

10° PRECONGRESO CIENTÍFICO AVÍCOLA



28 de abril de 2010

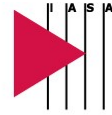
PROGRAMA

12:00 - 15:00	Inscripciones
15:00 - 15:10	Presentación del evento y mesa de honor. Dr. Daniel Marrufo
15:10 - 15:15	Palabras de bienvenida e inauguración del evento. Ing. Alejandro Romero
15:15 - 15:55	Importancia de los anticuerpos maternos contra la anemia infecciosa del pollo. Dr. Benjamín Lucio
15:55 - 16:40	Interacción de las micotoxinas con factores que afectan la productividad en la avicultura. Dr. Javier Lara
16:40 - 17:25	La producción de huevo se ve afectada de forma diferencial ante el desafío dependiendo del genotipo de la vacuna. Dra. Patti Miller
17:25 - 17:40	Coffee Break
17:40 - 18:25	Caracterización de aislamientos de Bronquitis infecciosa en México y protectotipos. Dra. Magdalena Escorcía
18:25 - 19:10	Respuesta a brotes de IAAP, experiencias alrededor del mundo. Dra. Jarra Jagne
19:10 - 19:20	Clausura Dr. Eduardo Lucio



Informes

T. (238) 38 038 05 Ext. 214
csilva@grupoidisa.com
www.iasa.com.mx



CURRICULUM



Dr. Benjamín Lucio

El Dr. Lucio terminó sus estudios de Médico Veterinario Zootecnista en la Escuela Nacional de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Recibió el título de Médico Veterinario Zootecnista, después de presentar su tesis y examen profesional en Julio de 1966. En 1968 la Maestría en Ciencias en el entonces Departamento de Enfermedades de las Aves del Colegio de Veterinaria del Estado de Nueva York, gracias a una beca conferida por la UNAM. Después de enseñar durante 6 años en la UNAM, se inscribió en la Escuela de graduados de la Universidad de Cornell y obtuvo el grado de Doctor en Filosofía en el Departamento de Enfermedades de las Aves y Animales Acuáticos del Colegio de Medicina Veterinaria en 1979. El Dr. Lucio fue profesor de Enfermedades de las Aves en la UNAM de 1969 a 1986, año en que inició sus actividades en la Universidad de Cornell.

Áreas de interés. El principal interés del Dr. Lucio es el diagnóstico, control y patogenia de las enfermedades de las Aves. Durante su carrera ha trabajado en bronquitis infecciosa, enfermedad de Newcastle, síndrome de baja de postura, infección de la bolsa de Fabricio, anemia infecciosa, enfermedad de Marek y *Salmonella enteritidis* en pollos. También ha trabajado en viruela del canario, viruela del perico y virus herpes de tragopán. En el presente la mayor parte de su tiempo está dedicado al diagnóstico y extensión.



Dr. Javier Lara

Ingeniero Químico, egresado de la Facultad de Química de la Universidad Nacional Autónoma de México, con Maestría en Ingeniería de Procesos de la misma UNAM y Doctorado en Ingeniería Química, enfoque Fisicoquímica y Tratamientos de Superficies, en la Escuela Politécnica de la Universidad de Montreal, Canadá. Desde 1992, es Gerente de Proyectos de la empresa NUTEK S.A. de C.V. siendo responsable del desarrollo de productos tanto del área de adsorbentes de micotoxinas como de una línea de limpieza y desinfección, entre otros. Una de sus áreas de investigación es principalmente orientada al estudio de los efectos toxicológicos de las micotoxinas y en las estrategias de control viables en la industria pecuaria. Su participación ha abarcado desde la parte de análisis químico de micotoxinas en granos hasta el desarrollo de nuevos adsorbentes de micotoxinas, como los organoaluminosilicatos. Ha trabajado en temas relacionados con los estrógenos del ambiente tales como los fitoestrógenos y la Zearalenona, y su repercusión en la reproducción animal. Ha sido acreedor de reconocimientos por parte del CONACYT y de la SEP (México), así como del 1990 Roon Foundation Award otorgado por la Federation of Societies for Coatings Technology en Washington, D.C. USA. Es reconocido por la FDA (USA) y la FAO (ONU) como uno de los expertos más destacados en el área de micotoxinas en México. Por este motivo fue invitado a participar en el International Workshop on Mycotoxins 2002 realizado en la FDA en Washington DC y que tuvo por objetivo estandarizar el estudio de las micotoxinas a nivel internacional.



Dra. Patti Miller

La Dra. Miller recibió su Licenciatura en Biociencia Animal de la Universidad Estatal de Pennsylvania en 1992. Recibió su Posgrado en Medicina Veterinaria de la Universidad de Georgia en 1997. Completó su Doctorado en Enfermedades Infecciosas por la Universidad de Georgia en 2008. Actualmente se desempeña como Oficial en Medicina Veterinaria para el Laboratorio de Investigación Avícola del Sureste, el cual forma parte del Servicio de Investigación Agropecuaria del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos. Realiza investigaciones sobre la Enfermedad de Newcastle. La Dra. está involucrada de manera específica en el desarrollo de vacunas mejoradas contra la Enfermedad de Newcastle para controlar la transmisión de la enfermedad, incluyendo la transmisión de la enfermedad de animales vacunados a animales no vacunados.



CURRICULUM



Dra. Magdalena Escorcía

La Dra. Magdalena Escorcía obtuvo su grado de licenciatura en la Facultad de Medicina Veterinaria de la Universidad Nacional Autónoma de México, donde posteriormente continuó sus estudios de Posgrado para obtener primero la Especialidad en Producción Animal: Aves y posteriormente el grado de Maestría en Ciencias de la Salud y Producción Animal Aves. La Dra. Escorcía ocupa el puesto de Profesor Asociado B de tiempo completo en la cátedra de Producción Avícola. El trabajo de la Dra. Escorcía en el ámbito de la investigación se ha centrado en algunas enfermedades virales de las aves, en particular en Bronquitis infecciosa, donde colaboró para documentar la presencia de una cepa variante causante de problemas de salud en la República Mexicana, así como del montaje de una plataforma diagnóstica para facilitar la caracterización de los aislamientos de campo en el Departamento de Producción Animal Aves y también en la Influenza Aviar, donde ha colaborado en estudios y publicaciones de secuenciación de los aislamientos de campo en México, colaborando con el mejor entendimiento de la epidemiología de esta enfermedad. En el reciente brote de Influenza H1N1 en humanos, formó parte del equipo de asesores que el Rector de la Universidad Nacional Autónoma de México convocó. Otra línea de investigación de la Dra. Escorcía es en la formación del cascarón de huevo. La Dra. Escorcía también es responsable académico de la Sección de Control de Calidad de Biológicos Aviarios del DPA Aves de la FMVZ UNAM. También forma parte del grupo de asesores de la SAGARPA en temas de salud y producción avícola en el CONASA.



Dra. Jarra Jagne

Jarra Jagne es médico veterinario de aves con 14 años de experiencia en el campo de la administración y control de enfermedades avícolas. La Dra. Jagne es Asesor Técnico en Jefe del proyecto STOP AI. Ha trabajado para el sector comercial avícola en los EEUU como Gerente de Servicios Técnicos en una importante compañía de genética avícola. Como asociado de extensión en la Universidad de Cornell se hizo cargo del laboratorio de diagnóstico avícola como parte de sus deberes. Antes de incorporarse al proyecto STOP AI, trabajó como Veterinario de Diagnóstico en la Organización para la Agricultura y la Alimentación (FAO - Roma), así como en la Unidad de Respuesta Rápida a la Influenza Aviar y en el Centro de Manejo de Crisis de Influenza Aviar de la misma institución; en donde evaluó planes de contingencia para emergencias nacionales para el control y erradicación de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad. La Dra Jagne respondió oportunamente a los países que estaban en riesgo de/o sufriendo un brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad; los apoyó con investigaciones epidemiológicas y se aseguró que estuvieran establecidos los mecanismos apropiados para la recolección y envío de muestras. Ha trabajado en México, el Caribe, Asia central, Bangladesh, Nepal, Bulgaria y varios países en África, incluyendo Nigeria. La Dra. Jagne cuenta con un Doctorado en Medicina Veterinaria de la Universidad de Cornell y una Licenciatura en Biología de la Universidad Estatal de Colorado. Hizo su residencia de dos años en Enfermedades y Patología de la Aves en la Universidad de Pennsylvania y es Diplomada del Colegio Estadounidense de Veterinarios Especialistas en Aves.