**Rapport d’activité du GELF 2015**

**Pr JM Vergnon**

 Le groupe GELF regroupe actuellement 300 membres dans sa liste de diffusion. Le groupe s’est réuni 3 fois en 2015 comme à l’accoutumée. La réunion régionale de printemps a eu lieu cette année à Lille en Juin 2015. Le grand rendez vous international du groupe a été le congrès Européen de l’EABIP à Barcelone. Les membres du GELF se sont particulièrement impliqués dans ce congrès avec de nombreuses communications proposées en plus des conférences sur invitation.

Hervé Dutau de Marseille, vice président du GELF est devenu président de l’EABIP ce qui favorise bien sûr l’engagement Européen de notre groupe et permet des inscriptions groupées entre le GELF, la société Européenne et mondiale.

La diffusion des techniques nouvelles endoscopiques a fait l’objet d’un partenariat entre le GELF, OPA et Astra-Zeneca. En 2015, une dizaine de conférences ont été assurées en France par les membres du GELF sur le traitement endoscopique de l’emphysème et se poursuivront en 2016.

-A la demande du collège des enseignants de pneumologie, le groupe travaille sur le référentiel « métier » des pneumologues dans le domaine de l’endoscopie.

- Sous la houlette de Michel Febvre, le GELF travaille sur la rédaction des conduites à tenir face à un saignement au cours d’une bronchoscopie.

- Le groupe envisage aussi de construire un large registre national des actes d’endoscopie et de leurs complications sur le principe d’EPITHOR en chirurgie thoracique. Depuis plus de 3 ans, Julien Legodec et Bruno Escarguel ont déjà construit un tel site internet pour les échoendoscopies qui regroupe plus de 1100 procédures. Une autre option serait de se rapprocher du système EPITHOR.

- Des fiches techniques sur les grandes techniques d’endoscopie sont en cours d’écriture pour une série dans la revue des maladies respiratoires. Les fiches Navigation électromagnétique, Bronchoscopie rigide et thoracoscopie ont déjà été transmises à la Revue.

- De nombreuses recherches cliniques mises en place au sein du GELF se sont conclues par des publications en 2015 comme le STIC Revolens publié dans le JAMA, les métastases endobronchiques des mélanomes dans Clinical Respiratory Journal ou les syndromes de Mounier Kuhn dans Respiration. Le protocole EVIEPEB de son coté a été soumis pour publication.

-D’autres recherches ont été mises en place comme par exemple le PHRC Micro-semio (pathologie infiltrative et microscopie confocale), le protocole Terlab évaluant l’impact sur le saignement de la Terlipressine avant biopsie, la mise en place des registres des LBA thérapeutiques dans la lipo-proteïnose alvéolaire ou dans l’amylose trachéo-bronchique. Le protocole Airflow-1 sur le traitement par radiofréquence du nerf vague dans la BPCO implique également les acteurs du GELF.

- Enfin le prix du GELF, d’un montant de 1500 € a été crée en 2014 pour récompenser un jeune pneumologue pour ses travaux en endoscopie. Il avait été remis à Bérengère Obstoy de Rouen en janvier 2015. En Janvier 2016, au CPLF à Lille, il a été remis à un jeune interne parisien Johan Pluvy pour ces travaux sur l’échoendoscopie et l’impact sur la rentabilité du geste de l’analyse immédiate des prélèvements (ROSE)

- Un grand événement international en 2016 va impliquer le groupe. Le congrès mondial d’endoscopie de la WABIP à Florence du 8 au 11 Mai. Le GELF y participe pleinement par de nombreuses communications et par l’organisation de plusieurs sessions comme il le fait pour le CPLF.