



3R

\*REPLACE REDUCE REFINE

## Prix De La Fondation E. Naef 2010 attribué à un chasseur de bactéries

La fondation E. NAEF a décerné le prix 2010 au Docteur Gilbert Greub pour l'originalité et la qualité de ses travaux de recherches, qui utilisent des amibes pour découvrir de nouvelles causes de maladies infectieuses.

La fondation E. Naef récompense chaque année des travaux scientifiques de qualité qui représentent des alternatives à l'expérimentation animale. Les recherches du groupe du Dr Greub portent principalement sur des bactéries intracellulaires, qui s'avèrent difficiles à cultiver, et qui restent par conséquent largement méconnues.

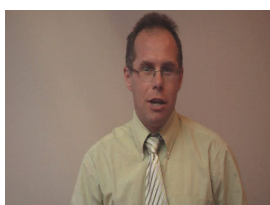


Les techniques de co-culture en présence d'amibes utilisées par l'équipe du Dr. Greub ont permis la découverte de plusieurs espèces dont *Estrella lausannensis*, une bactérie de forme étoilée, dont le rôle pathogène reste à préciser. Par ailleurs, le rôle d'une bactérie appelée *Parachlamydia* dans la pneumonie et celui de *Waddlia* dans la fausse couche ont pu être récemment mis en évidence par le groupe lausannois.

### **Dr. Gilbert Greub, MD, PhD**

Institut de microbiologie et service des maladies infectieuses  
Université de Lausanne et Centre Hospitalier Universitaire Vaudois, Lausanne.

Dr. Gilbert Greub



Professeur Pierre Cosson



La cérémonie a eu lieu à l'hôtel Manotel le 15 janvier 2011.

Fondation E. Naef for pour la recherche *in vitro*  
c/o Marcel Naef,  
43, chemin des Voirons,  
1296 Coppet  
Suisse