



# HIBISSAP® & MIKELIBA®

PLANTES MÉDICINALES VALIDÉES  
SCIENTIFIQUEMENT CONTRE  
L'HYPERTENSION





## LA FONDATION ANTENNA S'ENGAGE POUR LA COLLABORATION ENTRE RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET MÉDECINE TRADITIONNELLE, POUR AMÉLIORER L'ACCÈS AUX SOINS POUR TOUS.

Les populations les plus démunies ont rarement accès aux médicaments modernes de qualité ou quelques fois ils préfèrent recourir aux ressources traditionnelles. Des recherches cliniques ont montré que les médecines traditionnelles locales offrent d'importantes possibilités pour le traitement de maladies courantes telles que **le paludisme, le diabète ou l'hypertension**.

Les résultats d'études médicales classiques menées par Antenna sur des méthodes thérapeutiques locales permettent à la communauté de faire des choix bien informés et de développer une économie locale des ressources thérapeutiques.





## DIFFUSION PLANTES MÉDICINALES

La Fondation Antenna diffuse ses solutions technologiques et médicales par des entreprises sociales. Les revenus des produits vendus serviront à financer des projets Antenna Médecines. Pour les antihypertenseurs, elle collabore entre autre avec l'Université de Genève, l'Université Gaston Berger à St. Louis et la DIXA AG à St. Gall, qui diffuse les produits sous les noms de **Hibissap®** et **Mikeliba®**.

Ce programme Antenna Médecines vise à freiner l'épidémie d'hypertension auprès des populations démunies mais également dans les pays occidentaux où la demande en produits naturels et dépourvus d'effets indésirables est en forte augmentation.





DANS CERTAINS PAYS EN DÉVELOPPEMENT, JUSQU'À

# 80% DES HABITANTS



## ONT RECOURS À LA MÉDECINE TRADITIONNELLE POUR LES SOINS PRIMAIRES

### SÉCURITÉ & PRODUCTION

- Le traitement est bien toléré et aucun événement indésirable grave lié au traitement n'a été signalé.
- L'absence de contamination microbienne, de métaux lourds, de pesticides et d'aflatoxines est vérifiée en Suisse de manière à répondre aux exigences de qualité de la pharmacopée européenne.
- Chaque lot de plante est standardisé selon les normes européennes.
- Toutes les plantes ont été cultivées et préparées avec soin par une coopérative de femmes au Sénégal. Le tout selon les principes du commerce équitable.

PARTENAIRES



UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE



[WWW.ANTENNA.CH/FR/MEDECINES](http://WWW.ANTENNA.CH/FR/MEDECINES)  
[MEDICINE@ANTENNA.CH](mailto:MEDICINE@ANTENNA.CH)  ANTENNA

## RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

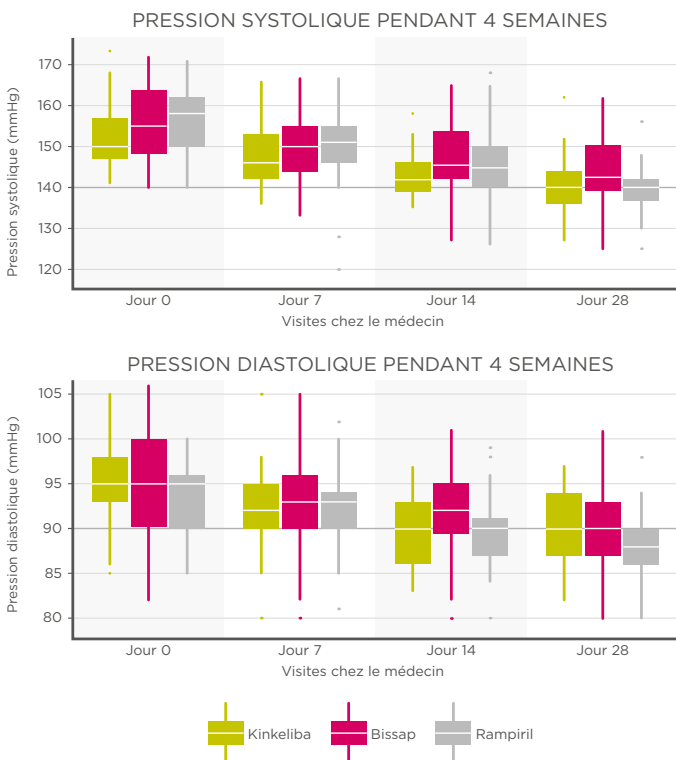
### ***Combretum micranthum***

(connu sous le nom de *Kinkeliba*) et ***Hibiscus sabdariffa*** (connu sous le nom de *Bissap*) sont utilisés dans la préparation de boissons populaires en Afrique de l'Ouest. Ils sont également largement employés dans la médecine traditionnelle pour traiter diverses maladies dont l'hypertension.

Un essai prospectif randomisé et contrôlé a été mené auprès de 125 personnes adultes présentant une hypertension artérielle non compliquée (> 140/90 mmHg).

Pendant 4 semaines, l'effet antihypertenseur de ces plantes a été comparé à celui du Ramipril (cf. graphique).

Le *Kinkeliba* et le *Bissap* ont été associés tous les deux à une réduction de la pression artérielle comparable avec un traitement par Ramipril. Il a été observé que le *Combretum* réduisait de manière légèrement plus marquée la pression systolique et l'*Hibiscus* la pression diastolique. Selon les valeurs de base, les taux de glucose et de cholestérol ont également diminué légèrement.\*



Étude à paraître dans le *Journal of Human Hypertension*

\*Sidy Mohammed Seck (et al.): Antihypertensive efficacy of cembretum micranthum and hibiscus sabdariffa: a randomized controlled trial versus ramipril. *Nephrol Dial Trans* 2016

# LA FONDATION ANTENNA

La Fondation Antenna est une fondation suisse à but non lucratif et reconnue d'utilité publique.



LA MISSION DE LA FONDATION ANTENNA EST DE S'ENGAGER DANS LA RECHERCHE ET LA DIFFUSION DE TECHNOLOGIES ADAPTÉES AUX BESOINS ESSENTIELS DES POPULATIONS LES PLUS DÉMUNIES.

En collaboration avec un réseau international de scientifiques, Antenna entreprend et participe à des projets de recherche dans les domaines de la nutrition, de l'eau potable, de l'agriculture, de la médecine et de l'énergie et dans toutes les solutions adaptées aux besoins essentiels.

**OBJECTIF**  
**ASSURER**  
**L'AUTONOMIE**  
**DES**  
**POPULATIONS**  
**LOCALES**

© 2018

FONDATION ANTENNA · Avenue de la Grenade 24 · CH-1207 Genève · T +41 22 737 12 40

Design S agence, Genève

Photos Fondation Antenna, Kerdkanno | Dreamstime.com,  
Jaromír Chalabala - Nila Newsom | 123rf.com

[WWW.ANTENNA.CH](http://WWW.ANTENNA.CH)

 **ANTENNA**  
FONDATION