Gaceta

Facultad de Medicina, UNAM

25 de febrero de 2001

Contenido

Mensaje del Rector...2

La UNAM firma convenio de colaboración con la ANM...7

La ANM inaugura el CXXXVIII año académico...8

Biografía del Dr. Federico Gómez...11

La AMC inicia su LXVIII año académico ...9

Celebra la generación 1945-1951 su quincuagésimo aniversario...10

Ventana AFINES...14

En este número:
Boletín Atención Familiar

ORGULLOSAMENTE UNAM

En memoria de la doctora Julieta Calderón Gené de Laguna

⇨ 3

Doctora Julieta Calderón Gené de Laguna

Doctor César Vargas, director del Hospital Juárez de México

⇨ 4

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

Mensaje del Rector Juan Ramón de la Fuente a la comunidad universitaria

Muy estimados colegas universitarios:

Complejos y difíciles los tiempos actuales. Asediada nuestra institución por quienes insisten en subordinar la educación superior a las leyes del mercado, por un lado, y por movimientos oscurantistas que pretenden aparecerse como progresistas, por el otro, nos revelan condiciones que amenazan, una vez más, lo esencial de la Universidad: su autonomía, su carácter público, su composición plural y su derecho irrenunciable a la libre expresión de las ideas en un ámbito de respeto y tolerancia.

Intento fallido el de clausurar nuevamente a la Universidad por quienes, a fuerzas de querer destruirla como opción educativa, han contribuido, como pocos, al auge de la educación pagada. Pero, gracias a la voluntad inquebrantable de la comunidad universitaria y al respaldo social expresado de diversas maneras, que mucho apreciamos, la Universidad está abierta y funcionando en su totalidad.

Máxima es nuestra Universidad, por la calidad profesional y humana de sus maestros e investigadores. Nadie la agravia más que quienes los ofenden. Lo ocurrido el martes pasado en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales es un hecho inédito e inadmisible. Que no se confundan los gestos de prudencia y conciliación con signos de indiferencia ante la afrenta a la dignidad de quienes son miembros distinguidos de la comunidad universitaria.

Guardar silencio ante tal ignominia pesaría gravemente en nuestras conciencias y sentaría un precedente fatal en la vida de la Universidad.

Es por ello que las actas elaboradas con los testimonios de los agraviados han sido remitidas ya al Tribunal Universitario, para que las analice y dictamine lo conducente, tal y como lo establece la legislación universitaria.

La Comisión de Honor del Consejo Universitario podrá revisar las resoluciones del Tribunal a solicitud de cualesquiera de los interesados, como lo señala claramente el artículo 100 del Estatuto General de la Universidad.

Nuestros maestros ejercen con libertad la cátedra en sus diversos planteles, escuelas, facultades, institutos y centros, y defienden, legítimamente, sus espacios, porque saben bien que son los mejores que este país ha construido para la enseñanza, la investigación y la difusión de la cultura.

La nuestra es una institución que es y debe seguir siendo plural, combativa, reflexiva y tolerante; pero debe también ser una institución comprometida con una cultura de legalidad, de la dignidad y del respeto.

La Universidad está abierta y trabajando en su totalidad, porque ese ha sido el veredicto de la comunidad universitaria. No hay otra explicación.

Toca ahora acelerar, hasta donde sea posible, la realización del Congreso en el que –subrayo- deberán tener cabida todos los universitarios, sin excepción, que tengan una idea que esgrimir o una verdad que defender. Pero el Congreso no puede realizarse en medio del escarnio.

Quienes se oponen al Congreso tratando de escalar nuevamente la violencia en la institución, sólo pretenden alargar indefinidamente un conflicto para mantener una supuesta identidad sin contenido ideológico y menos aún académico; y la academia es lo único que le da sentido a la Universidad y a la vida de los universitarios. No vacilaré en defenderla.

Compañeras y compañeros universitarios:

Hace tan sólo unas cuantas semanas decíamos que este año sería definitivo para la Universidad. Lo estamos viendo y lo estamos viviendo. Nadie puede llamarse a sorpresa. Tiempos en verdad, difíciles y complejos que nos ponen a prueba una vez más.

Sigamos actuando con inteligencia, con prudencia siempre, pero también con firmeza cuando sea necesario y con un genuino compromiso por concentrarnos nuevamente en nuestras tareas sustantivas. Sigamos haciendo realidad, todos los días, el enorme reto que implica mantener a nuestra Universidad como un espacio libre para el debate de las ideas, para la expresión de todas las ideologías, sin ataduras ni dogmas ni imposiciones, pero siempre compatible también con nuestra vida académica que no puede, ni debe, volver a detenerse.

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"
CIUDAD UNIVERSITARIA, 8 DE FEBRERO DE 2001

Pionera de la citología exfoliativa en México

En memoria de la doctora Julieta Calderón Gené de Laguna

Un trabajo prolongado, inteligente, fecundo, enriquecido continuamente por el estudio y la investigación, fue el de la doctora Julieta Calderón Gené de Laguna, quién dedicó su vida a una labor encomiable: la lucha contra el cáncer y, muy concretamente, contra el cáncer en la mujer.

Originaria de San José, Costa Rica, en 1943 recibió de la UNAM su título de médica. Su vida transcurrió entre cursos que recibió y que impartió, trabajos de investigación en laboratorio, coordinación de servicios médicos y campañas, participación en congresos y simposios y, por si fuera poco, la atención a su esposo, siete hijos y su casa, y el cultivo de una serie de virtudes que hicieron de ella una persona admirable.

Por su trabajo y dedicación, la doctora Calderón Gené de Laguna es considerada pionera de la citología exfoliativa en nuestro país, toda vez que el inicio de esta especialidad, en la década de los cuarentas, no fue sencillo, a pesar de evidencias contundentes, hubo mucha resistencia a aceptar que un diagnóstico preciso pudiera efectuarse sólo a través de un puñado de células arrancadas de los órganos.

Durante esos años fue médica asistente del Servicio de Cáncer Ginecológico en el Hospital General y en el Centro de Detección y Diagnóstico del Servicio de Cáncer Mamario y Ginecológico de la SSa.

Después de su adiestramiento en los años de 1947 y 1948 en el Memorial Hospital de Nueva York, con los doctores Papanicolaou y Cross, y la bióloga Ruth Graham, no solamente inició el ejercicio de esta especialidad, sino que fue fundadora y jefa de varios laboratorios de citología exfoliativa; primero, en 1950, el del Hospital "Dr. Jesús Alemán Pérez", conocido también como Hospital de la Mujer, ubicado en la Plaza de la Santa Veracruz, frente a la Alameda Central, en una vieja casona donde actualmente se encuentra el Museo Franz Mayer; posteriormente fundó el del Instituto Nacional de Cancerología, cuando estaba en las calles de Enrico Martínez, y después participó en la organización de los servicios médicos del ISSSTE y fundó en el Hospital 20 de Noviembre un laboratorio más, además de dedicar tiempo como médica adjunta del Departamento de Radioterapia del Instituto Nacional de Cancerología.

Al tiempo que desempeñaba esos puestos inició sus estudios de posgrado en diversos hospitales: Laboratorio de Anatomía Patológica del Instituto Nacional de Radioterapia; Massachussetts General Hospital, y Research Fellow Vicent Laboratory.

Los años cincuentas los dedicó en buena parte a la enseñanza de los conocimientos que ya había acumulado y que su responsabilidad profesional la incitó a transmitir. En el Hospital Juárez dio cursos de cancerología ginecológica y se encargó de la dirección médica de la campaña contra el cáncer. Fue profesora de oncología de la Escuela Superior de Medicina Rural del Instituto Politécnico Nacional y de la División del Doctorado de la Facultad de Medicina de la UNAM, donde enseñó radiología y coordinó cursos de ginecología y obstetricia. Recibió la adscripción al Programa de Becas de la OEA para adiestramiento de médicos citólogos.

En esa época, el interés por la citología era compartido por numerosos médicos de otras especialidades, todos con la misma idea de difundir y compartir los nuevos conocimientos, para lo cual se fundaron diversas agrupaciones dedicadas a esta naciente especialidad, como fueron la Academia Internacional de Citología Ginecológica (actualmente Academia Internacional de Citología), la Sociedad Latinoamericana de Citología y la Asociación Mexicana de Citología Exfoliativa. México estuvo representado por la doctora Calderón Gené de Laguna entre los socios fundadores de las tres agrupaciones mencionadas.

La productividad científica de la doctora la hizo figurar en las actividades iniciales de consenso sobre la morfología citológica, así como en el valor de la citología hormonal y el reconocimiento de los cambios postradiación, que no deben confundirse con manifestaciones de actividad neoplásica, conceptos que aparecieron en revistas importantes, como la naciente *Acta Cytologica*, precisamente en su primer número en el año de 1957, así como en otras revistas y libros.

Además, también fue profesora titular de ginecología y obstetricia en la Facultad

La citopatología es una rama de la anatomía patológica que aporta gran ayuda en el diagnóstico de las enfermedades. La eficacia de la citopatología como procedimiento de screening *(pesquisa o detección) es perfectamente reconocida y a través de su más antigua expresión, la citología cervicovaginal (prueba de Papanicolaou), ha sido posible realizar exitosos programas de detección oportuna de cáncer cervicouterino, que han salvado de la enfermedad y la muerte a numerosas mujeres. A la citopatología se le pueden aplicar actualmente todos los adelantos tecnológicos modernos, como son la microscopia electrónica, la inmunohistoquímica, el marcaje de oncogenes, y utilizar procedimientos como citometría de flujo y análisis de imágenes, entre otros, sin contar con el florecimiento adquirido por la punción aspirativa con aguja delgada, que además de ser un procedimiento sencillo y económico en sí, baja costos y permite prescindir de la utilización de equipos complicados y costosos, todo a favor de un mejor resultado en el tratamiento del individuo enfermo. Los avances en citopatología son tantos que para difundirlos han aparecido, a lo largo de su corta vida, revistas especializadas como* Acta Cytologica, Diagnostic Cytopathology y *"Cytopathology" (suplemento de la revista* Cáncer*) y muchas más.*

13

Directores de hospitales

César Vargas Martínez y el Hospital Juárez de México, herencia de una gran historia

Tras el terremoto de 1985, el Hospital Juárez —ahora de México— dejó 142 años de historia para renacer en un nuevo concepto hospitalario de tercer nivel. Su titular, el doctor César Vargas Martínez, lo vio nacer y conformarse en lo que es hoy. Por su desempeño fue uno de los primeros en obtener la certificación del Consejo de Salubridad General y por su infraestructura y su avanzada tecnología está considerado entre los más importantes a nivel mundial.

El doctor Vargas Martínez, con casi 37 años de labor dentro de la medicina y sus diferentes ámbitos, piensa que en su actual cargo todavía quedan muchas cosas por hacer: Para un futuro inmediato, consolidar el intercambio de residentes con universidades de Estados Unidos, y un programa que acredite a los pacientes como miembros del Hospital Juárez; asimismo, mantener la relación con los demás hospitales, aumentar los programas comunitarios de información sobre las patologías más frecuentes y dar diplomas a los asistentes.

Egresado de la Facultad de Medicina con especialidad en cardiología, el doctor César Vargas Martínez, hombre fuerte de carácter agradable, buen conversador, gran entereza y entrega total a su profesión, habló de su pasiòn por la medicina y su participaciòn en la creación del nuevo Hospital Juárez, el cual encabeza desde hace 11 años.

Miembro de la generación 1947-1952, realizó su residencia en el Hospital de Ferrocarriles durante cinco años con el profesor Salvador Téllez, y es profesor universitario desde 1958 y durante casi 40 años impartió teoría patológica de cardiología; después, en clínica, se desempeñó como coordinador de enseñanza, y también en posgrado ha impartido clases. Trabaja en el Hospital Juárez desde 1964, al cual ingresó como médico adscrito al servicio de cardiología, posteriormente fue jefe interino del servicio de cardiología, luego jefe de la Unidad de Investigación durante el periodo del maestro Manuel Velasco Suárez, quien lo invitó a ser subdirector médico y, finalmente, fue designado director general del nuevo hospital, en 1989.

¿Cuáles fueron las razones por las que eligió ser médico?

"Me dicen que desde pequeño, antes de tener conciencia, decía que quería ser médico, me imagino que veía al médico de la familia; después descubrí que realmente tengo vocación, nunca he sentido trabajar y lo digo de verdad. La única época en la que sentí trabajar fue cuando estuve en el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), porque era una rutina y los jefes protestaban porque me tardaba mucho y estaban acostumbrados a la rapidez. Yo había comenzado a trabajar en el Juárez, los procedimientos en el IMSS eran diferentes. Los pacientes me decían: 'Tengo años en el IMSS y nunca me habían revisado así'; duré poco tiempo, me trataron bien, pero sentí que no era mi camino y regresé a mi hospital.

"La razón por la que estudié cardiología fue porque mi madre tenía una doble lesión mitral de origen reumático y además me gusta. Siempre fui médico con mucha consulta, tenía que cerrar el consultorio a las 10 de la noche y decir que no abrieran para poder hacer las visitas a las doce o una de la mañana para terminar diario en promedio a las tres de la mañana, pero me daba placer; poco a poco fui sistematizando mi trabajo y terminé dando 10 citas, actualmente tengo trabajo y felizmente tengo la suerte de soportar. Laboro un promedio de 13 a 15 horas diarias, porque a veces regreso por la noche al hospital; antes también asistía sábados y domingos, ahora ya nada más los sábados un rato".

En 1985, a causa del sismo de ese año, la torre principal del Hospital Juárez se derrumbó por completo. "A raíz de esto, buscamos lugar donde reubicarlo y coincidió que en el norte de la ciudad no existía ningún hospital de tercer nivel, por lo que se compró el terreno y se realizó la contratación de las constructoras. Había muchos problemas que con el tiempo se subsanaron y al final el doctor Velasco Suárez dio mucho impulso para poder terminarlo, junto con el doctor Kumate, el subsecretario García Pérez y el arquitecto Walter, quien estaba al mando de la constructora de la Secretaría de Salud.

"Como ven, el hospital lo conozco desde que pusieron cimientos. Fue difícil, porque en nuestro país no había arquitectos con conocimientos médicos; ahora ya se desarrolla la carrera; en ese momento, yo les decía a los arquitectos: 'Creo que deberían pagarnos por lo que están aprendiendo sobre medicina'. Hay cosas que son muy simples, pero muy importantes; por decir, una barra de madera para proteger los muros, imagínese que tenga un muro falso, pase un camillero y golpee el muro, puede hacer un hoyo; de ahí la importancia de la barra o de una esquina de metal, pero hay cosas más importantes... Simplemente, tuvimos que cambiar las paredes de los quirófanos, porque cada vez que venía un leve temblor se cuarteaban por estar el ladrillo junto a las columnas, entonces hubo que tirarlas y volver a construir, pero ahora dejando un espacio entre columna y pared. Algo similar pasó con el cuarto donde va la planta de cobalto, ésta pesa de seis a siete toneladas, se nos ocurrió escarbar y verificamos que no había columnas debajo, hubo que construirlas para instalar la planta; como ve, se va desconfiando y se va aprendiendo; alguna vez creo que escribiré todas estas experiencias.

"Mi nombramiento como director fue el 1°. de septiembre de 1989, comencé a trabajar hasta el 11 y el hospital se inauguró el 19. La consulta externa comenzó el 23 de octubre, el 15 de noviembre se realizó la primera cirugía y hasta diciembre las primeras radiografías y exámenes de laboratorio, ya que cuando llegamos, el hospital estaba sin terminar, funcionando sólo con 130 camas, y en el lapso de un par de años trabajamos ya al cien por ciento. Actualmente, tenemos 400 camas, de las cuales 14 se utilizan para situar a los residentes; además, contamos con 135 camas no censables de terapia intensiva, ocho de terapia general, cuatro de neurología, cuatro de coronaria, ocho de neonatos y ocho de adolescentes, 20 cunas del cunero

El director del Hospital Juárez

fisiológico para recibir al niño sano y una Unidad de atención a la parturienta normal; claro que si llegan de urgencias, a todos se les da servicio de acuerdo con nuestra capacidad; lo que recibimos es principalmente patologías de segundo y tercer nivel.

El organigrama está formado por la Junta de Gobierno, que encabeza el secretario de Salud, y cinco directores generales, más el director general del hospital. Este, a su vez, tiene tres directores de área, uno de investigación, uno de enseñanza y uno administrativo. Un Consejo Técnico por parte de la Secretaría y dos por parte de la Sociedad Médica del Hospital, que son designados por medio de votación y se intercambian cada dos años. Los consejeros titulares tienen sus respectivos consejeros suplentes. El Hospital tiene también con un patronato.

Cuenta con una plantilla de 270 médicos, 303 residentes, 20 extranjeros, 49 especialidades con reconocimiento universitario y alrededor de tres diplomados. Tenemos cuatro pisos de hospitalización divididos en áreas norte y sur, con 50 camas cada una: siete cubículos de seis camas, dos de tres camas y dos de una cama. En cada área hay dos centrales de enfermeras, una jefa, una subjefa y una supervisora de servicio durante todo el día; las enfermeras trabajan diferente a los médicos, ya que son rotadas, y siempre hay el mismo número de ellas a todas horas.

"Somos un hospital *sui generis*, tenemos las divisiones clásicas: medicina, cirugía, ginecoobstetricia y pediatría, pero aparte contamos con neurocirugía, medicina crítica, paramédica y auxiliares de diagnóstico. En el área de investigación tenemos dos divisiones: enseñanza e investigación, y en el área administrativa hay varias subdirecciones: de recursos materiales, de recursos humanos, de recursos financieros y de mantenimiento. Poco a poco hemos ido aprendiendo a manejar las cosas y algo que nos ha dado resultado es que tenemos grupos preventivos en varias áreas, por ejemplo, en recursos humanos prevenimos y planeamos qué vamos a necesitar para solicitar las cosas con tiempo. Existe una cuadrilla preventiva que va reparando un edificio cada mes, pero si hay una urgencia se repara inmediatamente; esto nos ha permitido mantener el hospital en buenas condiciones. En lo que se refiere a limpieza somos esclavizantes y creo que está mejor que cuando empezamos. Entregaron las instalaciones aparentemente bien, pero en el primer mes hicimos mil 400 reparaciones. Hemos ido avanzando con dificultad, pues pensamos que en seis meses estaría listo todo pero tardamos casi dos años. Es una bonita lucha, un bonito trabajo, un reto interesante y creemos que vamos bien. Recibimos diariamente mil enfermos, comenzamos a trabajar a las siete de la mañana y concluimos a las siete de la noche; es muy agradable ver a la jefa de enfermeras como cualquier otra, a los médicos residentes trabajando al mismo ritmo del jefe de servicio.

"Por lo que se refiere a los servicios, tenemos 42 y cubrimos 49 especialidades, lo único que no tenemos como servicio, pero lo damos, es la geriatría. El año pasado dimos 180 mil consultas externas con un promedio de 800 o 900 diarias, algunas veces mil; hacemos alrededor de mil cirugías mensuales, con la idea de que cada vez hacemos más de tercer nivel; ponemos puentes coronarios, marcapasos, válvulas y operamos congénitos; en cirugía general, hacemos laparoscópica y laparoscópica ginecológica; en ortopedia, hacemos arteroscopia en cualquiera de las articulaciones, pues contamos con los equipos y personal para hacerlo; en otorrinolaringología, oftalmología y neurología realizamos microcirugía con técnicas novedosas, porque hemos capacitado personal en el extranjero, sobre todo de neurología, ya que los mandamos a Estados Unidos o Francia; realizamos microcirugía en la base del cráneo, aneurismas, cirugía vascular y cirugías conjuntas que requieren de la colaboración de dos, tres o cuatro especialidades y tardan 16 o 18 horas en quirófano, donde los cirujanos y los anestesiólogos se van turnando.

"Contamos con algunas otras áreas que apenas comenzaron a operar, como la de hemodiálisis que cuenta con tres cubículos para trasplante renal; hacemos alrededor de 15 a 20 trasplantes de riñón anuales, principalmente de donador cadavérico. Somos el Hospital que realiza más trasplantes de este tipo. Hacemos trasplantes de córnea, de médula y nuestra meta es lograr trasplantes de corazón, pues contamos con el equipo y el personal, sólo es cuestión de impulsarlo. En radiología tenemos siete salas, cinco generales, una para urología y una para gastroenterología".

Para el buen funcionamiento del hospital, el doctor Vargas comentó que siempre trata de involucrar a todo el personal: "Si vamos a hacer una licitación pido que se consulte al jefe de servicio para que sepan cuánto hay y qué es lo que se necesita para que no existan dudas; este procedimiento se realiza en todas las áreas. Si se van a comprar reactivos se pide la participación del personal para solicitarlos. Para que todos tengamos la responsabilidad conjunta. Si hay que comprar mesas de cirugía, que venga el jefe de la división de cirugía, el jefe de cirugía, el de quirófano y la jefa de quirófanos. 'Díganme qué necesitamos' y así se hace todo en conjunto.

"El hospital cuenta con un servicio de enfermería excelente, mi lema es: 'Yo no quiero enfermeras que sean la sombra del médico o las sirvientes que obedecen y hacen lo que les dicen, deben tener preparación, capacidad e iniciativa propia.' De tal manera que procuramos capacitarlas arriesgando que se nos vayan, pero no importa, con tal de que estén más preparadas, y ahora puedo decir que cuento con un servicio de terapia intensiva donde la enfermera resuelve el problema agudo mientras llega el médico, con la confianza absoluta. Por ello es que aquí se encuentra la escuela de enfermería que depende de la Secretaría de Salud y funciona bajo nuestro mando, era una escuela técnica y actualmente la hicimos licenciatura con posgrado y cuenta con un número aproximado de 340 alumnos; es muy solicitada y estamos buscando la manera de hacerle

su propio edificio dentro del hospital. La capacitación que reciben las compañeras las hace ser 'taquilleras'. Normalmente los cursos que ofrece el hospital cierran las inscripción dos o tres semanas antes y vienen estudiantes de todos los estados e instituciones. Somos campo clínico de 19 escuelas y recibimos personas de muchos hospitales para capacitarse: del IMSS, del ISSSTE o de Pémex y puedo decir que 98 por ciento de nuestros residentes son aprobados por Consejo, es mínima la cantidad que llega a fracasar.

"En el área académica, el Hospital Juárez de México mantiene su calendario anual saturado, pues existe un compromiso con la Sociedad de Cirugía y la Sociedad de Enfermeras. Cuenta con 10 aulas en la Unidad de Investigación y Enseñanza, con un auditorio de 504 y otro de 100 personas, una hemerobiblioteca, una sala de cómputo con 12 máquinas conectadas a Internet, una de *medline*, así como una biblioteca que apenas comienza.

"Damos cursos de relaciones humanas, de relaciones interpersonales, progreso de la persona, sobre ética y demás; los médicos pueden asistir a otro hospital, les ayudamos y les damos becas, sólo con la condición de que regresen y a veces hago que firmen un papel donde se comprometen a regresar. También realizamos cursos que nos piden de Centro América, por ejemplo, de mastoides o cirugía de oído".

En el caso de la contratación del personal, el doctor Vargas comentó que no se contrata a ningún médico o enfermera, si no cumple con un perfil diseñado por el Consejo Técnico, el cual es obligatorio, y cuando no se cubre se envía una carta con los motivos por los cuales no ingresa; desde luego se debe contar con una especialidad, realizar el examen del Consejo, la membresia de la Sociedad y contar con experiencia académica y de investigación.

Cabe mencionar que el compromiso que tiene el doctor Vargas con el Hospital Juárez lo ha llevado a conocer, por su trato diario, a casi 70 por ciento del personal, pero ello data desde que era médico adscrito, al grado de que cuando fue candidato para director, los trabajadores enviaron dos listas firmadas, una con 400 y otra con 800, en su apoyo; al respecto comentó: "Ahora ya no me quieren tanto, porque soy estricto aunque trato de ser razonable y de entender al médico. Siempre he tenido buena relación con los secretarios de Salud y he recibido su apoyo. Algunos directores de hospitales dicen que soy el consentido y comentan: 'Cómo le hago para conseguir esto' y otro responde: 'Pregúntale a Vargas'. No me quejo, siempre me han dado lo que pido. Tengo apoyo porque siempre justifico lo que pido; creo que me lo dan por tener habilidad de convencer y por trabajar. En realidad mi desempeño no lo siento un trabajo, porque me gusta lo que hago. Hay domingos que quisiera que se terminaran para poder llegar y arreglar los pendientes... y más si son con el sindicato y tengo que hablar con él el martes, aunque prefiero que sea el mismo lunes....

"Me dicen que ya es ahora de que descanse; en lo personal me gustaría que viniera gente joven con bríos y nuevas ideas, pero con la condición de que quieran mucho al Hospital, pero todavía hay muchos proyectos para él, uno de ellos es el intercambio de los residentes con universidades de Estados Unidos y lo que quiero es que sea un intercambio de tú a tú, no que reciban a los residentes como los niños pobres; yo se los hago cirujanos y ellos que me los hagan sabios.

"Otro proyecto es el de trabajar con la comunidad, tenemos pocas acciones, y es algo que queremos impulsar, por ejemplo, ciclos de información sobre las patologías más frecuentes, dedicando un día al paciente diabético, también se realiza un estudio oftalmológico y en caso necesario se le canaliza, no les cobramos y eso lo hacemos un sábado al año; pretendemos hacer ciclos donde por asistir se les dé diploma, de acuerdo con el número de pláticas a las que asistan. Tenemos en consulta externa los buzones para tener mayor contacto con los pacientes y curiosamente a veces en el mismo día un médico es felicitado y otra le hacen recuerdos familiares. También, como parte del acercamiento con la comunidad, quisiéramos implantar una credencial que acredite a los pacientes miembros del Hospital Juárez, como una membresia.

"Hay hospitales a los que damos apoyo con la mejor disposición, lo único que pedimos es que realicen una solicitud adecuada con un determinado formato. Pueden pedir una resonancia, pero indicando lo que ellos hicieron y el diagnóstico que dan, pues hubo épocas en las que algunas instituciones nos pedían las resonancias porque les salía más barato hacerla con nosotros que hacerla ellos; entonces ahora traen lo que se les pide y les enviamos el estudio, e igual en cualquier consulta de investigación, les ayudamos hacer protocolos de investigación y a decidir cómo se puede desarrollar; incluso hemos llegado a organizarles programas de pláticas de capacitación y actualización, es decir, que estamos en la mejor disposición. Aunque a veces he tenido observaciones por parte de la contraloría porque estamos operando hasta los 30 días y respondo que qué bueno que no revisaron otro servicio, ya que a veces opero hasta los cuatro meses y eso es porque nuestra capacidad está al máximo, y así deseamos continuar".

Cabe destacar que los cuidados realizados por el doctor Vargas y su personal dan al Hospital un aspecto de institución privada de lujo que ahora que se ve más lejos que nunca del Hospital Juárez "del Centro". Aquí se festejó el aniversario 150, con la realización de un congreso, la emisión de un timbre postal y una medalla conmemorativos, así como un concierto de gala en el Palacio de Bellas Artes, además de la ya clásica ceremonia en recuerdo a los fallecidos en las anteriores instalaciones del hospital. Todo ello organizado por el doctor.

El doctor Vargas Martínez ha dado cerca de 300 conferencias en el ámbito nacional e internacional, cuenta con alrededor de 30 publicaciones sobre hipertensión arterial, betabloqueadores, diuréticos y antagónicos del cáncer. Es miembro titular de la Sociedad Mexicana de Cardiología desde 1975, del Consejo de Cardiología desde 1979, y la Sociedad Mexicana de Angiología, de la Sociedad contra la Hipertensión Arterial, de la Sociedad Mexicana de Investigación, y de otras como la de Calidad de los Hospitales; actualmente, acaba de terminar un libro sobre la historia del Hospital Juárez enfocado a los logros del nuevo nosocomio.

En el aspecto familiar también tiene una vida plena, está casado con la pediatra Alicia Rosales Rodríguez desde hace 42; tiene tres hijos: un odontólogo, una pedagoga y un ingeniero. Por todo ello se siente orgulloso y feliz.

La UNAM firma convenio de colaboración con la ANM

"A través de la videoconferencia se da un paso importante en la educación a distancia"

El pasado 7 de febrero la Universidad Nacional Autónoma de México y la Academia Nacional de Medicina firmaron un convenio de colaboración académica, científica y cultural, con el cual se da un paso importante en la educación a distancia, ya que la difusión de los conocimientos mediante la nueva tecnología se ha constituido en uno de los métodos más promisorios para ser aprovechados por los profesionistas y los expertos, señaló el doctor Juan Ramón de la Fuente, rector de nuestra máxima casa de estudios, minutos antes de signar el convenio.

Asimismo indicó que con este mecanismo ambas instituciones prepararán proyectos de gran alcance, con la calidad que las caracteriza; además de fortalecer los vínculos con la ANM, espera que los resultados estén a la vista y se incremente el número de usuarios, de modo que más médicos podrán utilizar Internet para actualizarse.

Por otro lado, el rector destacó la participación de la Facultad de Medicina para llevar a cabo el presente convenio, toda vez que será por conducto de su página electrónica que se transmitirán las sesiones de la Academia; con el apoyo de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico, la cual cuenta con prestigio nacional e internacional y tiene entre sus funciones aprovechar los sistemas de información desarrollados por la UNAM, se pondrán en operación las videoconferencias, una vez conectada la ANM a la RedUNAM.

Se establece así la colaboración entre ambas instituciones con el fin de modernizar la infraestructura de cómputo y telecomunicaciones de la Academia, lo que permite apoyar e incrementar sus actividades de manera oportuna y eficiente.

Durante la firma del acuerdo, el doctor Alejandro Cravioto, director de la Facultad de Medicina, señaló que estos sistemas ampliarán la posibilidad de que en tiempos reales pueda accederse a mayor información, de modo que más médicos podrán ampliar sus conocimientos y actualizarse gracias a este nuevo servicio.

De igual modo, en la sala de juntas de la academia, el doctor Julio Sotelo, presidente de la misma, enfatizó que en el presente siglo, al cumplirse el año 138 de su fundación, la ANM se moderniza en la transmisión del conocimiento, cambio que se debe aprovechar en beneficio de la medicina.

Los doctores Alejandro Cravioto, Juan Ramón de la Fuente, Julio Sotelo y Emilio García, antes de firmar el convenio

Además destacó que este esfuerzo se logra con el apoyo de la Facultad de Medicina y la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico de esta casa de estudios, la cual cuenta con prestigio en los ámbitos nacional e internacional.

"El crecimiento de la medicina provoca que los esfuerzos vayan más allá, por lo que los futuros médicos deberán estar preparados para prestar mejores servicios a la población", señaló minutos antes de que firmase el convenio de vigencia indefinida, el doctor Emilio García Procel, secretario general de la Academia.

Con esta colaboración se ensanchan los lazos legendarios entre la Universidad Nacional y la Academia Nacional de Medicina, además de dotar a los médicos formados y a los estudiantes de medicina con una herramienta más de información y actualización, considerando que en la Academia un grupo de expertos analiza los grandes temas de la misma y la FM será la encargada de transmitir sus sesiones, de modo que este proyecto ofrece grandes posibilidades en la educación a distancia, coincidieron las autoridades universitarias y de la Academia.

Con este convenio ambas instituciones podrán desarrollar proyectos de investigación y capacitación de recursos humanos; realizar cursos de nivel posgrado, seminarios, coloquios, simposia, etcétera, así como usar y prestar instalaciones, equipo y personal académico, y proporcionar capacitación a los becarios e información científica y técnica, además de asistencia técnica.

13

La ANM inaugura su CXXXVIII año académico

Por su labor, la Academia Nacional de Medicina es manantial de conocimientos médicos

La ceremonia inaugural estuvo presidida por Vicente Fox y personalidades del ambiente médico

La Academia Nacional de Medicina, corporación fundada en 1864, celebró el pasado 7 de febrero el inicio de su año 138 de actividades académicas, ceremonia encabezada por el presidente de la República, Vicente Fox Quesada, y personalidades de los ambientes médico y universitario.

En esta ocasión el titular de la ANM, Julio Sotelo, dijo que la Academia se ha esforzado por llevar a cabo enormes y sentidas labores, "... mismas que la constituyen en manantial perenne de conocimientos médicos; la ANM ha contado siempre en su seno con médicos ilustres, no ha habido cuestión médica de interés nacional o internacional que no haya producido en nuestra sociedad un eco sonoro y duradero, hacemos votos porque en la nueva centuria no olvide sus tradiciones gloriosas y continué siendo un puente de comunicación e investigación de las sociedades médicas".

Asimismo señaló que después de cien años de esplendor y de ser la medicina el área de conocimiento que más descubrimientos generó en toda la historia, ahora, en los albores del nuevo siglo, los miembros de la Academia inician, a partir de ese día, el siglo XXI, recordando además de los logros, las fallas, entre las que destacó: el cambio de muchos médicos ante sus pacientes, de actitud amable y expectante, a soberbia y arrogante, descuidada de buen trato y olvidando la enorme labor terapéutica de la sonrisa, y el detrimento de la visión humanística integral que debe ver al enfermo como ser único.

En otro punto, enfatizó que la Academia cuenta con un ejército de jóvenes médicos bien adiestrados y una historia profesional rica y generosa, por lo que "... tenemos una gran seguridad y confianza en nuestro talento y capacidad, estamos listos para el nuevo siglo, la sociedad puede estar confiada en que daremos buenas respuestas a los múltiples problemas de salud que la aquejan."

Al hablar de su agenda de trabajo, señaló que a través de sus sesiones y foros de consulta y decisión, abordarán una enorme gama de problemas y temas sociomédicos y científicos, para presentar ante la comunidad médica los mejores análisis y alternativas posibles. Además de su participación en las cruzadas por la calidad de servicios médicos, con el convenio firmado con la UNAM, será posible enviar y recibir instantáneamente la imagen de las reuniones a cualquier parte de México y el mundo, gracias a la videoconferencia y la grabación de sesiones.

Por su parte, durante la conferencia magistral "Ignacio Chávez" 2001, el secretario de Salud, Julio Frenk Mora, se refirió, entre otros aspectos, a la democratización en materia de salud, "desde las elecciones del 2 de julio, el país entró en una nueva era de su desarrollo, y el sistema de salud debe estar a la altura de este cambio histórico", dijo.

Por ello, señaló se deben aprovechar los nuevos espacios de participación ciudadana para hacer de México un país más próspero y equitativo. "En el caso específico de nuestro campo de interés, podemos afirmar que al democratizar la atención de la salud, los mexicanos elevaremos nuestros niveles de bienestar y al mismo tiempo estaremos contribuyendo a mejorar la salud de nuestra democracia".

Para lograrlo, continuó, debemos llevar el concepto de democratización al corazón mismo de la salud, lo cual significa contar en México con un sistema de atención cercano a la gente; que responda con calidad y respeto a sus necesidades y expectativas; que amplíe sus posibilidades de elección; que proteja a toda la población contra gastos médicos excesivos; que cuente con instancias sensibles y eficientes para la presentación de quejas, y que implante mecanismos efectivos para que los mexicanos puedan participar en todas las decisiones que afectan su salud.

"El primer paso consiste en identificar los retos principales que es menester superar. Sin duda, es mucho lo que se ha avanzado en materia de salud durante los últimos decenios, no obstante, persisten tres grandes retos: la equidad, la calidad y la protección financiera".

Para enfrentar esos retos, dijo el funcionario que la presente administración se ha planteado tres objetivos principales: i) elevar el nivel de salud de la población y reducir las desigualdades; ii) garantizar un trato adecuado a los usuarios de los servicios de salud, y iii) ofrecer protección financiera en materia de salud a todos los mexicanos.

"Este proceso de democratización habrá de concretarse a través del Programa

⇨ 13

La AMC inicia su LXVII año académico

"El arte científico de la cirugía en beneficio de la salud"

La Academia Mexicana de Cirugía, una de las asociaciones con mayor prestigio y liderazgo en la medicina, inició su año académico 68 el pasado 6 de febrero con la participación de destacadas personalidades.

En esta ceremonia se entregaron diplomas al cuerpo directivo 2000, encabezado por el presidente saliente, doctor César Athié Gutiérrez, de quien se develó el retrato, que desde ese momento forma parte de la galería de esa asociación.

En esta ocasión, antes de la entrega de diplomas a los doctores que participaron en las convivencias quirúrgicas del año pasado, el actual presidente, doctor Carlos Sánchez Basurto, señaló que los creadores de la Academia nunca imaginaron los alcances que lograrían con la integración de este grupo colegiado, que ahora, como órgano consultivo del gobierno federal, se alza orgulloso como líder de la cirugía del país, gracias a la tenacidad, dedicación y esfuerzo de cada uno de sus académicos, líderes en el quehacer de sus especialidades, pero también sabe de la responsabilidad que ante la sociedad tienen, por ello trabajan arduamente, como su lema dice "el arte científico de la cirugía en beneficio de la salud".

"La salud es sin duda el interés prioritario de nuestras actividades, por ello, con el reciente convenio de colaboración académica con la Universidad Nacional Autónoma de México, con el que se otorga reconocimiento universitario a los cursos del programa de actualización médica continua, se confirman los vínculos de trabajo que nos unen a la Universidad y a la Facultad de Medicina".

Además, esta institución se encuentra inmersa en varias de las actividades que en apoyo a la salud se han gestado desde hace varios años; ejemplo de ello son las convivencias quirúrgicas, que conjuntamente con la SSa, con su programa de extensión de cobertura conocido como "cirugía extramuros", ha logrado desde su inicio, en 1989, más de 11 mil intervenciones quirúrgicas a mexicanos en muchos de los rincones del país.

Asimismo, el presidente de la Academia se refirió a su programa para el presente año: "Se pretenden realizar al menos 12 convivencias, varias de ellas ante solicitudes implícitas, y otras a estados de la República, incluyendo por primera vez a las Islas Marías; los cursos de instrucción médica, labor especial que a través de una comisión permanente en conjunto con la SEP hemos adquirido para el convenio de concertación de acciones para el registro de certificados o diplomas de especialidades médicas, toda vez que a partir de marzo, ningún médico mexicano, según la Ley de Provisiones, podrá ejercer sin tener el reconocimiento de estas instituciones, por lo que estamos preparados para afrontar el reto que redundará en una mejor atención médica comunitaria. Asimismo, con la Academia Nacional de Medicina y la Asociación Nacional de Colegios Médicos se ha iniciado el proyecto de alianza pro derechos de los pacientes y el profesionalismo médico".

Durante este año, dijo, se celebrará la Reunión Médico Quirúrgica 43, del 22 al 26 de septiembre en Oaxaca, por lo que se iniciarán gestiones para estimular a los médicos residentes a presentar trabajos de investigación en dicha reunión.

En otro punto señaló que mediante un convenio con la Universidad Nacional y la Facultad de Medicina, en poco tiempo tendrán acceso a su bibliohemeroteca, sin duda una de las más completas e importantes de Latinoamérica; así también, en otra colaboración con el Centro Universitario de Información Médico-Científica, podrán acceder a las principales revistas médicas nacionales e internacionales.

"El programa académico científico para el presente año es ambicioso al más alto grado, ya que otro de nuestros proyectos es la instalación de la telemedicina, con la que nuestras sesiones, aunadas al programa de actualización médica continua, podrán transmitirse a muchas localidades médicas del país y su beneficio llegará a grupos de médicos generales y familiares, acción que será de inestimable valor, por lo que estamos en pláticas con la División de Posgrado de la FM, con el apoyo de la SSa para llevar a cabo el acuerdo", concluyó el doctor Sánchez Basurto.

En este acto, inaugurado por el secretario de Salud, Julio Frenk, estuvieron presentes Humberto Hurtado, vicepresidente de la AMC; licenciado Benjamín González Roaro, director general del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado; Enrique Ruelas, subsecretario de Coordinación Sectorial; Roberto

El doctor Julio Frenk, secretario de Salud, al inaugurar las actividades de la AMC

13

Celebra la generación médica 1945-1951 su quincuagésimo aniversario

Durante la ceremonia conmemorativa del quincuagésimo aniversario de la recepción profesional de la generación 1945-1951 de la FM, cuyo escenario fue el auditorio "Dr. Gustavo Baz Prada" del Palacio de Medicina, el rector de la UNAM, Juan Ramón de la Fuente, dijo a los médicos de la agrupación que ellos "forman parte de la máxima casa de estudios y de una Facultad que a lo largo de su historia nos ha permitido sentirnos profundamente orgullosos de ella".

De la Fuente aprovechó el espacio para plantear la necesidad de hacer algunos cambios de carácter estructural en la UNAM, "para hacerla más eficiente y que pueda cumplir mejor con sus funciones, pero estos cambios de ninguna manera implican el que vayamos a mutilarla". Se refirió a que la UNAM tiene que reformarse sin separarse de sus componentes fundamentales, y uno de ellos es la Escuela Nacional Preparatoria. "Las preparatorias deben seguir formando parte de nuestra institución porque es el mejor lugar en el que pueden estar, y por eso vamos a hacer la reforma con nuestros preparatorianos, y desde luego con todos los profesores y alumnos de las escuelas, facultades, institutos y centros".

Manifestó también el rector de la UNAM que México requiere de instituciones de educación vigorosas, con una definición clara de su misión. Insistió asimismo en que la Universidad es y seguirá siendo, a pesar de algunas opiniones opuestas que la cuestionan, la máxima casa de estudios de México.

De la Fuente, en compañía de los doctores Enrique Ruelas Barajas, subsecretario de Innovación y Calidad de la SSa; Alejandro Cravioto, director de la FM; Carlos Gual Castro, coordinador del comité organizador del quincuagésimo aniversario; Mauricio Castillo Hernández, presidente de la generación en el periodo 1999-2000; Clemente Robles Castillo, maestro emérito y decano de los profesores de la generación 1945-1951; Salvador Cerón Gyves, presidente para el periodo 2000-2002; y el licenciado Manuel Martínez Domínguez, padrino de la celebración, hizo entrega de medallas a cada uno de los médicos y la develación de una placa conmemorativa del 50 aniversario en el Patio de Piedra.

De manos del rector y autoridades médicas, los miembros de esa generación recibieron medallas conmemorativas

En su participación, el doctor Gual Castro subrayó que la agrupación vivió el desarrollo vertiginoso de la medicina, como las prácticas sanitarias y los programas de medicina preventiva que han permitido la desaparición y el control de numerosas enfermedades, por lo que la esperanza de vida en México ha aumentado de 50 a más de 72 años. Sin embargo, mostró que con el envejecimiento de la población ha aumentado la incidencia de algunos padecimientos, como los neoplásicos, la diabetes y las enfermedades cardiovasculares.

La generación ha contribuido, apuntó Gual Castro, a formar un grupo destacado de médicos, profesores y científicos que han participado en forma importante en el progreso de sus respectivas especialidades. El coordinador del comité organizador agradeció al mismo tiempo al licenciado Manuel Martínez Domínguez por su presencia y su apoyo para el desarrollo del acto, así como a los maestros, entre los que se encontraba el doctor Clemente Robles.

Como padrino de la generación 1945-1951, el licenciado Manuel Martínez Domínguez dijo que esta generación, en sus 50 años de práctica médica, es un ejemplo, porque ellos han contribuido a la preservación de la vida, la felicidad y la paz. Martínez Domínguez consideró a los miembros como soportes que integran y permiten la consolidación de una sociedad y han dejado un legado muy grande.

El maestro emérito Clemente Robles reconoció que la medicina mexicana pasa por una crisis en que el prodigioso avance de la tecnología ha provocado el empobrecimiento de las relaciones entre el médico y el enfermo, la cual, dijo, es una triste paradoja, por el hecho de que la medicina se hace más eficaz y el médico se encuentra distanciado de sus pacientes. El doctor Robles reiteró que el enfermo debe ser estudiado cuidadosamente, sin pasar por alto los aspectos clínicos. La historia clínica continúa siendo el documento más importante del estudio del paciente. Insistió en el respeto que debe tener el médico hacia él en los aspectos físico, económico y psicológico.

Por su parte, el doctor Alejandro Cravioto, director de la Facultad de Medicina, destacó que a pesar de los problemas que generó la huelga en la UNAM se pudo dar instrucción a dos generaciones en el exilio con la ayuda de miembros de distintas generaciones, entre las que destacó la de 1945 donde se logró la apertura de hospitales para los estudiantes de medicina, así como el ofrecimiento de estancias para continuar con sus actividades académicas.

Al concluir el acto en representación del titular de la SSa, el doctor Enrique Ruelas Barajas, subsecretario de Innovación y Calidad de la misma, congratuló la labor profesional de los médicos, los cuales, dijo, han sido pilares sobre los cuales se ha ido construyendo una medicina moderna. "Deseo entonces expresar que reconocemos ese valor que en ustedes encarna la profesión médica, ejemplo a seguir por las generaciones que de ustedes han aprendido y seguirán aprendiendo", comentó el doctor Ruelas.

Doctor Federico Gómez, fundador del Hospital Infantil de México

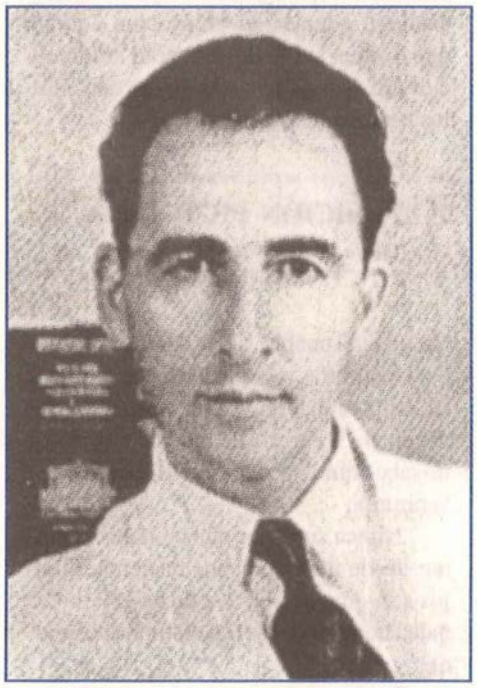
Dr. José Sanfilippo B.
Depto. de Historia y Filosofía de la Medicina

La vida del doctor Federico Gómez Santos tiene una importante trayectoria para la medicina mexicana, puesto que es uno de los pilares sobre los que descansa la carrera hospitalaria del médico y el surgimiento de las especialidades en nuestro país.

El doctor Gómez nació en Zaragoza, Coahuila, en los últimos años del siglo XIX, el 17 de noviembre de 1897. Estudió en la Escuela Nacional de Medicina en donde se graduó hacia 1926. Al año siguiente decide ir a los Estados Unidos en vez de a Europa, para estudiar una de las incipientes especialidades que se estaban conformando: la pediatría. Se dio cuenta de los avances que estaban surgiendo en la medicina estadounidense y tomó algunos de sus principios para implantarlos en México. Nunca perdió las relaciones con los pediatras de aquel país, por lo que en la década de los cincuenta fue considerado como uno de los diez pediatras extranjeros miembros honorarios de la Sociedad Americana de Pediatría.

Al regresar a México, comenzó a trabajar para la creación de una institución de alto nivel que se encargara de la atención exclusiva de los niños enfermos, pero que además realizara una investigación formal sobre los padecimientos de la niñez. Finalmente creó el Hospital Infantil de México, el cual se inauguró el 30 de abril de 1943, siendo el mismo doctor Federico Gómez el primer director.

Una de las grandes innovaciones que tuvo esta institución fue la creación de la carrera hospitalaria para los médicos, la cual estaba dirigida por un departamento de enseñanza dedicado a realizar los programas docentes de los médicos en formación y éstos eran residentes de tiempo completo y exclusivo; la jerarquización era: internos, subresidentes, residentes y jefe de residentes. El programa tenía un aval universitario, se realizaban exámenes periódicos, se elaboraban tesis y se contaba con la participación de todo el personal hospitalario, que también debería estar capacitado. Este modelo se adoptó después en todos los hospitales.



Doctor Federico Gómez

Estas acciones y muchas otras que llevó a cabo el doctor Gómez facilitaron la creación de subespecialidades médicas alrededor de la atención integral de los niños. Para dar salida a las investigaciones que se llevaban a cabo en el hospital, creó dos vertientes, primero el *Boletín Médico del Hospital Infantil,* después las Jornadas Anuales de la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México, que a su vez facilitó la creación de esta corporación.

El Hospital Infantil de México le puso el nombre de su fundador el 7 de julio de 1980.

Otra de sus obras fue la fundación del Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional, en el cual también propició que se llevaran a cabo innumerables investigaciones científicas de carácter clínico para el beneficio de los niños mexicanos que han tenido gran repercusión mundial. En este mismo sentido la gran cantidad de artículos que escribió tiene importantes aportaciones a la especialidad.

Su cariño a ésta le llevó a fundar la Asociación Nacional de Pediatría y la Academia Mexicana de Pediatría, las cuales presidió. Asimismo fue un miembro distinguido de la Academia Nacional de Medicina, a la cual ingresó en 1948, pasando por todas las categorías que tiene esa corporación (académico numerario, titular y honorario). Fue presidente de ella en 1958.

Murió en la ciudad de México a la edad de 83 años, el 9 de enero de 1980. En el homenaje que se le rindió en la Academia Nacional de Medicina se recordaron las siguientes palabras que él mismo expresara en alguna ocasión: "Mi mayor orgullo es conocer los éxitos de mis sucesores, de mis alumnos y de las nuevas juventudes médicas que abrazan la pediatría".

PRESENTACIÓN DE...

Viene de la ***contraportada***

El doctor Quirarte describe que *El profesor de Anatomía*, en la figura de Realdo Colombo, se transforma en una especie de capataz exigente, una fría máquina razonadora que obliga a sus alumnos a una memoria topográfica y nominal. "En la prosa modulada, erudita y elegante de Vicente Guarner, la Anatomía deja de ser un mapa frío para convertirse en un viaje apasionante", interpretó Quirarte.

Esta novela, sigue señalando el doctor Quirarte, revive aquella urbe de los años cincuentas: un espacio a la medida del hombre donde la caballería andante podía ejercerse real y simbólicamente. Una ciudad entre la bonanza y la degradación, entre el paraíso y el infierno. La metrópoli de la época dorada del cine nacional, el suburbio de *Los olvidados* y los nuevos héroes forjados por la mitología popular; el autor complementa la historia en la reconstrucción de la ciudad nocturna, de los espacios donde el cuerpo y el alma buscan el olvido y el éxtasis. "Leer *El profesor de Anatomía* es hacer un viaje en blanco y negro a esa ciudad ya tan remota y, sin embargo, presente en la memoria, y que Vicente Guarner reconstruye con amor y conocimiento".

Al tomar la palabra el doctor Enrique Cárdenas de la Peña se congratuló por la obra de Vicente Guarner al considerar que el autor proyecta un mundo interior de la casona de Santo Domingo, la antigua Inquisición, ocupada desde una fracción del siglo XIX por la Antigua Escuela de Medicina, "...porque como él, allí estudié, y los pasajes que él describe parecen siluetas, retratos, quizá fotografías de muchas de las horas que dejé en el patio central y la escalinata que conserva la estatua del apóstol médico y los salones donde cursé mis primeras asignaturas de la carrera profesional, entre ellos desde luego, el de impartición de esa anatomía espeluznante, abrumadora para nosotros los iniciados, quienes escuchamos e interpretamos bajo las enseñanzas rígidas y sarcásticas, como bien dice Vicente, de un Realdo Colombo, comentó el doctor De la Peña".

En palabras de Vicente Guarner, "*El profesor de Anatomía* es producto de mi imaginación y aunque no lo crean mi imaginación da para eso y más. A falta de fantasía también la verdad se inventa", sostuvo. El autor indicó que el objetivo de su obra consiste en señalar en esencia una verdad; de hacer una crónica y crítica en forma severa sobre los estudios de anatomía de aquella época. Y es que de acuerdo con él constituían un método irracional, memorizado, carente casi de pedagogía, que se usaba como filtro para reducir el paso de alumnos de primero a segundo año en lo que era la Antigua Escuela de Medicina.

El doctor Guarner agradeció los comentarios de los participantes y afirmó que resulta esencial para cualquier rama de la cirugía el completo conocimiento de la estructura corporal.

Finalmente el titular de la FM, Alejandro Cravioto, elogió el trabajo del autor y catalogó además su obra como aquella que forma parte de esa gran tradición cultural que se necesita mantener entre los estudiantes de medicina.

EXPOSICIÓN PICTÓRICA....

Viene de la ***contraportada***

Cultura del pueblo; allí aprendió las bases de la pintura y a plasmar los objetos. Actualmente, Jeremy Cruz cursa el segundo año de la carrera de médico cirujano y no sabe cómo fue que penetró en el arte de la pintura.

"Nunca supe por qué comencé a pintar, desde niño comencé haciendo dibujos a mi manera, en vez de hacer árboles hacía nopales o el sol en distintas posiciones".

En ti, ¿qué relación tiene la pintura con la medicina?

"Tengo una pintura que se llama *Dextrocardia o carne molida,* que hice para el concurso de Anatomía en el Arte, pero decidí no participar. Las mutilaciones del cuerpo tienen que ver con la medicina, en algunas pinturas hago que se noten los músculos deformados, la relación es más bien psicológica, digamos que expreso lo que veo en la gente.

"Estudiar medicina fue azaroso, varias universidades me habían aceptado, pero me quedé en el Centro Nacional de las Artes y no sabía que también me habían aceptado en la UNAM. En ese momento me encontré frente a la disyuntiva de estudiar arte o medicina, pero de pronto me imaginé vendiendo cuadros en Coyoacán, todo miserable, y escogí medicina. Lo del arte lo dejé por el momento y decidí desarrollarlo por mi cuenta. Tengo interés y mucho, es algo que me importa... desarrollar mi expresión y mostrarlo.

"La medicina me gusta mucho, es divertida, te permite ser tú mismo y eso me gusta. Siento que todo lo que haga y viva tiene que gustarme, si no, no lo haría, porque soy una persona caprichosa y la medicina no es difícil, es pesada y de resistencia.

"Para los estudios de color, tomé dos semestres con el profesor Gregorio Alva, uno de los iniciadores de los alebrijes en México, él les pone alma de alambre y trabaja el papel maché con una especie de engrudo que seca rápido, pero yo desarrollé otro que seca más rápido. El me enseñó mucho de la plástica en sus conversaciones, no me decía qué tenía que hacer; alguna vez le mostré mis pinturas y me dijo que valían la pena. Es una persona que me inspira muchas cosas; pero aun así, no me baso en su obra, trato de hacer la mía propia, exploro mi interior, sé que no soy maduro en esto de la pintura, que me falta perfeccionar mi estilo, pero pensé que ya tenía el suficiente material y calidad como para poder exponer".

Finalmente, agradeció el apoyo de la licenciada Leonora González Cueto, encargada del área de Actividades Artísticas y Culturales, porque para él significa el primer escalón. "Anteriormente ayudé y participé en la megaofrenda. Considero que el venir de provincia me da ciertos conocimientos estéticos de lo que es la visión del Día de Muertos, éste fue mi primer contacto con el área de actividades culturales y creo que eso me abrió las puertas".

La exposición se hizo acompañar de poemas y textos de Iabarim Simón, Gretel Juárez, Daniel Gibrán Regnier Romero —amigos del expositor— y del propio Jeremy, así que resultó ser un festín de juventud.

En memoria...

Viene de la 3

de Medicina de la UNAM, y después de figurar en varias asociaciones científicas, ocupó un sitial como miembro titular de la Academia Nacional de Medicina. Su fructífera vida profesional la llevó a recibir numerosas distinciones, entre ellas el nombramiento de *Mujer del año*.

Otro aspecto importante de su quehacer profesional fue el de formar numerosos alumnos, no solamente dentro del ambiente médico nacional, en el que se encuentran algunos muy distinguidos, sino en el ámbito latinoamericano: prácticamente no existe un solo país que no haya tenido, a través de un alumno, la influencia de las enseñanzas de la doctora Calderón Gené de Laguna.

Su capacidad profesional y humana la llevó a iniciar los años sesentas con una serie de responsabilidades de dirección y coordinación. La nombraron miembro del Consejo Consultivo del Hospital de la Mujer y del Instituto Nacional de Cancerología, jefa del Servicio de Citología del Hospital 20 de Noviembre.

Como para esos años la tecnología era ya una herramienta indispensable para la medicina, la doctora Laguna se trasladó a Chicago para estudiar un diplomado sobre automatización de la citología del cáncer uterino.

Desde 1969 hasta 1990, la doctora Laguna fue jefa del curso de posgrado de médicos citólogos del ISSSTE, y también del curso de citología del Hospital 20 de Noviembre. En 1976 fue nombrada jefa de la Oficina Normativa de Oncología del ISSSTE, así como titular de la Dirección General de Lucha Contra el Cáncer de la SSa, y continuó impartiendo sus cursos de posgrado, actividad que nunca suspendió.

En 1978 aceptó un puesto directivo dentro del Programa de Detección Oportuna del Cáncer Cervicouterino, de la entonces Secretaría de Salubridad y Asistencia, puesto que desempeñó por varios años. Más tarde, en 1983, fungió como presidenta de la Comisión de Oncología del ISSSTE. Sobra mencionar que perteneció y trabajó para innumerables asociaciones profesionales nacionales e internacionales, mismas que ha presidido en diversas épocas, destacando su participación como miembro de la Academia Nacional de Medicina.

La doctora Gené de Laguna, además de recibir diversos homenajes y reconocimientos por su labor profesional, deja un importante legado a la medicina mexicana a través de las múltiples publicaciones en libros y revistas relacionadas con la citología exfoliativa y el cáncer cervicouterino. Julieta Calderón Gené de Laguna supo conjugar su elevada capacidad intelectual y de trabajo con una continua preocupación por quienes la rodeaban y con una entrega desinteresada a las causas en bien de la salud.

Su vida personal fue también muy fructífera; la compartió con el doctor José Laguna García, profesor de bioquímica, director de la Facultad de Medicina de la UNAM y alto funcionario de la Secretaría de Salud. Juntos procrearon una gran familia, de la que sobreviven a la doctora Gené de Laguna su esposo y sus hijos, así como nietos y familia política. La doctora Julieta Calderón Gené de Laguna falleció el día 3 de febrero de 2001.

**Se agradece a los doctores Javier Laguna y Patricia Alonso su colaboración para la realización de este artículo.*

Por su labor....

Viene de la 8

Nacional de Salud 2001-2006, el cual en principio contempla siete líneas estratégicas: 1. Vincular a la salud con el desarrollo económico y social. 2. Reducir los rezagos en salud que afectan a los pobres. 3. Enfrentar los problemas emergentes mediante la definición explícita de prioridades. 4. Alcanzar la federalización efectiva de la salud. 5. Desplegar una cruzada por la calidad de los servicios de salud. 6. Brindar protección financiera a toda la población. 7. Ampliar la libertad de elección y la participación ciudadana", concluyó el titular de la Ssa.

Al iniciar su discurso, el mandatario Vicente Fox se refirió a la valía de la Academia, "aquí no sólo se respira historia, tradición, sino una gran sabiduría, una gran vanguardia", dijo antes de inaugurar las actividades de esa institución.

Además se refirió al convenio signado una hora antes, el cual, dijo, "permitirá a esta Academia, con todo el apoyo del que dispone nuestra máxima casa de estudios, el modernizarse y cumplir mejor sus funciones".

Por otro lado, antes de pasar a otros temas, felicitó al rector de la UNAM, Juan Ramón de la Fuente, porque a pesar de las limitaciones presupuestales logra seguir adelante con la Universidad Nacional Autónoma de México.

En lo que se refiere a la importancia de integrar al desarrollo de nuestro país a los indígenas, señaló que ése es el gran reto de México y de quienes hoy encabezan las instituciones de salud.

"Por ello, en materia de salud, mi gobierno se ha propuesto enfrentar tres retos centrales: combatir las desigualdades regionales y sociales en las condiciones de salud y de acceso a ella, desplegando un gran esfuerzo que permita mejorar palpablemente los índices de salud entre los pobres, entre los indígenas, entre marginados; mejorar la calidad de los servicios, y ofrecer opciones de protección financiera, diseñando mecanismos de aseguramiento accesibles a la mayoría de los mexicanos.

"Retos que no son nuevos para ustedes, por eso me da mucho gusto que la Academia sea un actor fundamental en la Cruzada Nacional por la Calidad de los Servicios de Salud que se lanzó hace unos días. Su experiencia a lo largo de varias décadas en la certificación de los profesionales de la medicina, es insustituible; por ello los invito a participar en el proceso de elaboración del Plan Nacional de Desarrollo 2001-2006, y debatir intensamente sobre estos temas durante el año académico que hoy se inicia", concluyó el mandatario.

"El arte científico....

Viene de la 9

Castañón, subsecretario de Regulación y Fomento Sanitario; Roberto Tapia, subsecretario de Prevención y Control de Enfermedades; Octavio Rivero Serrano, secretario del Consejo de Salubridad General; Onofre Muñoz Hernández, director de Prestaciones Médicas del IMSS; Luis Padilla Sánchez, subdirector general médico del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado; Asa Cristina Laurell, secretaria de Salud del Distrito Federal; Manuel Quijano, representando al director de la FM, UNAM, Alejandro Cravioto, y Carlos Tena Tamayo, comisionado nacional de Arbitraje Médico.

Ventana AFINES

La Coordinación del Programa de Apoyo y Fomento a la Investigación Estudiantil invita a todos los alumnos de la Facultad, a la conferencia inaugural del Ciclo Encuentro de AFINES que dictará el doctor Alejandro Cravioto, el lunes 5 de marzo del 2001, a las 18:00 horas, en el Auditorio "Dr. Fernando Ocaranza" de la Facultad de Medicina.

El doctor Alejandro Cravioto Quintana, actual director de nuestra Facultad, nació en la ciudad de México y obtuvo el título de Médico Cirujano en la Facultad de Medicina de la UNAM. Especialista en Pediatría por el Instituto Nacional de Pediatría, maestro en Salud Pública por la Escuela de Higiene y Medicina Tropical, Londres, Inglaterra y doctor en Microbiología y Genética Microbiana por la Universidad de Londres, Inglaterra. Certificado en Pediatría y en Infectología por los Consejos respectivos. Es tutor de los Programas de Doctorado en Ciencias Biomédicas y de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud; Profesor Titular "C" Tiempo Completo del Departamento de Salud Pública de la Facultad de Medicina y jefe del mismo departamento de 1991 a 1995. Dentro de sus labores de investigación destacan el haber encabezado el Departamento de Investigación, Instituto Nacional de Ciencia y Tecnología de Salud del Niño de 1981 a 1986. Subdirector del Instituto Nacional de Ciencia y Tecnología de Salud Infantil de 1986 a 1989. Director de la División de Microbiología en el Instituto Nacional de Salud Pública, Cuernavaca, Morelos, de 1989 a 1991. Actualmente dirige 17 tesis de licenciatura, cuatro de especialidad, 14 de maestría y nueve de doctorado. Es miembro de 19 agrupaciones científicas del país y del extranjero, entre ellas la Academia Nacional de Medicina, la Academia Mexicana de Ciencias, la Academia Mexicana de Pediatría y la Academia Americana de Pediatría. Es Investigador Nacional desde 1988, Nivel III y su producción científica incluye la autoría de 110 publicaciones, 51 de ellas en revistas internacionales y editor de dos libros en el área de pediatría, enfermedades infecciosas y microbiología. De acuerdo con el Institute of Scientific Information, por estas publicaciones tienen 14 mil 346 citas documentadas al 30 de diciembre del 1999.

El doctor Cravioto Quintana ha seguido líneas de investigación relacionadas con la Diarrea, *Escherichia Coli*, nutrición, crecimiento y desarrollo y patogenicidad. Actualmente están en proceso los siguientes estudios: "Desarrollo para una estrategia para la caracterización del antígeno flagelar 'H' de *E. Coli*, Análisis de la secuencia del gen flagelar (flic) de *E. Coli* mediante secuenciación automatizada", Respuesta inmune humoral hacia la cistein proteasa (SPEB) de estreptococo de grupo A (EGA) en pacientes con fiebre reumática y enfermedad reumática del corazón y la caracterización del tipo de EGA involucrado" y "Desarrollo de sistemas de diagnóstico rápido para *Shigella*, *Salmonella* y *E. Coli*".

Para más información comunicarse a la Coordinación del Programa AFINES, con el doctor Eduardo Acosta Arreguín o con la señora Soledad Vázquez Peña, a los teléfonos 5623-2153 y 5623-2403.

Facultad de Medicina

Dr. Alejandro Cravioto
Director

Dra. Ma. Teresa Cortés Gutiérrez
Secretaria General

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

Dra. Sara Morales López
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

Lic. Mario C. Bárcenas Hernández
Secretario Administrativo

Dr. Raymundo Hernández
Secretario Particular de la Dirección

Sra. Martha Marín Zapata
Jefa del Departamento de Información y Prensa

Reporteros y edición:
Lic. Ma. de la Paz Romero Ramírez
Ma. Elena González Robles
Pável Alvarez Domínguez.

Corrección editorial:
Dinorah Chaires Ibáñez

Fotos: Julio C. Contreras Uriat

Tel. y Fax: 56 23 24 32.
Email: gacetafm@uole.com

Organo Informativo de la Facultad de Medicina de la UNAM.
Publicación catorcenal.
Año XXVI. No. 445.
ISSN 0186-2987.

Este tiraje consta de 10,000 ejemplares.

CONVOCATORIA

"PREMIOS ANUALES MARCOS Y CELIA MAUS" AL A MEJOR TESIS DE DOCTORADO EN MEDICINA (CIENCIAS MEDICAS O CIENCIAS BIOMEDICAS) Y A LA MEJOR TESIS DE DOCTORADO EN INVESTIGACION BIOMEDICA BASICA

La **Universidad Nacional Autónoma de México**, con la generosa colaboración de los señores **MARCOS y CELIA MAUS**, constituyó un fideicomiso para promover la superación del nivel académico de esta institución, mediante el otorgamiento de dos premios a los alumnos que se hayan distinguido en su desempeño académico a través de la elaboración de la mejor tesis de Doctorado en Ciencias Médicas o en Ciencias Biomédicas y a la mejor tesis de Doctorado en Investigación Biomédica Básica.

Con tal motivo

CONVOCA

A todos los egresados de la División de Estudios de Posgrado e Investigación de la Facultad de Medicina y del Proyecto Académico "Licenciatura, Maestría y Doctorado en Investigación Biomédica Básica" de la ex Unidad Académica de los Ciclos Profesionales y de Posgrado del Colegio de Ciencias y Humanidades que se hubiesen **graduado a nivel de doctorado** en los años 1993 y 1994, a presentar solicitudes para hacerse acreedores a los **"PREMIOS ANUALES MARCOS Y CELIA MAUS"** consistentes en un estímulo económico por la cantidad de $15,000.00 (Quince mil pesos 00/100 m. n.), que se entregarán tanto al ganador por la mejor tesis de Doctorado en Medicina (Ciencias Médicas o Ciencias Biomédicas) como al ganador por la mejor tesis de Doctorado en Investigación Biomédica Básica. **El total de premios es de cuatro, dos por cada año de graduación**.

BASES

A. Los requisitos que deberán cubrir los aspirantes a la obtención del estímulo para la mejor tesis de Doctorado en Ciencias Médicas o en Ciencias Biomédicas son:

1. Ser graduado de la División de Estudios de Posgrado e Investigación de la Facultad de Medicina de la UNAM, con grado académico de Doctor en Ciencias Médicas o en Ciencias Biomédicas.
2. Haber presentado su examen doctoral en el periodo arriba citado.
3. Exposición de motivos de la elección del tema analizado en la tesis doctoral.

B. Los requisitos que deberán cubrir los aspirantes a la obtención del estímulo a la mejor tesis de Doctorado en Investigación Biomédica Básica son:

1. Ser graduado de Proyecto Académico "Licenciatura, Maestría y Doctorado en Investigación Biomédica Básica" de la ex Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del Colegio de Ciencias y Humanidades de la UNAM, con grado académico de doctorado.
2. Haber presentado su examen doctoral en el periodo arriba citado.
3. Exposición de motivos de la elección del tema analizado en la tesis doctoral.

Las solicitudes deberán entregarse en forma individual en la oficina del Coordinador del Programa de Doctorado en Ciencias Biomédicas, situada en el Instituto de Investigaciones Biomédicas de esta Universidad, a más tardar el día 30 de marzo del año en curso, y deberán acompañarse de

a) Copia de la tesis doctoral.
b) Grado de Doctor en Ciencias Médicas o en Ciencias Biomédicas o en Investigación Biomédica Básica, según corresponda.

El Jurado Calificador integrado para dar debido cumplimiento al concurso será el encargado de evaluar a los candidatos y emitir el resultado, comunicándoselo al Comité Técnico, para que por su conducto se realicen las gestiones para la entrega del Premio. La decisión del Jurado Calificador será inapelable.

Los resultados se publicarán en la **GACETA UNAM**, en la *Gaceta de la Facultad de Medicina* y en la *Gaceta del Instituto de Investigaciones Biomédicas*, en las cuales se darán a conocer la fecha y el lugar de la ceremonia en que se entregarán los premios respectivos. El Jurado Calificador podrá declarar desierto uno o ambos premios.

EL COMITE TECNICO DE LOS "PREMIOS ANUALES MARCOS Y CELIA MAUS"

DR. ALEJANDRO CRAVIOTO
DIRECTOR DE LA FACULTAD DE MEDICINA

ING. JOSE MANUEL COVARRUBIAS SOLIS
TESORERO DE LA UNAM

DR. GEORGES DREYFUS
DIRECTOR DEL INSTITUTO DE FISIOLOGIA CELULAR

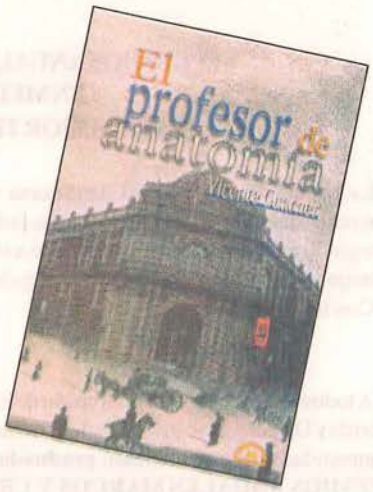
C.P. JOSE LUIS GÜEMES
DIRECTOR GENERAL DE FINANZAS DE LA UNAM

DR. JUAN PEDRO LACLETTE
DIRECTOR DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS

DR. ARIEL KLEIMAN

DR. PABLO RUDOMIN

Presentación de la obra literaria del doctor Vicente Guarner: El Profesor de Anatomía



De izquierda a derecha, los doctores Octavio Rivero Serrano, Vicente Guarner, Alejandro Cravioto, Enrique Cárdenas y Vicente Quirarte

"Martín Regidor es el joven estudiante de medicina que entra deslumbrado y palpitante en el corazón de la ciudad, Realdo Colombo Quirón es el sabio y riguroso profesor de anatomía, espejo antagónico del joven médico. La lección del maestro consistirá en enfrentar a su alumno con el misterio supremo de la vida que es la muerte, pero también con las herramientas para enfrentarla", con estas palabras el doctor Vicente Quirarte introdujo al público, presente en el Paraninfo del Palacio de Medicina, en la reciente obra literaria presentada por el médico cirujano y escritor Vicente Guarner que lleva por título *El profesor de Anatomía*.

La presentación llevada a cabo el pasado 3 de febrero contó con la asistencia de los doctores Alejandro Cravioto, Enrique Cárdenas de la Peña, Octavio Rivero Serrano, Vicente Quirarte y el autor Vicente Guarner.

Quirarte, actualmente director de la Biblioteca Nacional, destacó que el libro de Vicente Guarner desde la introducción enfrenta al lector al tema de la muerte. "El estudiante de medicina que traspone el umbral del antiguo edificio de la Santa Inquisición sabe que su aprendizaje lo llevará a enfrentar ese misterio. La circunstancia filosófica de que nacer es empezar a morir, adquiere en Martín Regidor, un sentido tangible. El maestro infunde en sus alumnos, la inquietud necesaria para que el cuerpo no sea exclusivamente una máquina, sino un complejo organismo que exige del médico una formación humanista".

12

Actividades Culturales

Exposición pictórica: La locura de... volar con las alas rotas

Sencillez, colorido, imágenes en algunos casos simples, en otros más complejas y otras con un sentido metafórico que permiten ser exploradas, son las obras que conformaron la exposición *La locura de... volar con las alas rotas,* de Jeremy Cruz, abierta el pasado 7 de febrero, en el vestíbulo del auditorio "Doctor Raoul Fournier Villada".

La exposición comprende obra de 1997 al 2000, una retrospectiva de su trabajo e investigación, un estudio de la tristeza, una búsqueda en el color; la obra está dedicada a los amigos.

"En lo que presento muestro lo que pienso y siento, lo que hago, un ser incomprensible, porque me siento a veces caótico, ridículo sin sentido, pero el poder plasmar y trasladar todo ello al papel y madera con colores, olores y texturas, es lo que quiero que vean."

Oriundo de Martínez de la Torre, Veracruz, donde vivió hasta los trece años y tomó sus primeras clases de arte en la Casa de

Jeremy Cruz y su obra

12