

## **Ebola : l'essai clinique d'un vaccin prêt à débiter en Guinée**

Zitouni IMOUNACHEN - 2015-03-09 12:13:35 - Vu sur [pharmacie.ma](http://pharmacie.ma)

Le 7 mars, l'Organisation mondiale de la Santé (OMS) avec le ministère de la Santé de la Guinée, Médecins Sans Frontières (MSF), Epicentre et l'Institut norvégien de santé publique (INSP) vont lancer un essai de phase 3 pour tester l'efficacité théorique et réelle du vaccin VSV-EBOV contre le virus Ebola.

La vaccination aura lieu dans la région de la Basse Guinée, qui dénombre actuellement le plus grand nombre de cas de maladie à Ebola. La stratégie adoptée sera celle de la vaccination dite «en ceinture», basée sur l'approche utilisée pour éradiquer la variole dans les années 1970. La mise en œuvre de cette stratégie implique l'identification d'un nouveau cas diagnostiqué d'Ebola – le «patient zéro» – et l'identification des personnes qui ont été en contact avec lui ou elle. Ces «contacts» seront vaccinés s'ils donnent leur consentement.

Les objectifs de cet essai clinique sont de deux ordres: évaluer si le vaccin protège les contacts et si la vaccination des contacts parvient à créer une zone-tampon – ou ceinture de protection – autour du patient zéro pour éviter la propagation de l'infection. La vaccination sera également proposée aux travailleurs de première ligne dans la zone où l'essai clinique aura lieu.

Le vaccin VSV-EBOV a été mis au point par l'Agence de la santé publique du Canada. Il était homologué au nom de NewLink Genetics, avant que NewLink Genetics et Merck annoncent leur collaboration, le 24 novembre 2014. Ce vaccin a été choisi pour l'essai clinique en Guinée sur la base de paramètres développés par un Comité consultatif scientifique et technique de l'OMS sur les interventions expérimentales contre Ebola (STAC-EE). Les critères retenus incluaient un profil de sécurité acceptable, l'induction de réponses immunitaires appropriées, y compris des anticorps neutralisants, et de la disponibilité en temps voulu d'un approvisionnement suffisant de doses de vaccin.