

[#]

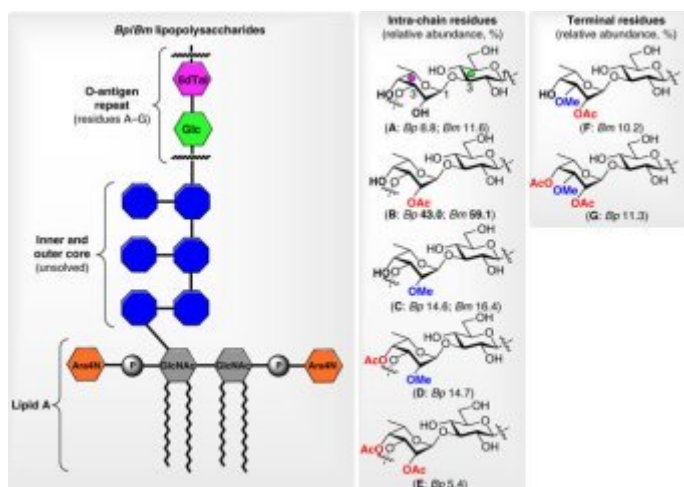
# Vaccins contre deux agents du bioterrorisme

Dans le cadre d'une collaboration internationale, l'équipe de Synthèse Organique, Groupe Glycochimie (IC2MP) a obtenu des résultats prometteurs pour des vaccins contre deux agents du bioterrorisme obtenus dans le cadre de collaborations internationales !

Présentes principalement dans les pays tropicaux, notamment en Thaïlande et en Inde, la mélioïdose et la morve sont des maladies infectieuses causées par deux bactéries du genre *Burkholderia*. Plusieurs équipes à travers le monde s'intéressent aux pathogènes qui en sont la cause étant donné le grand risque qu'ils présentent : infectiosité élevée à faible dose, transmission par des particules dans l'air, absence de vaccin prophylactique et utilisation possible comme agent du bioterrorisme.

L'étude publiée dans la revue *Nature Communications* [<https://www.nature.com/articles/s41467-017-00173-8>] a identifié de nouvelles cibles pour le développement d'un vaccin contre ces pathogènes.

Lire l'article [<https://www.nature.com/articles/s41467-017-00173-8>]



Publié par Dominique Autain

Dernière mise à jour le 10 octobre 2017