

## Editorial

En el primer número de Anales de la Facultad de Medicina del año 2002, el lector puede encontrar varias contribuciones valiosas al conocimiento y atención de los problemas más importantes de la patología nacional; así, por ejemplo, el referente a Utilidad de exámenes parasitológicos y serológicos como métodos de diagnóstico de estrongiloidosis humana, en el cual se efectúa un estudio de meta análisis de 25 trabajos, publicados a nivel internacional, con el propósito de evaluar la validez de los métodos para el diagnóstico de la estrongiloidosis humana, que ha permitido llegar a la conclusión que el método serológico mediante Elisa tiene un alto valor predictivo, que para los casos realmente positivos llega al 85% y de 97% para los negativos, de tal modo que esta prueba puede ser utilizada para una primera prueba de diagnóstico de casos sospechosos, luego de lo cual se debe efectuar el estudio parasitológico, que permita la confirmación definitiva.

El estudio de la Biopatología de Altura es de gran importancia en nuestro país, en el que 45% de la población vive por encima de los 2000 metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.), la cual tiene que desarrollar muy diversos cambios fisiológicos para su aclimatación y, así mismo, se debe considerar que la menor presión barométrica de altura con la consiguiente hipoxia ocasiona cambios anatómicos, entre los cuales destacan el incremento del volumen torácico y el aumento de longitud y grosor del intestino delgado, como particularmente del intestino grueso, que junto a la alimentación predominantemente a base de hidratos de carbono, predispone a las personas que viven en la altura a un mayor riesgo para desarrollar vólvulos intestinales. De allí que resulte interesante la información sobre los resultados patológicos encontrados en pacientes con Lesiones en traumatismo abdominal cerrado en gran altura, realizado en una población del Cusco, ubicada a 3400 m.s.n.m., en los cuales se halló un número significativamente más alto de lesiones en las vísceras huecas del abdomen. Este estudio hubiera podido ganar mayor valor si al mismo tiempo se hubiera estudiado a un grupo control similar de nivel del mar que habría permitido resultados más concluyentes.

Una patología muy interesante, aún no bien conocida, que se presenta en la selva peruana y brasilera, así como en áreas rurales de Colombia, Paraguay y Túnez, es la que se describe en este número con el título de Pénfigo foliáceo endémico en el departamento de Ucayali, Perú. Aunque su etiopatogenia no está totalmente aclarada, se ha observado que se inicia más frecuentemente en niños, que tienen una predisposición especial, ligada a los antígenos de histocompatibilidad, en el que participaría un vector a través de los componentes químicos de su saliva, que inicia un proceso autoinmune que compromete la región subcomeal de la piel, con la aparición de un proceso inflamatorio ampollar acantolítico.

En esa misma área está el trabajo Enfermedad diarreica aguda por giardia lamblia, en el cual se describe a la giardiasis como una causa de diarrea aguda; sin embargo, es conveniente recordar que este parásito produce muy diversas manifestaciones digestivas, crónicas, desagradables, muchas veces no vinculadas a la infestación con este enteroparásito, que no es raro, dado que en el trabajo publicado se señala que de 20116 estudios coprológicos efectuados en el Hospital Nacional Dos de Mayo se encontró 1297 positivos para giardia lamblia, lo cual constituye 6,44%. Por lo tanto, antes de considerar a alguna manifestación

digestiva como funcional es necesario efectuar estudios parasitológicos seriados para descartar una etiología parasitaria, tan frecuente en nuestro de medio y que es además de fácil tratamiento.

El Análisis bibliométrico de los Impresos Peruanos relacionados a temas médicos publicados durante el Perú Virreynal (siglos XVI-XIX) es un aporte valioso a la investigación histórica, en el que se aprecia como notas más saltantes la contribución mayoritaria de Hipólito Unánue y se registra al Mercurio Peruano como el medio de comunicación más trascendente de la bibliografía médica de esa época.

Finalmente, se publica un documento muy importante sobre la Clonación Humana, que reproduce la posición de la Academia Nacional de Medicina sobre este tema de gran debate, por sus implicancias de carácter ético, en el se hace la distinción entre la clonación de tejidos humanos con fines reproductivos de aquellos que han sido considerados para fines terapéuticos. Concordamos que se hace necesario obtener una mayor información y se establece un debate amplio, no sólo de la comunidad científica sino de la propia sociedad.

Dr. Fausto Garmendia Lorena  
Decano