

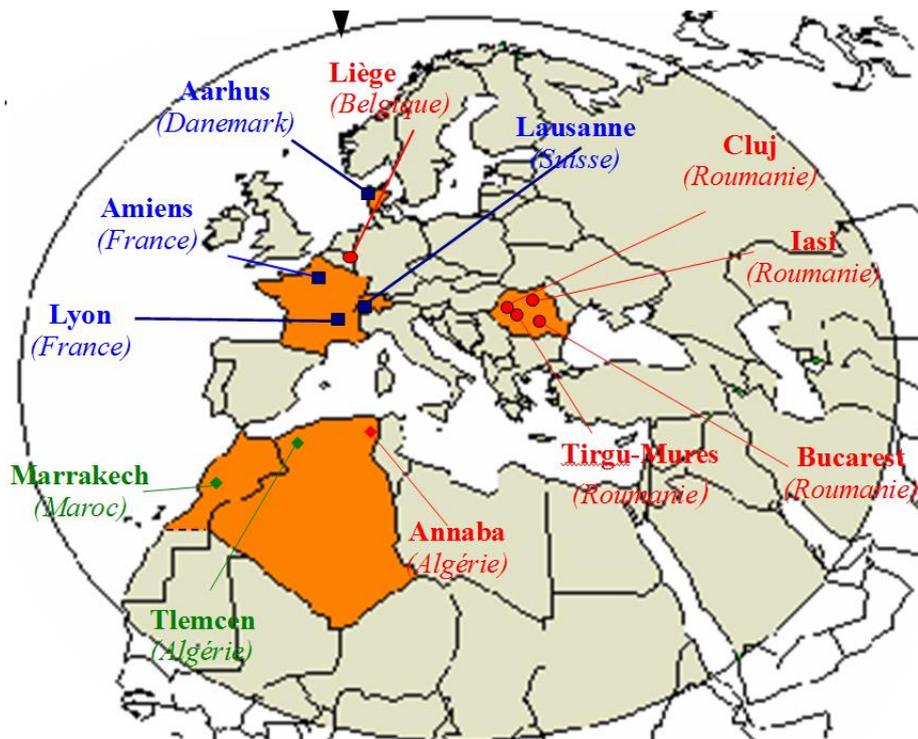
Chers amis, chers collègues,

Voici les nouvelles des unités pour le deuxième semestre 2017. Nous nous réjouissons de voir les liens professionnels et humains tissés ces dernières années les uns avec les autres qui nous permettent aujourd'hui d'accueillir facilement des stagiaires ou d'organiser des séminaires et enseignements avec l'aide des membres du RECIF. En ce début d'année, nous souhaitons que vous puissiez continuer à profiter de ces facilités pour développer toujours plus d'échanges et de partenariats...

Nous vous souhaitons une excellente année 2018 !

Nouvelles des unités – Août à décembre 2017

A l'automne dernier, le Pr Doïna Azoicai a représenté le RECIF à Yaoundé lors des XX^e Journées Universitaires francophones de Pédagogie des Sciences de la Santé lors du congrès de la CIDMEF. La thématique de la Responsabilité Sociale des Facultés de Médecine sur laquelle nous avons travaillé ces dernières années reste un enjeu majeur. Dans ce contexte, le Pr Azoicai a présenté un rapport technique du projet de recherche mené conjointement entre la Roumanie et Moldavie à propos de l'amélioration de l'accès à des soins médicaux de qualité.



CEREC d'Aarhus (Henrik Sorensen)

Major grants

Large grant for research on hip fractures

Consultant Alma B. Pedersen, DMSc, PhD, from Department of Clinical Epidemiology has received a grant of DKK 1.5 million from the Novo Nordisk Foundation for the project "Hip fracture and stroke – the challenges of ageing".

Awards

Diabetes award to DCE researcher

Consultant Reimar W Thomsen, MD, PhD, from Department of Clinical Epidemiology has received the Professor Niels Schwartz Sørensen annual award for diabetes research in Denmark. The award of DKK 50,000 will be handed over at the annual meeting of the Danish Society of Endocrinology in January.

Appointments

Honourary appointment

In September, Professor Kenneth Rothman from Boston University received an honorary Doctor of Medicine degree from Aarhus University in recognition of his role in the development of modern theoretical epidemiology. Ken is an adjunct professor at Department of Clinical Epidemiology and has been collaborating with the department for many years.

Education

In June, Department of Clinical Epidemiology hosted its fourth annual pharmacoepidemiology summer school. It was a great success with 30 participants from Denmark, Sweden, United Kingdom, Peru, Finland, Spain, and Belgium. The course lasted one week and the topic was "Assessing risks and benefits of treatments: methodological issues".

DCE plans to host another summer school on 2018. More information will be available at the DCE homepage www.kea.au.dk in the beginning of 2018.

Relationships with foreign teams

Damien Basille, MD and PhD student from Service de Pneumologie et Réanimation Respiratoire and Service de Médecine Interne et maladies systémiques, CHU Amiens-Picardie is currently a guest researcher at DCE. After a previous successful stay in Aarhus, Damien will be here for another four months to finalize his work on pleuropulmonary complications (empyema and lung abscess) and death following pneumonia in users of NSAIDs, and to start a new project on pleuropulmonary complications following pneumonia among COPD patients who use corticosteroids.

Guillaume Moulis, MD, PhD, is currently a guest researcher at DCE. Guillaume is from the University Hospital of Toulouse and will be here for one year doing research on the prognostic impact of thrombocytopenia at hospital admission in a general population setting.

PhD defences, July-December 2017

Kasper Adelborg: Neurological and psychiatric comorbidity in patients with heart failure – Risk and prognosis.

Jens Sundbøll: Depression, stroke, and dementia in patients with myocardial infarction – Studies of risk and prognosis.

Sigrún Alba Jóhannesdóttir Schmidt: Herpes zoster: Occurrence and risk factors.



CEREC d'Amiens (Pierre Duhaut)

Enseignement

Le DU de Recherche Clinique compte cette année 12 inscrits, toujours très intéressés et de provenances géographiques variées (Mali, Haïti...). L'étudiant béninois de l'an passé est rentré chez lui et monte actuellement son protocole. Il est en de même pour la gynécologue malgache. Les Prs Thierry Caus et David Fuks participent toujours activement à l'enseignement. Le projet de DIU avec Paris Descartes reste d'actualité mais les contraintes administratives sont nombreuses.

Recherche

Jean Schmidt a présenté avec succès son HDR à l'Université Jules Verne de Picardie à l'automne. Nous lui adressons toutes nos félicitations.

Nous poursuivons l'accompagnement de la thèse de sciences de notre collègue chirurgien de Kinshasa qui devrait être soutenue dans le courant de l'année.

Relations avec le CEREC d'Aarhus

Les relations entre les deux CEREC sont toujours très bonnes et régulières.

Damien Basile, pneumologue, publie actuellement son article rédigé lors de son séjour à Aarhus. Un prochain interne devrait être accueilli chez nos collègues Danois cette année.

Henrik Sorensen a sollicité Pierre Duhaut pour être membre du jury pour la future nomination d'un de leurs enseignants en biostatistiques.

Handimusic

L'Association commence à être reconnue dans le paysage amiénois. Après s'être installée dans le service de rééducation fonctionnelle de l'hôpital, elle vient d'être accueillie au sein d'une maison de retraite et dans un autre centre de rééducation fonctionnelle à Corbie (15 km d'Amiens) puis à Berck. Amiens-Métropole soutient l'initiative en mettant à disposition de l'association 9 salles de musique 2 après-midis par semaine au sein de l'école de musique « Diapason ». Ce dispositif s'adressera bien entendu à des patients ayant déjà retrouvé une certaine autonomie dans leur vie quotidienne.

CEREC de Iasi (Doïna Azoïcai)

Enseignement :

Nous participons à un programme d'enseignement «Formation en Pédagogie Médicale» dans le cadre d'un projet financé par l'AUF(Agence Universitaire de la Francophonie). Ainsi, nous avons proposé des cours et ateliers autour du thème « Gouvernance de la mission de formation des étudiants en médecine » les 20 et 21 novembre dernier. Nous travaillons en collaboration avec l'Université «Nicolae Testemitanu» de Chisinau, République Moldave, pour ce projet.

Recherche

- **Activités en Oncogénétique**

Le Département d'Oncogénétique de l'Université de Médecine et de Pharmacie « Gr. T. Popa » de Iasi poursuit son activité de diagnostic moléculaire et de surveillance de la santé des personnes avec prédisposition héréditaire au cancer. 31 cas de cancer du sein et de l'ovaire, 10 cas de cancer colorectal et 1 cas avec une polypose familiale (50 patients de 30 familles) sont plus particulièrement étudiés dans le Département.



- **Thèses de doctorat:**

Psihologue Postolica Roxana : Monitorisation psycho-comportementale dans la population incluse dans le programme de surveillance oncogénétique individualisé – thèse soutenue à l’automne.

Dr. Valeriu Chirica : Les recherches en Oncogénétique dans l’évaluation de la dimension épidémiologique du risque héréditaire pour le cancer colorectal dans la population roumaine - en cours.

Conférences:

De nombreuses conférences ont été données à Iasi, Bucarest, Tirgu Mures, Timisoara et Chisinau en Moldavie sur les thèmes suivants :

- Apport de l’oncogénétique
- Nutrition,
- Programmes de surveillance et de contrôle (Elaboration, gestion, rationalisation de ces systèmes),
- Surpoids et obésité infantile ; la pandémie du XXIème siècle ?
- Vaccination et maladies chroniques,
- Questions éthiques dans la recherche médicales.

Recherche

- **Projet SaIN** sur la santé, la nutrition et la sécurité alimentaire, géré par le réseau universitaire régional francophone, Directeur : Pr Dr. Mihai Bogdan, Vice-présidente du Comité de pilotage : Pr Dr. Azoicăi Doina, Période: 2017-2019; montant : 120.000 euros - AUF-ECO/19.07.2017
- Nous poursuivons le projet de création de **cours en ligne dans le domaine vétérinaire** : vidéos de prévention, d’aide au diagnostic et au traitement des maladies transmissibles par et chez les animaux / ZOE – ZoonosesOnlineEducation. projet ERASMUS + (2016/2019) Dr Mioara Matei.

Publications : articles scientifiques, livres, chapitres:

L’unité a publié de nombreux articles dans les domaines des maladies infectieuses et notamment dans le traitement des plaies infectées des malades diabétiques. D’autres publications ont été faites au sujet de la formation dans le programme Erasmus et des approches interdisciplinaires.

A titre d’exemple : *Bonanseu A, Colibaba CA, Geurden B, Moşoiu D, Petriş RO, Poroch V, Valenti E, Claes L, Janssens S, Vandevijvero H, Vercauteren T, Carronzo A, De marie D, Giordano A, Grigolo S, Pons A, Ramonda E, Antohe I, Arhip C, Azoicăi D, Colibaba CL, Colibaba S, Colibaba SA, Cretu I, Crucianu LN, Dinu C, Drugus D, Dumea R, Gardikiotis R, Gheorghiu EI, Gheorghiu Em, Grecu I, Mercas A, Nistor I, Pascu A, Stoica A, Volovat S, Coca C, Moreno B, Real de Asua D, Ruiz V, Benjamin H, Velasco T. Medical and linguistic palliative care plurilingual toolkit. Educational material created within the Erasmus + Programme project Massive open online courses with videos for palliative clinical field and intercultural and multilingual medical communication (Ref. no. 2014-1-RO01-KA203-002940. Maison d’édition UMF Grigore T. Popa Iaşi, 2017. ISBN 978-606-544-484-3. 730 pag.*

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

Nouvelles

Le Professeur Fred Paccaud, Directeur de l’Institut universitaire de médecine sociale et préventive, a quitté ses fonctions au 31 juillet dernier -pour raison d’âge, en fonction du règlement cantonal en vigueur. Il a conservé la Direction du Département universitaire de médecine et santé communautaires jusqu’à fin 2017.

La Professeure Murielle Bochud, Médecin de santé publique, épidémiologue, spécialisée en épidémiologie génétique et en nutrition, a repris la Direction de l’IUMSP au 1^{er} août 2017.



Recherche et développement

Qualité et sécurité des soins

La cellule ESOPE (Enquêtes de satisfaction d'opinion des patients et des employés des hôpitaux) effectue l'analyse comparative de l'ensemble des questionnaires standardisés de l'opinion et de la satisfaction des patients dans les hôpitaux suisses de soins aigus.

Nous poursuivons le développement d'indicateurs de la sécurité des patients à l'hôpital, actuellement focalisée sur l'indication de l'hémorragie du post partum, basée sur différents éléments du résumé de sortie des hôpitaux, mais également du dossier médical informatisé. Une évaluation des variantes de l'indicateur développé sera nécessaire.

Multimorbidité

Le CepiC a participé à une grande enquête quant à la prévalence et la signification de la multimorbidité en médecine de famille, en collaboration avec les instituts académiques de médecine de famille de Suisse, sous le pilotage de l'Institut universitaire de médecine de famille de Lausanne. Un échantillonnage stratifié nous a permis de contacter près d'une centaine de médecins de famille répartis en Suisse et contacter près de mille patients. Nous avons adapté une liste de multimorbidités à la pratique actuelle de médecine de premier recours en Suisse d'une part, et examiné les retentissements de la multimorbidité du point de vue du médecin et des patients d'autre part. Plusieurs articles ont déjà été publiés et d'autres sont en cours de finalisation.

Bernard Burnand a dressé l'état des lieux de la multimorbidité en Suisse le 8 décembre 2017 lors d'une conférence nationale à ce propos.

Epidémiologie clinique - Méthodes

Nous avons effectué une recherche de littérature comparative avec une recherche assistée par un algorithme informatisé, développé par une équipe de Manchester, qui a montré l'intérêt de potentiel de ces développements afin d'améliorer l'efficacité et l'efficacité des travaux de revues systématiques. Les résultats préliminaires de ce projet ont été présentés par la Dre Marie Annick Le Pogam lors du Cochrane Colloquium du mois de septembre 2017 en Afrique du Sud.

Dans le cadre de son travail de doctorat, Nadia Pillai a effectué une revue systématique des études coût-efficacité comparant les traitements conventionnels, biologiques et les interventions chirurgicales dans les maladies inflammatoires du tube digestif. Cette revue a été publiée cet automne dans PLoS One (Pillai N et al (2017) A systematic review of cost-effectiveness studies comparing conventional, biological and surgical interventions for inflammatory bowel disease. PLoS ONE 12(10): e0185500. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0185500>)

Enseignement

Dans le cadre d'un cours organisé conjointement par l'IUMSP et l'OMS avec et pour l'Alliance HRP (Human reproduction programme), nous avons organisé un **cours de méthodologie de la recherche** axé sur la santé sexuelle et reproductive, pour des jeunes chercheurs académiques venant de pays ne possédant pas actuellement de structure leur permettant d'accéder à une formation adéquate. Ce cours a eu lieu à Lausanne du 25 septembre au 6 octobre 2017 et a été **offert par l'OMS et l'IUMSP** à 21 chercheurs en début de carrière provenant de 17 pays à revenus faibles ou moyens. Une partie du cours concernait les méthodes quantitatives, notamment des revues systématiques et l'évaluation du biais potentiel d'études (donnée par Bernard Burnand et Erik Von Elm) et la deuxième semaine du cours s'est focalisée sur l'approche et la recherche qualitative, donnée par les collègues de la plateforme de soutien à la recherche qualitative du CepiC (Brenda Spencer et collaboratrices-eurs).

L'automne a été riche en enseignement, notamment postgrade dans le cadre du **Certificat d'études avancées en méthodes de recherche clinique**, auquel une vingtaine d'étudiants participent à la session 2017/2018, ainsi qu'au **Diplôme d'études avancées en Qualité et sécurité des soins**, auquel nous participons pour des aspects de méthodologie et concernant les indicateurs de la qualité des soins, la décision médicale et les aspects de médecine et soins fondés sur les preuves et transfert de connaissances. Ces deux formations sont collaboratives entre les universités de Lausanne et de Genève.



Enfin, nous avons débuté un enseignement dans le cadre d'un **nouveau « master en sciences de la santé »**, organisé conjointement par la Haute Ecole en Santé de Suisse occidentale et l'Université de Lausanne. B Burnand a participé à la création et à la mise en œuvre d'un enseignement relatif aux revues systématiques, qui se déroule entre décembre 2017 et janvier 2018. Trente-cinq étudiant.e.s en maîtrise, provenant des filières kinésithérapie, ergothérapie, sage-femmes, technicien.ne.s en radiologie médicale, diététiciennes y participent.

CEREC de Lyon (Anne-Marie Schott)

Recherche

Nous avons accueilli notamment un nouveau chercheur étranger dans l'équipe Hesper : Alexandra DIMA, chercheuse en psychologie sociale, sur une bourse Marie Curie pour 2 ans. Elle travaille sur le projet **CoSMaS** – Developing an interdisciplinary Collaborative Self-Management Support model, a Behavioural and communication tools for integrated care.

Formation

- Poursuite de la mise en œuvre du master de santé publique avec le parcours ERC Evaluation, Recherche Clinique.
- La nouvelle promotion du DU de **Recherche Clinique** est arrivée fin novembre. 12 étudiants dans des secteurs aussi différents que la radiothérapie, l'endocrinologie, la radiologie, le handicap, les soins infirmiers ou l'ostéopathie. Une belle atmosphère de travail qui devrait permettre l'émergence de solides protocoles de recherche.
- A la demande des Hospices Civils de Lyon, et sous l'impulsion de son nouveau Directeur Général des Soins, Monsieur Gaillourdet, nous avons proposé des sessions de formation à la recherche clinique pour les cadres de santé et professionnels paramédicaux des HCL. L'objectif est de repérer les projets ou les idées de projets dans les services, de soutenir les initiatives personnelles, de mieux faire connaître les processus de la recherche institutionnelle, de développer et promouvoir la recherche paramédicale, de donner les bases de la recherche clinique et d'accompagner les cadres dans la rédaction de leur protocole ou de les aider dans la communication de leur projet. Deux promotions de 14 et 8 cadres suivent une formation, étalée sur 4 ou 5 mois.

UEC d'Annaba (Rachid Djafer)

Formation

Nous avons organisé à Annaba le 09 Décembre dernier une « Journée pédagogique » sur le thème du film pédagogique sous la direction du Pr Hanen HOCINE

Recherche

Plusieurs publications ont été réalisées conjointement par des membres de l'unité de spécialités différentes :

A titre d'exemple :

R. DJAFER, M. NAAMOUNI, H. AOURAS, H. HOCINE, L. MERDES, Protocole de recherche pour la réalisation d'une thèse de doctorat en toxicologie.



UEC de Bucarest (Cristian Baicus)

Formation

Nous avons organisé du 13 au 15 décembre dernier un séminaire intitulé "Statistics with SPSS" à l'attention de nos étudiants.

Recherche

L'unité a commencé ce dernier semestre la validation en roumain de 2 questionnaires :

- SDM-Q9 (décision partagée)
- JAKQ (connaissances sur la fibrillation auriculaire, ses complications et le traitement anticoagulant).

UEC de Cluj (Irina Brumboiu)

Enseignement

Nous avons organisé, du 19 au 21 octobre, un séminaire destinés aux praticiens sur «les aspects épidémiologiques actuels de la grippe ». Les participants provenaient de diverses spécialités : santé publique, pharmacie, biologie, ingénieurs...

Manifestations scientifiques, collaborations avec les autres UEC

Nous avons accueilli à Cluj-Napoca, les 23 et 24 septembre, en collaboration avec la *Société Roumaine d'Epidémiologie hospitalière de Prévention et de Contrôle des Infections Nosocomiales (SRESPRECIN)*, la troisième conférence sur « *La réduction des risques pour la santé: applications pour les maladies chronique et événements associés aux soins* » Cette manifestation a été une grande réussite notamment grâce à la participation de Cristian Baicus et de Florentina Furtunescu de l'UEC de Bucarest. Nous leur adressons encore tous nos remerciements.

Les thèmes abordés étaient :

- Méthodologie pour établir l'ampleur d'un risque de maladie après l'exposition aux facteurs de risques
- Probabilité de guérison après l'intervention curative et conséquences indésirables après réalisation des divers actes médicaux dans la pratique.
- Applications informatiques pour la gestion des risques médicaux. (par le Pr Mihai Udrescu de l'Université Polytechnique de Timișoara)
- Support technique pour les contacts à distance a été assuré par informaticiens Thierry Pèze de l'Université du Littoral Côte d'Opale, Dunkerque, France.

Le public n'était pas uniquement roumain, nous avons eu la joie d'accueillir des Français, des Italiens, des Bulgares et des Moldaves.

Relations internationales avec des équipes étrangères

En septembre, l'UEC de Cluj a reçu la visite de l'équipe italienne conduite par le Pr Dr Gabriele di Francesco de l'Université «G. d'Annunzio» de Chieti-Pescara. L'objectif était de démarer notre projet commun sur «le risque de transmission de l'infection avec virus papilloma et l'acceptabilité de la vaccination».

Nous poursuivons le projet EurECAS « European Evaluation of Comportment and Addiction among Students » conduite par le Pr Joël Ladner de l'Université Rouen. Dans ce cadre, nous avons organisé un atelier le 22 septembre à Cluj avec tous les protagonistes du projet. (Roumains, Français et Moldaves - participation du Dr Elena Ciobanu et du Dr Cătălina Croitoru de l'université « Nicolae Testemițanu » de Chișinău).



Publications

L'ouvrage « *Etudiants : acteurs de leur santé? Regards pluridisciplinaires* » écrit en collaboration avec Alessandro Porrovecchio de l'Université de Lille, France est actuellement en cours d'impression.

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

Recherche clinique et épidémiologique :

- **PASO (Programme Autisme et Santé Orale)**

Avancement du projet PASO de la personne Adulte :

Le Comité Scientifique a déjà été constitué et une première réunion est prévue au cours du mois de janvier 2018.

Les conventions de partenariat avec les structures et les professionnels libéraux sont en cours de signature.

Dans le cadre de la promotion des outils du PASO, SOHDEV a participé au cours du 2^{ème} semestre de 2017, à différentes manifestations.

Elle a eu à animer des ateliers familles dans le cadre du partenariat avec le CRA d'Aquitaine (Bordeaux & Dax en octobre) mais aussi une soirée pour l'association les « Petits rubans bleus » (Vaulx en Velin, en novembre).

SOHDEV a également participé, par la tenue d'un stand, à la 14^{ème} Université d'automne de l'ARAPI (Le Croisic, en Octobre).

La formation des professionnels a également été assurée (Vinatier en Octobre et Rostrenen en novembre).

- **Maladies Rares et Santé Orale**

Dans le cadre du projet de recherche interventionnelle actuellement en cours sur la promotion de la santé bucco-dentaire des personnes porteuses de maladie rare, SOHDEV a piloté durant ce dernier semestre un travail d'investigation préliminaire.

L'objectif était dans un premier temps de recenser les représentations et perceptions en santé orale des parents de personnes atteintes de maladies rares. Et, d'avoir dans un second temps un aperçu de l'état bucco-dentaire d'un échantillon de patients atteints de maladie rare suivi dans le service d'odontologie du Centre Hospitalier Spécialisé le Vinatier. Il ressort que les connaissances en santé bucco-dentaire des parents sont suffisantes, en revanche leur niveau de perception de bonne santé orale de leurs enfants est faible et concordant avec l'état bucco-dentaire enregistré dans l'étude. Une prochaine séance de travail partenarial sera organisée avec une équipe de chercheurs en sciences humaines et sociales de l'université de Grenoble afin de finaliser les phases initiales du projet.

- **Travaux pour les personnes âgées dépendantes**

Le travail de recherche récemment initié pour tester et mettre en place une grille d'observation de la cavité buccale des usagers des EHPAD est maintenant dans sa phase terminale. En effet, SOHDEV finalise le document de travail dans sa forme et dans le fond avant sa diffusion prochaine auprès des professionnels des structures d'accueil des personnes âgées dépendantes. Ce guide permettra de renforcer les capacités et compétences des correspondants en santé orale formés ces dernières années pour la prise en compte de l'état bucco-dentaire des personnes âgées dépendantes.

- **Accompagnement « Santé Orale & vulnérabilité sociale »**

Au second semestre les différentes initiatives débutées sur 2017 ont évoluées. Les groupes de paroles en collaboration avec les différentes structures (ALYNEA (Lyon), ANPAA (Annonay), I2E (Saint-Genis-les-Ollières) ont permis d'aborder l'hygiène bucco-dentaire, le soin de soi, les représentations des professionnels de santé ainsi que le système de soin français sous la forme d'une vingtaine de



groupes. En parallèle, des activités ludiques en présence des parents ont été proposées aux enfants afin de les sensibiliser dès le plus jeune âge à l'importance de la santé orale et de l'hygiène bucco-dentaire. Cette déclinaison de projet dans les différentes structures a permis de rencontrer une cinquantaine d'enfants et presque 70 adultes.

L'implication des différentes équipes, avec des réunions régulières avec les professionnels, permet de renforcer les interventions et ainsi de permettre un suivi des différents participants dans le temps.

Actions de santé publique :

- ***Campagne de prévention « Senior' Sourire 2017 »***

Pour la douzième année consécutive, SOHDEV a organisé du 6 au 24 novembre la campagne de prévention « Senior' Sourire 2017 ».

Cette manifestation a pour but de promouvoir la santé bucco-dentaire des personnes âgées dépendantes et des jeunes retraités.

65 sessions de sensibilisation, dont 4 conférences ainsi que 7 expositions ont été organisées par les chirurgiens-dentistes formateurs de l'association et partenaires d'établissements (personnes relais) dans 29 villes de 13 départements français.

Cette action de santé publique a permis de sensibiliser plus de 1 000 participants au plan national.

Actions de formation :

- ***Formation à l'hygiène orale des personnes fragilisées, en situation de handicap ou de dépendance***

Au cours du 2nd semestre 2017, 42 journées de formations intra et inter-établissements ont été dispensées par SOHDEV dans le cadre de la formation initiale et continue des professionnels médicaux, paramédicaux et éducatifs, soit plus de 330 participants formés.

Comme chaque année, SOHDEV a organisé les « Rencontres annuelles des Correspondants en Santé Orale » en décembre 2017, journées dédiées aux référents en santé bucco-dentaires formés par SOHDEV depuis 2009 sur l'ensemble du territoire national.

Ces rencontres, d'une journée pour chaque thématique, ont permis de rassembler 50 participants sur le volet « Handicap » et plus de 75 professionnels sur le volet « Personnes Agées ».

SOHDEV a également été rendu « référençable » par le Datadock en août 2017, après analyse du dossier déposé pour le référencement et la reconnaissance de la qualité de ses actions de formation.

UEC de Liège Unité de Soutien Méthodologique en Épidémiologie et en Biostatistiques (Olivier Bruyère)

Enseignement et formations

Les membres de l'Unité URSAPEP participent activement, depuis de nombreuses années, à des enseignements intra- et extra-muros. Au début de l'année 2018, ils organiseront deux modules de formation, en français, l'un sur la revue systématique de la littérature (les 29 et 30 janvier) et l'autre sur la méta-analyse (les 9 et 10 avril).

Recherche

Notre Unité de recherche vient d'accueillir deux nouveaux doctorants :

- Alexia CHARLES qui travaillera sur la prévention de la fragilité en maison de repos.
- Anton GEERINCK qui s'occupera à développer une version courte du questionnaire SARQOL - questionnaire de qualité de vie dans le domaine de la sarcopénie.

Réseaux sociaux

Notre Unité de recherche a maintenant une page facebook (epidemiologyULiege).



Publications scientifiques

La plupart des publications portent sur les maladies ostéo-articulaires qu'elles soient inflammatoires ou dégénératives.

A titre d'exemple :

Responders to Platelet-Rich Plasma in Osteoarthritis: A Technical Analysis. Milants C, Bruyère O, Kaux JF. Biomed Res Int. 2017;2017:7538604.

Vitamin D and osteosarcopenia: an update from epidemiological studies. Bruyère O, Cavalier E, Reginster JY. Curr Opin Clin Nutr Metab Care. 2017 Nov;20(6):498-503.

How clinical practitioners assess frailty in their daily practice: an international survey. Bruyère O, Buckinx F, Beaudart C, Reginster JY, Bauer J, Cederholm T, Cherubini A, Cooper C, Cruz-Jentoft AJ, Landi F, Maggi S, Rizzoli R, Sayer AA, Sieber C, Vellas B, Cesari M; ESCEO and the EUGMS frailty working group. Aging Clin Exp Res. 2017 Aug 2.

Influence of environmental factors on food intake among nursing home residents: a survey combined with a video approach. Buckinx F, Reginster JY, Morelle A, Paquot N, Labeye N, Locquet M, Adam S, Bruyère O. Clin Interv Aging. 2017 Jul 4;12:1055-1064.

UEC Targu-Mures (Angela Borda)

Formation post universitaire

Dans le cadre du projet sur l'internationalisation de l'enseignement supérieur en Roumanie (Projet FDI), le Pr. Angela Borda a organisé, les 21 et 22 septembre, un 1^{er} séminaire intensif portant sur « la rédaction médicale et la méthodologie de la recherche » avec la collaboration de l'Université de Bari en Italie (Pr. Giuseppe Calamita, Pr. Eugenio Maiorano, As. Pr. Vincenzo O. Palmieri, Pr. Piero Portincasa), l'unité RECIF de Iași (Pr. Doina Azoricăi, As. Pr. Mioara Matei) et Pr. Vladimir Bacărea de l'UMF de Tîrgu-Mureș.

Recherche et Publications

L'unité travaille sur des thématiques variées telles que l'obésité, les tyroïdites, l'exposition des professionnels de santé à l'hépatite B.

A titre d'exemple :

Cristian Borz, Tivadar jr. Bara, Tivadar Bara, Andras Suci, Marton Denes, Bogdan Borz, Dorin Marian, Simona Muresan, Anca Bacărea, Mircea Muressan, Gabriela Jimborean: *Laparoscopic gastric plication for the treatment of morbid obesity by using real-time imaging of the*

Anca Bacărea, Aurelia Romila, Dana Valentina Petrișor, George Claudiu Costea, Lucia Bui, Vladimir Bacărea, *Occupational work exposure to hepatitis B virus infection county clinical hospital, Tîrgu Mures, Romania, Acta Medica Mediterranea, 2017, 33: 1885-1889.*

Projets pour 2018

- Lors d'une réunion de travail le 22 novembre 2017, le Recteur Professeur Ion Ababii et les vice-recteurs de l'Université N. Testemitanu de Chisinau ont sollicité le Professeur Doina Azoicai en vue de la création d'une UEC RECIF. Cette demande est inscrite à l'ordre du jour du prochain Conseil Scientifique le 5 mars 2018.
- L'équipe lyonnaise du RECIF travaille, en partenariat avec l'université d'Ottawa, à la création d'une formation académique de haut niveau dans les domaines du « management et leadership » destinée aux jeunes chefs de service universitaires. Les prémices de ce projet seront présentées également le 5 mars prochain lors du CA et du CS.

