

PROGRAMMA SCIENTIFICO

MERCOLEDÌ 6 APRILE 2011

- 12.30 - 14.00 Registrazione dei Partecipanti
- 14.00 - 14.30 Inaugurazione del Congresso - Saluto delle Autorità

“OSTEOPATIA COME MEDICINA”

Moderatore: P. Sciomachen, Italia

- 14.30 - 15.10 **Generalità osteopatia/Cenni storici**
J. Haxton, *USA*
- 15.10 - 15.50 **Basi scientifiche dell'Osteopatia**
M. Patterson, *USA*
- 15.50 - 16.20 **Osteopatia, medicina e salute: possibilità di integrazione**
V. Cozzolino, *Italia*
- 16.20 - 16.45 **Approccio osteopatico in un Reparto di Neurochirurgia: studio
prospettico**
L. Genitori, *Italia* - T. Ferroni, *Italia*
- 16.45 - 17.00 **AREA ESPOSITIVA/POSTER**

“SALUTE”

Moderatore: P. Roberti di Sarsina, Italia

- 17.00 - 17.20 **OMS: tradizione e innovazione**
E. Minelli, *Italia*
- 17.20 - 17.40 **Misurazione della salute**
F. Carinci, *Italia*
- 17.40 - 18.00 **Osteopatia come medicina complementare all'interno del sistema sanitario**
S. Vogel, *Regno Unito*
- 18.00 - 18.20 **Studio salute osteopatia (ESoQoLiO)**
G. Barlafante, C. Arienti, *Italia*
- 18.20 - 18.40 **Osteopatia e salute nel Regno Unito: studio qualitativo**
S. Vogel, *Regno Unito*
- 18.40 - 19.00 **DISCUSSIONE**

GIOVEDÌ 7 APRILE 2011

“RILEVANZA DEI PARAMETRI FISICI NELLA RICERCA BIOLOGICA”

Moderatore: P. D'Alessio, **Francia**

- 9.00 - 9.30 **Neuro-immunologia e “saluto genesi”**
M. Bischof, *Svizzera*
- 9.30 - 10.00 **L'uso dei campi magnetici a bassissima frequenza nel trattamento del tumore**
S. Tofani, *Italia*
- 10.00 - 10.30 **Gradienti elettrici intracellulari tra nucleo e citoplasma**
P. D'Alessio, **Francia**
- 10.30 - 11.00 AREA ESPOSITIVA/POSTER**
- 11.00 - 11.30 **Domini di coerenza acquosi come strategia entropica**
E. Del Giudice, *Italia*
- 11.30 - 12.00 **Strutture tensegrionali sotto cutanee**
J.C. Guimberteau, *Francia*
- 12.00 - 12.30 **Coerenza biologica dell'acqua nelle dinamiche degli organismi
viventi**
A. Tedeschi, *Italia*
- 12.30 - 12.45 DISCUSSIONE
- 12.45 - 14.00 COLAZIONE DI LAVORO E AREA ESPOSITIVA/POSTER**
- 14.00 - 16.00 SESSIONE POSTER**
- 16.00 - 18.00 “LE PROFESSIONI NEL TERZO MILLENNIO”**

Medicine non convenzionali: gli osservatori permanenti e le professioni

Osteopatia in Europa: lo stato dell'arte

Tavola rotonda dei rappresentanti delle professioni non regolamentate

VENERDÌ 8 APRILE 2011

“DAL TESSUTO AL SNC ATTRAVERSO IL SNA”

Moderatore: M. Patterson, USA

- 9.00 - 9.30 **Effetti della tensione biomeccanica applicata in vitro sulla differenziazione e funzione muscolare**
P. Standley, *USA*
- 9.30 - 10.00 **Biomarkers nel dolore**
B. Degenhardt, *USA*
- 10.00 - 10.30 **Dal tessuto al SNA**
W. Janig, *Germania*
- 10.30 - 11.00 COFFEE BREAK E AREA ESPOSITIVA/POSTER**
- 11.00 - 11.30 **I riflessi viscerosomatici**
H. King, *USA*
- 11.30 - 12.00 **Comunicazione tra gli organi e riflessi viscerosomatici nello stato di salute e nella malattia**
R. Foreman, *USA*
- 12.00 - 12.30 DISCUSSIONE
- 12.30 - 13.45 COLAZIONE DI LAVORO E AREA ESPOSITIVA/POSTER**

“OSTEOPATIA E CLINICA”

Moderatore: V. Cozzolino, Italia

- 13.45 - 15.00 Neurologia**
- 13.45 - 14.00 **Trattamento manipolativo osteopatico nel controllo del dolore neuropatico associato con lesione midollare**
Chiara Arienti, *Italia*
- 14.00 - 14.15 **Studio pilota sull'efficacia del trattamento osteopatico nella cefalea tensiva primaria**
Guido Rolle, *Italia*
- 14.15 - 14.30 **Studio elettrofisiologico delle tecniche osteopatiche sul sistema autonomo: studio randomizzato**
Olivier Merdy, *Francia*
- 14.30 - 14.45 **E' efficace il trattamento manipolativo osteopatico nella emicrania?**
Emanuele Caprari, *Italia*
- 14.45 - 15.00 **L'uso dell'HRV e della conduttanza cutanea per valutare l'effetto della compressione del 4° ventricolo e delle tecniche di sollevamento costale sull'equilibrio del sistema autonomo**
Federica Farinola, *Italia*

- 15.00 - 16.15** **Sistema muscolo-scheletrico**
- 15.00 - 15.15 Il ruolo dell'anca tra il rachide e l'arto inferiore: recenti evidenze e nuove prospettive di trattamento
Saverio Colonna, *Italia*
- 15.15 - 15.30 Studio randomizzato controllato sull'efficacia del trattamento manipolativo osteopatico nella riduzione del dolore e nel miglioramento della qualità della vita negli anziani affetti da osteoporosi
Liria Papa, *Italia*
- 15.30 - 15.45 Studio randomizzato controllato sull'efficacia del trattamento manipolativo osteopatico nella lombalgia cronica
Alfonso Mandara, *Italia*
- 15.45 - 16.00 Efficacia del trattamento manipolativo osteopatico nella pubalgia cronica negli atleti.
Laura Nolli, *Italia*
- 16.00 - 16.15 Compressione ischemica muscolare vs. tecniche di manipolazione cervicale: effetti sulla soglia del dolore da pressione nel muscolo trapezio
Matthieu Gazin, *Francia*
- 16.15 - 16.30** **AREA ESPOSITIVA/POSTER**
- 16.30 - 17.15** **Endocrinologia**
- 16.30 - 16.50 Trattamento di pompaggio linfatico induce un aumento dell'immunità anti-tumorale e riduce la formazione solida tumorale in polmoni di ratti affetti da tumore polmonare
Lisa Hodge, *USA*
- 16.50 - 17.15 L'oggettivazione del modello fluidico osteopatico
Dmitry Mokhov, *Russia*
- 17.15 - 18.30** **Cardiologia**
- 17.15 - 17.30 Studio Ha-Mo 3: effetti della sternotomia a 3 e 12 mesi post-operatorio sulla mobilità del cuore indotta dalla respirazione
Gert Roncada, *Belgio*
- 17.30 - 17.45 Trattamento osteopatico delle disfunzioni somatoforme autonome del sistema cardiovascolare. Studio randomizzato controllato
Nicola Mühlen, *Germania*
- 17.45 - 18.00 Trattamento manipolativo osteopatico come terapia coadiuvante nei pazienti con disturbo arterioso periferico
Luca Collebrusco, *Italia*
- 18.00 - 18.15 Manipolazione osteopatica come trattamento complementare nella prevenzione delle complicazioni cardiache: studio a 12 mesi sull'intima media e sulla pressione arteriosa in una popolazione affetta da ipertensione
Cinzia Renzetti, *Italia*
- 18.15 - 18.30 Dimostrazione della risposta circolatoria periferica bilaterale sui segmenti vertebrali dopo test di provocazione fisico comprendente digito pressione osteopatica
Debora Heath, *USA*

- 18.30 - 19.00 Otorinolaringoiatria**
18.30 - 18.45 I trattamenti osteopatici migliorano i sintomi della cefalea e o della pressione sui seni in pazienti con rino sinusite cronica (RSC)? Studio randomizzato controllato Florian Schwerla, *Germania*
18.45 - 19.00 Effetti delle tecniche osteopatiche craniali sulla pressione media dell'orecchio Jorge Aranda Beltran, *Spagna*

SABATO 9 APRILE 2011

“OSTEOPATIA E CLINICA”

Moderatore: I. Furlan, Italia

- 09.00 - 10.30 Pediatria**
09.00 - 09.15 Approccio osteopatico al trattamento della displasia dell'anca nei bambini Larisa Lasovetskaya, *Russia*
09.15 - 09.30 Effetto del trattamento manipolativo osteopatico nella funzione gastro-intestinale e sulla durata di degenza nei prematuri: studio esplorativo Gian Franco Pizzolorusso, *Italia*
09.30 - 09.45 Effetto dell'OMT sulla durata di degenza e sul peso in una popolazione di neonati prematuri Emiliano La Mola, *Italia*
09.45 - 10.00 Disfunzione somatica nei neonati: prevalenza e correlazione inter-operatore Cinzia Renzetti, *Italia*
10.00 - 10.15 Personalità, Educazione a scuola e osteopatia (PESO): una nuova frontiera per il trattamento osteopatico Gianluca Travaglini, *Italia*
10.15 - 10.30 Ruolo del trattamento manipolativo osteopatico nel controllo dei bambini affetti da ADHD Alessandro Accorsi, *Italia*
- 10.30 - 10.45 Ginecologia**
10.30 - 10.45 Studio randomizzato controllato sull'efficacia di un trattamento osteopatico test dipendente per le donne con persistente lombalgia post partum Michaela Rütz, *Germania*
- 10.45 - 11.00 AREA ESPOSITIVA/POSTER**
- 11.00 - 11.15 Pneumologia**
11.00 - 11.15 Trattamento manipolativo osteopatico negli anziani ospedalizzati affetti da polmonite acquisita in comunità Brian Degenhardt, *USA*
- 11.15 - 11.30 Reumatologia**
11.15 - 11.30 Studio pilota sulla prevalenza delle disfunzioni somatiche negli adulti con fibrosi cistica Lucile Soubeiran, *Francia*

- 11.30 - 12.00 Urologia**
11.30 - 11.45 Trattamento osteopatico delle donne con incontinenza urinaria a seguito di un trauma perineale durante il parto. Studio randomizzato controllato
Karin Gerhardt, *Germania*
11.45 - 12.00 Può il trattamento osteopatico influenzare i sintomi del tratto urinario inferiore nei pazienti con sindrome prostatica benigna? Studio randomizzato controllato
Michaela Rütz, *Germania*
- 12.00 - 12.15 Odontoiatria**
12.00 - 12.15 Effetti del Trattamento Manipolativo Osteopatico (OMT) nella cinetica mandibolare: studio chinesiografico
Vincenzo Cozzolino, *Italia*
- 12.15 - 12.30 Generale**
12.15 - 12.30 Relazione paziente-operatore: possono le caratteristiche dell'osteopata influenzare il trattamento?
Eleonora Ratti, *Italia*
- 12.30 - 13.30 PREMIAZIONI ABSTRACT E TERMINE DEI LAVORI**
-

PRESENTAZIONI POSTER

1. The development of a chronic pain self-management course within the British School of Osteopathy Clinic - *Abbey Hillary, United Kingdom - General*
2. Osteopathic manipulative treatment cooperates with pharmacological therapy for the control of anxiety in patients with generalized anxiety disorder - *Andreasi Sara, Italy - Neurology*
3. Osteopathic treatment of fibromyalgia: randomized study - *Araldi Graziano, Italy - Neurology*
4. Osteopathic Manipulative Treatment controls neuropathic pain associated to spinal cord injury - *Arienti Chiara, Italy - Neurology*
5. Comparison of the effects of HVLA manipulation of the cervical spine and thoracic spine on interincisal distance - *Baillergeau Agathe, France - Dentistry*
6. Influence of the French decrees on the use of two restricted and one forbidden techniques. A questionnaire analysis among DO MROF osteopaths.- *Bardin Julien, France - General*
7. CV4 technique effect evaluation in patients with disorder of consciousness: a case report - *Bergese Giulia, Italy - Neurology*
8. Effect of osteopathic manipulative treatment on plagiocephaly - *Bergna Andrea, Italy - Neurology*
9. Chronic low back pain: a comparison between osteopathic manipulative treatment and back school - *Bergna Andrea, Italy - Muscle-Skeletal*
10. Acute effects of spinal manipulation and passive stretching on muscle activation and fatigability - *Cè Emiliano, Italy - Muscle-Skeletal*
11. OMT effect on mobility and pain of the spinal column using electronic inclinometric measurement in subject with polytrauma due to cord accident and micro fracture of C6 soma upper front angle. A clinical case - *Civitillo Claudio, Italy - Muscle-Skeletal*

12. Osteopathic manipulation reduces pain and improves quality of life - *Degenhardt Brian, United States - Health*
13. Osteopathic care of a patient with gall stones: a retrospective case study - *Dey Marjolaine, France - Gastroenterology*
14. The anatomical relationship between the tibialis posterior tendon and the talus - dissection and osteopathic interpretation - *Draper-Rodi Jerry, United Kingdom - General*
15. Osteopathic approach in treatment of algodystrophy - *Gava Ileana, Italy - Muscle-Skeletal*
16. Specificities of osteopathic manipulative treatment in chronic low back pain care. A literature review - *Heissat Anne-Sophie, France - Muscle-Skeletal*
17. treatment in primary raynauds syndrome with osteopathy - *Kalcakosz / Takacs, D.O. Tamara, Austria - Rheumatology*
18. Influence of general osteopathic treatment over manifestations of professional disadaption syndrome in physicians - *Lovchev Andrej, Russian Federation - General*
19. Post-puncture syndrome: osteopathic solution of the problem - *Lovchev Andrej, Russian Federation - General -*
20. Cellular effects of hands radiation energy on erithroleukemia CCRF-CEM cultured cells - *Marinelli Fiorenzo, Italy - General*
21. Cancer related fatigue syndrome: osteopathic observational clinic study - *Marino Pietro, Italy - Neurology/Rheumatology*
22. Modifications of the vegetative system following entrapment of the skull in healthy subjects - *Olivieri Massimiliano, Italy - Neurology*
23. The association between aberrant eye movement and chronic neck pain - *Osborne Neil, United Kingdom - Ophthalmology*
24. Osteopathic Medicine, Psychology (Psychosomatic Psychoanalysis) and Non-Verbal Code - *Pace Marianna, Italy - Psychology*
25. Osteopathic manipulative treatment control back pain and support the frequency at gym course in over 60s - *Pannunzio Andrea, Italy - Muscle-Skeletal*

26. The scientific nature of osteopathy - *Podmore William, United Kingdom - General*
27. Osteopathic treatment in the Brazilian public health service - *Queiroz Rogério, Brazil - General*
28. Soft soft sweet Alice *Rocchi Roberta, Italy - Pediatrics*
29. Comparison of the influence of an osteopathic cranio- cervical technique performed in water versus on a table on the active range of spine side bending motion
- *Rochette Christelle, France - Muscle-Skeletal*
30. Osteopathy as a promising short-term strategy for irritable bowel syndrome: a randomized controlled trial - *Schwerla Florian, Germany - Gastroenterology*
31. Osteopathy as a therapy during pregnancy: a randomized controlled trial
- *Schwerla Florian, Germany - Gynecology*
32. Osteopathic treatment of women with primary dysmenorrhea. A randomized controlled trial - *Schwerla Florian, Germany - Gynecology*
33. Osteopathic treatment of low back pain during pregnancy. A randomized controlled trial - *Schwerla Florian, Germany - Gynecology*
34. Osteopathic treatment of patients with chronic non-specific neck pain. A randomized controlled trial - *Schwerla Florian, Germany - Muscle-Skeletal*
35. Development of a study protocol in osteopathic clinical research on an osteopathic approach for patients with late whiplash syndrome (LWS) - *Kaiser Albrecht, Germany, - Muscle-Skeletal*
36. Do osteopathic treatments have an influence on the symptoms of patients with chronic abacterial prostatitis/chronic pelvic pain syndrome ? A randomized controlled trial
- *Schwerla Florian, Germany - Urology*
37. Correlation between vertebral somatic dysfunction and cardiocirculatory function. Study in double-blind with ECG on 150 subjects. - *Fabio Scoppa, DO, PhD, Italy - Cardiology*

38. Osteopathic approach in Multiple sclerosis: clinical study -
Tabarroni Silvia, Italy - Neurology
39. Clubfoot syndrome: an osteopathic treatment case report and
literature review - *Troiani Andrea, Italy - Neurology*
40. EMG evaluation of abnormal thoracic paravertebral muscles
on palpation - *Vannucchi Viberto, Italy .- Neurology.*
41. Osteopathic manipulation treatments in alpine skiing - *Vismara
Luca, Italy - Muscle-Skeletal*
42. Cranio-facial growth: state of the art - *Cataldo Gennaro*

ABSTRACTS ACCETTATI NON PRESENTI IN SEDE

- Intervertebral coordination in idiopathic back pain - *Brownhill
Kevin, United Kingdom - Muscle-Skeletal*
- Osteopathy And Orthodontics - *Costa Stefano, Italy - Dentistry*
- The influence of an osteopathic form of treatment with thorax and
diaphragm techniques on vital capacity (VC) and forced
expiratory volume in one second (FEV1) on patients with
advanced Ankylosing spondylitis - *Hofmann Katja, Austria -
Pulmonology*
- Future Directions of Chiropractic and Osteopathic Research: A
Perspective from North America - *Rosner Anthony, United States -
General*
- Model for Osteopathic Student Global Health Fellowship - *Sutphin
Dean, United States - General*
- Hashimoto syndrome, hypothyroidism and osteopathy - *Dall'Omo
Fabio, Italy - Endocrinology*

I seguenti Relatori e Moderatori sono stati invitati ad intervenire al Congresso:

Chiara Arienti, *Italia*
Gina Barlafante, *Italia*
Marco Bischof, *Svizzera*
Fabrizio Carinci, *Italia*
Saverio Colonna, *Italia*
Vincenzo Cozzolino, *Italia*
Patrizia D'Alessio, *Francia*
Emilio Del Giudice, *Italia*
Brian Degenhardt, *USA*
Robert Foreman, *USA*
Tommaso Ferroni, *Italia*
Iginio Furlan, *Italia*
Lorenzo Genitori, *Italia*
Jean-Claude Guimberteau, *Francia*
Jason Haxton, *USA*
Wilfrid Janig, *Germania*
Hollis King, *USA*
Emilio Minelli, *Italia*
Dmitry Mokhov, *Russia*
Michael Patterson, *USA*
Paolo Roberti di Sarsina, *Italia*
Eduardo Rossi, *Italia*
Paola Sciomachen, *Italia*
Paul Standley, *USA*
Alberto Tedeschi, *Italia*
Santi Tofani, *Italia*
Steven Vogel, *Regno Unito*

AUTORITA'

Sono stati invitati a partecipare e a portare i saluti istituzionali:

- Sen. Daniele Bosone (*Vicepresidente della Commissione Igiene e Sanità, Italia*)
- Dott.ssa Antonella Coniglio (*Assessore alle Politiche Sociali, Provincia di Firenze, Italia*)
- Prof. Gian Franco Gensini (*Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Firenze*)
- Dott.ssa Chiara Gherardeschi (*Dirigente del Settore Strumenti di Pianificazione e Programmazione Socio- Sanitaria, Direzione Generale Diritti di Cittadinanza e Coesione Sociale, Regione Toscana, Italy*)
- Prof. Tommaso Langiano (*Direttore generale Azienda ospedaliero - universitaria Meyer, Firenze, Italia*)
- Dott. Antonio Panti (*Presidente dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Firenze, Italia*)
- Dott. Giancarlo Pizza (*Presidente Ordine dei Medici e degli Odontoiatri di Bologna e Presidente degli Ordini dell'Emilia-Romagna, Italy*)
- Dott. Paolo Roberti di Sarsina (*Esperto per le Medicine Non Convenzionali del Consiglio Superiore di Sanità, Italia*)

COMITATI ICOM

Presidente del Convegno

Eduardo Rossi (*Presidente ROI, Italia*)

Vice Presidente del Convegno

Paola Sciomachen (*Vice Presidente ROI, Italia*)

Comitato Direttivo

Gina Barlafante (*Direttore AIOT, Italia*)

Francesco Scolaro (*Segretario ROI, Italia*)

Comitato Scientifico

Responsabile Comitato Scientifico - Francesco Cerritelli (Presidente EBOM, Italia)

Vito Adragna (*CSOT, Italia*)

Fabrizio Antonilli (*CSOT, Italia*)

Chiara Arienti (*ISO, Italia*)

Andrea Bergna (*SOMA, Italia*)

Saverio Colonna (*AMOI, Italia*)

Vincenzo Cozzolino (*AIOT, Italia*)

Patrizia D' Alessio (*AISA Therapeutics, Francia*)

Marco Forte (*CSdO, Italia*)

Christian Lunghi (*CROMON Italia*)

Alfonso Mandara (*ICOM, Italia*)

William Nefyn (*Cardiff University, Regno Unito*)

Michael Patterson (*USA*)

Marco Petracca (*CERDO, Italia*)

Gian Franco Pizzolorusso (*AIOT, EBOM, Italia*)

Cinzia Renzetti (*AIOT, Italia*)

Paolo Roberti di Sarsina (*Esperto per le Medicine Non Convenzionali del Consiglio Superiore di Sanità, Italia*)

Gert Roncada (*CORPP, Belgio*)

Florian Schwerla (*AFO, Germania*)

Paul Standley (*The University of Arizona, USA*)

Patrick van Dun (*CORPP, Belgio*)

Marco Verzella (*AIOT, EBOM, Italia*)

Rafael Zegarra-Parodi (*CEESO, Francia*)