

# La 41<sup>a</sup> REUNIÓN ORDINARIA de la Comisión Sudamericana para la Lucha contra la Fiebre Aftosa (COSALFA)

Dr. Conrad Estrada
USDA APHIS International Services
Brasilia, Brasil
Conrad.Estrada@aphis.usda.gov





#### Resumen:

- Reorganización de los Servicios Veterinarios de APHIS
- Organización de los Servicios Internacionales de APHIS en LAC
- Curso de Enfermedades Transfronterizas de los Animales en Plum Island, NY





# Dr. John Clifford Deputy Administrator APHIS Veterinary Services

Dr. Jack Shere, Associate Deputy Administrator

Surveillance, Preparedness and Response Services (SPRS)

Dr. Thomas Myers Associate Deputy Administrator

Dr. Rosemary
Sifford
Acting Executive
Director

National Import and Export Services (NIES)

Dr. Mark Davidson Associate Deputy Administrator

Dr. Richard Hill, Jr., Executive Director Science, Technology and Analysis Services (STAS)

Dr. Beth Lautner Associate Deputy Administrator

Dr. Larry M
Granger
Executive
Director

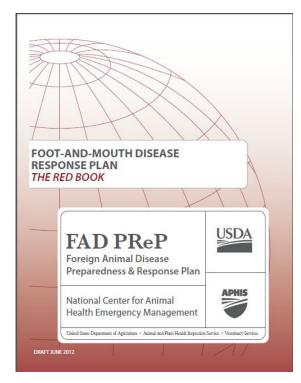
Program Support Services

Carol Tuszynski
Acting Associate
Deputy
Administrator



FAD PReP: Plan de Preparacion y Respuesta a Enfermedades Exoticas

http://www.aphis.usda.gov/wps/portal/aphis/ourfocus/animalhealth?1dmy&urile=wcm%3apath%3a%2Faphis\_content\_library%2Fsa\_our\_focus%2Fsa\_animal\_health%2Fsa\_emergency\_management%2Fct\_fadprep





#### United States Department of Agriculture



- · Austria, Vienna
- · Belgium, Brussels
- Belize, Belmopan
- Bolivia, Santa Cruz
- Brazil, Brasilia,
- Chile, Santiago
- · Chiles --- marel
- Colombia, Bogota
- Costa Rica, San Jose
- Dominican Republic, Santo Domingo
- Ecuador, Quito
- Egypt, Cairo
- · France, Paris (OIE liaison)
- Germany, Heidelberg (preclearance)
- · Guatemala, Guatemala City
- Guatemala, San Miguel Petapa (Medfly Dispersal Center)

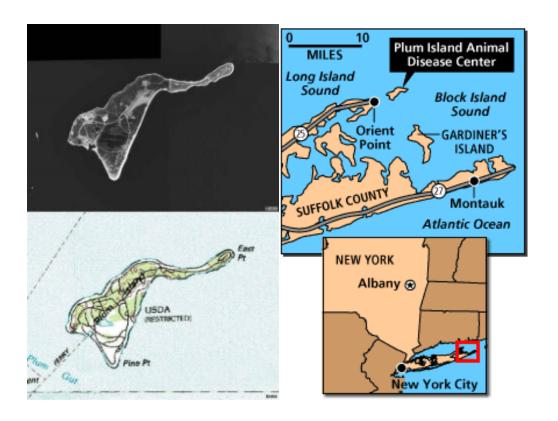
- · Haiti, Port-au-Prince
- India, New Delhi
- Italy, Rome
- Jamaica, Kingston
- Japan, Tokyo
- Kenya, Nairobi
- Korea, Seoul
- Mexico, Ciudad Juarez (Chihuahua)
- Mexico, Ciudad Victoria (Tamaulipas)
- Mexico, Ensenada (Baja California)
- Mexico, Los Mochis (Sinaloa)
- · Mexico, Matamoros (Tamaulipas)
- · Mexico, Mexicali (Baja California)
- Mexico, Mexico City
- Mexico, Montemorelos (Nuevo Leon)
- Mexico, Reynosa (Tamaulipas)

- Mexico, Tapachula (Medfly Office)
- Mexico, Tijuana (Mexfly Office)
- Mexico, Uruapan (Michoacan) (Avocado preclearance)
- Mexico, Zapopan (Jalisco) (preclearance)
- Netherlands, Hillegom (preclearance)
- Pakistan Islamahad
- Panama Panama City
- Peru, Linia
- Philippines, Manila (preclearance)
- Senegal, Dakar
- South Africa, Cape Town (preclearance)
- · South Africa, Pretoria
- Taiwan, Taipei
- Thailand, Bangkok
- · Trinidad & Tobago, Port-of-Spain
- Uruguay, Montevideo





## APHIS Curso Internacional de Enfermedades Transfronterizas de los Animales (ETA) Plum Island Animal Disease Center, NY







### Colaboradores







#### Historia

- Primer curso de enfermedades exóticas en EEUU se hace en Maryland en 1952
- Primer curso de enfermedades exóticas en Plum Island se hace en 1971
- •15 Cursos internacionales desde 1999

Español e Ingles

15° Curso Internacional de 2014: 26 participantes de los países miembros de OIRSA, Belice y Santa Lucia





- Dos semanas de entrenamiento
  - Mañanas: Presentaciones (en la sala de conferencias)
  - Tardes: Rondas clínicas y necropsias (en el Laboratorio; acceso solo con cambio de ropa y ducha)
  - Ultimo día del curso cada participante debe presentar algún aspecto de salud animal en su país





#### Presentaciones:

- Cubren mas de 25 enfermedades: definición, etiología, epizootiología, diagnosis, control & prevención, implicaciones de salud pública y comercio
- Importancia de las ETA, organizaciones internacionales, toma de muestras, bioseguridad en establecimientos de investigación, conceptos de epidemiologia, entomología básica
- Presentaciones Obligatorias de Bienestar Animal y Bioseguridad











#### Rondas clínicas:

- Observación de evolución de signos clínicos de 10 enfermedades
  - Peste Equina Africana (Equinos), Peste de los Pequeños Rumiantes (Ovinos), Fiebre Aftosa (Bovinos, porcinos y ovinos), Pleuroneumonía Contagiosa Bovina (Bovinos), Fiebre Porcina Clásica (Porcinos), Peste Porcina Africana (Porcinos), Enfermedad de Newcastle (Pollos), Viruela Ovina (Ovinos), Hidropericardio (Ovinos), Enfermedad Hemorrágica del Conejo (Conejos)
- Rondas por salas con animales son organizados en grupos de 5 a 7 con un experto
- Rondas se hacen al comenzar las tardes; antes de empezar necropsias











#### Necropsias - Repaso de técnicas de:

- Revisión de animal y toma de apuntes de necropsia
- Necropsia de 10 enfermedades en varias especies: Peste Equina Africana (Equinos), Peste de los Pequeños Rumiates (Ovinos), Fiebre Aftosa (Bovinos, porcinos y ovinos), Pleuroneumonía Contagiosa Bovina (Bovinos), Fiebre Porcina Clásica (Porcinos), Peste Porcina Africana (Porcinos), Enfermedad de Newcastle (Pollos), Viruela Ovina (Ovinos), Hidropericardio (Ovinos), Enfermedad Hemorrágica del Conejo (Conejos)
- Toma de muestra de cerebro para EEB
- Como hacer un frotis de materia cerebral (Hidropericardio)











#### Porque damos este curso?

- USDA reconoce que el riesgo de ingreso de una enfermedad transfronteriza es constante y la detección temprana es el primer paso para una respuesta efectiva
- Es la base de los planes vigilancia de contingencia para emergencias
- Los veterinarios de campo necesitan una "imagen clínica" de estas enfermedades no comunes
- Intercambio de conocimientos No hay profesores y estudiantes pero todos somos colegas intercambiando experiencias.



#### Propuesta:

- Los países de COSALFA pueden acceder al curso de Enfermedades Transfronterizas de los Animales.
- Proponemos que PANAFTOSA sea el organizador y maneje los fondos necesarios para organizar el curso.
- El USDA administra la planificación, operación y las instalaciones del curso.