



**ÁREA TEMÁTICA:**

Etnobotánica y Etnofarmacología de plantas medicinales

**NO. POSTER:** 35

## ESTUDIO ETNOBOTÁNICO DE LAS PLANTAS MEDICINALES EN EL BARRIO CACHACAL DEL MUNICIPIO ISTMINA CHOCÓ

Ricardo Iburguen Vilaro  
dbi\_ryibarguenv601@pedagogica.edu.co

**Introducción:** Estudio etnobotánico cuantitativo, sobre la medicina tradicional, para valorar, potenciar y hacer reconocimiento, a los poseedores de un conocimiento legado generacional, y de subsistencia. En un área del planeta, Colombia, que se caracteriza por la exuberante diversidad biológica y cultural, como lo es el departamento del Chocó, municipio Istmina, sector Cachacal.

**Metodología:** Se aplicaron encuestas con los criterios de Tramil (Robineau, 1998), en municipio de Istmina, sector Cachacal, departamento del Chocó. Se obtuvo datos sobre formas de preparación, parte utilizada de la planta y vía de administración. Colecta de material vegetal y registro fotográfico para la identificación taxonómica. Aplicación de análisis cuantitativo utilizando los índices de valor de uso y de nivel significativo Tramil Adu-Tutu et al. (1979); Phillips y Gentry (1993); Phillips (1996); Germosén Robineau (1998); Cotton, (1999), para determinar las especies con mayor aceptación cultural, dando cuenta de efectividad y seguridad de uso del remedio. Revisión documental de las especies con UST mayor a 20%, como modo de contrastar, uso reportado en la zona estudio, con lo reportado en la literatura. Elaboración de catálogo.

**Resultados y discusión:** Se obtuvo 26 familias botánicas, 66 especies distribuidas en 44 géneros. Entre las familias con mayor cantidad de especies está Asteraceae Lamiaceae con 6 especies, Piperaceae con 5 especies. La familia con mayor reporte de uso fue Fabaceae.

Se aplicaron 206 encuestas a 45 personas, de las cuales un 17 % fueron hombres y el resto mujeres siendo las personas poseedoras de este conocimiento; con edades mínimas de 40 años. Se obtuvo 129 remedios, para 40 padecimientos de salud, distribuidos en 15 categorías de uso.

El mayor reporte, fue para la categoría de problemas digestivos. Por último 10 especies fueron las que obtuvieron un UST igual o superior al 20%.

**Conclusiones:** Es imperativo hacer mayores estudios que ayuden a comprender y visualizar la importancia del conocimiento tradicional de pueblos nativos. E impedir el fenómeno de aculturación; ya que sería una gran pérdida de un legado generacional, también la pertinencia de que este conocimiento pueda ser validado científicamente e incluirse como atención primaria de salud.

**Agradecimientos:** Universidad Pedagógica Nacional, línea de investigación: Enseñanza de la Biología y Diversidad Cultural; Farmacopea vegetal Centro América y el Caribe TRAMIL.