

Las Plantas de la Medicina Folklórica Argentina como Fuente de Nuevos Medicamentos

GRACIELA E. FERRARO y VIRGINIA S. MARTINO

*IQUIMEFA (Instituto de la Química y Metabolismo del Fármaco) - UBA-CONICET,
Cátedra de Farmacognosia, Facultad de Farmacia y Bioquímica,
Junín 956, 1113 Buenos Aires, República Argentina*

RESUMEN. En el presente trabajo se describen diferentes aspectos de la fitoterapia moderna, recalcando las grandes perspectivas y posibilidades que ofrecen las plantas medicinales en la terapéutica. Se detallan algunas de las más recientes investigaciones realizadas en la Cátedra de Farmacognosia, Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires en ese campo.

SUMMARY. "Argentine Folk Medicine Plants As A Source of New Drugs". In the present work, different aspects of modern phytotherapy are described, outstanding the wide possibilities offered by medicinal plants in therapy. Some of the more recent investigations in this area, carried out in Pharmacognosy, Faculty of Pharmacy, University of Buenos Aires are detailed.

Las plantas medicinales son la fuente más antigua de drogas para curar las enfermedades humanas. Sus reconocidas propiedades hicieron que nuestros antepasados llegaran hasta a cultivarlas con estos fines, como sucedió en Egipto, China y Grecia.

Esta medicina de las culturas primitivas era transmitida generalmente en forma oral, con algunos registros gráficos o escritos en las civilizaciones más desarrolladas y estaba relacionada a prácticas religiosas o supersticiosas.

Hoy nos vemos beneficiados con esta experiencia que ha constituido la base de la fitoterapia moderna.

En la actualidad el hombre ha tenido que

volver a observar la naturaleza para descifrar y entender su lenguaje, en búsqueda de soluciones para el tratamiento de enfermedades ante las cuales aún se halla indefenso. En este retorno aplica la ciencia y tecnología modernas, no sólo en la búsqueda de moléculas farmacológicamente activas como origen de la acción terapéutica de las plantas, sino también busca requisitos de calidad y ausencia de toxicidad en ellas. Así el fitoterapéutico se transforma en un hecho racional, conocido, valorado y efectivo.

En los países en vías de desarrollo, el costo de las drogas importadas es casi prohibitivo, porque carecen de una industria

PALABRAS CLAVE: Fitoterapia; Plantas Medicinales Argentinas; Actividad colagoga-colerética; Actividad antimicrobiana; Actividad antiviral.

KEY WORDS: Phytotherapy; Argentine Medicinal Plants; Cholagogue Choloretic Activity; Antimicrobial Activity; Antiviral Activity.