

Revista de la Facultad de Medicina

Volumen
Volume **49**

Número
Number **2**

Marzo-Abril
March-April **2006**

Artículo:

Noticias relevantes de la Gaceta, UNAM

Derechos reservados, Copyright © 2006:
Facultad de Medicina, UNAM

Otras secciones de
este sitio:

-  [Índice de este número](#)
-  [Más revistas](#)
-  [Búsqueda](#)

*Others sections in
this web site:*

-  [*Contents of this number*](#)
-  [*More journals*](#)
-  [*Search*](#)



medigraphic.com

Noticias relevantes de la Gaceta, UNAM

A cargo de María de la Paz Romero
Departamento de Información y Prensa de la Facultad de Medicina, UNAM

Diciembre 2005

El trabajo titulado “El papel de las semaforinas en la proyección de axones dopaminérgicos nigroestriatales”, desarrollado por Alfredo Varela Echavarría, del Instituto de Neurobiología, y por Hebert Luis Hernández Montiel, alumno de doctorado del propio instituto, recibió el premio Alejandrina que otorga anualmente la Universidad de Querétaro.

El grupo encabezado por Carmen Clapp, del Instituto de Neurobiología, conquistó el Premio GEN 2005, el área de investigación biomédica, por el trabajo titulado “Prolactin in the Eye of Patients with Retinopathy of Prematurity: Implications for Vascular Regression”, publicado en la revista *Investigative Ophthalmology & Visual Science*.

Científicos del Instituto de Investigaciones Biomédicas, en colaboración directa con el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, descubrieron una proteína (cinasa) que puede ayudar en el tratamiento de la epilepsia.

Enero 2006

Los nanovectores —definidos como misiles terapéuticos, capaces de transportar y modular la distribución intracelular de nuevos medicamentos— tienen gran perspectiva en el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas y de tumores cerebrales, aseguró Elizabeth García, de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán.

Por sus investigaciones en salud, Araceli Bobadilla Sandoval, de los Institutos de Investigaciones Biomé-

dicas y el Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, recibió el Premio Jaime Woolrich entregado por el fideicomiso del mismo nombre y el Hospital General de México.

En un esfuerzo por divulgar entre toda la población el conocimiento científico que se genera en el país, y en particular en esta casa de estudios, se puso en marcha el portal de Internet Cienciorama www.cienciorama.unam.mx

Investigadores de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, desarrollan un recubrimiento comestible con antimicrobiano eficaz contra la *Salmonella* que puede contaminar al melón Cantaloupe (o chino).

La Clínica para Niños con Inmunodeficiencia UNAM-Hospital General de México ofrece atención multidisciplinaria e integral a menores con VIH/SIDA de toda la República Mexicana que no cuenta con seguridad social, servicio que ha contribuido a incrementar su esperanza y calidad de vida.

Se avanza en la investigación básica para caracterizar proteínas que permitan reconocer el cáncer de ovario, al respecto Enrique Pedernera, jefe del Departamento de Embriología de la Facultad de Medicina, y María del Carmen Méndez, profesora asociada de la misma, informaron que esta línea de trabajo consiste en determinar la fisiología del epitelio superficial que recubre al ovario y las proteínas que lo caracterizan.

Científicos de la UNAM desarrollan materiales que pudieran utilizarse en la generación de implantes y prótesis, como la hidroxiapatita, cerámica compuesta por calcio y fósforo que forma la parte inorgánica del hueso, afirmó Cristina Piña, adscrita al Instituto de Investigaciones en Materiales.

