

FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

NOME Livio

INDIRIZZO Colombo

E-MAIL livio.colombo@asst-santipaolocarlo.it

NAZIONALITÀ Italiana

DATA DI NASCITA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- DATE (DA – A) *1994-1996 studente volontario presso la Divisione di Cardiologia, Ospedale Sacco, Milano*
1997 servizio civile presso Croce Rossa, Milano
1998-2002: medico specializzando in Medicina Interna, Ospedale San Paolo, Milano
2002-2004 medico di Medicina Interna presso il Pronto Soccorso dell'Ospedale San Paolo, Milano
2005 medico di Medicina Interna Divisione Medicina II, Ospedale San Paolo, Milano
2006-2010 medico di Medicina Interna presso il Pronto Soccorso dell'Ospedale San Paolo, Milano
2010-2011 medico di Medicina Interna presso il Pronto Soccorso dell'Ospedale Niguarda, Milano
2011 - oggi medico di Medicina Interna presso il Pronto Soccorso dell'Ospedale San Paolo, Milano
2012 - 2020 medico di auto medica AREU-118, Milano
-febbraio 2021 Responsabile Unità Semplice PS-DEA Ospedale San Paolo, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
-marzo 2021 Facente Funzione Direttore Pronto Soccorso – DEA Ospedale San Paolo, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
- NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO *Azienda ospedaliera Santi Paolo e Carlo, Presidio San Paolo, Milano*

- TIPO DI AZIENDA O SETTORE *Ospedale pubblico*
- TIPO DI IMPIEGO *Dirigente medico*
- PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ
 - Tutor Scuola Specialità di Medicina D'Urgenza
 - Responsabile Unità Semplice PS-DEA Ospedale San Paolo, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
 - Facente Funzione Direttore Pronto Soccorso-DEA Ospedale San Paolo, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- DATE (DA – A)
 - 1) 1990
 - 2) 1996
 - 3) 2002
 - 4) 2014
- NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE
 - 1) *Maturità classica presso Istituto Gonzaga, Milano*
 - 2) *Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università degli Studi di Milano, tesi " Valutazione della riserva coronarica dopo correzione di stenosi coronariche con angioplastica", relatore Prof. Polese*
 - 3) *Specializzazione in Medicina Interna presso l'Università degli Studi di Milano, tesi "L'ipercolesterolemia associata alla cirrosi biliare primitiva non è un fattore di rischio aterogeno", relatore Prof. Podda*
 - 4) *Specializzazione in Pneumologia presso l'Università' degli Studi di Milano, tesi "Utilizzo dell'ecografia polmonare point of care nella pratica clinica: studio osservazione prospettico", Correlatore Prof. F. Di Marco, Relatore Prof. S. Centanni*

- QUALIFICA CONSEGUITA *Dottore in Medicina e Chirurgia
Specialista in Medicina Interna
Specialista in Pneumologia*

PRIMA LINGUA *Italiano*

ALTRE LINGUE

Inglese e francese

- CAPACITÀ DI LETTURA buona buona
- CAPACITÀ DI SCRITTURA buona buona
- CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE buona buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI VIVERE E LAVORARE CON ALTRE PERSONE, IN AMBIENTE MULTICULTURALE, OCCUPANDO POSTI IN CUI LA COMUNICAZIONE È IMPORTANTE E IN SITUAZIONI IN CUI È ESSENZIALE LAVORARE IN SQUADRA (AD ES. CULTURA E SPORT), ECC.

-1996-2006 medico volontario presso associazione NAGA, Milano
 -2005 esperienza lavorativa di un mese come medico volontario presso l'Ospedale "Indian Institute of mother and children", Calcutta
 -2006-2008-2009 E 2011 medico volontario per un periodo totale di sei mesi presso l'Ospedale "Saint Michel" a Donomanga, Ciad in particolare per un progetto sulla prevenzione e la terapia dell'HIV
 -
 -Gennaio 2013 coordinamento di un corso di formazione sulla gestione e la terapia contro l'HIV a Garoua, Camerun

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE AD ES. COORDINAMENTO E AMMINISTRAZIONE DI PERSONE, PROGETTI, BILANCI; SUL POSTO DI LAVORO, IN ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO (AD ES. CULTURA E SPORT), A CASA, ECC.

-2009 ad oggi organizzazione e partecipazione per l'aggiornamento al personale medico ed infermieristico del Pronto Soccorso in particolare con incontri monotematici per la ventilazione non invasiva, l'uso dell'ecografia clinica e la gestione della sepsi
 -2007 ad oggi responsabile dell'Ambulatorio di Medicina di base per migranti, Ospedale San Paolo, Milano
 -2011 ad oggi docente per lezioni di Medicina Interna per il 5 e 6 anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Polo Universitario.
 -2015 ad oggi tutor Scuola Specialità Medicina D'Urgenza presso il Pronto Soccorso dell'Ospedale San Paolo, Milano Paolo, Milano
 -2015 ad oggi docente per lesioni di Medicina d'Urgenza per il 3 anno del Corso di Laurea in Scienza Infermieristiche, Polo Universitario San Paolo, Milano

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE CON COMPUTER, ATTREZZATURE SPECIFICHE, MACCHINARI, ECC.

Buona capacità nell'uso delle principali risorse informatiche
 Buona conoscenza software Biostatistica Stata

Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli art. 47 e 47 del DPR 445/00:
 Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste a seguito di dichiarazioni, formazione od uso di atti falsi, dichiara che quanto indicato nel presente c.v., ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/00, corrisponde al vero.

ALLEGATI ABSTRACT E CORSI A CUI HO PARTECIPATO



Correlatore di tesi di laurea:

- 1) *"Medicina di base per immigrati non regolari sul territorio nazionale all'interno del Servizio Sanitario pubblico: problematiche, esperienza dell'ambulatorio STP dell'Ospedale San Paolo di Milano", tesi di Chiara Mariani, Relatore Prof. G. Armocida, Università degli Studi dell'Insubria, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2009-2010*
- 2) *"Immigrati non regolari e accesso alle cure: le dimensioni del problema in Lombardia e l'esperienza dell'Ambulatorio di Medicina per migranti presso il Polo Universitario dell'Ospedale San Paolo di Milano", tesi di Sara Piroddi, Relatore Prof. P.M. Battezzati, Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2011-2012*
- 3) *"Sviluppo e validazione di un modello di stima precoce di gravità nei pazienti settici in fase iniziale di valutazione in sala di emergenza: studio su 218 pazienti consecutivi affretti al Pronto Soccorso dell'Ospedale San Paolo di Milano", tesi di laurea di Greta Rossignoli, relatore Prof P.M. Battezzati, Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2014-2015*
- 4) *"Valutazione ecografia degli effetti emodinamici del fluid challenge nel paziente settico in respiro spontaneo: studio pilota sulla gestione clinico terapeutica in Pronto Soccorso", tesi di laurea di Marta Bergamaschi, relatore Prof. P.M. Battezzati; Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2015-2016*
- 5) *"Problematiche cliniche e socio sanitarie della popolazione dei migranti non regolari in un'area urbana: studio su 407 pazienti affretti per 20 mesi da maggio 2016, presso l'Ambulatorio di medicina di base per migranti dell'Ospedale San Paolo di Milano", tesi di laurea di Francesca Battagin, relatore Prof. P.M. Battezzati; Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2016-2017*
- 6) *"Monitoraggio ecografia non invasivo delle principali variabili emodinamiche nella gestione del paziente in respiro spontaneo in Pronto Soccorso: studio pilota", tesi di Irene Rusconi, relatore prof. P.M. Battezzati, Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2017-2018*
- 7) *"Studio prospettico multicentrico sull'associazione tra parametri clinici del modello PIRO e incidenza di complicanze maggiori o morte in 500 pazienti giunti in Pronto Soccorso per infezione accertata o sospetta con indicazione al ricovero", tesi di Elena Clerici, Relatore Prof. P.M. Battezzati, Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2017-2018*
- 8) *"Integrazione della valutazione clinica mediante determinazione ecografia del VTI aortico: studio pilota su un campione di pazienti emodinamicamente instabili in area critica di Pronto Soccorso", tesi di Anna Roncoroni, Relatore Prof. P.M. Battezzati, Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2018-2019*
- 9) *"Associazione tra modello PIRO e sopravvivenza nelle infezioni polmonari valutate in Pronto Soccorso e ricoverate: studio prospettico su 214 pazienti afferiti consecutivamente agli ospedali Niguarda e San Paolo di Milano" tesi di Lorenzo Messina, Relatore Prof. P.M. Battezzati, Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2018-2019*
- 10) *"Rischio trombotico e COVID-19: un caso di tromboembolia polmonare massiva in Pronto Soccorso" tesi di laurea di Bruno Zumbo, Relatore Prof. P.1. Battezzati Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia anno accademico 2019-2020*

Pubblicazioni scientifiche:

- 1) *Subclinical hypothyroidism in a patient affected by advanced AIDS and visceral leishmaniasis*
Scand. J. Infect Dis 2005
- 2) *Cardioversion of acute atrial fibrillation in the emergency department: a prospective randomized trial*
Bellone A. Colombo L. Et al. Emergency Medicine Journal 2012
- 3) *Atrial fibrillation in emergency department: prevalence of sinus rhythm 1 week after discharge*
Fundaro' C, Colombo L. Et al. Emergency Medicine Journal 2012
- 4) *Ventimask in exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease and mild acidosis before starting with bilevel positive airway pressure*
Bellone A., Colombo L. Et al. Emergency Care Journal Nov 10, 2014
- 5) *Point of care lung sonography: an audit of 1150 examinations*
Sferrazza Papa GF, Colombo L. Et al J Ultrasound Med 2017
- 6) *Can aortic velocity time integral guide fluid resuscitation in septic patient? A case report*
Colombo L., Panizzardi F., Rusconi I., Roncoroni A., Bergamaschi I., Macheda A.
Emergency Care Journal, Aug 25, 2020
- 7) *How to manage thromboembolic risk in patient with SARS-COV-2-related disease in the Emergency Department: a case report of cardiogenic shock due to massive pulmonary embolism*
Colombo L., Macheda A., Gentile D., Panizzardi F., Pierini S., Codazzi C., Meloni L., Bianchi F., Santangelo G. Respiratory Medicine Case Reports 31 (2020)

Partecipazione a congressi con presentazione poster o come relatore:

"Scintigrafia perfusionale e test da sforzo precoci sono ugualmente inaffidabili nel predire la stenosi dopo dilatazione coronarica", Società Italiana di Cardiologia, 10 novembre 1997, Roma
Presentazione poster " Utilizzo della Ventilazione Non Invasiva nell'edema polmonare acuto in Pronto Soccorso" e "Accessi in Pronto Soccorso per uso di cocaina: esperienza di 16 mesi" al V Congresso SIMEU Torino, 9-11 novembre 2007
Tutor alla Scuola estiva della SIMEU, settembre 2011
Dal 2012 docente per lezioni sulla "Lettura della Rx torace" e sulla "Lettura dell'eco" per il corso di Medicina Interna, al 5 e 6 anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Polo Universitario Ospedale San Paolo, Milano
Poster: "Importanza dei parametri vitali per il riconoscimento precoce dei pazienti con sepsi", VII Congresso SIMEU, 18-21 ottobre 2012, Rimini
"Come l'esperienza del rianimatore può integrarsi con quella del cardiologo, del cardiocirurgo, del neurologo nella gestione del paziente in fase critica" La lettura della Rx torace, 20-21 maggio 2013, Ecocardiocirurgia, Milano
"La ventilazione non invasiva in Pronto Soccorso", 15 novembre 2013, Ospedale San Paolo, Milano
"La rete del San Paolo per l'accoglienza e la cura del paziente migrante, dalla nascita all'età adulta: esperienze a confronto" 24 novembre 2014, Ospedale San Paolo, Milano
"Conoscere e riconoscere la sepsi" 9 gennaio 2014, Ospedale San Paolo, Milano
VII Congresso nazionale di ecocardiocirurgia "la ventilazione non invasiva in Pronto Soccorso", 5-7 maggio 2014, Milano
Poster "Immigrati non regolari e accesso alle cure: le dimensioni del problema in Lombardia e l'esperienza dell'ambulatorio di medicina per migranti presso il Polo Universitario dell'Ospedale San Paolo, Milano", 14-17 maggio 2014, XIII Congresso nazionale della Società Italiana di medicina delle migrazioni, Agrigento
Dal 2015 ad oggi docente per lezioni di medicina d'Urgenza presso la Laurea di Scienze Infermieristiche, Polo Universitario San Paolo, Milano
Congresso ACEMC 2015: "Pronto Soccorso e nuove funzioni: innovazione e vincoli economici", relatore di "Migliorare l'appropriatezza dell'uso delle alte tecnologie diagnostiche" e " I lavori della letteratura scientifica in fatto di NIV nell'EPA e nella BPCO riacutizzata", Como 6-8 maggio 2015
La diagnosi e la terapia delle cardiopatie in emergenza-urgenza: "Ventilazione non invasiva in urgenza", 1-2 ottobre 2015, Ecocardiocirurgia, Milano
9 European Congress on Emergency Medicine "Prevalence of resistant pathogen in sepsis in the emergency department of a large urban area southwest of Milan: a pilot study" EUSEM, 10-14 ottobre 2015
La gestione avanzata dell'emergenza in sala endoscopica" tutor dei casi simulati con manichino, Milano 17-18 dicembre 2015
"La gestione avanzata dell'emergenza in sala endoscopica" tutor dei casi simulati con manichino, Milano 15-16 dicembre 2016

Relatore a corsi di formazione per l'aggiornamento sul riconoscimento e la gestione della sepsi, Ospedale San Paolo, Milano 2015-2016
VI Corso di aggiornamento congiunto SIMI-SIMEU Lombardia, relatore "Urgenze diabetologiche in Pronto Soccorso", 6 giugno 2017 Ospedale San Paolo, Milano
VII Corso di aggiornamento congiunto SIMI-SIMEU Lombardia, Ospedale Sacco, Milano: relatore "problematiche sanitarie dei migranti non regolari" 6 giugno 2018
"Ritorno al futuro della medicina d'urgenza: curiosità, critica e innovazione" Milano 4 ottobre 2018
Coordinamento incontri di formazione ed aggiornamento per infermieri in Pronto Soccorso, marzo-giugno 2019, Ospedale San Paolo, Milano

Partecipazione a corsi e congressi:

"Ipertensione arteriosa: terapia e protezione d'organo" 21 giugno 1997, Erba (CO)
"Seminari di aggiornamento multidisciplinare in medicina interna: l'ipertensione arteriosa", 28 settembre 1999 Vimercate
"La cefalea in Pronto Soccorso" 19 ottobre 2002, Ospedale San Paolo, Milano
"Le epatiti croniche virali", 12 ottobre 2002, San Donato Milanese
"Corso di formazione al triage in Pronto Soccorso" 29 agosto 2003, Ospedale San Paolo, Milano
"Il tromboembolismo venoso: epidemiologia, diagnosi, profilassi e terapia" 10 settembre 2003, Ospedale Sesto San Giovanni
"Fegato ed infezione da Hiv: attualità in tema di approccio e di terapia" 18 marzo 2004, Ospedale San Paolo, Milano
"La terapia once-a-day come nuovo paradigma del trattamento antiretrovirale" 8 maggio 2004, IRCCS Policlinico San Matteo Pavia
"Gestione terapeutica del paziente HIV pluritrattato" 8 ottobre 2004, Milano
"Ventilazione non invasiva in Pronto Soccorso: corso teorico-pratico" 23 aprile 2004, IRCCS Policlinico Pavia
"Corso Piano Interregionale sperimentale di formazione SARS", 2 aprile 2004, Ospedale San Paolo, Milano
"Third Mediterranean Emergency Medicine Congress" EUSEM, 1-5 September 2005, Nizza
"Corso esecutore BLS-D" Italian Resuscitation Council, 19 ottobre 2005, Milano
"Cocaina, ecstasy e amfetamine 2006: la presa in carico del paziente intossicato" Corso ECM Società Italiana di Tossicologia, Roma 7 febbraio 2006
"Malattie tropicali nei paesi in via di sviluppo" Corso febbraio-marzo 2006, Ospedale Sacco, Milano
"Diagnostica con ultrasuoni nell'ictus cerebrale: corso di formazione teorico-pratica per medici", Accademia nazionale di medicina, Genova 10 e 17/2/2006
"Prevenzione degli eventi cardiaci maggiori nei pazienti ad alto rischio cardiovascolare con particolare attenzione al paziente neuropatico" 7-8 marzo 2006, Simulearn, Bologna
"Ecografia clinica del torace in emergenza -urgenza" 3 maggio 2006, Ospedale Niguarda, Milano
"Rate or rythme 2006: tele odd question, svelata la fibrillazione atriale" Castelvechio Pascoli 21-23 settembre 2006
"Corso Prehospital Trauma Care - PTC: modulo base", Italian Resuscitation Council, 17 novembre 2007, Milano
"Itinerari di Pronto Soccorso" 27 giugno 2008, Pavia
"Monitoraggio del paziente in medicina d'urgenza e pronto soccorso", SIMEU, 14-15 ottobre 2008, Milano
"Emergenze ematologiche in Pronto Soccorso", 27 novembre 2009, Ospedale San Paolo, Milano
"Corso Il trattamento delle ferite in Pronto Soccorso", 5 febbraio 2010, Milano
"Corso percorsi diagnostico-terapeutici per la gestione del paziente anziano con ictus cardioembolico dai trial controllati alla pratica clinica" 28 maggio 2011, Milano
"Corso triage in pronto Soccorso: dalla clinica ai protocolli di accoglienza", 16 gennaio 2012, Ospedale San Paolo, Milano
"Corso esecutore in maxiemergenza" 30-31 gennaio 2012, AREU-118, Milano
"Corso triage", 15 marzo 2012, Ospedale San Paolo, Milano
"Corso PTC-prehospital trauma care, modulo avanzato", 29-31 marzo 2012, Italian Resuscitation Council Varese
"Corso ALS", 4-6 maggio 2012, Italian Resuscitation Council, Milano
"Corso EPLS, European paediatric life support", 19 maggio 2012, Italian Resuscitation Council Ospedale Buzzi, Milano
"Convegno regionale SIMI-SIMEU", 8 febbraio 2013, Pavia
"Corso tossicologia in ambito extraospedaliero", 28 ottobre 2013, AREU-118, Milano
"Corso gestione emergenze neonatali, pediatriche, ostetriche", 25 novembre 2013, Milano
"Corso gestione avanzata emergenze pediatriche", 13-15 marzo 2014 AREU-118, Milano

"Corso gestione vie aeree base" 22 aprile 2014, AREU-118, Milano
"Corso Via aerea difficile", 10 ottobre 2014, Piacenza
2Corso formazione DPI per rischio biologico", 13 novembre 2014 AREU-118, Milano
"Corso gestione immobilizzazione pediatrica" 28 novembre 2014 AREU-118, Milano
"Corso EXPO 2015: formazione operatori punti primo intervento", 10 giugno 2015, EUPOLIS Lombardia, Milano
"Corso ventilazione non invasiva in Pronto Soccorso", 6 maggio 2015, AcEMC , Como
"Corso Gestione emergenze subacquee", 11 novembre 2016 AREU-118 Milano
X Congresso Nazionale SIMEU, 18-20 novembre 2016, Napoli
Winter School 1015-2016 "Migrazioni e Sviluppo" Istituto ISPI, Milano, 2016
"Lo shock: cardioanestesisti rianimatori, cardiologi, cardiochirurghi e medici d'urgenza si incontrano per migliorare la loro capacità di interagire insieme", 1-2 dicembre 2016, Milano
Pleural Hub: incontri di patologia pleurica, 26 maggio 2017 Milano
"Accoppiamenti tra sistemi nel paziente critico" 16-17 marzo 2018
XI Congresso nazionale SIMEU , Roma 24-26 maggio 2018
"Corso Gestione delle emergenze ostetrico, neonati e pediatriche", AREU-118 Milano, 18 aprile 2018
"Corso Gestione emergenze BCR BASE addestramento", AREU-118 Milano 14 giugno 2018
"Corso Tecniche avanzate della gestione dell'arresto cardiaco extraospedaliero", AREU-118 Milano 15 ottobre 2018
Corso base di ecocardiografia per medici di area critica, 5-6 aprile 2019, Ospedale Sacco , Milano
Corso ACLS provider, Italian Resuscitation Council, Varese 14-15 settembre 2019

Milano

28/11/2021