

PROCINORTE
Grupo de Trabajo en Salud Animal

**COLOQUIO EN LÍNEA
NORTEAMERICANO**

SOBRE

**ENFERMEDADES ANIMALES
PRIORITARIAS EN 2024:
VIRUS DE LA INFLUENZA
EMERGENTES Y ZONÓTICOS,
PESTE PORCINA AFRICANA
Y TUBERCULOSIS BOVINA**

11 al 13 de junio, 2024



www.iica.int

[@procinorte](https://twitter.com/procinorte)



www.procinorte.net

AGENDA



www.iica.int

[@procinorte](https://twitter.com/procinorte)



www.procinorte.net



11 de junio
9:00 a 15:30, CDMX

Virus de la Influenza emergentes y zoonóticos



www.iica.int

@procinorte



www.procinorte.net



<p>9:00 - 9:10</p>	<p><u>Palabras de bienvenida</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Jean Charles Le Vallée Secretario ejecutivo de PROCINORTE • Dra. Susana Flores Villalva Líder del grupo de trabajo en Salud Animal • Ing. José Luis Ayala Coordinador de proyectos de IICA México
<p>9:10 - 9:40</p>	<p><u>Situación actual de la Influenza aviar en México</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MMC Carlos Javier Alcázar Ramiro SENASICA, México
<p>9:40 - 10:10</p>	<p><u>Acciones regionales y situación en influenza zoonótica en países miembros de OIRSA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MVZ Epi. Néstor Avendaño OIRSA, República Dominicana
<p>10:10 - 10:40</p>	<p><u>Vacunación de buitres negros y cóndores de California</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. David Suárez USDA, USA
<p>10:40 - 11:10</p>	<p><u>Secuenciación de alto rendimiento, análisis bioinformático y notificación de virus de alta consecuencia durante la pandemia de COVID-19 y el brote de gripe aviar H5N1 - Perspectiva del Centro Nacional de Enfermedades Animales Extranjeras de la CFIA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Oliver Lung CFIA, Canadá
<p>11:10 - 11:30</p>	<p>Discusión</p>
<p>11:30 - 13:00</p>	<p>RECESO</p>

13:00 - 13:30	<p><u>La filodinámica del brote de gripe aviar H5N1 en Norteamérica revela la aparición de reordenamientos con mayor aptitud física</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dr. Anthony Signore CFIA, Canadá
13:30 - 14:00	<p><u>Selección objetiva de genes de virus a partir de la vigilancia genómica para la preparación ante una pandemia</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dr. Tavis Anderson USDA-ARS, USA
14:00 - 14:30	<p><u>Influenza porcina en México</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dr. José Iván Sánchez Betancourt UNAM, México
14:30 - 15:00	<p><u>Influenza porcina: Situación serológica y molecular en el estado de Jalisco</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dr. Jorge Galindo Barboza INIFAP, México
15:00 - 15:30	<p><u>Gripe aviar altamente patógena: Actualización de la investigación en EE.UU.</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dra. Roxann Motroni USDA, USA
15:30 - 16:00	CONCLUSIONES

12 de junio
9:00 a 16:00, CDMX

Peste porcina africana



www.iica.int

[@procinorte](https://twitter.com/procinorte)



www.procinorte.net



<p>9:00 - 9:10</p>	<p><u>Palabras de bienvenida</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Jean Charles Le Vallée Secretario ejecutivo de PROCINORTE • Dra. Susana Flores Villalva Líder del grupo de trabajo en Salud Animal
<p>9:10 - 9:40</p>	<p><u>Peste porcina africana en la República Dominicana - Actualización del USDA/APHIS a los tres años de su detección</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dra. Silvia Kreindel • Dra. Yussaira Castillo USDA, USA y República Dominicana
<p>9:40 - 10:10</p>	<p><u>Nuevas herramientas de diagnóstico para la detección precoz de la PPA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dra. Kalhari Goonewardene CFIA, Canadá
<p>10:10 - 10:40</p>	<p><u>Desarrollo de capacidades para el diagnóstico de la PPA en México: Generación de reactivos necesarios para ensayos serológicos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dra. Julieta Sandra Cuevas Romero INIFAP, México
<p>10:40 - 11:10</p>	<p><u>Construcción de un sistema de expresión de proteínas recombinantes de la PPA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. José Luis Cerriteño Sánchez INIFAP, México
<p>11:10 - 11:30</p>	<p>Discusión</p>
<p>11:30 - 13:00</p>	<p>RECESO</p>

13:00 - 13:30	<u>Peste porcina africana. Situación actual y acciones en países libres de la región (OIRSA)</u> <ul style="list-style-type: none">• MZV Alonso Steffani OIRSA, República Dominicana
13:30 - 14:00	<u>Avances en el desarrollo de una herramienta cuantitativa para evaluar el riesgo de introducción de la PPA en México</u> <ul style="list-style-type: none">• MVZ Alejandro Zaldívar Gómez• MVZ Andrés Josafat Iniesta Valencia SENASICA, México
14:00 - 14:30	<u>Caracterización de un aislado de campo del virus de la peste porcina africana con deleciones en la región MGF de Vietnam</u> <ul style="list-style-type: none">• Dr. Aruna Ambagala CFIA, Canadá
14:30 - 15:00	<u>Últimos avances en vacunas recombinantes vivas atenuadas contra el VPPA en el Centro de Enfermedades Animales de Plum Island</u> <ul style="list-style-type: none">• Dra. Elizabeth Ramírez USDA, USA
15:00 - 15:30	<u>Entender la genómica del virus de la peste porcina africana y sus implicaciones para los enfoques terapéuticos o preventivos</u> <ul style="list-style-type: none">• Dr. Douglas Gladue Veterinary Pharmaceuticals Seek Labs, USA
15:30 - 16:00	CONCLUSIONES

13 de junio
9:00 a 16:00, CDMX

Tuberculosis bovina



www.iica.int

@procinorte



www.procinorte.net



<p>9:00 - 9:10</p>	<p><u>Palabras de bienvenida</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Jean Charles Le Vallée Secretario ejecutivo de PROCINORTE • Dra. Susana Flores Villalva Líder del grupo de trabajo en Salud Animal • Ing. José Luis Ayala Coordinador de proyectos de IICA México
<p>9:10 - 9:40</p>	<p><u>Situación actual de la tuberculosis bovina en México</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MVZ MC Gabriel Ayala Borunda SENASICA, México
<p>9:40 - 10:10</p>	<p><u>Diversidad genética de las cepas de Mycobacterium bovis en Canadá: actualización</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dra. Olga Andrievskaia CFIA, Canadá
<p>10:10 - 10:40</p>	<p><u>Mayor respuesta proinflamatoria en granulomas de becerros naturalmente infectados por Mycobacterium bovis</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. José Ángel Gutierrez Pabello UNAM, México
<p>10:40 - 11:10</p>	<p><u>Uso de la prueba de detección de anticuerpos contra Mycobacterium bovis de IDEXX en la investigación de tres brotes de tuberculosis bovina en ganado canadiense</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Om Surujballi CFIA, Canadá
<p>11:10 - 11:30</p>	<p>Discusión</p>
<p>11:30 - 13:00</p>	<p>RECESO</p>

13:00 - 13:30	<p><u>Soluciones de diagnóstico para la tuberculosis bovina reconocidas por la OMSA, la FLI y el USDA</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dra. Lucia Favila Humara Thermo Fisher Scientific, México
13:30 - 14:00	<p><u>Vacunación oral de ciervos de cola blanca contra la tuberculosis bovina mediante la encapsulación de BCG en esferas de alginato</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dra. Paola Boggiatto USDA, USA
14:00 - 14:30	<p><u>Estrategias de vacunación contra la tuberculosis bovina</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dr. Feliciano Milián Suazo UAQ, México
14:30 - 15:00	<p><u>Diferencias histopatológicas en los granulomas de bovinos vacunados y no vacunados contra la tuberculosis bovina</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dra. Carly Kanipe USDA, USA
15:00 - 15:30	<p><u>Evaluación de la secuenciación Oxford Nanopore Long Read como herramienta versátil para el genotipado de Mycobacterium bovis y la investigación de brotes de tuberculosis bovina</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dra. Olga Andrievskaia CFIA, Canadá
15:30 - 15:55	CONCLUSIONES
15:55 - 16:00	<p><u>Clausura</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Dra. Susana Flores Villalva• MC Enrique Herrera López• Ing. José Luis Ayala

CONOCE MÁS SOBRE NOSOTROS



www.iica.int

[@procinorte](https://twitter.com/procinorte)



www.procinorte.net

