. Scaravilli, D. Ferlicca, E. Rezoagli, V. Ormas, S. Sosio, N. Patroniti, A. Pesenti.  
"Impact of lactic acid and glucose solution infusions on CO<sub>2</sub> production: preliminary data from an experimental study in pigs"

Abs in: Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SMART) 2012 , Atti del congresso  
**P. Mangili**, D. Ferlicca, S. Redaelli, V. Scaravilli, M. Giani, E. Rezoagli, S. Sosio, V. Ormas, A. Zanella, N. Patroniti, A. Pesenti.  
"Blood acidification to enhance extracorporeal carbon dioxide removal: long term animal study"

Abs in: Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SMART) 2012 , Atti del congresso  
M. Giani, **P. Mangili**, S. Redaelli, V. Scaravilli, D. Ferlicca, E. Rezoagli, S. Sosio, V. Ormas, A. Zanella, N. Patroniti, A. Pesenti.  
"Effetto di infusioni di acido lattico e glucosata sulla produzione di CO<sub>2</sub>: dati preliminari di uno studio sperimentale sul maiale"

Abs in: American Thoracic Society (ATS) International Conference 2012,  
Am J Respir Crit Care Med 185;2012:A6020  
A. Zanella, **P. Mangili**, S. Redaelli, D. Ferlicca, N. Patroniti, A. Pesenti  
"Blood Acidification Enhances Extracorporeal Carbon Dioxide Removal: Long Term Animal Study"

Abs in: XXXVIII Annual ESAO & IV IFAO Congress 2011  
A. Zanella, **P. Mangili**, F. Magni, D. Ferlicca, S. Isgrò, M. Bombino, G. Foti, A. Pesenti, N. Patroniti  
"Switching from VV to VA bypass in a patient with severe ARDS: insight from a case report"

Abs in: 64° congresso nazionale della Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI) 2010, Atti del congresso

*(Relazione orale)*

**P. Mangili**, S. Isgrò, M. Milan, F. Magni, G. Foti, N. Patroniti, A. Pesenti  
"Trasporto interospedaliero in ECMO di pazienti affetti da ARDS severa: l'esperienza di Monza"

Abs in: 21<sup>th</sup> annual congress of the European Society of Intensive Care Medicine (ESICM), Atti del congresso

Isgrò S., Vergnano B., Foti G., Redaelli S., **Mangili P.**, Bellandi M., Castagna L., Bellani G., Pesenti A., Patroniti N.

"Helmet for ARF in the ICU: CPAP versus periodical application of two pressure levels"

Abs in: Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SMART) 2008, Atti del congresso

*(Relazione orale)*

**Mangili P.**, Saccavino E., Redaelli S., Milan M., Brescia P., Bellandi M., Giuffrida A., Fumagalli R., Pesenti A., Patroniti N.

"Aspergillus pulmonary infection in critically ill patient: observation in a general intensive care unit (ICU)"

Abs in: Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SMART) 2008, Atti del congresso

Isgrò S., Vergnano B., Foti G., Redaelli S., **Mangili P.**, Bellandi M., Castagna L., Bellani G., Pesenti A., Patroniti N.

"Applicazione di un nuovo sistema (Twin-PAP) per l'erogazione di SIGH o pressione positiva bifasica (BIPAP) attraverso lo scafandro: confronto con la CPAP"

PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	INSEGNAMENTO TEORICO-PRATICO DI ARGOMENTI SANITARI CONDUZIONE DI UN GRUPPO DI LAVORO (ASSOCIAZIONE CROCE BIANCA)
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	ORGANIZZAZIONE CORSI IN TEAM (ASSOCIAZIONE CROCE BIANCA)
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	UTILIZZO DI MICROSOFT OFFICE WORD, EXCEL, POWERPOINT, SPSS E SIGMA PLOT

Calusco d'Adda, 30 gennaio 2014

