

# SAMENTO

## MICROBIAL DEFENSE



Samento (*Uncaria tomentosa* del tipo *alcaloide penta cíclico*) es una planta medicinal muy poderosa que en el año 2004 fue aprobada en Ecuador, para ser comercializada como medicina. Los funcionarios del Ministerio de Salud de ese país han confirmado las siguientes 3 propiedades de la droga para tratamientos terapéuticos:

- ANTI-INFLAMATORIO
- ANTIMICROBIANO
- MODULADOR DEL SISTEMA INMUNE

La mayoría de las propiedades beneficiosas de Samento se atribuyen a los alcaloides penta cíclicos oxindoles (POAs), que se encuentran en la planta y actúan sobre el sistema inmune celular, demostrando características de modulación de gran alcance. Samento no contiene los alcaloides onxindoles tetracíclicos (TOAs) que se encuentran en la Uña de Gato tradicional. Los TOAs interrumpen la función del sistema nervioso central e inhiben grandemente los efectos de los POAs.

Algunos investigadores sostienen que Samento es 1,000 veces mas efectivo que la Uña de Gato. Una de las diferencias entre Samento y la Uña de Gato, es que la Uña de Gato es un estimulante del sistema inmune y Samento es un modulador del sistema inmune. Por esta razón Samento puede ser usado para tratar todos los desórdenes auto-inmunes.

En Mayo del 2005 se llevaron a cabo estudios farmacológicos con ratones de laboratorio en la Universidad de Guayaquil, Ecuador. El estudio sobre las propiedades anti-inflamatorias del extracto de Samento de Nutramedix, demostró que este inhibió la inflamación en un 83.8%.

No se conocen contraindicaciones, ni efectos secundarios y ninguna interacción con otras drogas cuando se usa Samento. En Mayo del 2005 se condujo el estudio de toxicología en la Universidad de Guayaquil, Ecuador para el Samento de Nutramedix. No se reportó ningún efecto tóxico, incluso cuando los ratones de laboratorio recibieron 120,000 veces la dosis equivalente en humanos.

Algunas de las muchas propiedades medicinales reportadas de Samento son:

- ANTIBACTERIAL
- ANTICANCEROSO
- ANTIDEPRESIVO
- ANTI-HIPERTENSIVO
- ANTI-HONGOS
- ANTILEUCEMICO
- ANTIMUTAGENICO
- ANTI-OXIDANTE
- ANTIPARASITARIO
- ANTIPARKINSONIANO
- ANTI-ULCERAS
- ANTIVIRAL
- CITOSTATICO
- DEPURATIVO
- DIURETICO
- VERMIFUGO



**NutraMedix** 

Providing Quality Natural Products Since 1993