

Artemisia : Les miracles de la nature, du palu aux cancers en passant par la Covid et l'infarctus



par **Patrice Gibertie**

Originnaire d'Asie, la plante Artemisia est utilisée dans **la médecine traditionnelle chinoise** depuis des siècles. Près de 400 espèces de la plante poussent maintenant à travers le monde, parmi lesquels l'Artemisia annua (armoïse annuelle). C'est de cette espèce qu'est extraite l'artémisinine, principe actif contenu dans les principaux traitements antipaludiques utilisés pour traiter la maladie.

Ex-responsable de laboratoire en toxicologie et pharmacologie dans l'industrie pharmaceutique à Bâle ? Bernard Sudan a effectué un énorme travail sur l'Artemisia annua, la fameuse plante qui a sauvé Madagascar de la Covid.

Il recense plusieurs études démontrant les possibilités de l'Artemisia :

Une récente étude du 8 septembre 2023 présente pour la première fois des informations plus approfondies sur les mécanismes moléculaires d'action d'Artemisia annua contre le cancer. Les chercheurs ont utilisé des approches innovantes pour vérifier la valeur de cette plante aux multiples propriétés.

Des chercheurs chinois de l'Université de Yunnan viennent de montrer que l'artésunate agit contre le cancer du colon :

- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10374509>
- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10492370>

Des chercheurs italiens (Rome, Palerme et Milan) viennent de publier ce 11 octobre 2023 la confirmation des propriétés d'Artemisia annua contre le SARS-CoV-2 :

- <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S075333222>

Dans une publication du 29 octobre 2023 de la revue «*Molecular Diversity*», des chercheurs chinois analysent le mécanisme de la plante Artemisia annua dans le traitement de l'infarctus du myocarde aigu.

- <https://bernardsudan.net/mecanisme-dartemisia-annua-l-dans-le-traitement-de-linfarctus-du-myocarde-aigu>

Mécanisme d'*Artemisia annua* L. dans le traitement de l'infarctus aigu du myocarde : pharmacologie en réseau, docking moléculaire et validation in vivo

- <https://link.springer.com/article/10.1007/s11030-023-10750-3>

Cette étude a révélé les composants potentiels et les mécanismes moléculaires d'*A. annua* dans le traitement de l'IAM. Nos travaux ont également montré qu'*A. annua* a un grand effet sur la réduction de la fibrose myocardique et de la zone cicatricielle après un infarctus.

source : [Patrice Gibertie](#)