



## Une future solution Ebola ? Des scientifiques découvrent la première "pénicilline virologique" dans une herbe chinoise

Par Mike Barrett Recherche mondiale, 16 octobre 2014



La médecine occidentale a énormément évolué au fil des ans. Bien qu'il ne soit pas parfait, nous sommes dans une meilleure situation qu'il y a 100 ans lorsqu'il s'agit de lutter contre la maladie. L'une de ces principales avancées est venue sous la forme d'antibiotiques, capables de traiter de nombreuses infections bactériennes (mais certainement pas sans risque). **Aujourd'hui, des chercheurs chinois ont découvert ce qu'ils appellent la première "pénicilline virologique", qui pourrait s'avérer être le prochain "antibiotique contre les virus".** Encore mieux, il se présente sous la forme d'une ancienne herbe chinoise naturelle. C'est peut-être ce que nous aurions dû rechercher pour la prochaine épidémie d'Ebola.

Désireux de découvrir les propriétés antivirales de la plante de chèvrefeuille (*Lonicera japonica*), une équipe de chercheurs dirigée par le Dr Chen-Yu Zhang de l'Université de Nanjing en Chine a identifié une molécule au sein de la plante connue sous le nom de MIR2911 (honeysuckle-encoded atypique microRNA2911 ). Cette molécule **serait le premier composant actif ciblant directement différents virus grippaux, dont la grippe porcine [H1N1](#), les infections aviaires hautement pathogènes H5N1 et H7N9.**



En fait, [l'herbe de chèvrefeuille](#) est un remède naturel bien connu pour de nombreux maux. En médecine traditionnelle chinoise, la plante est utilisée depuis des siècles pour traiter efficacement l'infection grippale.

Ceci est maintenant soutenu par la littérature scientifique, qui a généralement étudié les effets de l'herbe alors qu'elle était consommée sous forme de thé.

Mais la manière dont ces composants antiviraux et le mécanisme par lequel ils entravaient la capacité d'un virus à se répliquer n'étaient pas connus – jusqu'à présent.

Les chercheurs ont découvert que la molécule MIR2911 réprime les virus de la grippe par deux gènes nécessaires à la réplication virale - PB2 et NS1. Avec son activité antivirale contre les virus de la grippe, MIR2911 et le thé de chèvrefeuille contenant MIR2911 pourraient bien être la prochaine stratégie thérapeutique efficace pouvant être utilisée pour maîtriser les infections mortelles.

Les scientifiques ont [écrit ce qui suit](#) :

"Il est important de noter que depuis qu'Alexander Fleming a [découvert la pénicilline](#) il y a près d'un siècle, des antibiotiques ont été développés pour cibler diverses infections bactériennes et ont sauvé la vie de millions de personnes."

Ils ont poursuivi :

"Malheureusement, aucun produit naturel efficace contre l'infection virale n'a été identifié jusqu'à présent. Nous suggérons qu'en tant que premier produit naturel à cibler directement les virus de la grippe A, MIR2911 est la "pénicilline virologique" qui sert de nouvel agent thérapeutique et préventif contre non seulement la grippe A, mais potentiellement aussi d'autres types de virus.

Le résumé de l'article, [publié dans la revue Cell Research](#) , conclut :

« Il est important de noter que l'effet inhibiteur de la décoction de HS sur la réplication virale a été aboli par un antagomir anti-MIR2911, indiquant que la concentration physiologique de MIR2911 dans la décoction de HS **pouvait supprimer directement et suffisamment la réplication virale H1N1**. MIR2911 a également **inhibé la réplication virale H5N1 et H7N9** in vitro et in vivo.

De manière frappante, l'administration de MIR2911 ou de la décoction de HS a **considérablement réduit la mortalité des souris causée par l'infection au H5N1** . Nos résultats démontrent que MIR2911 est le premier composant actif identifié dans la médecine traditionnelle chinoise pour cibler directement divers IAV et peut représenter un nouveau type de produit naturel qui supprime efficacement l'infection virale.

L'étude démontre comment un produit naturel peut cibler directement un virus. Surprenant? Quand on voit comment des individus ont utilisé la [vitamine C pour lutter contre Ebola](#) , ou comment certains ont [utilisé du cannabis pour traiter le cancer](#) , ce n'est pas si fou de trouver une telle solution dans une herbe ancienne utilisée en médecine depuis des siècles.

La prochaine étape? Nous devons tester cette recherche par rapport à des essais humains. Ensuite, nous pouvons vraiment voir le pouvoir antiviral du chèvrefeuille.



# SHIVAYA INFO



**Mike Barrett** est le co-fondateur, rédacteur en chef et chercheur de *Natural Society*. Étudiant le travail des meilleurs militants de la santé naturelle et rédigeant des rapports spéciaux pour les 10 meilleurs sites Web de santé alternative, Mike a écrit des centaines d'articles et de pages sur la façon d'obtenir un bien-être optimal grâce à la santé naturelle.

La source originale de cet article est [Natural Society](#)

Droits d'auteur © [Mike Barrett](#), [Société naturelle](#), 2014