

SMLH



SOCIÉTÉ DES MEMBRES
DE LA LÉGIION D'HONNEUR
Honneur, Patrie, Solidarité
Section du Rhône et
de la Métropole de Lyon
Comité 10 Nord-Ouest de Lyon

ASSEMBLÉE ANNUELLE 2019 DU C 10

L'assemblée annuelle du Comité 10 s'est tenue le 5 novembre 2019 au lycée hôtelier « François Rabelais ».

À partir de 9 h 30 les sociétaires ont pu discuter autour d'un café croissant, production du Lycée. À 10 h 00 le rapport moral suivi de l'élection du Bureau a clôturé la partie réglementaire de cette assemblée annuelle.

À 11 h 00, la conférence du Docteur Vétérinaire Yves Moreau a permis de découvrir, l'émergence, la multi-émergence, la ré-émergence des maladies infectieuses humaines et animales.

Enfin la matinée s'est terminée par un repas d'excellente qualité, servi et préparé par les élèves du Lycée, encadrés par leurs enseignants.

Rapport moral du Président de comité

Mesdames, Messieurs, chers amis sociétaires,

Je suis très heureux de vous accueillir pour notre assemblée 2019. Nous avons le plaisir d'avoir avec nous le Président de notre Section, le Général Michel Nielly.

Je vous transmets les excuses de Lucette Lacouture et de Roland Minodier nos Présidents honoraires.



D. Simon

Est présente parmi nous la doyenne du Comité, Blanche Boulet à qui notre ami Daniel Simon a remis le 8 mai dernier à Marcy l'étoile, les insignes de la Légion d'honneur décernée à la suite d'une procédure d'initiative citoyenne.



C. Pedeux

Je tiens à remercier également pour leur présence Jean-Pierre Pinaton et Alain Servel du Bureau de la Section et Pierre Dargère, Président du Comité du 5ème et 9ème arrondissement ainsi que tous les sociétaires présents et les membres du Bureau du C 10, avec une pensée pour notre amie Marie-Claude Pitance, absente pour raison de santé.



B. Boulet

Dans un premier temps nous allons faire un tour d'horizon sur l'activité de notre Comité et nous procéderons ensuite à l'élection du Président, des Vice-Présidents et secrétaire pour les trois ans à venir. Ensuite je passerai la parole au Président Nielly et enfin l'un de nos amis sociétaires, le Docteur Vétérinaire Yves Moreau, nous fera une conférence sur l'émergence et la réémergence des maladies infectieuses humaines et animales.

Depuis notre dernière assemblée, nous avons eu à déplorer le décès de cinq de nos sociétaires : Claude Sommervogel, Louis Nègre, Jean Figuière, Pierre Laverdure, Nicole Hoffmeister. En mémoire de nos cinq amis sociétaires je vous demande de vous lever et de leur rendre hommage par une minute de silence.

Le Bureau du Comité se sera réuni six fois au cours de l'année. Ces réunions de Bureau ont lieu soit chez l'un d'entre nous, soit dans une mairie du périmètre Lyon Nord-Ouest, puisque nous couvrons une vingtaine de communes. Ce lien avec les mairies permet de faire connaître davantage la SMLH et l'Ordre de la Légion d'honneur. Dans cet esprit notre Président de Section, nous a demandé cette année d'organiser dans notre secteur une réunion de Section élargie aux bureaux de tous les comités ; avec Michel Monnier et Michèle Astier, nous avons organisé cette réunion à la mairie de Limonest où le maire, Max Vincent, nous a présenté sa commune et à qui le Président Nielly a remis la médaille de la Section.

De leur côté, Marie-Claude Pitance et Aline Pascal ont organisé une rencontre en début d'année pour fêter la nouvelle année avec les sociétaires d'Ecully.

Le Bureau veille aussi à ce que le Comité soit représenté par l'un ou plusieurs de ses membres aux différentes manifestations organisées au sein de la Section (participation aux réunions de la Section, représentation de la SMLH et de l'Ordre de la Légion d'honneur aux cérémonies d'accueil à la citoyenneté qui se déroulent à la Préfecture du Rhône, participation aux voyages de juin et d'octobre).

Votre Comité était également représenté le 3 septembre devant le Veilleur de Pierre, place Bellecour, à l'occasion du 75e anniversaire de la Libération de Lyon et ensuite dans la cour d'honneur de l'Hôtel de ville de Lyon, suite à l'initiative de notre Président de Section, afin que soit dévoilée une plaque de la Légion d'Honneur, par Gérard Collomb et l'Amiral Alain Coldefy, présent pour cette occasion, en reconnaissance des actes de résistance de la ville.

Sur le plan de l'entraide je vous rappelle que Mme Boivin, chargée de l'entraide au niveau de la Section, se tient à notre disposition pour toute situation d'un de nos sociétaires (aide financière, recherche d'une place en ehpad...). Lorsque vous avez connaissance d'un besoin d'entraide n'hésitez pas à en informer votre délégué ou à m'en faire part.

Enfin, avant de terminer je vais passer la parole à Michèle Astier, pour qu'elle nous parle du Prix Jeunesse Citoyenne qui doit être remis à la Préfecture le 18 Novembre.

Je tiens à remercier l'ensemble des membres du Bureau pour leur participation active au bon fonctionnement de notre Comité.

Avant de donner la parole au Président de la Section, Michel NIELLY nous allons procéder à l'élection des membres du Bureau pour les trois prochaines années.

A 11 heures, intervention du Docteur-Vétérinaire Yves Moreau sur l'émergence et la réémergence des maladies infectieuses humaines et animales. (Voir résumé pages suivantes)

A 12 heures 30, la séance est levée et les sociétaires sont invités à passer dans la salle de restaurant du lycée hôtelier Rabelais, pour un excellent déjeuner préparé par les élèves.

Christian Pedeux.

Président du Comité 10 - SMLH



Christian Pedeux et Blanche Boulet entourés par les élèves et enseignants du Lycée

Émergence, multi-émergence, ré-émergence des maladies infectieuses humaines et animales : histoire et causes



Présentation du Dr Yves Moreau, directeur du Musée des sciences biologiques Docteur Mérieux Présentation des maladies émergentes.

L'émergence est un concept pour lequel il faut rendre hommage à Charles Nicolle, Prix Nobel de médecine en 1928, qui, dans les années trente, a été visionnaire en disant " il naîtra de nouvelles maladies et il en disparaîtra d'autres ", évoquant parmi les raisons les déplacements de population ou encore le recul de l'hygiène. Le concept de maladies émergentes a été établi en 1989, à Washington, en lien avec l'apparition du Sida.

Les maladies émergentes existent chez l'Homme et renvoient à des maladies nouvelles causées par des pathogènes nouveaux (Sida, ESB, SRAS), des maladies connues mais avec des germes nouveaux (Lassa, Ebola...), des maladies à modification qualitative ou quantitative (Dengue), des maladies connues apparaissant dans des régions nouvelles (West Nile), des maladies connues réapparaissant dans des régions où elles avaient disparu (choléra en Amérique du Sud) ou encore des maladies animales qui franchissent la barrière d'espèces (grippe aviaire, Ebola).

De même, ces maladies existent chez l'animal : fièvre aphteuse réapparaissant sur un territoire devenu indemne, FCO apparaissant sur un nouveau territoire, ESB, parvovirose canine importée en Europe, maladie de Carré apparaissant en Islande où elle n'existait pas...

Pour gérer ces maladies, le concept " One health " des anglo-saxons est plus que jamais d'actualité. Des vétérinaires et médecins ont été précurseurs dans ce domaine en s'adonnant déjà à leur époque à la pathologie comparée (Bourgelat, Pasteur, Nocard, Leclainche, Charles Mérieux). On connaît plusieurs réservoirs animaux aux maladies émergentes parmi lesquels les chauves-souris (Ebola, rage, SRAS), des carnivores, des bovins, des oiseaux... De même, les vecteurs peuvent être des insectes ou des acariens (moustiques, puces, phlébotomes...).

Facteurs de risque des émergences

" L'Homme est le grand responsable des émergences. La rencontre entre le réservoir et/ou le vecteur et une espèce sensible (Homme ou animal) n'est jamais fortuite ", a souligné le conférencier.

À la fin des années soixante, on pensait le chapitre des maladies infectieuses clos, vaincu par les progrès de la médecine (vaccination et médicaments, notamment antibiotiques). Or, de 1937 à 2004, on a recensé au moins 335 émergences infectieuses dont, récemment, la tuberculose multirésistante, les coronaviruses, les gripes... Plusieurs facteurs de risques peuvent expliquer les émergences :

- Guerres et conquêtes : peste noire (1348), conquête du Nouveau Monde qui a apporté la variole, la rougeole (1492), Guerre de Corée au cours de laquelle l'armée américaine a été contaminée par le virus Hantaan (1951-1953), guerre d'Angola qui a disséminé le VIH (1975), etc...

- Catastrophes naturelles : tremblements de terre (choléra à Haïti apporté par des soldats de l'ONU d'origine népalaise), tsunami en 2004 (augmentation des cas de rougeole, diarrhées à rotavirus), ouragan Katerina en 2005 (diarrhées à rotavirus, recrudescence de fièvre à virus West Nile), sécheresse en Afrique de l'Ouest (fièvre jaune), inondations aux îles Fidji (leptospirose, fièvre typhoïde)...
- Surpopulation et rassemblements : en 2020, 65 % de la population mondiale vivra en « ville ». La croissance de la population humaine et animale (élevages industriels) inquiète les autorités.
- Mobilisation, rapidité des déplacements : ils permettent aux agents pathogènes de disséminer plus facilement.
- Inégalités Nord/Sud : les facteurs socio-économiques sont importants. 90 % de la mortalité due aux maladies infectieuses ont lieu dans les pays en développement. Les inégalités portent sur le climat (chaud et humide), la déforestation, la promiscuité entre les animaux domestiques et sauvages, l'accès à l'eau potable, le faible assainissement, la faiblesse de l'éducation, le moindre accès aux médicaments, etc.
- Pratiques agricoles : un certain nombre de maladies leur sont imputables (déforestation, irrigation/barrage...).
- Changements climatiques : ils conduisent à la diffusion de maladies tropicales en liaison avec la remontée des vecteurs vers le Nord.
- Guerres biologiques, bioterrorisme : malgré l'interdiction de la fabrication d'armes biologiques décrétée en 1972 par la Convention internationale, le danger persiste.
- Pratiques médicales : maladies transfusionnelles, hormone de croissance, abus des antibiotiques conduisant au développement de souches bactériennes résistantes, maladies nosocomiales...
- Instabilité génétique des agents pathogènes : elle est particulièrement marquée pour les virus à ARN comme ceux de la grippe mais aussi pour des bactéries qui acquièrent des résistances par les plasmides ou encore pour les parasites.
- Aliment et eau : risques infectieux alimentaires.

Conclusion

Les maladies infectieuses sont le résultat de deux mécanismes : le mode de circulation des agents infectieux et leur possibilité de pérennisation. « *L'inattendu doit être attendu avec beaucoup de vigilance* », disait Didier Raoult. En conclusion, l'intervenant a dressé le portrait-robot d'une future émergence vraie. Elle pourrait être provoquée par un virus à ARN doté d'une grande plasticité génétique et capable d'une grande contagiosité, à transmission respiratoire, d'origine animale, naissant dans une région de terre bouleversée (déforestation), avec des souches s'humanisant progressivement. Elle débiterait par une petite endémie puis se transformerait en épidémie puis en pandémie.