# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

COLOMBO LUCA FABIO

Indirizzo

H. Buzzi Via Castelvetro 32 milano

Telefono

Fax

0257995315 (rep.) 5615 ( studio)

E-mail

Nazionalità

- luca.colombo@asst-fbf-sacco.it

Luogo e Data di nascita

MILANO 10/10/1963

ITALIANA

### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)

01/09/1995 a 30/11/99

 Nome e indirizzo del datore di lavoro Dirigente medico di l° livello c/o Ospedale Fatebenefratelli Erba

• Tipo di azienda o settore

Dal 01/12/1999 ad oggi Dirigente medico di l° livello c/o

Tipo di aziona o settore
 Tipo di impiego

S.C. Ortopedia e Traumatologia Pediatrica, Resp. Dott. MOTTA Francesco Dal 1 gennaio 2015 conferito incarico di Eccellente specializzazione.

· Principali mansioni e responsabilià

Dal 2003 referente della chirurgia verebrale, in particolare per le scoliosi neuromuscolari, con tecniche innovative sistema UNIT ROD tecniche segmentarie compresa la tecnica di release anteriore in toracoscopia, scoliosi infantili neuromuscolari e congenite trattate con barre (allungabili) durante la crescita sistema VEPTR e barre magnetiche allungabili con sistema remoto che non necessita reinterventi

Da Gennaio 2018 mi e' stata attribuita la Strutture semplice di Chirurgia delle colonna

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

Interno 2 anni presso la cattedra di Anatomia Patologica di Milano Dir. Prof. Leonardo Mosca Università degli Studi di Milano Facoltà di Medicina e Chirurgia

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

· Qualifica conseguita

Laurea in Medicina e Chirurgia il 14/10/1991

Abilitato con esame di stato il 18/12/1991

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Qualifica conseguita

Specialità in Ortopedia e Traumatologia nel 1998

presso l'ospedale S.Gerardo di Monza

Aprile 92 a 25/11/98

PRIMA LINGUA

**ALTRE LINGUE** 

· Capacità di lettura

· Capacità di scrittura

· Capacità di espressione orale

**INGLESE** 

**ITALIANO** 

**BUONO** BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE **TECNICHE** 

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc. Buona conoscenza sistemi operativi Windows, pacchetti Office Utilizzo di Ortoscan per valutazione delle scoliosi interpretazione della Gait Analysis

Scuola di specializzazione in Ortopedia e Traumatologia Dir. Prof. G. Peretti

# Capacita' e competenze personali

Acquisite nel corso della vita e della Carriera ma non necessariamente Riconosciute da certificati e diplomi Ufficiali

Nella prima parte della carriera mi sono dedicato alla chirurgia Artroscopica sia di ginocchio che di spalla in particolare nella Itraumatologia sportiva. Ho sempre svolto la chirurgia attinente alla traumatologia Dal 1999 mi sono dedicato alla Ortopedia pediatrica con una particolare attenzione Al trattamento conservativo e chirurgico delle scoliosi idiopatiche, congenite o secondarie a Patologie Neuromuscolari infantili e della adolescenza,.

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

Corsi: Microchirurgia H. di Brescia con il Prof. Brunelli (91)

Chirurgia della colonna Monastero di Concesa con il Prof. R. Louis (92)

)Membro onorario alla American Academy of Neurologic & Orthopaedic Surgeon dal 92

Chirurgia della mano H. di Savona con il Prof. R. Mantero (93

Chirurgia del piede H. casa di cura La Fornaca con il Prof. Pisani (94)

Chirurgia artroscopica "Advanced Corse" con il Prof. E. Eriksson (96) Courmayeur

Trattamento in traumatologia con il fissatore esterno Orthofix (Verona) con il Prof. Penning(97)

Trattamento elettivo per allungamenti con il fissatore esterno Orthofix (98)

International corse in Gait Analysis H Buzzi con il Prof. J. Gage (2000)

Trattamento con il fissatore esterno in pediatria Verona (2001)

Nel 2002 e nel 2003 periodo di apprendimento negli USA presso il Dupont Institute a wilmington (D.W) con il Prof. Freeman Miller per la chirurgia vertebrale.

Nel 2004 periodo di apprendimento presso il Children Hospital di S Diego (CA) con il Prof. Peter Newton per la chirurgia vertebrale in toracoscopia.

Anterior deformities tutorials Children H. S Diego (CA) con il Prof. P.- Newton (2004)

Nel 2005 corso a S Diego per la tecnica vertebrale con viti peduncolari.

Nel 2006 corso per la chirurgia vertebrale con sistema innovativo VEPTR per le scoliosi congenite presso l'ospedale Shriners di Philadelphia con il Proff. Randy Betz .

Nel 2007 Spinal training a Tokio con il Prof. Nobumasa Suzuki presso Saiseikai Central Hospital per l'utilizzo dei growing rods ( sistema per le scoliosi congenite) . Referente dal 2003 per la associazione UILDM per la chirurgia vertebrale . Dal 2007 per l'associazione Spina Bifida per il trattamento chirurgico vertebrale. Dal 2008 per l'associazione amiotrofia spinale.ASAMSI. e Famiglie SMA, dal 2013 AIRETT (pz. Affetti dalla S. di Rett)

Da Novembre 2015 entrato a far parte di un gruppo scientifico (EMEA) dedicato alla ricerca e sviluppo della chirurgia vetrtebrale come referente italiano .

## **ESPERIENZA SCIENTIFICA**

ARTICOLO

Consensus conference on Chiari: a malformation or an anomaly? Scoliosis and others orthopaedic related to Chiari 1 malformation
Neurological Sciences:volume 32,Issue 3 (2011) 341-343

Revision of surgical correction of scoliosis in pediatric patients affected by neuromuscular pathology using init Rod instrumentation European Spine Journal Sept.( 2013 ) Vol 22 Issue 6 pag. 803-807

Ultrasound technique monitoring the lengthening of the magnetically growing rod Spine deformity The official journal of the scoliosis Resorce Society Vol 2 Issue 6 Nov.2014

Pulmonary function evaluation in children affected by neuromuscular scoliosis treated for the spine deformity with Magnetically Controlled Growing Rod Sine deformity The official journal of the scoliosis Resorce society Vol. 8 Iussue 6 Nov.2016

Effects of magnetically controlled growin rod surgery on pulmonary function in young subjects with spinal musolar atrophy type 2and other neuromuscular scoliosis.

J. Neurosurgical Scienze 2017 May 31.

FREE PAPER

FREE PAPER RELAZIONE

IONE Partecipa a 57 congressi Nazionali e Internazionali come relatore con lavori originali e a centinaia di congressi Nazionali e Internazionali come ascoltatore per aggiornamento

### **RELAZIONE**