

**EL DR. ALFONSO ALVAREZ BRAVO TOMO POSESION
COMO JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS SUPERIORES
DE ESTA FACULTAD**

Información en la Pág. 3



GACETA

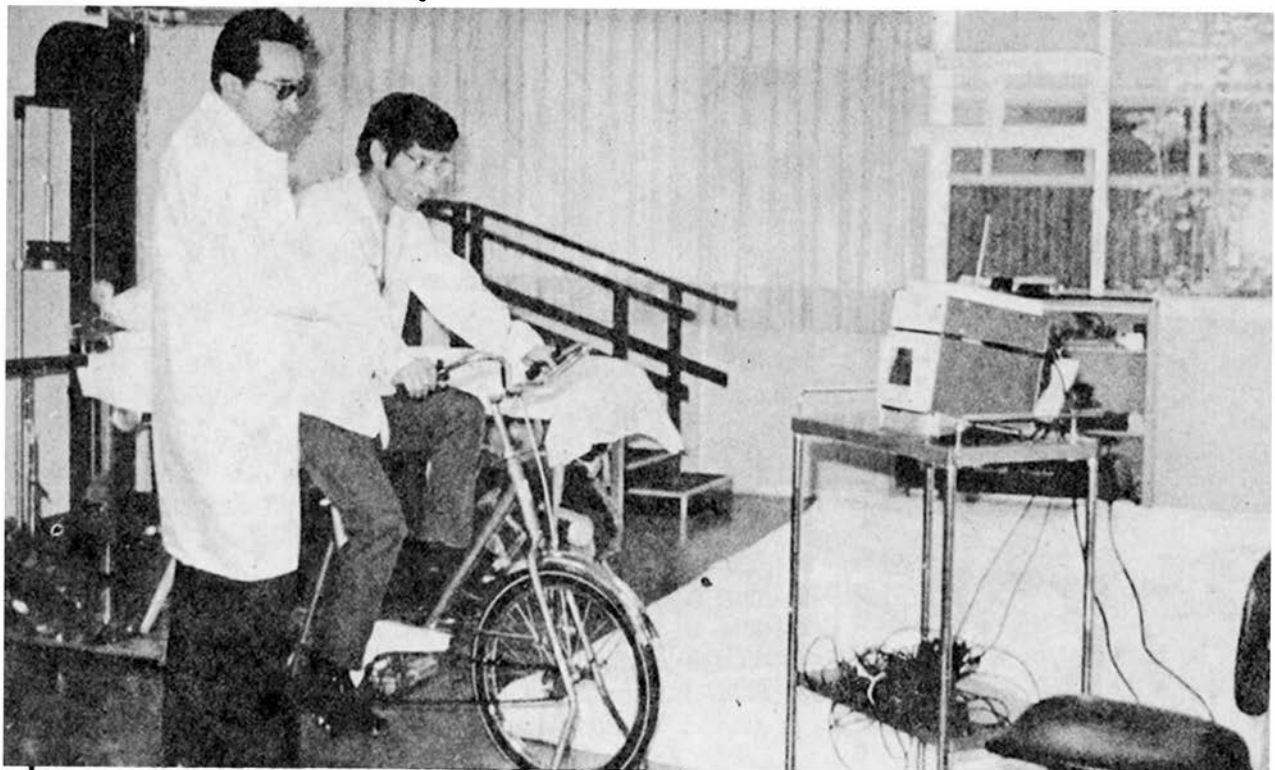
FACULTAD DE MEDICINA

AÑO II

No. 22

FEBRERO 28 DE 1975

MANEJO INTEGRAL DEL ENFERMO CORONARIO: PREVENCION, CURACION Y REHABILITACION



EL DR. QUINTAL ENSEÑA LA PRUEBA DE ESFUERZO MOTORIZADO.

El manejo integral del paciente con coronariopatía en fase aguda o crónica se divide en dos aspectos, el primero dedicado a los procedimientos para detectar y prevenir el padecimiento, mientras que el segundo aborda la curación y rehabilitación, señaló el doctor Juan E. Quintal Velazco, jefe de Medicina Física y Rehabilitación del Centro Hospitalario "20 de Noviembre" y del Hospital General de la Secretaría de Salubridad y Asistencia.

Pasa a la pág. 2

Viene de la primera plana

En el aspecto preventivo los pacientes son sometidos a una rutina de examen que incluye desde el examen físico general, hasta pruebas radiográficas, análisis de sangre especializados para estos problemas, las pruebas neumológicas y la prueba de esfuerzo vascular, terminando con la práctica de una cardiografía por impedancia (hemodinamia no invasiva o sin necesidad de cateterismos). Se dan a conocer los factores que se requieren para que una persona sea considerada como candidato, se describen las pruebas a que es sometido el paciente y su programa de rehabilitación.

En el segundo aspecto, o sea el de curación y rehabilitación, se divide el programa en fase de unidad de cuidados coronarios intensivos, fase de hospitalización normal, fase de rehabilitación durante la hospitalización con monitoreo por telemetría, fase de rehabilitación en casa por medicina física con monitoreo por electrocardiografía telefónica, fase de control como paciente externo con monitoreo por telemetría y fase de reanudación de labores habituales. Funciona además, el programa de reacondicionamiento físico y cardiovascular.

En los casos desafortunados en que la persona se presenta por primera vez al hospital con un infarto agudo del miocardio el programa a seguir será el siguiente, llamando la atención de que los casos severos o complicados no siguen este patrón establecido, sino únicamente serán sometidos al mismo aquellos sencillos y no complicados.

Del primer al tercer día del infarto el paciente será vigilado por la unidad de cuidados intensivos con objeto de controlar mediante cualquier complicación y reducir el índice de mortalidad de los primeros días. Se le mantendrá en esta unidad mientras persista alguna complicación. El cuarto día si existe buena evolución se trasladará al hospital correspondiente. El quinto día se inicia la rehabilitación con la visita del equipo humano y explicación de los programas a que será sometido.

Del sexto al noveno día: Calisténicos de 1.2 a 2.6 mets. Inicia estación de pie sin caminar. Tratamiento diario. Del décimo al décimo octavo día: Calisténicos de 1.8 a 4.1 mets. Iniciar marcha, Inicia ergómetro. Tratamiento diario. Alta a domicilio. Monitoreo por telemetría.

Del décimo noveno al vigésimo quinto día: Paciente externo. Electrocardiografía telefónica para rehabilitación en casa. Calisténicos. Marcha. Tratamiento diario. Del vigésimo sexto al sexagésimo día. Paciente externo. Asiste a rehabilitación al hospital. Calisténicos. Marcha. Escalera. Tratamiento diario. Alta. Inicia labores.

Por otra parte, el personal que integra el grupo de la clínica de manejo del enfermo coronario son: cardiólogo, internista, sanitarista, fisiatra, neumólogo, nutriólogo, terapeuta físico, terapeuta ocupacional, psicólogo, trabajadora social, dietista, sacerdote, ministro o rabino.

Respecto a los tratamientos que se llevan a cabo en este hospital son referentes a electroterapia, diatermia, termoterapia, compresas químicas, parafina, padecimientos neurológicos, padecimientos respiratorios (enfisema, asma, bronquitis), se enseña el parto psicoprofiláctico para que tengan parto sin dolor, se maneja el diagnóstico, electrodiagnóstico y electromiografía, se emplean procedimientos de rehabilitación cardíaca con monitoreo por telemetría y monitoreo por electrocardiografía telefónica, se hace la valoración de la posibilidad laboral de los incapacitados por terapia de rehabilitación y por terapia ocupacional.

EL DR. ALFONSO ALVAREZ BRAVO TOMO POSESION COMO JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ESTA FACULTAD



De izquierda a derecha: Doctores Jesús Kumate, José Rodríguez Domínguez, Pascual Hernández Padilla, Sra. Jovita Noriega, Alfonso Alvarez Bravo, Rogelio Hernández Valenzuela, Santillán, Alberto Guevara Rojas y Rafael Ríos (foto: "Noticias Médicas").

Con la presencia de Secretarios, Jefes de Departamento de esta Facultad y médicos de otras instituciones de salud, el doctor José Laguna García, Director de la Facultad de Medicina de la UNAM dió posesión del cargo como Jefe de la División de Estudios Superiores al doctor Alfonso Alvarez Bravo, quién venía desempeñando una jefatura de enseñanza en conocido hospital.

El Dr. Alvarez Bravo realizó sus estudios profesionales en esta Facultad

de 1931 a 1936 obteniendo alto promedio de calificaciones. A la fecha ha publicado más de ochenta trabajos de investigación, participando en numerosos congresos y asambleas médico quirúrgicas y sus antecedentes docentes siempre han estado ligados a la Facultad de Medicina. Pertenece a más de veinte sociedades científicas y ha desempeñado actividades para médicas en varios organismos e instituciones de salud.

**DOS CURSOS MONOGRAFICOS
OFRECE LA
FACULTAD DE MEDICINA**

La División de Estudios Superiores de la Facultad de Medicina de la UNAM, invita a médicos titulados a participar en dos cursos monográficos, uno sobre Algunos problemas en infectología pediátrica, el cual se llevará a cabo en el Hospital de Urgencias Pediátricas, del 10 al 14 de marzo próximo y está dirigido a médicos especializados en pediatría médica, y el otro sobre Manejo del paciente crítico, que tendrá lugar en forma simultánea en los hospitales "20 de Noviembre", "Lic. Adolfo López Mateos", "Dr. Fernando Quiroz" y "Dr. Darío Fernández", del 17 al 21 de marzo próximo y estará dirigido a médicos especializados en medicina interna.

EXAMENES EXTRAORDINARIOS

El doctor Humberto Gasca, Secretario de Servicios Escolares de esta Facultad comunica a los alumnos, que los exámenes extraordinarios, mismos que se calificarán por procedimientos electrónicos, se efectuarán de la siguiente forma:

Clínica 4-A, 24 de marzo de 1975, aula 4-D, de 8:00 a 10:00 horas.

Clínica 7-A, 24 de marzo de 1975, aula 5-F, de 8:00 a 10:00 horas.

Clínica 8, 26 de marzo, aula 4-E, de 10:00 a 12:00 horas.

Estos exámenes se llevarán a cabo en la Facultad de Medicina.

TEMAS BASICOS QUE
INTEGRAN LA ASIGNATURA
DE ECOLOGIA HUMANA.

I.— GENERALIDADES SOBRE ECOLOGIA.

- A. Sesiones de clase teórica o seminarios
- 1.—Ecología y ecosistema (terrestres, acuáticas y endobióticos).
 - 2.—Sucesión ecológica.
 - 3.—Reguladores ecológicos.

II.— ECOLOGIA DEL HOMBRE

- A. Sesiones de clase teórica o seminarios
- 1.—Elementos abióticos naturales
 - 2.—Elementos abióticos artificiales.
 - 3.—Elementos bióticos intra-específicos
 - 4.—Elementos bióticos intra-específicos

III.— EL HOMBRE COMO SUBSTRATO ENDOBIOTICO

- A.
- 1.—Parasitismo
 - 2.—Mecanismos de transmisión
 - 3.—Dinámica de transmisión
 - 4.—La infección
 - 5.—Acciones de los parásitos
 - 6.—Reacciones celulares del huésped
 - 7.—Antígenos
 - 8.—Anticuerpos
 - 9.—Reacciones humorales del huésped
 - 10.—Alergia e hipersensibilidad
 - 11.—Inmunización

IV.— REGULACION ECOLOGICA DE LA POBLACION HUMANA

- A.
- 1.—El hombre y la biostera
 - 2.—Profilaxis, control y erradicación
 - 3.—Abatimiento de las enfermedades
 - 4.—Acción sobre reservorios y transmisores
 - 5.—Resultados del control de algunos reguladores *Continuará...*

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:
17,000 Ejemplares
Tel.: 548-65-00 Ext. 284

HEMEROBIBLIOTECA DE INVESTIGACION
(Adquisiciones recientes)

- ALBERS R. W. Basic Neurochemistry.
BAINBRIDGE R. Light as an ecological factor. Simposio de la British Ecological Society, Cambridge, Marzo 1965.
BERGMAN R. A. Atlas of microscopic Anatomy.
BEVELANDER G. Atlas of oral Histology and Embriology.
BRESLER S.E. Introduction to molecular Biology.

PRIMER CICLO DE SEMINARIOS

La Facultad de Medicina de la UNAM, a través de su Departamento de Farmacología llevará a cabo el **Primer Ciclo de Seminarios**, todos los días lunes de marzo y abril próximo, de 18.00 a 19.00 horas, en la Sala de Juntas del referido Departamento, informó el doctor José Antonio Rojas Ramírez, coordinador de investigación en Farmacología.

El 3 de marzo, el doctor Juan José Mandoki disertará sobre **Protohormonas y metahormonas**: la variación independiente de sus concentraciones sanguíneas.

El doctor Gaudencio Alcántara se referirá el 10 de marzo a **Inducción de biotransformaciones de fármacos en pacientes cirróticos**.

Sobre **metabolismo de drogas en los períodos trans y post-operatorios**, hablará el 17 de marzo, el doctor Jorge Herrera Abarca.

Permeabilidad en epitelios será el tema que tratará el doctor José Pérez Gómez, el 24 de marzo.

El 30 de marzo, el doctor Emilio Ribes Iñesta hablará sobre **Métodos en psicología y su utilidad para otras ciencias biológicas**.

El Psic. Javier Nieto comentará el tema **Ejecuciones concurrentes**, estudio preliminar de los efectos de drogas tranquilizantes y estimulantes.

El 14 de abril, el doctor Rodolfo Rodríguez Carranza abordará **Influencia de diversos psicotrópicos sobre la conducta condicionada de prevención-escape de la rata**.

ASAMBLEA DE
LA GENERACION 711/2

Se cita urgentemente a los representantes e integrantes de la Generación 71 1/2, el 7 de marzo a las 16.30 horas, a la Asamblea General que se llevará a cabo en el Auditorio Principal de esta Facultad. A este evento invita el Consejo de la Generación.