



## Comparación de plantas medicinales usadas en el mercado y comunidades rurales de Salamanca, Guanajuato

América Dessired Duarte Ramírez<sup>1</sup> y Victoria Hernández Hernández<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instituto Tecnológico Superior de Irapuato. [dessired\\_94@hotmail.com](mailto:dessired_94@hotmail.com)

La medicina tradicional en México es un recurso que se ha ido enriqueciendo a través de los años gracias al conocimiento de las plantas, las comunidades rurales son los principales lugares en que se obtiene información de las especies por ser sitios donde suelen utilizarlas para la cura de algunas enfermedades. Los mercados también son zonas que aportan datos etnobotánicos de la flora del país y además son un reflejo del uso y aprovechamiento de las plantas. Este estudio presenta información de las plantas medicinales en cuatro comunidades Cerro Gordo, el Divisador, María Gómez y Valtierra y el mercado "Tomasa Estévez" del municipio de Salamanca, Gto. Para la toma de datos, se aplicaron dos formatos para las encuestas con preguntas abiertas, uno para las comunidades rurales y el otro para los comerciantes del mercado, y así obtener la información del uso, preparación y conocimiento de las plantas medicinales de cada sitio. Se observó que las personas del sexo femenino son las más interesadas en aplicar el conocimiento tradicional, así mismo las personas de edad avanzada fueron quienes proporcionaron más datos en las comunidades. El número total de especies en las comunidades fue de 44, la especie más utilizada fue la *Ocimum basilicum* (albahaca) y es la única planta encontrada en los 4 sitios, con respecto al mercado las personas del sexo femenino y de edad avanzada resultaron ser los clientes más frecuentes, de los 8 herbolarios consultados se tienen 23 especies usadas y las plantas más comercializadas son *Gnaphalium oxyphyllum* (gordolobo) y *Equisetum arvense* (cola de caballo). La mayoría de las plantas medicinales usadas fueron introducidas, esto podría indicar una pérdida en el conocimiento tradicional de las plantas nativas en las zonas de estudio.