



Covid-19: Quel sort pour l'Artemisia?

Par [Corinne Autey-Roussel](#)

Mondialisation.ca, 22 mai 2020

[entelekheia.fr](#) 18 mai 2020

Région : [Afrique subsaharienne](#)

Thème: [Science et médecine](#)

Analyses: [COVID-19](#)

Récemment, une nouvelle venue est arrivée de Madagascar sur la scène encombrée des traitements et vaccins putatifs du Covid-19, l'*Artemisia annua* (armoise annuelle), un antipaludéen de la pharmacopée traditionnelle africaine. Pour se voir immédiatement opposer une fin de non-recevoir par le chœur unanime de l'intelligentsia scientifico-médiatique qui campe en ce moment jour et nuit sur nos ondes, au prétexte qu'elle « n'a pas été testée ». C'est tout juste si ces esprits d'élite n'ont pas brandi croix, gousses d'ail et eau bénite en s'exclamant *Vade retro, Satanas !*

Le président malgache Andry Rajoelina, pris d'une colère compréhensible, a fustigé le racisme des Occidentaux [en ces termes](#),

Si c'était un pays européen qui avait découvert ce remède, est-ce qu'il y aurait autant de doutes ? Je ne pense pas [...] Le problème, c'est que cela vient d'Afrique. Et on ne peut pas accepter qu'un pays comme Madagascar, qui est le 163^e pays le plus pauvre du monde, ait mis en place cette formule pour sauver le monde ».

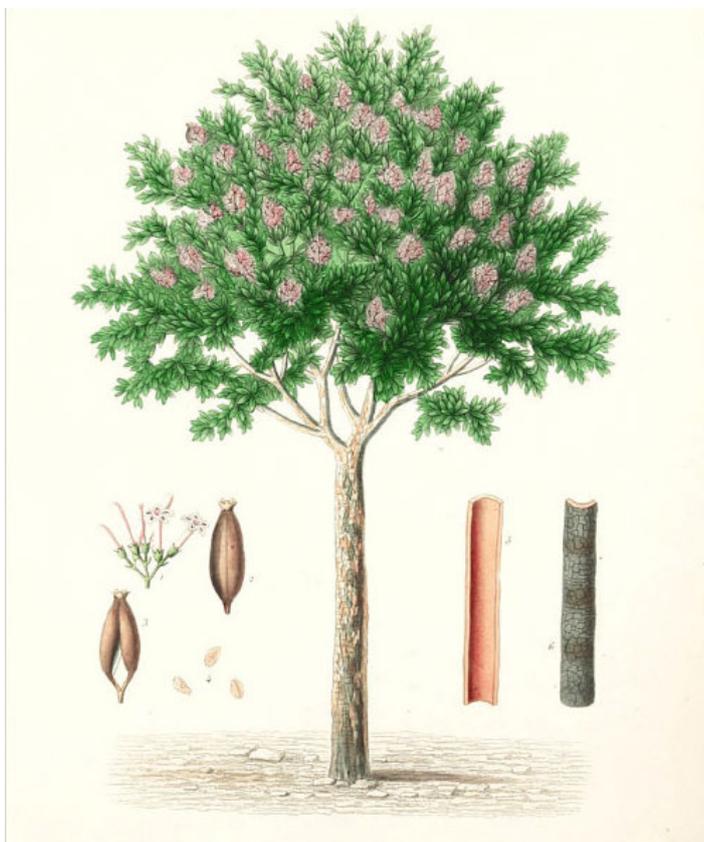
Qu'il se rassure. Ce n'est pas tant de racisme qu'il s'agit que d'un nouveau phénomène sociétal : l'obscurantisme scientifique. Aujourd'hui en Occident, c'est chimie ou rien. La recherche doit se faire exclusivement dans des laboratoires de pointe rutilants, où des chercheurs affairés manient des nouvelles molécules chimiques « prometteuses », voire « révolutionnaires » hors de prix au sein d'officines dûment accréditées par le système de Big Pharma : Sanofi, Gilead, AbbVie, Pfizer, etc.

Tout le reste tombe dans l'une des catégories suivantes : charlatanisme dangereux, poudre de perlimpinpin, terraplatisme/complotisme ou placebos, au choix.

C'est oublier un peu vite que la plupart de nos médicaments ont entamé leur carrière en tant que plantes. A ce jour, 60%, pour être exacte. [1] La pénicilline, médicament chef de file des antibiotiques qui a représenté la plus grande avancée thérapeutique de tous les temps, est issue d'une moisissure, autrement dit d'un organisme de la famille des champignons. L'aspirine, anti-douleur et fébrifuge le plus vendu au monde, vient du saule blanc. La digitaline est issue de la digitale pourpre. Le [curare](#), employé en chirurgie, provient du suc de lianes amazoniennes. La désormais célébrissime chloroquine est la copie synthétique de la quinine, elle-même extraite de l'écorce d'un arbre, le quinquina. Le citron suffit à soigner le scorbut, maladie due à une avitaminose C. Les opiacés issus du pavot (*Papaver somniferum*) ont une telle efficacité contre la douleur qu'ils sont devenus, à eux seuls, une branche de l'industrie pharmaceutique des USA (avec des résultats parfois

mortels, parce qu'on n'a pas encore réussi à résoudre le problème des addictions qu'ils engendrent et des morts par [surdosage](#) qui peuvent s'ensuivre, mais qu'importe ! Les prescriptions et les ventes [ne s'en poursuivent pas moins](#). *Business is business*). Ce ne sont que quelques exemples, auxquels on peut ajouter 42% des médicaments anti-cancéreux. [2]

Rien que cela.



Le quinquina, dont l'écorce est un vieux remède des colons blancs contre la malaria. Les officiels britanniques en Inde y ajoutaient de l'eau, du sucre, du citron vert et du gin pour la rendre moins amère ; c'est ainsi que le [gin tonic](#) a vu le jour. Encore aujourd'hui, l'« Indian tonic » de votre supermarché affiche des extraits d'écorce de quinquina – hélas en trop petite quantité pour être efficaces contre le Covid-19 – dans ses ingrédients.

Auparavant, quand la science était encore de la science et non du scientisme, même les journalistes les plus frileux auraient applaudi les chercheurs qui s'empareraient de l'armoise annuelle préconisée par Madagascar, en isoleraient le principe actif, le testeraient in vitro et en cas de succès in vivo, avant de l'envoyer, si seconde réussite il y avait, dans le processus de synthèse (qui consiste à créer une molécule synthétique de même formule chimique, de façon à pouvoir la produire en masse à moindre coût), puis dans la batterie de tests et de contre-tests destinée à en déterminer les posologies, effets secondaires, interactions, etc, qui lui auraient peut-être permis, en fin de parcours, de décrocher le Graal du médicament: l'AMM (autorisation de mise sur le marché), de s'installer sur les étagères des pharmacies et d'être utile au monde.

Est-ce que, s'ils avaient sévi à l'époque, les obscurantistes scientifiques « modernes » auraient également envoyé paître Alexander Fleming avec sa pénicilline, cette humble

moisissure à deux francs six sous ?

C'est à craindre.

Heureusement, quelques vrais scientifiques subsistent (bientôt en tant qu'espèce protégée?) et l'armoise annuelle [sera bien testée](#). Merci à eux.

Corinne Autey-Roussel

Références :

[1] Le Figaro, « Les médicaments issus des plantes »

<https://sante.lefigaro.fr/actualite/2013/04/16/20375-medicaments-issus-plantes>[2] France Culture, « De la plante à la molécule de synthèse »

<https://www.franceculture.fr/emissions/lsd-la-serie-documentaire/de-la-plante-au-medicament-24-de-la-plante-a-la-molecule-de-synthese>

La source originale de cet article est [entelekheia.fr](#)

Copyright © [Corinne Autey-Roussel](#), [entelekheia.fr](#), 2020

Articles Par : **[Corinne Autey-Roussel](#)**

Avis de non-responsabilité : Les opinions exprimées dans cet article n'engagent que le ou les auteurs. Le Centre de recherche sur la mondialisation se dégage de toute responsabilité concernant le contenu de cet article et ne sera pas tenu responsable pour des erreurs ou informations incorrectes ou inexacts.

Le Centre de recherche sur la mondialisation (CRM) accorde la permission de reproduire la version intégrale ou des extraits d'articles du site [Mondialisation.ca](#) sur des sites de médias alternatifs. La source de l'article, l'adresse url ainsi qu'un hyperlien vers l'article original du CRM doivent être indiqués. Une note de droit d'auteur (copyright) doit également être indiquée.

Pour publier des articles de [Mondialisation.ca](#) en format papier ou autre, y compris les sites Internet commerciaux, contactez: media@globalresearch.ca

[Mondialisation.ca](#) contient du matériel protégé par le droit d'auteur, dont le détenteur n'a pas toujours autorisé l'utilisation. Nous mettons ce matériel à la disposition de nos lecteurs en vertu du principe "d'utilisation équitable", dans le but d'améliorer la compréhension des enjeux politiques, économiques et sociaux. Tout le matériel mis en ligne sur ce site est à but non lucratif. Il est mis à la disposition de tous ceux qui s'y intéressent dans le but de faire de la recherche ainsi qu'à des fins éducatives. Si vous désirez utiliser du matériel protégé par le droit d'auteur pour des raisons autres que "l'utilisation équitable", vous devez demander la permission au détenteur du droit d'auteur.

Contact média: media@globalresearch.ca