



BL 564

Pr Emmanuel EBEN-MOUSSI

060646

(3)



## LE MONDE DES MICROBES

*fascinant, redoutable, rebelle*

L'Harmattan

## TABLE DES MATIERES



I - AVANT PROPOS .....	13
II - LA NEBULEUSE MICROBIENNE .....	19
III - LES MICROBES DANS NOTRE UNIVERS : QUEL ROLE ET QUEL IMPACT ONT-ILS ?.....	49
IV - LA NAISSANCE D'UNE SCIENCE NOUVELLE.....	75
V - DE LA NECESSITE DE REAGIR.....	105
VI - MICROBIOLOGIE ET SANTE PUBLIQUE.....	141
VII - LE RISQUE INFECTIEUX EST PARTOUT, EN NOUS ET AUTOUR DE NOUS.....	181
VIII - L'ORGANISATION DE LA LUTTE CONTRE LE PERIL INFECTIEUX.....	199
IX - DES QUESTIONNEMENTS RECURRENTS SUR LE MONDE DES MICROBES .....	215
X - EPILOGUE.....	225
XI - REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES .....	233

# LE MONDE DES MICROBES

fascinant, redoutable, rebelle

Cet ouvrage tente de percer les significations de la nébuleuse des micro-organismes vivants. Il raconte l'histoire mouvementée de la découverte des microbes et l'aventure dévastatrice de certaines maladies infectieuses, sans oublier la fabuleuse épopée de Louis PASTEUR, Robert KOCH et leurs lieutenants. Il devrait aussi passionner le lecteur par l'incroyable biodiversité qu'il présente des agents pathogènes et la typologie de leur émergence/ré-émergence.

L'Auteur questionne les Sociétés du Vivant et en particulier l'Homme dans la cogestion de son environnement et donc ses comportements à cet égard. Il relève l'importance des Recherches de Santé publique appliquée, ainsi que celles portant sur l'optimisation des Outils d'identification rapide d'un agent infectieux causal. Il termine par l'analyse des difficultés de la lutte contre les multiples visages du péril infectieux, abordant au passage certaines des contraintes pharmacothérapeutiques majeures parfois rencontrées dans la prise en charge des cas.

En trame de fond, s'expriment à travers ce livre incertitudes et ignorances, émotions et angoisses générées par l'étude d'un monde tout à la fois fascinant, redoutable et rebelle, mais trop souvent réduit à une des plus grandes peurs de l'Humanité.

## L'AUTEUR

*Biologiste, Médecin, Professeur émérite des Universités, le Docteur Emmanuel EBEN-MOUSSI, originaire du Cameroun, est Expert Consultant international depuis 1975.*

*Homme de terrain, il a effectué plusieurs missions de service, notamment au titre des Nations Unies, en particulier en Afrique, Asie et Moyen-Orient (Angola, Centrafrique, Côte d'Ivoire, Ethiopie, Guinée, Haute Volta, Mali, Pakistan, Palestine, Tanzanie, Togo) ainsi que sur certains théâtres d'opérations (Mozambique, Grands Lacs, Darfour soudanais, RD Congo).*

*C'est donc riche de son expérience et de ses réflexions que l'Auteur se montre préoccupé entre autres, non seulement de l'irruption des nouveaux microbes dans notre environnement, mais aussi des problématiques de la mondialisation du risque sanitaire infectieux et ses défis.*



ISBN : 978-2-343-04560-3

24,5 €

