

La enseñanza de la farmacología en el nuevo plan de estudios

Ramón Pérez Cirera*



Lágrimas de ciervo como contraveneno (1491).

Dentro del nuevo Plan de Estudios aprobado por el H. Consejo Técnico de la Facultad de Medicina, que entró en vigencia a partir de enero 1968, la farmacología forma parte de las materias que integran el ciclo III de dicho plan, con 176 horas de actividades en 16 semanas hábiles.

La ubicación de la farmacología en el III ciclo, después de fisiología y bioquímica que se encuentran en el I y II ciclos respectivamente, representa un acierto en el nuevo Plan de Estudios, pues son obvias las ventajas de impartir la farmacología a estudiantes que ya tienen conocimientos de fisiología y bioquímica. De la misma naturaleza son las ventajas de impartir el capítulo de quimioterapia en las últimas lecciones del semestre, pues para esas fechas, ya ha recibido el alumno conocimientos referentes a la ecología (microbiología, parasitología, virología y micología) necesarios para el mejor estudio de la quimioterapia.

La enseñanza semestral puede repercutir positivamente en las actividades académicas de los Profesores Investigadores, ya que les permite dedicar intensivamente en un semestre sus actividades en la docencia, y el semestre restante dedicarse a las labores de investigación, cursos monográficos y actividades docentes a nivel de estudios superiores.

La existencia del Programa de Cursos Optativos permite que los alumnos tengan cierta flexibilidad en planear su programa de asignaturas, a lo largo de todos sus años de estudio, a la vez que les permite la libertad de inscribirse en cursos que representen áreas específicas de su propio interés.

* Jefe del Departamento de Farmacología, U.N.A.M.

Cursos monográficos optativos

Ajustándose al nuevo Plan de Estudios, el Departamento de Farmacología tiene programados para 1968 los siguientes Cursos Monográficos Optativos que se impartirán por trimestres.

Seminario de farmacología avanzada
Toxicología

Conceptos generales sobre las acciones farmacológicas de las hormonas

Quimioterapia con antibióticos

Farmacología del sistema nervioso autónomo

Farmacología de la medicación antiarrítmica

Fármacos que actúan sobre el sistema nervioso central

Farmacología de la inmunidad

Farmacología del sistema nervioso autónomo

Farmacología endocrinológica e importancia de la hormonoterapia

Aspectos farmacológicos de los diuréticos. Su utilidad terapéutica.

Farmacología de los anestésicos generales.

Aspectos farmacológicos de los anestésicos locales

Farmacología de los hipoglucemiantes.

Aspectos fisiológicos y farmacológicos de la coagulación sanguínea.

Los radioisótopos como auxiliares en el diagnóstico y como agentes terapéuticos

Aspectos bioquímicos de interés farmacológico

Uso y abuso de antibióticos