

La nouvelle révolution du DESMODIUM



En 1959, le Dr Pierre TUBERY découvre les propriétés du desmodium lors d'une mission humanitaire au Cameroun¹. Tous ses travaux sur cette plante formidable sont repris sur son site : <http://tubery.pierre.free.fr/>

C'est lui qui montre l'intérêt du desmodium pour le foie et l'importance d'utiliser une quantité suffisante de cette plante pour obtenir un intérêt probant chez l'être humain. Pierre Tubéry fera également tous les tests de toxicité et montrera ainsi que le desmodium ne présente aucun effet secondaire ni interaction médicamenteuse connus.

Il peut même s'utiliser chez l'enfant et la femme enceinte et également pendant les chimiothérapies ou toute autre thérapeutique hépatotoxique.

Depuis 55 ans, nous savons que la meilleure forme galénique du desmodium est la décoction, mais il a été possible d'en tirer également un « sirop » correctement concentré qui est très apprécié des thérapeutes comme des utilisateurs.

Comment juger de la qualité d'un extrait de Desmodium ?

Là encore, c'est le Dr Tubery qui nous a appris comment évaluer la qualité d'un extrait de Desmodium. Tout d'abord, il est essentiel de contrôler la qualité des feuilles utilisées. En effet, au fil du temps, nous avons constaté des pratiques qui peuvent mettre en doute la qualité du produit :

- Son origine : le desmodium est une plante sauvage des régions d'Afrique équatoriale. Si la plante provient d'autres zones géographiques, sa qualité peut être très variable.
- Sa définition botanique : il faut utiliser le *Desmodium adscendens*. Si une autre espèce est utilisée ou bien si la plante arrive en poudre, il est impossible de garantir son origine et sa teneur en principes actifs.
- Seule la partie aérienne du desmodium contient ces principes actifs. Lors de différents contrôles, il est arrivé de trouver aussi la racine de la plante utilisée pour la fabrication de gélules. Cela diminue d'autant l'efficacité du produit.

C'est pourquoi le Dr Tubéry a toujours recommandé :

- Une reconnaissance visuelle de la plante fraîche avant sa mise en production
- Un dosage en principes actifs dans la plante
- Un dosage en principes actifs dans le produit fini

La meilleure solution, d'après le Dr Tubery, est de doser la VITEXINE et l'ISOVITEXINE, 2 flavonoïdes qui sont un bon reflet de la qualité de la plante et du produit transformé qui en est issu.

[1] Voir le site du Dr Tubéry : <http://tubery.pierre.free.fr/>

Quantasmodium**⁺ : une concentration jamais égalée**

Les plantes sont de bonne qualité, une décoction de 10 grammes de desmodium montre les teneurs moyennes suivantes :

- Vitexines + isovitexines = 2,5 mg par litre de décoction

Ce sont des valeurs très significatives au regard de certains produits comme certaines gélules ou certains sirops trop dilués qui peuvent montrer des concentrations 10 fois moindres !

En fait, rares sont les produits qui permettent d'apporter autant de principes actifs qu'un litre de décoction. Le revers de la médaille est qu'il faut faire bouillir 10 g de plantes dans 1 litre d'eau à boire chaque jour pour obtenir le meilleur résultat. Ce n'est pas simple et souvent difficile chez les personnes qui souffrent de nausées.

Comme vous le savez, **PhytoQuant** travaille avec un pharmacien herboriste qui propose des modes d'extraction particulièrement efficaces et respectueux de la plante.

Nous avons donc décidé de vous proposer un Desmodium qui bénéficierait de la meilleure concentration et qui serait présenté sous une forme très simple d'utilisation.

Pour cela, avec notre regretté ami Jean-Robert RAPIN, nous avons pris contact avec un de ses anciens élèves, Camerounais, qui nous permet d'obtenir des plantes d'excellente qualité, récoltées dans les règles de l'art dans la région de Douala. Tout avait été contrôlé sur place par le Pr Rapin en collaboration avec notre pharmacien italien afin de valider le mode de récolte, de stockage et de séchage puis d'envoi.

Nous contrôlons ainsi tout le processus de fabrication, de la récolte à la transformation, ce qui nous permet aussi d'offrir aux Camerounais un prix équitable pour la matière première.

Les feuilles de Desmodium que nous recevons aujourd'hui directement du Cameroun sont malgré tout analysées systématiquement par nos soins avant d'être confiées à notre pharmacien qui les travaille ensuite ces feuilles ainsi :

- Aucune présence d'alcool.
- Utilisation exclusive de l'eau, mais d'une eau informée et donc d'un haut niveau vibratoire.
- Extraction par ultrasons à une fréquence particulière et pendant un temps long.
- Adjonction exclusive de Glycérine pour la conservation et le gout.
- Aucun autre excipient n'est ajouté afin d'obtenir le produit le plus naturel possible qui puisse s'adapter à toutes les situations et proposer un gout très acceptable par tous.

Ce procédé est unique et permet d'obtenir **un desmodium concentré dont tous les thérapeutes ont rêvé un jour**. Cette méthode d'extraction, nous permet d'obtenir une concentration dans le produit fini (après ajout de glycérine) de :

- Vitexines + Isovitexine = 539.1 mg/kg

Nous avons comparé le **Quantasmodium⁺** à différents produits existant actuellement et à notre ancien **Quantasmodium** qui était connu pour être un des plus concentrés.

Le *Quantasmodium⁺* est en moyenne 10 fois plus concentré que les autres extraits de desmodium.

Cela nous permet de vous proposer un produit :

- 100 % naturel
- Sans aucun additif à part la glycérine
- D'une concentration telle qu'il est utilisé en faible quantité, bien plus facile pour les enfants ou les personnes sous chimiothérapie
- Et de ce fait, à un prix défiant toute concurrence au regard de sa concentration.

Ainsi, 90 gouttes de *Quantasmodium⁺* qui correspondent à 5 grammes de produits seront équivalentes à 1 litre de décoction.

Le seul desmodium transformé qui bénéficie d'une étude officielle

Ce produit, unique en son genre, a été testé dans le Département de Biotechnologie Pharmaceutique de l'Université de Sienne.

9 volontaires alcooliques ont pris du **Quantasmodium⁺** dans un groupe de 22 alcooliques anonymes. L'âge des volontaires va de 17 à 73 ans.

La posologie était de 30 gouttes 3 fois par jour soit environ 5 ml par jour. Le protocole de recueil de données s'est étalé sur 2 mois.

Les patients ont été suivis sur le plan biologique : Gamma GT – Transaminases – Phosphatases Alcalines – Bilirubine – Albumine, avec un bilan tous les 15 jours.

Les résultats ont dépassé les prévisions.

Au bout de 2 semaines, 4 patients étaient revenus dans les normes au niveau biologique.

A la fin des 2 mois, les marqueurs ont baissé en moyenne de :

- GGT : 86,84 %
- SGOT : 74,92 %
- SGPT : 81,72 %
- Ph Alc : 55,77 %
- Bili : 68,54 %

Par rapport au groupe contrôle, les 2 valeurs les plus importantes en cas d'alcoolisme ont évolué ainsi en 1 mois :

- GGT : Baisse 3 fois supérieure au groupe contrôle
- SGOT : Baisse 4 fois supérieure au groupe contrôle

Ces résultats montrent à quel point le Desmodium concentré peut être protecteur de la cellule hépatique comme le laisse penser son utilisation traditionnelle.

Les indications du Desmodium

Le Desmodium est actuellement vendu comme complément alimentaire et à ce titre, ne dispose que d'une seule allégation reconnue : « contribue au fonctionnement hépatique. »

Mais il est utilisé depuis des décennies en Afrique où il est traditionnellement proposé dans les situations suivantes :

- Hépatites virales
- Hépatites médicamenteuses
- Hépatites toxiques
- Hépatite auto-immunes
- Et finalement toutes les causes d'hépatite et d'ictère
- Prise d'un médicament hépatotoxique et en particulier les chimiothérapies.

D'autres situations peuvent bénéficier de l'utilisation du Desmodium

- Asthme
- Eczéma
- Coryzas allergiques
- Épilepsies
- Antibiothérapie
- Patient « hépatique »
- Avant et après un « gros repas »
- Consommation alcoolique excessive, aiguë ou chronique
- Consommation régulière de médicaments potentiellement hépatotoxiques comme le paracétamol ou certains traitements hormonaux par exemple.

Composition et mode d'emploi du *Quanta*smodium⁺

Du fait de sa concentration, le *Quanta*smodium⁺ est proposé en flacon de 50 ml.

La composition du *Quanta*smodium⁺ est simple :

- 50% d'extrait de Desmodium 4 :1
- 50% de glycérine

30 gouttes représentent 1700 mg de *Quanta*smodium⁺

1 flacon contient environ 1000 gouttes

On l'utilisera, chez l'adulte, à raison de 15 à 30 gouttes, 2 à 3 fois par jour avant les repas suivant la situation du patient.

La posologie moyenne chez l'adulte est de 60 gouttes par jour qui correspondent environ à 7 grammes de plante sèche.

Chez l'enfant, la posologie dépend du poids, mais aussi de la situation médicale.

En moyenne, on peut envisager la posologie suivante : **1 goutte par kilo et par jour en 2 ou 3 prises.** Mais le Desmodium n'ayant aucun effet secondaire connu, on pourra doubler cette dose si cela paraît nécessaire.

*Quanta***smodium**⁺ représente bien une nouvelle révolution dans l'utilisation du Desmodium. Cette plante peut s'utiliser chez tous vos patients qui peuvent avoir besoin de ses qualités.

Avec cette présentation et cette concentration, vous pourrez enfin facilement proposer les doses nécessaires de Desmodium sans avoir besoin de faire boire des litres de décoction.

Vous l'aviez rêvé, *PhytoQuant* l'a fait pour le plus grand bénéfice de vos patients !

Site Internet :
www.phytoquant.net