

**CURRICULUM VITAE DI GINO SPADA
NATO A GENOVA IL
RESIDENTE IN
(CELL.)**

Formazione

Ha conseguito il diploma di maturità scientifica presso il Liceo Statale G.D.Cassini di Genova nel 1987.

Si è laureato in **Ingegneria Elettronica (indirizzo Bioingegneria)** presso l'**Università di Genova**, il giorno 08.04.1993, conseguendo un punteggio di 110/110, discutendo una tesi dal titolo: "Acquisizione ed analisi di movimenti tridimensionali con applicazioni cliniche" – Relatore Chiar.mo Prof. P. Morasso, Correlatore: Dott. L.Baratto

Ha conseguito il titolo di **Dottore di Ricerca in Bioingegneria presso il Politecnico di Milano** il giorno 30.05.97, presentando una tesi dal titolo "Modellistica del controllo motorio con applicazioni alla riabilitazione motoria"

Ha partecipato alle seguenti scuole di Bioingegneria a Bressanone:

- 1994 "Tecnologie biomediche e sanitarie: sviluppo, valutazione e gestione"
- 1995 "Rieducazione dell'equilibrio e delle reazioni posturali: tecniche di valutazione funzionale e di esercizio"
- 1996 "Protesi ed ausili per la comunicazione"

Ha partecipato, spesso anche in veste di relatore, a numerosi congressi internazionali di bioingegneria.

Ha partecipato ai corsi organizzati dall'Istituto Italiano di Project Management "Alta formazione nel Project Management per la P.A.", "Approfondimento degli elementi di conoscenza della gestione per progetti" e "Introduzione al Modello di Maturità ISIPM-Prado ed alla sua applicazione" – Genova, maggio-novembre 2019 (40 ore con esame superato e certificazione ISPM Base)

Ha organizzato il seminario "HTA – Health Technology Assessment Acquisti, gestione e rinnovo tecnologico" per l'Ordine degli Ingegneri di Genova e la Scuola Politecnica - Genova, novembre 2018

Ha partecipato al corso "Il Nuovo Codice dei Contratti Pubblici" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Genova – Genova, giugno-luglio 2016

Ha partecipato al corso "Coordinatore per la progettazione di lavori e coordinatore per l'esecuzione di lavori" organizzato per conto della Provincia di Genova – Genova, marzo-giugno 2014 (120 ore con esame superato e abilitazione al ruolo di coordinatore)

Ha partecipato al corso "La gestione del rischio clinico - Sistemi di segnalazione di eventi sentinella" organizzato da ASL3 Genovese – Genova, gennaio-febbraio 2011

Ha partecipato al corso "Il nuovo regolamento di attuazione del codice dei contratti pubblici le novità per lavori, servizi tecnici, forniture e servizi" tenuto da Maggioli Editore – Genova, novembre 2010

Ha partecipato al corso "La gestione del rischio clinico" tenuto da Centro Studi GIMBE – Genova settembre/ottobre 2007

Ha partecipato al corso "Corso di formazione per valutatori interni sistemi di qualità" tenuto da Società McKenzie – Genova , 23-25 ottobre 2007

Ha partecipato al corso “Gli strumenti per la misura della qualità e la gestione del miglioramento continuo in sanità” tenuto da Cermet Soc. Cons.a r.l. – Genova , 28 maggio- 19 giugno 2002

Ha partecipato al corso “Percorso formativo per Dirigenti Amministrativi” tenuto da Istituto Europeo Management Socio Sanitario – Genova , 13 maggio- 11 giugno 2003

Docenza

A.A. 2006/07 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”
- cod. 45899 - corso semestrale 48 ore

A.A. 2007/08 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”
- cod. 45899 - corso semestrale 48 ore

A.A. 2008/09 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”
- cod. 45899 - corso semestrale 48 ore

A.A. 2009/10 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”
- cod. 56676 - corso semestrale 48 ore

A.A. 2010/11 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”
- cod. 56676 - corso semestrale 48 ore

A.A. 2011/12 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”
- cod. 56676 - corso semestrale 48 ore

A.A. 2012/13 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”
- cod. 56676 - corso semestrale 48 ore

A.A. 2013/14 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”
- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

A.A. 2014/15 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”
- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

A.A. 2015/16 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”
- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

A.A. 2016/17 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”
- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

A.A. 2017/18 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”
- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

A.A. 2018/19 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”
- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

A.A. 2019/20 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”
- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

A.A. 2020/21 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”
- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

A.A. 2021/22 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”
- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

A.A. 2022/23 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”

- cod. 80630- corso semestrale 48 ore

Organizzazione negli anni 2010 e 2011, in collaborazione con la società Poliedra Sanità S.p.A., di numerose edizioni del Corso “Uso sicuro delle tecnologie diagnostiche e terapeutiche” rivolto agli operatori clinici e tecnici della ASL3 Genovese.

Organizzazione e docenza del corso “La valutazione delle tecnologie sanitarie: HTA (Health Technology Assessment)” organizzato da ASL3 a Genova in 2 edizioni (12, 13,15 maggio 2015; 25, 26, 27 maggio 2015)

Esperienze professionali

E' attualmente (dal 1 maggio 2019) Direttore della **Struttura Complessa “Elettromedicali, Impianti e Automazioni”** della ASL3 Genovese (di cui è dipendente a tempo indeterminato con la qualifica “Dirigente Ingegnere”, all’interno del Dipartimento Tecnico).

Dal 1 luglio 2009 al 30 aprile 2019 è stato Dirigente Responsabile della **Struttura Semplice Dipartimentale “Ingegneria Clinica”** della ASL3 Genovese (di cui è dipendente a tempo indeterminato con la qualifica “Dirigente Ingegnere”, all’interno del Dipartimento Tecnico).

Dal 1 gennaio 2006 al 30 giugno 2009 è stato, in staff alla Direzione Sanitaria, Dirigente Responsabile del nuovo “**Settore Sistemi Biomedicali e Bioingegneria**” che ha riunito le competenze dei due Settori “Tecnologie Biomediche e Bioingegneria” e “Programmazione Acquisti Tecnologie Biomediche”.

Dal 1 febbraio 2002 al 31 dicembre 2005 ha ricoperto l’incarico di Dirigente Responsabile del **Settore Tecnologie Biomediche e Bioingegneria** all’interno del Dipartimento Attività di Manutenzione.

Dal 1 febbraio 2002, a seguito di concorso pubblico, è dipendente della A.S.L. 3 “Genovese” con qualifica di **Dirigente Ingegnere**.

Dal 1995 al gennaio 2002 ha lavorato (fino al 2000 borsa di studio della ASL3 “Genovese” a seguito di concorso pubblico ; in seguito consulente libero professionista) con la mansione di **Ingegnere Clinico presso il Centro di Bioingegneria dell’Ospedale “La Colletta”** di Arenzano della ASL3 Genovese, alla cui fondazione ha partecipato attivamente collaborando con i direttori Dott. Luigi Baratto (Direttore U.O. Recupero e Rieducazione Funzionale) e Prof. Pietro Morasso (Direttore Corso di Laurea Ingegneria Biomedica – Facoltà di Ingegneria dell’Università di Genova).

Ha ricevuto alcuni incarichi in qualità di consulente dal D.I.S.T. (Dipartimento di Informatica Sistemistica e Telecomunicazioni) della Facoltà di Ingegneria dell’Università di Genova, tra cui:

- 1996 – Progettazione e realizzazione di un sistema per l’analisi stabilometrica commissionato al D.I.S.T. dalla sezione di Imperia dell’Associazione Italiana Sclerosi Multipla
- 2000 – Studio di fattibilità, eseguito secondo il linguaggio UML, per la realizzazione di un sistema per l’analisi del movimento in clinica, basato su un’ampia gamma di sensori (elettromiografici, elettrocardiografici, accelerometrici, inclinometrici, basografici, elettrogoniometrici, ecc)

Dal 1999 al 2002 nell’attività di libera professione (Studio di Ingegneria) ha collaborato con le seguenti società:

- RINA (Registro Italiano Navale) per l’informatizzazione e la manutenzione dei sistemi per i test di resistenza dei materiali del Laboratorio Studi Antincendio di Genova, collaborando in particolare con il responsabile del Laboratorio Ing. M.Dinale

- Controlli s.p.a. per lo sviluppo di un “Configuratore di reti di controllori” per la gestione di grandi impianti di riscaldamento e condizionamento
- C.S.N.I. s.r.l. (Consorzio Servizi Navali Industriali) di Genova per la realizzazione di strumentazione per l’acquisizione, l’analisi e l’archiviazione di dati termometrici relativi ad alcuni test sui materiali (prova del fuoco, prova di non combustibilità, prova di limitata attitudine alla propagazione della fiamma)
- R.G.M. s.p.a. (Medical Division) di Genova per lo sviluppo di strumentazione biomedicale

Dal 1997 al 1999 ha tenuto un rapporto di Collaborazione Coordinata e Continuativa con la società Softeco Sismat s.p.a di Genova operante nel campo dell’informatica e dell’automazione industriale.

Dal 1999 è iscritto all’Ordine degli Ingegneri di Genova.

Dal gennaio 2018 è membro della “Commissione Ingegneria Biomedica” dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova, alla cui fondazione ha attivamente partecipato.

Dal 2005 al 2017 è stato membro della “Commissione Ingegneria Biomedica e Clinica” dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova, alla cui fondazione ha attivamente partecipato.

Con Deliberazione della Giunta Regionale n.973 del 30/11/2017 è stato nominato, in qualità di esperto in ingegneria clinica, **componente del Comitato Etico Regionale**, ruolo ancora oggi ricoperto.

Con Deliberazione della Giunta Regionale n.787 del 28/6/2013 è stato nominato, in qualità di esperto in ingegneria clinica, **componente del Comitato Etico Regionale – Sezione n.3**, ruolo ricoperto fino al 30/11/2017.

Dal 15/4/2011 è il Referente Aziendale ASL3 nell’ambito della **Rete Regionale HTA** (Health Technology Assessment) ai sensi della DGR 225/2011.

E’ attualmente **componente del Comitato Tecnico sull’Edilizia Sanitaria** della Regione Liguria in qualità di esperto in tecnologie ed apparecchiature bio ed elettromedicali, nominato con Deliberazione della Giunta Regionale n.522 del 4/7/2017.

Genova, 10/07/2023

Elenco delle pubblicazioni di Gino SPADA
(in neretto le pubblicazioni su rivista)

1. Baratto, L., Cartasegna, F., Morasso, P., and G. Spada (1993) "On the clinical use of 3D analysis of rhythmical movements: preliminary results." ISB Second International Symposium on 3D Analysis of Human Movement, June 30-July 3, Poitiers, France.
2. Morasso, P., Defina, R., Risso, L., Sanguineti, V., and Spada, G. (1994) "Trajectory formation and hitting movements." Proceedings of the 3rd International Symposium on 3-D Analysis of Human Movements of the European Society of Biomechanics (Stockholm, July 5-8), pp. 89-91.
3. Morasso, P., Sanguineti, V. e G. Spada (1994) Representation of space and time in motor control, Prerational intelligence in robotics: from sensorimotor intelligence to collective behavior. Report of the research group Prerational Intelligence (1993/94) Center of Interdisciplinary Intelligence, University of Bielefeld
4. Baratto, L., Morasso, P., Spada, G. and L. Lambruschini (1995) "A protocol for the quantitative analysis of cerebellar disorders." Proceedings of the Third European Conference on Engineering and Medicine, pp. 265 (Firenze April 30th - May 3rd).
5. Morasso, P., Sanguineti, V. e Spada, G (1995) Neocortical dynamics in sensorimotor control. In "Brain Processes, Theories and Models" (J. Mira Mira Editor), 503-512, MIT Press, Cambridge, Mass, USA.
6. Morasso, P., Sanguineti, V. e G. Spada (1995) A multiple map architecture for cursive handwriting. Atti del 12th International Conference on Basic and Applied Issues in Handwriting and Drawing Research (IGS'95 London Ontario August 6-10 1995) 116-117.
7. Morasso, P., Sanguineti, V. e G. Spada (1995) Function approximation by interconnected distributed representations, Proceedings of the International Conference on Artificial Neural Networks (ICANN '95 - Paris October 9-13, F.Fogelman Editor), Vol.2 87-91
8. Morasso, P., Sanguineti, V. e G. Spada (1995) Neuromorphic planning and control with a mixture of cost functions, Proceedings of the Third European Congress on Intelligence Techniques and soft computing (EUFIT '95 Aachen, Germany, August 28-31), Vol.3, 1586-1590
9. Morasso, P., Sanguineti, V. e G. Spada (1995) Multiple Topology Representing Networks, Proceedings of the VII Italian Workshop on Neural Nets (WIRN '95, Vietri sul Mare)
10. L. Baratto, R. Capra, P. Morasso, G. Spada (1996) "Posturographic imaging: preliminary results of a new method for posturographic analysis" Proceedings of the 10th Conference of the European Society of Biomechanics" Leuven (Belgio), pp. 230.
11. L. Baratto, P. Morasso, G. Spada, R. Capra, F. Menozzi, M.A. Comaschi (1996) "A new pattern of evaluation of postural stability and fall risk in neuropathic diabetic patients" Proceedings of the First World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications, Copenhagen (Danimarca)
12. M. Comaschi, L. Baratto, P. Morasso, R. Capra, G. Spada, P. Ubaldi, A. Corsi, F. Menozzi (1996) "Significato diagnostico e prognostico dell' esame stabilometrico nella neuropatia" Atti del XVI Congresso della Società Italiana di Diabetologia, Napoli (Italia)
13. L. Baratto, E Betti, P. Morasso, R. Capra, G. Spada (1996) "Posturographic evaluation of a clinical technique for the treatment of somatosensory vertigo" Proceedings IX International Conference on Mechanics in Medicine and Biology pp. 433-436, Lubiana (Slovenia).
14. L. Baratto, R. Capra, P. Morasso, G. Spada (1996) "A New Method For Posturographic Analysis" Proceedings of the International Conference "In vivo pressure measurements: scientific, clinical and commercial aspects", Manchester (Inghilterra).
15. L. Baratto, R. Capra, P. Morasso, G. Spada (1996) "Clinical application of posturography for the treatment of somatosensory vertigo" Proceedings of the XVIII International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, Amsterdam (Olanda).
16. Farinelli M.*, Baratto L.*, Morasso P.*, Capra R.*, Spada G.*, Betti E.*, Spigno P. *, Ubaldi P., Corsi A. , Comaschi M.A.(1997) Utilizzo della stabilometria come strumento di diagnosi precoce della neuropatia diabetica. Atti XI Congresso Nazionale Ass. Medici Diabetologi. Montecatini Terme
17. **Morasso, P., Sanguineti, V., Spada, G. (1997) A computational theory of targeting movements based on force fields and topology representing networks. Neurocomputing, vol 15, 414-434.**
18. Baratto L., P.Morasso, R.Capra, G.Spada, E.Betti, P.Serpero,M.Farinelli (1997). Time Perception and simple movements modification in normal and hemiplegic subjects: 3-D analysis. Atti XXV Congresso nazionale S.I.M.F.E.R., Roma
19. Baratto L., E. Betti, M. Farinelli, P. Serpero, P. Morasso, G. Spada, R. Capra (1997). Functional Motor Modifications after treatment in lower limbs with hypodermic injection of 0.3% Lidocaine: preliminary observations. Atti XXV Congresso nazionale S.I.M.F.E.R., Roma
20. Baratto L., E. Betti, M. Farinelli, P. Serpero, P. Morasso, G. Spada, R. Capra (1997). Posturographic modifications after treatment of tender points in lower limbs with hypodermic injection of 0.3% Lidocaine: preliminary observations. Atti XXV Congresso nazionale S.I.M.F.E.R., Roma
21. Baratto L., R. Capra, P. Morasso and G. Spada (1997). Rising/sitting movements: a kinematic analysis. 4th European Conference on Engineering and Medicine pp. 237-238, Warsaw (Poland)

22. Baratto L., R. Capra, M. Farinelli, P. Morasso and G. Spada (1997). Combining posturographic and handwriting analysis in Parkinson's disease, Proceedings of the VIII Conference of International Graphonomics Society, Genova (Italy)
23. Baratto L., R. Capra, M. Farinelli, P. Morasso and G. Spada (1997). Combining posturographic and handwriting analysis for monitoring motor performance evolution in Parkinsonian patients, Medical & Biological Engineering & Computing, Vol.35, Suppl.1, pp. 658
24. Baratto L., R. Capra, M. Farinelli, P. Morasso and G. Spada (1997). A clinical protocol of movement analysis for the prevention of the risk of falling in elderly patients, Medical & Biological Engineering & Computing, Vol.35, Suppl.2, pp. 1289
25. Baratto L., R. Capra, M. Farinelli, P. Morasso and G. Spada (1997). Kinematic analysis of sitting/standing for validating an infiltration treatment technique of elderly patients with balance disorders, Medical & Biological Engineering & Computing, Vol.35, Suppl.2, pp.1292
26. Bove, M., Baratto L., Capra R., Farinelli M., Figurelli S., Grattarola M., Morasso P., Spada G. (1997) Characterization of neurodegenerative diseases in the ortosympathetic nervous system by monitoring the skin impedance: experiments and computer simulations, Proceedings of 3rd International Conference on Cellular Engineering, Sanremo (Italy)
27. G. Bianchi, L. Baratto, M. Giovale, R. Capra, G. Spada, P. Morasso (1998) Analisi stabilometrica del comportamento posturale in soggetti normali, osteopenici ed osteoporotici, Atti X Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Osteoporosi e delle Malattie Metaboliche dell'Osso, Ostuni
28. L. Baratto, G. Bianchi, V. Siccardi, R. Capra, G. Spada, P. Morasso (1998) Una nuova metodica per lo studio dell'equilibrio posturale in soggetti a rischio di caduta, Atti X Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Osteoporosi e delle Malattie Metaboliche dell'Osso, Ostuni
29. G. Bianchi, L. Baratto, M. Giovale, R. Capra, G. Spada, P. Morasso (1998) Valutazione stabilometrica della postura in soggetti normali, osteopenici ed osteoporotici, XX Congresso della SIMM Società Italiana Metabolismo Minerale, Fiuggi
30. Morasso, P., Baratto, L., Capra, R., Spada, G. (1998) Preventing the risk of falling in elderly people. 3rd TIDE Congress, Helsinki, Finland.
31. Morasso, P.G., Baratto, L., Capra, R., Spada, G. (1999) Internal models in the control of posture. Neural Networks (Special issue on Organisation of Computation in Brain-like Systems), 12, no.7-8
32. Morasso, P., Baratto, L., Capra, R., Spada, G. (1999) A new method of analysis of postural sway, Proceedings of the 5th Conference of the European Society for Engineering and Medicine, Barcelona, Spain.
33. Morasso, P., Baratto, L., Capra, R., Spada, G. (1999) Posturographic analysis of parkinsonians in consequence of external perturbation, Proceedings of the 5th Conference of the European Society for Engineering and Medicine, Barcelona, Spain.
34. Morasso, P., Baratto, L., Capra, R., Spada, G. (1999) Posture and handwriting in Parkinson's disease", Proceedings of the 5th Conference of the European Society for Engineering and Medicine, Barcelona, Spain.
35. Morasso, P., Baratto, L., Capra, R., Spada, G. (1999) A new method for evaluating postural stability in Parkinson's Disease, Medical & Biological Engineering & Computing, Vol 37, Suppl 2, 822-823
36. Morasso, P., Baratto, L., Capra, C. Re, R., Spada, G. (1999) Use of neural networks for evaluating the classification power of posturographic parameters, Medical & Biological Engineering & Computing, Vol 37, Suppl 2, 816-817
37. P. Morasso, G. Spada, R. Capra (1999) Computing the COM from the COP in postural sway movements , Human Movement Science, Vol. 18, 759-767
38. Sanguineti, V., Spada, G., Baratto, L., Morasso, P., and Sarti, (1999) A. Toward a quantitative assessment of abnormal arm movements in patients with ataxia. In Gantchev, N. and Gantchev, G.N. (editors) From Basic Motor Control to Functional Recovery - Concepts, Theories and Models. Present State and Perspective., pp 494-499. Acad. Publishing House "Prof. M. Drinov", Sofia, Bulgaria
39. L. Baratto, P. Morasso, E. Betti, R. Capra, C. Re, G. Spada (1999) Posturographic analysis of patients with parkinson disease, In Gantchev, N. and Gantchev, G.N. (editors) From Basic Motor Control to Functional Recovery - Concepts, Theories and Models. Present State and Perspective., Acad. Publishing House "Prof. M. Drinov", Sofia, Bulgaria
40. P. Morasso, L. Baratto, G. Bianchi, M. Farinelli, R. Capra, G. Spada (1999) Modifications of postural balance in patients with osteoporosis, In Gantchev, N. and Gantchev, G.N. (editors) From Basic Motor Control to Functional Recovery - Concepts, Theories and Models. Present State and Perspective., Acad. Publishing House "Prof. M. Drinov", Sofia, Bulgaria
41. Capra R., Baratto L., Betti E., Morasso P., Farinelli M., Spada G. (1999) Definizione dei parametri di eccitazione di un laser a semiconduttore e valutazione posturografica nei soggetti normali, Giornale italiano di riflessoterapia ed agopuntura , Anno II, N.1/99
42. Farinelli M., Baratto L., Betti E., Morasso P., Capra R., Spada G. (1999) L'agopuntura migliora il controllo posturale nei pazienti affetti da paraparesi spastica: studio controllato e randomizzato, Giornale italiano di riflessoterapia ed agopuntura , Anno II, N.2/99
43. L. Baratto, G. Bianchi, R. Capra, M. Farinelli, P. Morasso, G. Spada (1999) Correlazione tra oscillazione posturale e osteoporosi, Proceedings of the First National Meeting of the Italian Society for Movement Analysis in Clinics, Rome, Italy

44. C. Solaro, V. Sanguineti, G. Spada, L. Baratto, M. Farinelli, P. Morasso, A. Sarti, G.L.Mancardi (1999) Kinematic analysis of arm movements to quantified ataxia, Proceedings of the XXXI Congresso Società Italiana di Neurologia, Verona, Italy
45. Capra R., Baratto L., Betti E., Morasso P., Farinelli M., Spada G. (1999) Definizione dei parametri di eccitazione di un laser a semiconduttore e valutazione posturografica nei soggetti normali, Proceedings of the XIV Congresso Italiana Riflessoterapia Agopuntura Auricoloterapia (SIRAA), Ancona, Italy
46. Farinelli M., Baratto L., Betti E., Morasso P., Capra R., Spada G. (1999) L'agopuntura migliora il controllo posturale nei pazienti affetti da paraparesi spastica: studio controllato e randomizzato, Proceedings of the XIV Congresso Italiana Riflessoterapia Agopuntura Auricoloterapia (SIRAA), Ancona, Italy
47. Farinelli M., Baratto L., Betti E., Morasso P., Capra R., Spada G., M. Romoli (1999) Analisi impedenziometrica del padiglione auricolare in pazienti affetti da cerebropatia vascolare acuta, Proceedings of the XIV Congresso Italiana Riflessoterapia Agopuntura Auricoloterapia (SIRAA), Ancona, Italy
48. **P. Morasso, G. Spada, R. Capra (2000) A new method for computing the center of mass from force platform data, Gait and posture, Vol. 11, no.2**
49. Baratto L., Morasso P., Bianchi G., Capra R., Re C., Spada G. (2000) Analisi delle strategie di controllo nel morbo di Parkinson, Primo Congresso Nazionale SIAMOC (Società Italiana di Analisi del movimento in Clinica, Ancona
50. Morasso P., Spada G., Capra R., Re C., Baratto L., (2000) Analisi delle strategie di controllo nel morbo di Parkinson, Primo Congresso Nazionale SIAMOC (Società Italiana di Analisi del movimento in Clinica, Ancona
51. Morasso P., Baratto L., Capra R., Re C. Spada G. (2000) New parameters characterising postural sway. Conference of the European Society of Biomechanics
52. Capra R., Baratto L., Betti E., Farinelli M., Morasso P., Spada G. (2000) Preliminary experimental evidence of low-energy modulated lasertherapy. Conference of the European Society of Biomechanics
53. Morasso P., Spada G., Capra R. (2000) Reconstructing the oscillations of the center of mass of the human body in upright standing. XVI Imeko World Congress: measurements enable technology & science
54. **Baratto L., Morasso P., Bianchi G., Capra R., Re C., Spada G. (2001) Modifications in postural control correlated to osteoporosis . Gait & Posture, Vol.13, no. 2**
55. **Baratto L., Morasso P., Capra R., Re C., Spada G. (2001) Analysis of movement control strategies in Parkinson's disease. Gait & Posture, Vol. 13, no. 2**
56. L. Baratto* , R. Capra, M. Farinelli*, S. Guglielmone*, P. Morasso, G. Spada (1997) Risk of falling: an electromyographic analysis, Proceedings - 19th International Conference - IEEE/EMBS Oct. 30 - Nov. 2, 1997 Chicago, IL. USA.
57. Morasso P., Spada G., Capra R., Re C., Baratto L. (2001) Analysis of movement control strategies in Parkinson's disease. XVIII Congresso dell' International Society of Biomechanics.
58. Morasso P., Spada G., Capra R., Re C., Baratto L. (2001) Alternative parametrization techniques in posturographic analysis. Medicon 2001.
59. **Baratto, L., Morasso, P.G., Re, C., Spada, G. (2002) A new look at posturographic analysis in the clinical context : sway density versus other parametrization techniques. Motor Control, Vol.6, no.3**

Genova, 10/07/2023