



# Gaceta

## Facultad de Medicina

UNAM

[www.facmed.unam.mx](http://www.facmed.unam.mx)

10 de marzo de 2008

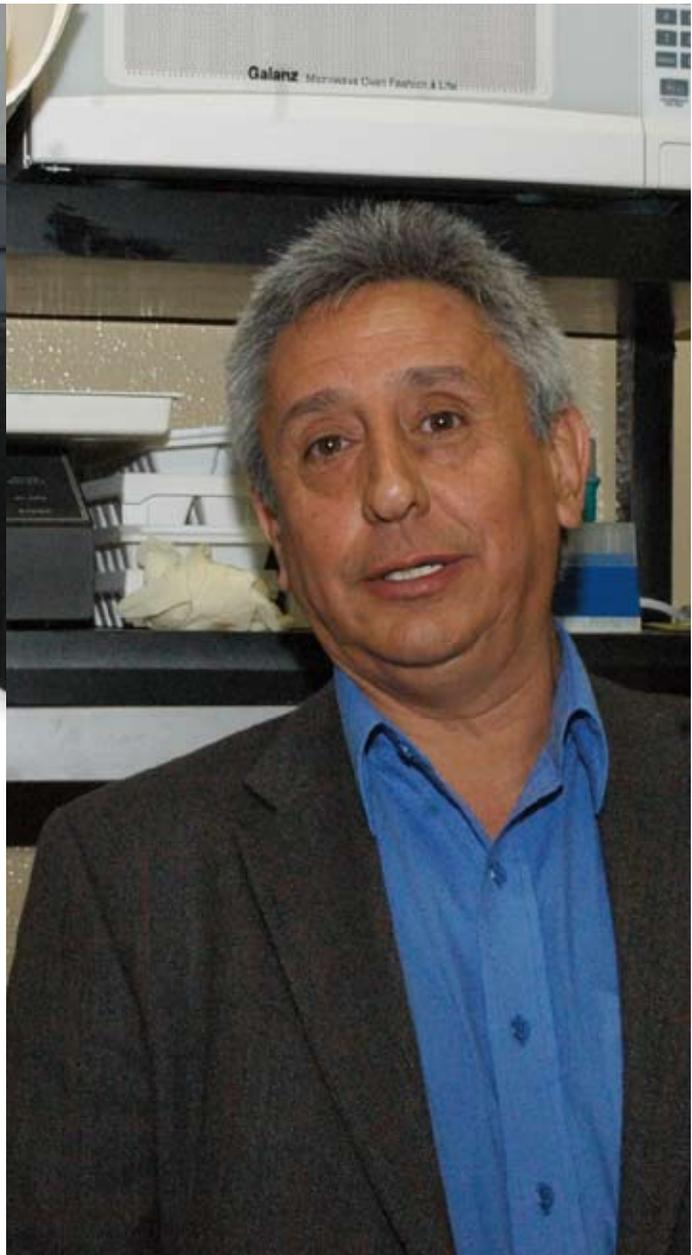
No. 579



Consejero profesor suplente en el Consejo Universitario

“La participación en los cuerpos colegiados...”

Pag 3.



Ciencia al servicio del  
paciente

Pag 6

El doctor Luis Felipe Montaña habló sobre la utilidad de la investigación básica en la clínica

**UNAM**  
ideas en Libertad

## Contenido

- 2** Se llevó a cabo la reunión anual con jefes de Enseñanza de las sedes hospitalarias universitarias para las especialidades médicas
- 3** “La participación en los cuerpos colegiados es una enorme responsabilidad pero me da una gran satisfacción servir a mi comunidad y servir a la Universidad”: Adalberto Durán Vázquez
- 5** El doctor Pelayo Vilar Puig nuevo jefe de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina
- 6** Ciencia al servicio del paciente
- 8** Compromiso por la transparencia en la relación entre los médicos e instituciones de atención a la salud y la industria farmacéutica
- 9** In memoriam. Doctora Irmgard Montfort Happel
- 10** La Facultad de Medicina celebra la 5a. Feria del Libro Médico
- 11** Alumnos candidatos a recibir diploma de aprovechamiento. Periodo escolar 2006-2007
- 15** Un Oscar a la coproducción de TV UNAM: *Pedro y el Lobo*, cortometraje de animación universitario
- 15** Instru-Medi
- 16** Doctor Guillermo Robles Díaz ocupa la Coordinación de Investigación
- 17** Efemérides médicas de marzo
- 18** La doctora Teresa I. Fortoul van der Goes se integró a la Coordinación de Ciencias Básicas
- 19** ¿Cuáles son los desafíos que hay que enfrentar al envejecer en una sociedad como la nuestra?
- 21** Conmoción por Érika Luckett y rock sesentero
- 23** Agenda
- 24** Los alumnos respondieron al llamado de “San Valentín”

## Actividades

### Se llevó a cabo la reunión anual con jefes de Enseñanza de las sedes hospitalarias universitarias para las especialidades médicas

- División de Estudios de Posgrado y Secretaría de Servicios Escolares

**E**l pasado 12 de febrero, en el auditorio “Alberto Guevara Rojas”, se llevó a cabo la reunión anual de jefes de Enseñanza de las diversas sedes hospitalarias universitarias para las especialidades médicas.

El objetivo fue informar acerca de las actividades académicas, de evaluación e implementación de las modificaciones al Plan Único de Especializaciones Médicas, así como las actividades administrativas, escolares y académicas relevantes de las especialidades médicas y de los cursos de posgrado de alta especialidad en medicina para el ciclo escolar 2008-2009.

Al evento, convocado por la División de Estudios de Posgrado y la Secretaría de Servicios Escolares, acudieron representantes de 89 sedes hospitalarias del Instituto Mexicano del Seguro Social, del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, de la Secretaría de Salud y de la Secretaría de Salud del Distrito Federal, así como sedes privadas y descentralizadas.

A nombre de la Secretaría de Servicios Escolares habló la licenciada Ivonne Ramírez Wence, jefa de la Unidad de Coordinación y Desarrollo, quien explicó los periodos y trámites de registro, inscripción, reinscripción, diplomación y otros, y el doctor Leobardo Ruiz Pérez, de la Subdivisión de Especialidades de la División de Estudios de Posgrado, quien se refirió a las modificaciones al Plan Único de Estudios, y posteriormente habló sobre el proceso de certificación ante el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de las especialidades médicas.

Durante el evento estuvo presente la doctora Rosalinda Guevara Guzmán, secretaria general de la Facultad de Medicina. 



## Nuestros profesores

### “La participación en los cuerpos colegiados es una enorme responsabilidad pero me da una gran satisfacción servir a mi comunidad y servir a la Universidad”: Adalberto Durán Vázquez

**E**n la Facultad de Medicina algunos profesores alternan su compromiso en las aulas con otras actividades, pero en el caso del maestro en ciencias Adalberto Durán Vázquez, pertenecer como consejero profesor suplente, representante de la Facultad de Medicina (FM) ante el Consejo Universitario de la UNAM, es una actividad que le merece una enorme responsabilidad, ya que la participación en los cuerpos colegiados le proporciona la satisfacción de servir a la comunidad y a la Universidad.

Con esta reflexión, Durán Vázquez manifestó lo mucho que ha aprendido en estos consejos, tanto en el Técnico como en el Universitario, ya que además de la satisfacción, “es un aprendizaje, sobre todo por la responsabilidad que implica, ya que ambos órganos son indispensables para el buen funcionamiento de la dependencia y de la Universidad, sobre todo”.

#### En las aulas...

Desde hace 30 años, el maestro en ciencias se desempeña como profesor del Departamento de Fisiología. Ingresó a esta Facultad como ayudante para más tarde ocupar la plaza de profesor de carrera de tiempo completo de ese Departamento, donde realizó la maestría, motivado por el interés que genera en él esa área del conocimiento médico.

“Ingresé a la FM como ayudante de profesor a través de un curso de formación de ayudantes de profesores en el Departamento de Fisiología, al término del mismo, nos seleccionaron a unos cuantos, y tuve la fortuna de haber sido elegido, desde entonces formo parte del cuerpo académico del Departamento. Posteriormente fui Profesor adjunto, siendo esta figura académica el enlace entre el profesor de asignatura y el profesor titular encargado de dar el curso, y luego fui profesor de asignatura”, recordó.

Hoy día, el maestro Durán Vázquez se encarga de la enseñanza de la fisiología tanto en teoría como en la ciencia de laboratorio.

#### En los órganos colegiados...

Con esta trayectoria, formó parte de Consejo Técnico de la FM y fue representante de los profesores del Departamento de Fisiología durante seis años. Al término del periodo estaba por realizarse la elección de consejeros técnicos y universitarios, y fue entonces cuando, junto con la doctora Ingeborg Dorothea Becker Fauser, constituyó una fórmula y resultaron ganadores, ella como consejera profesora propietaria, y él como suplente.

El periodo en que pertenecerán a este órgano es de cuatro años, y fueron elegidos por voto directo de la comunidad de la Facultad de Medicina. Contendieron con cinco planillas e hicieron propuestas, propaganda y al final resultaron beneficiados con el mayor número de votos universales y secretos, emitidos electrónicamente por los académicos.

En el Consejo Universitario, autoridad colegiada responsable de expedir todas las normas y disposiciones generales encaminadas a la mejor organización y al funcionamiento técnico, docente y administrativo de la Universidad, así como conocer de los asuntos que de acuerdo con las normas y disposiciones generales le sean sometidos, y las demás que la Ley Orgánica de la Universidad le otorga, y, en general, conocer de cualquier asunto que no sea de la competencia de alguna otra autoridad universitaria, participa desde 2007 y representa a los profesores de la Facultad.

En este órgano, integrado por el rector y el secretario general; los directores de facultades, escuelas e institutos; representantes propietarios y suplentes de profesores y de alumnos de cada una de las facultades y escuelas, así como de los investigadores de los institutos que realizan docencia e investigación, un representante propietario y otro suplente de los centros de extensión universitaria, cuatro representantes propietarios y cuatro suplentes de los alumnos de los programas de posgrado, y por un representante propietario y otro suplente del personal administrativo de la Universidad, trabaja por el bien de la Universidad en calidad de consejero profesor suplente. “La diferencia entre ser suplente y propietario es sólo a la hora de emitir votos para la decisión en el Consejo Universitario. Tenemos las mismas responsabilidades y podemos hacer uso de la palabra en la plenaria del Consejo, ya que sólo votan los propietarios”, precisó.

En su oficina, serio y reflexivo, se preguntó: “¿Qué se hace en el Consejo Universitario? Eso es importante, es

el órgano de gobierno de esta Universidad donde se toman las decisiones de planes, programas de estudio, ampliación o generación de espacios, de nuevas sedes, de nuevas carreras, de algún programa que impacte al bachillerato o a la licenciatura, se llega a acuerdos, y se revisa una parte medular de la Universidad que es el presupuesto y que debe ser aprobado por el Consejo Universitario. Se individualiza para cada facultad e instituto, y se establece a cuánto ascenderían sus partidas presupuestales para que puedan ejercerlas”, agregó.

En tanto que el rector es el presidente del Consejo Universitario y el secretario general de la Universidad, el secretario, “los trabajos en el cuerpo colegiado de máxima representación en la Universidad se hacen a través de comisiones, todos los miembros representantes de los profesores, investigadores y estudiantes, junto con las autoridades, formamos comisiones para trabajar en ellas”.

El Consejo Universitario se encuentra integrado por las Comisiones de: I) Difusión Cultural, II) Honor, III) Incorporación y Revalidación de Estudios, IV) Mérito Universitario, V) Presupuestos, VI) Legislación Universitaria, VII) Títulos y Grados, VIII) Trabajo Académico y IX) Vigilancia Administrativa, que a su vez, incluye las Comisiones Especiales de Vigilancia de las Elecciones, de Seguridad, y para el Congreso Universitario. El maestro Durán Vázquez se encuentra en la Comisión de Incorporación y Revalidación de Estudios.

“Las sesiones en el órgano colegiado son tres o cuatro al año, las plenarios y los trabajos en las comisiones son un trabajo de mayor periodicidad, en particular en la comisión en la que yo participo, ya que se revisan todas las situaciones del sistema incorporado a la Universidad, preparatorias y algunas licenciaturas que utilizan los planes y programas de estudio de la Universidad y que tienen que ser incorporados. En esta comisión generalmente se trabaja mucho a principio del año escolar porque se tienen que revisar y actualizar las escuelas que se encuentran incorporadas, la comisión hace una revisión y se ratifican o rectifican las incorporaciones. Ése es mi trabajo”, apuntó.

Con detalle, en entrevista para este medio, explicó que el Consejo cita con 72 horas antes de la sesión del pleno integrado por consejeros ex officio, consejeros, profesores, investigadores y alumnos, y consejeros representantes del personal administrativo, y se reúnen en el Palacio de Medicina, en el centro histórico de la ciudad.

En cada sesión, puntualizó, existe una orden del día que trabajan con entusiasmo y compromiso, y al final hay una sesión de asuntos generales, “... donde se puede participar exponiendo una problemática de la dependencia a la cual uno representa o bien una problemática que es común a la UNAM.”

Durante la sesión plenaria, se analizan y se dan acuerdos que se han tomado en las comisiones, y al respecto, el maestro señaló: “Asisto a todas las sesiones de mi comisión de trabajo, soy propositivo en el sentido analítico, en re-

visar los casos que se presentan para incorporación de nuevas escuelas al sistema incorporado de la UNAM porque representa un gran esfuerzo de estas escuelas tratar de utilizar los planes y programas de la Universidad, la asumen como una Universidad líder y hay que ser muy cuidadosos.”

Asimismo, afirmó que dentro de la participación plural del pleno, la Facultad siempre ha sido un pilar importante en la toma de decisiones: “Es importante que los profesores participen porque este tipo de representaciones son fundamentales. El trabajo que se hace en estos cuerpos colegiados es el sustento mismo de la Universidad, donde confluimos gente con maneras de pensar muy distintas, es muy plural y eso enriquece mucho la toma de planteamientos y llegar a acuerdos.

Finalmente, consciente de su labor, exaltó que este cuerpo colegiado es la verdadera representación de la comunidad, y su labor en él le ha dejado un cúmulo de satisfacciones. “Es una enorme responsabilidad ser representante de un grupo tan plural, tan heterogéneo como la comunidad médica; yo, en lo particular, siento mucha responsabilidad y así asumo este encargo que me ha hecho mi comunidad.” (F12)

Integración del Consejo Universitario conforme a la legislación		
Figura	Número de representantes	
	Propietarios	Suplentes
Rector	Presidente	
Secretario general	Secretario	
Directores de facultades escuelas e institutos (ex officio)	53	
Profesores de facultades, escuelas y centros de extensión	27	27
Alumnos de facultades, escuelas y programas de posgrado	30	30
Investigadores de institutos	29	29
Personal administrativo	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>142</b>	<b>87</b>
	<b>229</b>	

Fuente: Página del Consejo Universitario, UNAM. <http://132.247.12.15:10003/portal>

## Nombramientos

# El doctor Pelayo Vilar Puig nuevo jefe de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina

El pasado lunes 18 de febrero, el doctor Enrique Graue Wiechers, director de la FM, dio posesión del cargo al doctor Pelayo Vilar Puig como jefe de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad quien asumió esta nueva responsabilidad, luego de ser designado por el doctor José Narro Robles, rector de nuestra máxima casa de estudios.

### Síntesis curricular

Egresado de la Facultad de Medicina de la UNAM, generación 1957-1962, realizó su adiestramiento en otorrinolaringología (ORL) de 1963 a 1964 en los Hospitales "20 de noviembre" del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Juárez de México y Español en la ciudad de México, y posteriormente, de 1965 a 1966, en el Glasgow Royal Infirmary en Gran Bretaña. En 1971 obtuvo la certificación en ORL por el Consejo Mexicano de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello, la cual mantiene vigente hasta la fecha.

Ingresó a los servicios médicos de Petróleos Mexicanos (PEMEX) en 1967, donde permaneció hasta 1997. Durante ese tiempo fundó y organizó los servicios de ORL, primero en el Hospital Central Norte y después en el Hospital Central Sur de la ciudad de México. Durante esos 30 años desarrolló una intensa labor asistencial, docente y de investigación clínica.

A partir de 1971 inició la residencia en otorrinolaringología avalada por la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina de la UNAM, de la que fue profesor titular hasta 1998. Durante ese lapso se graduaron alrededor de 90 especialistas. También fue profesor de pregrado de ORL en la propia FM desde 1970 y por un lap-

so de 20 años. De 1997 a 1998 fue jefe de la Subdivisión de Especializaciones Médicas de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad.

Sus trabajos de investigación clínica los desarrolló fundamentalmente con relación a la fisiopatología de la trompa de Eustaquio, la otosclerosis, la patología infecciosa y colesteatomatosa del oído y las malformaciones otológicas congénitas.

Ha publicado 30 artículos con temas de la especialidad en revistas nacionales y extranjeras indizadas, y unos 40 artículos de difusión de temas médicos. Es autor de dos monografías sobre ORL y ha publicado 11 capítulos en diferentes libros de temas médicos.

Fue director-editor de *Anales de Otorrinolaringología Mexicana* y coeditor de la *Gaceta Médica de México*.

Ingresó a la Academia Nacional de Medicina en 1982 y fue su presidente en 1996. También lo fue de la Sociedad Mexicana de Otorrinolaringología y de la Junta de Gobierno del Consejo Mexicano de ORL. Es, además, miembro de varias sociedades nacionales de la especialidad y de la American Academy of Otolaryngology and HNS, de la Real Academia de Medicina de España, de la Real Academia de Medici-

na de Cataluña y de la Academia de Educación Médica de Rusia.

Recibió la medalla por méritos profesionales de la Dirección General de PEMEX, y la medalla al Mérito Profesional por la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (Fundación J.P. Licona).

Entre 1998 y 2008 ocupó la Dirección Médica del Hospital Ángeles de las Lomas y desde el 18 de febrero de 2008 es el jefe de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México.



## Desde las Ciencias Básicas

### Ciencia al servicio del paciente

- Conjunto de investigaciones básicas con aplicación 100 por ciento clínica
- El doctor Felipe Montaña, ferviente creyente de la prevención y el pronóstico temprano

**E**l doctor Luis Felipe Montaña Estrada, profesor titular B de tiempo completo, está convencido de que toda investigación de laboratorio le debe ser útil a un paciente, afirmó durante una entrevista para la *Gaceta*.

El doctor Montaña, ubicado en el laboratorio 3 del Departamento de Fisiología Celular y Tisular de la Facultad de Medicina, habló de cómo ha logrado conjuntar a un grupo de investigadores básicos y clínicos en beneficio del enfermo.

“Mi línea de investigación es hacer que la ciencia le sirva a un paciente hospitalizado. Soy ferviente creyente de que, en las condiciones de México, lo que necesitamos es resolver los problemas actuales e inmediatos de la población. Nuestra función es dar apoyo a clínicos interesados en hacer investigación clínica de buena calidad con el equipo que tenemos.”

Mencionó que el trabajar de esta forma da varias ventajas, entre ellas el poder tener acceso a otros materiales. Por ejemplo: “Conseguir una centrífuga en un hospital es un acto heroico y aun así, el director del Hospital Regional ‘Adolfo López Mateos’, del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), nos otorgó una centrífuga para nuestros proyectos. Necesitamos tener una visión compartida al mismo nivel para que todos aportemos. Unos hacemos investigación básica y los otros hacen buena clínica. Se cura el paciente y de eso se trata.”

Aseveró que con los resultados de la investigación básica aplicada a la clínica los costos se reducen muchísimo y hay una gran probabilidad de que el paciente ya no regrese al hospital y mejore su calidad de vida.

Los proyectos en los que participa el doctor Montaña son los siguientes:

Con la doctora Érika Rendón, del Departamento de Bioquímica, trabaja un proyecto sobre cáncer gástrico. “Buscamos marcadores tempranos para poder decir si un paciente empezó a desarrollar cáncer o no, tanto en cáncer de estómago como de hígado, y en éste, particularmente pacientes con hepatitis C, porque los costos que implican al sector salud son de casi doscientos mil pesos por tratamiento de 48 semanas por paciente. El porcentaje de éxito es de menos de la mitad y muchos de ellos requieren de un segundo tratamiento o de un tercero o, eventualmente, desarrollan cáncer de hígado y entonces requieren trasplante.” Aseveró que pretenden encontrar un marcador que permita al clínico dar un diagnóstico certero y

avanzar en el tratamiento, es decir, si nota que el paciente desarrollará cáncer, enviarlo directamente a trasplante, lo que permitirá que el paciente obtenga el trasplante en una etapa más temprana y le irá mucho mejor.

Este estudio se realiza en colaboración con la doctora Xóchitl García Samper, jefa del Servicio de Gastroenterología del Hospital “López Mateos” del ISSSTE. También colaboran los endoscopistas del mismo hospital. Con ellos se estudia el efecto que tienen algunos de los componentes de las toxinas de *H. pylori* sobre el desarrollo de metaplasma intestinal.

Con la doctora Teresa Fourtoul, coordinadora de Ciencias Básicas y jefa del Departamento de Fisiología Celular y Tisular de la FM, analiza biopsias de cáncer gástrico obtenidas de los Hospitales “López Mateos” y Centro Médico Nacional “20 de Noviembre”; en este último hospital participa la doctora Teresa Gorraez, jefa del Servicio de Patología. “Nos dan biopsias y a nivel de inmunohistoquímica buscamos algunos otros marcadores, principalmente mucinas y claudinas.”

Con el cardiólogo Vicente Ruiz, del Hospital “20 de Noviembre”, se realiza una búsqueda de marcadores que permitan ver el pronóstico de los pacientes que tienen miocardiopatía dilatada.

Con el doctor Noé Alvarado, del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias, se estudian las modificaciones que sufren las células endoteliales de niños recién nacidos cuyas madres son diabéticas. “Normalmente el cordón umbilical se tira a la basura, algunas personas los utilizan para obtener células madre, nosotros los utilizamos para obtener las células endoteliales que sirven como marcadores tempranos de daño. De esta manera podemos decirle a la madre qué tanto riesgo o predisposición tiene de desarrollar diabetes.”

En el Instituto Nacional de Cardiología (INC), con el doctor Felipe Masso, trabaja también con células endoteliales pero con madres que tienen historia familiar de arteriosclerosis o han tenido infarto al miocardio. “Aquí hemos encontrado marcadores que permiten alertar a las madres sobre el riesgo que tienen sus hijos de desarrollar esta enfermedad.”

“Con la doctora Emma Rodríguez, también del INC, hacemos lo mismo pero con mujeres que tienen lupus, porque a muchas de ellas, con lupus eritematoso sistémico, al embarazarse les surge el conflicto sobre qué le va a pasar al hijo.”

Con la doctora Rebeca López-Marure, también del INC, trabaja asimismo con células de mujeres con cáncer cérvico-couterino, tratando de evaluar algunos medicamentos que regulan el ciclo celular en este mal.

En el Departamento de Hematología del Instituto Nacional de Cardiología, con la doctora Aurora de la Peña, acaba de obtener la patente de un producto que es un estrógeno modificado que funciona como antitrombótico y donde también colaboró el doctor Juan Manuel Fernández, del Instituto de Química de la UNAM.

Con los cirujanos cardiovasculares del Hospital “20 de noviembre” utiliza stem cells propias en pacientes que han tenido “infarto antiguo”, es decir, enfermos que ya tuvieron un infarto y su corazón quedó con una lesión. Estos pacientes desarrollan insuficiencia cardíaca y frecuentemente regresan al hospital. “A esos pacientes les inyectamos un ‘factor de crecimiento’; a los cinco días obtenemos su sangre y realizamos una plasmaféresis, hacemos un concentrado de las células enriquecido en stem cells y otras poblaciones celulares, después los cardiólogos realizan un bypass coronario en la zona donde hay necrosis e inyectan estas mezclas. Tenemos actualmente 20 pacientes con más de cinco años de tratamiento. Es la serie más larga del mundo, ninguno se ha muerto y han venido de diversos países a ver cómo lo hacemos y a preguntar cómo se nos ocurrió.” En este procedimiento participa también la Unidad de Tomografía por Emisión de Positrones (PET) de la Facultad.

Con los ginecólogos del Hospital “López Mateos” estudia todo lo que tiene que ver con la preeclampsia, en busca de marcadores para saber si una señora va a desarrollarla o no. “Tenemos ya los primeros resultados, sabemos que mujeres con índice corporal de más de 30, triglicéridos altos y antecedentes de diabetes, la van a desarrollar.”

Con ginecólogos del Hospital Ángeles del Pedregal está realizando un estudio donde se evalúa la eficacia de la Sandrena, estrógeno en gel para las mujeres que se van a realizar un implante de embrión.

En el Instituto de Perinatología realiza otro estudio que tiene que ver con óxido nítrico en mujeres con eclampsia. Se miden genes que se prenden y apagan para ver si es posible modificarlos o no.

Con Luis Alberto Salazar, alumno que lleva a cabo su servicio social en investigación, y gastroenterólogos del Hospital “López Mateos”, se realiza un estudio donde se mide la expresión sérica de Toll-Like Receptor (TLR) en pacientes con hepatitis crónica.

Con la empresa Novartis se evalúan sus nuevas vacunas contra la influenza en adultos mayores. “El adulto mayor es un problema serio de salud pública en México al que nadie le hace caso, el sistema inmune de estas personas es diferente y las vacunas que provienen del extranjero no han sido evaluadas en nuestros viejos. En un primer resultado hemos observado que las dosis hay que bajarlas.”

Con el doctor Jorge Guevara del Instituto Nacional de Neurología se trabajan un par de proyectos relacionados con la enfermedad de Alzheimer en términos de la inflamación crónica en este mal por medio de una serie de moléculas de adhesión y respuesta inmune, pero como moduladores de la respuesta inmune estamos utilizando la sustancia de la patente (mencionada antes).

Otro proyecto es el que trabaja con los doctores Emma Rodríguez del INC y Felipe Masso sobre la modulación del crecimiento de neuroblastomas en una línea celular. “Cómo la proteína encargada de disparar el Alzheimer —el metamieloide— tiene que ver —probablemente— con el disparo de algunos neuroblastomas.”

Con alumnos de la doctora Rendón se evalúan medicamentos como la rivabirina, que se utiliza como tratamiento en la hepatitis C. Su función es antiviral, pero ellos han descubierto que tiene una segunda función, lo que la hace muy eficaz porque impide la expresión de claudinas, que ya se sabe que son otras moléculas que requiere el virus para poder penetrar a la célula e infectar, aseveró.

Con este último grupo, también están tratando de inducir de alguna otra manera la respuesta de producción de interferón propia de los pacientes con hepatitis C, porque ellos no producen un interferón que sea suficientemente específico. Aquí participa la doctora Maricarmen Jiménez, consejera de la Facultad y médica del Departamento de Inmunología de Conde de la Valenciana.

Finalmente con otros alumnos y la doctora Fourtoul está realizando un estudio sobre los efectos del vanadio en el bazo. “Desarrollan cambios fenotípicos en las células B que son parecidos a leucemias linfocíticas crónicas. Con Verónica Zavala, estudiante de posgrado, hace transfecciones de células con diferentes claudinas para ver cómo se comportan y cómo cambian las resistencias transepiteliales y la polaridad de las células. Este estudio ganó un premio en un congreso internacional de biología.

El doctor Montaña expresó que para lograr todo este trabajo no cree que existen patrones y esclavos. “Creo que todos somos iguales. Soy un ferviente creyente en que todos tienen que hacer su parte para que todos ganemos.”

Para concluir mencionó que los médicos no nacieron para curar al paciente, y estar enfermo es una responsabilidad compartida, cada quien tiene que hacer su parte, por lo que el médico tiene que estar actualizado, el paciente tiene que entender que la enfermedad es de él y él tiene que cuidarse.

Por último, comentó que las personas leen por internet y a los médicos que no saben más de lo que hay en internet les va ir muy mal, porque el paciente ahora ya está informado. “La única manera de saber más de lo que viene en internet es haciendo investigación clínica, lo que le va a dar al médico la posibilidad de estar un paso siempre adelante de lo que el paciente pueda averiguar.” 

## Comunicado

# Compromiso por la transparencia en la relación entre los médicos e instituciones de atención a la salud y la industria farmacéutica

- Síntesis del acuerdo establecido en la Reunión del Comité de Seguimiento de dicho Compromiso convocada por el Consejo de Salubridad General

### Objetivo

Establecer un marco consensuado de principios y acciones para promover una vinculación ética entre la industria farmacéutica y los médicos e instituciones de salud, que contribuya al desarrollo de una relación transparente en beneficio de los pacientes, de la profesión médica, de la investigación y desarrollo farmacéutico, y de la salud en general.

El presente compromiso define las principales directrices para la interacción entre los médicos e instituciones de atención médica y la industria farmacéutica, tanto en el ámbito privado como en el público.

### Directrices para la interacción entre médicos e instituciones de atención médica y la industria farmacéutica:

#### 1. Promoción y difusión de información de medicamentos

La industria farmacéutica tiene el derecho de promover sus productos dentro del gremio médico, sin embargo, la independencia del clínico para tomar decisiones respecto al tratamiento de los pacientes deber ser garantizada.

El contenido de los materiales de promoción e información deber ser confiable, preciso y en estricto apego a la verdad.

Los médicos y las instituciones de salud no solicitarán ni recibirán contraprestaciones por parte de la industria a cambio de facilitar la promoción, prescribir o recomendar algún producto específico.

Las instituciones de atención a la salud que autoricen la presencia de visitantes

médicos establecerán las reglas que definen el marco de actuación de sus actividades de promoción en sus instalaciones.

#### 2. Capacitación y actualización de los médicos, patrocinados por la industria farmacéutica

La industria farmacéutica puede organizar y financiar encuentros de médicos. Esta vinculación deber ser transparente y estar basada en el uso de información científica confiable.

Estos eventos deben tener un claro propósito de capacitación continua, actualización y/o difusión científica, y deben contar con el aval de las instituciones correspondientes.

El aceptar el financiamiento para participar en eventos académicos de actualización y difusión científica no obliga a los médicos a prescribir medicamentos de la compañía patrocinadora.

Los médicos no deben aceptar el pago por parte de la industria de gastos a sus acompañantes, ni los derivados de actividades que no tengan vinculación con su formación profesional.

Las instituciones de atención a la salud deben facilitar la asistencia de sus médicos a los eventos de capacitación y actualización organizados por la industria.

#### 3. Estudios e investigación clínica

Todos los estudios de investigación clínica deben ser sometidos a la evaluación de un comité de investigación y a un comité de ética en investigación; así como al de bioseguridad en caso de ser pertinente.

El comité de ética en investigación será el encargado de constatar que el protocolo sea aceptable desde la perspectiva ética, que incluye, el acceso a los beneficios de la investigación una vez que ésta se termine.

El personal responsable de desarrollar el protocolo de investigación puede ser remunerado de manera razonable, se deberá hacer transparente el motivo del pago dentro del protocolo de investigación.

Todos los resultados del estudio deben ser honestamente publicados aunque sean adversos a los intereses de los patrocinadores.

#### 4. Uso apropiado de medicamentos y respeto a la receta médica

El proceso de generar y surtir la receta médica debe proteger los intereses de los pacientes, respetar la libertad de prescripción de los médicos y apegarse estrictamente a sus indicaciones.

Las indicaciones terapéuticas del médico deben tener en cuenta la eficacia terapéutica del medicamento prescrito, así como la óptima relación costo-beneficio y las preferencias del paciente.

La industria farmacéutica, los médicos y las instituciones de atención a la salud deben promover la prescripción de los medicamentos por su denominación genérica.

La industria farmacéutica, los médicos y las instituciones de atención médica deben impulsar el sistema de farmacovigilancia. (F11)

## Doctora Irmgard Montfort Happel

El sábado 9 de febrero falleció la doctora Irmgard Montfort Happel, profesora muy querida y distinguida de la Facultad de Medicina. La doctora Montfort nació en Monterrey, N. L., el 23 de febrero de 1926. Estudió la carrera de médico cirujano y egresó de la FM de la UNAM en 1949. Realizó estudios de posgrado de patología quirúrgica en la Washington University, Saint Louis, Missouri, E.U.A. Fue profesora de la Facultad desde 1957, cuando se incorporó como médica investigadora a la Unidad de Patología. Desde su ingreso, y durante más de 40 años, fue docente en anatomía patológica y pionera en los trabajos de investigación sobre mecanismos de daño en la cirrosis hepática; generó más de 50 publicaciones de gran impacto a nivel internacional. En varias ocasiones asistió como profesora e investigadora visitante a la Escuela de Medicina de la Universidad de Harvard y fue invitada como investigadora asociada al Robert Breck Brigham Hospital, Boston, Mass., E.U.A.



Realizó parte de su trabajo de investigación en el Instituto de Investigaciones Biomédicas y en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición “Salvador Zubirán”, y a partir de 1984 ingresó al Departamento de Medicina Experimental de esta Facultad, donde inició una segunda línea de investigación sobre mecanismos de patogenicidad de *Entamoeba histolytica*. Con pasión y profundo interés por la ciencia, continuó dirigiendo activamente a un grupo de trabajo hasta pocas semanas antes de su muerte. Fue una profesora generosa, siempre dispuesta a escuchar y ayudar a los jóvenes. A lo largo de sus 51 años de vida académica fue tutora de un grupo grande de médicos e investigadores, muchos de los cuales actualmente son académicos de gran prestigio nacional e internacional. Fue galardonada con el premio Aida Weiss y con el reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz. Sus logros profesionales nunca cambiaron su carácter discreto o su modestia, tanto personal como científica. Fue poseedora de una enorme cultura y una melómana, cuyo gusto por la música persistió hasta el final; sólo dejó de acudir a los conciertos sabatinos de la Orquesta Filarmónica de la UNAM dos semanas antes de su muerte, cuando el enfisema pulmonar y la insuficiencia cardiaca ya no le permitieron someterse al esfuerzo que representaba asistir a ellos. A pesar de su intensa vida académica siempre tuvo tiempo y cariño para consentir con generosidad a su familia; fue esposa del profesor emérito doctor Ruy Pérez Tamayo, madre de tres hijos Ruy, Isabel y Ricardo, abuela de cinco nietos Mariana, Ruy, Amanda, Daniel y Sebastián, y bisabuela de los tres adorables Julia, Alejandro y Ana. Su espíritu y sus enseñanzas seguirán con nosotros. La extrañaremos mucho ¡ahora y siempre! Querida madre, amiga y maestra, descansa en paz. 

Ingeborg Becker

## Departamento de Publicaciones

### La Facultad de Medicina celebra la 5a. Feria del Libro Médico

Por quinta ocasión la Facultad de Medicina de la UNAM convocó a las principales casas editoriales especializadas en libros médicos a presentar sus novedades y ofrecerlas a los estudiantes, profesores e investigadores del área biomédica.

La muestra estuvo abierta del 11 al 15 de febrero y en este año superó el éxito alcanzado en versiones anteriores, tanto en lo que se refiere al número de visitantes, como a la oferta, ya que en esta ocasión estuvieron representadas once empresas editoriales y cuatro instituciones afines al área de la medicina.

El llamado "pasillo del libro" fue recorrido por miles de alumnos, profesores e investigadores que tuvieron ocasión de conocer más de mil títulos ofrecidos por las editoriales médicas que ofrecieron sus textos con un considerable descuento.

La 5a. feria del Libro Médico volvió a constituir, más allá de sus fines promocionales, un vehículo para mantener el contacto entre las editoriales y la comunidad académica de la Facultad de Medicina donde existen autores potenciales de libros médicos útiles para la enseñanza de la medicina y otras ciencias biomédicas.



La feria fue organizada por la Secretaría General de la Facultad de Medicina a través de su Departamento de Publicaciones. El evento se enmarca dentro del Programa Editorial de Apoyo a la Excelencia Médica.

Las casas editoriales invitadas a la feria fueron: McGraw-Hill Interamericana Editores, Editorial El Manual Moderno, Editorial Médica Panamericana, Editores de Textos

Mexicanos, Elsevier/Masson, Ars XXI Comunicación, Distribuidora Intersistemas, Pearson Educación México, Editorial Prado, Méndez Editores, Ediciones Díaz de Santos/México. También contamos con la participación de Paltex OPS/OMS, Dirección General de Información en Salud, Secretaría de Salud, Asociación Nacional de Editoriales de Instituciones de Educación Superior y 3M México, S.A. de C.V.

#### FACULTAD DE MEDICINA



Si eres pasante de la CARRERA DE DISEÑO GRÁFICO con experiencia en formación de revistas o te interesa aprender, la FACULTAD DE MEDICINA te invita a realizar tu SERVICIO SOCIAL en el Departamento de Información y Prensa. Sólo necesitamos que sepas utilizar el programa *InDesing* y que tengas muchas ganas de colaborar en la creación quincenal de la Gaceta de la FM.

Comunícate al teléfono 5623-2432, o manda un correo con tu currículum y tus datos a [gacetafm@servidor.unam.mx](mailto:gacetafm@servidor.unam.mx)



# Gaceta

## Facultad de Medicina

UNAM

[www.facmed.unam.mx](http://www.facmed.unam.mx)

10 de marzo de 2008

No. 579

Alumnos candidatos a recibir diploma de aprovechamiento  
Periodo escolar 2006-2007

### MÉDICO CIRUJANO

**PRIMER AÑO**  
PRIMER LUGAR

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO	ASIGNATURAS
Jorge Cárdenas Belaunzarán	407000010	9.83	6
Víctor Diego Chauvet Almazán	407003358	9.83	6
Sandra Ortiz Vázquez	304606737	9.83	6
Daniela de Jesús Pérez Samano	304315457	9.83	6
Paulina Tolosa Tort	304518421	9.83	6

**PRIMER AÑO**  
SEGUNDO LUGAR

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO	ASIGNATURAS
Anna Lilia Burns Elías	303696975	9.66	6
Olegario Iván Castro Vite	304089077	9.66	6
Melissa Ivonne Espinosa Navarro	407061981	9.66	6
Oscar Santes Jasso	407008614	9.66	6

**PRIMER AÑO**  
TERCER LUGAR

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO	ASIGNATURAS
Penélope Concepción Bacilio Pérez	407033302	9.50	6
Carlos Alberto Carranza de la Torre	304727108	9.50	6
Francisco de Santiago Requejo	304587195	9.50	6
Paulina Fernández Rueda	303563985	9.50	6
Noemi Elizabeth Naranjo Ramírez	304218891	9.50	6
Fernanda Pérez Gay Juárez	304568608	9.50	6
Mario Eduardo Trejo Ávila	407005699	9.50	6

**SEGUNDO AÑO**  
PRIMER LUGAR

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO	ASIGNATURAS
Juan Reyna Blanco	100002272	9.83	12

**SEGUNDO AÑO**  
**SEGUNDO LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
Xochitl Arely Ortiz León	406069441	9.75	12

**SEGUNDO AÑO**  
**TERCER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
Marisol Huante Guido	303643326	9.66	12

**TERCER AÑO**  
**PRIMER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
Elisafat Arce Lievano	302761102	9.61	21
Oscar Gallegos Hernández	302091913	9.61	21

**TERCER AÑO**  
**SEGUNDO LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
Jorge Ignacio Fonseca Correa	405053357	9.57	21

**TERCER AÑO**  
**TERCER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
Deni Ameyalli Cervantes Reyna	301696993	9.52	21
Isaac Francisco Chávez Díaz	405070967	9.52	21

**CUARTO AÑO**  
**PRIMER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
Alinna Yurai Ruíz García	098001808	9.72	25

**CUARTO AÑO**  
**SEGUNDO LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
Eugenio del Valle Espinosa	404064718	9.69	26
Víctor Cornejo Dávila	301334031	9.68	25

**CUARTO AÑO**  
**TERCER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
José Jiram Torres Ruíz	301069357	9.64	25

**QUINTO AÑO**  
**PRIMER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
Diana Patricia Guizar Sánchez	300555592	9.73	26

**QUINTO AÑO**  
**SEGUNDO LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>
Miriam Edith López Salas	097004040	9.65	26

**QUINTO AÑO  
TERCER LUGAR**

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO	ASIGNATURAS
Omar Matuk Villanzon	403054413	9.61	26
Carlos Valenzuela Salazar	403021499	9.61	26

**SEXTO AÑO  
PRIMER LUGAR**

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO	ASIGNATURAS
Carlos Moctezuma Velázquez	402062196	9.80	

**SEXTO AÑO  
SEGUNDO LUGAR**

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO	ASIGNATURAS
Ana Barrera Vargas	402058339	9.76	

**SEXTO AÑO  
TERCER LUGAR**

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO	ASIGNATURAS
Luis Ramírez Montaña	099273776	9.73	

**CANDIDATO A LA MEDALLA GABINO BARREDA**

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO
Carlos Moctezuma Velázquez	402062196	9.80

En caso de existir alguna rectificación, favor de notificarla en las ventanillas de la Unidad de Servicios Escolares de Pregrado edificio "A", planta baja. Fecha límite para recibir correcciones **31 de marzo de 2008**.

Alumnos candidatos a recibir diploma de aprovechamiento  
Periodo escolar 2006-2007

**LICENCIADO EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA BÁSICA**

**PRIMER AÑO  
PRIMER LUGAR**

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO
Fátima Alejandra Pardo Ávila	304645718	9.55

**PRIMER AÑO  
SEGUNDO LUGAR**

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO
Alejandro Freyermuth Millán	407002533	9.33
Meztli Ofelia Gaytan Enriquez	407059506	9.33
Daniela Eugenia Venegas Suárez Peredo	304740837	9.33

**PRIMER AÑO  
TERCER LUGAR**

NOMBRE	NO. CUENTA	PROMEDIO
Diego Arturo Alonzo Muñiz	304624124	9.11
Eunice Alejandra Domínguez Martín	304627338	9.11

**SEGUNDO AÑO****PRIMER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
Alfredo Cabrera Orecife	302841749	9.46

**SEGUNDO AÑO****SEGUNDO LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
Brenda Palomares Mosqueda	303593018	9.26
Dunia Rassy Kuri	303692623	9.26

**SEGUNDO AÑO****TERCER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
Aurora Angélica Castañeda Arroyo	406039947	9.20
Luis Daniel Ríos Barrera	303659819	9.20

**TERCER AÑO****PRIMER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
María Castañeda Bueno	405054464	9.85

**TERCER AÑO****SEGUNDO LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
Andrés Jara Oseguera	302541126	9.80

**TERCER AÑO****TERCER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
Silvia Cordero Morales	302861374	9.66

**CUARTO AÑO****PRIMER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
David Salvador Zamorano Sánchez	301855871	9.59

**CUARTO AÑO****SEGUNDO LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
Raquel Martínez Méndez	404020691	9.51

**CUARTO AÑO****TERCER LUGAR**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
Mariana Ramos Brossier	301725844	9.33

**CANDIDATO A LA MEDALLA GABINO BARREDA**

<b>NOMBRE</b>	<b>NO. CUENTA</b>	<b>PROMEDIO</b>
David Salvador Zamorano Sánchez	301855871	9.59

En caso de existir alguna rectificación, favor de notificarla en las ventanillas de la Unidad de Servicios Escolares de Pregrado edificio "A", planta baja. Fecha límite para recibir correcciones **31 de marzo de 2008**.

## Premio universitario

## Un Oscar a la coproducción de TV UNAM: *Pedro y el Lobo*, cortometraje de animación universitario

- Animación coproducida por TV UNAM con Breakthru Films de Gran Bretaña y Se-Ma-For de Polonia

El corto animado *Pedro y el Lobo* dirigido por Suzie Templeton y coproducido por TV UNAM en colaboración con Breakthru Films de Gran Bretaña y Se-Ma-For Produkcja Filmowa de Polonia, obtuvo el premio Oscar de la Academia en su 80ª edición en la categoría de Mejor Cortometraje de Animación. En esta coproducción participan también Channel 4 de Gran Bretaña y Archangel de la República Checa.

Este cortometraje transmitido por TV UNAM, El Canal Cultural de los Universitarios, es una versión innovadora del contenido de la historia con música de Prokofiev, al conjugar las técnicas de animación de Europa oriental y occidental, con valores estéticos encaminados hacia una visión innovadora sobre la ecología y la convivencia humana.

TV UNAM propuso como uno de los elementos de su participación en la coproducción del cortometraje que un estudiante de la UNAM fuera aceptado para colaborar en este proyecto de producción. Para tal efecto, a principios de 2006 la Coordinación de Difusión Cultural, a través de TV UNAM, en colaboración con la Escuela Nacional de Artes Plásticas (ENAP) y el Centro Universitario de Estudios Cinematográficos (CUEC), lanzaron una convocatoria para elegir a un estudiante de la Máxima Casa de Estudios que gozara de una estancia especial dentro de la filmación de la cinta animada.

El ganador del concurso fue el estudiante de la ENAP Luis Gabriel Vázquez Hernández, quien tuvo la oportunidad de participar en esta producción durante casi un mes, en abril de 2006, en Lodz, Polonia. 

## Pasatiempo

K O L I N O I C C A R T G H I R T  
 A K S T R B O R R O D A R A P E S  
 H R O G K C O R T E T J Y U S H T  
 E G H C R T D C T L A R T Y A D T  
 M R N E H D Y L A S B K E L L Y N  
 O F O G N E G M F D K M S Y O A B  
 S N I R L U R K N A O T G B R X S  
 T O S G I A B T E I E N A E P N R  
 A I E H C J D N O D B T L A H E Y  
 S C R T Y R K T D J N L O W E R G  
 I C P V W M I F X R A N C S H A O  
 A E I D H U F L H M W R O U K N D  
 V S S Y Q R Z J E G Ñ L F T B K L  
 G I R S D J V R H Q L F Y U H I L  
 T D O F Z R C T J I Q Z N R O N U  
 E M F Ñ O E F C N P I N Z A R T B  
 H A F Q Z U S A T I N S K I D F G

### Solución al Instru-Medi de nuestro número 576

Elaboró:  
 Dr. Manuel Alfonso  
 Villalobos Huerta  
 Departamento de Cirugía, Facultad  
 de Medicina, UNAM

## Nombramientos

# Doctor Guillermo Robles Díaz ocupa la Coordinación de Investigación

**P**rofesor titular B de tiempo completo. Laboratorio de Hígado, Páncreas y Motilidad. Departamento de Medicina Experimental. Facultad de Medicina. UNAM

### Formación

Médico por la Universidad Veracruzana (1967-1973).

Especialista en medicina interna y en gastroenterología por la UNAM y el Instituto Nacional de Nutrición (1974-1979).

Estancia en Investigación en Fisiología y Bioquímica de Páncreas Exocrino. Instituto Nacional de la Salud y de la Investigación Médica (INSERM) y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CNRS), Marsella, Francia (1979-1981).

### Nombramientos institucionales

Médico del Hôpital Sainte Marguerite. Marsella, Francia (1980-1981).

Médico investigador titular del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición (1982-2004).

Coordinador de asesores de la Subsecretaría de Servicios de Salud (1989-1994).

Coordinador del Comité Institucional de Investigación Biomédica en Humanos. Instituto Nacional de la Nutrición Salvador Zubirán (1997-2000).

Miembro del Comité de Medicina y Salud del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (1999-2003).

### Nombramientos docentes

Profesor titular de gastroenterología en licenciatura de medicina de la Universidad La Salle (1985-1995).

Profesor de fisiología en maestría en biología de sistemas humanos. ENEP Zaragoza, UNAM (1987-1988).

Profesor titular de la especialidad de gastroenterología, UNAM (1995-2004) y coordinador académico de la especialidad.

Profesor visitante de gastroenterología. Universidad de Yale, EUA (1995-1996).

Tutor de maestría y doctorados de la UAM-Iztapalapa y de la UNAM (2003 - a la fecha).

### Sociedades, revistas y certificaciones

Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (nivel II), Academia Nacional de Medicina, y varias asociaciones médicas (presidente de la Mexicana de Gastroenterología en 1996 y *councilor* de la Internacional Pancreatic Association).

Comités editoriales de revistas científicas (dos internacionales y tres nacionales).

Certificado por la Comisión Educacional para Graduados en Medicina en el Extranjero (ECFMG por sus siglas en inglés) (EUA) y por el Consejo Mexicano de Gastroenterología (presidente en 2003- 2004).

### Productividad

Artículos científicos: 141 (675 citas)

Libros: 5

Capítulos de libros: 72

Tesis: 29 



## Efemérides médicas de marzo

Licenciado Gabino Sánchez Rosales  
Departamento de Historia y Filosofía de la Medicina

4 de marzo de 1805

Por disposición del excelentísimo señor conde la Cadena, gobernador intendente de Puebla, ingresó a la cárcel el señor José Mateo Cuadrado, debido a sus expresiones efectuadas en público, señalando de manera inconveniente que la “vacuna, lejos de ser propicia para la salud, era nociva y perjudicial”.

12 de marzo de 1842

El alumno Rafael Lucio solicitó al director de la Escuela Nacional de Medicina, doctor Casimiro Liceaga, que frente al hecho de haberse incluido en la lista de ciudadanos que debían sortearse para remplazo del ejército, solicitaba un documento para que le sirviera de resguardo, y donde se acreditara la excepción que por ley y que como alumno de la Escuela le correspondía.

17 de marzo de 1900

El presidente Porfirio Díaz inauguró el Gran Desagüe del Valle de México. Esta monumental obra pública fue ejecutada para desalojar las aguas residuales del Valle y contribuir a las tareas de salubridad e higienización de la ciudad de México. La compañía encargada de realizar los trabajos fue la empresa inglesa S. Pearson & Son.

18 de marzo de 1839

El doctor Julián Sobrino fue electo secretario de la Academia de Medicina de México. Este médico, que logró fama como gran clínico en la primera mitad del siglo, fue autor en 1838 de un curioso artículo acerca de las bondades de la “Cama flotante o hidrostática: su utilidad”.

30 de marzo de 1805

La Junta Central Filantrópica de Puebla acordó se imprimiera la Cartilla de Vacuna que había sido aprobada, y por ello pidió al socio de la misma e impresor, Pedro de la Rosa, que junto con el licenciado Juan Nepomuceno Quintero procedieran a glosar las cartas que se habían de remitir a los curas y subdelegados de la diócesis y provincias para que estuvieran enterados de las disposiciones que normarían las actividades de las juntas y de los operarios encargados de la vacunación.

31 de marzo de 1891

La Sociedad Farmacéutica Mexicana, establecida en la ciudad de

México, publicó su reglamento interior que, dividido en 14 capítulos, señalaba las atribuciones y metas de la mencionada sociedad. Entre los objetivos más importantes se mencionaba que la Sociedad Farmacéutica tenía por objeto hacer cuanto fuera conveniente para que se cumpliera con todas las leyes y disposiciones relativas a los estudios, el ejercicio y a la práctica farmacéutica... Procurar por cuantos medios fuera necesario la mejora y “adelantamientos” de la Farmacia en la República y más particularmente en la capital... Fomentar las artes y las industrias nacionales relacionadas con los estudios y la práctica y con las negociaciones farmacéuticas, sin gravar por esto a los asociados. 



### ASPIRANTES INTERESADOS EN INGRESAR AL POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

Se les informa que la Convocatoria de Ingreso al SEMESTRE 2009-1 se publicará el día 14 de marzo del 2008.

Los interesados en tomar el curso propedéutico **para el Examen de Ingreso 2009-1 del Posgrado en Ciencias Biológicas-UNAM**, se les comunica que se impartirá en **la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza a partir** del 3 de marzo al 25 de abril de 2008.

**Informes:** Lic. Lilia Espinosa Sánchez en el correo [lilia@pcbiol.posgrado.unam.mx](mailto:lilia@pcbiol.posgrado.unam.mx)

## Nombramientos

### La doctora Teresa I. Fortoul van der Goes se integró a la Coordinación de Ciencias Básicas

**M**édica cirujana egresada de la Facultad de Medicina de la UNAM realizó su especialidad en neumología, en el Hospital General de México. Cuenta también con la maestría en comunicación y tecnología educativa otorgada por el Instituto Latinoamericano de la Comunicación Educativa (ILCE); es maestra y doctora en ciencias, estos dos últimos grados otorgados por la UNAM.

Su inquietud por la formación de mejores médicos resulta en una búsqueda permanente de estrategias que favorezcan el aprendizaje, y el gusto por adquirir conocimientos. Por otro lado, ha mantenido su labor en investigación, tanto en la formación de nuevos recursos humanos como en la generación de conocimientos relacionados con la contaminación atmosférica. Es autora de algunos libros y de artículos nacionales e internacionales, que la identifican en su campo de investigación. En su haber cuenta con varios tesis que han obtenido su título en la licenciatura o su grado como maestros y doctores.



Fue la coordinadora del Programa de Integración Temprana a la Investigación del Estudiante de Medicina.

Actualmente labora en el Departamento de Biología Celular y Tisular, en donde es profesora de tiempo completo y, además, jefa de Departamento.

Por invitación del doctor Enrique Graue Wiechers, la doctora Fortoul se integró al equipo de trabajo de la nueva administración en la Coordinación de Ciencias Básicas. (F112)

## Agenda

Academia Mexicana de Ciencias-Fundación México-Estados Unidos para la Ciencia

### Estancias de verano en EE.UU. para investigadores jóvenes 2008

La AMC y la FUMEC convocan al programa de estancias de verano para investigadores jóvenes de las áreas de Astronomía, Computación, Física, Investigación Educativa (enseñanza de las ciencias), Microsistemas (MEMS), Salud Ambiental y Química para realizar visitas académicas en laboratorios y centros de investigación de EE.UU. Cada investigador recibirá una beca de \$4,500 dólares americanos.

Los requisitos pueden ser consultados en la página <http://amc.unam.mx> y la documentación deberá ser entregada a más tardar el miércoles **30 de abril** en las oficinas de la Academia entre las 10 y las 17 horas de lunes a viernes.

**Mayor información:** Act. Claudia Jiménez, Sria. Técnica de Asuntos Académicos, AMC, Tel. (55)5849-55-21, Fax: (55)5849-5112, e-mail: [claujv@servidor.unam.mx](mailto:claujv@servidor.unam.mx)

## Artículo

## ¿Cuáles son los desafíos que hay que enfrentar al envejecer en una sociedad como la nuestra?

Doctora Dolores Ortiz de la Huerta, coordinadora del Seminario Permanente Universitario: "Los retos del envejecimiento saludable", Departamento de Salud Pública, FM, UNAM

• Serie de Tv: Envejecemos con Dignidad

*La vejez es la suma de toda la vida, milagro y nobleza de la personalidad humana. (Marañón)*

Lo que nosotros hagamos por los demás, igualmente lo harán las siguientes generaciones por nosotros. Tanto envejecer como atender a los viejos no se improvisa, necesitamos aprenderlo... A lo largo de los programas anteriores se analizaron y discutieron diferentes aspectos del envejecimiento y concluimos que nos afecta a todos como sociedad, ya que la longevidad ha aumentado y cada vez se incrementa el número de personas mayores. Los más jóvenes tendrán que prepararse para cuando a ellos les llegue su turno, aunque por ahora, es muy probable que algunos tengan que apoyar a sus familiares ancianos o conocidos cercanos que necesiten de su ayuda. Estas son las conclusiones a las que llegaron los especialistas después de cinco programas de la serie de TV: Envejecemos con dignidad.



Durante el último programa *¿Cuáles son los desafíos que hay que enfrentar al envejecer en una sociedad como la nuestra?*, los especialistas en esta sesión fueron los doctores Tirso Serrano, del Instituto Nacional de Rehabilitación, Laura Angélica Bazaldúa, presidenta de la Asociación Mexicana de Gerontología y Geriatria, y la maestra Graciela Casas, de la Escuela Nacional de Trabajo Social, quienes platicaron respecto a los retos actuales para lograr un envejecimiento digno.

También hemos visto que el envejecimiento tiene diferentes facetas: la biológica, la psicológica y la social, y todas son igualmente importantes e interdependientes entre sí.

Para hablar de los desafíos del envejecimiento, vamos a considerar los aspectos que enfrentamos a nivel individual y social. Como primer punto, destaca la impor-

tancia de nuestra responsabilidad en el proceso de envejecer.

*Nos hacemos responsables de nuestro envejecimiento cuidando nuestra salud.* Estar sanos en la vejez dependerá en gran medida del "autocuidado" personal que hayamos tenido a lo largo de nuestra vida. Debemos contar con una motivación que influya principalmente en el estilo de vida, es decir, en todo lo relacionado con las actividades cotidianas (hábitos y costumbres) y la educación, la cual representa lo que sabemos y su aplicación práctica.

El autocuidado consiste en todas las medidas y decisiones que adopta un individuo para prevenir, diagnosticar y tratar su enfermedad, además del comportamiento personal dedicado a mejorar y mantenernos sanos, utilizando tanto los servicios de salud informales como los servicios médicos formales.

En el adulto mayor el autocuidado tiene como objetivo:

1. Mantener una funcionalidad adecuada en el área física y mental.
2. Contar con un buen estado nutricional.
3. Tener metas y proyectos de vida que le permitan seguir siendo activo.
4. Evitar la inactividad, sustituyendo actividades que ya no se pueden realizar, por otras.

La salud debe ser considerada de manera integral; está relacionada principalmente con lo físico, la capacidad para relacionarse y la actividad mental. Para conseguir llegar a la vejez con una buena salud destacaremos los siguientes elementos:

Ejercitar el cuerpo. Es muy importante en cualquier etapa de la vida y durante la vejez ofrecerá muchos beneficios; sin embargo, a veces debe hacerse bajo supervisión médica, ya que requiere de cierta disciplina en donde se consideren aspectos como el horario, la alimentación y la carga de trabajo apropiada para cada individuo. Existen programas de adecuación física enfocados al apoyo de las personas de la tercera edad interesadas en el deporte. La actividad física básica es el caminar, debe insistirse con las personas mayores en que caminen por lo menos 30 minutos diarios, lo que beneficia varias funciones a la vez.

Alimentación. El comer es un placer que debe disfrutarse, pero también hay que aprender a hacerlo en forma correcta, ya que finalmente “somos lo que comemos”. La manera como nos alimentamos varía de acuerdo con la cultura y la región. Lo importante es balancear los grupos alimentarios, comiendo de todo en cantidades adecuadas. Una dieta debe ser variada y apropiada a cualquier edad, y requiere de cuidados especiales en la última etapa de nuestra vida, en donde son más frecuentes los trastornos de la nutrición. No hay una receta para todos, la dieta deberá adaptarse a las necesidades de cada persona; si hay algún padecimiento, como la diabetes, deberán hacerse las modificaciones específicas.

Cuidar nuestras enfermedades. Si ocurren cambios en el cuerpo, acudir al médico, no asociar que todo es por el envejecimiento. Los médicos deben mantener una excelente relación con sus pacientes, resolver las dudas y explicar bien los beneficios y el tiempo de utilización de los medicamentos. Y ellos deben “especializarse” en sus problemas de salud, conocer los efectos adversos de los fármacos que ingieren. Además de la información, deben ser conscientes de la importancia de sus tratamientos para favorecer el apego terapéutico.

Otros aspectos. Tener una motivación por la vida, la medicina no es todo. Hay que entender que la salud es integral. El sentido de vida, los proyectos, las vivencias y las emociones son muy importantes para mantenerse sano. En este sentido, la espiritualidad no está condicionada a la práctica de una religión, sino al entendimiento de nuestra trascendencia como seres humanos.

La familia. En nuestros días la familia ha cambiado en muchos aspectos: el número de hijos se ha reducido, ahora en la mayoría de los casos la mujer sale a trabajar, y han aumentado las *familias monoparentales*. No obstante, la familia sigue siendo el principal recurso de apoyo para el anciano, tanto en los aspectos básicos y económicos como en lo emocional. Sin embargo, la enfermedad y dependencia de la persona mayor provocan situaciones de crisis en la familia, pero también ayudan a sus miembros a su crecimiento personal.

La sociedad. Actualmente hay muchas alternativas institucionales que se ofrecen a los ancianos, tanto para los sanos como para los enfermos. Es importante estar informado de las redes sociales y de los servicios con los que se cuenta.

La UNAM. La Facultad de Medicina, consciente de su liderazgo en la atención de las necesidades prioritarias de la sociedad, ha favorecido la creación del Se-

*Saber envejecer es una obra maestra de la sabiduría, y una de las partes más difíciles del gran arte de vivir. (Henri Frédéric Amiel)*

minario Permanente Los Retos del Envejecimiento Saludable, al convocar a las diferentes instancias universitarias: institutos, facultades y escuelas para trabajar conjuntamente y sumar esfuerzos en la gran tarea de la UNAM que representa hacer frente al envejecimiento poblacional.

El Seminario tiene como objetivo dar respuesta integral a los retos individuales y sociales del envejecimiento, a través de las funciones básicas de la Universidad: la docencia, la investigación y la difusión de la cultura. De esta manera, cada vez hay mayor conciencia y mayor participación multidisciplinaria, se ha logrado integrar un área de trabajo con la que contribuyen diferentes expertos, tanto universitarios como de otros sectores de la sociedad.<sup>(F112)</sup>

## Agenda

XVI Diplomado anual

### La Ética en la Atención Asistencial, la Investigación y la Enseñanza

**Fecha:** 20 de marzo de 2008 al 19 de febrero de 2009

**Horario:** Jueves hábiles de 17 a 20 horas

**Sede:** Antiguo Palacio de Medicina, Brasil y Venezuela, Centro Histórico

**Costo:** \$5,000.00

**Inscripciones:** Coordinación de Educación Médica Continua, Facultad de Medicina C. U. Edif. “B” 3er. piso, tel. 5623-2504

**Informes:** Teléfono 5549-4052 con el doctor José M. Vidal Gual

## Bajo el mural

## Conmoción por Érika Lockett y rock sesentero

**A**dmirable y bella, se adueñó del escenario con su guitarra, su voz cantaba profunda al amor o al ambiente, en ritmos que iban del blues al flamenco; nos atrapó con su estilo de abrir corazones como en un manantial de emociones, actividad que ejerce en muchos rincones del mundo, hoy Bajo el Mural: Érika Lockett, nos conmovió.

Desde los ocho años se dedica a la música. “Era niña, empecé a tocar junto a mi mamá que interpretaba guitarra y tocaba rancheras y boleros; yo, desde los cinco años, la guitarra se me daba demasiado grande, la ponía en el piso y a tocar las cuerditas.

“Mi papá es mexicano-irlandés, mi bisabuelo vino de Irlanda, mi madre de los Estados Unidos, de ascendencia sueca, pero yo me crié, sobre todo, en México, Venezuela y Brasil; entonces, tengo una mezcla cultural bastante profunda”, argumenta Érika.

A la pregunta de ¿en qué momento se hace el ritmo?, ¿se cambia a veces de blues o flamenco y qué dicta el ritmo?, respondió: “En la base de cualquier composición el manantial es emocional, es la emoción, a partir de entonces, uno le pone la letra, la melodía, y el ritmo es simplemente para apoyar esa emoción, el contenido emocional.”

— ¿Hay música grabada?

“Sí, he grabado seis compactos bajo mi nombre; el último que grabé fue premiado como Disco del Año por la organización internacional de música más grande, en 2006; se llama *Unexpected*, también fue premiado como el disco de mejor música internacional, he tenido mucho éxito en las grabaciones.”

Érika ha llevado su música por todo el mundo. Por América Latina, los Estados Unidos, Europa, pero todavía no ha ido a Asia.

— ¿Qué es lo que más gusta para tus temas, hablar de qué?

“La base, siempre es el amor, pero el amor le da vuelo a la transformación, a la conexión y al entendimiento humano, realmente la música ayuda a abrir corazones y a abrir puertas al entendimiento de un ser a otro, por eso trabajo en lo que trabajo.”

— ¿Hablabas del agua y del medio ambiente?

“Sí, claro, viajando, conociendo y teniendo la oportunidad y el privilegio de conocer tantos rincones distintos en el mundo. Reconozco también el tesoro de lo que es el medio ambiente y el tesoro que tenemos en este planeta que nos ofrece todo lo que necesitamos, pero debemos tener cuidado

y realmente ponerle atención, porque no es algo que podamos tomar así, sin darnos cuenta del valor que tenemos y por eso el agua es fundamental, y hoy día tenemos problemas ya, que se están expresando por falta de cuidado.

“A nivel global estamos sintiendo los efectos del cambio de clima por ignorancia, por falta de atención de los seres humanos, pero ya también veo muchos ejemplos donde la atención y el cuidado que le estamos poniendo hacen una diferencia. Me dio mucho gusto ver el programa de reciclaje aquí en la Ciudad Universitaria.”



Gracia y belleza de Érika

— ¿Cuáles han sido hoy los temas de tus canciones?

“Empecé con una canción llamada *Cascada* y la segunda fue *El lago es la vida*, casi todas son mías, la única que no era mía era *La llorona*, a la que le di un poco de vuelta.

“Luego otros temas; uno muy especial con el que estoy debutando: *Sueltas como palomas*, la letra la hizo un tremendo artista mexicano, Isaac Toporek, luego *Siete ríos* y terminé con la canción *Sí volverá*”, en esta ocasión con el acompañamiento del guitarrista Eblen Macari.

Utilizó varios ritmos, basados en son montuno, pop rock, pero "... *La llorona* es otra cosa, utilizo en la guitarra una manera de tocar, como *tapping*, uso ambas manos en el diapason como algo innovador, pero aporta, a la vez, más colores, sobre todo cuando toco sola, me ayuda a amplificar, a extender los colores, es algo que he desarrollado, un poco único.

"Me encantaría traer aquí los discos, ya los vendí todos. Estoy en una pequeña gira de cinco conciertos. En México, en San Miguel de Allende, de hecho toco el sábado al mediodía en la Feria de la Candelaria, luego toco en Querétaro, hoy (viernes) aquí, en la capital, y el lunes me regreso a los Estados Unidos, a Nuevo México."

— ¿El próximo proyecto de Érika?

"Tengo varios, 'ahorita' estoy trabajando en un disco de canciones basadas en el trabajo de un poeta increíble del siglo XIII, Rumi, estamos en ésa. Nos vamos a Turquía para grabar con músicos de allá, lo interesante es que estoy utilizando mi propio estilo, así que apporto un poco de todo, pero la poesía es la parte constante. "También estoy preparando un disco de puras canciones en español, portugués, francés e italiano, o sea, una combinación de idiomas porque lo bonito (es políglota, habla cinco idiomas) para mí es sentir que hay cierta belleza y color que aporta cada idioma, pero en la base la comunicación va más allá de las palabras, de esos contenedores, eso es lo que me gusta hacer: excavar por debajo del idioma y abrir ese pecho y sentir la comunicación humana. Hoy hubo muchos angelitos, ¿verdad que sí?, todos vestidos de blanco. Ha sido un placer estar aquí.

[www.erikaluckett.com](http://www.erikaluckett.com), [www.myspace.com/erikaluckett](http://www.myspace.com/erikaluckett)

### El Pop "sesentero"

Mobeat Dick's trajo a su "duende" y causó revuelo a ritmo del rock de los años sesentas. Ni hablar de los Doors, Led Zeppeling, Deep Purple, Yes, Iron Butterfly y otros más que se interpretaron Bajo el Mural, pues con aquellas tonadas abarrotaron el lugar y causaron el primer lleno de la temporada.

Cuánta devoción y evocación exaltada en el aire bajo el compás de los Doors, cuando el grupo interpretó *Love me two times*, y que el público recibió a gritos por el frenesí causado por notas miles de veces tocadas. Mobeat Dick's realizó muy bien así todas sus interpretaciones, pero sobre todo resaltaron los cantantes, Édgar Munguía, el "Duende", y la encanta-

dora Laura, quienes interpretaron en inglés, con toda la idea y parafernalia de aquella época; él, al estilo británico, con corbata, y ella al estilo hippie de San Francisco.

Los sesentas no se olvidan en el rock and roll y muchas de aquellas canciones fueron entonadas por el público, pese al tiempo transcurrido y a las múltiples modas de la música. Para Édgar esas fechas son un tributo a los Beatles, los Rolling Stones, Led Zeppeling, Hendrix, Emerson Lake and Palmer, Camel y muchos más.

Sin embargo, la agrupación apenas empieza. "Tenemos dos meses juntos y de hecho éste es nuestro debut. ¡Y ha bueno!, es que en el año 68 fue cuando se manifestaron los jóvenes y la cultura 'rockanrolera', muy 'chida'; es un tributo a los sesentas, a todo el rock and roll y a la filosofía de esa época", añade emocionado Edgar.

A la cantante Laura, quien es una revelación, la conectaron por internet, y aunque es muy joven rescata muy bien el feeling "sesentero" con la voz y los movimientos.

Los integrantes son: Julio en el bajo, Héctor en la batería, Laura y Édgar en la voz, Toño en los teclados y Sergio en la guitarra.

Mientras tanto, las canciones que tocaron: de Iron Butterfly, *In a gada da vida*, *Light my fire* y *Love me two times*; de los Doors, *Ninety six tears*, de Question Mark and the Misterians, y Led Zeppeling, entre otros, permanecían en el aire recordando otros tiempos que no dejaron de resoplar aquella tarde en la escalinata Bajo el Mural, que se llenó al tope. 



Música de los sesenta

## Agenda

### Diplomado de Salud en el Trabajo

**Organiza:** Coordinación de Salud en el Trabajo

**Objetivo:** Impartir a los médicos y enfermeras de empresa los conocimientos científicos y técnicos de actualidad sobre salud en el trabajo, para dar respuesta a la urgente necesidad de llevar a cabo acciones viables y eficientes para la prevención de riesgos de trabajo

**Requisitos:** Título de médico cirujano o licenciado en enfermería, trabajar en el área de la salud en el trabajo, curriculum vitae, documento probatorio del lugar de trabajo

**Duración:** 340 horas (278 de teoría y 62 de práctica)

**Fecha:** 31 de marzo al 13 de octubre

**Horario:** Lunes, miércoles y viernes de 17 a 21 horas

**Sede:** Departamento de Salud Pública, Facultad de Medicina, UNAM

**Costo:** \$14,000.00 (con opción a pago en tres partes, el 1er pago por \$6,000.00 se deberá realizar el 17 de marzo, el 2do pago por \$4,000.00 se hará el 30 de mayo y el 3er pago por \$4,000.00 el 30 de julio). Incluye inscripción, material de apoyo y servicio de café

**Certificado:** Los alumnos que asistan como mínimo al 80% del curso, cumplan con las actividades académicas programadas y aprueben las evaluaciones, serán acreedores al certificado correspondiente

**Profesor titular:** Doctor Rodolfo Nava Hernández

**Profesora adjunta:** Doctora Lilia Macedo de la Concha

**Informes e inscripciones:** Doctor Rodolfo Nava Hernández, licenciada Blanca Estela Valdés Sánchez, Coordinación de Salud en el Trabajo, Departamento de Salud Pública, Edif. B, 6° piso, Facultad de Medicina, UNAM

**Teléfono y fax:** 5623-2452, 5623-2445, ext. 115

**Email:** roldolfonava@hotmail.com, salud\_en\_el\_trabajo@yahoo.com.mx

### Programa de visitas de profesores distinguidos Academia Mexicana de Ciencias-Fundación México-Estados Unidos para la Ciencia 2008

La AMC y la FUMEC convocan al programa de visitas de 10 profesores distinguidos para realizar estancias cortas en México (seminarios, cursos, asesorías, establecimiento de contacto para iniciar colaboraciones y estancias cortas de investigación) entre junio de 2008 y febrero de 2009.

**Información:** Act. Claudia Jiménez, Sria. Técnica de Asuntos Académicos, AMC., Tel. (55)5849-5521, Fax: (55) 5849-5112, e-mail: claujv@servidor.unam.mx

### I Conferencia Nacional de Temas Actuales en Gastroenterología y Nutrición Pediátrica

Fecha: 12 al 14 de junio  
Ciudad de México

Informes al teléfono 5526-4048, [www.congresoscic.com.mx](http://www.congresoscic.com.mx)

### Facultad de Medicina



Doctor Enrique Luis Graue Wiechers  
**Director**

Doctora Rosalinda Guevara Guzmán  
**Secretaria General**

Doctor Juan José Mazón Ramírez  
**Secretario de Enseñanza Clínica,  
Internado y Servicio Social**

Doctor Melchor Sánchez Mendiola  
**Secretario de Educación Médica**

Doctor Luis Felipe Abreu Hernández  
**Secretario de Planeación y  
Desarrollo Institucional**

C.P. Francisco Cruz Ugarte  
**Secretario Administrativo**

Doctora Ma. B. Irene Durante Montiel  
**Secretaria Técnica del H.  
Consejo Técnico**

Doctor Arturo Ruiz Ruisánchez  
**Coordinador de Servicios  
a la Comunidad**

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

**Reporteros y edición**  
Lic. Ma. de la Paz Romero Ramírez  
Lic. B. Rocío Muciño Ramírez  
Ma. Elena González Robles

**Corrección:** Dinorah Chaires Ibáñez

**Fotos:** Carlos Díaz Gutiérrez

**Tel. y fax:** 5623-2432

**E-mail:**  
gacetafm@servidor.unam.mx

Órgano informativo de la Facultad de  
Medicina de la UNAM  
Publicación catorcenal  
Año XXXI. No. 579  
ISSN 0186-2987

Se imprime en el Departamento  
de Impresos de la FM

Este tiraje consta de 6 mil ejemplares

### Los alumnos respondieron al llamado de "San Valentín"

El pasado 14 de febrero en la explanada de la Facultad de Medicina, San Valentín se hizo presente y flechó el corazón de muchos alumnos. Mediante una dinámica organizada por ellos mismos, se celebró el Día del Amor y la Amistad y se instaló un buzón, en el cual cada uno podía dejar notas de amor (*valentines*), que luego fueron colocadas en una mampara a manera de periódico mural. En él se leían desde sencillas declaraciones de amor hasta atrevidos mensajes, todos con un único objetivo: ser leídos por la persona indicada y deseada.



menos alguna declaración abierta de amor, todo con la única finalidad de que los jóvenes alumnos se animen y se sientan cómodos para expresar sus ideas.

"Nos preocupamos por los 'chavos' y les ayudamos en lo que necesitan, somos alumnos, y los alumnos para los alumnos; ojalá cuando ellos estén en años avanzados hagan lo mismo para los de nuevo ingreso...", finalizó el joven galeno.

De esta forma, el amor no pasó desapercibido en los pasillos de la FM, para las dos de la tarde, la afluencia de estudiantes al punto de reunión era evidente y con ánimo la celebración se prolongó. 

Giovanni Guerrero Chávez, estudiante de tercer año, instructor en la materia de anatomía y encargado de la actividad, explicó que lo hacen por iniciativa propia, pues al grupo al que pertenece le gusta brindar sus servicios y ayudar a los alumnos, tanto en eventos sociales como en actividades académicas.

Este año, ante una comunidad tan participativa, se hicieron acompañar por música y era válido dedicar canciones a todos aquellos dueños de uno que otro corazón; además, con paletas en forma de aquel sensible órgano hicieron más dulces los encuentros entre los enamorados, en los que no faltó uno que otro beso y mucho

