

Chers amis, chers collègues

Voici donc la lettre n° 22 du RECIF avant les fêtes de fin d'année !

Le RECIF évolue, surmonte les difficultés et lorsque nous faisons le bilan, nous pouvons être fiers du chemin parcouru. Les efforts de chacun, les relations amicales et la créativité de tous permettent à notre réseau de pérenniser et de mener à bien ses missions de mise en lien et de transmission du savoir.

Le réseau s'ouvre à la Belgique et nous comptons actuellement 6 UEC et 4 CEREC, un bilan positif dont nous pouvons être heureux.

Actions du RECIF – Juillet/Décembre 2012

Le deuxième semestre 2012 a vu :

- Un **Diplôme Universitaire « Recherche clinique, de l'idée à la publication »** qui existe depuis plus de 20 ans, riche de par sa dimension multiculturelle car ses étudiants viennent des quatre coins du monde ; une demande forte de participation des ostéopathes, qui va permettre l'ouverture d'un DU pour ces professionnels, et des étudiants qui arrivent au DU avec un niveau de plus en plus haut et de mieux en mieux formés.
- Projet sur la **Responsabilité sociale des Facultés de Médecine** sous l'égide de la CIDMEF, de la SIFEM et du projet GCSA auquel participe le Pr Anne-Marie SCHOTT.
- **3 novembre 2012** : Arrivée des doctorants étrangers à Lyon.
Les bourses :
 - Une bourse MIRA pour Giorgiana HATU de l'Université de Cluj. Elle effectue son stage au CH Croix-Rousse dans le service du Pr. Trepo.
 - Deux postes assistants associés Ministère des Affaires Etrangères et Européennes pour Hassane BOUCIF et Latifa HENAOUI de l'Université de Tlemcen. Ce premier effectue son stage au CH Vinatier dans le service du Pr. Terra, et Mme Henaoui fait un stage au CH Lyon Sud dans le service du Pr. Chapuis.
- **14 novembre 2012** : réunion **RECIF-TEU** (Trace Element - Institut pour l'Unesco) - UCBL 1, Conseil régional Rhône-Alpes et Fondation Mérieux. Les points importants traités lors de

cette réunion pour le RECIF : La place du RECIF à l'Université (Relations Internationales), au sein du territoire régional et à l'international, ainsi que l'évolution de son réseau dans la donne internationale.

- **26 novembre 2012 : la réunion conjointe des Conseils d'Administration et Scientifique du RECIF.**

Les points principaux :

-Unanimement les différents participants ont précisé qu'il faut soutenir une meilleure visibilité du RECIF sur les scènes : internationale, nationale et régionale.

- L'entrée d'une Unité d'épidémiologie Belge dans le Réseau du RECIF, représentée par le Pr. Bruyère lors des Conseils d'administration et scientifique. Cette unité pourrait alors collaborer avec le RECIF. Deux doctorants avec lesquels travaille le Pr Bruyère sont inscrits cette année au DU du RECIF pour se former.

Les perspectives : collaboration sur des projets de recherche et l'enseignement.

Ils ont une équipe jeune et dynamique qui fait de nombreuses publications, pouvant alors apporter une meilleure visibilité du RECIF. Les Conseils (d'Administration et Scientifique) ont approuvé à l'unanimité l'entrée de l'Unité d'épidémiologie Clinique Belge dans le Réseau RECIF.

Nouvelles des unités

UEC de Bucarest (Cristian Baicus)

Dr Baicus a donné un cours de biostatistique à l'Université Transilvania de Brasov, faculté de Médecine (Ecole Doctorale) les 28-29 novembre, et a également conduit un atelier de biostatistique organisé par les étudiants de l'Université de Médecine et Pharmacie à Bucarest (La statistique avec SPSS, 20-21 Novembre 2012).

Nous avons obtenu une bourse qui nous permettra le financement d'un atelier concernant les synthèses systématiques qui aura lieu à Bucarest, les 16-18 Janvier 2013 (enseignants: Erik von Elm - RECIF Lausanne & Cochrane Suisse, Gerald Gartlehner – Cochrane Autriche, Megan van Noord – Université Danube Krems Autriche, Diana Barbonta – auteur Cochrane, and Cristian Baicus – RECIF Bucarest).

Publications

- **Baicus C, Caraiola S, Rimbis M, Patrascu R, Baicus A;** GSSPI. *Ferritin above 100 mcg/L could rule out colon cancer, but not gastric or rectal cancer in patients with involuntary weight loss.* BMC Gastroenterol. 2012 Jul 9;12:86. PubMed PMID: 22776590; PubMed Central PMCID: PMC3438089.
- **Hristea A, Olaru ID, Baicus C, Moroti R, Arama V, Ion M.** *Clinical prediction rule for differentiating tuberculous from viral meningitis.* Int J Tuberc Lung Dis. 2012 Jun;16(6):793-8

- **Hristea A, Olaru ID.** *Applying a consensus case definition to patients with confirmed tuberculous meningitis.* Int J Infect Dis. 2012 Oct;16(10):e758-9

UEC de Cluj (Irina Brumboiu)

Dans le second semestre de l'année 2012 dans l'Unité d'épidémiologie clinique Cluj ont été organisés des cours de troisième cycle en Epidémiologie clinique et le docteur Giorgiana Hatu a commencé en Novembre, un stage de six mois à Université Claude Bernard de Lyon 1.

Giorgiana HATU a obtenu une bourse MIRA (bourse du Conseil régional Rhône-Alpes). Epidémiologiste à Cluj, sa thèse porte sur : « la prévalence de l'hépatite C chez les donateurs de sang en Transylvanie ». Elle effectue un stage dans le service du Pr TREPO à l'hôpital de la Croix-Rousse.

UEC de Iasi (Doïna Azoïcai)

Enseignement

-Le **Master** 2011-2012 « **Epidémiologie clinique. Méthodologie d'étude dans les maladies pluricausales** » à 20 participants.

-**Cours postuniversitaire « Oncogénétique**», 24-26 octobre 2012, organisé par l'Université de Médecine et Pharmacie „Gr. T. Popa” Iasi ;

Conférenciers:

Professeur Yves-Jean Bignon – Centre Jean Perrin, Université Auvergne, Clermont-Ferrand, France, Discipline d'Oncologie Biologique ;

Professeur Doina Azoïcai, Discipline de Soins de Santé Primaire et Epidémiologie, UMF „Gr. T. Popa” Iasi, UEC Iasi

Maitre de conférences Cristina Gavrilovici, Discipline de Bioéthique, UMF „Gr. T. Popa” Iasi, UEC Iasi
Lecturer Lucian Negura, Discipline d'Immunologie, UMF „Gr. T. Popa” Iasi

-**École d'été « E- Mediqual - Module d'intégration pour l'étude du foie**» organisé par l'Université de Médecine et Pharmacie „Gr. T. Popa” Iasi ; conférenciers:

Professeur Doina Azoïcai, Discipline de Soins de Santé Primaire et Epidémiologie, UMF „Gr. T. Popa” Iasi, UEC Iasi

Conférences

Azoicăi D., Duca E, Matei M. *Measles – A Disease Preventable Through Vaccination - Still Under Surveillance*, 4th East European and Mediterranean Teaching Course on Pediatric Infectious Diseases, 5th European Society of Pediatric Infectious Diseases (ESPID) Teaching Course, 16-17 Novembre 2012, Université Transilvania, Brasov, Roumanie.

Recherche

-Qualité et compétence professionnelle Européen dans l'éducation médicale et dans la gestion des activités éducatives (E-Mediqua) - code projet POSDRU/86/1.2/S/63815. Période 2007-2013 (demandeur principal UMF « V.Babes » Timisoara - Directeur de projet: Prof Marius Raica ; partenaire UMF « Gr T Popa » Iasi - Directeur Prof Doina Azoicai) ; financement partenaire – 420 000 euro.

-La formation professionnelle dans le champ d'épidémiologie et la promotion d'utiliser des nouveaux technologies pour le personnel du champ de santé – code projet 59337. Co – financé par La Commission Européen. **Expert pour l'élaboration de curriculum Prof Doina Azoicai**; financement – 1.460.211 euro.

-La bourse doctorale pour l'augmentation de compétitivité dans le champ médical et pharmaceutique – code projet 58965. Co – financé par La Commission Européen. **Expert pour longtemps Prof Doina Azoicai**; financement – 1.627.973 euro.

-Le management éducationnel et l'enseignement de qualité dans le société informationnelle (MEDICALIS) – code projet 62594. Co – financé par La Commission Européen. **Expert curriculum d'enseignement Prof Doina Azoicai**; financement – 4.537.321 euro.

Publications

Azoicai D, Matei MC. Épidémiologie des maladies infectieuses et non infectieuses du foie, [chapitre dans: **Azoicai D, Balan Ghe, Caruntu ID, Dumitriu C, Dorobat C, Gheuca Solovastru L, et al. (coordinators): Module d'intégration pour l'étude du foie]** Gr T Popa Maison d'Édition, Iasi, 2012.

Matei MC (sous la coordination de Professeur Doina Azoicai) Épidémiologie Générale: Les Soins de Santé Primaires, Maison d'Édition Gr T Popa, UMF Iasi, 2012, en français.

Articles scientifiques

1. **Matei MC, Negura L, Liliac L, Negura A, Azoicai D. Validation of PCR-RFLP techniques for the evaluation of codon 72 of p53 and CYP1A1 gene's polymorphisms in relation with ovarian cancer in a Romanian population.** *Rom J Morphol Embryol* 2012; 53 (1):47–54. ISSN (print) 1220-0522; ISSN (on-line) 2066-8279. ISI indexed (<http://www.rjme.ro/RJME/jsp/archive.jsp?id1=2012&id2=32#a>)
2. Gavril L, Cotîrleț A, Azoicai D. **Clinical epidemiological characteristics of patients with gastric cancer in emergency Municipal Hospital Moinesti.** *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2012; 116 (1) : 248-53. PMID: 23077904 [PubMed - in process].
3. Gavril L, Cotîrleț A, Maftai GI, Azoicai D. **Investigations for assessing of some elements suggestive for a diagnosis of gastric cancer.** *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2012; 116 (2) : 369-74. PMID: 23077922 [PubMed - in process].

4. Ionescu L, Stefănescu C, Dănilă R, Trifescu I, Savin M, Dragomir C, Ferariu D, **Vulpoi C.** [Myasthenia gravis associated with thymoma and toxic multinodular goiter. A case report.](#) *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2012; 116 (2) : 540-4. **PMID: 23077950 [PubMed - in process].**

UEC d'Annaba (Monia Namouni)

-Soutenance de thèse de doctorat d'état en médecine de Dr NAMOUNI Monia le 9 septembre 2012 qui porte sur l'apport de la biopsie trans-thoracique dans le diagnostic des lésions thoraciques.

-Intégration du Dr AMOURA Kamel l'UEC d'Annaba après une année au RECIF Lyon comme assistant associé du Ministère des Affaires Etrangères et Européennes.

-Lancement de la formation en méthodologie pour les étudiants en 6^{ème} année pharmacie.

-Organisation des 6èmes journées de méthodologie en recherche, programmées pour le mois de mai.

-Les projets de recherche PNR 2012 sont toujours en cours d'exécution.

Publications

Djahmi N, Boutet-Dubois A, Nedjai S, M Dekhil, Sotto A, Lavigne JP : Molecular epidemiology of Enterococcus sp. Isolated in a University Hospital of Algeria. *Scandinavian Journal of Infectious Diseases* September 2012, Vol. 44, No. 9, Pages 656-662.

Nedjai S, Barguigua A, Djahmi N, Jamali L, Zerouali K, Dekhil M, Timinouni M :Prevalence and characterization of extended spectrum β -lactamases in Klebsiella-Enterobacter-Serratia group bacteria, in Algeria. *Med Mal Infect.* 2012 Jan; 42(1):20-9.

UEC de Tlemcen (K. Meguenni)

Deux postes d'Assistants Associés du MAEE (Ministère des Affaires Etrangères et Européennes) ont été obtenus par deux doctorants de Tlemcen:

- **Henaoui Latifa** est maître assistant en épidémiologie, médecine préventive à la Faculté de Médecine de Tlemcen. Son sujet de thèse « Epidémiologie, facteurs de risque du cancer du sein à Tlemcen ». Son stage se déroule dans l'Unité de Méthodologie en Recherche Clinique du Centre Hospitalier Lyon Sud sous la responsabilité du Professeur François CHAPUIS .
- **Boucif Hassane** est maître assistant en psychiatrie à la Faculté de Médecine de Tlemcen, responsable du module de Psychiatrie et chef d'unité au service de psychiatrie CHU Tlemcen. Son sujet de thèse porte sur la « schizophrénie et trouble anxieux ». Son stage se déroule dans le service de Psychiatrie CH Le Vinatier sous la responsabilité du Professeur Jean-Louis TERRA.

Ils participent tous les deux au DU du RECIF « Recherche Clinique, de l'idée à la publication ».

UEC HDV - Handicap Dépendance et Vulnérabilité (Isabelle Poirot) UEC SOHDEV (Eric-Nicolas Bory)

- **Isabelle Poirot :**

Dr Carole Vuillerot est pour une année aux Etats Unis pour son post-doctorat. L'objectif de son projet de recherche est d'établir les propriétés statistiques de la Mesure de Fonction Motrice (MFM) chez les patients avec pathologie neuromusculaire. Son post-doctorat se déroule au Neuromuscular and Neurogenetic Disorders of Childhood Section (National Institute of Neurological Disorders and Stroke/National Institute of Health in Bethesda, USA) sous la supervision de Carsten G.Bönnemann de November 2012 à October 2013. Le groupe Bönnemann est spécialisé dans le développement et la validation des outils de mesures dans les maladies neuromusculaires avec une attention particulière aux dystrophies musculaires congénitales. Une cohorte de 30 patients (bientôt 40) atteints de cette pathologie est suivie systématiquement dans ce centre pour une évaluation annuelle de différents outils de mesure dont la MFM.

- **Eric-Nicolas Bory :**

➤ **Recherche clinique et épidémiologique**

PASO (Programme Autisme et Santé Orale)

Au cours du deuxième semestre de l'année 2012, le PASO a été présenté dans le cadre du Colloque sur la recherche de la Fondation Orange à Paris, une participation sous forme de stand a été organisée au cours du Congrès de l'Association Nationale des Centres de Ressources Autisme (ANCRA) à Caen. Dans le cadre du partenariat avec l'association Autisme France, le PASO a été présenté au cours du Congrès nationale Autisme France au Palais des congrès de Paris le 17 novembre. Différents partenariats ont été formalisés entre SOHDEV et le Centre de Ressources Autisme de la région Rhône-Alpes (CRA-RA) ainsi que avec l'Association Sésame Autisme Rhône-Alpes et l'Union Régionale Autisme France Rhône-Alpes (URAFRA). SOHDEV prépare la diffusion nationale des outils de médiation et de communication du PASO au plan national pour 2013. A ce titre, un comité scientifique a été constitué afin de valider la méthode et les outils qui seront diffusés. Ce comité scientifique est représentatif dans le domaine de l'autisme sur le plan national et compte sur le soutien de différents organismes (ANCRA, ARAPI, Autisme France, Sésame Autisme, Réseau de santé AURRA 77...). La Fondation Orange a accordé un financement partiel pour cette diffusion. Un module de formation spécifique sur l'autisme est désormais proposé et dispensé par SOHDEV.

➤ **Actions de santé publique**

Quinzaine du Sourire Rhône-Alpes, Bourgogne, Auvergne 2012

L'événement *La Quinzaine du Sourire Rhône-Alpes, Bourgogne, Auvergne 2012* se déroule du 5 au 21 novembre et s'adresse à l'ensemble des personnes impliquées dans l'accompagnement de nos aînés ou appelées à l'être (professionnels médicaux et paramédicaux, familles, auxiliaires de vie, étudiants infirmiers...), mais également au grand public, notamment aux jeunes retraités, dans une optique de prévention.

Réparties sur près de trois semaines, 6 expositions, 2 conférences, une table-ronde et 39 sessions de sensibilisation-formation des professionnels et résidents auront lieu dans sept départements de la région Rhône-Alpes, un département en Bourgogne et un département en Auvergne.

➤ **Actions de formation**

Formation à la santé orale :

Au cours du 2nd semestre 2012, 22 journées de **formations intra-établissements** ont été dispensées par SOHDEV dans le cadre de la formation initiale et continue des professionnels paramédicaux et éducatifs, et 5 séminaires inter-établissements ont été organisés.

SOHDEV aura formé **30 nouveaux Correspondants en Santé Orale (CSO)** au 2nd semestre 2012 et une rencontre des CSO aura lieu en décembre.

Formation à la prise en charge de la santé bucco-dentaire des personnes fragilisées ou dépendantes :

SOHDEV ayant été retenu par l'ANFH (Association Nationale pour la Formation Permanente du Personnel Hospitalier) pour réaliser des actions de formation au plan national sur ce thème, 18 sessions auront dispensées sur l'ensemble du territoire au cours du 2^{ème} semestre 2012.

CEREC d'Aarhus (Henrik Sorensen)

Décembre 2012: Actualités du Département d'Epidémiologie Clinique de l'Hôpital Universitaire Aarhus, Danemark.

Prix du jeune chercheur

Morten Schmidt, étudiant-doctorant du Département d'Epidémiologie Clinique a reçu le prix Manucci. Ce prix est décerné aux meilleurs articles publiés par de jeunes chercheurs de moins de 35 ans et est remis par l'ISTH (International Society on Thrombosis and Haemostasis). Morten Schmidt a reçu le prix pour son article publié dans le Journal des thromboses et des Hémostases « utilisation de médicaments anti-inflammatoire non-stéroïdien et risque de thromboembolie veineuse ».

Prix de la Recherche

Christian Fynbo Christiansen, membre spécialiste du Département d'Epidémiologie Clinique, a reçu un prix de la recherche décerné par l'Hôpital Universitaire Aarhus pour avoir été le chercheur de moins de 40 ans le plus publié. Ce prix comprend une subvention de 250 000 couronnes danoises pour la continuation des recherches de Christian sur les maladies critiques et les soins intensifs.

Nouveau professeur associé

Kenneth J. Rothman de la Faculté de Santé Publique de l'Université de Boston et du RTI International, est devenu professeur associé au Département d'Epidémiologie Clinique.

Soutenance de thèse

Lars Jakobsen, MD, a soutenu sa thèse en juin dernier sur le sujet suivant: « traitement et pronostic après la mise en œuvre d'une intervention coronarienne percutanée primaire (ICP) comme traitement-standard pour l'infarctus du myocarde avec surélévation du segment ST ».

Soutenance de thèse

En octobre dernier, l'étudiante Anna Maria Platon a soutenu son projet de recherche sur le sujet suivant : « l'impact d'une maladie pulmonaire obstructive chronique sur les admissions en unité de soins intensifs et la mortalité sous 30 jours des patients ayant subi une chirurgie du cancer colorectal : l'étude d'une cohorte démographique danoise ».

CEREC de Lausanne, CepiC (Centre d'épidémiologie Clinique et Unité d'évaluation des soins) (Bernard Burnand)

Enseignement

Les enseignements en méthodes de recherche clinique se poursuivent avec un intérêt constant de la part des étudiants.

Fin octobre 2012 nous avons organisé à Lucerne un cours de deux jours d'introduction à la méthodologie GRADE pour les études de diagnostic. Une vingtaine de participants ont bénéficié des enseignements prodigués par les Professeurs Holger Schünemann et Rob Scholten, notamment. Un cours de recherche de littérature d'une journée a eu lieu en septembre 2012.

Recherche et développement

Les travaux se poursuivent dans les différentes lignes du Centre d'Epidémiologie clinique et l'Unité d'évaluation des soins. Relevons un projet transdisciplinaire à l'Université de Lausanne, qui concerne « l'application des connaissances » (knowledge translation and update). Nous avons obtenu un financement d'une fondation nouvelle en Suisse (Bangerter), qui finance les travaux en « recherche sur les services de santé ». Ce projet de recherche utilisera des méthodes mixtes, quantitatives et qualitatives, pour évaluer la situation, les barrières et les voies possibles pour améliorer l'application des connaissances auprès des professionnels de la santé, essentiellement les médecins dans cette première phase.

Parmi les publications effectuées au cours de cette période, relevons une revue systématique de la Collaboration Cochrane, qui évalue l'efficacité des notes de rappel (reminders) destinés aux professionnels des soins. Podcast : <http://www.cochrane.org/podcasts/issue-10-12-october-december-2012/computer-generated-paper-reminders-effects-professional-0>

Activité de service

Face à l'augmentation des demandes d'appui méthodologique et statistique, nous réorganisons, dès début 2013, les services de consultation, avec notamment plus d'engagements sur des parts de postes auprès de services, par exemple un 20% ou un 40% de poste de statisticien, qui est rattaché au Centre épidémiologique clinique, mais qui va travailler sur ces pourcentages avec un service clinique. Ce modèle semble être performant, puisque les statisticiens restent attachés à une unité centrale où ils trouvent les ressources et la formation continue nécessaires, d'une part, et participent sur le long terme aux activités de recherche d'une unité et s'identifient et se familiarisent avec des projets de recherche de leur unité clinique d'accueil, d'autre part.

CEREC de Lyon (Anne-Marie Schott)

Suivi du projet « Responsabilité Sociale des Facultés de médecine francophones ».

Ce projet est basé sur le programme de « social accountability » basé sur un consensus international et dans lequel sont entrées un certain nombre de facultés de médecine anglo-saxonnes. Nous avons accueilli à la faculté Rockefeller le groupe des 25 représentants facultaires le 26 août à l'occasion du congrès de l'AMEE (Association for Medical Education) qui se tenait à Lyon.

AM Schott a présenté le projet au Conseil de la Faculté Lyon-Est. La phase 1 consiste en un questionnaire qui va être envoyé par le comité de pilotage du Projet visant à évaluer l'applicabilité du projet en recueillant l'avis des enseignants sur l'intérêt qu'ils portent à ce projet et s'ils souhaitent que la faculté s'y engage. Des groupes ont été constitués, AM Schott fait partie du groupe « communication ». Ce groupe s'est réuni lors d'une conférence téléphonique en novembre. Il a été décidé de mettre en place un site Internet et un espace d'échange sur Facebook pour partager les réactions dans chaque faculté suite à l'envoi du questionnaire.

Recherche

Les membres du CEREC-Pôle IMER poursuivent leurs collaborations scientifiques avec les cliniciens du CHU de Lyon.

Les études suivantes ont été publiées dans les 6 derniers mois :

Chatard S, Termoz A, Derex L, Polazzi S, Cakmak S, Nighoghossian N, David JS, Schott AM.

Effectiveness of thrombolysis in the Rhône region, France: a prospective population-based study.

Int J Stroke. 2012 Oct;7(7):E13

Allin S, Munce S, Schott AM, Hawker G, Murphy K, Jaglal SB.

Quality of fracture risk assessment in post-fracture care in Ontario, Canada.

Osteoporos Int. 2012 Aug 29. [Epub ahead of print]

Valour F, Brault C, Abbas-Chorfa F, Martin C, Kessler L, Kanaan R, Mosnier-Pudar

H, Coltey B, Nove-Josserand R, Durupt S, **Colin C**, Durieu I. Outcome of Cystic Fibrosis-Related Diabetes Two Years after Lung Transplantation

Respiration. 2012 Aug 25. [Epub ahead of print]

Parmi les études en cours, l'étude AVC II – Trial, destinée à mesurer l'impact d'une formation aux urgences pour améliorer le taux de thrombolyse des AVC ischémiques à la phase aigüe est en cours et les inclusions se terminent fin 2012. Nous avons déposé un dossier à l'appel d'offre régional de l'ARC1 pour poursuivre le programme de recherche avec une étude qualitative sur les représentations du grand public concernant l'AVC afin de réduire le délai entre les premiers symptômes et l'appel au 15

Les membres du CEREC-Pôle IMER ont poursuivi également le développement de leurs propres thématiques de recherche concernant l'utilisation des bases de données médico-administratives pour suivre des indicateurs épidémiologiques et de qualité des soins et de sécurité des patients.

Dans ce cadre deux études principales sont en cours ; **L'étude INTRO** – sur l'Incidence des tumeurs trophoblastiques qui a enfin eu l'accord de la CNIL et va pouvoir se poursuivre et **l'étude ONC EPI** -

sur l'utilisation du PMSI pour l'épidémiologie du cancer en Rhône-Alpes qui vient de donner lieu à une publication :

*Colonna M, Mitton N, **Schott AM**, Remontet L, Olive F, Gomez F, Iwaz J, Polazzi S, Bossard N, Trombert B. Joint use of epidemiological and hospital medico-administrative data to estimate prevalence. Application to French data on breast cancer. Cancer Epidemiol. 2012 Apr;36(2):116-21.*

Deux nouvelles études ont été menées sur **les pratiques de traitements de la carence en vitamine D à partir des bases de données de l'assurance maladie**. Elles sont en cours de publication et constituent le travail de thèse de doctorat de Pascal Caillet interne en pharmacie qui travaille dans le CEREC.

Formation

Nous poursuivons pour la 6^{ème} année notre Master M2 « Santé et Populations » en tant que co-responsables. Plus particulièrement nous organisons la spécialité ERC « Evaluation recherche Clinique » parcours professionnel et recherche. Le niveau des étudiants s'élève chaque année. Cette année pour la promotion 2012-2013 nous avons cette année 44 étudiants, après une sélection qui a dû être importante cette année étant donné le grand nombre de demandes.

Nous poursuivons également le DU : La recherche clinique de l'idée à la publication. La promotion 2011-2012 a été particulièrement riche de par la diversité des professionnels représentés ainsi que la motivation des étudiants qui ont tous atteints un bon niveau en fin de DU. Nous allons poursuivre avec ce groupe des réunions de suivi de projets au cours de l'année.

Pour l'année 2012-2013, 20 étudiants sont inscrits. Les cours ont commencé le jeudi 22 novembre.

En formation initiale nous sommes responsables de l'enseignement de la **Lecture Critique d'Articles** sur tout le cursus universitaire à Lyon-Est, matière qui vaut 20% des points au concours de l'internat (ECN).

Le CEREC a mis en place cette année une nouvelle formation pour les infirmières pour l'accompagnement de leur projet de recherche paramédicale. Elle a débuté en octobre à raison d'une séance par mois, l'objectif est de déposer le projet à l'appel d'offre du PHRIP de la prochaine campagne.

Le CEREC a également participé cette année à l'école d'automne en épidémiologie clinique des médecins généralistes : le groupe FAYRGP, ainsi qu'à une session en soins palliatifs intitulée : « recherche clinique en soins palliatifs, de l'idée à la publication » en collaboration avec le RECIF.

Projets

Nous mentionnons seulement les points les plus importants :

- **Les prochains Etats Généraux auront lieu à Cluj fin 2013.** Le Pr Ioan Bocsan a pu apporter des éclairages sur le côté logistique de l'organisation des Etats-Généraux.

Le titre :

« Actualités et perspectives dans l'épidémiologie des maladies aiguës et chroniques ».

-Le problème du budget : soutien des compagnies pharmaceutiques pour pouvoir financer l'évènement.

-Dates et durée : 3/4 jours (2 jours de programmes scientifiques et 2 jours de visites), entre le 12 et 30 septembre 2013 (pour des raisons économiques car l'Université de Cluj peut mettre à disposition des locaux gratuitement et pour des raisons météorologiques). 12/13 septembre : programme scientifique et 14/15 septembre : programme social.

- Les unités du RECIF qui souhaitent présenter des **candidats pour des bourses de la Région Rhône-Alpes** peuvent le faire jusqu'au 7 janvier 2012.
- **L'activité des UEC en Roumanie** - Ré accréditation des Unités pour 2013 :
Les visites des différentes unités en Roumanie sont à organiser lors du déplacement à Cluj pour les Etats-Généraux 2013. Ces unités roumaines sont des unités dynamiques et très investies dans le réseau du RECIF.
- **INCLEN** : Les 26 et 27 Février 2013, le Pr François Chapuis participera au Board de l'INCLEN à New Delhi (Inde).

A tous, d'excellentes fêtes de Noël, et tous nos vœux pour 2013 !

Lucie VENTI, le 20 décembre 2012