



UNAM

Caceta de la  
Facultad

# MEDICINA

Mayo 25 de 1992



*Al inaugurar la Sala "Luis Castelazo Ayala", el director entregó reconocimientos a los ex jefes de la División. En la gráfica aparece en primer plano los doctores Alfonso Alvarez Bravo, Ernesto Díaz del Castillo, Romeo González, Juan Ramón de la Fuente, Leonardo Viniestra, Octavio Rivero y Carlos McGregor.*

## Dedican Sala de Juntas de la DEPI a la memoria del Doctor Luis Castelazo Ayala

\* Fue jefe de la División de Estudios de Posgrado e Investigación de la FM y miembro de la Junta de Gobierno de la UNAM.

\* Reconocimiento a los ex jefes de la División.

## El doctor Luis Benítez Bibriesca designado Jefe de la Subdivisión de Maestrías y Doctorados

No obstante los esfuerzos realizados para formar más investigadores médicos en México, el número de estudiantes que deciden formarse como tales es aún muy inferior al que requieren las universidades, instituciones de salud y la sociedad en general. Es por ello, que paralelamente al compromiso de preparar médicos, la Facultad de Medicina de la UNAM tiene la responsabi-



*El Doctor Luis Benítez Bibriesca, jefe de la Subdivisión de Maestrías y Doctorados.*



## El doctor...

viene de la 1a.

dad de formar investigadores médicos, ya que es prácticamente la única institución que cuenta con los elementos para llevar esta tarea de manera adecuada.

Así lo señaló el director de la Facultad de Medicina, doctor Juan Ramón de la Fuente, al darle posesión al doctor Luis Benítez Bibriesca como jefe de la Subdivisión de Posgrado e Investigación.

Esta área es sin duda de la mayor importancia para la Facultad, y dentro de aquella, el Programa de Formación de Investigadores resulta prioritario. El Director manifestó que son tres los retos que requieren afrontarse en el futuro inmediato para que este Programa alcance el impacto deseado, ellos son: el fortalecimiento de los programas de maestría y doctorado, mediante su mejoramiento y la reflexión profunda que permita determinar si la Facultad debe seguir con todos ellos, o en todo caso, reformarlos. A este respecto recordó que la evaluación que sobre dichos programas realizó el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT), hace algunos meses, reflejó la situación que guardan y esta opinión debe tomarse muy en serio, ya que nos confronta con la realidad. "Tengamos y mantengamos los programas que tengan la calidad que requiere una Universidad, pero no sigamos fomentando una situación de simulación", demandó.

Para lograr esto, dijo, nos apoyaremos en el comité académico, basado en un trabajo colegiado para la toma de decisiones, práctica que por lo demás ya constituye una tradición en la Universidad.

El segundo reto es el lograr la vinculación de los programas de

maestría y doctorado con la licenciatura, pues si bien existen ya eslabones con el pregrado, el reto consiste en ofrecer rutas alternativas a los estudiantes que desde el inicio desean una formación como investigadores, de manera que no signifique ello transitar por la ya establecida para la formación de médicos clínicos, que les significa demasiados años.

Como tercera meta, el director apuntó la innovación de los programas para la formación de investigadores, creando por un lado los postdoctorados, a fin de satisfacer la demanda de este tipo de profesional en las instituciones de salud y los laboratorios, y estar en posibilidades de importar investigadores, que permitan llevar a cabo la renovación de los grupos de investigación.

Paralelamente a ello, se requiere abrir una puerta hacia la universidad, a todos aquellos investigadores que por diversas razones no han obtenido el grado por parte de esta casa de estudios, aún cuando si lo han logrado por parte de otras instancias académicas. Es decir, frenar el proceso de desescolarización de las maestrías y doctorados, mediante la búsqueda de mecanismos que, sin convertirse en puerta falsa, sino con requisitos muy exigentes, otorguen el reconocimiento universitario a quienes por su trabajo de investigación, sean merecedores del mismo.

Todos estos objetivos, dijo, deberán desarrollarse en estrecha colaboración con las instituciones de salud, y auguró que las metas podrán alcanzarse, toda vez que se ha logrado conformar un equipo de trabajo de alto nivel académico, y que se ha avanzado con la firmeza que se requiere para poder marcar la ruta con mucha precisión.

El acto tuvo lugar el pasado 20 de mayo en la sala de juntas de la Dirección

## Trayectoria profesional del doctor Luis Benítez Bibriesca

EL nuevo jefe de la Subdivisión de Posgrado e Investigación es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, así como de las Academias Nacional de Medicina, de la Investigación Científica, Mexicana de Cirugía, de Ciencias de Nueva York, Internacional de Cáncer, así como de las sociedades Internacional de Histoquímica y Mexicana de Historia de la Medicina.

Realizó su especialidad en patología experimental y patología oncológica, posgraduándose en el Mallory Institute of Pathology de la Universidad de Harvard, y en el Instituto de Patología de la Universidad de Bonn, Alemania. Es Fellow Postdoctoral de la Fundación Alexander Von Humbolt.

Fue profesor de patología en los grupos piloto de la FM-UNAM. Catedrático de la Escuela Médico Militar en el área de patología, así como Coordinador de Ciencias Básicas. Profesor de Posgrado en la Escuela de Sanidad Militar y de la Facultad de Medicina de la UNAM.

El doctor Benítez Bibriesca es jefe de la Unidad de Investigación Oncológica en el Hospital de Oncología del Centro Médico Nacional del IMSS. Anteriormente fue Patólogo Asociado en la Unidad de Patología del Hospital General de la Secretaría de Salud y jefe del Departamento de Patología en el Hospital Central Militar.

Ha publicado alrededor de 200 artículos científicos, 10 contribuciones a libros y 50 artículos de divulgación. Ha sido editor de la Revista Archivos de Investigación Clínica del IMSS y de las revistas Oncología y Patología.

Es egresado de la Escuela Médico Militar.



# Formar Médicos-Científicos Necesidad Insoslayable

Dr. Luis Benítez Bibriesca

División de Estudios de Posgrado, FM

Lejos de presentar a ustedes un programa de trabajo para maestrías y doctorados en Ciencias Médicas, lo cual me parecería prematuro y ciertamente impositivo, quisiera solamente reflexionar sobre algunas ideas que podrían ser la base para elaborar, en conjunto, un sistema eficaz y congruente con nuestro medio para formar a los profesionales de más alto nivel académico en nuestra Facultad de Medicina.

En primer lugar quisiera destacar la trascendencia de la tarea. Formar médicos-científicos o científicos-médicos es una necesidad insoslayable que impacta necesariamente a nuestro sistema formativo de médicos para el futuro, a la estructura académica universitaria, a la investigación científica, al sistema de salud nacional y finalmente a la calidad de la atención médica.

Mucho se habla, particularmente en nuestra época arrastrada por los avances vertiginosos de las ciencias, de la dicotomía entre la práctica clínica y biomédica. Se presentan con reiterada obstinación como antípodas entre arte y ciencia. Pero el médico práctico y académico, bueno o malo, debe emplear el método científico e involucrarse cada día más con la ciencia y la técnica

enfrentarse con su paciente. Sin embargo, el médico no puede considerarse un científico si no es capaz de realizar nuevas observaciones y descubrir nuevas verdades y principios. Por otra parte, el científico-médico cumplirá su cometido sólo si a través del estudio de la enfermedad es capaz de contribuir a incrementar el acervo del conocimiento biológico general.

La fórmula que en esta y otras universidades se ha propuesto para crear estas especies híbridas de Investigadores-médicos es mediante los programas de maestrías y doctorados. Algunos han tenido éxito y otros han sido y continúan siendo criticados. Es innegable que éste no es el único camino. Edwin Kilbourne hace notar que más de la mitad de los Premios Nobel de Medicina desde 1970 han sido otorgados a médicos sin el grado de Doctor (Ph.D) como Nathans, Benacerraf, Goldstein y otros. Los médicos que hacen ciencia constituyen un grupo heterogéneo que incluyen desde aquellos que

desaparecen en un laboratorio de investigación a poco tiempo de recibirse y detestan el contacto con el paciente, hasta aquellos que su investigación es una parte inseparable de su práctica clínica cotidiana. Algunos como Payton Rous abrirán el sendero de la etiología genética del cáncer mediante el estudio de los sarcomas de los pollos, pero otros como Garrod, develarán la universalidad de los mecanismos bioquímicos por medio del estudio de la orina oscura de sus pacientes. Ambos deben florecer, pero también deberán fertilizarse el uno con el otro.

En la actualidad y seguramente en el futuro próximo la ciencia médica encontrará las soluciones a los problemas patobiológicos en manos del bioquímico y del genetista molecular. Ellos poseen la mayoría de las respuestas. Pero no olvidemos que el médico-científico es quién plantea la mayoría de los problemas.

El mensaje de estas un tanto deshilvanadas ideas, es que debemos de encaminar conjuntamente nuestros mejores esfuerzos para crear los programas más adecuados para formar a los Médicos-científicos y científicos-médicos que nuestra Facultad y la medicina nacional reclaman fervientemente. Nuestro objetivo será producir investigadores-profesores de alto nivel, que posean simultáneamente un profundo conocimiento especializado y una amplia cultura. Su formación técnica especializada será el punto de partida para su producción científica y quehacer académico y su cultura guiará sus acciones a las profundidades de la filosofía científica y a las cimas del goce artístico.

En segundo lugar debo esbozar la forma de trabajo. Para embarcarse en una tarea tan protéica y para conseguir objetivos tan ambiciosos se requiere ineludiblemente de un grupo de expertos, que estén profundamente convencidos de la importancia y trascendencia de su labor. Sin el deseo de adular a nadie, quiero expresar mi convencimiento de que el equipo, al cual ahora me integro, reúne con creces esas cualidades. Me satisface saber que todos son académicos e investigadores de raigambre y experiencia, con una mística definida dentro del ambiente

## Benítez...

viene de la 3

Universitario y en particular dentro de esta Facultad de Medicina.

Me toca por ahora subir al podio y tomar la batuta; pero el concierto será melodioso y bello sólo si los atrilistas son virtuosos. Como en una orquesta, el trabajo será de conjunto y el que tiene la batuta marcará los "tempi" y los matices, los "fortes" y los pianísimos. Pero ningún director logrará nada sin la ejecución ningún director logrará nada sin la ejecución maestra de sus integrantes.

Las decisiones serán de conjunto y no unilaterales; razonadas y nunca arbitrarias, evolutivas y jamás estáticas. Estaremos atentos a todas las propuestas para anticipar el futuro que impone el tiempo acelerado de los cambios científicos tecnológicos.

Los que nos han precedido han dejado una estela de prestigio y de calidad, pero como en el océano del quehacer científico, el oleaje tiene que ir variando el rumbo. Por ello y no por un prurito malsano de notoriedad, es que deberemos de introducir cambios.

Dignificar y simplificar el sendero para la obtención de nuestros máximos grados académicos podría ser nuestro lema.

Por último permítanme expresar al doctor Juan Ramón de la Fuente, al doctor Hugo Aréchiga y a todos los que participaron en esta designación mi más profundo agradecimiento. Estoy convencido que existen muchos otros miembros de esta Facultad que merecerían este nombramiento y que podrían desempeñarse en este cargo con calidad y dignidad. Para ellos mi respeto.

No quiero olvidar a mis detractores. De ellos he aprendido y seguiré aprendiendo mucho. En los quehaceres de la vida se requiere al amigo; en él se encuentra el apoyo emocional y la resonancia, al unísono, de nuestro eco intelectual; pero también se necesita al opositor, al crítico constructivo que con sus disonancias y contratiempos imponen un reto a la partitura de nuestras acciones.

Espero poder cumplir con esta trascendente labor y prometo para ello poner mi mejor empeño.

### Aviso

Se pospone el coloquio "Factores en Contaminación Atmosférica y Enfermedad Respiratoria" correspondiente al 28 de mayo del presente año en el auditorio Nabor Carrillo.

Lo anterior se debe a compromisos ineludibles adquiridos por el doctor Octavio Rivero Serrano a últimas fechas.

## Se crea la Asociación de Egresados de la FM en el Estado de Texas.

° EL doctor Hugo Castañeda fue electo presidente de la misma

**E**gresados de la Facultad de Medicina de la UNAM, residentes en el estado de Texas, se constituyeron el pasado 16 de mayo en Asociación.

Ante la presencia del Cónsul General de México en San Antonio, licenciado Humberto Hernández Haddad, el Director de esta Facultad, doctor Juan Ramón de la Fuente, y del director de la Escuela de Extensión de la UNAM en la ciudad de San Antonio, doctor Guillermo Pulido, se tomó la protesta al nuevo presidente de la misma, doctor Hugo Castañeda, médico internista de reconocido prestigio en esa ciudad.

En el acto, en el que se congregaron ex alumnos de la FM que residen en distintas ciudades del Estado de Texas, el director de la Facultad apuntó la necesidad de que sus egresados se organicen en torno a su alma mater y le retribuyan así algo de lo mucho que recibieron durante su etapa formativa.

Durante la emotiva ceremonia, los ex alumnos revivieron su época de estudiantes y recordaron a varios de sus maestros, en tanto que el Presidente electo de la Asociación de Egresados de la FM en el Estado de Texas se comprometió a dar vida, en los hechos a esta nueva agrupación.

### Invitación

**E**l Departamento de Cirugía y el Departamento de Extensión Académica de la Facultad de Medicina, invitan a estudiantes, docentes e investigadores a la exhibición comentada del informe de investigación Vol. 2, 1992 del Centro Médico de la Universidad de Pittsburgh, Estados Unidos. Donde se tratarán técnicas terapéuticas para la depresión recurrente y algunas técnicas quirúrgicas de avanzada (bypass cardiopulmonar de emergencia, cirugía endoscópica del pulmón y descompresión microvascular neuroquirúrgica).

Lugar: Aula Magna de Anatomía, Edif. B, 4o. piso. Junio 11, 1992. 13.00 a 14.00 h. Comentarista: Dr. Arturo Ortega



## Conferencias sobre Antropología Forense

# *Necesidad de Revitalizar el Intercambio Académico y Científico*

- La Ciencia no se explica sin esta práctica
- Ciclo organizado por el Departamento de Anatomía

La necesidad de revitalizar el intercambio académico y científico con otras instituciones nacionales y extranjeras fue enfatizada por el

Al inaugurar el ciclo de conferencias sobre Antropología Forense, organizado por el Departamento de Anatomía y en el que participaron expertos de



Los doctores Arturo Romano, Carlos Serrano, Joaquín Reyes, Juan Ramón de la Fuente, Douglas Ubelaker y Mario Alva, durante la inauguración del ciclo de conferencias

Director de la Facultad, doctor Juan Ramón de la Fuente, como requisito indispensable para ampliar el horizonte del trabajo que se realiza al interior de la misma.

Esta práctica como condición sin la cual el trabajo científico no puede florecer, se vio disminuida de manera importante durante la década perdida de los ochentas, repercutiendo de manera negativa en la ciencia mexicana. Sin embargo, ahora se presentan circunstancias favorables para retomarla y nutrir de nuevas ideas y puntos de vista el trabajo de investigadores y profesores.

En este sentido, el director de la Facultad externó su beneplácito por las acciones que con este propósito han iniciado distintos departamentos de la Facultad.

diversas instituciones del país y el extranjero, De la Fuente subrayó las desventajas que conlleva la interacción entre especialistas de distintas disciplinas que tienen áreas de conjunción, como sucede con las ciencias de la salud y la antropología física en el campo de la investigación forense.

Asimismo, destacó el prestigio académico y profesional de los participantes en este ciclo: doctores Douglas H. Ubelaker, del Instituto Smithsonian, de Washington; Mario Alva Rodríguez, del Departamento de Anatomía, Facultad de Medicina, UNAM; Arturo Romano Pacheco, Claustro de Sor Juana Inés de la Cruz y Carlos Serrano Sánchez, del Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM.

## Nuevas Técnicas en Antropología Forense

- El estudio dermatoglífico, útil en antropología, genética clínica y ciencia forense

Doctor Carlos Serrano Sánchez  
Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM

En la primera conferencia, el doctor Douglas Ubelaker, del Instituto Smithsonian de Washington, proporcionó una visión del estado actual de la antropología forense, mostrando como se ha nutrido ésta de la experiencia obtenida en el manejo de materiales óseos humanos provenientes de excavaciones arqueológicas, desarrollando y aplicando una variada gama de técnicas para la adecuada identificación forense de restos óseos y cadáveres esqueletizados. En especial se refirió a las nuevas técnicas histológicas (a cuyo montaje él ha contribuido de manera sobresaliente) para la estimación de la edad al momento del fallecimiento, con las cuales se ha logrado dicha estimación en niveles de edad más avanzada.

Mostró una serie de casos concretos que ilustran la gran

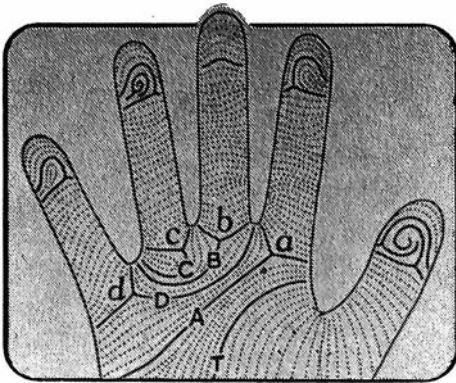


## Antropología...

viene de la 5

diversidad de circunstancias y problemáticas a las que deben adecuarse las técnicas de identificación de restos y la necesidad de interactuar con otros especialistas de las ciencias forenses.

El doctor Mario Alva Rodríguez, del Departamento de Anatomía de esta Facultad de Medicina, explicó la técnica de determinación de la edad a partir de los cambios morfológicos



**Dermatoglifos**

secuenciales en el extremo esternal de las costillas, procedimiento propuesto por M. Yiscan, en Estados Unidos. Esta técnica se adiciona a otras que se basan igualmente en la observación macroscópica directa de los cambios morfológicos en huesos, haciendo notar la necesidad de elaborar escalas de referencia para poblaciones específicas, que permitan una mayor adecuación de estas técnicas, teniendo en cuenta las características antropológicas de la población a la que se aplican.

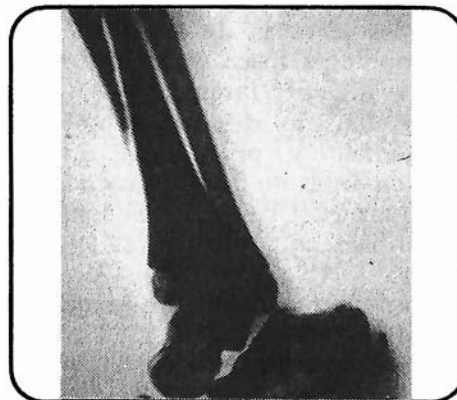
Indicó asimismo que se han iniciado en la Facultad de Medicina de la UNAM, trabajos de esta naturaleza, que responden a los requerimientos de la práctica forense en nuestro medio.

A su vez, el doctor Arturo Romano, del Claustro de Sor Juana

Inés de la Cruz, se refirió a las técnicas de recuperación y preservación de restos esqueléticos, contrastando la experiencia obtenida en contextos arqueológicos con las necesidades específicas que surgen en la práctica forense.

En todo caso, se trata de evitar la pérdida de información, por lo cual, el registro detallado del contexto de hallazgo de los restos es absolutamente necesario. Tanto el registro de datos insitu, como su manejo (incluyendo toma de muestra) en campo y laboratorio, se deben realizar sistemáticamente y con la máxima precisión posible.

Finalmente, yo me referí a las variable expresiones de los diseños dermopapilares (dermatoglifos) en los dedos y palmas de las manos. Estos rasgos han sido objeto de un interés especial desde tiempos inmemoriales. Se les utilizó en la elaboración de sistemas de adivinación, de gran popularidad aún en nuestros días. En la investigación científica su examen se orientó al estudio de las afinidades biológicas entre poblaciones (antropología), el diagnóstico de síndromes genéticos (genética clínica) y los procedimientos de identificación personal (ciencias forenses).



**Fractura de Tibia**

Ilustro asimismo las aplicaciones del estudio dermatoglífico en estos campos los procedimientos de análisis y especialmente su utilidad forense. En efecto, el análisis de las huellas digitales sigue siendo el medio de identificación personal más preciso y práctico con que contamos que ha llevado a un gran desarrollo en el manejo y aplicación automatizada de los métodos dactiloscópicos.

### *Facultad de Medicina*

*Dr. Juan Ramón de la Fuente*  
Director

*Dr. Pablo Moreno Silva*  
Secretario General

*Dr. Hugo Aréchiga Urtuzuastegui*  
Jefe de la División de Estudios de  
Posgrado e Investigación

*Dr. Luis Felipe Abreu Hernández*  
Secretario de Educación Médica

*Dr. Joaquín López Bárcena*  
Secretario de Enseñanza y Servicio  
Social

*Dra. María Eugenia Ponce de León*  
Secretaria de Servicios Escolares

*Dr. Daniel Barrera Pérez*  
Secretario Administrativo

*Lic. Rosalba Namihira Guerrero*

Jefe del Departamento de  
Información y Prensa

Órgano Informativo de la Facultad  
de Medicina de la UNAM.

Publicación catorcenal  
Año XVIII, No.280, ISSN 0186-2987  
Tiraje 6,000 ejemplares



---

**Dedican Sala de Juntas de la DEPI a la memoria del Doctor Luis Castelazo Ayala**

*En la investigación científica se encuentra el mejor fundamento del ejercicio médico de alta calidad:*  
*Hugo Aréchiga*

**E**n homenaje a la memoria del doctor Luis Castelazo Ayala, a partir del pasado 11 de mayo, la sala de juntas de la División de Estudios de Posgrado e Investigación (DEPI) de esta facultad adquirió, el nombre de este eminente médico y ejemplar universitario, quien fuera jefe de la propia división durante el periodo 67-71 y miembro de la Junta de Gobierno de la UNAM, además de profesor de esta escuela durante varias décadas.

Al informar lo anterior, el director de la Facultad, doctor Juan Ramón de la Fuente, manifestó que este hecho no pretende sino dar un justo reconocimiento a la brillante trayectoria del maestro, y dentro de los muros de la escuela y de la división, el espacio que justamente mereció su labor de universitario, pero sobre todo mantener vivo su recuerdo, no solo para los tiempos actuales, sino para los tiempos difíciles, porque precisamente su compromiso permanente "fue muestra clara de su espíritu que constituyó un ejemplo para todos nosotros y nos benefició enormemente".

Durante la ceremonia, en la que estuvieron presentes su hijo, el doctor Ernesto Castelazo Morales y su hija Luz del Carmen Castelazo de Curiel, se develó una placa conmemorativa y se hizo entrega a los ex jefes de la división: doctores Alfonso Alvarez Bravo, Ernesto Díaz del Castillo, Romeo González, Leonardo Viniegra, Octavio Rivero Serrano, así como el actual, doctor Hugo Aréchiga de un reconocimiento a su labor, consistente en una réplica en miniatura de la Facultad.

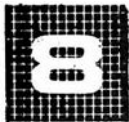
Por su parte, el doctor Hugo Aréchiga, precisó que este nuevo espacio será sede de los acontecimientos fundamentales para la vida de la DEPI, como son la graduación de nuevos expertos, nuevos maestros y doctores en ciencias médicas, así como las reuniones del Consejo Interno y todas las relativas a deliberar cuáles serán los rumbos que se le impriman al posgrado en México. Esto, en una época muy compleja para la Facultad de Medicina, muy rica en

acontecimientos, y en retos a los que deberemos dar respuesta para estar a la altura no solo de los tiempos sino para ejercer el liderazgo que la comunidad médica espera de ella, retos a los que la facultad solo puede responder recurriendo a sus mejores integrantes, quienes con su consejo y opinión siempre acertada aquí, en esta misma sala, terminarán por darnos la pauta de lo que la Facultad hará para estar al frente en este movimiento.

**Precisamente en días pasados, dijo, tuvo lugar una reunión en la que ya se echó a andar un esfuerzo muy amplio de concertación entre esta Facultad y las instituciones de salud para realizar un análisis sobre lo que se quiere en el escenario de las especialidades médicas. Lo que se tiene en el momento actual respondió a las necesidades de la medicina de hoy en día?, el espacio académico que la Facultad de Medicina está proporcionando a estas inquietudes es el adecuado? Vamos a estar deliberando sobre estos temas a lo largo del año y el propósito es que para el que viene tengamos ya un esquema de desarrollo de lo que esta Facultad considera como lo apropiado para estimular el espacio de las especialidades médicas.**

En relación a la trayectoria del doctor Castelazo Ayala, el doctor Aréchiga precisó que es la semilla de su vocación por la investigación "la que se espera que prenda entre nosotros para que esta división -con la incorporación de la Coordinación de Investigación al frente del doctor Enrique Piña-, haga frente al reto para que la investigación médica mexicana se constituya en motor de la medicina".

A este respecto, recordó que con apenas 46 años de existencia, en una facultad que se acerca a su quinto centenario, durante 1991 se graduó un 40 por ciento más de especialistas que de médicos, de manera que es indispensable que a este conjunto de especialistas se les proporcione la mejor preparación científica, y es en la investigación en donde -de ello estamos convencidos- se encuentra el mejor fundamento del ejercicio médico de alta calidad.



Maestro Emérito Universitario

# Clemente Robles Castillo<sup>1</sup>

*Dr. Ignacio de la Peña Paez*

*Facultad de Medicina, UNAM*

Su recia personalidad se deja ver aún en congresos, en algunas mañanas se le puede encontrar caminando por los pasillos de su Hospital General, a los 81 años de edad, el doctor Clemente Robles es el ejemplo de un profesional universitario. Un 18 de agosto de 1907, en la población de San Cristóbal las Casas, Chiapas, nació don Clemente Robles, siendo aún niño lo encontramos en la Ciudad de México, terminando su instrucción primaria, en la escuela anexa a la Normal. Sus estudios preparatorianos los realizó en la Escuela Nacional Preparatoria (1919-1922); los estudios profesionales en la Escuela de Medicina de la Universidad de México, ahí, en la vieja casona de Santo Domingo, estaría de 1923 a 1928, cursaba el segundo año de la carrera de médico cirujano (1924), cuando es aceptado como "preparador" en las clases de biología en la Escuela Nacional Preparatoria, se inicia así una larga carrera docente, por terminar su carrera, en 1928, es ayudante en la clase de técnica quirúrgica, de la cual es jefe nada menos que el doctor Gonzalo Castañeda, una figura indiscutible de la cirugía nacional; sus prácticas hospitalarias las inició en el Hospital Juárez (1928), hospital tradicionalmente quirúrgico, lo que muy probablemente influyó en su preferencia por la cirugía, ya que a este hospital asiste como médico externo, hasta 1937. Su tema de tesis fue sobre "La Fisiología Patológica de las Peritonitis" y su examen lo realizó los días 28 y 29 de enero de 1929. Su carrera docente había continuado y en 1930 es ya Jefe del Curso de Clínica Quirúrgica en la Escuela de Medicina de la Universidad; entre los años de 1930 y 1937 fue nombrado Jefe del Laboratorio de Fisiología del Instituto de Biología de la Universidad; su afición y trabajo constante, disecando cadáveres, lo llevarán a ser profesor de anatomía comparada (1934-1935), su capacidad y el gusto por las actividades quirúrgicas así como un don por la enseñanza hacen que por 23 años sea profesor de Clínica Quirúrgica (1937-1960).

Al doctor Clemente Robles le tocó vivir una época gloriosa de la medicina mexicana, como lo fue la etapa postrevolucionaria, momentos llenos de ideales, de creatividad, de empuje de un pueblo, movimiento al que los médicos mexicanos no estuvieron ajenos. El

doctor Clemente Robles participó activamente en las nuevas instituciones como el Hospital Infantil de México, en donde fue neurocirujano consultor de 1944 a 1952, o el Instituto de Nutrición en donde fue el Jefe del Servicio de Cirugía de 1945, año de su fundación, hasta 1952, o en el Instituto Nacional de Cardiología, también presente desde su fundación en 1945 hasta 1960, quince años, en que fue Jefe del Servicio de Cirugía por varios años; como se puede ver fue el cirujano Jefe de tres de las instituciones más reconocidas nacional e internacionalmente en el terreno de la medicina. Es importante también señalar su capacidad para desarrollar dos especialidades quirúrgicas, la neurocirugía y la cirugía cardiovascular, ambas con gran brillantez, cabe decir que para llegar a ellas pasó primeramente por la cirugía general, la cual dominó ampliamente; dentro de toda esta actividad quirúrgica, aún había tiempo para la enseñanza y así, de 1958 a 1971, es profesor de la Clínica de Neurología y, de 1971 a 1976 Jefe del Curso de posgrado en Cirugía General de la Universidad. El tiempo había pasado y la Universidad no podía dejar pasar tan extraordinaria labor profesional, la cual le es reconocida el 15 de mayo de 1975, otorgándole al doctor Clemente Robles el Grado de Profesor Emérito de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Dentro de las actividades administrativas, el doctor Clemente Robles desempeñó varios cargos, dos han sido muy significativos, uno el de Director del Hospital General de la Ciudad de México, en el período de 1960 a 1964 y otro el de Director del ya desaparecido Hospital Francés de México, puesto que ocupó de 1973 a 1975.

En sus 59 años de actividad profesional, este ilustre universitario, escribió numerosos trabajos, de los cuales se han publicado cerca de cincuenta, en ellos se deja ver su experiencia en diversos campos de la cirugía; algunos ejemplos, lo publicado en la Gaceta Médica de México, de junio de 1944, en que publicó su experiencia personal en 100 casos operados por un tumor cerebral, o los 32 casos operados de coartación aórtica, descritos en la *Revista del Instituto de*



## El Edificio del Hospital de San Pablo o Juárez

Hist. Sonia C. Flores Gutiérrez

Depto. de Historia y Filosofía de la Medicina

**E**l Hospital Juárez se encuentra ubicado en el predio del antiguo Colegio de San Pablo, añoso y extenso edificio, cuya iglesia fue reconstruida varias veces.

En la primera mitad del siglo XVI, en el famoso barrio de San Pablo, hacia el sur de la Ciudad de México, Fray Pedro de Gante erigió una iglesia, que desde su fundación fue administrada por los frailes franciscanos como ayuda de parroquia. En 1569 el arzobispado de la ciudad se hizo cargo de su manejo y puso en ella un cura clérigo, convirtiéndola en parroquia.

Años más tarde, en 1575, los frailes agustinos encabezados por el ilustre Alonso de la Veracruz, solicitaron se les permitiera utilizar dicha iglesia para establecer un colegio. En 1581, se terminaron las obras de construcción de las nuevas instalaciones para el colegio y la antigua iglesia fue demolida y sustituida por una nueva.

Según nos dice Lauro E. Rossell, en su obra *Iglesias y conventos coloniales de México*, el templo fue reconstruido una vez más en los primeros años del siglo pasado, según proyecto de Antonio

González Velázquez, primer catedrático de Arquitectura de la Real Academia de las Bellas Artes.

El colegio de San Pablo alcanzó gran renombre y funcionó por muchos años, hasta que fue decayendo a la par de las órdenes monásticas y a principios del siglo XIX, la parte más deteriorada del edificio se ocupó como cuartel.

A espaldas del templo existía un gran solar que en 1788 fue ocupado por la Real Plaza de Toros de San Pablo, reconstruida en 1816 y casi consumida por el fuego en 1821, por lo que se le hicieron nuevos trabajos de reconstrucción y finalmente fue derrumbada en el segundo tercio del siglo XIX, debido a las Leyes de Reforma. Es probable que la parroquia recibiera parte

de las ganancias de los espectáculos que tenían lugar en esa plaza como ayuda para su manutención, como era costumbre en aquel entonces.

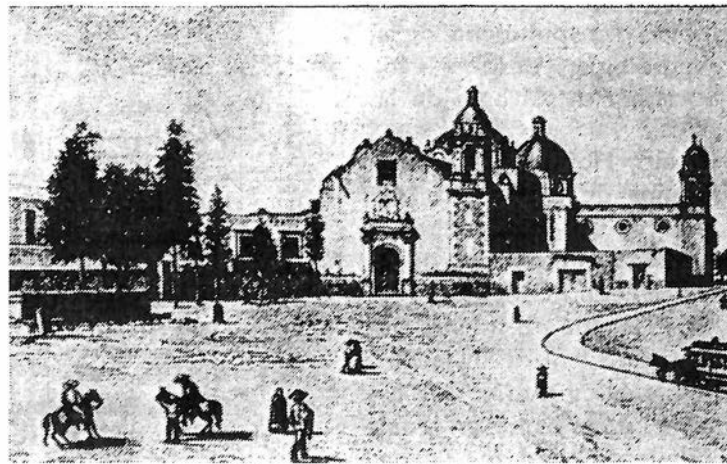
Hacia 1847, padeció nuestro país la invasión norteamericana, por lo que un gran número de personas requirieron atención hospitalaria. Los heridos en las batallas debían ser atendidos en el Hospital de San Andrés, pues ahí era donde se recibía a los heridos o enfermos enviados por el Ayuntamiento, ya fueran soldados, presos o internos de los hospicios y correccionales, pero como el cupo y el presupuesto del hospital eran insuficientes, máxime que el Ayuntamiento de la Ciudad de México debía la

cantidad de 8 mil pesos al Hospital de San Andrés por concepto del contrato de la atención de sus enfermos, se negaron a recibirlos.

El municipio se comprometió a pagar lo más pronto posible, pero debido al estado de emergencia se tuvo que ordenar la improvisación de un nuevo hospital, el cual fue acondicionado en el antiguo Colegio de San Pablo.

San Pablo se habilitó como hospital provisional de sangre y como "taller de rápidas reparaciones ortopédicas". Desde su fundación estuvo al cuidado de las hermanas de la caridad y en él se recibieron a los heridos de Padierna y Churubusco.

Terminado el problema de la invasión norteamericana, se transformó en Hospital Municipal y se amplió; para 1863 ya recibía también a los leprosos, pues el Hospital de San Lázaro había sido clausurado un año antes. Entonces se contaba con el siguiente personal: 11 hermanas de la caridad, 2 capellanes, 4 médicos, 3 practicantes mayores y 10 menores, 8



El Hospital de San Pablo en 1847



## Robles...

viene de la 8

*Cardiología de México*, en febrero de 1957. En los últimos años sus trabajos se han dirigido al tratamiento médico y quirúrgico de la cisticercosis, sobre este tema sus publicaciones están en diversas revistas nacionales y extranjeras, un ejemplo de esto último es la publicación del trabajo "Resultados a largo plazo del tratamiento de la neurocisticercosis, con praziquantel", publicado en el número 66 de la revista *Journal of Neurosurgery* de 1987.

Una actividad científica tan prolifera no podía quedar fuera de las Sociedades y Academias médicas, el doctor Clemente Robles pertenece a diversas asociaciones científicas, entre las más renombradas están: Academia Mexicana de Cirugía, a la que ingresó en 1937 y de la cual fue presidente en el período de 1968 a 1970, en la actualidad es miembro honorario de la misma. En 1940, ingresó a la Academia Nacional de Medicina, y en 1948 era ya presidente de la misma, actualmente es miembro honorario de esta Institución, desde hace 50 años es miembro activo del American College of Surgeons; es miembro correspondiente de la Sociedad Brasileira de Neurología, desde 1946; miembro honorario de la Sociedad de Cirugía de la Habana, Cuba, a partir de 1949.

En 1959, fue designado Doctor Honoris Causa del Colegio de Médicos y Cirujanos de Costa Rica; es miembro Asociado Extranjero de la Academia de Cirugía de París, desde 1953. Miembro honorario de la Sociedad Médica del Hospital General de México, a la cual ingresó hace 51 años; en 1941, fue presidente de esta sociedad. En 1957, ingresó a la Asociación Mexicana de Cirugía Cardiovascular y desde 1967 es considerado miembro honorario de la misma, en igual forma es miembro honorario de la sociedad de Cirugía Neurológica y de la Sociedad Mexicana de Cardiología.

El gobierno de México, reconociendo su alta capacidad profesional, le otorgó en 1963, la medalla "Doctor Eduardo Liceaga", la cual es entregada a los médicos que hayan prestado servicios eminentes a la salud pública. Los gobiernos de otros países también le han reconocido; así, el gobierno de Suecia, le otorgó la "Estrella Polar" en el grado de Caballero, esta presea le fue concedida en 1953. Más recientemente, en 1985, fue nombrado por el Papa Juan Pablo II, consultor en Salud Pública para América Latina. La situación actual del maestro Clemente Robles sigue siendo de una actividad constante, investigando sobre la cisticercosis en nuestro país, para lo cual creó en 1984, en el Estado de Morelos, un Centro de Control y Profilaxis, de la

cisticercosis; asiste al Hospital General de donde es Consultor Honorario de la Unidad de Neurología y Neurocirugía; si su opinión es requerida, está presente como Jefe Honorario y Vitalicio del Servicio de Cirugía del Instituto de Cardiología; mantiene relación constante con sus colegas, como Presidente del Colegio Nacional de Médicos "Doctor Eduardo Liceaga" y, finalmente, una actividad, que para él es imposible de faltar, la realiza todos los lunes, miércoles y viernes, de 4 de la tarde a 8 de la noche, atendiendo a sus pacientes, para los cuales, la figura de don Clemente Robles es la expresión de seguridad, de responsabilidad profesional, para resolver sus problemas de salud.

En estas breves notas, he presentado a la comunidad universitaria y, en especial, a los estudiantes de medicina, la semblanza de un Maestro Emérito, con el deseo de que conozcan los valores médicos que tiene nuestro país, y señalar los ejemplos a seguir en la profesión médica.

<sup>1</sup> Tomado de la revista de la FM, UNAM 32: 2 (marzo-abril) 33-80, 1989.

### Publicación del Museo de la Medicina Mexicana



Dr. Tomás G. Perrín  
(1881 - 1965)

Dr. Leopoldo de la Rosa Reyes  
Profesor Decano del Departamento de Histología

Don Tomás G. Perrín nació en Valladolid, España en 1881. Murió en México, a los 84 años de edad, en 1965.

En Valladolid fue alumno de histología de Don Leopoldo López García, a quien ayudó en su cátedra por 5 años, de 1903, y también en las de Bacteriología y Patología. Pasó a Madrid después de su recepción profesional, en 1906, para doctorarse el año siguiente. En 1908 se trasladó a México,

donde formó parte del Consejo Superior de Salubridad. Se incorpora a la enseñanza en 1913, y la ejerce hasta 1963, en la Escuela Nacional de Medicina, en la Escuela Nacional de Odontología, de la que llega a ser Director Interino, y en la Escuela Médico Militar, con el grado de Teniente Coronel, explicando las cátedras de Histología y Patología. Fue Consejero Universitario. Trabajó en la investigación. Entre sus trabajos, los hay de particular importancia como la identificación serológica del Tabardillo mexicano con el tifo europeo y el reporte del primer caso de Histoplasmosis en México.



El Doctor Tomás G. Perrín en 1927

En su Valladolid natal fue amigo y compañero de Don Pío



# *La Capacidad para Atender Pacientes con Cáncer en México, Prácticamente la Misma Desde hace Treinta Años: Rodolfo Díaz Perches*

**E**l doctor Rodolfo Díaz Perches, profesor titular del área de oncología en el II Curso de Sistematización de Conocimientos Médicos, Básicos y Clínicos, aseveró que el cáncer constituye un problema grave en México, en virtud de que ha ido en aumento, al igual que las muertes que ocasiona.

Ello se debe, explicó, a múltiples factores como son los agentes cancerígenos a los que está expuesto el hombre en la vida moderna y a la falta de una educación para la salud, que ocasiona que la gente se exponga a estos agentes aun a sabiendas de que son dañinos. Otra de las razones por las que la enfermedad ha ido en aumento se debe también al abatimiento de las enfermedades que se caracterizaban por una alta mortalidad, como son las enfermedades infecciosas; ahora, con su control, la gente vive más, y en esta medida, tiene mayores probabilidades de desarrollar un cáncer. Por todo ello, la frecuencia de este padecimiento es más alta de lo que se pudiera pensar.

En este contexto, consideró el también ex director del Hospital General de México, que no se ha tomado plena conciencia de los estragos de esta enfermedad, y prueba de ello es que no se han incrementado los servicios para atender a los enfermos con cáncer de manera sustancial. Así, la capacidad de los hospitales para atender a este tipo de pacientes sigue siendo prácticamente la misma desde hace treinta años, a diferencia de la población y la frecuencia de la enfermedad que si han aumentado.

La mortalidad por esta patología también ha aumentado, y si bien se dice que el cáncer es curable, para que ello sea posible se requiere de varios requisitos: el primero, que se diagnostique a tiempo, cuando inicia; el segundo, que se atienda oportuna y adecuadamente. En este país -probablemente por circunstancias económicas- la gente acude al médico cuando el padecimiento se encuentra en fases avanzadas y ello ocasiona que sus probabilidades de curación y sobrevivencia se reduzcan de manera importante. Por otra parte, cuando acuden al sector salud, en donde verdaderamente los servicios son extraordinarios, se encuentran con la limitante de que

éstos no son suficientes para atender a todos los enfermos, por lo que deben esperar semanas y aún meses para poder recibir atención.

-Ante este panorama, qué hay que hacer?

-Primero, elaborar programas de educación para la salud a fin de que el público sepa que el cáncer se origina por ciertas causas, y que éstas se pueden eliminar; la otra, desarrollar servicios oncológicos a donde se pueda acudir para ser examinado aun cuando se goce de un aparente estado de salud; y por último, aumentar la capacidad hospitalaria para atender al enfermo de cáncer. Si se logran estas tres cosas, opinó, es muy probable que haya una disminución importante en la frecuencia y mortalidad por esta enfermedad y en consecuencia, de los problemas sociales que conlleva.

-Doctor Díaz Perches, usted se refirió a varios factores que ocasionan la enfermedad, cuáles son los principales?

-Existen 25 agentes químicos que se han identificado plenamente como cancerígenos, además de otros agentes físicos como las quemaduras, la exposición prolongada y continua a los rayos solares, la exposición inadecuada a radiaciones ionizantes, por mencionar algunos. Sin embargo, el enemigo número uno a vencer en el programa de educación al que me referí es el hábito tabáquico. Países desarrollados, en donde se llevan estadísticas más confiables, reportan que el tabaco es el responsable del 33 por ciento de las muertes por cáncer, independientemente de las que ocasiona como causante de enfermedades del corazón, pulmonares o vasculares. De manera que si se vence ese mal hábito de fumar, se reducirán en buena medida las muertes por cáncer.

Se requieren desarrollar entonces programas educativos que convengan. La sola información no basta, y ejemplo claro de ello es el hecho de que todos los médicos que fuman o los estudiantes de medicina que fuman saben del peligro que hay en ello y siguen haciéndolo. Hay que desarrollar programas que logren verdadero impacto para que la gente efectivamente deje de fumar.



## Cáncer...

viene de la 11

-¿Qué tipos de cáncer son más frecuentes en México?

-El más frecuente es el del cuello de la matriz y le sigue el de mama. En tercer lugar está el de piel, pero no se menciona regularmente debido a que su evolución es muy lenta y muy benigna. Los linfomas, el cáncer de pulmón, el de próstata, y los tumores del sistema nervioso central.

-Y en cuanto a la investigación, cuál es la situación de México?

-Prácticamente no se hace investigación. A nivel mundial se lleva a cabo básicamente para encontrar medidas preventivas, y también en lo relacionado al aspecto genético. En esta materia, se ha encontrado que la alteración del Gen P53 guarda relación con el padecimiento en varios miembros de una familia, y se ha encontrado que si se les administran quimioprotectores puede evitarse que desarrollen el cáncer. Sin embargo, y desafortunadamente este tipo de investigaciones en México no se están haciendo.

-Doctor Díaz Perches, cuenta el país con la infraestructura adecuada para tratar las enfermedades oncológicas?

-Se cuenta con buenas instalaciones y cirujanos competentes, se tienen salas de operaciones bien

equipadas y bien instaladas, y se ha ido adquiriendo equipo de radioterapia. Ahora las instituciones del sector salud tienen aceleradores lineales, tomógrafos computarizados y resonancias magnéticas, así como equipo necesario para diagnósticos y tratamientos adecuados. Sin embargo, como se mencionó anteriormente, el crecimiento de la población con este padecimiento ha sido mayor al de la capacidad de atención.

-Son insuficientes entonces los especialistas en oncología para atender a una población tan grande?

-Son insuficientes, y en lo que respecta a su formación, prevalecen deficiencias en los programas de las distintas escuelas y facultades de medicina. En esta facultad, por ejemplo, hasta hace apenas cuatro u ocho años se logró incluir la materia de cáncer dentro del curriculum de la carrera. Los estudiantes concluyen la carrera sin saber que son las radiaciones, y si no lo saben, mucho menos sabrán que existe, la radioterapia, por lo cual no se producen radioterapeutas y así sucesivamente. Se requiere visualizar que se pretende con cada una de las especialidades. En la de cáncer, debe haber varios niveles: uno de información básica, para que todos los médicos puedan convertirse en detectores de la enfermedad, el otro es el de formación de especialistas.

### *Carta de Agradecimiento de la Unidad de Investigación Clínica en Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del IMSS*

Dra. Kaethe Willms  
Jefe del Departamento de  
Microbiología y Parasitología  
Facultad de Medicina, UNAM  
Presente.

Estimada doctora Willms:

A nombre de los miembros de la Unidad de Investigación Clínica en Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Instituto Mexicano del Seguro Social, quiero agradecerle la hospitalidad que nos brindó el personal académico y administrativo del Departamento de Ecología Humana, durante los últimos siete años. El habernos abierto sus puertas después del sismo de 1985, permitió no sólo la continuidad en nuestros proyectos sino que nos dio la oportunidad de ganar nuevos amigos y de ampliar nuestra colaboración en los programas de posgrado.

Debo decir, que muchos integrantes de nuestra Unidad, tienen más años de trabajar en la facultad que los que tenían de antigüedad cuando salimos del Centro Médico, y sienten que la UNAM es su casa.

Todos sentimos mucho tener que dejar la Facultad y este ambiente universitario que tanto extrañaremos en el hospital; aunque estamos optimistas acerca de continuar interaccionando con los diferentes laboratorios del departamento.

Por favor haga extensivo nuestro agradecimiento a los doctores Rubén López y Paz María Salazar, por todo el apoyo que nos dieron durante su administración.

Quiero expresar mi agradecimiento al licenciado Rogelio Jiménez Trejo por el apoyo incondicional y continuo que nos brindó durante toda nuestra estancia. Quedamos de usted.

Atentamente  
"SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL"  
Dr. Javier Torres López  
El Jefe de la Unidad.



Nueva responsable de la Hemerobiblioteca J.J. Izquierdo

## *Esfuerzo por Constituir la en uno de los Centros de Información Biomédica más Importantes de Latinoamérica.*

**R**ecuperar su lugar como uno de los centros de información biomédica más importantes de Latinoamérica es el objetivo que persigue la nueva jefe de la Hemerobiblioteca J.J. Izquierdo, licenciada Laura Ortega. Esta dependencia, ha sido adscrita a la Unidad de Información para la Investigación y la Docencia, de la División de Estudios de Posgrado e Investigación.

Al ser entrevistada, luego de que tomara posesión de su cargo el pasado 27 de abril, en ceremonia presidida por el Jefe de la DEPI, doctor Hugo Aréchiga, y ante los doctores Luis Felipe Abreu, Secretario de Educación Médica; Enrique Piña, Coordinador de Investigación y Héctor Delgado, jefe de la Unidad de Apoyo para la Investigación y Posgrado, la licenciada Ortega precisó que para lograr dicho objetivo, se requiere de completar las series de publicaciones de la hemerobiblioteca, contar con el material que requieren las distintas áreas de investigación, remodelar el recinto en donde se ubica y contratar personal adiestrado para dar un servicio adecuado a los usuarios, así como incorporar nuevos servicios de catálogos y bases de datos que permitan al estudiante, maestro o investigador la manipulación directa de las fuentes, de manera que no esté supeditado por completo al personal que presta los servicios de información.

Estas innovaciones, dijo, permitirán recuperar el universo de lectores que era asiduo a la Hemerobiblioteca J.J. Izquierdo, ya que actualmente, su público se ha reducido esencialmente a estudiantes de licenciatura.

La manera en que esto puede lograrse, explicó, es mediante el análisis de perfiles de interés y diseminación selectiva de información. Es decir, conocer las líneas de investigación que se desarrollan en los distintos laboratorios de la Facultad, de manera que puedan proporcionárseles índices de información sobre las últimas adquisiciones, que deberán hacerse con base en esas líneas.

Uno de los principales obstáculos en el manejo de la hemerobiblioteca, comentó la licenciada Ortega finalmente, estriba en la falta de personal especializado para el manejo de algunos servicios, por lo que uno de los primeros pasos será el de captar personal adecuado en el área médica y capacitar al personal que labora actualmente en la misma.

La nueva encargada de la Hemerobiblioteca J.J. Izquierdo es licenciada en bibliotecología egresada de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM, e inició su maestría en la misma materia en 1990. Su experiencia en administración de bibliotecas data de 1987, y comprende diferentes cargos en la Biblioteca Central, el Centro Cultural de Arte Contemporáneo y el Instituto de Física.

Curso-Taller

### *Contaminación Ambiental y los Daños a la Salud*

23 al 26 de Junio

Unidad de Seminarios "Ignacio Chávez"

Coordinadores:

Dr. Octavio Rivero Serrano

Antrop. Raquel Bialik

Dra. Teresa Fortoul

Dr. Jonathan Samet

Inscripciones:

Facultad de Medicina, Edificio A. 3er. piso, Departamento de Histología

Teléfono: 550-57-36

Fecha límite de inscripciones: 16 de Junio

Cuota de Inscripción: 350 mil pesos



## Hospital...

viene de la 9

sirvientes y 28 criadas. El servicio se limitó a 60 camas para enfermos libres, además de las necesarias para atender a los presos, que se le agregaron por obligación el 7 de octubre de 1850, y las camas para los leprosos.

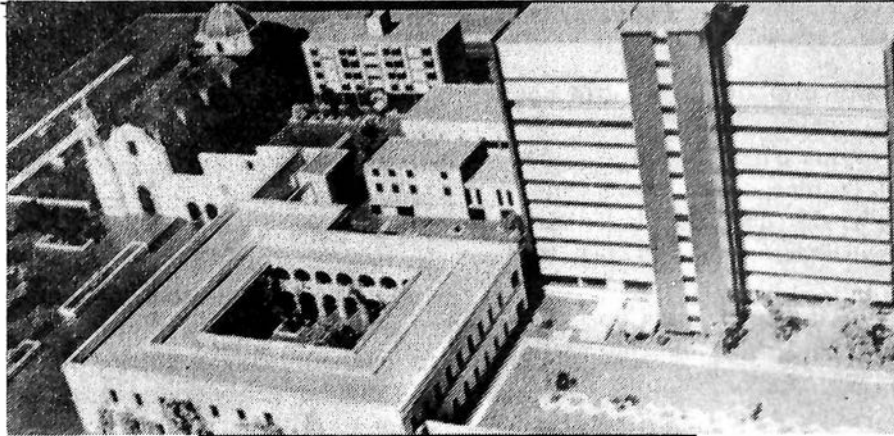
Fue la cuna del Sanatorio Español y del Hospital Francés, pues en 1864 la Sociedad de Beneficencia Española sostenía ahí seis camas para paisanos enfermos y la Beneficencia Francesa ocho.

Al morir el presidente Benito Juárez, el hospital de San Pablo adopta el nombre de Hospital Juárez el cual conserva hasta nuestros días.

En los últimos años del siglo XIX, el edificio del Hospital Juárez se encontraba en muy malas condiciones, pero dentro de sus instalaciones se obtenían grandes adelantos científicos como la inoculación preventiva de la rabia, que se realizó en esta institución por primera vez en México. También, aquí se tomó la primera radiografía con fines de

diagnóstico y se aplicaron los primeros tratamientos para curar la sífilis con salvarzán.

Los doctores Ignacio Alvarado, Juan Collantes y Buenrostro, Agustín Reyes y Francisco P. Millán, fueron algunos de los médicos eminentes que practicaron sus conocimientos en las salas de este Hospital.



El Hospital Juárez antes de los sismos de 1985

Al finalizar el siglo XIX y principiar la presente centuria se le hicieron diversas mejoras físicas y se dió mayor impulso a la investigación médica.

En el presente siglo el Hospital fue ampliado con modernas instalaciones que se derrumbaron en

el año de 1985, debido a un terrible temblor de tierra. Este hecho obligó a las autoridades a tomar la decisión de descentralizar los servicios que en este nosocomio se prestaban, por lo que se contruyeron tres sedes en distintos puntos de la Ciudad de México y se conservó una parte en el sitio original, donde aún sobrevive, orgullosa, parte de la edificación colonial.

## Oración del Investigador

**A**yúdame a ser *MANIACO* para que pueda estar contento aun cuando los resultados esten equivocados.

Ayúdame a ser *DEPRESIVO* para que cuando una predicción se verifique sepa que mas tarde no será confirmada.

Ayúdame a ser *SADICO* para no sufrir aun cuando los sujetos esten severamente ansiosos.

Ayúdame a ser *MASOQUISTA* para que aun los mas obstinados sujetos experimentales sean un placer para mi.

Ayúdame a ser *PSICOPATA* para silenciar la culpa de cuando les digo a mis seres queridos que el experimento va bien.

Ayúdame a ser *ESQUIZOFRENICO* para que me pueda mantener encontrando relacionales útiles en los datos al azar.

Ayúdame a ser *PARANOIDE* para que pueda ver en las actividades hostiles de los demás, la prueba de la supremacia de mi propio trabajo.

Ayúdame a tener ataques de *ANSIEDAD* para que pueda pasarme aun los días festivos en el laboratorio o en la biblioteca.

Y finalmente:

Ayuda a mi esposa a encontrar trabajo o a mantener el actual para que, una vez que yo haya cruzado la obscura frontera de la normalidad, alguien mantenga a mis hijos.

Anónima



XX Aniversario de la Generación 67-71

## *Nos obligan a Respaldar a la Escuela Nuestro Compromiso como Universitarios y los Sentimientos que ella nos Despertó*

° Donativo para apoyar las tareas de la Facultad

° Deseable que este respaldo se multiplique en otras generaciones: El director

Los egresados de la Facultad de Medicina respondemos al exhorto que nos hace para respaldarla no solo como universitarios, sino como integrantes de una sociedad en la que repercuten las acciones que realiza nuestra máxima casa de estudios. Así se expresaron, a través de su presidente, doctor Arturo González Pineda, los integrantes de la Asociación Médica Generación 67-71 A.C., durante la ceremonia de develación de la placa alusiva a su XX Aniversario, celebrada en el Palacio de la Antigua Escuela de Medicina.



Los miembros de la generación 67-71 develaron una placa alusiva a su XX Aniversario, manifestando su agradecimiento a la Facultad que los formó. En la gráfica, los acompaña el director de la misma.

Luego de entregar un donativo a nombre de la generación al director de la Facultad de Medicina, doctor Juan Ramón de la Fuente, el doctor González Pineda señaló que nadie puede oponerse al incremento en la calidad de los egresados y de las investigaciones de la Facultad, puesto que ello significa mayores

beneficios para la comunidad, sobre todo si se considera que aun con el número de escuelas de medicina existentes, aquella sigue aportando el mayor número de médicos y muchos de ellos de excelente calidad.

Lo anterior, dijo, es de sobra motivo para acudir al llamado de nuestra Facultad. Pero si no lo fuera, nos obligan entonces los sentimientos que nos despertó al cruzar por sus aulas, los amigos que aún perduran. "Muchos conocimos el amor y formamos nuestras familias; las angustias que nos hicieron pasar nuestros maestros, pero también gracias a la orientación que recibimos de ellos, nos hicimos profesionistas y hoy conformamos una generación que se encuentra laborando en hospitales, en universidades y en otras instituciones, ocupando posiciones que ahora nos permiten formar a otras generaciones o planear acciones de salud y tomar decisiones. Esos sentimientos son los que nos permitieron reunirnos hace unos meses y el día de hoy, en este magnífico y hermoso edificio. Es en este sentido que el amor por nuestra Facultad no es temporal, no es el cariño vinculado a los recuerdos, es en esencia la herencia transmitida en sus enseñanzas, en su vocación de servicio, en su autonomía de pensamiento y libertad creativa y de transmisión de sabiduría... Es el espíritu por el que debemos responder los universitarios, de cara al país, a nuestra raza".

Por su parte, el doctor Juan Ramón de la Fuente, luego de agradecer el respaldo de la generación 67-71, manifestó el deseo porque su ejemplo se multiplique en otras generaciones, pues constituye una participación fructífera para alcanzar las metas que la facultad se ha trazado en el sentido de elevar la calidad de la enseñanza y la investigación que permitan formar a los médicos y científicos que requiere el país.

# *El doctor Elías Rescala, nuevo Jefe del Departamento de Programación y Evaluación*

**E**l doctor Elías Rescala Baca fue designado jefe de la Unidad de Programación y Evaluación de la Secretaría de Enseñanza Clínica, Internado y Servicio Social.

La Unidad en cuestión, tiene por objetivo establecer comunicación versátil y oportuna con el personal docente y las sedes hospitalarias que participan en los diferentes niveles de los programas educativos.

Asimismo, tiene a su cargo la selección de personal que participa en las actividades de programación, coordinación, supervisión y evaluación, así como al personal docente propuesto por las sedes del sector salud. Paralelamente, lleva a cabo actividades para la formación de nuevos recursos humanos.

Entre los cargos ocupados por el doctor Rescala destacan el de Subdirector de Servicios de Salud del

Gabinete de Bienestar Social de la Presidencia de la República; Director de Servicios de Salud de la Delegación Miguel Hidalgo, y dentro de la UNAM, Director General de Servicios Médicos. En el Sector Salud, se desempeñó como jefe de la Unidad de Pacientes Foráneos del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales para los Trabajadores del Estado (ISSSTE).

Tiene la especialidad en cirugía general y la subespecialidad en cirugía oncológica, e imparte la materia de farmacología en la Escuela de Enfermería del Hospital ABC.

Algunas de sus publicaciones son: Síndrome de secreción inadecuada de hormona antidiurética. Bocio Benigno y Manejo de sustancias tóxicas en población universitaria.

## *Programa de Recuperación Académica y Titulación*

### Curso Teórico Práctico

Adiestramiento clínico, reforzamiento teórico, asesoría y actualización.

Sistema de enseñanza tutorial en los siguientes servicios:

Medicina Interna, Patología Quirúrgica, Pediatría y Ginecología y Obstetricia.

Estructura: Opción A matutino 3 días/sem.; Opción B vespertino 3 días/sem. y Opción C sábados. Duración: un semestre.

Costo: Alumnos Facultad de Medicina, UNAM \$ 300,000.00; Alumnos ENEPs \$ 600,000.00; Alumnos otras instituciones \$ 1'000,000.00.

Informes e inscripciones: Facultad de Medicina, Secretaría de Educación Médica, Edif. B sexto piso. Tel. 548-99-48 y 550-52-15 al 18 ext. 2169.

---

## *Dirección General de Fomento Editorial*

### Novedades Editoriales UNAM

*Glosario de Términos Audiovisuales.* Guillermo Roquet y Enrique Galindo. 75 p. Este trabajo es útil para los estudiantes de Ciencias de la Comunicación, ya que en él se recaban términos de la comunicación educativa, los cuales son en muchos casos nuevos conceptos dado el avance vertiginoso de las ciencias y la tecnología.

*Invasores Invisibles.* UNAM/SEP Imágenes de la Naturaleza. Nora Cavazos Ortega. 97 p. En este texto se incluyen artículos referentes al descubrimiento de los microbios, el contagio, los agentes infecciosos como son las bacterias, los virus, las rickettias y los hongos, así como también se toca el tema de la resistencia a las infecciones y las infecciones en México.

*La Medicina Tradicional en México.* Ma. del Carmen Anzures. 214.p. Se presenta una exposición y análisis de la medicina moderna de tipo occidental y las medicinas tradicionales.



UNAM

*Gaceta de la  
Facultad*

# MEDICINA

Mayo 25 de 1992



## SUPLEMENTO ESPECIAL

*Lista de Candidatos a Recibir Diploma de Aprovechamiento  
Correspondiente a*

**1991**

# Facultad de Medicina

**Dr. Juan Ramón de la Fuente**  
Director

**Dr. Pablo Moreno Silva**  
Secretario General

**Dr. Hugo Aréchiga Urtuzuástegui**  
Jefe de la División de Estudios de Posgrado e  
Investigación

---

**Dr. Luis Felipe Abreu Hernández**  
Secretario de Educación Médica

**Dr. Joaquín López Bárcena**  
Secretario de Enseñanza Clínica, Internado y  
Servicio Social

**Dra. María Eugenia Ponce de León**  
Secretaria de Servicios Escolares

**Dr. Daniel Barrera Pérez**  
Secretario Administrativo

---

**Lic. Rosalba Namihira Guerrero**  
Jefe del Departamento de Información y Prensa

Suplemento Especial del  
Órgano Informativo de la Facultad de Medicina  
de la UNAM.

### III

**A continuación se da a conocer a los alumnos de la Facultad la lista de candidatos a recibir Diploma de aprovechamiento correspondiente a 1991. La lista definitiva se debe enviar a Rectoría el 30 de mayo, por lo que los alumnos que también se consideren candidatos y no aparezcan, deberán aclararlo en la Oficina de Servicios Escolares antes de la mencionada entrega.**

#### **PLAN A-36 PRIMER AÑO PRIMER LUGAR**

9154668-9 ALBRANDT SALMERON ARTURO  
8808728-5 ARANDA SOTO MANUEL  
8808761-8 BARAJAS SORIANO VERONICA A  
9154664-1 LOPEZ CISNEROS GABRIELA DE L  
8824832-5 MELENDEZ RIVERA LEOPOLDO

#### **PLAN A-36 PRIMER AÑO SEGUNDO LUGAR**

8824177-3 ALVARADO ROMERO SANDRA  
8807806-9 GALINDO GARCIA MARTHA PATRICIA  
9154663-4 LOPEZ VAZQUEZ JOSUE MANUEL

#### **PLAN A-36 PRIMER AÑO TERCER LUGAR**

8841820-3 ALCARAZ GARCIA ALEJANDRO  
9154658-6 AMAYA ZEPEDA RUBEN ALONSO  
8827574-9 CARRILLO RODRIGUEZ ELIZA  
9154659-3 NEGRETE SEPULVEDA MARICELA  
8820020-0 PEÑA HERNANDEZ FRANCISCO  
8818736-1 RABADAN TRUJILLO CARIME  
9154665-8 SANTOS DELFIN RUBEN  
8829469-0 ZARATE TOBON LUZ MARIA

#### **PLAN A-36 SEGUNDO AÑO PRIMER LUGAR**

9060595-2 MARTINEZ SALAZAR PALAS ATENEA

#### **PLAN A-36 SEGUNDO AÑO SEGUNDO LUGAR**

9060577-0 AVILES RAMOS CARMEN ALICIA  
8729388-9 CANALES VIGNETTES ERIKA  
8733556-9 GONZALEZ URBAN CLAUDIA IRENE  
8722327-3 RODAS REYNA VICTOR GERMAN

#### **PLAN A-36 SEGUNDO AÑO TERCER LUGAR**

8617543-0 BARCO ORTIZ YOLANDA  
8725517-3 MENDOZA MARTINEZ MARITZA  
8735742-8 MORALES MORA MARITZA  
8702791-6 OJEDA OJEDA ERIKA LAURA  
8714142-9 POCEROS SORIANO ELIZABETH  
8712970-4 RAMOS CERVANTES MARIA TERESA  
8723616-7 SALAS FERNANDEZ JESUS

#### **PLAN A-36 TERCER AÑO PRIMER LUGAR**

962430-8 GONZALEZ BUTRON LAURA FABIOLA  
8962457-3 MAGAÑA SERRANO JOSE ANTONIO

#### **PLAN A-36 TERCER AÑO TERCER LUGAR**

8962487-2 DIAZ BASILO ROSAURA MARGARITA  
8615899-2 PATIÑO POZAS MARGARITA

#### **PLAN A-36 CUARTO AÑO PRIMER LUGAR**

8861882-9 BETANCOURT NAVARRO SANDRA  
ELENA  
8861894-6 CRUZ SANTIAGO CESAR ALBERTO

#### **PLAN A-36 CUARTO AÑO SEGUNDO LUGAR**

8861886-7 LOPEZ KING NORMA

#### **PLAN A-36 CUARTO AÑO TERCER LUGAR**

8519125-3 LOPEZ CARBAJAL BEATRIZ

#### **PLAN 85 PRIMER AÑO PRIMER LUGAR**

8822105-2 FLORES CARRILLO MATILDE ROCIO  
8836126-4 FRAGOSO LOYO HILDA ESTHER  
9154699-5 GONZALEZ PAREDES JULIO ANGEL  
9177130-2 LITWAK SIGAL SERGIO  
8839693-8 MARTINEZ GONZALEZ MARIA DOLORES  
9154660-3 RAMIREZ MONTAGUT TERESA  
9154705-7 RIANCHO SANCHEZ GABRIELA  
9154728-4 SALAMANCA BUENTELLO FABIO  
8836550-9 TORRES GOMEZ BERTHA  
8832619-5 TORRES GONZALEZ SONIA  
8806348-7 VAZQUEZ MINERO JUAN CARLOS  
9054611-2 PACHECOSIMON JULIETA CONCEPCION

#### **PLAN 85 PRIMER AÑO SEGUNDO LUGAR**

8803447-8 ARCE SOSA DIANA MARIA DEL C  
8825736-9 CHAVARRIA GUEVARA JOSE  
9154550-3 CORDOVA RAMIREZ SUSANA  
8836709-1 CUE CASTRO ARACELI  
9158762-6 DE ANDA AGUILAR LETICIA  
8833404-6 GARCES ALVAREZ GRISELDA  
8837829-7 GUZMAN MARIN RUBEN  
9154640-7 HERRERA FELIX JUAN PABLO  
8839720-3 JIMENEZ OLIVARES JESUS  
8839786-3 LOPEZ HERNANDEZ NANCY VERONICA  
9154580-2 MARTINI MOREL ALEJANDRO  
9154757-6 QUINTERO BEULO GREGORIO  
8822632-5 RAMIREZ GARCIA SOTERO  
8804850-3 RODRIGUEZ VENTURA ANA LILIA  
9154725-3 TREJO OLIVER ILIANA CECILIA  
8830755-0 VICUÑA HONORATO ILIANA ISELA

## IV

8838847-2 YAMAMOTO FURUSHO JESUS KAZUO

### PLAN 85 PRIMER AÑO TERCER LUGAR

9154572-3 ALCALA HUERTA ANDREA  
9154714-3 ALVAREZ SANCHEZ LUIS MANUEL  
8737785-7 ANZURES MARTINEZ ORQUIDEA REBECA  
9154532-1 BORNSTEIN QUEVEDO LETICIA  
8805008-1 CALDERON ARANDA ERICK  
8807720-6 DE LA CRUZ ALVAREZ AGUSTIN  
8827190-9 GARCIA BRAVO ROCIO  
8833446-2 GARCIA HURTADO FELIPE  
9154638-0 GREEN RENNER DAN  
8835390-4 GUZMAN VAZQUEZ OCTAVIO EDUARDO  
8829384-4 LOPEZ JIMENEZ MIRIAM JACQUELINE  
8119665-8 MARTINEZ ANDRADE JORGE  
8821158-5 MARTINEZ BISTRAN ALEJANDRINA A  
8534110-4 MENDEZ GAYTAN RAMIRO  
8827363-5 MEZA CONTRERAS IRMA  
8829973-6 MIROZ HERNANDEZ NORMA ANGELICA  
8835279-4 OLIVERO S RUIZ MARIA LUCIA  
8828361-4 RAMIREZ CASILLAS MARCOS  
8829797-6 RAMOS ACEVES LAURA ANGELICA  
8728841-0 RODRIGUEZ MENDEZ CARLOS ENRIQUE  
8836636-2 SALGADO MEDINA RAMON  
8831647-7 TORRES HERNANDEZ OSCAR ALBERTO  
9154696-4 TREJO OLIVER KARLA CECILIA  
9154649-0 VALVERDE YAÑEZ JUAN MANUEL  
8813909-2 VILLEDA ESPINOZA ALEJANDRA  
9154632-8 ZAPATA ESTRADA EDGAR JESUS

### PLAN 85 SEGUNDO AÑO PRIMER LUGAR

8726718-7 ALVAREZ Y PEREZ VANESSA DAYANA  
8708443-2 CHACON ALVARADO JUAN ALBERTO  
9060549-5 COUTIÑO MATA JERONIMO JOSE  
9060548-8 ESPINOSA MORALES FABIOLA  
8733456-2 ESTRADA VILLASEÑOR ERENDIRA G  
8731570-7 JACUINDE GARCES GUILLERMO  
9060512-7 NURICUMBO REYES ARMANDO  
9060552-9 RODRIGUEZ INFANTE MARCO ANTONIO  
9060567-7 URRACA GUTIERREZ NORA ALICIA  
8724978-3 VIDAL TAMAYO RAMIREZ RAFAEL

### PLAN 85 SEGUNDO AÑO SEGUNDO LUGAR

9060644-7 ALCANTARA SOLIS NANETTE  
9060522-0 ALCOCER CASTILLEJOS NATASHA V  
9060539-2 ARELLANO BARCENAS ALEJANDRA  
8730136-6 ARENOS SANCHEZ MARIA MARA  
9060648-5 BIALOSTOCKY STARK DALIA  
9060646-1 CHAVEZ BALDERAS ROSA AURORA  
9060580-4 ECHAVARRIA AYUSO CECILIA C

8702543-1 HERNANDEZ LAZCANO MA DEL R OLIVA

9060626-5 LUNA ELIZARRARAS RICARDO  
9060519-6 MARTINEZ BARNETCHE JESUS  
9060608-3 MATA RIVERA MARIA DEL CARMEN  
8736432-7 PALACIOS GONZALEZ OSVELIA  
9060545-7 PICHARDO VELAZQUEZ PATRICIA  
9060513-4 RAMIREZ DE SANTIAGO NORMA MIREYA  
8705758-2 TOLEDO HIRAY TEOFILO

### PLAN 85 SEGUNDO AÑO TERCER LUGAR

9060605-2 ANZURES MAZA MAGNOLIA  
8507599-7 CRUZ VERGARA RAMIRO  
8708544-6 DURAN MUÑOZ CARLOS ALBERTO  
8733420-1 DURON PADILLA MARIA DEL ROSARIO  
9060623-4 GONZALEZ BENITEZ ROSA ELIZABETH  
8713820-5 LAUREANO LAZCANO MOISES  
9060661-2 LOPEZ GARAY RODOLFO  
8734345-8 LUPERCIO MORALES GRISEL  
9060641-6 MARTINEZ PECINA GABRIEL ARMANDO  
9060521-3 OLGUIN RAMIREZ CLAUDIA  
8715497-3 ROBLES VAZQUEZ MANUEL  
8721343-8 SALGADO CAMACHO JUAN MANUEL  
8730461-1 SALGADO RABADAN CONSUELO  
8722441-4 SOSA EROZA ERNESTO  
8733946-4 TABOADA GALLARDO GUADALUPE ELENA  
8730189-2 TRINIDAD DELGADO HECTOR

### PLAN 85 TERCER AÑO PRIMER LUGAR

8962318-1 FROMOW GUERRA JORGE JANS  
8631797-3 GALLEGOS OROZCO JUAN FERNANDO  
8635373-3 LOPEZ MARTINEZ BLANCA GABRIELA  
8962392-3 LOPEZ TORRES MARCELA  
8962454-2 OSTROSKY ZEICHNER LUIS

### PLAN 85 TERCER AÑO SEGUNDO LUGAR

8610039-3 ABURTO MEJIA ELSA  
8962453-5 CALDERON ABBO JOSE  
8962411-9 CHIRINO SPRUNG RUBY ANN  
8962571-4 THOMPSON LENZ VERONIKA MARIA

### PLAN 85 TERCER AÑO TERCER LUGAR

8962567-3 CU ZETINA CECILIA DEL PILAR  
8639390-0 GARCIA CRUZ JUAN CARLOS  
8602851-8 MURILLO ALBARRAN MARCO ANTONIO  
8962382-0 NAVA CASTAÑEDA ANGEL  
8962575-2 PIÑA MORA ELSA

# V

## PLAN 85 CUARTO AÑO PRIMER LUGAR

8861928-0 GUTIERREZ CIRLOS MADRID CARLOS A  
8861948-6 RODRIGUEZ CARRANZA SANDRA  
ILIANA

## PLAN 85 CUARTO AÑO TERCER LUGAR

8861908-4 AGUAYO GONZALEZ PATRICIA  
8537743-5 CARRILLO SOTO IRMA ARACELI  
8862028-0 JUAREZ MENDOZA CARLOS VIRGILIO  
8525365-4 MAYA ROMERO HERIBERTO  
8862097-4 NAJMAN VAINER JACOBO

## PLAN 85 INTERNADO PRIMER LUGAR

8759045-6 MEDINA FRANCO HERIBERTO  
8434517-8 TERRAZAS SOLIS HIRAM

## PLAN 85 INTERNADO SEGUNDO LUGAR

8759091-3 GONZALEZ OLVERA SERGIO IVAN  
8759067-6 MARTINEZ MOTTA JOSE CARLOS

## PLAN 85 INTERNADO TERCER LUGAR

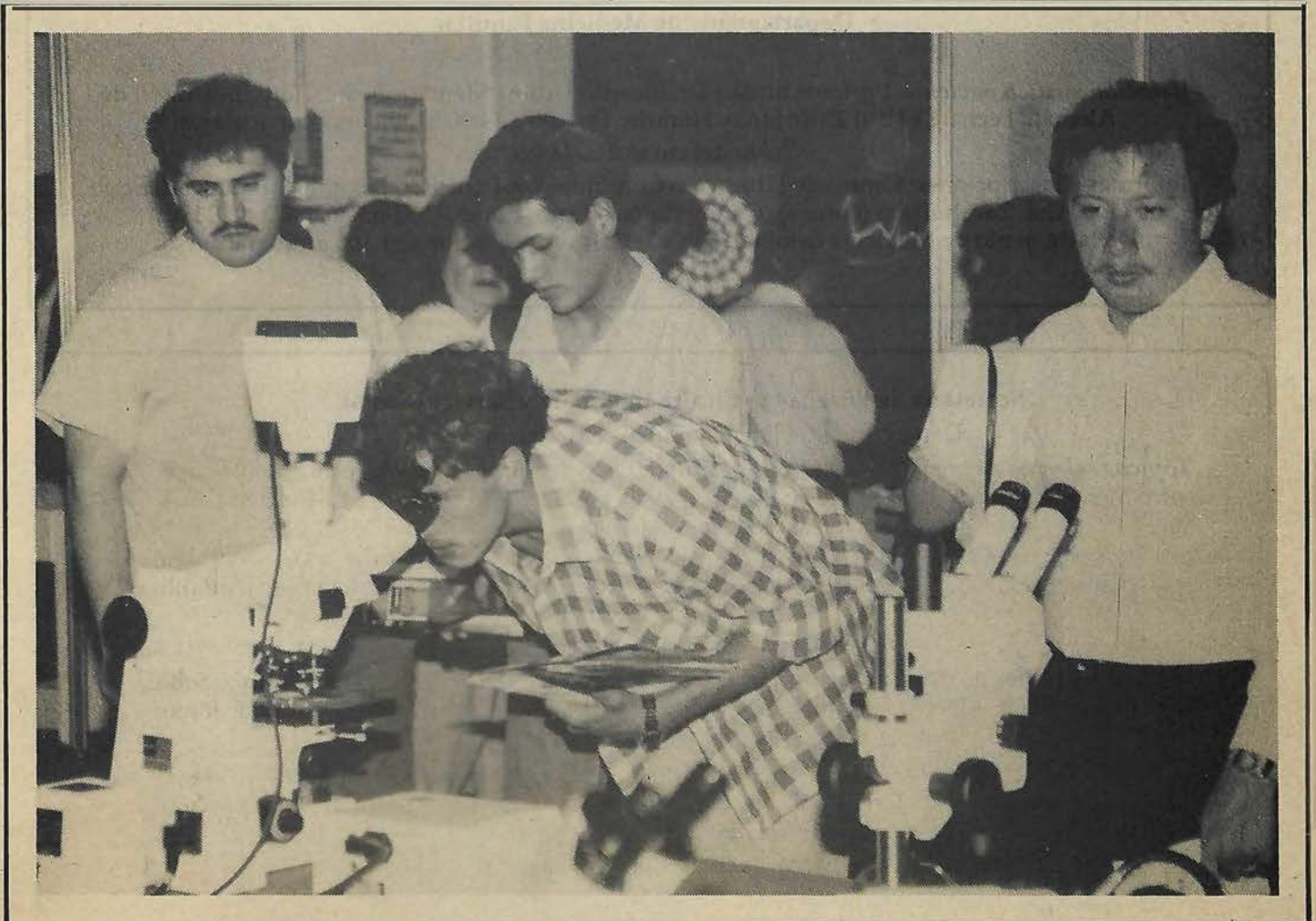
8438024-7 GONZALEZ CASTRO VERONICA  
8426406-0 JIMENEZ ARENAS ASUNCION  
8428200-0 LIZARDI CERVERA JAVIER  
8434851-9 MORAN BARROSO VERONICA FABIOLA  
8431697-0 REYES RAMIREZ LAURA  
8426645-9 ROJAS SEGURA EDGAR  
8430325-1 VALENTIN GUERRERO SANTIAGO

## PLAN 85 SERVICIO SOCIAL PRIMER LUGAR

8340211-7 AYALA HERNANDEZ ISMAEL  
8677086-0 KAPLAN SCHTEINGART MARIANA J  
8306023-0 SANTIAGO PONCE LUZ MA  
8658628-7 TOLSA HIDALGO ADRIANA OFELIA

## PLAN 85 SERVICIO SOCIAL TERCER LUGAR

8658431-7 CORONADO ZARCO IRMA ALEJANDRA  
8677155-1 FELEMOVICIUS HERMANGUS ISAAC  
8321691-8 LARA SOLARES ARGELIA



**Cursos**  
**Educación Continua**

***Sexualidad implicaciones y consecuencias***

Profesor titular: Dra. Marina García

Fecha: Del 10. al 15 de junio.

Horario: De 8:00 a 14:00 h.

Sede: Palacio de la Escuela de Medicina

Inscripción al 529-75-42 al 44

***Parasitología clínica integral***

Profesor titular: Dr. José Luis Valdespino.

Fecha: Del 8 al 12 de junio.

Horario: De 8:00 al 14:00 h.

Sede: Palacio de la Escuela de Medicina.

Inscripciones al 529-75-42 al 44

**Departamento de Medicina Familiar**

***Relación médico paciente.*** Profesor titular: Dr. Ricardo Urbina Méndez. Sede: C.E.C. Beatriz V. de Alemán. Fecha: Del 8 al 12 de junio. Horario: De 8:00 a 14:00 h. 30 horas curriculares.

Costo del curso \$ 50,000.00.

**Infornes e inscripciones:** Centro de Educación Continua "Dr. Francisco J. Balmis". Independencia No. 20 Col. Zacahuitzco (entre eje 6 sur y Plutarco Elías Calles). 532-63-86 y 672-86-33 o al Departamento de Medicina Familiar, 548-93-83. Inscripción una semana antes del curso.

**Secretaría de Enseñanza Clínica Internado y Servicio Social**

Departamento Plan 67 y Cursos Extracurriculares.

***Tópicos selectos de inmunología.*** Profesor titular: Dr. Salvador Martínez Cairo-Cueto. Sede: Centro Médico Nacional, IMSS. Fecha: Del 10 al 29 de junio. Horario: De 14:00 a 16:00 h. Lunes, miércoles y viernes.

**Inscripciones:** Facultad de Medicina, Secretaría de Enseñanza Clínica, Depto. de Plan 67 y Cursos Extracurriculares, Edif. "B" 3er. piso de 10:00 a 13:00 h. Requisitos: Una fotografía tamaño infantil e identificación personal.

\* Se otorgará constancia de asistencia.

***Modalidades de terapia física y rehabilitación.*** Profesor titular: E.T.F. Horacio Lima Ruíz. Sede: Auditorio No.1 "Dr. Alberto Guevara Roja" Facultad de Medicina. Fecha: Del 10. al 19 de junio.

Horario: De 17:00 a 19:00 h. Lunes a viernes.

**Inscripciones:** Facultad de Medicina, Secretaría de Enseñanza Clínica, Depto. Plan 67 y Cursos extracurriculares, Edif. "B" 3er. piso de 10:00 a 13:00 horas. Requisistos: Una fotografía tamaño infantil e identificación personal.

\* Se otorgará constancia de asistencia.

**Departamento de Actualización y Formación de Profesores**

***Epidemiología aplicada a la atención primaria en Salud.*** Profesores titulares: Dr. Juan José García y Dr. Bernardo de Jesús Jasso. Fecha: Del 15 al 20 de junio. De 9:00 a 16:00 h.

Inscripciones: Depto. de Salud Pública, edif. "B", 6o piso en la Coordinación de Enseñanza o al 550-57-72. Fecha límite de inscripciones 10 de junio.

## **Secretaría de Servicios Escolares**

### ***Actividades Académico-Administrativas***

#### **Pregrado**

***-Inscripción a internado ciclos IX y X del Plan de Estudios 1967.***

23 de junio, 9:00 h.

Vestíbulo de la Secretaría de Servicios Escolares.

***-Expedición de constancias de estudios, credenciales, duplicados y resello, registro al seguro médico, revisión de estudios, expedición de certificados y entrega de historias académicas.***

Durante todos los días hábiles del año, 9:00 a 13:00 y de 16:00 a 19:00 h.

Oficina de Servicios Escolares, edif. "E", planta baja (ventanillas lado oriente)

***-Expedición de constancias especiales.***

Durante todos los días hábiles del año, 9:00 a 14:00 h.

Oficina de Asesoría de Asuntos Escolares, edif. "E", 1o. piso.

***-Publicación de listas. Mejores alumnos propuestos para la Medalla Gabino Barrera.*** 4 de mayo al 30 de junio. Vitrina del área de Servicios Escolares, edif. "E", planta baja y primer piso.

***-Entrega solicitudes de***

***Carrera Simultánea . 1 al 5 de junio. Segunda Carrera 1 al 5 de junio.***

***Cambio de Plantel. Reingreso 1 al 5 de junio.***

***-Entrega de historias académicas 92-122 de junio.***

**Nota:** Las actividades anteriores incluyendo entrega de historias académicas: se realizarán en la Oficina de Servicios Escolares, edificio E, planta baja, primer piso. (ventanillas lado oriente) de 9:00 a 13:00 y de 16:00 a 19:00 h.

***-Solicitud de ingreso a años posteriores, al primero por acreditación o revalidación.***

1 al 12 de junio. Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios.

#### **Posgrado**

***-Trámite de diplomación, expedición de constancias de calificaciones y de estudios.***

Durante todos los días hábiles del año. de : 9:00 a 13:00 h.

2o. piso, edificio B.

***-Cambios y bajas de alumnos a cursos de especialización.***

Durante el mes de junio. 2o. piso, edificio B.

**Nota:** Las inscripciones se llevan a cabo de 9:00 a 13:00 en el vestíbulo de la Secretaría de Servicios Escolares, edificio E, primer piso.

