

## EDITORIAL

### **Departamento de Patología, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Universidad Nacional de Asunción (UNA)**

#### *"20 Años de Servicio e Investigación"*

Ya desde hace más de 25 años el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Asunción (IICS-UNA), se ha caracterizado por el ímpetu y el afán de sus docentes investigadores, en todos sus departamentos, en presentar proyectos de investigación, extensión, trabajos científicos y desarrollo de la tecnología innovadora al servicio diagnóstico de calidad en el área de la salud.

En este contexto el Departamento de Patología, (IICS-UNA) cumple hoy 20 años de funcionamiento como laboratorio anatomopatológico al servicio de la comunidad y dentro de ella a la población carenciada del país. Actualmente se ha convertido en referencia para estudios de diagnóstico especializado con técnicas especiales utilizadas combinada y sistemáticamente en diversas patologías, que constituyen también las líneas de investigación del Dpto.

Empezando en el año 1989 con las primeras biopsias, musculares y renales extendiéndose actualmente el servicio además a biopsias digestivas, tumorales benignas y malignas, oncohematológicas, medulares óseas, cutáneas entre otras, como a citologías hematológicas, tiroideas y líquidos corporales, trabajando en conjunto con los demás departamentos del IICS y con todos los grandes centros asistenciales en salud los cuales nos envían pacientes provenientes de todo el país.

Utilizando técnicas de microscopía electrónica al inicio, en conjunto con la rutina laboratorial, se han ido implementando técnicas especiales para completar las subclasificaciones diagnósticas de las enfermedades, como ser la histoquímica e inmunofluorescencia directa en las glomerulopatías, la citohistoquímica enzimática en la subclasificación morfológica de las leucemias y otras hemopatías, el inmunofenotipo por inmunohistoquímica en todos los tumores malignos y linfomas y, actualmente la citometría de flujo en las leucemias, siendo uno de los únicos centros que cuenta con estas técnicas especiales diagnósticas a nivel público estatal.

De esta manera queremos manifestar y resaltar el crecimiento que hemos tenido a lo largo de estos años, y que con el avance tecnológico mundial de la Medicina, asumimos el compromiso de desarrollarnos cada vez más, seguir actualizados en el diagnóstico e implementar tecnologías innovadoras como oncológica molecular con la idea de obtener subclasificaciones y factores pronósticos cada vez más precisos y necesarios para la correcta terapéutica del paciente.

Finalmente destacar la dedicación de los funcionarios del Departamento de Patología, (IICS-UNA) y el deseo de aumentar el trabajo en conjunto con los departamentos e instituciones del país, atendiendo al principio conjunto y multidisciplinario en el que actualmente se engloba el diagnóstico y manejo de toda enfermedad.

**Prof. Dra. Susy Jacqueline Figueredo Thiel**

Editora asociada-Revista Memorias del IICS

Jefa del Dpto. de Patología, IICS-UNA