



GACETA

FACULTAD DE MEDICINA

Año 1

No. 4

Abril 30 de 1974

BIENVENIDA A LOS ALUMNOS

En el presente año escolar hemos recibido a todo estudiante que ha manifestado su deseo de cursar la carrera de Médico Cirujano y que ha satisfecho los requisitos para su ingreso.

Después de sus estudios en preparatoria han demostrado, al llegar a nuestras aulas, que su vocación los induce a abrazar la más noble profesión que existe en el mundo, la de médico. Nuestra posición como profesores, como educadores y



Facultad de Medicina.

VISITA A CUBA.

Para conocer la organización, estructura, plan de trabajo y atención en materia de salud que se ofrece en la República de Cuba y tomar experiencias, el doctor José Laguna García, director de la Facultad de Medicina de la UNAM, acompañado de varios de sus colaboradores, visitaron recientemente la Escuela de Medicina de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de la Habana.

De los resultados obtenidos de esa visita, informó el doctor José Rodri-

Pasa a la Pág. 2

tutores, no puede ser otra que la de abrir nuestras puertas, ofrecer todas las facilidades, resolver diferentes situaciones, adiestrar eficientemente a los alumnos e impartir una sólida enseñanza que a la larga los transforme en médicos necesarios para el desarrollo del país.

Existe, en esta labor, un compromiso de parte de ustedes que es el de aprovechar las oportunidades que el sistema educativo les ofrece, a fin de que puedan prepararse en esta carrera de trascendencia a la comunidad. Se ha incorporado a la docencia a los profesionales más capacitados y se han invitado a los mejores profesores de otras instituciones médicas, que colaborarán en la enorme tarea de atenderlos eficientemente. Advertimos que requerimos de toda su comprensión para llegar a feliz término; las dificultades inherentes a esta institución educativa deberán resolverse a corto plazo con la ayuda de toda la comunidad médica. Además contarán ustedes con la mejor voluntad del profesorado, del personal de investi-

Pasa a la Pág. 3

guez Domínguez, Secretario de Enseñanza Clínica de la Facultad de Medicina de la UNAM; fue posible observar que se han logrado avances positivos a través del sistema nacional de salud que ha permitido extender los servicios de atención médica a toda la población y realizar grandes progresos en la salud de ese país, como ha sido la erradicación del paludismo y poliomeilitis; ha descendido la mortalidad infantil y se tiene especial interés en mejorar la nutrición.

Como datos estadísticos se mencionan que hay en Cuba cuatro universidades: La Habana, Las Villas, Camagüey, y Oriente. La matrícula de inscripción en la Escuela de Medicina de la Habana es de 4406 alumnos, graduándose de 500 a 600 médicos anualmente y de 900 a 1000 médicos en todo el país.

Por otro lado existen en Cuba instituciones dedicadas a investigaciones más profundas en varias disciplinas como son: la Academia de Ciencias; el Centro Nacional de Investigaciones Científicas; Institutos del Ministerio de Salud Pública y Departamentos e Institutos de las Facultades de ciencias médicas.

El doctor Rodríguez Domínguez agregó que en ese país se elogió el proyecto del plan de estudios experimental de medicina general integral conocido como Plan A-36 y dijeron las autoridades cubanas que tienen gran interés en observar los resultados de su aplicación para tratar de incorporar a sus programas los beneficios de este plan piloto en educación médica.

A V I S O S

SEMINARIOS EN FISILOGIA

El Departamento de Fisiología de esta Facultad invita a profesores y estudiantes, a participar en los

seminarios de revisión de temas básicos o presentación de proyectos de investigación, los cuales se llevan a cabo todos los viernes, a las 18:30 horas en el referido departamento.

MEDICINA DEL DEPORTE

El grupo de medicina del deporte de la Facultad de Medicina, invita a los alumnos de esta facultad a formar equipos en todos los deportes. Los interesados deben inscribirse en la Secretaría de Relaciones, de 13:00 a 14:00 horas, de lunes a viernes.

CURSOS PARA PROFESORES

El Centro de Didáctica de la UNAM, ofrece cursos sobre didáctica general a profesores universitarios que deseen asistir a ese evento en alguna de las fechas programas a continuación: del 6 al 17 de mayo; del 17 al 28 de junio; del 8 al 19 de julio ó del 29 de julio al 9 de agosto. de 9.00 a 13.00 o de 16.00 a 20.00 horas. Estos cursos se llevarán a cabo en las aulas del referido centro, ubicado en el edificio de la Universidad Abierta, circuito exterior de la Ciudad Universitaria. Mayores informes al teléfono 548-81-88.

EXAMEN PROFESIONAL OBJETIVO

El examen profesional objetivo se llevará a cabo el próximo 7 de julio en la Facultad de Medicina, a las 8.30 horas. Los interesados deben registrarse entre el 2 de mayo y el 28 de junio del año en curso, para lo cual harán su petición por escrito en las ventanillas 1 y 2 de la Oficina de Trámites Escolares de la Secretaría de Servicios Escolares. Previamente, el 6 de julio, se dará una explicación del procedimiento de respuestas de examen, en el Auditorio Principal de esta Facultad, a las 10, 11, 12, 13, 16 y 17 horas.

CURSO DE BIOQUIMICA PARA INSTRUCTORES
12 primeros lugares (20 personas).

Nombre	Puntos	Lugar
1. Ramírez Avila Guillermo	96	1
2. Alagón Cano Alejandro	93	2
3. González Martínez Jose Gpe.	93	2
4. Covarrubias Robles Manuel	90	3
5. Carrasco Sosa Salvador	86	4
6. García Roig Félix	86	4
7. López Pérez Patricia	85	5
8. Arredondo Camilo Leslie	84	6
9. Cavazos Ortega Nora	81	7
10. Reyes Maldonado Víctor	81	7
11. Hernández Gerardo Jaime	79	8
12. Rodríguez Luna Ana Cecilia del R.	79	8
13. Garza Aguilar Javier de la	78	9
14. Rivera González José Armando	78	9
15. Rodríguez Ramírez Ana Lilia	76	10
16. Rodríguez Villela Luis Efrén	76	10
17. Trujillo Landeros Eladio	76	10
18. Vega Morales Arturo de la	76	10
19. Pérez Coronel Fermín	75	11
20. Gómez Gama Roberto	74	12

México, D. F. abril de 1974.

Coordinador de Prácticas de
Bioquímica

Dr. Gilberto Breña V.

Jefe del Departamento de
Bioquímica

Dr. Enrique Piña Garza

Bienvenida a los Alumnos Viene de la Pág. 1

gación y de los cuerpos administrativos, de tal manera que todo funcione con entendimiento, cooperación y eficiencia.

Nosotros vigilaremos los aspectos docentes, así como las facilidades para que el proceso educativo se pueda efectuar; queda a ustedes otra tarea importante, la de poner todo su esfuerzo en el aprendizaje, el adiestramiento continuo, el lograr la integración a un sistema que, al final, les proporcionará la formación que les permita seguir perfeccionándose toda su vida, aún después de abandonar las aulas de nuestras escuelas y hospitales.

Es nuestro deseo que todo estudiante se capacite y obtenga su título de médico, él cual no sólo se le entregue como símbolo, sino como la más completa garantía de una auténtica capacitación.

A nombre del profesorado y de cada persona que labora en esta facultad, les doy la bienvenida y los exhorto al estudio y preparación constante.

Abril de 1974

Dr. José Laguna García.

LAS INFECCIONES GASTROENTERICAS Y RESPIRATORIAS CONSTITUYEN LA PRINCIPAL CAUSA DE MORTALIDAD

Las enfermedades infecciosas (tanto las producidas por bacterias como por virus, hongos y protozoarios), constituyen la principal causa de morbi-mortalidad en México. Estas enfermedades son más graves en niños pequeños y ancianos, informó el doctor Fernando Mora Carrasco, investigador del departamento de Ecología de la Facultad de Medicina de la UNAM.

En este departamento se analizan estrategias para involucrar la obtención de nuevos productos, la utilización correcta de los agentes antimicrobianos, la comprensión de su mecanismo de acción y la comprensión de mecanismos de resistencia que han desarrollado los microorganismos.

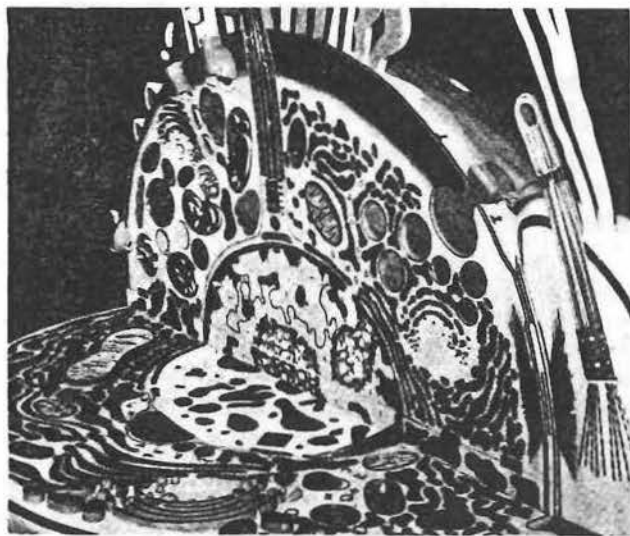
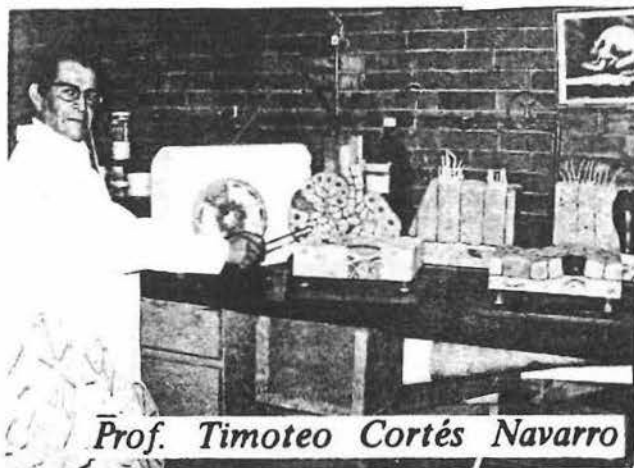
Actualmente se investiga en el grupo de genética molecular, la elucidación del mecanismo de acción y de resistencia a un agente antibacteriano (el ácido nalidíxico, que está comercializado bajo el nombre de Wintomylón) por parte de una bacteria, *Escherichia coli* (enterobacteria que causa bajo ciertas condiciones cuadros diarreicos, infecciones urinarias, etc.). Este compuesto impide la biosíntesis del ácido desoxirribonucleico (ADN) de la bacteria, lo que inhibe su multiplicación.

Existen ciertos tipos de resistencia que participan en la biosíntesis, de manera que la bacteria no usa su proteína "normal" (que es sensible al ácido nalidíxico) sino que, por mutación produce una proteína diferente, que es resistente al referido ácido.

MODELOS HISTOLOGICOS

La Facultad de Medicina de la UNAM cuenta entre sus miembros al profesor Timoteo Cortés Navarro, quien ha elaborado más de cien modelos histológicos, así como material didáctico que sirve de enseñanza a los alumnos.

El Profesor Cortés Navarro es egresado de la Academia de San Carlos y de sus trabajos elaborados destaca una célula gigante de dos metros de diámetro.



DIRECTORIO
Gaceta de la Facultad de Medicina.

Oficina responsable:

SECRETARIA DE RELACIONES.

Edición quincenal.

Impreso en el Departamento de Máquinas
de la Facultad de Medicina.

Tiraje certificado: 12,000 ejemplares.

Tel. 548-65-00 Ext. 284.