

**FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

LUCA VISMARA

Indirizzo

MERGOZZO - VIA AI MULINI 60 - 28802 – VB - ITALIA

Telefono

CELLULARE +39 3393422463

STUDIO 3383625353

Fax

+39 0323587694

E-mail

lucavisma@hotmail.com

Nazionalità

ITALIANA

Data di nascita

27-11-1974

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

Dal 1998 al 2013

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Auxologico Italiano

• Tipo di azienda o settore

Istituto Auxologico Italiano I.R.C.C.S Ospedale S.Giuseppe Di Piancavallo Servizio Di Fisiokinesiterapia

• Tipo di impiego

Ricercatore presso Laboratorio di Ricerca in Biomeccanica e Analisi del Movimento Servizio Fisiokinesiterapia

• Principali mansioni e responsabilità

- Mansioni assistenziali: programmazione, valutazione, didattica e sviluppo pratico di tutti gli aspetti motori del paziente con problematiche nutrizionali (obesità – bulimia - anoressia), cardiologiche, pneumologiche, auxologiche, endocrinologiche, ortopediche ed internistiche.
- Mansioni di ricerca scientifica: valutazioni cinematica dell'analisi del movimento con sistema optoelettronico vicon, valutazione cinetica con pedane KISTLER, valutazione stabilometrica con pedana QFP, valutazione dinamometrica con pedana D.E.B., valutazione di forza con ergometro isocinetico CYBEX e analisi del dispendio energetico tramite metabografo K4.

• Date (da – a)

Dal 2013 ad oggi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Unità Operativa di Neonatologia, Terapia Intensiva Neonatale e Pediatria del Verbano

• Tipo di azienda o settore

Ospedale Del Ponte di Varese.

• Tipo di impiego

Osteopata e Ricercatore Unità Operativa di Neonatologia, Terapia Intensiva Neonatale e Pediatria del Verbano

• Principali mansioni e responsabilità

Sviluppo del Progetto di ricerca dal titolo:

Trattamento manipolativo osteopatico nei neonati pretermine: relazioni ed effetti sul sistema nervoso centrale, periferico e autonomo tramite analisi dei “general movements”, “heart rate variability” e dati clinici. Studio randomizzato controllato. (PreMani).

• Date (da – a)

Dal 2016 ad oggi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Manima Onlus

• Tipo di azienda o settore

Società No Profit

• Tipo di impiego

Presidente

- Principali mansioni e responsabilità

Sviluppo del Progetto Clinico e Scientifico in ambito Riabilitativo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laurea Magistrale di Dottore in Scienze Motorie, Diploma in Educazione fisica, D.O. Osteopata M.R.O.I., Diploma in MassoFisioterapia.

Certify “Principles and Practice of Clinical Research Program, Harvard T.H.Chan Università di Torino, Università di Milano, SOMA-Istituto Osteopatia Milano, Harvard T.H. Chan

Analisi del movimento, Fisiologia e Biomeccanica Articolare correlata alla Ricerca in Riabilitazione Ortopedica. Trattamento Manipolatico Osteopatico. Trattamento in ambito Neonatale.

LAUREA

LAUREA MAGISTRALE

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA
ALTRE LINGUE

ITALIANA

INGLESE

Intermediate

Intermediate

Pre-Intermediate

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

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.

Istruttore di nuoto presso Centro Sportivo Comunale di Omegna

Istruttore di nuoto

Insegnante/Educatore Motorio Progetto di educazione motoria “Amico Sport” a Verbania. Bambini di 3-4-5 anni

Allenatore Squadre giovanili Società Gravellona Calcio

Animatore Centri Estivi “Cooperativa Insieme” Verbania

Istruttore Corsi di Ginnastica A.R.C.I. a Verbania

Bibliotecario Biblioteca Istituto Superiore di Educazione Fisica a Milano

Consulente Studio di analisi del movimento, EMG e analisi dei gas nella vela. Presso la SAIL ACADEMY di Genova, Scuola di vela su barche di Coppa America.

Ricercatore del Gruppo dell’Istituto Auxologico Italiano per l’analisi degli effetti dell’alta quota condotto al rifugio Capanna Margherita (4554 m) sul Monte Rosa.

Preparatore Atletico Società Altiora Verbania Pallavolo Serie C

Allenatore Società Gravellona Calcio – Campionato di Promozione

Preparatore Atletico Società Baveno Calcio – Campionato di Eccellenza

Osteopata e Ricercatore della spedizione italiana per la ciclistica “Race Across America 2011” e del film documentario “Solo”

Osteopata e Ricercatore della spedizione italiana dell’attraversata del Salar dello Uyuni in Bolivia, con sviluppo del Film-Documentario “Salar”.

Responsabile Scientifico dello Studio in ambito neonatale riguardante i Bambini pretermine (peso <1500 grammi) presso l’ospedale Del Ponte di Varese.

Coordinatore, Osteopata e Ricercatore della spedizione italiana “Up To Summit” da Genova alla Cima del Monte Bianco (Bike and Run) in cui è stato stabilito il nuovo Record del Mondo di ascesa positiva europea.

Coordinatore, Osteopata e Ricercatore della spedizione italiana per la gara ciclistica “Race Across America 2014”.

Coordinatore, Osteopata e Ricercatore della spedizione italiana “Aconcagua 7000” dal mare del Cile alla Cima dell’Aconcagua (Bike and Run) in cui è stato stabilito il nuovo Record del Mondo di ascesa positiva Mondiale (7000m di dislivello in 22 ore)

Coordinatore, Osteopata e Ricercatore della spedizione italiana “Elbrus 2017” dal mar Caspio alla Cima dell’Elbrus (Bike and Run) in cui è stato stabilito il nuovo Record del Mondo di ascesa positiva Mondiale (5642 m di dislivello e 500 KM in bici in 31,55 ore)

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.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

Come Ricercatore di un Laboratorio Coordino le attività ad esso correlate quali:

- Progetti
- Attività clinica e scientifica del laboratorio
- Tirocini per sviluppo di tesi ed articoli

Buona conoscenza di utilizzo di:

- Sistemi di Analisi del Movimento Optoelettronici
- Sistemi di valutazione cinetica con pedane Kistler
- Sistemi di valutazione stabilometrica con pedana QFP
- Sistemi di valutazione dinamometrica con pedana D.E.B.
- Sistemi di valutazione di forza con ergometro Cybex

Buona conoscenza dell’ambiente Windows e Mac Osx e dei seguenti applicativi:

- Microsoft Word, Microsoft Power Point, Microsoft Excell
- Statistica

Sviluppatore applicativi Apple:

- Ideatore dell’applicazione pubblicata su iTunes di Apple dell’applicazione per iPhone “Stop obesity”

Dipartimento di Bioingegneria – Politecnico di Milano Lezione “Analisi del movimento” nell’ambito del Corso “Laboratorio di Valutazione Funzionale” della Laurea in Ingegneria Biomedica. Anno accademico 2004-2005.

Università L.U.de.S. (Libera Università Degli Studi Di Scienze Umane E Tecnologiche) di Lugano. Docenza per la disciplina KINESIOLOGIA I e II della Facoltà di Fisioterapia nell’anno accademico 2005-2006 (totale ore 140).

Dipartimento di Bioingegneria – Politecnico di Milano Lezione “Analisi del movimento: l’esperienza del laboratorio dell’Istituto Auxologico” nell’ambito del Corso “Laboratorio di Valutazione Funzionale” della Laurea in Ingegneria Biomedica. Anno accademico dal 2005 al 2012.

Università degli Studi di Milano, Bicocca. Docente del Master Universitario di I livello in Scienze Osteopatiche Pediatriche. Corso in Ricerca in ambito Pediatrico. Anno accademico 2013-2014.

Responsabile della Ricerca Scientifica, Docente e Assistente presso **Istituto Osteopatia di Milano S.O.M.A.**, Milano per l’Anno Accademico 2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014

Revisore Scientifico delle riviste Internazionali: Journal of Neuroeng Rehabil, Transactions on Biomedical Engineering, Experimental Brain Research and Obesity, Medicine & Science in Sports & Exercise

PATENTE O PATENTI

A e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Miglior lavoro presentato al Congresso: Dieci anni di Osteopatia con Sapienza, Roma 9-10 giugno 2012. Titolo: Osteopathic manipulative treatment in obese patients with chronic low back pain: a pilot study.

Miglior Poster presentato al 3rd International Conference of Osteopathic Medicine. Neurological Aspects of Osteopathic Medicine Research. Titolo: Osteopathic Manipulative treatment improves gait pattern & posture in adult patients with Prader-Willi Syndrome

ALLEGATI**1 Pubblicazioni 2 Corsi-Brevetti-Congressi**

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Articoli Indicizzati

1. BERTOCCO P., BACCALARO G., MONTESANO A., **VISMARA L.**, PARISIO C., GALLI M. The analysis of sit-to-stand movement in obese and normal subjects: Biomechanic evaluations and postural changes between groups. *Eur. Medicophys.* 2002 38:3 (131-137)
2. BERTOCCO P., MONTESANO A., BACCALARO G., PARISIO C., **VISMARA L.** Controlled study on the efficacy of two different treatments in obese patients affected by chronic low back pain, assessed by an isokinetic device: Analysis of muscle strength and spine mobility *Eur. Medicophys.* 2002 **38:4** (187-193)
3. **VISMARA L.**, BERTOCCO P., PARISIO C., BACCALARO G., ROMERIO M., CONTU B., MONTESANO A., CHERUBINO P. Gait analysis on a treadmill in young, obese women. *J. Appl. Biomater. Biomech.* 2006 **4:3** (215-216)
4. **VISMARA L.**, ROMEI M, GALLI M, MONTESANO A, BACCALARO G, CRIVELLINI M, GRUGNI G. Clinical implications of gait analysis in the rehabilitation of adult patients with "Prader-Willi" Syndrome: a cross-sectional comparative study ("Prader-Willi" Syndrome vs matched obese patients and healthy subjects). *Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation* 2007, 4:14
5. L. GONDONI, L., **VISMARA**, P.MARZULLO, R. VETTOR, A. LIUZZI, G. GRUGNI. Growth hormone therapy improves exercise capacity in adult patients with Prader-Willi syndrome. *Journal of Endocrinological Investigation* 2008 Sep;31(9):765-72
6. MENEGONI F, **VISMARA L**, GALLI M, CAPODAGLIO P. Kinematic analysis of trunk movements: protocol design and application in obese females. *JABB Journal Of Applied Biomaterials & Biomechanics* 2008; Vol. 6 no. 3: 178-185.
7. MALATESTA D, **VISMARA L**, MENEGONI F, GALLI M, ROMEI M, CAPODAGLIO P. Mechanical External Work And Recovery At Preferred Walking Speed In Obese Subjects". *MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE* 2009 Feb;41(2):426-34.
8. FONTANA MP, MENEGONI F, **VISMARA L**, GALLI M, ROMEI M, BERGAMINI E, PETRONI ML, CAPODAGLIO P. Balance in patients with anorexia and bulimia nervosa. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2009; 45.
9. MENEGONI F, GALLI M, TACCHINI E, **VISMARA L**, CAVIGIOLI M, CAPODAGLIO P. Gender-Specific Effect Of Obesity On Balance. *OBESITY (SILVER SPRING)*. 2009 MAR 26.
10. CAPODAGLIO P, **VISMARA L**, MENEGONI F, BACCALARO G, GALLI M, GRUGNI G. Strength characterization of knee flexor and extensor muscles in Prader-Willi and obese patients. *BMC Musculoskelet Disord.* 2009 May 6;10:47.
11. BRUNANI A, LIUZZI A, SIRTORI A, RAGGI A, BERSELLI ME, VILLA V, CERIANI F, TACCHINI E, VICARI V, PARISIO C, **VISMARA L**, ZANINI A, VINCI C, CONTINI F, BRAGA E, RICAPPI A, CAMERLENGO M, RISTEA M, LEONARDI M. Mapping An Obesity Clinical Evaluation Protocol To The International Classification Of Functioning, Disability And Health. *Disabil Rehabil.* 2009 Oct 26.
12. RAGGI A, BRUNANI A, SIRTORI A, LIUZZI A, BERSELLI ME, VILLA V, CERIANI F, LEONARDI M; ICF-OBESITY GROUP. Collaborators (10): ZANINI A, VINCI C, TACCHINI E, VICARI V, PARISIO C, **VISMARA L**, RISTEA M, RICAPPI A, CAMERLENGO M, BRAGA E. Obesity-related disability: key factors identified by the International Classification of Functioning, Disability and Health. *Disabil Rehabil.* 2010;32(24):2028-34. Epub 2010 May 4.
13. **VISMARA L**, MENEGONI F, ZAINA F, GALLI M, NEGRINI S, CAPODAGLIO P. Effect of obesity and low back pain on spinal mobility: a cross sectional study in women. *J Neuroeng Rehabil.* 2010 Jan 18;7(1):3.
14. CIMOLIN V, GALLI M, GRUGNI G, **VISMARA L**, ALBERTINI G, RIGODI C AND CAPODAGLIO P. Gait patterns in Prader-Willi and Down syndrome patients. *Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation – Res Dev Disabil.* 2010 Jun 21;7:28.

15. **VISMARA L**, CIMOLIN V, GRUGNI G, GALLI M, PARISIO C, SIBILIA O, CAPODAGLIO P. Effectiveness of a 6-month home-based training program in Prader-Willi patients. *Res Dev Disabil.* 2010 Jul 27
16. CAPODAGLIO P, MENEGONI F, **VISMARA L**, CIMOLIN V, GRUGNI G, GALLI M. Characterisation of balance capacity in Prader-Willi patients. *Res Dev Disabil.* 2010 Sep 28.
17. CAPODAGLIO P, CASTELNUOVO G, BRUNANI A, **VISMARA L**, VILLA V, CAPODAGLIO EM. Functional limitations and occupational issues in obesity: a review. *Int J Occup Saf Ergon.* 2010;16(4):507-23.
18. CIMOLIN V, GALLI M, GRUGNI G, **VISMARA L**, PRECILIOS H, ALBERTINI G, RIGOLDI C, CAPODAGLIO P. Postural strategies in Prader-Willi And Down Syndrome patients. *Res Dev Disabil.* 2010 Dec 17.
19. GALLI M, CIMOLIN V, **VISMARA L**, GRUGNI G, CAMEROTA F, CELLETTI C, ALBERTINI G, RIGOLDI C, CAPODAGLIO P. The effects of muscle hypotonia and weakness on balance: A study on Prader-Willi and Ehlers-Danlos syndrome patients. *Res Dev Disabil.* 2011 Feb 7
20. CAPODAGLIO P, CAPODAGLIO EM, PRECILIOS H, **VISMARA L**, TACCHINI E, FINOZZI E, BRUNANI A. Obesity and work: an emerging problem. *G Ital Med Lav Ergon.* 2011 Jan-Mar;33(1):47-54. Review. Italian.
21. CIMOLIN V, GALLI M, **VISMARA L**, GRUGNI G, CAMEROTA F, CELLETTI C, ALBERTINI G, RIGOLDI C, CAPODAGLIO P. Gait pattern in in two rare genetic conditions characterized by muscular hypotonia: Ehlers-Danlos and Prader-Willi syndrome. *Res Dev Disabil.* 2011 Mar 29.
22. MENEGONI F, TACCHINI E, BIGONI M, **VISMARA L**, PRIANO L, GALLI M, CAPODAGLIO P. Mechanisms underlying center of pressure displacements in obese subjects during quiet stance. *J Neuroeng Rehabil.* 2011 apr 22;8(1):20.
23. CIMOLIN V, GALLI M, **VISMARA L**, GRUGNI G, PRIANO L, CAPODAGLIO P. The effect of vision on postural strategies in Prader-Willi patients. *Res Dev Disabil.* 2011 Apr 29.
24. CAPODAGLIO P, CIMOLIN V, **VISMARA L**, GRUGNI G, PARISIO C, SIBILIA O, GALLI M. Postural adaptations to long-term training in Prader-Willi patients. *J Neuroeng Rehabil.* 2011 May 15;8(1):26.
25. CIMOLIN V, GALLI M, RIGOLDI C, GRUGNI G, **VISMARA L**, MAINARDI L, CAPODAGLIO P. Fractal dimension approach in postural control of subjects with Prader-Willi Syndrome. *J Neuroeng Rehabil.* 2011 Aug 20;8:45.
26. CIMOLIN V, **VISMARA L**, GALLI M, ZAINA F, NEGRINI S, CAPODAGLIO P. Effects of obesity and chronic low back pain on gait. *J Neuroeng Rehabil.* 2011 Sep 26;8:55.
27. DON R, CAPODAGLIO P, CIMOLIN V, BENEDETTI MG, D'OSUALDO F, FRIGO C, **VISMARA L**, NEGRINI S. Instrumental measures of spinal function: is it worth? A state-of-the art from a clinical perspective. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2012 Jun;48(2):255-73. Epub 2012 Apr 17.
28. **VISMARA L**, CIMOLIN V, MENEGONI F, ZAINA F, GALLI M, NEGRINI S, VILLA V, CAPODAGLIO P. Osteopathic manipulative treatment in obese patients with chronic low back pain: A pilot study. *Man Ther.* 2012 May 31.
29. CAPODAGLIO P, DE SOUZA SA, PARISIO C, PRECILIOS H, **VISMARA L**, CIMOLIN V, BRUNANI A. Reference values for the 6-Min Walking Test in obese subjects. *Disabil Rehabil.* 2012 Oct 15.
30. CIMOLIN V, GALLI M, RIGOLDI C, GRUGNI G, **VISMARA L**, DE SOUZA SA, MAINARDI L, ALBERTINI G, CAPODAGLIO P. The fractal dimension approach in posture: a comparison between Down and Prader-Willi syndrome patients. *Comput Methods Biomech Biomed Engin.* 2013 Jan 29.
31. ZAINA F, DONZELLI S, LUSINI M, **VISMARA L**, CAPODAGLIO P, NERI L, NEGRINI S. Adolescent idiopathic scoliosis and eating disorders: Is there a relation? Results of a cross-sectional study. *Res Dev Disabil.* 2013 Jan 25;34(4):1119-1124.

32. MALATESTA D, **VISMARA L**, MENEGONI F, GRUGNI G, CAPODAGLIO P. Effect of obesity onset on pendular energy transduction at spontaneous walking speed: Prader-Willi versus non-syndromal obese individuals. *Obesity* (Silver Spring). 2013 Apr 2. doi: 10.1002/oby.20455.
33. CIMOLIN V, GALLI M, **VISMARA L**, VIMERCATI SL, PRECILIOS H, CATTANI L, FABRIS DE SOUZA S, PETRONI ML, CAPODAGLIO P. Gait analysis in anorexia and bulimia nervosa. *J Appl Biomater Funct Mater*. 2013 May 31:0.
34. LAFORTUNA CL, MINOCCIA, CAPODAGLIO P, GONDONI LA, SARTORIO A, **VISMARA L**, RIZZO G, GRUGNI G. Skeletal muscle characteristics and motor performance after 2-year growth hormone treatment in adults with Prader-Willi syndrome. *J Clin Endocrinol Metab*. 2014 Jan 28:jc20133607.
35. CIMOLIN V, **VISMARA L**, GALLI M, GRUGNI G, CAU N, CAPODAGLIO P. Gait strategy in genetically obese patients: a 7-year follow up. *Res Dev Disabil*. 2014 Jul;35(7):1501-6. doi: 10.1016/j.ridd.2014.04.005. Epub 2014 Apr 21.
36. CIMOLIN V, GALLI M, **VISMARA L**, ALBERTINI G, SARTORIO A, CAPODAGLIO P. Gait pattern in lean and obese adolescents. *Int J Rehabil Res*. 2015 Mar;38(1):40-8.
37. **VISMARA L**, CIMOLIN V, GALLI M, GRUGNI G, ANCILLAO A, CAPODAGLIO P. Osteopathic Manipulative Treatment improves gait pattern and posture in adult patients with Prader-Willi syndrome. *International Journal of Osteopathic Medicine* 2016, Mar 2016, Vol. 19, pages 35-43.
38. NOLLI L, BARAGGIOLO S, PAGANI M, ORIGO D, BERGNA A, **VISMARA L**. [Osteopathic manipulative treatment in soccer players with chronic groin pain: a pilot study](#). *Gazzetta Medica Italiana Archivio per le Scienze Mediche* 2017 June;176(6):322-9
39. PARISIO C, **VISMARA L**, MICOTTI V, CIMOLIN V, APRILE D, CAVIGIOLI M, PANZERI A, MANZOTTI A, GALLI M, CAPODAGLIO P. [Osteopathic manipulation of the ankle improves spinal flexibility in elite alpine skiers: a pilot study](#). *Gazzetta Medica Italiana Archivio per le Scienze Mediche* 2017 May;176(5):265-70
40. ORIGO D., TARANTINO A.G., NONIS A., **VISMARA L**. Osteopathic manipulative treatment in chronic coccydynia: A case series. *The Journal of Bodywork and Movement Therapies*. In Press 2017.

Capitoli di libri

P BERTOCCO A MONTESANO. "INDIRIZZI TERAPEUTICI NELLE COMPLICANZE OSTEOARTICOLARI DELL'OBESITA'". PUBBLICAZIONI MEDICO SCIENTIFICHE 1999.

E MOLINARI G CASTELNUOVO. "CLINICA PSICOLOGICA DELL'OBESITA'" ESPERIENZE CLINICHE E DI RICERCA. SPRINGER 2011

Articoli su riviste Nazionali

VISMARA L., BERTOCCO P., PARISIO C., BACCALARO G., MONTESANO A., ATTIVITA' MOTORIA E OBESITA'" *SPORT&MEDICINA* N.2 MARZO-APRILE 2003

CAPODAGLIO P, **VISMARA L**, TACCHINI E, CORSETTI C, LAFORTUNA C, BEZZOLI E, VILLA V, PARISIO C, MALLONE M, PARACCHINI M, VERZENI V, PRECILIOS H, DE SOUZA S, CASTELNUOVO G. "Obesita' & Riabilitazione". *Il Fisioterapista* N.6, Novembre 2011, 9:29.

VISMARA L. "Osteopatia in ambito pediatrico". *Il Blog di Toys, Area Parola agli specialisti*. (<http://blog.toyscenter.it/>). Luglio 2014.

Comunicazioni Orali/Poster Internazionali o Nazionali con comitato di lettura citate su Rivista o Atti Congresso

CONTROLLED STUDY ON SIT-TO-STAND (STS) MOVEMENT ANALYSIS IN OBESE WITH

CHRONIC POSTURAL LOW BACK PAIN 9th European Congress on Obesity, MILAN, June 3-6, 1999 -
Università degli Studi

CRONIC LOW BACK PAIN IN OBESE PATIENTS IS WELL CONTROLLED BY A REHABILITATIVE POSTURAL PROGRAM SIMFER- Congresso Soc. Italiana di Medicina e Riabilitazione – CAGLIARI Giugno 1999

BIOMECHANIC ANALYSIS OF SIT TO STAND MOVEMENT IN OBESE SUBJECTS Sixth International Symposium On The 3d Analysis Of Human Movement Official event of the international society of biomechanics 1-4 May 2000 Cape Town, South Africa

AEROBIC AND ANAEROBIC PERFORMANCE BEFORE AND AFTER WEIGHT LOSS IN MORBID OBESITY. Lab.Ricerche Endocrinologiche (LSRE) and servizio FKT ,Istituto Auxologico Italiano,Milan and Piancavallo (VB);Dept.Exercise & Sport Science,Manchester,UK; *ITBA-CNR,Milan,Italy. 10th European Congress Obesity Flanders Congress and Concert Centre Antwerp,24-27 May 2000

RIABILITAZIONE SEGMENTARIA E POSTURALE NELLA GRAVE OBESITA': ESPERIENZA SU 328 PAZIENTI AFFETTI DA "LOW BACK PAIN". SINFER Congresso Soc. Italiana di Medicina e Riabilitazione 2001 Europa Medicophysica VOLUME 37, Suppl. 1, september 2001, 477-480

CONTROLLED STUDY ON THE EFFECT OF TWO DIFFERENT REHABILITATIVE TREATMENTS, ASSESSED BY AN ISOKINETIC DEVICE, IN OBESE PATIENTS WITH CHRONIC LOW BACK PAIN" 13th European Congress of Physical & Rehabilitation Medicine, Brighton, UK. 28-31 May 2002.

GONARTROSI NELLA GRAVE OBESITA': VALUTAZIONE DI PROGRAMMI RIABILITATIVI DIFFERENZIATI Convegno "NUTRIZIONE CLINICA 2002 - Obesità dalla prevenzione alla terapia" COMO, 26-27 Settembre 2002

RIABILITAZIONE SEGMENTARIA E POSTURALE NELLA GRAVE OBESITA': ESPERIENZA SU 674 PAZIENTI AFFETTI DA LOW BACK PAIN Convegno "NUTRIZIONE CLINICA 2002 - Obesità dalla prevenzione alla terapia" COMO, 26-27 Settembre 2002

VALUTAZIONE ISOCINETICA DEL DEFICIT DI FORZA MUSCOLARE DEI PAZIENTI AFFETTI DA OBESITÀ: ANALISI QUANTITATIVA A LIVELLO DEL GINOCCHIO XXX Congresso Nazionale SIMFER Reggio Emilia 24-28 settembre 2002. Volume 38 suppl.1 issue N3 – SETTEMBRE 2002 (Atti del Congresso)

ANALISI DEL CAMMINO SU TREADMILL IN PIANO E IN PENDENZA IN GIOVANI DONNE AFFETTE DA GRAVE OBESITA' Società Italiana di Biomeccanica in Ortopedia e Traumatologia. XV Congresso Nazionale. I Sistemi Complessi: dalla geometria alla plasticità della funzione. Roma, 15-17 Maggio 2003

EFFICACY OF EXERCISE AND LOW CALORIE DIET ON BODY WEIGHT AND CARDIAC PERFORMANCE INDEX IN ADOLESCENT OBESE PATIENTS. Satellite Symposium in connection with the 12th European Congress of Obesity 2003 Physical Activity and Weight Management UKK Institute for Health Promotion Research May 27-28, 2003 Tampere, Finland.

EFFETTI DI UN PROGRAMMA DI RIABILITAZIONE ISOCINETICA SU DI UNA NON COMPLETA, ACUTA E NON CHIRURGICA DI LCA. A case-report S.I.M.F.E.R. ATTI XXXI CONGRESSO NAZIONALE, Verona, 07 Ottobre 2003. Europa Medicophysica Volume 39 SUPPL. 1 TO ISSUE No. 3 SEPTEMBER 2003, EDIZIONI MINERVA MEDICA.

ANALISI QUANTITATIVA ISOCINETICA DEL DEFICIT DI FORZA A LIVELLO DEL TRONCO NELLA GRAVE OBESITA'. S.I.M.F.E.R. ATTI XXXI CONGRESSO NAZIONALE, Verona, 07 Ottobre 2003. Europa Medicophysica Volume 39 SUPPL. 1 TO ISSUE No. 3 SEPTEMBER 2003, EDIZIONI MINERVA MEDICA.

KINEMATIC EVALUTATION OF LEGS AND TRUNK. GAIT ANALYSIS ON A LEVEL AND INCLINED TREADMILL IN YOUNG, OBESE WOMEN". SIAMOC Abstracts 2003. Gait & Posture, volume 18, Suppl. 1. October 2003.

LA TERAPIA CON GH MIGLIORA LE PERFORMANCES MUSCOLARI NEI PAZIENTI ADULTI CON SINDROME DI PRADER-WILLI. III Congresso Nazionale Società Italiana dell'obesità. Milano 14-16 giugno 2006. Obesità and Metabolism, Vol. 2 Supp. To No 1 2006 – March

PATTERN DI DEAMBULAZIONE DI UN GRUPPO DI SOGGETTI ADULTI AFFETTI DA SINDROME DI PRADER-WILLI. III Congresso Nazionale Società Italiana dell'obesità. Milano 14-16 giugno 2006. *Obesity and Metabolism*, Vol. 2 Supp. To No 1 2006 – March

VALUTAZIONE POSTURALE IN SOGGETTI AFFETTI DA DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE. SIAMOC 2006 “l'analisi del movimento nel processo decisionale clinico”. Empoli 18-21 Ottobre 2006

STATIC POSTURAL ANALYSIS IN EATING DISORDER PATIENTS. *Gait & Posture* 2006

ANALISI QUANTITATIVA ISOCINETICA DEL DEFICIT DI FORZA A LIVELLO DEL TRONCO NELLA GRAVE OBESITA'. Congresso R & R 2007 Rachide E Riabilitazione Multidisciplinare Terzo Evidence Based. Isico 10 Marzo 2007

3D KINEMATIC ANALYSIS OF TRUNK IN OBESE FEMALES. GCMAS - Gait and Clinical Movement Analysis Society. 12th Annual Meeting - Springfield, Massachusetts - April 11-14, 2007

ANALISI CINEMATICA DEL TRONCO IN SOGGETTI OBESI CON E SENZA LOMBALGIA. VIII Congresso Nazionale SIAMOC – Cuneo 24-27 ottobre 2007

RELIABILITY OF AN OPTOELECTRONIC FUNCTIONAL ASSESSMENT OF THE SPINE.
In “ **Proceedings Of The 16th Congress Of Physical And Rehabilitation Medicine**” Bruges, Belgium, 3-6 June 2008: pp71-73 (Edizioni Minerva Medica)

OBESITY AND LOW BACK PAIN: A KINEMATIC APPROACH. *J Rehab Med* 2008; Supplement No.47: 94-95.

LINKAGE BETWEEN A MULTIDISCIPLINARY EVALUATION OF OBESITY AND THE INTERNATIONAL CLASSIFICATION OF HEALTH, DISABILITY AND FUNCTIONING DISEASE (ICF). *International Journal of Obesity*. Vol 32 Supplement 1 May 2008

VALUTAZIONE DI UN APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE PER L'OBESITA' MEDIANTE L'INTERNATIONAL CLASSIFICATION OF HEALTH, DISABILITY AND FUNCTIONING DISEASE (ICF). Società Italiana dell'Obesità (SIO). Firenze - Congresso Nazionale 21-23 Maggio 2008

POSTURAL ANALYSIS IN EATING DISORDER PATIENTS.
Primo Congresso Nazionale di Bioingegneria. Pisa 3-5 luglio 2008.

VALUTAZIONE CINEMATICA DEL TRONCO: CONSEGUENZE DELL'OBESITÀ E DELLA LOMBALGIA.
Congresso R & R 2008 Rachide E Riabilitazione Multidisciplinare Terzo Evidence Based. Isico 15 Marzo 2008

POSTURE EVALUATION IN OBESE PATIENTS: THE ROLE OF WEIGHT AND GENDER. ESMAC 2008. Annual Meeting Of European Society For Movement Analysis For Adult and Children. Antalya Turkey, 8-13 September 2008.

POSTURE EVALUATION IN OBESE PATIENTS: THE ROLE OF WEIGHT AND GENDER. ESMAC 2008. Annual Meeting Of European Society For Movement Analysis For Adult and Children. Antalya Turkey, 8-13 September 2008.

CLINICAL AND INSTRUMENTAL EVALUATION OF OSTEOPATHY VS SPECIFIC EXERCISES IN OBESE LOW BACK PAIN PATIENTS: A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL. S.O.M.A. GSR– Evidence-Based Osteopathy” Terza Edizione. Milano 13 novembre 2008

FUNCTIONAL EVALUATION OF THE SPINE IN OBESE WOMEN WITH LOW BACK PAIN: IS KINEMATIC USEFUL? *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation* November 2008 (Vol. 89, Issue 11, Page e61).
2008; Vol. 6 no. 3: 178-185

ATTIVITÀ MOTORIA: UNA TERAPIA PER LO SVILUPPO, LO SPORT E LA SALUTE. Conferenza Internazionale sul Ruolo delle Attività Motorie sul benessere dei giovani studenti. Stresa 7 marzo 2009.

OBESITA' E DISABILITA'. Isico 2009 - Congresso R&R 2009 “Rachide e riabilitazione multidisciplinare”. Milano, 21 marzo 2009.

EFFECT OF OBESITY AND LOW BACK PAIN ON SPINAL MOBILITY: A CROSS SECTIONAL CONTROLLED STUDY.

ISSLS 2009 - Annual congress of the International Society for the Study of the Lumbar Spine. Miami, Florida, USA, May 4-8, 2009

OBESITY AND DISABILITY.

The 10th Congress of European Federation for Research in Rehabilitation.
09-12 september 2009 .Latvia, Riga
Int J Rehab Res 2009;32 (Suppl 1):58

QUANTITATIVE ANALYSIS OF THE EFFECTS OF OBESITY AND LOW BACK PAIN ON GAIT.

SIAMOC Abstracts 2009. Gait & Posture, volume 30, Suppl. 1. October 2009.

GAIT ANALYSIS IN OBESE SUBJECTS. A NEW APPROACH FOR A BETTER TRACKING OF THE PELVIS. SIAMOC Abstracts 2009. Gait & Posture, volume 30, Suppl. 1. October 2009.

MOTION CAPTURE: UNO STRUMENTO PER LA VALUTAZIONE DEL RACHIDE NELLA PRATICA CLINICA? Isico 2010 - Congresso R&R 2010 "Rachide e riabilitazione multidisciplinare". Milano, 20 marzo 2010.

CLINICAL AND KINEMATIC EVALUATION OF OSTEOPATHY VS. SPECIFIC EXERCISE IN OBESE NON-SPECIFIC CHRONIC LOW BACK PAIN PATIENTS. 2° Congresso Nazionale di Medicina Osteopatica. La medicina incontra l'osteopatia: verso una "Medicina Sistemica". L'osteopatia nelle età della vita. A. Roma, 17-18-19-20 giugno 2010.

OSTEOPATHIC MANIPULATIVE TREATMENT IN ALPINE SKIING. International Congress of Osteopathic Medicine "Towards an integrated Medicine" Firenze 6/9 Aprile 2011

VALUTAZIONE CLINICA E STRUMENTALE DEL TRATTAMENTO MANIPOLATIVO OSTEOPATICO vs ESERCIZI SPECIFICI NEL TRATTAMENTO DELLA LOMBALGIA IN PAZIENTI OBESE

Congresso: Dieci anni di Osteopatia con Sapienza, Roma 9-10 giugno 2012 Valutato come miglior lavoro presentato al Congresso: Dieci anni di Osteopatia con Sapienza, Roma 9-10 giugno 2012

OSTEOPATHIC MANIPULATIVE TREATMENT IMPROVES GAIT PATTERN & POSTURE IN ADULT PATIENTS WITH PRADER-WILLI SYNDROME. Poster presentato al 3rd International Conference of Osteopathic Medicine. Neurological Aspects of Osteopathic Medicine Research. Pescara 27-29 settembre 2013.

EFFECTIVENESS OF OMT ON THE OUTCOME ABOUT PATIENTS WITH LYMPHEDEMA DUE TO MASTECTOMY. Poster presentato all'International Congress of Osteopathy Structure & Function Principles Models Evidence. Milano 15-17 novembre 2013.

TRATTAMENTO MANIPOLATIVO OSTEOPATICO DEL SISTEMA DIGERENTE NEL BAMBINO. Relazione presentata al Congresso Nazionale Una Mano per la Neonatologia e la Pediatria. Ruolo dell'osteopatia nella cura del bambino. Vimercate 15-16 maggio 2015.

Allegato 2

Corsi e Brevetti

- Brevetto di Preparatore Atletico Nazionale di tennis 1995/98 Federazione Italiana Tennis
- Diploma di allenatore di pallavolo, primo livello.
- Assistente bagnante dal 1996.
- Corso di fitness e wellness organizzato dalla Tecnogym.
- Corsi di formazione per "l'animazione nei centri estivi per ragazzi", 1996-1998.
- Corso di formazione annuale in Psicologia dello sport C.O.N.I. 2000.
- Corso di formazione in "Ginnastica di Rieducazione Posturale" AIFIMM – Associazione Italiana Fisioterapisti per lo sviluppo delle Metodiche Mézières, 2000.

- Corso Regionale “Raccomandazioni europee per elettromiografia di superficie e valutazione non invasiva del sistema neuromuscolare risultati della azione concertata europea surface EMG for non invasive assessment of muscles (SENIAM), 2001.
- Corso di analisi del cammino. Troina dal 20 al 22 Ottobre 2003 (14 ECM)
- Corso “l’uso delle Banche Dati bibliografiche per la ricerca scientifica”, 6 settembre 2004.
- Corso “Medicina basata sulle prove di efficacia (E.B.M.), 2-3 Novembre 2004.
- Corso Basic Life Support (B.L.S.) + Disostruzione vie aeree – Manovra di Heimlich, 4 Novembre 2004
- Corso “La riabilitazione Vestibolare” 11 giugno 2005
- Corso “Alterazioni dell’equilibrio: aspetti fisiopatologici, diagnostici e riabilitativi” Piancavallo 30 giugno 2005
- Corso Basic Life Support (B.L.S.) Avanzato per abilitazione all’uso del defibrillatore semiautomatico in sede extraospedaliera, 13 Maggio 2006
- Corso di terapia manuale - Istituto Auxologico italiano 2006
- Corso Avanzato “L’utilizzo dell’ICF per la definizione dei percorsi multidisciplinari di Cura e “Care”: funzionamento, salute e disabilità della persona con disabilità”. Istituto Nazionale Neurologico “Carlo Besta”. 4-5 Ottobre 2006
- Corso base e avanzato: “Le principali Banche dati e il loro utilizzo: EMBASE, COCHRANE LIBRARY E CODIFA. Presso Università Degli Studi Di Milano. Aprile 2007
- Corso in Osteopatia Pediatrica tenuto dal CIO di Bologna. 19-22 maggio 2011.
- Corso triennale di Osteopatia tradizionale - Biodinamica tenuta dal Dott. Cozzolino presso l’Istituto Osteopatia Milano SOMA 2009-2010-2011.
- Corso di Anatomia funzionale della colonna lombopelvica. Diagnosi e trattamento basati sull’evidenza scientifica tenuta dal Dott. A. Vleeming presso l’Istituto Osteopatia Milano SOMA il 5-6 novembre 2011.
- Corso Post Graduate “La Ricerca Clinica in Osteopatia” Milano 7-8-9 marzo 2013.
- Corso “The GM trust International Basic Training Course”. La valutazione quantitative dei movimenti generalizzati secondo il metodo di Prechtel. 10-13 Settembre 2013.
- Corso Postgraduate “La ricerca clinica in osteopatia – Livello avanzato”. In collaborazione con la commissione ricerca del ROI e la scuola di osteopatia CERDO. Roma, 11-12-13-settembre 2014.
- Corso “The GM trust International Advanced Training Course”. La valutazione quantitative dei movimenti generalizzati secondo il metodo di Prechtel. 9-12 Settembre 2015.

Congressi

- 1° Clinic Internazionale per istruttori e allenatori di sport di squadra. VERBANIA 1999.
- 7th International Wellness Convention “Physical Activity In The Elderly And In Disabling Disease”. Pavia 1999.
- Facoltà di Scienze Motorie, naturale evoluzione dell’I.S.E.F. Lombardia, incontra l’Europa “dalla ginnastica all’Educazione Fisica alle scienze applicate allo sport”, Milano 2000.
- La preparazione atletica nei giochi di squadra: quali strategie? Milano, 2000.
- Il controllo posturale statico e dinamico – tramite tavola basculante elettronica DEB Torino, 2001.
- Presentazione del “3° Rapporto Sull’obesità In Italia” e Workshop “la Grande Obesità” Milano, 2001.
- Convegno Internazionale in Scienze Motorie e Sportive Torino, 2001.
- Seminario di formazione “vicon Body Buildertm”. Lo strumento di sviluppo per la modellizzazione cinematica e cinetica. Milano, 2002
- 13th European Congress Of Physical And Rehabilitation Medicine. Brighton, Uk, 2002 (24CME).
- Convegno “Nutrizione Clinica 2002 – Obesità dalla prevenzione alla terapia” Como, 2002 (8 ECM).
- Società Italiana di Biomeccanica in Ortopedia e Traumatologia. XV Congresso Nazionale. I Sistemi Complessi: dalla geometria alla plasticità della funzione. Roma, 2003.(14 ECM)
- IV Congresso Nazionale della Società Italiana di Analisi del Movimento in Clinica. Catania, 22-25 Ottobre 2003(12 ECM)
- Congresso “Aspetti riabilitativi e terapeutici nel paziente anziano a rischio di caduta” Verbania, 08 Ottobre 2005

- 6° Congresso della Società Analisi del Movimento in Clinica SIAMOC-2005 “Il movimento nel bambino, nell’adulto e nella patologia” Tirrenia (Pisa), 26-27-28-29 Ottobre 2005
- 7° congresso Società Analisi del Movimento in Clinica SIAMOC 2006 “l’analisi del movimento nel processo decisionale clinico” Empoli 18-21 Ottobre 2006
- 8° congresso Società Analisi del Movimento in Clinica SIAMOC 2007 “Analisi del Movimento in clinica” Cuneo 24-27 Ottobre 2007
- 9° congresso Società Analisi del Movimento in Clinica SIAMOC 2008 “Analisi del Movimento in clinica” Civitanova Marche (MC) 1-4 ottobre 2008
- Conferenza Internazionale sul Ruolo delle Attività Motorie sul benessere dei giovani studenti. Stresa 7 marzo 2009
- Isico 2009 - Congresso R&R 2009 “Rachide e riabilitazione multidisciplinare”. Milano, 21 marzo 2009.
- Isico 2010 - Congresso R&R 2010 “Rachide e riabilitazione multidisciplinare”. Milano, 20 marzo 2010
- 2° Congresso Nazionale di Medicina Osteopatica. La medicina incontra l’osteopatia: verso una “Medicina Sistemica”. L’osteopatia nelle età della vita. A. Roma, 17-18-19-20 giugno 2010.
- Workshop – La medicina incontra l’osteopatia: verso una “Medicina Sistemica”. L’osteopatia nelle età della vita. A. A. Vleeming – Movimento, stabilità e lombalgia. Roma, 20 giugno 2010.
- Congresso Internazionale di Medicina Osteopatia “Verso un’integrazione fra le Medicine” Firenze 6/9 Aprile 2011
- Congresso: Dieci anni di Osteopatia con Sapienza, Roma 9-10 giugno 2012
- EBO Evidence based Osreopathy 2012 Approccio multidisciplinare e ruolo dell’osteopatia come integrazione alla cura del bambino pretermine, Milano 16 novembre 2012
- 3rd International Conference of Osteopathic Medicine. Neurological Aspects of Osteopathic Medicine Research. Pescara 27-29 settembre 2013.
- International Congress of Osteopathy Structure & Function Principles Models Evidence. Milano 15-17 novembre 2013.
- Congresso - Una Mano per la Neonatologia e la Pediatria. Ruolo dell’osteopatia nella cura del bambino. 15-16 maggio 2015.
- Congresso. L’attività clinica come strumento pedagogico per il professionista osteopatia. 2° Congresso Nazionale ROI. 26-27 Maggio 2016. Moderatore-

Città ,

Mergozzo, li 12 dicembre 2017

NOME E COGNOME (FIRMA)

Luca Vismara

