

Interés Farmacobotánico de las "Manzanillas"; principios activos, sustituyentes y estado taxonómico.

ANIBAL G. AMAT *

Cátedra de Botánica, Facultad de Ciencias Exactas,
Universidad Nacional de La Plata, calles 47 y 115, La Plata 1900, Argentina

Al efectuar una revisión sobre las especies argentinas de Compuestas de interés medicinal y sus posibles sustituyentes, se observó que —debido a las últimas investigaciones en el campo de la taxonomía— las especies conocidas oficialmente como "manzanillas" habían sufrido diversas sinonimias, al tiempo que se detectó la inexistencia de una información actualizada en nuestro medio sobre los progresos verificados en el estudio de las mismas durante los últimos años. Los sinónimos, que ya figuran en la literatura botánica internacional, no son aún conocidos en nuestro país debido a la ausencia de su mención en los compendios sobre flora argentina, ya que son posteriores a la elaboración de los mismos. El objeto de esta nota es ponerlos en conocimiento de los profesionales de la farmacobotánica, mencionándolos por primera vez para la Argentina, al mismo tiempo que se sugiere su inclusión en las nuevas ediciones de la Farmacopea Nacional Argentina.

Con el nombre de "manzanillas" son conocidas varias especies

de interés farmacológico pertenecientes a la familia *Compositae* Tribu *Anthemideae*. La Farmacopea Nacional Argentina¹, incluye las monografías correspondientes a la "manzanilla común", "manzanilla alemana" o "matricaria" (*Matricaria chamomilla* L.) y a la "manzanilla romana" o "manzanilla inglesa"; (*Anthemis nobilis* L.). La primera figura además en las Farmacopeas de Alemania, Brasil, Chile, Dinamarca, España, Finlandia, Francia, Holanda, Italia, Japón, México, Noruega, Portugal, Rumania, Succia, Suiza, U.R.S.S. y Yugoslavia; la segunda, en las de Bélgica, Brasil, Chile, España, Francia, Italia, México, Portugal y Suiza. En todos los casos la droga está constituida por los capítulos florales desecados.

El uso de estas especies data de la antigüedad y se las halla mencionadas en los trabajos de Dioscórides, Plinio y Galeno —entre los antiguos— y en los textos de Pietro Andrea Matthioli, entre los renacentistas. La manzanilla común habría sido conocida con anterioridad a la romana, cuyas

* Practicante Rentado de la Dirección de Recursos Naturales y Ecología del Mrio. de Asuntos Agrarios de la Pcia. de Bs. As., Convenio con la Cátedra de Botánica Aplicada de la Facultad de Ciencias Naturales de la U.N.L.P. Trabajo dirigido por la Dra. Elsa M. Zardini y la Prof. Marta T. Nájera.