

Cher(e)s Ami(e)s,

Déjà 2007 se termine, avec la satisfaction de ce qu'on a fait, le regret de ce qui n'a pas répondu à nos espoirs...

Je vous souhaite, à vous et à vos proches, de bonnes fêtes de Noël et de Nouvelle Année, dans la sérénité et l'espérance.

Ces six derniers mois, le RECIF a fait mieux que surnager!

Juin - Décembre 2007

La cravate de Commandeur de la Légion d'Honneur a été remise (en janvier 2007) au Professeur René Mornex.

Le vice Doyen de l'Institut Supérieur des Sciences de la Santé de Bobo Dioulasso (Burkina Fasso) souhaite recevoir une formation en Epidémiologie Clinique et mettre en place une unité RECIF dans son Institut.

Le 19 novembre ont eu lieu :

- **Le Conseil Scientifique du RECIF** présidé par Jean Rey.

Le Conseil a donné un avis favorable à la **réaccréditation des UEC de Bucarest et Iasi**.

Il a proposé que la réaccréditation soit demandée **tous les 6 ans**, avec un rapport d'activité intermédiaire (au bout de 3 ans).

Il rédigera un **dossier type** mentionnant les critères de réaccréditation.

Dans cette optique, devront être présentées en 2010 les demandes de réaccréditation de l'UEC d'Amiens et des CEREC de Lausanne et Laval.

Le Conseil Scientifique a rappelé la nécessité de **mentionner l'appartenance au RECIF dans les publications, et d'envoyer un tiré à part de chaque article au RECIF**.

La demande d'**accréditation d'une UEC à Annaba** (Algérie) a fait l'objet de remarques : nécessité de préciser l'organisation du groupe, son mode de fonctionnement, la formation en épidémiologie clinique reçue par ses membres.

- **Le Conseil d'Administration du RECIF** présidé par Yves Matillon, en présence de René Mornex, président d'honneur.

Il a discuté l'organisation des Etats Généraux du RECIF (27-28 mars 2008).

Il a écouté le **rapport d'activité** et le **rapport financier** (budget « bouclé » de justesse).

A ce sujet, il a réenvisagé la question de la **cotisation des unités RECIF**, question récurrente depuis plusieurs années.

Comme toute association, le RECIF doit percevoir une cotisation annuelle. Le Conseil d'Administration a fixé cette cotisation à une valeur symbolique, inférieure aux frais engagés pour la coopération au sein du RECIF, mais **à partir de 2008, ces cotisations doivent absolument être recouvrées** (50 euros pour une UFR ou un CEREC). Si cela est nécessaire

sur le plan administratif, le secrétariat du RECIF adressera une facture de justification aux unités.

- Les deux conseils ont tenu une **réunion conjointe**, qui a proposé :
 - de confirmer la réaccréditation des UEC de Bucarest et Iasi, et de reporter le dossier d'Annaba en mars 2008
 - de préciser le programme et la logistique des **Etats Généraux**
 - de préciser l'état actuel du dossier du **Master européen** du RECIF

Nouvelles des Unités

CEREC LYON (Anne-Marie Schott)

Enseignement

Le DU : Recherche clinique, de l'idée à la publication (responsable Dr Anne-Marie Schott) a pour 2007/2008 16 inscrits (7 français, 3 algériens, 2 roumains, 1 béninois, 1 camerounais, 1 ivoirien, 1 tunisien).

Le CEREC a pris en charge à la demande de CIDMEF-Sciences, un article d'un médecin africain pour une **aide à la rédaction**.

Stages

Sont arrivés début novembre 2007 :

- Liviu ENACHE, de Tirgu Mures (Roumanie) sur une bourse Charcot, pour un stage de 10 mois chez le Dr Chevalier-Queyron à la Croix-Rousse
- Hanen HOCINE (Annaba) assistante associée du Contingent National pour un stage de 10 mois chez le Pr Terra au Vinatier, et dans l'équipe d'accueil du Pr Matillon.
- Amel MOUSSAOUI (Annaba) pour un stage de 3 semaines chez le Pr Orgiazzi à Lyon-Sud, et la semaine d'enseignement intensif de décembre 2007.
- Mohamed HERRAG (Marrakech) viendra pour la semaine intensive de décembre 2007.

Deux étudiants de Tirgu Mures ont fait un stage d'été de 2 mois au CEREC d'Aarhus. Ils ont été très appréciés et ont eux-mêmes été très satisfaits.

Missions

François Chapuis et Hélène Pellet se sont rendus à **Annaba** (Algérie) du 20 au 22 octobre pour :

- bilan de l'enseignement fait et à faire
- bilan des travaux de recherche
- visite de site en vue de l'accréditation de l'UEC d'Annaba

Un séminaire d'enseignement a eu lieu à **Marrakech** du 12 au 14 novembre 2007.

CEREC AARHUS (Henrik Sorensen)

Recherche

Publication dans The Lancet d'une étude de cohortes portant sur plusieurs dizaines de milliers de patients.

Durant l'année qui suit le diagnostic de thrombose veineuse profonde, le risque d'infarctus du myocarde est de 60% supérieur à celui des témoins, et celui d'accident vasculaire cérébral de 119% supérieur à celui des témoins. Les risques sont plus élevés après un diagnostic d'embolie pulmonaire. La thromboembolie veineuse n'est que rarement la cause directe d'accident vasculaire cérébral, et l'association trouvée entre les deux pathologies est probablement due à des facteurs de risque communs.

Stages

Deux étudiants de Tirgu Mures ont fait un stage d'été de 2 mois à Aarhus.

Extrait de leur lettre de retour :

« Nous venons de rentrer du Danemark. Nous avons eu une expérience extraordinaire et nous voulons vous remercier pour la chance que vous nous avez donnée.

Nous avons travaillé sur deux projets d'Epidémiologie, un sur la pancréatite aiguë et le traitement par les diurétiques et, l'autre sur les défauts de développement des dents chez les enfants et, le traitement antiasthmatique. Nous avons appris beaucoup de choses et nous avons travaillé dans une équipe très bonne et très gentille.

Nous allons continuer le travail pour les projets chez nous, ils sont presque finis, mais nous devons les préparer pour les publier et nous allons continuer à correspondre avec nos collègues d'Aalborg.

Nous voulons vous remercier encore une fois pour la chance que vous nous avez offerte et nous espérons que nous aurons encore la chance de collaborer avec vous dans le futur. Ce séjour a été très bénéfique pour nous et pour notre développement comme médecins! »

CEREC LAUSANNE (Bernard Burnand)

Bernard Burnand est en congé sabbatique à Montréal pour 6 mois (septembre 2007-mars 2008).

Une réunion de travail sur le Master a eu lieu à Lausanne en avril 2007.

CEREC QUEBEC (François Meyer)

Notre centre d'enseignement et de recherche en épidémiologie clinique poursuit ses activités au Centre de recherche clinique et évaluative en oncologie (le CRCEO) du Centre Hospitalier Universitaire de Québec (le CHUQ).

Les docteurs Isabelle Bairati et François Meyer ont débuté leur projet de recherche subventionné par l'Institut national du cancer du Canada (INCC) intitulé "Serum prognostic markers in head and neck cancer". Dans cette étude, nous évaluons si le niveau de dix marqueurs sériques au moment du diagnostic et leurs changements après le traitement initial par radiothérapie permet de prédire l'évolution à long terme. La population de l'étude comprend 540 patients traités pour un cancer ORL et suivis pendant une dizaine d'années.

Nous avons conçu un autre projet de recherche en collaboration avec des chercheurs du Princess Margaret Hospital de Toronto pour étudier le rôle pronostique de certains polymorphismes génétiques dans les cancers ORL. Ces activités nous ont amenés à analyser les stratégies d'étude des marqueurs pronostiques et prédictifs. Par ailleurs nous avons poursuivi nos recherches sur les délais de survie et la satisfaction dans le cancer du sein. Une subvention a été obtenue par Isabelle Bairati dans ce domaine. Nos recherches sur l'évolution des enfants ayant un retard de langage se poursuivent en collaboration avec les orthophonistes et les neuropsychologues de l'université Laval.

Sur le plan de l'enseignement, nos activités formelles se poursuivent dans le cadre de la maîtrise et du doctorat en épidémiologie, de la maîtrise en recherche clinique et de la maîtrise en biostatistiques. Nous intervenons régulièrement pour aider les résidents dans leurs projets de recherche. Le cours de maîtrise sur les essais cliniques et d'interventions offert aux étudiants inscrits dans les programmes de maîtrise de biostatistiques, de recherche clinique et d'épidémiologie à l'Université Laval est très populaire.

Avec le docteur Bernard Têtu, directeur de la recherche clinique au centre de recherche unifié du CHUQ, nous travaillons à la mise sur pied d'une plateforme de recherche clinique afin de soutenir la recherche clinique faite par les résidents ou les cliniciens de l'hôpital.

A suivre en 2008 pour le 400^{ème} anniversaire de la fondation de Québec.

UEC AMIENS (Pierre Duhaut)

L'enseignement :

- 1- Le DU est réorganisé cette année, avec 12 inscrits. La première semaine de séminaire aura lieu en Janvier et sera suivie d'un petit séminaire de 3 jours en Mars et de la deuxième semaine complète en Mai. Nous comptons parmi les participants de cette année deux chirurgiens, un médecin de DRASS, des biologistes, urgentistes, neurologues, et internistes.
- 2- Nous poursuivons l'élaboration du master européen. Le programme de M1 est fixé, et il reste encore 80 heures de programme M2 à définir.

La recherche :

- 1- Collaboration avec les autres unités du réseau : le Dr Claire Andréjak a obtenu l'accord de principe du Pr Henrik Sorensen pour un stage à l'université d'Aarhus, qui devrait avoir lieu à la fin de l'année 2008.
- 2- Thèse de sciences et HDR : le Dr Denis Chatelain a obtenu l'autorisation de soutenance de thèse et d'HDR en Décembre 2007. Les travaux correspondants sont actuellement en cours de révision pour Arthritis&Rheumatism et Annals of the Rheumatic Diseases. Il s'agit de la première thèse de science et HDR entièrement réalisée au sein de l'unité depuis sa création en 2003.
- 3- Les travaux déjà cités dans la lettre du mois de Juin se poursuivent.
- 4- Le Dr Jean Schmidt, nouveau CCA dans le service de médecine interne, commence ses activités de recherche clinique dans le domaine de la sémiologie biologique, en collaboration avec les laboratoires d'hématologie et de biochimie du CHU. Il participera au DU de méthodologie cette année et s'oriente vers un master en épidémiologie clinique (RECIF si notre master en préparation est accepté) pour intégrer le RECIF ultérieurement.

UEC BUCAREST (Cristian Baicus)

Enseignement

Cours postuniversitaire d'Epidémiologie clinique (novembre).

Recherche

Recherche sur la circulation en Roumanie d'une souche de poliovirus dérivé d'un vaccin. Les demandes d'aide méthodologique à la recherche s'accroissent, ainsi que les demandes d'ateliers sur la recherche clinique.

UEC HDV (Handicap, Dépendance Vulnérabilité) LYON

Isabelle Hodgkinson

Carole Vuillerot a passé son Master et été première de sa promotion à l'écrit et à l'oral. Son sujet : qualité de vie des enfants porteurs de maladie neuromusculaire. L'article est en cours d'écriture finale et paraîtra dans « neuromuscular disorder ».

Eric-Nicolas Bory

L'association SOHDEV (Santé Orale Handicap Dépendance et Vulnérabilité) de l'UEC-HDV a recentré ses actions autour de trois axes :

- la promotion de la santé orale
- la formation des professionnels médicaux et paramédicaux dans le domaine de la prise en charge de la santé orale
- l'évaluation des pratiques professionnelles

- **Promotion de la santé orale**

Quinzaine du sourire 2007(sous le haut patronage du Ministre délégué aux personnes âgées) : du 12 novembre au 23 novembre 2007

2 conférences débat grand public

3 conférences en direction des personnes âgées dépendantes hospitalisées

5 conférences de sensibilisation en direction des professionnels paramédicaux et étudiants en soins infirmiers

4 expositions

1 table ronde

Bilan : **335 participants** dont **178 professionnels** paramédicaux et étudiants en soins infirmiers et **157 usagers** (grand public)

- **Formation**

Formation initiale :

3 heures de cours en 2^{ème} année de soins infirmiers

3 heures de cours et **12 heures** de travaux dirigés en 1^{ère} année de soins infirmiers

Formation continue : 2 journées

Accueil de stagiaires

Master de santé publique : **1 étudiant**

DU de recherche clinique : **1 étudiant**

Stage de santé publique : **19 étudiants** en odontologie et **18 étudiants** en soins infirmiers.

- **Evaluation des pratiques professionnelles**
 - Thème : le coiffage pulpaire : (en cours de recueil des données)

UEC Iasi (Doina Azoicai)

Enseignement

Poursuite de l'enseignement du **master** « Epidémiologie clinique. Méthodologie de l'étude dans les maladies multi-causales », et, au sein de l'**Ecole doctorale**, du module « Méthodologie des recherches scientifiques biomédicales ».

Recherche

9 projets de recherche ayant bénéficié d'un financement sont en cours. En outre, 3 recherches bénéficient d'une aide méthodologique de l'UEC.

UEC Tirgu Mures (Angela Borda)

La principale activité pendant cette période a été d'offrir une aide aux étudiants de l'école doctorale pour la rédaction des projets de recherche médicale.

Nous avons en Roumanie une institution, le CNCSIS (Conseil National de la Recherche dans l'Enseignement Supérieur), qui offre un financement aux jeunes doctorants pour accomplir la recherche de leur thèse de sciences. Nous avons accordé notre support méthodologique à 4 projets :

- Dr. Cosmin Moldovan - « Techniques modernes de diagnostic histologique et histopathologique dans le cancer thyroïdien »
- Dr. Andrada Loghin - « L'étude histologique et histopathologique des lésions prolifératives prostatiques »
- Dr. Anca Bacarea - « Facteurs de risque dans la leucémie aiguë myéloïde »
- Dr. Vladimir Bacarea – « Logiciels utilisés dans la recherche clinique médicale »

Tous ces projets ont été acceptés et financés.

Lyon, le 20/12/07

H. P.