

Centros de investigación en Ibero-latinoamérica

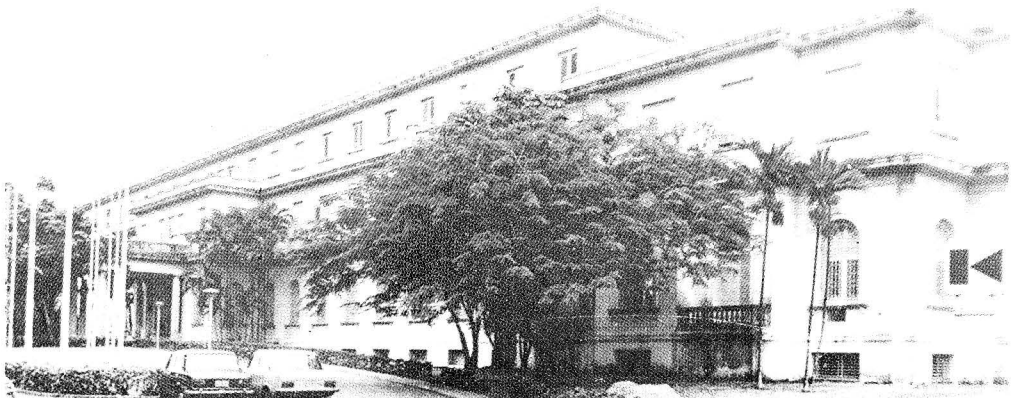
Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas " Victoria de Girón "

SILVIO A. BARCELONA HERNANDEZ

El Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas (ICBP) "Victoria de Girón", situado en avenida 31 No. 3102, municipio Playa, Ciudad de La Habana, Cuba, fue fundado en 1962 con el objetivo de poder asimilar la gran matrícula de estudiantes de Medicina y Estomatología que requería el país de acuerdo con los planes de salud existentes y para impulsar el desarrollo de las ciencias básicas biomédicas. Hasta el momento en el Instituto han recibido clases más de mil estudiantes anualmente, los cuales cursaron el primer y segundo años de la carrera, dedicados al conocimiento de las ciencias básicas.

Actualmente, el ICBP "Victoria de Girón" cuenta con un claustro de 280 profesores, en quienes su actual director C.Sc. Eduardo Bascó Fuentes, tiene una gran fuente de calidad docente e investigativa; de ellos, 36 poseen el grado científico de C.Dr. en Ciencias Médicas. Se desarrolla un intenso trabajo docente y de investigación en el que participan los estudiantes.

La formación del profesional de la salud consta de 2 años de estudios de las ciencias básicas y 4 de estudios clínicos; el alumno, después de graduado, debe cumplir con planes de estudios avanzados en los que participa activamente el ICBP, el que ofrece anualmente variados cursos



de complementación y actualización científica, además de tener la responsabilidad de cumplir con la formación de la mayor parte de los especialistas en ciencias básicas médicas del país.

La investigación científica es una de las tareas más importantes que realiza esta institución, es por ello que todos los profesores se encuentran desarrollando algún tema de investigación, y desde el comienzo de la carrera los estudiantes se inician en esta actividad.

El desarrollo alcanzado por el trabajo científico y su singular importancia, motivó la creación de una Unidad de Investigación dentro del propio Instituto, a la que se denominó Unidad de Ciencia y Técnica (UCT), dirigida por el C.Sc. Manuel Peña Escobar. Esta UCT tiene como principal objetivo la realización de investigaciones que permitan la solución de importantes problemas de salud priorizados a nivel nacional, y que actualmente son los siguientes:

- Diagnóstico, tratamiento y profilaxis de la hepatitis viral tipo B.
- Diagnóstico y prevención de enfermedades de origen genético.
- Crecimiento y desarrollo intrauterino.
- Obesidad. Aspectos antropométricos y de capacidad funcional.

Estos cuatro problemas principales son abordados multidisciplinariamente por los departamentos docente-investigativos de Inmunología y Genética, y por el Departamento de Investigación sobre Auxología. Además, los departamentos de Bioquímica, Fisiología, Embriología, Histología, Anatomía y otros, también están incorporados al quehacer científico de la investigación.

La magnitud de los resultados alcanzados en la investigación, entre los que resalta la forma multidisciplinaria de su desarrollo y nivel científico, apoyados en una estrecha vinculación entre las especialidades básicas y las clínicas, han determinado que se programe la realización del Primer Curso Internacional de Aplicación de las Ciencias Básicas a la atención de la salud, los días 3 al 8 de febrero de 1986. Este Curso Internacional de las Ciencias Básicas se celebrará en coordinación con la Organización Panamericana de la Salud (OPS), y será motivo de gran interés para los científicos, no solo de América, sino también de otros continentes vinculados a las temáticas que ofrece el curso.