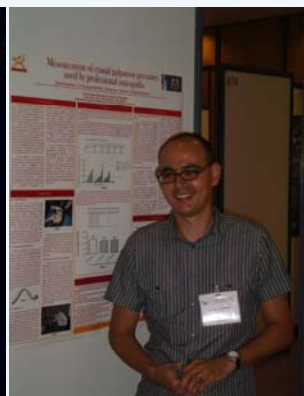
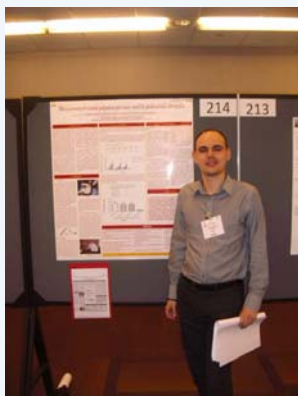




Bilan annuel du département recherche Année 2009



1. Présentation du Bilan

Bilan annuel du département recherche - Année 2009



J'ai le plaisir de vous présenter le bilan d'activité du département recherche du CEESO pour l'année 2009 que nous vous proposons au travers des 7 rubriques suivantes. Ces informations sont déjà accessibles sur notre site Internet (<http://www.recherche-osteopathie.com/>) mais nous avons souhaité les regrouper de façon synthétique afin de mieux vous exposer la volonté qui nous anime.

En effet, la recherche fait encore l'objet de nombreux fantasmes et d'incompréhensions au sein de la profession ostéopathique en France : inutile voire dangereuse pour le concept ostéopathique, conduite par des professionnels insuffisamment qualifiés en ostéopathie et en méthodologie (Rubrique 7) et encore trop souvent confondue avec le mémoire de fin d'études. Cette composante de notre profession mérite cependant plus d'attention, qui plus est après le changement récent de la Loi en juillet dernier qui a relevé le niveau de formation minimal pour l'obtention du titre d'ostéopathe à 3520 heures (soit 4 ans temps plein), l'amenant ainsi à un niveau quasi-similaire aux formations européennes qui délivrent un titre universitaire de Master (240 à 300 ECTS). Titulaires de la Charte Erasmus, les CEESO Lyon et Paris sont actuellement les principaux moteurs dans l'établissement de conventions d'échanges d'étudiants et d'enseignants avec des formations ostéopathiques intégrées dans les universités européennes (Rubrique 6).

La place d'un département recherche au sein d'une formation initiale en ostéopathie de 5 années temps plein (300 ECTS) telle que le CEESO, dont l'objectif est de former non pas des chercheurs mais des ostéopathes libéraux sûrs et compétents, est claire et ne peut être confondue avec le travail réalisé par le département mémoire. Pour simplifier, le mémoire de fin d'étude en ostéopathie est un travail personnel réflexif de 10000 mots réalisé sous la supervision d'un tuteur qualifié et dont l'objectif est l'obtention du diplôme d'ostéopathe. Une recherche est un travail d'équipe dont la finalité est une publication dans une revue professionnelle ou une présentation dans un congrès professionnel. Les objectifs, les ressources humaines et les plateaux techniques sont donc bien différents et il n'a jamais été question d'inclure la réalisation d'une recherche dans la formation initiale d'un ostéopathe, ce qui par ailleurs n'existe nulle part au niveau international. Les problématiques de certains mémoires peuvent cependant nécessiter l'utilisation de manœuvres cliniques sur des patients. Nous avons développé sur ce point un savoir-faire, réclamé par nos confrères européens, et proposé différentes possibilités de mémoires cliniques, de méthodologie simple, que nous avons mises en place au CEESO et qui sont compatibles avec les exigences pédagogiques d'un mémoire (Rubrique 6). Le travail entre les départements mémoire et recherche peut également s'inscrire dans une démarche partenariale lorsque le jeune diplômé souhaite poursuivre son travail entrepris dans le cadre de son mémoire. Cela a été le cas avec une diplômée du CEESO Paris qui a eu l'opportunité de développer, à partir d'un travail initial sur une étude de prévalence de dysfonctions somatiques sur une population d'adultes atteints de mucoviscidose, une étude pilote en milieu hospitalier : « Mucostéo », ce qui est une première pour l'ostéopathie exclusive en France (Rubrique 3).

L'autre action partenariale fondamentale d'un département recherche intégré dans un centre de formation initiale en ostéopathie se situe avec le département pédagogique afin d'améliorer nos supports pédagogiques pour que notre enseignement repose sur de meilleurs niveaux de preuve (Rubrique 4). En effet, la capacité d'adapter nos pratiques aux données scientifiques actuelles s'inscrit dans une démarche d'« universitarisation » de l'ostéopathie et la recherche en est l'un des principaux leviers, comme cela est le cas chez nos confrères européens où l'ostéopathie est une profession de santé indépendante exclusivement enseignée en université. Le corollaire de ceci nous impose une autre action spécifique, à savoir la communication sur les spécificités de nos pratiques ostéopathiques aux autres professionnels médicaux en se basant sur un langage anatomique, biomécanique et physiologique clair et reposant sur les meilleurs niveaux de preuves disponibles (Rubrique 5).

Enfin, il nous semble important d'évoquer avec vous la question importante de notre légitimité tant dans notre fonction que dans notre implication dans de telles actions, une insuffisance de formation universitaire nous ayant parfois été reprochée. Ces remarques peuvent émaner de certains confrères qui ne sont pas affranchis des procédures les plus élémentaires des comités de lecture de revues scientifiques et des comités scientifiques de congrès, à savoir l'évaluation anonyme des documents transmis (Rubrique 2) ; le fait que nos travaux aient franchi des comités parmi les plus sélectifs devrait être rassurant quant à nos compétences.

Ces remarques peuvent également provenir de titulaires de doctorats et, bien que justifiées, nous sembleraient plus pertinentes si elles étaient assorties de travaux effectifs en ostéopathie et pas seulement dans leurs disciplines de formation ; les preuves par l'exemple nous sembleraient plus appropriées et surtout vectrices d'un élan fédérateur autour de travaux de qualité en ostéopathie qui nous font défaut actuellement. Nous nous inspirons de ce qui est efficace à l'étranger où la recherche en ostéopathie n'est jamais aussi effective que lorsqu'elle est supervisée par des ostéopathes qualifiés en méthodologie de recherche, les mieux à même de conjuguer les besoins spécifiques de notre profession et les compétences requises en méthodologie.

Cela ne nous exonère cependant pas de formations universitaires appropriées car une approche autodidacte dans ces disciplines particulièrement exigeantes montre ses limites et nous nous imposons une formation continue qui nous permette d'accompagner efficacement nos étudiants et de mener à bien nos missions. C'est en toute humilité que nous pouvons délimiter correctement nos champs de compétences et ainsi faire appel, chaque fois que cela est nécessaire, à des professionnels mieux qualifiés que nous pour mener à terme un projet (Rubrique 7).

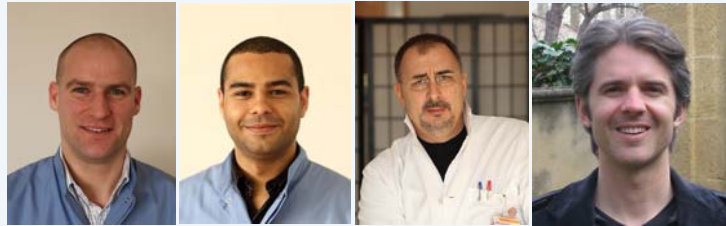
En restant pragmatiques, nous préférons donc être évalués non pas pour ce que nous sommes ou ne sommes pas mais sur ce que nous faisons. Nos confrères anglo-saxons sont beaucoup plus familiarisés que nous avec de telles démarches et nous avons le plaisir de vous informer qu'en marge du prochain congrès « International Conference on Advances in Osteopathic Research » (ICAOR 8) qui se tiendra en avril prochain, les organisateurs ont souhaité réunir, sur invitation, les principaux acteurs de la recherche en ostéopathie afin de la coordonner et de l'organiser sur le plan européen. L'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) y sera officiellement représentée par la Dr Zhang ainsi que le « National Council in Osteopathic Research » (NCOR) d'Angleterre par sa directrice la Pr Moore. Edouard-Olivier Renard, Directeur du CEESO, et moi-même serons les français invités à cette réunion qui nous permettra de mieux nous organiser en tant que profession indépendante et définir les principaux axes de recherche pour les années à venir.

Au nom de toute l'équipe du département recherche du CEESO et de tous ses acteurs au CEESO, informaticiens, chargés de communication et responsables administratifs, nous vous souhaitons une belle et heureuse année 2010.

Rafael Zegarra-Parodi DO MROF, Directeur du département recherche du CEESO

2. Etudes sur les pressions de palpations crâniennes

Bilan annuel du département recherche - Année 2009



Suite à notre présentation par poster lors du « 12th World Congress on Pain » en août 2008 à Glasgow (Ecosse) de la revue de littérature sur les différentes hypothèses physiologiques avancées pour expliquer les effets cliniques constatés dans le domaine de l'ostéopathie crânienne, nous avons réfléchi sur les possibilités offertes par le Flexiforce®, capteur de pression flexible, dans ce domaine. Nous avons ainsi défini une problématique simple qui consistait à observer si l'information quantitative de pression de palpation donnée par le Flexiforce® lors d'un test effectué par des étudiants pouvait diminuer la variabilité de la pression de palpation utilisée. Ce long travail a été publié et fait la une du numéro de février du *JAOA – The Journal of the American Osteopathic Association*, la seule revue ostéopathique dont les articles soient indexés dans Medline. Notre article a fait l'objet d'un éditorial élogieux et du nombre le plus important de ces 10 dernières années de lettres à l'éditeur, dont quatre ont été publiées en août et une en décembre. Il nous a été accordé un droit de réponse qui a été publié en août. Nous avons également eu l'opportunité de publier notre revue de littérature et présenter notre article paru dans le *JAOA* dans le numéro de juillet de la revue professionnelle *Ostéo*. Ce travail d'enregistrement de pressions de palpation crânienne entrepris auprès de nos étudiants a été poursuivi auprès de professionnels ostéopathes lors de l'assemblée générale du Registre des Ostéopathes de France (ROF), nos résultats ont été présentés en Russie en juin lors du « Symposium Osteopathy Open » et lors de deux congrès internationaux prestigieux dédiés à l'étude de la douleur, le « 5th World Congress – World Institute of Pain » à New York (USA), en mars et le « 6th Congress of the European Federation of IASP Chapters (EFIC) » à Lisbonne (Portugal) en septembre.



Référence de l'article paru dans le JAOA

Zegarra-Parodi R, de Chauvigny P, Rickards L, Renard EO. Cranial palpation pressures used by osteopathy students: effects of standardized protocol training. *Journal of the American Osteopathic Association* 2009;109(2):79-85. <http://www.jaoa.org/cgi/content/abstract/109/2/79?maxtoshow=&HITS=10&hits=10&RESULTFORMAT=&author1=zegarra&searchid=1&FIRSTINDEX=0&sortspec=relevance&resourcetype=HWCIT>

Référence de l'Editorial du JAOA du Dr Brian Degenhardt Degenhardt

B. New horizons for research and education in osteopathic manipulative medicine. *J Am Osteopath Assoc*, Feb 2009; 109:7678. <http://www.jaoa.org/cgi/content/full/109/2/76?maxtoshow=&HITS=10&hits=10&RESULTFORMAT=&author1=degenhardt&searchid=1&FIRSTINDEX=0&sortspec=relevance&resourcetype=HWCIT>

Références des Lettres à l'éditeur

Cranial Palpation Pressures Used by Osteopathy Students

Daniel Kary

J Am Osteopath Assoc 2009;109:378-379.

<http://www.jaoa.org/cgi/content/full/109/7/378>

Reem Abu-Sbaih

J Am Osteopath Assoc 2009;109:379.

<http://www.jaoa.org/cgi/content/full/109/7/379>

Nevena Zubcevik

J Am Osteopath Assoc 2009;109:379-380.

<http://www.jaoa.org/cgi/content/full/109/7/379-a>

Mark E. Rosen

J Am Osteopath Assoc 2009;109:380-381.

<http://www.jaoa.org/cgi/content/full/109/7/380>

Cranial Palpation Pressures Used by Osteopathy Students

Samuel E. Coor

J Am Osteopath Assoc 2009;109:655-656.

<http://www.jaoa.org/cgi/content/full/109/12/655-a>

Référence de notre droit de réponse

Zegarra-Parodi R, de Chauvigny P, Rickards L, Renard EO. Cranial palpation pressures used by osteopathy students. Response. Journal of the American Osteopathic Association 2009;109:381.

<http://www.jaoa.org/cgi/content/full/109/7/381?maxtoshow=&HITS=10&hits=10&RESULTFORMAT=&author1=zegarra&andorexactfulltext=and&searchid=1&FIRSTINDEX=0&sortspec=relevance&resourcetype=HWCIT>

Référence de l'article paru dans Ostéo

Zegarra-Parodi R, de Chauvigny P, Rickards L, Renard EO. Ostéopathie dans le champ crânien: état des lieux et présentation de l'étude publiée dans le JAOA. Ostéo 2009;83:36-43.

Références des présentations par poster dans des Congrès

Zegarra-Parodi R, de Chauvigny P, Rickards L, Naïli S, Renard EO. Measurement of cranial palpation pressures used by professional osteopaths. 5th World Congress – World Institute of Pain; New York (USA), Mars 2009.

Zegarra-Parodi R, de Chauvigny P, Rickards L, Naïli S, Renard EO. Measurement of cranial palpation pressures used by professional osteopaths. 6th Congress of the European Federation of IASP Chapters (EFIC); Lisbonne (Portugal), Septembre 2009.

Référence de la présentation orale au Congrès « Osteopathy Open »

Zegarra-Parodi R, de Chauvigny P, Rickards L, Renard EO. Mesures de la pression de palpation crânienne utilisée par des ostéopathes professionnels. Osteopathy Open Symposium; Saint-Petersbourg (Russie), Juin 2009.

Pierre de Chauvigny de Blot, Sami Naïli, Edouard-Olivier Renard, Luke Rickards et Rafael Zegarra-Parodi, ostéopathes DO MROF

3. Etude Mucostéo

Bilan annuel du département recherche - Année 2009



Lucile Soubeiran, diplômée du CEESO Paris en 2008 a réalisé une étude de prévalence de dysfonctions somatiques sur une population d'adultes atteints de mucoviscidose dans le cadre de son mémoire de fin d'études.

Cette étude a été réalisée au sein d'« A mains nues », dispensaire clinique du CEESO Paris et dans le service de pneumologie à l'Hôpital Cochin. Cette étude a suscité une réflexion plus vaste de la part du personnel hospitalier qui prend en charge ces patients. En effet, une étude a montré que la moitié des patients qu'ils suivaient avaient recours à des thérapies complémentaires, dont l'ostéopathie, en sus des soins hospitaliers dispensés.

La problématique d'évaluation de l'influence de nos pratiques sur la qualité de vie des patients adultes atteints de mucoviscidose s'est ainsi posée et a abouti à la mise en place de l'étude « Mucostéo » qui se déroulera en milieu hospitalier. Cette étude intitulée « Approche ostéopathique de la mucoviscidose ». Impact d'un traitement ostéopathique sur les douleurs de patients adultes atteints de mucoviscidose. Etude pilote » est financée par l'association « Vaincre la Mucoviscidose », l'investigateur principal de cette étude est le Dr Dominique Hubert, pneumologue spécialisée dans la prise en charge des patients atteints de mucoviscidose, au sein du service de pneumologie de l'Hôpital Cochin AHPH, Rafael Zegarra-Parodi est le responsable scientifique et Lucile Soubeiran est l'ostéopathe qui traitera les patients.

Lucile Soubeiran et Rafael Zegarra-Parodi, ostéopathes DO MROF

ASSISTANCE PUBLIQUE HÔPITAUX DE PARIS

MUCOSTEO
Approche ostéopathique de la mucoviscidose
« Impact d'un traitement ostéopathique sur les douleurs de patients adultes atteints de mucoviscidose – Etude pilote »

P080701
Version N°1.0 du 22/06/2009

| | | |
|--|--|---|
| INVESTIGATEUR COORDONNATEUR | Dr Dominique Hubert Hôpital Cochin AHPH Service de Pneumologie - CRCM 27 rue du Faubourg Saint-Jacques 75679 Paris Cedex 14 | Tel : 01.58.41.23.78 / 06.07.40.41.41 Fax : 01.58.41.23.62 e-mail : dominique.hubert@cch.aphp.fr |
| PROMOTEUR | Assistance Publique – Hôpitaux de Paris Département de la Recherche Clinique & du Développement Hôpital Saint Louis 75010 PARIS | Chef de Projet : Yannick Vacher Tel: 01.44.84.17.30 Fax : 01.44.84.17.99 e-mail : yannick.vacher@sls.aphp.fr |
| CENTRE RECHERCHE CLINIQUE | Unité de recherche clinique Paris Centre Hôpital Cochin - PavillonTarnier 89 rue d'Assas 75006 Paris Coordonnateur : Pr J. M. TRELUYER | Chef de Projet : Sabine Helffen Tel: 01.58.41.11.90 Fax: 01.58.41.11.83 e-mail : sabine.helffen@cch.aphp.fr |
| BIostatISTIQUES | Dr Vivian Viallon Hôpital Cochin Laboratoire de Biostatistique et d'Informatique Médicale 27 rue du Faubourg Saint-Jacques 75014 Paris | Tel : 01.58.41.19.60 Fax : 01.58.41.19.61 e-mail : vivian.viallon@univ-paris5.fr |

4. Analyse critique de l'enseignement de techniques manipulatives en ostéopathie

Bilan annuel du département recherche - Année 2009

L'enseignement de techniques manipulatives du rachis, ainsi que les principales références bibliographiques en ostéopathie s'y rapportant, repose essentiellement sur des bases biomécaniques proposées par Fryette en 1918. La confrontation avec les principales données biomécaniques actuelles montre que ce modèle, s'il ne doit être abandonné, doit tout au moins être repensé au regard des exigences de la médecine fondée sur les preuves ainsi que la pédagogie qui en découle. En effet, la capacité d'adapter la transmission de savoir-faires aux données scientifiques actuelles est un rôle supplémentaire attribué à l'enseignant d'une discipline dans un milieu universitaire. Il nous semble fondamental que ce soient des ostéopathes exclusifs qui entreprennent ce type d'analyses critiques à propos de ce que constitue l'exclusivité de nos pratiques qui reposent parfois sur des bases physiologiques qui ne sont plus en conformité avec les données actuelles. Notre travail a été soumis et accepté pour publication dans une des rares revues francophones indexées : Kinesithérapie – La Revue.

Référence de l'article paru dans Kinésithérapie – La Revue

Zegarra-Parodi R, Fabre L. Analyse critique de l'enseignement de techniques manipulatives rachidiennes basées sur les « Lois de Fryette ». Kinésithérapie – La Revue 2009;96:44-47.

<http://www.em-consulte.com/article/237812>



Laurent Fabre et Rafael Zegarra-Parodi, ostéopathes DO MROF

5. Présentation de l'ostéopathie aux professions médicales

Bilan annuel du département recherche - Année 2009

De nombreux professionnels de la santé adressent des patients aux dispensaires cliniques « A Mains Nues » intégrés dans les locaux des CEESO. A Lyon, un chirurgien orthopédiste travaille en collaboration avec notre dispensaire lorsque ses patients décrivent des douleurs post-opératoires du pied bien que le traitement chirurgical et la rééducation masso-kinésithérapique aient été efficacement réalisés.

Bien souvent ces professionnels ne connaissent l'ostéopathie qu'à travers le prisme du ressenti de leurs patients, avec parfois certaines approches qui pourraient paraître surprenantes car ne reposant pas sur un modèle biomédical centré sur la région anatomique douloureuse. Le Groupe de Recherche et d'Etude en Chirurgie Mini-Invasive du Pied (GRECMIP) a organisé son symposium à la Clinique du Parc à Lyon et le Dr Jean-Yves Coillard, organisateur, a souhaité notre présence afin d'exposer notre démarche clinique devant un auditoire de chirurgiens orthopédistes.



Référence de la présentation orale à la Journée du GRECMIP

Zegarra-Parodi R. Place de l'ostéopathie dans la prise en charge des douleurs résiduelles du cou-de-pied. Journée du GRECMIP (Groupe de Recherche et d'Etude en Chirurgie Mini-Invasive du Pied) - Les métatarsalgies; Lyon (France), Décembre 2009.

Rafael Zegarra-Parodi, ostéopathe DO MROF

Comme en 2008, le CEESO était co-organisateur du Symposium « **Osteopathy Open** » qui s'est tenu à Saint-Petersbourg du 12 au 15 juin.

L'ostéopathie se développe en Russie depuis une dizaine d'années dans un cadre médical et s'enseigne désormais dans les facultés d'état offrant ainsi de nombreuses opportunités, notamment pour la recherche. Bien que leurs exigences méthodologiques ne soient pas identiques aux standards internationaux, il n'en demeure pas moins que notre profession soit promise à un bel avenir dans ce pays.

Nous avons par la suite redéfini nos priorités partenariales qui se tournent désormais vers l'Union Européenne, facilitées en cela par l'obtention de la Charte Erasmus, et surtout vers une profession d'ostéopathe exclusif.

Le thème du Symposium cette année était la sphère cervico-céphalique et le Dr Dmitri Mohkov, organisateur, a souhaité que M. Renard, Directeur du CEESO, fasse une communication sur les dysfonctions oculo-motrices et anime un atelier pratique sur ce thème afin de montrer aux médecins présents les possibles applications cliniques des données scientifiques sur ce thème.

| 12 th June 2009 PLENARY SESSION | | Workshops 13, 14 th June 2009 | | | | | | | | | |
|--|---|---|--|---|---|---|--|--|---|---|---|
| <p>E.-O. Renard <i>CEESO (France)</i> Oculomotor problems in tactics of treatment of cephalgias T. Leboursier <i>ROR (France)</i> Evaluation of the organo-morphogenetic development of the skull base. Treatment and prevention of recurrent otitis media T. Esser <i>Institute of biodynamics (Germany)</i> Biodynamic Treatment Approach to Children D. Mohkov, N. Erofeev <i>Institute of Osteopathy University of Saint-Petersburg, Medical Academy of Postgraduate Education (Russia)</i> Modern scientific conceptions of the primary respiratory mechanism K. Sharapov <i>Centre of Manual Technologies (Russia)</i> Microkinetics of cranial structures as manifestation of extracranial disorders R. Zagarra Parodi, P. De Chauvigny <i>CEESO (France)</i> Biomechanical study of the cranium palpation among professional osteopaths measured with a pressure Sensor I. Litvinov <i>ROR (Russia)</i> Biorhythmology - Biodynamics - Biokinetics J.-P. Amigues <i>ROR (France)</i> Importance of the trigeminal nerve in osteopathic medicine. Neuro-sensory reprogramming A. Bonchard <i>ROQ (Canada)</i> Influence of cranium and face mobility to school's performance with children in a regular elementary curriculum A. Shapovalov <i>Institute of evolutionary physiology and biochemistry (Russia)</i> Neurophysiologic control of results of osteopathic correction L. Veselovskaya <i>ROR (Russia)</i> Osteopathic treatment of autism A. Jasiaskas <i>School of osteopathic medicine (Latvia)</i> Cranial vertebrae. From theoretical reflections to practical application G. Caunegre <i>Osteotherapeutics Institute (USA)</i> Whiplash as the mechanical and tissular traumatism of the <i>dura mater</i> O. Burovetskiy <i>Institute of Stomatology (Russia)</i> Osteopathic treatment of facial pains</p> | | <p>13th June 2009</p> <table border="1"> <tr> <td>Workshop 1A 9:00 E.-O. Renard Importance of oculomotor muscles in case of cephalgias <i>French, Russian</i></td> <td>Workshop 1B 9:00 G. Caunegre Whiplash as the mechanical and tissular traumatism of the <i>dura mater</i> <i>French, Russian</i></td> </tr> <tr> <td>Workshop 2A 14:00 J.-P. Amigues Approach and treatment of trigeminal nerve in osteopathic medicine <i>French, Russian</i></td> <td>Workshop 2B 14:00 T. Esser The Meeting place with the Child. Biodynamic approaches in pediatrics <i>English, Russian</i></td> </tr> </table> <p>14th June 2009</p> <table border="1"> <tr> <td>Workshop 3A 9:00 A. Jasiaskas Cranial vertebrae. From theoretical reflections to practical application <i>Russian, English</i></td> <td>Workshop 3B 9:00 I. Litvinov From biomechanics to biodynamics <i>Russian, English</i></td> </tr> <tr> <td>Workshop 4A 14:00 T. Leboursier Incidence, evaluation and osteopathic treatment of dysfunctions of morphogenetic development of skull in pathologies of ENT sphere <i>French, Russian</i></td> <td>Workshop 4B 14:00 K. Sharapov Cranial disorders as manifestations of stagnation in the microvasculature and meridians <i>Russian, English</i></td> </tr> </table> | | Workshop 1A 9:00 E.-O. Renard Importance of oculomotor muscles in case of cephalgias <i>French, Russian</i> | Workshop 1B 9:00 G. Caunegre Whiplash as the mechanical and tissular traumatism of the <i>dura mater</i> <i>French, Russian</i> | Workshop 2A 14:00 J.-P. Amigues Approach and treatment of trigeminal nerve in osteopathic medicine <i>French, Russian</i> | Workshop 2B 14:00 T. Esser The Meeting place with the Child. Biodynamic approaches in pediatrics <i>English, Russian</i> | Workshop 3A 9:00 A. Jasiaskas Cranial vertebrae. From theoretical reflections to practical application <i>Russian, English</i> | Workshop 3B 9:00 I. Litvinov From biomechanics to biodynamics <i>Russian, English</i> | Workshop 4A 14:00 T. Leboursier Incidence, evaluation and osteopathic treatment of dysfunctions of morphogenetic development of skull in pathologies of ENT sphere <i>French, Russian</i> | Workshop 4B 14:00 K. Sharapov Cranial disorders as manifestations of stagnation in the microvasculature and meridians <i>Russian, English</i> |
| Workshop 1A 9:00 E.-O. Renard Importance of oculomotor muscles in case of cephalgias <i>French, Russian</i> | Workshop 1B 9:00 G. Caunegre Whiplash as the mechanical and tissular traumatism of the <i>dura mater</i> <i>French, Russian</i> | | | | | | | | | | |
| Workshop 2A 14:00 J.-P. Amigues Approach and treatment of trigeminal nerve in osteopathic medicine <i>French, Russian</i> | Workshop 2B 14:00 T. Esser The Meeting place with the Child. Biodynamic approaches in pediatrics <i>English, Russian</i> | | | | | | | | | | |
| Workshop 3A 9:00 A. Jasiaskas Cranial vertebrae. From theoretical reflections to practical application <i>Russian, English</i> | Workshop 3B 9:00 I. Litvinov From biomechanics to biodynamics <i>Russian, English</i> | | | | | | | | | | |
| Workshop 4A 14:00 T. Leboursier Incidence, evaluation and osteopathic treatment of dysfunctions of morphogenetic development of skull in pathologies of ENT sphere <i>French, Russian</i> | Workshop 4B 14:00 K. Sharapov Cranial disorders as manifestations of stagnation in the microvasculature and meridians <i>Russian, English</i> | | | | | | | | | | |
| <p>Contact Russie Tel./fax: +7 812 445 20 92 Tel: +7 812 444 70 40 E-mail: rus_osteo@mail.ru / osteo-mapo@mail.ru www.osteopathie.ru</p> | | <p>Contact France Tel: 01 48 09 71 03 01 48 09 47 49 Fax: 01 48 09 33 66 E-mail: gao@ceeso.com www.osteopathy-open.com</p> | | | | | | | | | |

Référence de la présentation orale au Congrès « Osteopathy Open »

Renard Edouard-Olivier. Les problèmes oculo-moteurs et principes du traitement ostéopathique des céphalées. Osteopathy Open Symposium; Saint-Petersbourg (Russie), Juin 2009.

Référence de l'atelier pratique au Congrès « Osteopathy Open »

Renard Edouard-Olivier. Approche ostéopathique des céphalées consécutives aux tensions des muscle moteurs de l'œil. Osteopathy Open Symposium; Saint-Petersbourg (Russie), Juin 2009.

Edouard-Olivier Renard, Directeur du CEESO, ostéopathe DO MROF, DEA Biomécanique, Maîtrise Sciences de l'Éducation

6. Départements mémoire Paris & Lyon et Charte Erasmus

Bilan annuel du département recherche - Année 2009

Nous avons eu cette année deux opportunités lors de meetings professionnels internationaux pour mettre en avant notre savoir-faire acquis pour la réalisation du mémoire de fin d'études par nos étudiants, facilitées par notre stratégie partenariale entreprise dans le cadre de la Charte Erasmus. En effet, un travail considérable a été effectué par les départements mémoire du CEESO dirigés par Cyrille Fioretti à Paris et Jocelyn Gentil-Bécoz à Lyon, tous deux ostéopathes DO MROF. Il nous a été demandé d'exposer nos objectifs ainsi que les principales difficultés que nous avons rencontrées pour y parvenir lors du Meeting de Bellagio organisé par nos partenaires italiens de l'Istituto Europeo per la Medicina Osteopatica (IEMO) en octobre et lors de l' « Open Forum » organisé par l'Osteopathic European Academic Network (OSEAN) en novembre.

Références des présentations orales lors du Meeting de Bellagio : « Clinical fundamentals of osteopathy »

Renard Edouard-Olivier. L'importance du programme Erasmus pour l'enseignement de l'ostéopathie en Europe. Metodologia dell'Insegnamento e della Ricerca in Osteopatia; Bellagio (Italie), Octobre 2009.

Zegarra-Parodi R. Principales erreurs méthodologiques des mémoires de fin d'études en ostéopathie. Metodologia dell'Insegnamento e della Ricerca in Osteopatia; Bellagio (Italie), Octobre 2009.



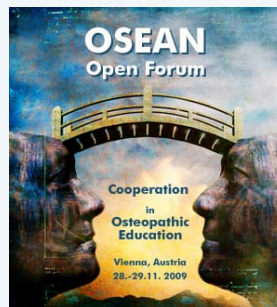
Références des présentations orales lors de l' « OSEAN Open Forum »

Kestelyn L. Erasmus exchange of students and lecturers in Europe. OSEAN Open Forum - Cooperation in osteopathic education; Vienne (Autriche), Novembre 2009.

Renard Edouard-Olivier. The network of big osteopathic schools of France. OSEAN Open Forum - Cooperation in osteopathic education; Vienne (Autriche), Novembre 2009.

Zegarra-Parodi R. Expanding the scope of final year dissertations: CEESO's experience. OSEAN Open Forum - Cooperation in osteopathic education; Vienne (Autriche), Novembre 2009.

<http://www.osean.com/>



Laurent Kestelyn, Directeur du CEESO Lyon ; Edouard-Olivier Renard, Directeur du CEESO ; Rafael Zegarra-Parodi, Directeur du département recherche du CEESO

Signature de la première convention Erasmus entre deux centres de formation en ostéopathie en Europe : CEESO Lyon & Paris avec la Helsinki Metropolia University of Applied Sciences (Finlande)



De gauche à droite : Laurent Kestelyn, Lea Moua, Coordinatrice Internationale de l'Université Metropolia, Mirka Toivala, Coordinatrice du département ostéopathie de l'Université Metropolia, Rafael Zegarra-Parodi et Edouard-Olivier Renard Helsinki, le 27 avril 2009.

7. Formations continues universitaires des cadres du CEESO

Bilan annuel du département recherche - Année 2009



Cyrille Fioretti est ostéopathe libéral à la Clinique Saint-Louis à Poissy et Directeur du département mémoire du CEESO Paris depuis 2007. Il a effectué la formation de 6 jours organisée par l'Académie d'Ostéopathie: « Méthodologie de recherche appliquée à l'ostéopathie » et suit actuellement les cours du DU de Méthodes statistiques en santé à l'Université Bordeaux 2.

Jocelyn Gentil-Bécoz est ostéopathe libéral à Saint-Etienne et Directeur du département mémoire du CEESO Lyon depuis 2008. Il est titulaire d'une Licence en Médecine Ostéopathique de l'Université de Wales (Royaume Uni), d'une Maîtrise Exercice, Sport, Santé et Handicap et d'un Master 2 d'Ergonomie et Ingénierie du Sport de l'Université de Saint-Etienne.

Rafael Zegarra-Parodi est ostéopathe libéral à Paris et Directeur du département recherche du CEESO depuis 2004. Il est titulaire d'une Maîtrise en Sciences de l'Education de l'Université de Tours, d'un DU de Méthodes en Recherche Clinique de l'Université Bordeaux 2, a effectué la formation de 6 jours organisée par l'Académie d'Ostéopathie: « Méthodologie de recherche appliquée à l'ostéopathie » et suit actuellement les cours du DU de Méthodes statistiques en santé à l'Université Bordeaux 2.

Le CEESO

Etablissement leader depuis sa création en 1991 par M. Edouard Olivier Renard (D.O-MROF) directeur général, le CEESO est une référence en France qui forme en cinq ans des ostéopathes professionnels. Agréé en Août 2007 en première instance par le Ministère de la Santé, le CEESO a également reçu en 2008 la certification ISO 9001 attestant de la qualité de son système administratif et pédagogique. L'établissement est également un des membres fondateurs du Réseau des Grandes Ecoles d'Ostéopathie (RGEO) créé en 2008. Reconnu par la communauté hospitalo-universitaire notamment les hôpitaux de l'Assistance Publique des Hôpitaux de Paris et l'hôpital des armées Begin avec lesquels nous avons des conventions de stages, c'est également une référence sur le plan international, reconnue comme telle par ses pairs (Osteopathic International Alliance). Détenteur de la charte Erasmus 2009/2013, le CEESO contribue à la réalisation d'un espace européen de l'enseignement supérieur en participant à l'amélioration de la qualité et à l'accroissement du volume de la mobilité étudiante et enseignante en Europe. Le diplôme que nous délivrons est conforme aux exigences du Ministère de la Santé français, de l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS), et du Registre des Ostéopathes de France (ROF). Enfin le diplôme du CEESO est enregistré au Réseau National des Certifications Professionnelles (RNCP) depuis le 8 juillet 2009.