RAPPORT D'ACTIVITE 2017 DE LA FONDATION DE L'ACADEMIE DE MEDECINE

SOMMAIRE

- I. INTRODUCTION
- II. POURSUITE DES FORUMS FAMx EN 2017
 - 1. Premier Forum France-Afrique de l'Ouest Dakar 18-19 mai 2017
 - 2. Deuxième Forum Franco-Chinois Shanghai 20-21 octobre 2018
- III. ACTIVITES DE COOPERATION EN SUIVI DES FORUMS DEJA ORGANISES
 - Symposium spécialisé sur le contrôle et la prévention de Dengue-Zika-Chikungunya (Inde)
 - 2. Formations en médecine d'urgence héliportée (Mexique-Brésil-Chine)
- IV. AUTRES ACTIVITES
- V. ORGANISATION MATERIELLE ET MECENAT
- VI. PERSPECTIVES 2018
- VII. CONCLUSION

I. INTRODUCTION

Les activités de la Fondation en 2017 ont été en ligne avec les orientations stratégiques telles que définies en décembre 2016. Elles sont caractérisées par la poursuite des Forums FAMx au rythme de deux par an dans le but d'ouvrir des espaces de coopération soit avec de nouveaux pays (Sénégal, Afrique de l'Ouest) soit avec de nouveaux partenaires dans un pays déjà visité (Chine, Shanghai, Université de Jiao Tong).

En parallèle s'est mis progressivement en place une deuxième étape pour la Fondation qui a été en coordination avec des pays où ont déjà eu lieu des Forums FAMx, l'organisation de symposiums spécialisés. Le premier d'entre eux s'est déroulé en Inde et a porté sur le contrôle et la prévention des maladies infectieuses à vecteur que sont la Dengue, Zika et Chikungunya.

Dans le même temps se sont poursuivies des séances de formation à la médecine d'urgence héliportée avec la réalisation de nouvelles sessions au Mexique, au Brésil et en Chine.

Par ailleurs, la Fondation s'est saisie d'opportunités (organisation de congrès ou circonstances spécifiques) pour initier des relations avec de nouveaux pays (Vietnam, Ouzbékistan) afin d'étendre ses coopérations internationales avec les nouvelles économies.

Enfin, au cours de l'année 2017 ont été précisé les contours du Forum FAMx Paris 2018 : thème et première approche du programme.

II. POURSUITE DES FORUMS FAMx EN 2017

1. Premier Forum France-Afrique de l'Ouest - Dakar 18-19 mai 2017

Après les premiers Forums FAMx de santé publique et d'innovation médicale organisés dans les BRIC et le Mexique, il est apparu logique à la Fondation de se tourner vers les pays francophones et plus particulièrement, le Sénégal et l'Afrique de l'Ouest. Ce Forum a pu être mis en place grâce à l'établissement de relations institutionnelles avec l'Académie des Sciences et des Technologies du Sénégal dont le Président le Pr Doudou BA et le Secrétaire Perpétuel le Pr Oumar SOCK avait été rencontrés en septembre 2016.

Les relations avec cette Académie ont été rendues faciles grâce au Pr Michel DUMAS, Membre correspondant de l'Académie nationale de médecine, personnalité reconnue au Sénégal. En vue de la détermination du programme et de l'organisation matérielle de ce Forum, un Comité Afrique a été créé, présidé par le Pr François BRICAIRE avec la présence du Pr Marc GENTILINI, un comité équivalent ayant été mis en place au niveau de l'ANSTS.

Les thèmes suivants ont été décidés en commun :

- Coopération médicale entre l'Afrique de l'Ouest francophone et la France y compris le panorama des approches destinées à appuyer la recherche en Afrique de l'Ouest. Ont été également intégré dans cette demi-journée, l'harmonisation des activités d'enseignement dans l'espace de la CDAO.
- La deuxième demi-journée a porté sur les maladies infectieuses et parasitaires ainsi que les cancers viro-induits, en particulier l'élimination du paludisme en Afrique de l'Ouest, le programme de lutte contre la tuberculose mais aussi le modèle de coopération avec la France dans la lutte contre l'hépatite B et le cas spécifique des hépato-carcinomes.
- La troisième demi-journée s'est focalisée sur les technologies en santé et l'innovation. Dans un premier temps ont été traités l'utilisation des nouvelles technologies dans l'enseignement (anatomie en 3D, enseignement de la médecine à distance), puis les tests de diagnostics rapides pour les populations rurales et l'utilisation du téléphone mobile au service de la santé.
- La dernière demi-journée a porté sur les conséquences sanitaires de l'urbanisation, l'implication des média dans la prévention en santé, la gestion de l'urgence en zone rurale et la coopération médicale régionale en Afrique de l'Ouest.
- En parallèle a été organisé un symposium satellite de L'Oréal sur les dermatoses pigmentaires sur peaux noires. Cette réunion a été particulièrement dynamique et a bénéficié d'une audience très large (près de 300 participants). Elle a été complémentaire de l'intervention en séance sur les troubles pigmentaires en Afrique.

A l'issu de ce Forum qui a réuni une audience supérieure à 350 personnes a été signé un protocole tripartite de coopération entre l'Académie des Sciences et Technologies du Sénégal, l'Académie nationale de médecine et la Fondation de l'Académie de Médecine.

Le bilan de ce Forum a été particulièrement positif bien qu'assez complexe dans son organisation pratique. Sur le plan de la communication qui a fait l'objet d'une relation dans les média locaux, favorisé par la présence de Claire HEDON comme intervenante, le Forum a été suivi d'une émission spéciale de RFI dont la diffusion est très importante en Afrique francophone.

2. Deuxième Forum Franco-Chinois - Shanghai 20-21 octobre 2018

Deux ans après le premier Forum réalisé à Pékin en relation directe avec la CMA il est apparu nécessaire d'organiser une deuxième réunion à Shanghai en relation avec l'Université de Jiao Tong. Compte tenu de la situation locale le Forum a été réparti sur 2 lieux différents, l'Hôpital de Ruijin le 20 octobre, l'Hôpital de Renji à Pudong le lendemain. Pour la préparation de cette réunion a été mis en place un comité Chine en relation avec l'ANM, avec la présence des membres de l'Académie impliqués dans les relations avec ce pays pour s'assurer de la complémentarité du Forum avec les activités de l'Académie en Chine. Etaient présents en particulier les Pr Laurent DEGOS, Daniel LOISANCE et Richard VILLET. Cette organisation sur 2 lieux différents n'a pas été sans poser un nombre certain nombre de problèmes techniques qui en définitive ont été réglés favorablement.

Le programme a porté plus spécifiquement sur les relations franco-chinoises dans le domaine de la santé comme traditionnellement pour les Forums FAMx, en particulier sur les innovations scientifiques (Institut Pasteur de Shanghai), la contribution à la lutte contre les résistances bactériennes (bioMérieux) les enseignements de la médecine et de la recherche clinique. Ont ensuite été traitées les maladies infectieuses (gestion des crises épidémiques) et les cancers.

Le lendemain à l'Hôpital Renji, outre un exemple de coopération de recherche franco-chinoise en dermatologie (centre de recherche L'Oréal/Chinese Medical Association) ont été traités les cancers gynécologiques et les technologies de chirurgie mini-invasive.

Au cours du Forum a été signé un protocole de coopération tripartite entre la Faculté de Médecine de l'Université de Jiao Tong, l'Académie nationale de médecine et la Fondation de l'Académie de Médecine avec l'objectif de développer les relations ultérieures entre les trois entités. Il est prévu à ce sujet des rencontres entre les délégations de chacun des deux hôpitaux en France au printemps 2018.

Les autorités diplomatiques françaises en Chine sont intervenues lors du Forum (Représentant du Consulat de Shanghai et conseiller santé de l'Ambassade venu de Pékin).

Parallèlement au Forum ont été organisés 4 symposiums :

- L'Oréal a traité des conséquences de la pollution de l'air en Chine et son impact sur la santé de la peau
- Orpéa a valorisé sa coopération sino-française dans le domaine du vieillissement
- La Fondation Airbus Helicopter et la Fédération Internationale de l'Automobile (FIA) ont parlé de la médecine d'urgence héliportée et de la prévention de l'accidentologie routière
- Vygon a développé le recours aux chambres à cathéter implantable en oncologie

La veille avait eu lieu une visite de centre de recherche L'Oréal à laquelle avait participé une délégation importante des académiciens présents.

A l'occasion du Forum de Shanghai a été organisée une rencontre avec l'hôpital franco-chinois de Suzhou par une délégation de l'Académie conduite par les Pr Jean-François ALLILAIRE et Laurent DEGOS, en présence de la Fondation (Yves JUILLET).

III. ACTIVITES DE COOPERATION EN SUIVI DES FORUMS FAMX

 Symposium spécialisé sur le contrôle et la prévention de Dengue-Zika-Chikungunya (28-29 avril 2017)

Inauguré par le Pr GULERIA (Directeur général d'AIIMS), le Pr AIRAN (Doyen enseignement d'AIIMS) et Yves JUILLET (Secrétaire Général de la FAM), le symposium a porté sur l'épidémiologie et l'extension des maladies infectieuses virales à vecteur. Il a porté dans un premier temps sur les facteurs environnementaux et leur influence sur le développement du moustique vecteur puis sur l'épidémiologie de ces pathologies.

Il a ensuite été question des améliorations scientifiques des moyens diagnostiques ainsi que sur l'amélioration de la prévention et du contrôle de ces maladies.

La dernière demi-journée a été plus spécifiquement consacrée aux défis posés par la mise à disposition du vaccin. En particulier le cas spécifique de la commercialisation du vaccin de Sanofi Pasteur au Brésil et aux Philippines a été abordé.

2. Formations en médecine d'urgence héliportée (Mexique - Brésil - Chine)

Première session de formation à Mexico (31 janvier-2 février):

Elle a été organisée en coopération avec les Académies de médecine et de chirurgie du Mexique avec le soutien de la Fondation Airbus Helicopters. Située à l'aéroport de Mexico cette formation a allié les cas pratiques à l'enseignement théorique.

Elle a bénéficié du format des formations antérieurement réalisées dans d'autres pays qui ont servi de bases au module mexicain et de l'aide du Pr Armando BARRIGUETE, Membre correspondant étranger de l'Académie de médecine. Près de 90 personnes ont ainsi pu être formées durant trois jours et une journée spécifique a été dédiée à la formation de médecins militaires.

La troisième session de formation de médecine d'urgence et de catastrophe héliportée au Brésil s'est tenue à Rio de Janeiro du 29 novembre au 2 décembre 2017. Localement le Dr Luis Plotowski a organisé la réunion et largement contribué à la réussite de cette formation qui a réuni 60 stagiaires après une sélection importante (246 candidats inscrits), avec l'aide du Pr Henri Julien (ANM), venu de Paris, assisté de deux autres experts. Les candidats venant de diverses institutions publiques et du privé.

Une formation du même type a été organisée pour la seconde fois en Chine à Chongqing. Après un report de dates en raison d'une annulation tardive pour la session d'octobre de la part de l'organisation chinoise, les trois jours de formation se sont finalement déroulés du 4 au 6 décembre 2017. Trois experts français ont ainsi formé 60 participants (médecins, infirmiers, personnels de santé), en relation directe avec la Fondation Airbus Helicopters.

IV. AUTRES ACTIVITES

1. Participation au 10e Congrès international de la Société de Pathologie Exotique

Un soutien a été apporté à ce congrès en raison du thème traité : Chirurgie en milieu tropical. Lieu du congrès : Haiphong, Vietnam, les 8 et 9 novembre 2017.

Au cours de ce congrès ont pu être présenté en public les activités de la Fondation devant la Ministre de la Santé du Vietnam ainsi que le conseiller santé de l'Ambassade de France. A cette occasion l'importance de la campagne de prévention des accidents de la route développé par la FIA a été soulignée (Yves JUILLET).

Un suivi devra être organisé pour développer des outils efficaces dans la prévention de cette pandémie.

2. Coopération médicale avec l'Ouzbékistan

Suite au déplacement d'une délégation de l'Académie pour la remise du Prix Avicenne, la Fondation, associée à cette remise, a pu rencontrer les autorités de santé du pays (Doyen des facultés de médecine de Tachkent, Samarcande et Boukhara).

3. UTMB

Pour sa troisième année consécutive, la Fondation de l'Académie de Médecine a été présente à l'occasion de l'Ultra Trail du Mont Blanc et a ainsi bénéficié de quinze dossards solidaires.

V. ORGANISATION MATERIELLE ET MECENAT

L'ensemble des activités de la Fondation en 2017 s'est effectuée avec un nombre constant de personnel (deux permanents : la Directrice Déléguée et assistante de communication) assistées par des stagiaires en cours d'année.

Le nombre d'Académiciens impliqués comme intervenants dans les Forums est important mais celui de ceux qui s'impliquent directement dans la Fondation reste faible.

La complémentarité des actions de la Fondation avec l'Académie de Médecine s'est concrétisée par la réunion annuelle du comité de liaison ANM-FAM, de réunions de travail avec le Secrétaire Perpétuel de l'ANM et une participation active au Comité des affaires internationales ainsi qu'aux groupes de travail Chine et Afrique de l'Ouest francophone.

Les interfaces avec les mécènes privés s'est également inscrit dans la continuité grâce à des relations institutionnelles avec les groupes Sanofi, L'Oréal, Air France ainsi que la Fondation Airbus Helicopters.

La convention annuelle avec Sanofi a été renouvelée dans le cadre d'un échange stratégique poursuivi s'inscrivant dans le moyen-long terme.

Des symposiums parallèles au cours des Forums ont pu être organisé avec L'Oréal, la Fondation Airbus, Orpéa et Vygon. Le Symposium spécialisé sur Dengue, Zika, Chikungunya a été organisé en relation avec Sanofi-Pasteur.

VI. PERSPECTIVES 2018

Compte tenu de l'importance du Forum FAMx Paris 2018 et du caractère particulièrement audacieux de son thème : l'innovation inversée, la préparation de ce Forum (31 mai et 1^{er} juin 2018) a débuté dès le milieu de l'année 2017.

Avec l'aide du Comité Dédié qui regroupait un certain nombre d'Académiciens, ont aussi pu être déterminés les points de logique du programme permettant d'en assurer la cohérence, ses trois sous-thèmes ont été identifiés : déserts médicaux, innovation frugale, changement du rôle respectif des professionnels de santé. La première identification des intervenants a pu être effectuée ainsi qu'une première stratégie de communication destinée à ce que l'audience soit importante.

En parallèle a été mis en place la préparation d'un symposium spécialisé sur la traumatologie, en particulier routière avec le centre de traumatologie de AIIMS (réunion prévue à Delhi en Avril 2018).

CONCLUSION

En conclusion, l'activité de la Fondation de l'Académie de Médecine au cours de l'année 2017 s'est accélérée et concrétisée par.:

- La poursuite de l'extension territoriale de ses actions (Sénégal, Afrique de l'Ouest francophone, Vietnam, Ouzbekistan)
- Un nouveau Forum organisé en Chine à Shanghai avec de nouveaux partenaires (Université de Jiao Tong en complément de la CMA)
- La mise en place d'un symposium spécialisé de coopération avec l'Inde
- La poursuite des actions de formation sur la médecine d'urgence et de catastrophe héliportée
- Le développement du projet du Forum International FAMx Paris 2018

A l'occasion de ce Forum une stratégie renouvelée de la Fondation sera déterminée, destinée à asseoir son action dans les années à venir.