

Anatomía y Etnobotánica de las Especies Medicinales de Monocotiledóneas de la Estepa Pampeana: Claves para su Determinación

Susana E. FREIRE *¹, Ana M. ARAMBARRI¹,
Eloy L. MANDRILE² y Sergio DEGENHARDT¹

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

² *Laboratorio de Farmacognosia, Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas, UNLP, calles 47 y 115, 1900 La Plata, Argentina.*

RESUMEN. La estepa pampeana (este de la Argentina, Uruguay y la mitad austral de Río Grande do Sul en el Brasil) posee 34 especies de Monocotiledóneas (Angiospermas) con propiedades medicinales. En esta primera parte se ofrecen claves para la determinación de las especies por caracteres morfológicos y anatómicos de las partes utilizadas y una lista de las especies con sus referencias etnobotánicas.

SUMMARY. "Anatomy and Ethnobotany of the Medicinal Species of Monocotyledons of the Pampean Steppe: Key to the Species". There are 34 species of Monocotyledons (Angiospermae) with medicinal properties in the pampean steppe (east of Argentina, Uruguay and the southern half of Rio Grande do Sul, Brazil). In this first part, keys to determine the 34 species using the external morphology, as well as histological characters of the organs where the active substances are found, are given. A checklist of species with ethnobotanical references is also included.

INTRODUCCION

En la estepa pampeana o provincia biogeográfica pampeana (llanura del este de la Argentina, Uruguay y la mitad austral de Río Grande do Sul, en el Brasil)¹ se encuentran 34 especies medicinales de monocotiledóneas². Dentro de ella el área de mayor riqueza en número de especies de monocotiledóneas medicinales es la "ribera platense" (Fig. 1, área 1). La ribera platense representa un apéndice de la provincia paranaense del dominio amazónico, la cual ocupa las islas del Delta del Paraná y la ribera del Río de la Plata. La vegetación de esta área está formada por selvas ribereñas similares a las que bordean los ríos Paraná y Uruguay, pero gradualmente empobrecidas³.

Las monocotiledóneas medicinales comprenden en la estepa pampeana 14 familias: Alismataceae, Araceae, Arecaceae, Bromeliaceae, Cannaceae, Commelinaceae, Cyperaceae, Iridaceae, Juncaceae, Liliaceae, Limnocharitaceae, Orchidaceae,

PALABRAS CLAVE: Anatomía, Estepa Pampeana, Monocotiledóneas, Plantas Medicinales.

KEY WORDS: Anatomy, Medicinal Plants, Monocotyledons, Pampean steppe.

* Autor a quien dirigir la correspondencia.