

Compuestas Medicinales de la Provincia Biogeográfica Pampeana: Claves para su Determinación e Iconografías. Parte III: Compuestas con Capítulos Isomorfos y Pappus No Piloso o Ausente (Grupo 4)

Susana E. FREIRE^{1,2} y Estrella URTUBEY²

¹ Área de Botánica, Departamento de Biología y Ecología, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, UNLP, calle 60 entre 116 y 118, 1900 La Plata, Argentina.

² Departamento Científico de Plantas Vasculares, Museo de La Plata, 1900 La Plata, Argentina.

RESUMEN. El presente trabajo constituye la tercera entrega de las Compuestas medicinales de la provincia biogeográfica Pampeana (este de la Argentina, Uruguay y mitad austral de Río Grande do Sul en Brasil), ubicadas en el cuarto grupo de los siete delimitados en la primera parte del trabajo. Este grupo está caracterizado por sus capítulos con flores isomorfas y pappus no piloso o ausente; comprende diez especies y una variedad, las cuales pertenecen a siete tribus: Anthemideae (*Tanacetum*), Astereae (*Grindelia*), Cichorieae (*Cichorium*), Eupatorieae (*Ageratum*), Helenieae (*Gaillardia* y *Hymenoxys*), Heliantheae (*Ambrosia*, *Thelesperma*) y Vernonieae (*Elephantopus*). Se brinda una clave para la determinación de las especies y, para cada una de ellas, el nombre científico válido, sinónimos, nombres vulgares, distribución geográfica, usos medicinales e iconografía.

SUMMARY. "Medicinal Compositae of the Pampean Biogeographic Province: Keys for their Determination and Illustrations. Part III. Compositae with Isomorphic Florets and Pappus without Capillary Bristles or Pappus Absent (Group 4)". The present paper is the third part of medicinal Compositae of the Pampean biogeographic province (east of Argentina, Uruguay, and the Southern half of the Río Grande do Sul state of Brazil) and represents the fourth artificial group of the seven groups delimited in part I. This group is characterized by its capitula with isomorphic florets and pappus without capillary bristles or pappus absent and comprises ten species and one variety. Seven tribes are present in this group: Anthemideae (*Tanacetum*), Astereae (*Grindelia*), Cichorieae (*Cichorium*), Eupatorieae (*Ageratum*), Helenieae (*Gaillardia* and *Hymenoxys*), Heliantheae (*Ambrosia*, *Thelesperma*), and Vernonieae (*Elephantopus*). A key for taxa identification as well as scientific and vernacular names, synonyms, geographical distribution, medicinal uses and illustrations are given for each species.

INTRODUCCIÓN

Las Compuestas medicinales con capítulos de flores isomorfas y pappus no piloso o ausente (grupo 4), están representadas en la provincia biogeográfica Pampeana (este de la Argentina, Uruguay y mitad austral de Río Grande do Sul en Brasil) por 10 especies y 1 variedad pertenecientes a siete tribus: Anthemideae (*Tanacetum*), Astereae (*Grindelia*), Cichorieae (*Cicho-*

rium), Eupatorieae (*Ageratum*), Helenieae (*Gaillardia*, *Hymenoxys*), Heliantheae (*Ambrosia*, *Thelesperma*) y Vernonieae (*Elephantopus*).

Se brinda una clave para la determinación de las especies del grupo 4, una tabla con los nombres científicos válidos (Tabla 1), sinónimos, nombres vulgares, distribución y usos medicinales, e iconografías de cada una de las especies (Fig. 1).

PALABRAS CLAVE: Especies medicinales, Compositae, provincia biogeográfica Pampeana.

KEY WORDS: Medicinal species, Compositae, Pampean biogeographic province.