



info Vet

Órgano informativo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

En este número:

- Hospital UNAM-Banfield de Enseñanza Veterinaria, en el programa de televisión *In vitro, luz de la ciencia*.
Página 5.
- “Mujer que sabe latín”, jornadas universitarias en la FMVZ.
Página 6.
- Cápsulas para la vida (atención alumnos de la generación 2006).
Página 8.
- “Terapéutica antimicrobiana en perros y gatos”, segunda edición.
Página 9.
- AgendaVET: cursos, conferencias, diplomados, jornadas académicas y más.
Página 10.
- Participa la FMVZ en la 9ª versión de “Al Encuentro del Mañana”.
Contraportada.



Departamento de MCZE, tecnología de punta

El Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Équidos (MCZE) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM estrenó dos nuevos equipos —Torre de Videoendoscopia y Ultrasonido Digital— que apoyarán el desarrollo de sus actividades de docencia, investigación y servicios al público. Asimismo, puso en funcionamiento un Aparato de Rayos X que le fue donado por un médico estadounidense y que será destinado a las prácticas escolares de los alumnos. En la foto vemos a la MVZ Gabriela López Navarro, quien realiza una demostración del funcionamiento del nuevo equipo. Información en la página 3.



Ante los reflectores, el trabajo de la FMVZ

Mucho se habla de los avances tecnológicos que en nuestros días alcanzan todas las ciencias; el área médica es una de las que más ha venido evolucionando en cada una de sus especialidades durante los últimos años, a grado tal que los equipos y métodos diagnósticos son cada vez más sofisticados y permiten una mejor valoración del paciente en tiempos que antes eran inimaginables.

Consciente de esto y ante el reto de mantener el liderazgo como institución educativa, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM moderniza sus equipamientos con tecnología de punta, con el fin de llevar a sus aulas, laboratorios, centros y hospitales, la actualización que todo alumno de nuestra facultad debe tener como parte integral de su preparación y como parte fundamental de los servicios que brinda nuestra Institución en apoyo a la labor profesional de sus egresados.

En este sentido, recientemente el Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Équidos estrenó dos nuevos equipos de diagnóstico que coadyuvarán al mejoramiento de la enseñanza y de los servicios médico-quirúrgicos que brinda en su hospital, de lo cual damos cuenta en este número de Infonet.

Por otra parte, varios son los factores que intervienen en la concepción pública de alguna profesión: el impacto social, la labor de difusión y el esfuerzo de los profesionales que la desarrollan, entre otros. En el caso de la medicina veterinaria y zootecnia, nuestra facultad se ha esmerado en dar a conocer a toda la sociedad mexicana los avances, objetivos, logros y proyectos que, como institución educativa y como parte integral de un importante gremio, viene desarrollando a lo largo de su existencia.

Pero las instituciones no son islas y los tiempos actuales marcan la necesidad de establecer nexos de colaboración con otras instancias, públicas o privadas, a fin de financiar algunos proyectos educativos, tal es el caso de la creación del Hospital UNAM-Banfield de Enseñanza Veterinaria en Pequeñas Especies, cuyos resultados—desde su puesta en marcha el año pasado—son más espacios, modernos y con equipamiento de vanguardia, en donde los alumnos pueden obtener una formación más adecuada, con todos los beneficios que el mundo tecnológico puede ofrecer, así como desarrollar una eficiente labor social atendiendo los casos que llegan a dicho nosocomio.

Por lo anterior, no resulta raro que el Canal Once del IPN—al igual que otros medios de la televisión, radio y prensa del país—haya mostrado su interés en difundir el trabajo cotidiano de este hospital, oportunidad a través de la cual, orgullosamente, podemos mostrar lo que como médicos veterinarios zootecnistas egresados de la más antigua escuela de enseñanza veterinaria del Continente Americano hemos logrado y que, indudablemente, ayudará a establecer un concepto más actual y más certero en cuanto al perfil que se tiene socialmente de nuestra profesión y de los alcances de la misma.

DIRECTORIO



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. Juan Ramón de la Fuente
Rector

Lic. Enrique del Val Blanco
Secretario General

Mtro. Daniel Barrera Pérez
Secretario Administrativo

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez
Secretaria de Desarrollo Institucional

Mtro. José Antonio Vela Capdevila
Secretario de Servicios a la Comunidad Universitaria

Mtro. Jorge Islas López
Abogado General



FACULTAD DE MEDICINA
VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Dr. Francisco Trigo Tavera
Director

Dra. Silvia Elena Buntinx Dios
Secretaria General

Lic. Alfonso Ayala Rico
Secretario Administrativo

MVZ Verónica Fernández Saavedra
Secretaria de Comunicación

Virginia Galván Pintor
Responsable de Infonet
Reportera, Información y Redacción

MVZ Enrique Basurto Argueta
Diseño original

Lic. Edgar Emmanuel Herrera López
Diseño y formación

Virginia Galván P.
Fotografía

Secretaría de Comunicación
Impresión

Infonet es una publicación quincenal de la Dirección de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM. Aparece los lunes. Oficina: Edificio 2, planta baja, FMVZ-UNAM. Avenida Universidad # 3000, Coyoacán, México D.F. 04510. Teléfonos: 56225949 y 09, 56225883 y 84. Fax: 5616 6743

MCZE: excelencia en enseñanza, investigación y atención médico-quirúrgica

■ Estrena el Departamento de MCZE equipos de videoendoscopia y ultrasonido

El Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Équidos (MCZE) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM estrenó dos nuevos equipos que apoyarán el desarrollo de sus actividades de docencia, investigación y servicios al público.

Torre de Videoendoscopia y Ultrasonido Digital son los nuevos equipos con los que cuenta el citado departamento, el cual —desde su fundación en 1975— se ha esforzado por lograr la excelencia en cuanto al diagnóstico, tratamiento, manejo de la salud y manejo quirúrgico de los équidos, así como por mantener un alto nivel académico que repercuta en la formación de los alumnos de licenciatura y de posgrado de la FMVZ.

De acuerdo con un documento emitido por MCZE, la Torre de Videoendoscopia y el Ultrasonido Digital conforman los nuevos servicios que el Hospital para Équidos pone a disposición de los usuarios y que, aunados al resto de los servicios: hospitalización, cirugía abdominal, cirugía ortopédica, artroscopia, imagenología, neurología y terapia intensiva, entre otros, brindan un entorno integral en cuanto a la atención médica se refiere.

La Torre de Videoendoscopia (flexible) se compone de videogastroscopio, fuente de luz, video-grabador, impresora a color y dos monitores de alta resolución, dispositivo que permite desarrollar todas las técnicas de videoendoscopia para realizar diagnósticos específicos o cirugías de mínima invasión, así como para evaluar una amplia variedad de alteraciones incluso en vías respiratorias superiores (nariz, garganta, boca) y, por supuesto, en esófago, estómago y recto, y en uretra y vejiga.



El Departamento de MCZE efectuó un sencillo acto —al cual fue invitado el doctor Francisco Trigo Tavera— para dar a conocer la adquisición y puesta en funcionamiento del equipo.

Una de las ventajas de esta torre —agrega MCZE en el documento— es que permite que un gran número de personas observen al mismo tiempo la exploración efectuada mediante la endoscopia, lo cual es ideal para la enseñanza. Otra gran ventaja es que posibilita la video grabación de la endoscopia y, por ende, el análisis posterior de la misma, lo cual también es de gran ayuda en las labores de docencia.

En el ámbito concreto de la endoscopia —se añade en el documento— dado que el Departamento de MCZE dispone de endoscopios flexibles, efectúa endoscopías diagnósticas como traqueobroncoscopia y esófagogastroduodenoscopia, procedimientos de endocirugía como extracción de cuerpos extraños y polipeptomía,

entre otros, así como toma de biopsias de estómago, evaluación de divertículo esofágico y cirugía de mínima invasión.

Respecto del Ultrasonido Digital, el Departamento de MCZE señaló —a través de la académica Gabriela López Navarro— que este equipo es de gran utilidad porque sirve para diagnosticar una gran cantidad de patologías sobre todo en tejidos blandos, cavidades y abdominales: “en órganos nos puede ayudar a detectar disfunciones tanto estructurales como funcionales, ya que proporciona una imagen *Doppler* que mide la frecuencia y la velocidad de la sangre”.

En entrevista para Infovet, Gabriela López —quien imparte la asignatura de Imagenología— explicó que el Ultrasoni- ➔

⇒

do Digital es muy útil para detectar anomalías en válvulas cardíacas, problemas en intestino delgado, abscesos pulmonares en superficie y cicatrices en ojos, entre otros.

El equipo es moderno, pequeño y portátil, y consta de una *lap top* con disco quemador, un *software* adaptado a *windows* y dos sondas que traducen la imagen observada según la densidad de los tejidos, expuso la académica, quien dio un ejemplo concreto de su utilidad: “en hembras preñadas en donde se desconoce la edad gestacional, nos indica la viabilidad del potro a través de la medición de la frecuencia cardíaca fetal”.

Uno de los objetivos principales del Ultrasonido Digital es el apoyo a la enseñanza, y es que, cada día es mayor la importancia del ultrasonido como herramienta de apoyo para médicos veterinarios, de ahí la necesidad de que los alumnos conozcan su funcionamiento, utilidad y ventajas, concluyó la académica.

Cabe destacar que además de los citados equipos, el Departamento de MCZE puso en funcionamiento un Aparato de Rayos X donado a nuestra facultad por el doctor Larry Kelly, de California, Estados Unidos, con el fin de que sea utilizado por los alumnos en sus prácticas escolares.

Las gestiones para lograr la donación de este aparato fueron realizadas por el doctor José Luis Velásquez Ramírez.

Presentación de los equipos

El anuncio oficial sobre la adquisición y donación de los nuevos equipos fue hecho el pasado 6 de octubre en un acto al que acudieron académicos, trabajadores y alumnos del área y, durante el cual, se llevó a cabo una demostración del funcionamiento de la Torre de Videoendoscopia y del Ultrasonido Digital.

Ahí, el doctor Francisco Trigo Tavera, director de la FMVZ, mencionó que el

Hospital de Équidos—de referencia—debe contar con equipos modernos y actuales que coadyuven, por un lado, al avance en la enseñanza y, por otro, al mejoramiento de los servicios que brinda el hospital en las diversas especialidades.

La Dirección de la facultad, en coordinación y unión con MCZE, seguirá apoyando e impulsando el desarrollo del departamento en cuanto a equipamiento, pues en la medida que se cuente con más y mejores equipos, llegará un mayor número de casos cuya atención redundará en beneficio de la capacitación de los alumnos de licenciatura y posgrado.

Finalmente, anunció que próximamente la Dirección y el Departamento de MCZE realizarán una Reunión de Planeación para definir los objetivos, metas, acciones, tareas, etcétera, a seguir en los siguientes tres años y medio, a fin de mantener la

excelencia en la enseñanza, investigación y atención médico-quirúrgica.

Por su parte, el doctor Alejandro Rodríguez Monterde, jefe del Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Équidos, comentó que tanto la Torre de Videoendoscopia como el Ultrasonido Digital fueron adquiridos gracias al esfuerzo de todo el personal del área: “para poder comprar los equipos, en el departamento tuvimos que ahorrar dinero durante tres años y medio”.

Tras externar su agradecimiento a la actual administración de la facultad—pues gracias a su apoyo y gestiones se pudo concretar la adquisición de los equipos—Rodríguez Monterde dijo que estos logros permiten avanzar en dos aspectos fundamentales para el departamento: la procuración del bienestar de los pacientes del hospital, así como la formación de las nuevas generaciones de médicos veterinarios zootecnistas y de especialistas del área.



miztli quiere jugar...

Apoya la colecta de juguetes para Miztli. Si tienes muñecos de peluche o balones que ya no uses, dónalos para hacerla feliz.

Recibimos tus donaciones en la Coordinación Académica de la Secretaría de Producción Animal (2º edificio, 2º piso, cubículo 2)

Once TV, de visita por el Hospital UNAM-Banfield de Enseñanza Veterinaria

- El Canal Cultural del IPN realizó grabaciones para el programa *In vitro, luz de la ciencia*, que se trasmite todos los sábados, a las 17:30 horas

El pasado 12 de octubre, el Canal Once de la televisión mexicana realizó una visita al Hospital UNAM-Banfield de Enseñanza Veterinaria en Pequeñas Especies, el más grande y moderno de Latinoamérica, en su género.

Motivado por la idea de dar a conocer a su público la importante labor que realiza en la formación de nuevos cuadros profesionales de médicos veterinarios zootecnistas, así como los servicios que ofrece en cuanto a la atención médico quirúrgica de perros y gatos, el Canal Cultural del Instituto Politécnico Nacional estuvo por espacio de dos horas y media en el hospital, en donde las cámaras tuvieron la oportunidad de grabar desde la entrada al inmueble, hasta los consultorios, laboratorios, quirófanos, las áreas de hospitalización, de estancia de alumnos y de trabajo en computadoras, entre otras.

Fue a las 11 de la mañana cuando el personal del canal televisivo arribó a la clínica, a fin de corroborar y, posteriormente, difundir entre la sociedad mexicana, aspectos como los siguientes: que este hospital fue diseñado para proporcionar atención primaria —con tecnología médica de punta— a aproximadamente 30 mil perros y gatos, anualmente, y que en sus instalaciones, los



El equipo de Once TV grabó desde la llegada de pacientes al hospital, hasta el trabajo en consultorios, quirófanos, área de hospitalización, etcétera. Foto: un niño espera el llamado del médico que atenderá a su mascota

alumnos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM recibirán una formación clínica de nivel mundial.

El trabajo de los representantes de Once TV se dividió en dos partes; durante la primera se hicieron grabaciones para dar un panorama general del hospital: servicios que ofrece, equipo con que cuenta, áreas de trabajo, personal que lo conforma, etcétera; mientras que en la segunda, la reportera Naixiel Castillo entrevistó a uno de los médicos que se encontraba en servicio en ese momento.

De esta manera, tocó al MVZ Lizardo Angulo Bracho, quien tiene la especialidad en medicina y cirugía en perros y gatos, responder a las preguntas de la reportera, quien, entre otros aspectos, quiso saber sobre la forma en que se llevó a cabo el convenio UNAM-Banfield para la construcción y puesta en marcha del hospital; los objetivos principales de éste; sus ventajas en relación con otras clínicas de medicina veterinaria del país; los beneficios que obtiene la FMVZ a partir de este proyecto; la importancia de la medicina preventiva en la atención a



El Canal Once del IPN pretende dar a conocer a su público la importante labor de enseñanza y servicios al público que realiza el Hospital UNAM-Banfield



FMVZ, sede temporal de las Jornadas Universitarias sobre la Mujer y su Realidad

⇒

las mascotas, y las enfermedades de mayor incidencia en perros y gatos.

De acuerdo con el personal de Canal Once —la televisora de servicio público más antigua de América Latina— la grabación sobre el Hospital UNAM-Banfield de Enseñanza Veterinaria en Pequeñas Especies se transmitirá dentro del programa *In vitro, luz de la ciencia*, en el cual “se explora” respecto de los avances de la ciencia y la tecnología en áreas como la medicina, computación, agricultura, arquitectura y medio ambiente, entre muchas otras.

El programa *In vitro* es considerado “una ventana hacia el valioso esfuerzo que desempeñan diversas instituciones educativas y centros de investigación en México”, de ahí el interés de la televisora en conocer el Hospital UNAM-Banfield de Enseñanza Veterinaria.

In vitro —cuya propuesta ante el público televidente es conocer de manera clara y entretenida el vertiginoso y apasionante mundo de la ciencia y la tecnología— se transmite todos los sábados, a las 17:30 horas, bajo la conducción de la comunicóloga Olivia Luna López.

In vitro tiene el reto de demostrar que la ciencia y la tecnología están presentes en nuestra vida cotidiana y que pueden ser tan amenas como cualquier manifestación cultural, señala el equipo de producción del programa, cuyos integrantes, en su mayoría, estuvieron presentes en la grabación del Hospital UNAM-Banfield.

La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia fue sede de varias de las actividades realizadas en el marco de las Jornadas Universitarias sobre la Mujer y su Realidad, “Mujer que sabe latín”, las cuales pretenden propiciar el análisis y la reflexión respecto del papel que desempeña la mujer en la actualidad, en los ámbitos de la ciencia, el arte, la cultura, la política, la academia y los deportes, entre otros.

Organizadas por la Secretaría de Servicios a la Comunidad, a través de la Dirección General de Atención a la Comunidad Universitaria (DGACU), las jornadas incluyen mesas redondas, conferencias, exposiciones fotográficas, módulos de información, talleres, cine, teatro y otras actividades artísticas que son llevadas a las diversas escuelas y facultades de la UNAM, con el objeto de difundir e impulsar formas de expresión y creación a partir de la realidad de la mujer y sus perspectivas de desarrollo en el siglo XXI.

Las jornadas sobre la mujer llegaron hasta nuestra Institución gracias a la unión de esfuerzos y trabajo de la Secretaría de Comunicación de la facultad y la DGACU, a fin de construir una visión integral del papel de la mujer en el terreno universitario, promover el análisis de la problemática, los retos y las oportunidades de la mujer actual, así como propiciar la integración de la comunidad universitaria con base en temas de interés común.

De esta manera, desde finales de septiembre y hasta el 14 de octubre del año en curso, en la FMVZ se presentaron las exposiciones fotográficas “Con manos de mujer”, de Teresa Osorio Ochoa y “Ñundeui, al pie del cielo”, de Mario Mutschlechner”. Asimismo, se instalaron Módulos Informativos sobre Educación Sexual y, en el marco del Ciclo de Cine de las jornadas, se proyectó la cinta “Pan y tulipanes”, de Silvio Soldini.

La exposición “Con manos de mujer” se presentó en el vestíbulo del auditorio Pablo Zierold Reyes, en donde permaneció durante tres días para deleite de los miembros de nuestra comunidad que gustan de la fotografía no sólo como medio de expresión, sino también de investigación y búsqueda.

Pero, ¿qué tipo de imágenes se vieron en “Con manos de mujer” y cuál es el mensaje de esta exposición? El siguiente texto, escrito por la propia Teresa Ochoa, da respuesta a la pregunta:

“Intento, a través de estas imágenes, destacar el esfuerzo que realizan las mujeres para abrirse paso en ámbitos laborales que hasta hace pocos años les eran vedados. Ahora, gracias a su tenacidad, disciplina y coraje, se han hecho de un espacio en un mundo todavía muy masculino, en el que no han dejado de ser las menos, las diferentes, aunque esto no impide que también sean reconocidas por su entrega y desempeño. Me resultaría imposible abarcar en esta exposición a todas aquellas mu-

jeros que se desempeñan en oficios no tradicionales, pero me propongo un acercamiento a estas nuevas realidades que emergen del seno de nuestra sociedad mexicana, donde sus protagonistas han elegido como medio de subsistencia oficios rudos, sucios, incluso peligrosos, que requieren, además de ciertos conocimientos especializados, de temple, decisión y autonomía”.

En cuanto a los Módulos Informativos sobre Educación Sexual, éstos se instalaron en el pasillo central de la FMVZ, el lunes 3 de octubre y en ellos estuvieron presentes la Unidad de investigación, enseñanza y comunicación en salud reproductiva, el Grupo de información en reproducción elegida, el Centro de educación y prevención en VIH/sida, el Sistema nacional de apoyo psicológico por teléfono, los Centros integrales de apoyo a la mujer del gobierno del Distrito Federal, la Asociación de mujeres sobrevivientes de abuso sexual, así como el grupo Las mil y una noches con condón, entre otros.

Libros, revistas, folletos, condones e incluso juguetes eróticos se pudieron apreciar y adquirir en los Módulos Informativos, en donde, como bien lo dice su nombre, se proporcionó una gran cantidad de información sobre los objetivos y funciones de las organizaciones mencionadas, así como de temas como Enfermedades de transmisión sexual, Uso y beneficios del condón, Salud reproductiva y Violencia

contra las mujeres, entre otros.

Respecto de la película “Pan y tulipanes”, ésta se proyectó la tarde del 6 de octubre en el auditorio Pablo Zierold, en donde los asistentes disfrutaron de una producción llevada a las pantallas en el 2000 (Italia-Suiza), la cual logró obtener nueve premios de la Academia Italiana: mejor película, mejor actor, mejor actriz y mejor dirección, entre otros.

“Pan y tulipanes” cuenta la historia de una mujer que, después de muchos años de estar dedicada por completo a su familia, se reencuentra con ella misma, es decir, con sus gustos, aspiraciones, sueños, habilidades... Se reencuentra con la libertad y con un mundo que le ofrece, entre muchos otros aspectos, trabajo, amistad, diversión y amor.

Finalmente, la exposición “Ñundeui, al pie del cielo” se presentó del 11 al 14 de octubre en el vestíbulo del au-

ditorio Pablo Zierold, en donde autoridades, académicos, trabajadores y alumnos de la FMVZ pudieron admirar una serie de fotografías tomadas entre 1968 y 1969 por el alemán Mario Mutschlechner, en la Costa Chica de Oaxaca.

Naturalmente, la mujer y su entorno es el personaje principal en las fotografías de Mario Mutschlechner, quien en un folleto alusivo a la exposición señala: “viajar por la Mixteca Baja a fines de los sesentas, a pie y a caballo, antes de la llegada de la electricidad y carreteras, fue un retiro a la naturaleza y a los pueblos integrados a ella”.

Las fotografías de “Ñundeui, al pie del cielo” —retocadas digitalmente en el 2000— constituyen un archivo histórico del hacer y quehacer de las mujeres de esa región oaxaqueña, en los años sesenta, sin descuidar la naturaleza, así como el entorno espiritual que las rodeaba.



Exposiciones fotográficas, módulos informativos y cine, entre las actividades realizadas en la FMVZ como parte de las jornadas universitarias “Mujer que sabe latín”.



Cápsulas para la vida

Atención alumnos generación 2006

Alumno de la Generación 2006, al participar en la Jornada Médica de Bienvenida obtuviste información en salud que te permitirá integrar en ti "la cultura del autocuidado de la salud", con apoyo de la Guía para el Cuidado de la Salud que te proporcionó el IMSS.

En este sentido, tienes un compromiso inmediato: complementar tu esquema de vacunación y concluir tu trámite de afiliación al IMSS.

La Jornada Médica de Bienvenida implica dos fases: en la primera los alumnos de la Generación 2006 fueron vacunados contra el Sarampión y la Rubéola, y recibieron la primera dosis contra la Hepatitis "B"; además, participaron en actividades de prevención en salud bucal, salud sexual y reproductiva, entre otras.

La segunda fase se realizará el miércoles 9 de noviembre de 2005 y en ésta se aplicará la segunda dosis de biológico contra Hepatitis "B", así como el refuerzo contra Toxoide Tetánico-Diférico. Ese día, los alumnos de la Generación 2006 de la FMVZ deberán acudir al primer edificio de la facultad, entre las 11 y las 17 horas.

**¡No lo dejes en el olvido,
lo primero es tu salud!**

Dirección General de Servicios Médicos, Servicios de Orientación en Salud (SOS)
8 a 20 horas Teléfono: 5622-0127
SOS@correo.unam.mx



Seminarios Académicos 2005-2006, CEIEPAA

El Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal en Altiplano (CEIEPAA), de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM —ubicado en Tequisquiapan, Querétaro— continúa con su Programa de Seminarios Académicos 2005-2006:

Seminario	Fecha y hora	Imparte
Artritis encefalitis caprina. Actualización y control de la enfermedad.	Noviembre 9 de 2005, 16 horas.	Abel Trujillo.
Autotoxicidad de la alfalfa.	Diciembre 7 de 2005, 16 horas.	Benjamín Villagrán.
Mecanismo de acción del gen de doble músculo en bovinos de carne.	Enero 11 de 2006, 16 horas.	Adolfo Kunio Yabuta.
Generalidades del impacto ambiental ocasionado por la producción animal.	Febrero 8 de 2006, 16 horas.	Yezmín Domínguez.
Competitividad del sector lechero bovino mexicano	Marzo 8 de 2006, 16 horas.	José Luis Dávalos Flores.
La organización del sector social lechero en el Estado de Aguascalientes.	Abril 5 de 2006, 16 horas.	Gerardo Ponce Guzmán.
Relevancia de la zoometría en caprinos.	Mayo 3 de 2006, 16 horas.	Juan Antonio Rodríguez García
Mayores informes: 01 (414) 294 7082 al 84, con el doctor José Luis Dávalos Flores		

A petición del público, efectúan la 2ª edición del curso “Terapéutica Antimicrobiana en Perros y Gatos”

Con la participación de profesionales y estudiantes de medicina veterinaria y zootecnia provenientes del Estado de México, Querétaro, Puebla y el Distrito Federal, del 10 al 11 de octubre se llevó a cabo en la FMVZ de la UNAM el curso “Terapéutica antimicrobiana en perros y gatos”.

Organizado por la División del Sistema de Universidad Abierta y Educación Continua (DSUAEC) en coordinación con el Departamento de Microbiología e Inmunología de la FMVZ, el curso tuvo como objetivos fundamentales: presentar los avances más recientes en la terapéutica antimicrobiana en perros y gatos, así como actualizar a los profesionales del área.

La sede del curso fue el auditorio Pablo Zierold Reyes de la Unidad de Posgrado e Investigación, en donde se presentaron un total de diez ponencias a cargo de especialistas de reconocido prestigio, quienes, entre otros, desarrollaron temas como: Clasificación y mecanismos de acción de antibacterianos y antimicóticos, Mecanismos de acción de fármacos antiprotozoarios, Generalidades de la terapéutica antiviral, Uso responsable de antibacterianos y Empleo del factor de transferencia en la terapéutica antiviral.

Coordinado en el ámbito académico por los doctores Francisco Javier Basurto Alcántara y Laura Patricia Noé Martínez, el curso se realizó a petición de un grupo de académicos, profesionales y alumnos que no alcanzaron lugar en la primera edición del mismo: en septiembre pasado, el Departamento de Microbiología e Inmunología efectuó este curso; sin embargo, ante la favorable respuesta del público, se vio en la necesidad de cerrar la inscripción a la

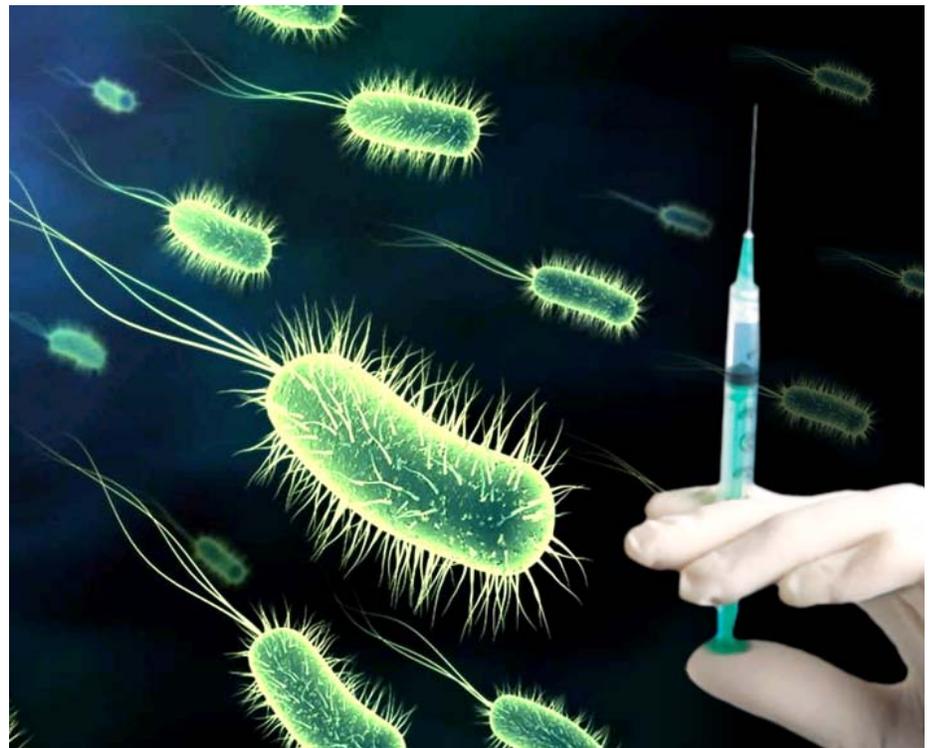
capacidad del auditorio Pablo Zierold Reyes, es decir, 210 personas.

Así las cosas, el citado departamento decidió organizar la segunda versión del curso que, al igual que la primera, mereció excelentes comentarios por parte de los asistentes: la DSUAEC aplica una serie de cuestionarios en todas y cada una de sus actividades de Educación Continua, a fin de conocer la opinión de los asistentes respecto de aspectos como coordinación del evento, contenido temático, cumplimiento de expectativas, aprendizajes logrados, aplicación del contenido temático en el ejercicio profesional, calidad de los materiales de estudio, entre otros.

La declaratoria inaugural de los días de actividad estuvo a cargo del doctor

Alejandro de la Peña Moctezuma, jefe del Departamento de Microbiología e Inmunología, quien señaló que llevar a cabo este tipo de cursos es de vital importancia, pues, “se podría decir que más del 80 por ciento de las aplicaciones de la práctica médica incluyen el uso de algún agente antibacteriano, antiviral o antiparasitario”.

Tras señalar que la adecuada aplicación de estos agentes tiene un impacto no sólo en nuestros pacientes, sino también en sus dueños y en la salud pública en general, señaló que uno de los compromisos del departamento a su cargo es seguir promoviendo la realización de actividades de apoyo a la actualización y formación permanente de los médicos veterinarios zootecnistas.





Actividades de Educación Continua

XXII Simposio sobre fauna silvestre "Gral. MV Manuel Cabrera Valtierra"

Fecha: 25 al 27 de octubre.

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM.

Dirigido a: profesionales y estudiantes interesados en el área.

Tema del simposio: Avances en el estudio y manejo de la fauna silvestre en México, perspectivas a futuro.

Objetivo: reunir especialistas en fauna silvestre de nuestro país, a fin de intercambiar experiencias en las áreas de: a) Conservación y manejo de hábitats y poblaciones silvestres, b) Medicina y manejo de especies silvestres cautivas, c) Legislación y normatividad y d) Educación ambiental.

Cuota: \$ 550.00 profesionales. \$ 400.00 coautores y estudiantes.

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la DSUAEC y el Departamento de Etología, Fauna Silvestre y Animales de Laboratorio.

Conferencia "Preparación y primeros auxilios en perros de búsqueda y rescate"

Fecha: 28 de octubre.

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM.

Cuota: entrada libre (sólo si se requiere constancia de asistencia el costo es de \$ 20.00).

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la DSUAEC y Departamento de Etología, Fauna Silvestre y Animales de Laboratorio.

Curso "Manejo de cerdos lactantes"

Fecha: 10 de noviembre.

Sede: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Porcina (CEIEPP), kilómetro 2 de la carretera Jilotepec-Corralles, colonia La Dalia, Jilotepec, Estado de México.

Cuota: \$ 350.00

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la DSUAEC y el CEIEPP.

Curso "Elaboración de jamón cocido"

Fecha: 15 de noviembre.

Sede: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Porcina (CEIEPP), kilómetro 2 de la carretera Jilotepec-Corralles, colonia La Dalia, Jilotepec, Estado de México.

les, colonia La Dalia, Jilotepec, Estado de México.

Cuota: : \$ 500.00.

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la DSUAEC y el CEIEPP.

Curso "Evaluación y procesamiento de semen porcino"

Fecha: 21 al 25 de noviembre.

Sede: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Porcina (CEIEPP), kilómetro 2 de la carretera Jilotepec-Corralles, colonia La Dalia, Jilotepec, Estado de México.

Cuota: \$ 2,000.00.

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la DSUAEC y el CEIEPP.

Curso "Teórico práctico de manejo reproductivo en bovinos"

Fecha: 22 al 25 de noviembre.

Horario: 9 a 14 horas.

Dirigido a: personal académico.

Cupo limitado.

Sede: Centro de Enseñanza, Práctica e Investigación en Producción y Salud Animal (CEPIPSA), avenida Cruz Blanca número 486, San Miguel Topilejo, Distrito Federal (Delegación Tlalpan).

Invitan: La FMVZ, a través de la DSUAEC y el CEPIPSA, así como la Dirección General de Asuntos del Personal Académico de la UNAM (DGAPA).

Simposio "Respuesta de la célula huésped a la infección por patógenos bacterianos"

Fecha: 23 de noviembre.

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM.

Cuota: pendiente.

Invitan: La FMVZ, a través de la DSUAEC y el Departamento de Microbiología e Inmunología.

1as. Jornadas bovinas "Alternativas para mejorar la salud y la producción bovina"

Fecha: 24 y 25 de noviembre de 2005

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM.

Cuota: \$ 400.00 MVZs. \$ 200.00 estudiantes (copia de credencial o fira de materias).

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la DSUAEC y el Departamento de Producción Animal: Rumiantes.



Curso "Aplicación de la técnica de inseminación artificial"

Fecha: 29 de noviembre.

Sede: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Porcina (CEIEPP), kilómetro 2 de la carretera Jilotepec-Corralles, colonia La Dalia, Jilotepec, Estado de México Cuota: \$ 350.00.

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la DSUAEC y el CEIEPP.

Curso "Control de parásitos"

Fecha: 1º y 2 de diciembre.

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM.

Cuota: pendiente.

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la DSUAEC y el Departamento de Parasitología.

Curso teórico-práctico "Congelación de semen en ovinos"

Fecha: 8 y 9 de diciembre.

Sede: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Ovina (CEIEPO), kilómetro 53.2 carretera federal a Cuernavaca, Huiztzilac, Morelos.

Duración: 14 horas.

Cuota: \$ 1,200.00

Cupo: 12 personas (verificar el cupo antes de realizar el pago).

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la DSUAEC y el CEIEPO.

Diplomado a distancia en medicina, cirugía y zootecnia de perros y gatos

Inicio: marzo de cada año.

Duración: 11 meses

Dirigido a: MVZ's interesados en actualizar y profundizar sus conocimientos en medicina, cirugía y zootecnia de perros y gatos.

Inscripciones: de septiembre a diciembre del año en curso.

Módulos del diplomado: I. Métodos y técnicas de diagnóstico, II. Enfermedades infecciosas, III. Fundamentos de cirugía, IV. Dermatología, V. Oftalmología y neurología, VI Sistema urinario y sistema genital, VII. Odontostomatología y gastroenterología, VIII. Cardiología y neumología, IX. Ortopedia, X. Urgencias y terapia intensiva, XI. Zootecnia y deontología.

Cuotas: • Residentes en el extranjero: \$2,750 (dólares americanos), dividido en 11 pagos de \$250 dólares c/u, o un solo pago

inicial de \$2,200 dólares (descuento de \$550 dólares).

• Residentes en México: \$15,400 (pesos mexicanos), dividido en 11 pagos de \$1,400 pesos c/u, o un solo pago inicial de \$12,500 pesos (descuento de \$2,900).

El diplomado es un esfuerzo más de la FMVZ-UNAM para fomentar la actualización y superación profesional de sus egresados y de todos aquellos profesionales del área veterinaria, con el propósito de no afectar las actividades cotidianas, ya que cada alumno establece el ritmo de estudio en su estado o país de residencia, respaldados por una selecta plantilla de especialistas, que transmiten sus experiencias y brindan su asesoría a través de videos, material escrito, teléfono y correo electrónico. El diplomado está integrado por 11 módulos cuidadosamente desarrollados por el Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia de Pequeñas Especies, en conjunto con la División del Sistema de Universidad Abierta y Educación Continua, y cuenta con material didáctico de apoyo para la mejor comprensión de los temas.

Mayores informes e inscripciones para las actividades de Educación Continua:

División del Sistema de Universidad Abierta y Educación Continua, FMVZ-UNAM. Edificio de posgrado, primer piso, Ciudad Universitaria. Circuito Exterior, Coyoacán, CP 04510, México, DF. Teléfonos: (5) 622 5852 y 53. Teléfono y fax: (5) 622 5851. Correo electrónico: decvet@fmvz.unam.mx <http://www.fmvz.unam.mx>

días institucionales de **tutorías** en la FMVZ-UNAM

- **Miércoles 26 de octubre.**
- **Jueves 17 de noviembre.**
- **Viernes 2 de diciembre.**

Presencia de la FMVZ en la magna exposición “Al Encuentro del Mañana”

■ La Exposición de Orientación Vocacional fue visitada por cerca de 80 mil jóvenes

Por noveno año consecutivo, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia participó en la Exposición de Orientación Vocacional “Al Encuentro del Mañana”, que este 2005 se realiza bajo el título “Intégrate al Posgrado”.

Apoyar a los estudiantes en la elección de su futuro académico y profesional es el objetivo fundamental de esta magna exposición presentada del 13 al 20 de octubre en el Estacionamiento para Aspirantes de Ciudad Universitaria, a donde, según cifras oficiales, acudieron cerca de 80 mil jóvenes de la Universidad Nacional Autónoma de México, de las escuelas del Sistema Incorporado, así como de otras instituciones de educación media y media superior del país.

Montada en un área de 3 mil 800 metros cuadrados, la exposición se dividió en seis áreas principales: Bachillerato, Educación superior en México, Estudios profesionales y posgrado, Mundo del trabajo, Servicios para jóvenes y Servicios de orientación educativa. Asimismo, incluyó actividades académicas como conferencias, mesas redondas, talleres y videoconferencias; actividades artísticas y recreativas como música, danza, teatro y exhibiciones deportivas, y zona comercial, entre otras.

Como es de suponerse, el local de la FMVZ se ubicó en el área de Estudios profesionales y posgrado, en donde la UNAM, al igual que otras instituciones de educación superior públicas y privadas, dieron a conocer su oferta educativa.

En este marco, personal del Departamento de Orientación Educativa y Tutoría —apoyado por alumnos— estuvo a cargo del local de la FMVZ, en el cual —por medio de carteles, volantes y folletos, y también de manera verbal— se orientó e informó a los visitantes respecto de aspectos como: oferta y



José Antonio Vela Capdevila, secretario de Servicios a la Comunidad —quien tuvo a su cargo la inauguración de la exposición— dialoga con los encargados del local de la FMVZ

demanda de la carrera de medicina veterinaria y zootecnia; perfil y requisitos de ingreso; características del plan de estudios; modalidades de titulación; perfiles de egreso, así como campo y mercado de trabajo actual y futuro.

Caracterizado por la decoración alusiva a los animales —esqueletos, fetos, órganos, etcétera—, así como por una serie de carteles que, a través de imágenes y textos, mostraron las actividades que en la docencia, investigación, extensión de la cultura y servicios al público realiza nuestra comunidad, el local de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia recibió la visita de miles y miles de alumnos, quienes recibieron también información sobre los programas y servicios de apoyo a la formación integral de los estudiantes

(actividades deportivas, recreativas, artísticas y culturales) y opciones de posgrado.

Para los alumnos de secundaria y bachillerato es de vital importancia contar con información pertinente, veraz y oportuna que sustente su decisión respecto de qué carrera estudiarán y en qué institución lo harán, de ahí la importancia de “Al Encuentro del Mañana”, exposición que en menos de diez años se ha convertido en una actividad de gran tradición e impacto entre los estudiantes del área metropolitana, pues constituye una valiosa experiencia de acercamiento entre el joven y el mundo profesional, señala la Dirección General de Orientación y Servicios Educativos de la UNAM, organizadora del evento.