

Bálsamo de Tolú

El **bálsamo de Tolú** o **bálsamo Tolú** es el producto resultante tecnológico de una secreción resinosa del árbol *Myroxylon toluifera*, una variante de la especie de donde se extrae el bálsamo del Perú.

1 Etimología

Debe su denominación desde el **siglo XVI** a su origen en la provincia de Tolú (ahora municipio) en la costa caribe de Colombia. Desde allí se comercializó y se dio a conocer hacia Europa, particularmente España, en donde se hizo muy popular por sus propiedades y pasó a ser parte de la farmacopea de la época.^[1]

2 Ubicación

Los árboles espontáneos abundan en Colombia y Venezuela. Los árboles se cultivan particularmente en Cuba.^[2]

3 Obtención

La resina se extrae del tronco del árbol a través de incisiones en la corteza y es colectada al secarse.

4 Características

El color de su resina es pardo claro a rojiza. El bálsamo es moldeable en caliente y se fractura en un patrón similar al vidrio flint cuando está frío. La resina seca tiene un complejo aroma consistente principalmente de notas de canela y de vainilla con un suave carácter floral.

El bálsamo de Tolú está compuesto de tolueno o metilbenceno, ácido benzoico, resina y aceites volátiles; es soluble en el alcohol y en el éter; cede al agua su ácido benzoico.^[3]

5 Usos

La resina, tanto en hojas como en frutos, ha sido tradicionalmente usada desde tiempos prehispánicos por la gente de Colombia, Venezuela y América Central para mejo-

rar tos y asma, o tratar heridas. Los aborígenes también usaron esta resina para el embalsamamiento.^[4]

Uso medicinal: El extracto vegetal se emplea como expectorante, estimulante, antiséptico y sustancia correctora del sabor de los jarabes para la tos; ayuda a combatir catarros crónicos y pulmonares, laringitis, reumatismo, bronquitis. Diferentes autores enuncian también su uso para el tratamiento de enfermedades venéreas, de la piel, torceduras, sarna, diarrea, cólera y tuberculosis por sus propiedades antisépticas, antibacteriales, antifúngicas, antiinflamatorias, cicatrizantes, antidisentéricas, parasiticidas (antihelmíntica), estomáquicas, tónicas, anti-gonorreicas y antisifilíticas, de igual manera sirve para una tos persistente.

Uso alimenticio: Se emplea también en la manufactura de goma de mascar (chicle), saborizante de chicles, alimentos y bebidas.

Uso cosmético: muy valorado por su esencia cálida, melosa y algo picante, su mayor uso es en la fabricación de cosméticos, lociones, perfumes, cremas, ungüentos, jabones, detergentes y desodorantes.^[5]

Es causa de dermatitis de contacto, una forma de alergia de la piel, en personas sensibles.

6 Referencias

- [1] Ballano, Antonio. Diccionario de Medicina y cirugía o biblioteca manual médico-quirúrgica, Imprenta Real (Madrid)1805
- [2] Trease, G.E. Tratado de Farmacognosia. Ed. Interamericana. 12º Edición. 1986
- [3] Ronquillo, José Oriol. Diccionario de materia mercantil, industrial y agrícola, 3: que contiene la indicación, la descripción y los usos de todas las mercancías. Imprenta de Agustín Gaspar, 1855. Biblioteca virtual de Google
- [4] Pardal, Ramón. Medicina aborígen americana. Facsímiles Renacimiento. Editorial Renacimiento, 2a edición 1998. ISBN 84-89371-45-8, 9788489371453
- [5] Linares J. 2007. Myroxylon balsamum(L.) Harms. Catálogo de la biodiversidad de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt Consultado el 9 de octubre de 2009

7 Véase también

- Bálsamo del Perú
- Myroxylon balsamum
- Tolueno
- Bálsamo
- Aceite de Castor

8 Origen del texto y las imágenes, colaboradores y licencias

8.1 Texto

- **Bálsamo de Tolú** *Fuente:* https://es.wikipedia.org/wiki/B%C3%A1lsamo_de_Tol%C3%BA?oldid=77127732 *Colaboradores:* SimónK, Dianai, Gaijin, Basquetteur, Laura Fiorucci, Rosarinagazo, Rambaut, TXiKiBoT, Wikichasqui, Posible2006, Muro Bot, Drinibot, LucienBOT, MystBot, FrescoBot, AstaBOTH15, Lizanagajardo, Jorge c2010, EmausBot, ZéroBot, Rito-kun, KLBOT2 y Anónimos: 2

8.2 Imágenes

8.3 Licencia del contenido

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0