

## REVIEWS

### Revisión de Artículos de LAPRONAT

**Hacia Una Farmacopea Natural Peruana. Publicado en FARMACIA Revista de las Bodas de Plata de la Facultad de Farmacia y Bioquímica. Unica. 1987**

#### **Hacia una Farmacopea Natural Peruana**

**Q.F. Artemio Chang Canales**

Durante muchos siglos el poblador del Perú fue adquiriendo el conocimiento del uso de las plantas que aliviaban sus males, vía la experimentación directa. Este conocimiento se ha transmitido de generación en generación y constituye el amplio bagaje de lo que conocemos como medicina folklórica o medicina tradicional, en la que se entremezclan la práctica terapéutica que involucra el uso de plantas medicinales y los ritos mágicos – religiosos con uso de agentes alucinógenos y estimulantes.

En el presente siglo, la Industria Farmacéutica adquiere un gran desarrollo tanto en el aspecto científico y tecnológico como en el económico y en consecuencia de lo último se desarrollan las grandes transnacionales del medicamento, que devienen en instrumentos de dependencia económica; inhibiendo el desarrollo de una Tecnología Farmacéutica Nacional que responda a nuestra realidad.

En la investigación de los abundantes recursos vegetales terapéuticos de nuestro país, los criterios satisfacen una serie de objetivos, sin que finalmente los resultados aporten a la solución de los problemas sanitarios de la comunidad.

Las estadísticas nos indican, tomando el departamento de Ica como ejemplo, que solamente el 40% de la población acude a los servicios médicos y el 60% restante: o no se enferma (poco probable) o recurre a la medicina tradicional. Sin embargo, los profesionales de la Ciencias de la Salud, satanizan y combaten estas prácticas terapéuticas, sin tener en cuenta que hemos permitido su situación de “empirismo” al negarnos a integrar la medicina tradicional y la medicina moderna.

Debemos considerar que las encuestas y testimonios, enuncian la efectividad de las prácticas de la medicina tradicional, principalmente en el uso de plantas medicinales.

Estas consideraciones nos llevaron a identificarnos con las propuestas de formulación de la Farmacopea Natural Peruana, que represente la integración del conocimiento popular con el conocimiento científico y permita solucionar los aspectos tecnológicos, farmacológicos, económicos de nuestra problemática sanitaria. Es evidente el gran esfuerzo que ello significa como evidente que para lograrlo es necesaria la participación total de la comunidad, los científicos, los profesionales y los investigadores.

Hemos querido reflejar nuestra identificación con hechos más concretos que grandilocuentes declaraciones muchas veces emotivas o grandes proyectos irrealizables; y es así como en la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la UNICA, se ha constituido el Area de Productos Naturales, integrado por profesores y estudiantes y en la cual se está ejecutando el proyecto "Catálogo de Plantas Medicinales de Ica" y que a pesar de su modestia representa, como dijéramos anteriormente, un aporte concreto a la formulación de la Farmacopea Natural Peruana.

Considero propicia la oportunidad para hacer de su conocimiento algunos aspectos del trabajo del Area de Productos Naturales, que se origina al implementar el Seminario (la integración de la investigación a la enseñanza en nuestro plan curricular), con la participación de profesores de diversos departamentos de nuestra Facultad: Carmen Castillo de Ciencias Farmacéuticas, Haydeé Chávez de Ciencias Químicas, Silvia Klinar y Artemio Chiang de Química Farmacéutica, así también colabora el Sr. Percy Calderón quien se encontraba desarrollando, bajo nuestro asesoramiento, la tesis "Plantas Terapéuticas de Ica" y que constituye el inicio de nuestras actividades.

Elaborado el Plan de Trabajo, se invita a los estudiantes del quinto año a participar en el Area a fin de desarrollar el trabajo de Seminario, y es así como en la actualidad dieciséis seminaristas se encuentran realizando estudios fotoquímicos en igual número de especies vegetales de Ica y cuyos avances serán reportados en la I Jornada de Farmacia Tradicional.

Son conocidos los versos de Machado "Caminante no hay camino; se hace camino al andar", o aquel pensamiento de Juan XXIII "Tiene mayor valor la más pequeña de las realizaciones que el más grande de los proyectos", y en ellos queremos sustentarnos para invocar a quienes aún no se han iniciado; así también queremos hacer un llamado a la reflexión a investigadores y científicos en este quehacer a fin de que puedan aunar esfuerzos, coordinar acciones y juntos dirigirse al objetivo común: La Farmacopea Natural Peruana.

Válganos la oportunidad para expresar nuestro reconocimiento a la Ingeniero Química y Master en Ciencia, Señora Olga Lock de Ugaz de la Sección Química de la Pontificia Universidad Católica del Perú, por su constante apoyo y valioso asesoramiento.