



UNAM

Gaceta de la
Facultad de

MEDICINA

Internet: <http://www.facmed.unam.mx>

Abril 25 de 1997

428 Jóvenes Estudiantes Recibieron Títulos, Cédulas Profesionales y Diplomas al Concluir sus Estudios de Licenciatura en la Facultad de Medicina



"Deberán encaminar todo su esfuerzo y superación para beneficio de la sociedad, que es la que les permitió formarse como médicos": Doctor Francisco Barnés de Castro



Personajes

Entrevista con el C.P. Francisco Pérez

La Universidad produce un efecto de encanto sobre quienes la conforman

“Desde mi ingreso como empleado, la Universidad me provocó un encanto especial en mi desarrollo personal, profesional y laboral que me ha hecho permanecer, desde el 10. de marzo de 1970 a la fecha, en sus instalaciones”, manifestó el contador público Francisco Pérez.

Durante una breve entrevista concedida a este medio informativo, el contador Pérez comentó los pormenores y vaivenes de su carrera en la Universidad Nacional Autónoma de México.

“Ingresé, aún siendo estudiante, a prestar el servicio social en el Departamento de Auditoría Interna del Patronato Universitario. A partir de ahí, jamás he salido de la Universidad. Por lo que a mí se refiere, desde mi ingreso experimenté un encanto especial; y creo que ese encanto es el que me ha hecho permanecer tanto tiempo. Desde el principio pude aplicar los conocimientos teóricos de la carrera y tuve ante mí una gran libertad de desarrollo. También tuve experiencias en el sector privado y puedo decir que no aprecié este fenómeno, por razones obvias; es decir, el patrón tiene en juego sus intereses económicos y es comprensible que no se puedan dejar responsabilidades a un joven que apenas comienza, cosa que no sucede en la Universidad, donde los pocos o muchos conocimientos que se tienen pueden aplicarse sin restricciones; se puede estar bien o mal, pero existe la libertad para proceder, aunque claro, existe también la supervisión de los jefes, que son los que más conocen”.

Durante este tiempo, el contador Francisco Pérez se ha desempeñado también en el Instituto de Biología, primero como auxiliar de contabilidad, posteriormente como jefe de Contabilidad y Presupuesto



y, “tiempo después –dijo–, el entonces director de Instituto de Biología, doctor Carlos Márquez Mayaudon, me invitó a colaborar con él, como jefe de la Unidad Administrativa, pues en aquel entonces, no existían los secretarios administrativos. Después, pasé al Instituto de Geografía, ya como secretario administrativo; posteriormente, a la Coordinación de la Investigación Científica como jefe de la Unidad Administrativa, donde tuve la oportunidad de conocer a distinguidos investigadores como a los doctores Agustín Ayala Castañares, Jaime Martuscelli, Arcadio Poveda y José Sarukhán, a quien ya conocía desde el Instituto de Biología, asimismo al doctor Juan Ramón de la Fuente, quien al incorporarse a la Facultad de Medicina como director, me invitó a colaborar con él como secretario administrativo. Desgraciadamente me enfermé al poco tiempo de haber ingresado a la FM, pues se me declaró la diabetes y, en esta Facultad hay que estar no al cien por ciento sino al doscientos

por ciento en todos sentidos, ya que con las dimensiones que tiene esta dependencia se requiere una gran capacidad de trabajo”.

Quienes lo conocen comentan que en su trabajo es muy dedicado, al grado que cuando era secretario, las jornadas laborales, de él y sus colaboradores más cercanos, se extendían a veces hasta las dos de la mañana, sábados, domingos, días festivos y vacaciones. “Lógico que, con mi enfermedad, resentí muchísimo la intensidad de la carga de trabajo. En este aspecto, agradezco al doctor De la Fuente en ese momento y, al doctor Alejandro Cravioto en la actualidad, el que me hayan brindado la oportunidad de seguir colaborando en la Facultad en otros niveles”.

En la Facultad de Medicina, además, se ha desempeñado como coordinador de Operación y Control Administrativo, como jefe de Unidad Administrativa en la Secretaría de Educación Médica, lo mismo que en el Palacio de la Escuela de Medicina y, actualmente, en el departamento de Psiquiatría y Salud Mental.

Comentó que, durante los años que ha laborado para la Universidad, se ha percatado que surgen fricciones entre las áreas académicas y administrativas porque, por un lado, la administración tiene entre otras funciones, las de controlar, lo que muchas veces entorpece el apoyo que se debe proporcionar a la academia. A su juicio, la administración debe ubicarse en un justo medio, que permita controlar pero sin menoscabo de los servicios que la parte académica requiere. “Este es el común denominador que yo he perseguido durante mi estancia en la Universidad”; y agregó, “también existen diferencias dentro de la estructura de las mismas áreas admi-



La FM ha sembrado en sus alumnos el significado de cómo ser un buen médico

El pasado 8 de abril autoridades universitarias encabezadas por el doctor Francisco Barnés de Castro, rector de la Universidad Nacional Autónoma de México y el doctor Alejandro Cravioto, director de la Facultad de Medicina, reunidas en el Palacio de la Antigua Escuela de Medicina, hicieron entrega de títulos, cédulas profesionales y diplomas que acreditan como médicos cirujanos a 428 jóvenes estudiantes que concluyeron sus estudios de licenciatura en esta Facultad.

Al iniciar dicha ceremonia, el doctor Alejandro Cravioto, director de la FM, ante distinguidos miembros de la comunidad médica, alumnos y padres de familia, después de pedir un minuto de silencio por el joven pasante Horacio Lubinsky Alvarez, miembro de la generación que se graduó, quien falleció el 25 de marzo en su trayecto hacia la ciudad de México, dijo a los médicos egresados, al hacer referencia al libro del doctor Gonzalo Castañeda, *El arte de hacer clientela*, que "para ser buen médico y tener clientela, en el orden científico, hay que poseer doctrina y hacer clínica; en lo personal, ser honrado y decente; en lo social, respetuoso y correcto; en lo profesional, cumplido y discreto; en lo económico, considerado y equitativo; con la familia, sincero; con el enfermo, empeñoso; con todos, atento, afable y benévolo. En toda actuación, no llevar orgullo, sino dignidad".

En este sentido, aseguró a los graduados que "con la culminación de la licenciatura no termina una etapa, sino comienza un largo camino por recorrer hasta alcanzar el nivel profesional del que hablaba el doctor Castañeda; lo que debe impulsarlos para continuar adquiriendo nuevos conocimientos, ya sea con el estudio de maestría, doctorado o con cursos de educación médica continua". Además, enfatizó que "La Facultad de Medicina ha tratado, desde hace más de cuatro siglos, de transmitirles no solamente conocimientos y habilidades, sino sembrar en ustedes el significado de lo que Castañeda llamaba un buen médico, o mejor aún, el médico que México necesita", concluyó el titular de la FM.

Al hacer uso de la palabra, el doctor Francisco Barnés de Castro, rector de la UNAM, dijo a esta generación de médicos, que "el principal objetivo de la Universidad es que un número cada vez mayor de sus estudiantes concluya el ciclo escolar y obtenga el título profesional que le permitirá ejercer la profesión con el



Con la culminación de la licenciatura no termina una etapa, sino comienza un largo camino por recorrer hasta alcanzar el nivel profesional requerido, dijo el director de la FM, doctor Alejandro Cravioto

reconocimiento de la sociedad; sociedad de la que nuestra máxima casa de estudios forma parte, continuó, y quien les autorizará el ejercicio de su profesión, con la cual adquirirán la responsabilidad de sanar a aquellos que acuden a ustedes en busca de alivio. A partir de ahora, deberán poner en alto no sólo su nombre y su profesión, sino también el nombre de la institución que les permitió finalizar este ciclo de su vida".

Asimismo, después de felicitar a los médicos egresados, aseguró que la Universidad Nacional cuenta entre su personal académico con médicos de renombre mundial que han colocado a la medicina que se practica en el país entre las mejores del planeta. Por lo que señaló que los jóvenes médicos tuvieron la gran oportunidad de formarse en la máxima casa de estudios, ya que sólo uno de cada seis jóvenes tienen acceso al sistema de educación superior, "ustedes, dijo, tuvieron la oportunidad de estudiar una de las carreras más demandada en el país y, sobre todo, de cursar sus estudios en la Facultad de más prestigio en América Latina. Esta oportunidad, con la cual fueron privilegiados, está asociada a una enorme responsabilidad que tienen con ustedes mismos, con su familia, con la Universidad y, sobre todo, con la sociedad mexicana que ha financiado su formación y a quien deben encaminar todo su esfuerzo y superación, para regresar ese apoyo, ahora, en beneficio de millones de mexicanos que los necesitan", finalizó el doctor Barnés.

En esta ceremonia estuvieron presentes, el contador público Alfredo Adam Adam, presidente en turno de la Junta de Gobierno de la UNAM y el ingeniero Leo-



El arte de hacer clientela: una buena guía para la relación médico-paciente a través de la clínica

La Facultad de Medicina ha emprendido una nueva tarea para apoyar la formación de sus alumnos. Esta tarea que consiste en reeditar algunos textos médicos que abordan la tradición histórica de la profesión en los que el contenido aún permanece vigente, un ejemplo de ello es *El arte de hacer clientela*, obra escrita por el doctor Gonzalo Castañeda en el año de 1933.

Esta nueva impresión, señaló el doctor Alejandro Cravioto, director de la FM, representa un homenaje a uno de los médicos mexicanos más importantes de una época y, sobre todo, de una trascendencia fundamental en el desarrollo de lo que es y ha sido la medicina mexicana: el doctor Gonzalo Castañeda, quien tuvo la capacidad de dejar por escrito los principios primordiales de cómo ser un buen médico.

A su vez, la maestra Claudia Infante, nieta del doctor Gonzalo Castañeda, expresó que su abuelo predicó y ejemplificó con su propia vida, la cual representa una de las enseñanzas más importantes de *El arte de hacer clientela*. "Sus lecciones de práctica médica reflejan la búsqueda de la congruencia y el equilibrio entre ciencia y arte, técnica y humanismo; estudio, conocimiento y práctica; en no confundir lo que se sabe, lo que se cree y lo que nos cuentan; en respetar el trabajo personal y el de los demás colegas, al igual que al paciente y a su familia; en ordenar y profundizar las ideas, pero principalmente razonar con los pies en la tierra, la mano en el corazón y la cabeza en la ciencia y la experiencia".

En cuanto a los aforismos que se presentan en la segunda conclusión del libro, la maestra Claudia Infante dijo que: "mi abuelo apunta: 'en medicina lo esencial está en la inteligencia educada y en el saber selecto. Para conseguir el éxito en la clientela se necesita tener inteli-



Todo un éxito fue la presentación de la obra reeditada *El arte de hacer clientela*, del doctor Gonzalo Castañeda

gencia y aptitudes, pero no sólo en labrarla sino también huir de lo superficial y trabajar siempre con la caldera caliente'. Como él decía, 'es el trabajo incansable lo que antes y ahora hace al experto'.

"Así —continuó— este nuevo viejo libro descubre su permanente preocupación pedagógica. Cuentan sus alumnos que era buen maestro y usaba un lenguaje sencillo y pintoresco para favorecer la memoria y razonamientos; también en su lenguaje se reflejaba él mismo, sus motivaciones y metas, así como la congruencia de los hechos con las palabras".

Por otra parte, señaló que "no es arriesgado pensar que sus dos libros de aforismos, éste y *El ideario clínico*, constituyen la versión formal de sus frases en el aula, sus dichos con la estructura que exige el lenguaje escrito; aquella parte de él que era relajamiento y gozo. Al prologar su segundo libro de aforismos, él concluía: 'yo escribo casi improvisando y de lo obtenido en mis recuerdos, no retoco ni me preocupa el estilo porque no tengo reputación literaria que perder. En algunas horas estoy de humor y me

distraigo. Si algunas palabras más chocan o disuenan, pido su gozo'. Sin perder ese estilo sincero en los últimos años de su vida, su lenguaje se hizo menos formal, menos técnico y más sentimental".

Para terminar con su intervención, la maestra Claudia Infante mencionó que la meta, el espíritu y el entusiasmo de quienes hicieron posible esta edición dan un nuevo significado a la vida y obra de Gonzalo Castañeda de quien uno de sus aforismos se cumple hoy más que nunca, 'los maestros siguen enseñando aún después de muertos'.

El doctor Horacio Jinich, profesor de la Universidad de San Diego en Los Angeles, Estados Unidos, y de la Facultad de Medicina de la UNAM, comentó que este libro ocupa un lugar en su biblioteca desde hace medio siglo, cuando un amigo se lo obsequió, "luce ahí el lomo del libro con el título, el nombre del autor y la inscripción: costo 2 pesos. Leí las páginas del libro en varias ocasiones, sin cansarme nunca y he apreciado la sabiduría en él contenida. He leído otras obras sobre temas aproximadamente similares, escritas por auto-

IV Feria del Libro Antiguo y de Arte en el Palacio de Medicina

El libro desde su aparición se colocó como la fuente más importante para la preservación y difusión de la cultura en todas las civilizaciones; sin embargo, esta valiosa fuente de transmisión de conocimientos se encuentra en desventaja frente al avance desmesurado de los medios masivos de comunicación electrónicos, como la computadora y la creación de la super carretera de la información, Internet; debido a ello, se ha pronosticado su desaparición. Aunque para muchos el libro seguirá siendo un instrumento importantísimo para proporcionar conocimiento, comunicar y difundir.

Motivada por lo antes mencionado, la Facultad de Medicina, por cuarto año consecutivo, organizó, junto con diversas librerías del área metropolitana, la IV Feria del Libro Antiguo y de Arte en el edificio que perteneciera a la Santa Inquisición, hoy Palacio de Medicina, donde se exhibieron valiosas joyas impresas, de diversos temas de importancia general como medicina, religión, arte, música, leyes, literatura, etcétera; libros, algunos de ellos, muy antiguos, escasos o agotados.

"Es importante para la Facultad de Medicina el realizar este tipo de actividades culturales, mismas que exponen nuestra preocupación por

el elemento característico de la cultura: el libro, cuyo valor cultural aumenta con el tiempo, ya que es una fuente de riqueza para el conocimiento y para el espíritu. El libro es el bien más codiciado y es un medio de comunicación que tiene en común, con otros medios, la imagen, la cual adquiere una gran importancia en nuestra civilización visual", aseguró el doctor Enrique Gijón Granados, secretario general de la FM, quien en representación del doctor Alejandro Cravioto, director de esta institución educativa, inauguró la IV Feria del Libro Antiguo y de Arte.

Sobre los antecedentes del libro, agregó: "los precedentes de la imprenta datan de 868, año del cual se conserva un texto chino de Wang Chih, impreso con grabados de madera y letras en alto relieve entintadas sobre papel de arroz. En Europa se aprovechó la técnica del grabado artístico para moldear cada letra por separado. El holandés Laurens Coster, compuso, con letras móviles de madera, el primer libro del que se tiene noticia. Mientras que J. Gutenberg en el año 1440, en Alemania, construyó la primera imprenta en su conjunto, creando un proceso de matrices,



de fundición de caracteres, de composición de textos e impresión. Su primer libro impreso fue la *Biblia*, de mil 200 páginas. En España el primer impreso que se conoce es de 1468, una gramática latina estampada en Barcelona. En el Nuevo Mundo, hasta 1539, México empezó a imprimir".

Durante esta actividad, el doctor Enrique Gijón visitó también la exposición *Ex libris* que exhibieron alumnos de la Academia de San Carlos, donde dijo que: "el signo, símbolo o emblema aplicado en la cubierta interna de un libro, sirve para indicar al dueño o a la biblioteca a la que pertenecen y este es el significado de *Ex libris*. Su empleo se inició en Alemania en el siglo XVI. Los primeros *ex libris* eran sólo un escudo o emblema que más tarde se convirtieron en una obra de arte, mediante grabados sobre madera o metal, los cuales se empezaron a coleccionar a finales del siglo XIX".

Al finalizar el recorrido por la Feria del Libro Antiguo y de Arte, el secretario general, consideró que el libro antiguo adquiere un carácter contemplativo y ocupa un nuevo espacio en el museo y en las exposiciones.





Los Alumnos

Ventana AFINES

La Coordinación del Programa AFINES invita a todos los alumnos de la Facultad al Encuentro de AFINES que se realizará el día 12 de mayo de 1997, a las 18 horas, con el Tutor Investigador Dr. Luis Felipe Montaña, en el Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez", Aula 3.

Luis Felipe Montaña Estrada, mexicano de 46 años, realizó sus estudios profesionales en la Facultad de Medicina de la UNAM. Después de terminar la Residencia Rotatoria cursó los dos primeros años de la especialidad de Medicina Interna para posteriormente cursar la subespecialidad de Gastroenterología Clínica en el Centro Médico Nacional "20 de Noviembre" del ISSSTE. Efectuó estudios de posgrado en el laboratorio de Inmunología de Enfermedades Hepáticas del Departamento de Medicina del Royal Free Hospital, Londres, Inglaterra, bajo la dirección de los profesores Sheila Sherlock y Howard Thomas. En el último año de su estancia en Londres y trabajando en el Departamento de Inmunología del Royal Free Hospital, bajo la tutela del profesor George Janossy, obtuvo la maestría en Inmunología que otorga Chelsea College, de la Universidad de Londres, siendo su tutor académico el profesor Ivan Roitt. A su regreso a México colaboró durante un año en el Centro Médico Nacional "20 de Noviembre"

del ISSSTE, como Jefe de Investigación; de ahí pasó al Departamento de Inmunología del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias, en el cual laboró durante ocho años pasando posteriormente a ser jefe del Departamento de Bioquímica del mismo Instituto durante un año. Obtuvo el grado de Doctor en Ciencias Biomédicas Básicas área terminal Inmunología en la Facultad de Medicina de la UNAM en 1992, bajo la tutela del doctor Edgar Zenteno. A partir de junio de 1992 se incorporó al Departamento de Fisiología del Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez", donde formó la sección de Biología Celular, la cual encabeza en la actualidad. Es profesor de Inmunología a nivel pregrado y posgrado en la Facultad de Medicina de la UNAM, tutor de posgrado de la propia Facultad, así como de la Facultad de Ciencias y del Instituto de Investigaciones Biomédicas, y miembro de diversas sociedades científicas. Autor de 70 publicaciones en revistas científicas de gran divulgación, las cuales le han merecido más de

800 referencias hasta la fecha. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores en nivel II y conferencista. Sus proyectos y líneas de investigación abarcan una amplia gama relacionada con los mecanismos de regulación de la respuesta inmune celular del huésped en condiciones normales, así como en ciertos procesos infecciosos. Su trabajo inicial se enfocó a la respuesta celular en diferentes hepatopatías agudas y crónicas; desde que se reintegró a nuestro país ha encaminado su esfuerzo al estudio y caracterización de la respuesta inmune celular en las infecciones por *Mycobacterium tuberculosis*; su principal interés se ha enfocado a la regulación que ejercen ciertas proteínas micobacterianas sobre la secreción de citocinas y muy especialmente al papel regulador de las glicoproteínas de la micobacteria. Ferviente defensor de los beneficios que genera el trabajo de grupo, colabora con diferentes investigadores en proyectos relacionados con los mecanismos de regulación inmune involucrados en la ateros-

clerosis, la hipertensión pulmonar primaria, el transporte transplacentario de inmunoglobulinas, y en la expresión de receptores celulares para diferentes lipoproteínas en células endoteliales y monocitos.

Las fechas para los siguientes encuentros son:

junio 2,

julio 7,

agosto 11,
septiembre 8,

octubre 6,

noviembre 3 y

diciembre 1 de 1997.

Para mayores informes, comunicarse a la Coordinación de AFINES con la Sra. Soledad Vázquez Peña, al teléfono 623-24-03.



La comunidad científica realiza estudios sobre *Helicobacter pylori*

La infección por *Helicobacter pylori*, microorganismo que coloniza la mucosa del estómago en el humano, es asintomática y cuando el individuo presenta síntomas, pueden ser desde una gastritis crónica superficial a un cáncer gástrico. Esta bacteria fue descrita por primera vez en 1983, y debido a su alta prevalencia a nivel mundial, ocupa el segundo lugar de todas las enfermedades infecciosas que se conocen, lo que ha motivado a los investigadores a realizar estudios que contribuyan a los conocimientos necesarios para conocerla, controlarla, prevenirla, así como erradicarla.

En México se estima que más del 70 por ciento de los habitantes están infectados por este microorganismo, lo que ha llevado a diversos especialistas a realizar estudios desde los aspectos básicos, clínicos, de tratamiento y prevención. Ante este panorama, la Facultad de Medicina, conjuntamente con la Fundación Clínica Médica Sur, organizaron el primer simposium internacional sobre *Helicobacter pylori* y su asociación con enfermedades malignas y no malignas, donde participaron reconocidos investigadores a nivel nacional como: Julián Arista, Arturo Ballesteros, Alejandro Cravioto, Margarita Dehesa, Alejandro Mohar, Segundo Morán, Misael Uribe, Miguel Morán, Sergio Ponce de León, Javier Torres, Yolanda López Vidal y Nahum Méndez, entre otros, así como los doctores invitados: John Atherthon, de Nottingham, Inglaterra; Harold Kleanthous, de Cambridge, U.S.A.; Guillermo Pérez Pérez, de Nashville, U.S.A., y Jaime Pajares, de Madrid, España.

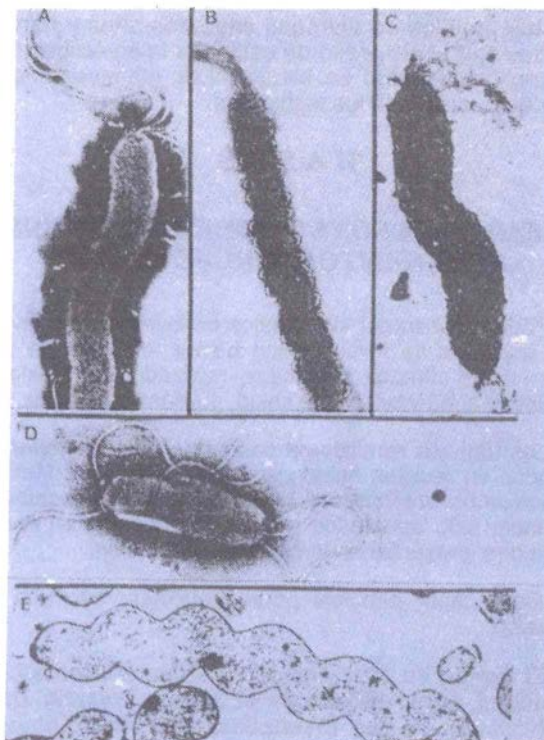
En este encuentro se dieron a conocer aspectos muy importantes relacionados con los cuadros clínicos que presentan los infectados por la bacteria. Así pues, la doctora en ciencias Yolanda López Vidal, investigadora del departamento de Microbiología y Parasitología de la Facultad de Medicina, pionera en el estudio de *Helicobacter pylori*, explicó para este medio informativo, que la primera sospecha de la relación del individuo con este microorganismo, surge con las alteraciones gástricas conocidas como dispepsia no ulcerosa, donde se presenta irritación de la mucosa gástrica, dichas alteraciones pueden ser ocasionadas por diversos factores externos, entre ellos por *Helicobacter pylori*. "Aunque no está bien definido que esta bacteria sea un responsable o un factor de riesgo importante en esta entidad clínica".

Sin embargo, los estudios realizados han demostrado que en el desarrollo de las úlceras pépticas (gástrica o duodenal) *Helicobacter* juega un papel muy importante, toda vez que si a los pacientes se les administra un tratamiento de erradicación del microorganismo, por medio de inhibidores de secreción de ácido gástrico o de protones, los individuos no presentan recaídas; esto quiere decir "que *H. pylori* contribuye a la formación de úlceras".

"Ahora, para los casos en los que se presenta gastritis crónica superficial, hasta el desarrollo de cáncer gástrico, adenocarcinoma o linfoma, aún no se conocen los mecanismos que utiliza la bacteria para causar el daño; pensamos que tiene la capacidad de inducir la autoinmunidad; además, creemos que *Helicobacter* tiene genes que inducen la mutación en las células gástricas y que la susceptibilidad del huésped es muy importante; asimismo, se cree que existen cepas productoras exclusivamente de ellas y que los factores de virulencia de *Helicobacter pylori* pueden estar asociados a esta patología".

En los estudios que se han desarrollado en modelos animales y en voluntarios humanos, se pretende encontrar los mecanismos de acción de la bacteria en la fase terminal de la infección; "los modelos servirán para desarrollar inmunógenos que puedan protegernos contra la infección o bien erradicarla. Como se ha dicho antes, produce síntomas tan vagos como una dispepsia y tan específicos como una úlcera péptica o cáncer gástrico, obviamente nosotros queremos entender este proceso tan importante en el estómago", nos dice la doctora López Vidal.

Cabe resaltar que la infección por *Helicobacter pylori* ocurre en las etapas tempranas de la vida y permanece por décadas sin causar daño; esto quiere



Fotografía al microscopio electrónico del género *Helicobacter*



Convocatorias



PREMIOS BIENALES FUNSALUD 1997

LA FUNDACION MEXICANA PARA LA SALUD
INSTITUCION PRIVADA AL SERVICIO DE LA COMUNIDAD

CONVOCA

A CONCURSAR EN LOS

PREMIOS FUNSALUD 1997

**ALFONSO ROBINSON BOURS EN
EDUCACION MEDICA**

JOSÉ SANTOS EN OFTALMOLOGIA

**GRUPO CARSO EN TRASPLANTE DE
ORGANOS Y TEJIDOS**

**ELIAS SOURASKY EN DESARROLLO
INSTITUCIONAL EN SALUD**

**ANTONIO LOPEZ DE SILANES SR. EN
PROMOCION DE PROYECTOS DE
INVESTIGACION EN DIABETES
*Estímulo a Investigadores Jóvenes***

Estos premios se entregan cada dos años y han sido instituidos con el propósito de estimular la investigación en el campo de la Salud en México. Los premios se entregarán de acuerdo con las siguientes:

BASES

PREMIOS ALFONSO ROBINSON BOURS, JOSE SANTOS, GRUPO CARSO

• Podrán concursar los trabajos de investigación original, en los aspectos de investigación básica, clínica y de salud pública en los campos señalados, realizados en México en instituciones académicas y de salud, públicas o privadas.

• Los trabajos remitidos a concurso deberán haber sido publicados en revistas nacionales o del extranjero dentro de los cinco años anteriores a la fecha de la convocatoria, o bien, haber sido aceptados para su publicación en revistas prestigiadas, presentando la carta de aceptación.

• Cada autor principal podrá concursar con una sola publicación.

• El Jurado de cada premio considerará criterios como: **originalidad, congruencia con el tema del premio, potencial utilización de los resultados, vigencia, innovación teórica y metodológica, trascendencia e impacto social.**

• Los Jurados tomarán en cuenta la importancia de las revistas en que hayan sido publicados los trabajos.

• No podrán participar trabajos en los que se incluyan entre sus autores a miembros del Jurado del Premio en cuestión.

• Para participar en el concurso los autores deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- * Entregar un ejemplar de la publicación como originalmente se haya publicado o se vaya a publicar, ya sea en idioma español o idioma inglés; seis ejemplares del trabajo, en idioma español, en los cuales no se incluyan los nombres y referencias de los autores. Estos ejemplares pueden ser copia fotostática legible.
- * Mencionar cuántas veces el trabajo ha sido referenciado.
- * *Curriculum vitae* del autor principal y solicitud escrita señalando el premio en el cual concursa su trabajo.

PREMIO ELIAS SOURASKY

• Podrán ser consideradas personas con liderazgo y capacidad que hayan impulsado desarrollos institucionales en el campo de la salud, en instituciones asistenciales, educativas y de investigación.

• Los candidatos podrán ser propuestos a iniciativa personal o por otras personas o instituciones, mediante una carta en la que se resalten las características que lo hacen merecedor del premio, acompañada de siete ejemplares de su *curriculum vitae*.

• Para la designación del premiado, el Jurado tomará libremente su decisión sin que se establezca ningún concurso.

• El Jurado establecerá los criterios para la designación de la persona que merezca el premio, tomando en cuenta que el fortalecimiento de instituciones de salud implica respuestas efectivas a problemas de salud de la población.

PREMIOS

PREMIOS ALFONSO ROBINSON BOURS, JOSE SANTOS, GRUPO CARSO

• Cada premio consistirá en un Diploma y un estímulo económico de \$40,000.00 (CUARENTA MIL PESOS), que se entregarán al autor principal de los trabajos premiados, así como a la persona que resulte ganadora del premio *Elías Sourasky*.

• A los coautores del trabajo premiado se les entregará una carta constancia.

• Se conservará la confidencialidad de los trabajos no premiados y se devolverá al autor correspondiente la documentación recibida. Tal decisión no imposibilita la presentación del mismo trabajo en futuros concursos.

• El dictamen de los jurados será inapelable.

• El premio podría ser declarado desierto.

PREMIO ANTONIO LOPEZ DE SILANES SR.

Este premio propone obtener información que, de manera prospectiva, coadyuve a fundamentar criterios futuros en el manejo de la diabetes, así como estimular a investigadores jóvenes.

BASES

• Podrán concursar propuestas de proyectos de investigación original en diabetes, para ser realizados en México, en instituciones académicas, públicas o privadas.

• Sólo se podrán considerar los proyectos cuyo investigador principal tenga menos de 40 años de edad. Las propuestas deberán estar aprobadas previamente por los Comités de Ética y de Investigación de la institución donde se llevará a cabo el proyecto.

• El Jurado considerará criterios como: **originalidad, potencial utilización de los resultados, vigencia, innovación teórica y metodológica, trascendencia y beneficio para el conocimiento, prevención y atención de la enfermedad.**

• El texto de las propuestas deberá tener un máximo de 25 cuartillas a doble espacio y deberá contener los siguientes rubros: introducción, antecedentes, justificación, estudios preliminares, diseño de la investigación, detalle del presupuesto y calendario de ejecución.

• Los autores deberán entregar seis ejemplares anónimos del proyecto de investigación; por separado, incluir los datos de los investigadores y *Curriculum vitae* del investigador principal.

• Sólo se apoyará la mejor propuesta, a juicio del jurado calificador, hasta por una cantidad de \$100,000.00 (CIEN MIL PESOS).

• No podrán asignarse recursos a salarios de los investigadores ni a gastos administrativos en los que incurra la institución donde se desarrolle el proyecto.

• Se conservará la confidencialidad de los trabajos no premiados y se devolverá al autor correspondiente la documentación recibida.

• La persona premiada se compromete a presentar a FUNSALUD un informe de resultados de la investigación, sin perjuicio de que dichos resultados sean difundidos por el propio investigador, antes o después de su comunicación a FUNSALUD.

TRABAJOS Y PROPUESTAS

• Los trabajos y propuestas deberán ser entregados en el domicilio de la Fundación Mexicana para la Salud, ya sea personalmente o por correo certificado.

• Solamente serán considerados los trabajos y propuestas recibidos hasta el día **30 de Junio de 1997**, excepto para el premio *Antonio López de Silanes Sr.* cuya fecha límite será el día **15 de agosto de 1997**.

JURADOS

PREMIOS ALFONSO ROBINSON BOURS, JOSE SANTOS, GRUPO CARSO

Estarán integrados por representantes de la Academia Nacional de Medicina, la Academia Mexicana de Cirugía, una asociación profesional vinculada con la especialidad correspondiente, la Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina, científicos seleccionados en cada área, que radiquen en el interior del país.

PREMIO ELIAS SOURASKY

Estará integrado por representantes de la Academia Nacional de Medicina, la Academia Mexicana de Cirugía, la Facultad de Medicina de la UNAM, la Coordinación de los Institutos Nacionales de Salud, la Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina y un Representante de la Familia Constantiner.

ANTONIO LOPEZ DE SILANES SR.

El Jurado estará formado por cinco integrantes del Grupo Consenso FUNSALUD en Diabetes Mellitus. No podrán formar parte del Jurado quienes participen en el concurso.

La Fundación Mexicana para la Salud fungirá como Secretariado Técnico.

PREMIACION

Los premios se entregarán en sesión solemne convocada por la Fundación Mexicana para la Salud, en fecha, lugar y hora que se darán a conocer con la debida anticipación.

INFORMES

Para mayor información acudir personalmente a la Fundación Mexicana para la Salud, Periférico Sur No. 4809 casi Esq. Viaducto Tlalpan, Col. El Arenal Tepepan, Delegación Tlalpan, 14610, México, D. F.; o llamar al teléfono 655 90 11 (con 12 líneas), Fax. 655 82 11, a la atención de Blanca Juárez J.



La comunidad...

Viene de la 7

decir que en algunos individuos no se presentan síntomas, aspecto que ha llamado la atención de los investigadores, quienes la han asociado a la flora normal del estómago; pero, "la importancia de la enfermedad radica en la sintomatología, ya que ésta puede darnos estrategias a seguir para conocer sus mecanismos de acción, aunque también existe la interrogante del porqué existen tantos asintomáticos".

Entonces, la pregunta es: ¿Estamos infectados con *Helicobacter pylori*? Para saberlo, continuó la investigadora de la Facultad de Medicina, existen diversos métodos de detección: las denominadas invasivas y no invasivas. En las invasivas se encuentra la prueba rápida de la ureasa, donde se toma una muestra (a través de biopsia), la cual se lleva a un detector de cambio de color para confirmar la presencia del microorganismo y la prueba de cultivo. Por otro lado, la prueba rápida del aliento (no invasiva) consiste en la incorporación de carbono 13 no radiactivo o carbono 14 radiactivo para detectar la degradación de la urea por la ureasa del microorganismo y así definir la presencia de *H. pylori* asociado a las alteraciones de úlcera, gastritis o cáncer gástrico.

Es importante destacar que en este primer simposium se presentaron diversos estudios que sobre *Helicobacter pylori* se desarrollan en nuestro país, los cuales abarcan desde los aspectos básicos, como el desarrollado por el grupo de la doctora Yolanda López Vidal, en el que se determina la genotipificación de las cepas, estudio que se desarrolla en colaboración con el doctor Arturo Ballesteros del Hospital Central del Sur de Pemex y con el doctor Sergio Ponce de León del Instituto Nacional de la Nutrición, con quienes se analizan los diferentes genotipos del gen VAC-A, que codifica para la citotoxina vacuolizante. Este estudio se realiza en individuos sin historia péptica, pero con alteraciones del tubo digestivo; individuos con úlceras pépticas (estómago o duodeno) y en individuos que padecen úlceras pépticas sangrantes. "Estudios en los que pretendemos conocer la prevalencia y las subpoblaciones derivadas de estos grupos". En cuanto a investigación epidemiológica, el grupo de investigadores encabezado por el doctor Javier Torres, del Centro Médico, pretende determinar la existencia de anticuerpos en diferentes poblaciones a nivel nacional; además, de definir la prevalencia de *Helicobacter pylori* en nuestra población.

En el simposium sobre *Helicobacter pylori*, destacados especialistas presentaron los resultados de sus investigaciones; entre ellos, el doctor Julián Arista y un grupo de patólogos del Instituto Nacional de la Nutrición de Pemex, quienes expusieron que en uno de sus estudios se determinó el daño a nivel de mucosas en filtración, los niveles de inflamación y la degeneración de tejidos asociados a *pylori*. Por su parte, el doctor Alejandro Mohar, subdirector de investigación del Instituto de Cancerología, abordó la pre-

valencia de cáncer gástrico y su asociación a esta bacteria; dicho estudio fue realizado en Tapachula, Chiapas. Mientras que el doctor Guillermo Pérez habló de las contribuciones hechas por otros grupos en Estados Unidos y Europa en la investigación de esta infección, que demuestran que los japoneses, aunque cuentan con altos índices de cáncer gástrico, no están estrechamente relacionados a *Helicobacter pylori*; sin embargo, en otro grupo, como los chinos, se observa que esta asociación es muy fuerte y, además, se define que, mientras los casos de cáncer gástrico en los Estados Unidos y Canadá están disminuyendo, en países en desarrollo como México van en aumento.

En su momento, el doctor Harol Klianentus, quien trabaja con inmunógenos importantes de *Helicobacter pylori*, dijo que al realizar estudios de rutas o vías de inmunización con diferentes antígenos de *Helicobacter*, define que algunos de ellos, además de inductores de inmunidad, pueden facilitar, en combinación con el tratamiento, la erradicación de *Helicobacter*. Por su parte, el investigador Javier Pajares contribuye actualmente al conocimiento de la úlcera péptica y su experiencia de cómo tratar a los pacientes con este tipo de úlcera.

Finalmente, la doctora López Vidal nos comentó que México fue el primero en reportar la diversidad en los genes de *Helicobacter pylori*; esto quiere decir que "es muy probable que los mexicanos estemos infectados por más de una sola cepa, y que la diversidad existente en *Helicobacter* se deba a la susceptibilidad del huésped, aunque unas cepas estén asociadas a cuadro clínico y otras posiblemente estén consideradas como flora normal. Estos hallazgos han sorprendido de manera muy favorable a los investigadores en este campo".

Es importante destacar que el grupo de investigación de la doctora Yolanda López Vidal realiza estudios seroepidemiológicos, así como sobre la prevalencia de *Helicobacter pylori* en cáncer gástrico, estudio que se realiza en colaboración con la doctora Lizbeth López, del Instituto Nacional de Salud Pública; además, "realizamos estudios con otras instituciones, donde se pretende conocer la relación patógeno-hospedero (*Helicobacter*-humano); es decir, tratamos de conocer los mecanismos de esa relación: ¿cuáles son los factores de virulencia importantes?, ¿cómo respondemos como hospederos? y ¿por qué no somos capaces de erradicarlo en forma natural, o tal vez, sí, erradicamos a los que nos causan daño?, pero como las pruebas siguen siendo positivas probablemente ¿*Helicobacter* no patógeno es el que permanece colonizando nuestro intestino? Son muchas interrogantes que habrán de demostrarse y que la comunidad científica a nivel mundial está comprometida a revisar", concluyó la investigadora de la FM.



ABRIL

Hist. Sonia C. Flores G.

*Depto. de Historia y Filosofía de la Medicina
Archivo Histórico de la Facultad de Medicina*

1804, abril 1

Procedente de La Habana, Cuba, y anticipándose a la expedición de Balmis, llegan al puerto de Veracruz unos portadores de granos vacunales, a bordo de las fragatas *Anfitrite* y *La O.* El doctor José María Pérez inoculó a varias personas con éxito; el Ayuntamiento de Veracruz, por instrucciones del doctor Florencio Pérez Comoto, envió por correo expreso a la ciudad de México la linfa vacunal conservada en cristales.

1804, abril 25

Llega a la ciudad de México el correo con la linfa vacunal procedente de Veracruz; esa misma noche los cirujanos Alejandro García Arbolea y Antonio Serrano vacunaron a tres niños de la casa de expósitos y a dos más al día siguiente para preservar el fluido vacuno.

1804, abril 29

La expedición vacunal española de Francisco Javier de Balmis llega a Caracas, Venezuela, en una de sus escalas, antes de dirigirse hacia México; en esta etapa lo acompañaron el ayudante Antonio Gutiérrez Robredo, el practicante Francisco Pastor, los enfermeros Angel Crespo, Pedro Ortega, Antonio Pastor y la rectora de la Casa Expósito de la Coruña, Isabel Cendala y Gómez.

1896, abril 15

Se promulga el Código Sanitario del Estado Libre y Soberano de Yucatán, en el que se norman las actividades sanitario-asistenciales de la región.

1916, abril

El presidente del Consejo Superior de Salubridad es invitado a dar una conferencia en la Dirección de Escuelas Públicas, para dar a conocer las nuevas orientaciones revolucionarias en materia de salud. La exposición tuvo como título "Relaciones entre las condiciones económicas y la salubridad, en particular con la higiene escolar".

1917, abril 14

Se firma la Ley de Organización Política del Distrito Federal y de los Territorios, cuyo primer artículo se refirió a que "para el despacho de los negocios de orden administrativo federal habría seis Secretarías y tres Departamentos: Secretaría de Estado, Hacienda y Crédito Público, Guerra y Marina, Comunicaciones, Fomento e Industria y Comercio; y Departamento Judicial, Universitario y de Bellas Artes y el de Salubridad Pública.

1943, abril

El doctor Alfonso Pruneda presenta, en la Academia de Medicina, un trabajo titulado "Algunos aspectos de la medicina en México".

1944, abril 14

El doctor José María Rodríguez, Jefe de los Servicios Sanitarios Coordinados de Coahuila, insiste, ante las autoridades sanitarias del país, en la importancia de la campaña contra el alcoholismo, y propuso algunas medidas relacionadas con el ejercicio de la prostitución, manifestándose partidario de la abolición de tales prácticas.

1944, abril 18

Se inaugura el edificio del Instituto Nacional de Cardiología en los terrenos del Hospital General de México, en donde nace la angiografía selectiva y tiene su auge la hemodinámica; se equipa con nuevos gabinetes radiológicos y se desarrolla la cirugía cardiovascular, ampliándose los servicios ya existentes en el Servicio de Cardiología del Hospital General.

1950, abril 11

Se firma el decreto por el cual se crea el Instituto de Investigaciones Médicas, dependiente de la Secretaría de Salubridad y Asistencia.

1950, abril 29

Se expide el reglamento de la Policía Sanitaria en el Distrito y Territorios.

1953, abril 23

Las autoridades gubernamentales y sanitarias del país firman el decreto en el que se declara de interés nacional la Campaña Permanente contra la Poliomieltis.

1956, abril

Se elabora, por primera vez en México e Hispanoamérica, la vacuna Salk contra la poliomieltis, fabricada por los químicos farmacéuticos Gutiérrez Villegas, Sosa y Cifuentes.

1958, abril

Los doctores Calderón, Ortiz Mariotte y Ornelas proponen modificar el esquema de Salk, para



La Universidad...

Viene de la 2

nistrativas, según los objetivos de cada dependencia; por ejemplo, los institutos de investigación científica requieren que el área de compras proporcione un servicio muy expedito, sobre todo considerando que buena parte de las compras se hace en el extranjero. En el caso de la FM, la plantilla docente es muy alta en comparación con la plantilla de investigadores de los institutos, por lo que adquiere especial importancia el área que se encarga de tramitar la contratación de profesores, sobre todo para que cobren oportunamente; todo esto, sin menoscabo de la importancia de las demás áreas. En fin, creo que las características de cada dependencia determinan la estructura que debe tener su unidad o secretaría administrativa", agregó el señor Francisco Pérez.

—¿Ha practicado la docencia?

—"No, pero creo que la docencia no sólo se da en las aulas. A mi me ha tocado, por fortuna, enseñar a muchos de mis colaboradores que empiezan con muy poca experiencia administrativa, aunque también he aprendido de ellos".

—¿Le gusta su trabajo?

—"Creo que mis 27 años de trabajo le dan la respuesta. Es un trabajo que me gusta y por el cual, además, me pagan".

Oriundo del Distrito Federal, el contador Francisco Pérez comentó que de joven su vocación se inclinaba por la arquitectura, la cual varió por necesidades de orden familiar. "La familia no atravesaba por una situación económica muy buena y la arquitectura es una carrera costosa, de tal suerte que decidí encauzar mis esfuerzos a la contabilidad, ya que había observado que era una carrera que me permitiría trabajar desde los primeros años de estudio. Dentro de la contabilidad también existe la creatividad, por lo que encontré una vía de escape a mi espíritu y afanes creativos. En la administración se requiere crear sistemas, procedimientos y formatos, lo que para mi vocación creativa fue muy bueno. Cuando llego a una nueva dependencia, comienza a presentarse mi otra enfermedad: 'la formitis', con lo que pretendo facilitar las cosas".

Durante su tiempo libre, Francisco Pérez practica diversos deportes. "Desde joven he practicado el fútbol soccer, aunque últimamente, por indicación médica, lo he dejado; pero siempre tendré esa inquietud y en todas las dependencias donde he trabajado, hemos formado un equipo; afortunadamente siempre he contado con el apoyo de las autoridades; por ejemplo, en el Palacio de Medicina existía un equipo y durante mi estancia en ese lugar logramos levantarlo nuevamente. Me gusta también y lo practico, el tenis, el frontenis, el squash y, últimamente, la caminata; tal vez sea porque donde actualmente vivo, un pintoresco pueblito de Xochimilco llamado San Andrés Ahuayucan, se cuenta aún con muchas áreas verdes y zonas montañosas que se prestan para la caminata o para correr; además, leo

periódicos y revistas para estar enterado de los acontecimientos de nuestro país y del mundo".

Finalmente, dijo que en un futuro próximo, llegará su fecha de jubilación, pero quiere seguir trabajando en la Universidad, siempre y cuando esta institución quiera contar con su colaboración mediante el régimen de pago por honorarios, ¡hasta que el cuerpo aguante!, finalizó.

Sociedad Mexicana de Medicina del Trabajo, A.C.

Segundo Congreso Nacional de Salud en el Trabajo

La Sociedad Mexicana de Medicina del Trabajo, A.C. invita a la comunidad médica del país, interesada en actualizar sus conocimientos científicos y técnicos para la prevención de riesgo de trabajo, al Segundo Congreso Nacional de Salud en el Trabajo, que se llevará a cabo los días 5, 6 y 7 de junio de 1997 en Guadalajara, Jalisco.

Curso pre-congreso: 3 y 4 de junio: Ergonomía, Toxicología Ocupacional, Manejo de Residuos Hospitalarios y Enfermería Laboral.

El congreso se efectuará a través de conferencias, paneles, simposios y trabajos libres, con la participación de reconocidos profesionales de la salud en el trabajo de la Organización Panamericana de la Salud, la Universidad de Los Angeles, California (UCLA), la Secretaría del Trabajo y Previsión Social y el Instituto Mexicano del Seguro Social, entre otros.

El mejor trabajo libre de las categorías de investigación, experiencias profesionales y revisión bibliográfica, se hará acreedor al Premio Dr. Jorge R. Fernández Osorio.

Sede: Hotel Continental Plaza (World Trade Center).

Costo del congreso: No socios: \$1,100.00 más IVA
Socios: \$ 850.00 más IVA

Informes e inscripciones: en la ciudad de México a los teléfonos: 577 77 37 y 577 71 06; en Guadalajara al 669 70 44.



Programa Editorial de Apoyo a la Excelencia Médica

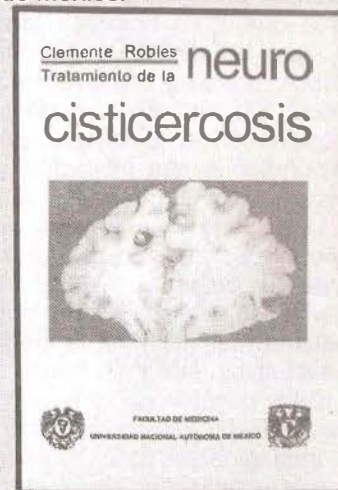


Análisis de decisiones y computación en medicina, Ramón Boom Anglada. En los últimos 25 años el análisis de decisiones y el empleo de las computadoras han adquirido considerable importancia en el diagnóstico, pronóstico y terapéutica. Por ello, el médico actual debe incorporar a sus conocimientos aquellas técnicas y metodologías basadas en modelos matemáticos, sistemas lógicos, inteligencia artificial y árboles de decisiones que faciliten su tarea.



La práctica de la medicina clínica en la era tecnológica, Alberto Lifshitz. Se trata de un libro fundamental que podría llegar a ser la base de la enseñanza clínica. De igual importancia son los aspectos humanísticos y éticos de la práctica médica, así como el análisis del verdadero lugar que debe tener la tecnología en la medicina moderna. El autor utiliza un estilo ligero, con toques de buen humor, pero sin perder nunca la trascendencia y profundidad de los temas que trata.

Tratamiento de la neurocisticercosis, Clemente Robles. La importancia de la neurocisticercosis es enorme en salud pública, tanto por su morbilidad, como por la pérdida de animales infectados. Este libro recoge el trabajo pionero del doctor Robles en el tratamiento de la enfermedad por medio del praziquantel e incluye la evaluación a largo plazo en la cohorte más numerosa de México.



El arte de hacer clientela, Gonzalo Castañeda (1893-1947). El autor fue un humanista médico, antes de que esta palabra se inventara. Su libro es uno de los intentos más lúcidos por demostrar que la relación médico-paciente no se agota en la máquina del cuerpo, sino en el intento de comprender en su totalidad al hombre y a la mujer que sufren. El libro es una guía para hallar esa dinámica tan delicada que es "el arte de hacer clientela"; es decir, el arte de crear y mantener una buena relación con el paciente a través de la clínica.





El arte...

Viene de la 4

res extranjeros, de apellido ilustre en la medicina mundial, ninguna es comparable a la del "Chango" Castañeda.

Por otra parte, recordó que el doctor Gonzalo Castañeda dedicó el libro a sus compañeros los médicos, *'para que alguna vez se acuerden de mi presencia'*. "Pues bien, dijo, hay acaso una manera mejor de recordar la presencia del maestro que dando a conocer a las nuevas generaciones médicas de México y quizá de algunos países extranjeros el contenido de su libro". Al continuar su comentario, el doctor Jinich señaló que en uno de los últimos párrafos de su obra, el doctor Castañeda invita a que otros hombres *'acrecienten y pulan mis ideas, que las definan y enriquezcan, ello será útil al benemérito gremio y como reflejo bienhechor para los enfermos'*. Sin embargo, el doctor Horacio Jinich dijo que existen médicos calificados para hacerlo, pero no han respondido a esa invitación y ante ese silencio y tras prolongados titubeos, indicó que tuvo la osadía de tomar la estafeta y encargarse de transmitir ese mensaje apoyado en la razón de que ha transcurrido medio siglo de que saliera a la luz *El arte de hacer clientela* y, en ese lapso, han ocurrido cambios gigantescos en la medicina mundial y en la medicina mexicana, cambios evolutivos que han traído mucho de bueno y algo de malo, consideró. "Lo bueno exige nuevos pensamientos, nuevas reflexiones sobre la relación médico-paciente, inimaginables hace 50 años, y lo malo que ha traído el progreso a la medicina puede resumirse en una frase: la peligrosa deshumanización que amenaza a la práctica médica actual. Este peligro hace doblemente urgente el conocimiento de buena parte del pensamiento de Gonzalo Castañeda, pensamiento que asombra por su agudeza y penetración y por su riqueza en verdades que se antojan imperecederas y por ende tan relevantes, más ahora que ayer".

Asimismo, manifestó que "se ha dicho con razón que la medicina es la más humana de las ciencias, la más científica de las artes y la más artística de las humanidades; pues bien, el legado del doctor Gonzalo Castañeda es rico en las tres: ciencia, arte y humanismo; ciencia por el rigor de la metodología clínica que preconiza, no sólo en éste sino en todos sus organismos y por la lógica contundente de sus aforismos; arte en sus consejos sobre la aplicación de la relación médico-paciente como elemento diagnóstico y terapéutico que nunca debe faltar; humanismo en su existencia, en el deber del médico de anteponer el bien supremo del enfermo sobre todo lo demás. Albricias por la idea de la FM y la UNAM de resucitar este pequeño gran libro de don Gonzalo Castañeda, que debe ser leído y releído por todo médico y todo estudiante que sepa leer español. Es un clásico, porque siendo viejo sigue siendo actual", finalizó el doctor Horacio Jinich.

Finalmente, el doctor Fernando Martínez Cortés, de la Universidad Michoacana, indicó que *"El arte de hacer*

clientela no es de historia de la medicina que pueda leerse como un texto clásico, sino que debe leerse con avidez, considerándolo vigente y como algo muy importante, particularmente en la etapa actual que toca vivir a las personas, la deshumanización y materialización del médico. Este libro, por ser del pasado, pertenecería a la historia, pero por su contenido, es un libro de inmensa actualidad. Es un tratado de cómo ser un buen médico y un médico bueno. A veces el médico intelectual si no es un hombre bueno, no puede ser un médico bueno".

Abril...

Viene de la 11

umentar la producción de la vacuna, agregando una dosis más al ser aplicada un mes después de la segunda. Un año más tarde, las autoridades sanitarias y médicos de Norteamérica recomiendan ese intervalo para la aplicación de la vacuna en niños menores de un año.

1959, abril

Se celebra, en Washington, la cuarta Reunión del Comité Ejecutivo de la Organización Panamericana de la Salud, a la cual asiste un comité mexicano en representación de las autoridades sanitarias de nuestro país.

1966, abril

El doctor Ignacio Chávez renuncia a la Rectoría de la Universidad Nacional Autónoma de México, dejando incompleto un segundo período después de su reelección.

La FM...

Viene de la 3

poldo Silva Gutiérrez, director general de la administración escolar de la UNAM; así como los doctores Joaquín López Bárcena, director general de Enseñanza en Salud, en representación del secretario de Salud, Juan Ramón de la Fuente; Alberto Lifshitz, coordinador de Educación Médica del IMSS, en representación del licenciado Genaro Borrego Estrada, director del IMSS; Carlos McGregor, ex director de la Facultad de Medicina; Octavio Rivero Serrano, secretario del Consejo de Salubridad General, y Manuel Ruiz de Chávez, director general de los Servicios de Salud del DDF. Estuvieron como invitados especiales los doctores Leopoldo Paasch Martínez, secretario administrativo de la UNAM; Salvador Malo Alvarez, secretario de Planeación de la UNAM, y Francisco Ramos Gómez, secretario de Asuntos Estudiantiles de la UNAM.



La Universidad Nacional Autónoma de México

a través del

Programa Universitario de Género
Coordinación de Humanidades
Programa Universitario de Investigación en Salud
Coordinación de la Investigación Científica

invita a la presentación del libro:

Ética y Salud Reproductiva

Comentaristas:

Mtra. Dora Cardaci
División de Ciencias Biológicas y de la Salud
Universidad Autónoma Metropolitana, Plantel Xochimilco

Dr. Manuel Rodríguez
Hospital Angeles del Pedregal

Dr. José Eduardo San Esteban
Director
Programa Universitario de Investigación en Salud, UNAM

Dra. Graciela Hierro
Directora
Programa Universitario de Estudios de Género, UNAM

Este evento se realizará el jueves 28 de abril de 1997,
18:00 horas en el Auditorio Dr. Fernando Ocaranza de la
Facultad de Medicina, UNAM, Circuito interior.

Instituto Mexicano de Psiquiatría

Cursos a Realizarse en Mayo de 1997

12 al 15: **La definición diagnóstica en psiquiatría (laboratorio y gabinete).**

Dirigido a: Psiquiatras.

19 al 21: **Violencia Intrafamiliar.**

Dirigido a: Personal de salud mental.

26 al 28: **Manejo integral del paciente psiquiátrico.**

Dirigido a: Personal de salud mental.

Horario de los cursos para personal de salud mental,
de 8:00 a 15:00 hrs.

Horario de los cursos para psiquiatras, de 8:00 a
15:30 hrs.

Interesados dirigirse a la División de Enseñanza del
Instituto Mexicano de Psiquiatría.

Calz. México-Xochimilco 101, Tlalpan, D. F.

Tel. 655 28 11 exts. 182, 190.

El Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM

informa el Calendario de Actividades
para Aspirantes a Ingreso de la
LICENCIATURA EN INVESTIGACION BIOMEDICA BASICA

Registro de Aspirantes:
del 28 de abril al 30 de mayo de 1997

Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado (U.A.C.P.Y.P.) del C.C.H. Insurgentes Sur y Circuito Escolar, Ciudad Universitaria (entregar una fotografía tamaño infantil y el último historial académico).

Informes: Instituto de Investigaciones Biomédicas.
Secretaría de Enseñanza.
Teléfono: 622 38 53 de 9:30 a 15:00 horas.

U.A.C.P.Y.P. del C.C.H.
Teléfono: 622 00 14.

Facultad de Medicina

Dr. Alejandro Cravioto
Director

Dr. Enrique Giljón Granados
Secretario General

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

Dra. Ma. Teresa Cortés Gutiérrez
Secretaria de Enseñanza Clínica, Internado y Servicio Social

Dra. Ma. Eugenia Ponce de León
Secretaria de Educación Médica

Dr. César A. Colina Ramírez
Secretario de Servicios Escolares

Dr. Luis Felipe Abreu Hernández
Secretario de Planeación y Desarrollo Institucional

Dr. Iván A. Romero Coutiño
Secretario Administrativo

Dr. Raymundo Hernández
Secretario Particular de la Dirección

Lic. Antonio Espinosa Mosso
Jefe del Departamento de Información y Prensa

Colaboradores: Ma. Elena González R., Francisco Serrano F. y
Ma. de la Paz Romero R. Fotos: Julio C. Contreras U.

Tel. y Fax: 623 24 32

Organo Informativo de la Facultad de Medicina de la UNAM.
Publicación catorcena. Año XXIII, No. 383. ISSN 0186-2987

Este tiraje consta de 6,000 ejemplares.

CURSOS

Coordinación de Educación Médica Continua La Definición Diagnóstica en Psiquiatría

Del 12 al 15 de mayo, de 8 a 15:30 horas.
Instituto Mexicano de Psiquiatría.
Tel. 655-2811.

Aspiración Endouterina como Método Diagnóstico y Terapéutico
Del 12 al 16 de mayo, de 8 a 16 horas.
H. G. "Dr. Manuel Gea González".
Tel. 665-3511.

VI Curso de Medicina Crítica
Del 12 al 16 de mayo, de 9 a 16 horas.
Centro Médico Dalinde.
Tels. 574-4444 y 564-2600, Ext. 207.

Actualización en Neonatología
Del 12 al 16 de mayo, de 8 a 14 horas.
H. P. Peralvillo, DGSSDF.
Tels. 583-4180 y 583-3812.

Hipertensión Arterial
Del 12 al 16 de mayo.
De 8 a 16 horas.

H. E. "Dr. Bernardo Sepúlveda".
Tel. 627-6900, Ext. 1230.

Actualización en Medicina Interna
Del 12 al 16 de mayo, de 8 a 14 horas.
H. R. "General Ignacio Zaragoza".
Tel. 744-4358.

VI Taller de Biología Molecular Básica Aplicada al Laboratorio Clínico

De 12 al 16 de mayo, de 9 a 19 horas.
H. I. M. "Dr. Federico Gómez".
Tel. 761-0333. Fax 761-0270.

Clugía Ambulatoria

Del 12 al 16 de mayo, de 8 a 14 horas.
Centro de Cirugía Ambulatoria.
Tel. 754-3592.

III Curso de Neuropsicología
Del 12 al 16 de mayo, de 8 a 14 horas.
Clínica de Neuropsiquiatría, ISSSTE.
Tel. 597-9754.

Introducción al SPSS (Statistical Package for Social Science) Nivel Básico

Del 12 al 16 de mayo, de 9 a 18 horas.
Dirección General de Epidemiología.
Tel. 593-9771, Ext. 206.

Bloestadística con Stata

Del 12 al 16 de mayo, de 9 a 18 horas.
Dirección General de Epidemiología.
Tel. 593-9771, Ext. 206.

Urgencias Médico Quirúrgicas

De 12 al 16 de mayo, de 8 a 14 horas.
H. G. "Dr. Rubén Leñero".
Tel. 341-1919.

Manejo del Paciente en Estado Crítico

Del 12 al 16 de mayo, de 8 a 14 horas.
H. G. "Dr. Gregorio Salas Flores".
Tel. 702-0346.

La Patología Psiquiátrica en el Tercer Nivel de Atención

Del 13 al 15 de mayo, de 8 a 14 horas.
Hospital Regional de Psiquiatría, Unidad Morelos.
Tels. 577-6043 y 577-1600, Ext. 421.

Principios para el Diagnóstico Neuropsiquiátrico y Manejo Psicofarmacológico del Anciano

Abril

Los lunes de abril a julio.
De 12 a 14:30 horas.

Hospital Español.
Tel. 203-3735.

Informes: Dr. Raúl Alonso, Coordinación de Educación Médica Continua, 3er. piso, Edif. B, FM.
Tel. 623-2417. Fax 623-2440.

Departamento de Medicina Familiar

Patología para el Médico Familiar

9, 16 y 23 de mayo.

De 8 a 14 horas.

Depto. de Medicina Familiar, FM.

Tel. 622-0060.

Alternativas Terapéuticas Auxiliares para Familias Disfuncionales o en Crisis

Del 12 al 16 de mayo.

De 8 a 14 horas.

C.E.M.C. "Beatriz Velasco de Alemán".

Los Procesos de Comunicación en la Entrevista Médico Familiar

Del 19 al 23 de mayo.

De 14 a 20 horas.

C. S. "Dr. José Castro Villagrana".

Introducción a la Psicogeriatría

Del 19 al 23 de mayo.

De 8 a 14 horas.

Centro Comunitario de Salud Mental, SSA.
Informes: Departamento de Medicina Familiar, Tel. 622-0068; Centro de Educación Médica Continua "Beatriz Velasco de Alemán", Tel. 795-4989 o al Centro de Educación Médica Continua "Dr. Francisco Balmis", Tels. 532-6386 y 672-8633.

DIPLOMADOS

Coordinación de Educación Médica Continua

Medicina Forense

Del 5 de abril al 22 de noviembre.

De 9 a 15 horas. (Los sábados).

Servicio Médico Forense, DDF.

Tels. 578-9884 y 578-3751.

Verificación Sanitaria de Bancos de Sangre, Servicios de Transfusión y Puestos de Sangrado

Del 12 de mayo al 29 de agosto.

De 8 a 18 horas.

Centro Nacional de la Transfusión Sanguínea, SSA.

Tel. 598-6588, Ext. 314 y 315.

Informes: Dr. Raúl Alonso, Coordinación de Educación Médica Continua, 3er. piso, Edif. B, FM.
Tel. 623-2417. Fax 623-2440.

FES-Zaragoza

Nutrición Médica

Del 13 de mayo al 26 de noviembre.

Martes y sábado de 9 a 14 horas.

Informes: Secretaría Técnica de la carrera de médico cirujano, doctor Raúl Morín Zaragoza.
Tels. 623-07-15 y 623-0557.

TALLERES

FES-Zaragoza

La Exploración Neurológica y las Funciones Cerebrales Superiores

Del 26 al 30 mayo.

De 9 a 14 horas.

Informes: Doctor Noé Contreras

González al Tel. 623-0585.

Programa Universitario de Investigación en Salud II. Introducción a la Estadística Médica

6, 7 y 8 de mayo.

De 10 a 14:30 horas.

Costo: \$400.00

Informes: Programa Universitario de Investigación en Salud, Edificio de la Coordinación de la Investigación Científica, planta alta, Circuito Exterior.
Tels. 622-4150 al 54. Fax 622-4195
moises@servidor.unam.mx

TELECONFERENCIAS

Departamento de Cómputo Forensic Blood Testing-Paternity

Vincent Di-Maio, MD - Bexar County

Medical Examiner San Antonio, Texas.

29 de mayo.

Entrada Libre

Teleaula, Edificio "A", Sótano.

Informes: Departamento de Cómputo,

planta baja, Edificio "A", FM.

Tel. 623-2354.

RADIO

La Voces de la Salud

Mayo

Glaucoma: 1o. (Programa grabado)
50 Años del Hospital "Manuel Gea González": 8 y 15.

Los jueves de 12 a 13 horas por XEUN 860 Khz AM; XEUN 96.1 Mhz FM y XEYU 9600 Khz SW Banda de 31 metros.

UNIVERSUM

Mayo

LA CAPILLA.

Sábados Cientificales

La Animación por Computadora: 3
Todo lo que Usted Quería Saber Sobre Cómputo y Temía Preguntar: 17

De Blas Pascal a Bill Gates: 24

Viaje a los Fierros de la Computadora: 31

TEATRO UNIVERSUM

Computación Educativa

De 17 a 19 horas.

Costo: \$3,000.00 50% descuento a estudiantes y maestros.

Informes: 3er. piso Universum, 10 a 14 horas. Tel. 622-7339.

CASITA DE LAS CIENCIAS

Artes Plásticas I, III y IV

Sábados.

Costo: \$300.00

Informes: Ma. Elena Delgado, Casita de las Ciencias, de 9 a 14:30 horas.
Tel. 622-7336.



Agenda de la
Facultad de

MEDICINA

