



**Reunión de la FAO para reforzar las acciones de
prevención y detección temprana de la Influenza Aviar
de Alta Patogenicidad (IAAP) (H5N1 asiática)
en América Latina y el Caribe¹**

***30-31 de Octubre de 2007
Santiago, Chile***

Organizan:

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (**FAO**)
Oficina Regional de la FAO para América Latina y el Caribe, (**FAO/RLC**)

¹ Proyectos regionales de asistencia técnica de emergencia para la detección temprana de la Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP) en América Latina y el Caribe (TCP/RLA/3103, TCP/RLA/3104, TCP/RLA/3105, TCP/RLA/3106)

NOTA TECNICA

1. INTRODUCCIÓN

La importancia de la avicultura en las economías de los países de América Latina y el Caribe, ha ido en aumento, midiéndose por el uso de recursos que hace este sector, al trasladarlos hacia otras áreas de la economía consiguiendo un efecto multiplicador y también, cumple un papel importante al proveer de carne y huevo a la población, siendo estos productos pecuarios los más consumidos en la región. Por lo que resulta fundamental preservar las condiciones óptimas de la sanidad avícola en los ámbitos nacional y regional.

En la actualidad el Continente Americano se encuentra libre de la IAAP, H5N1, enfermedad que desde el 2003 ha venido diseminándose rápidamente en el ámbito mundial, demostrado ser una de las más importantes enfermedades transfronterizas de los animales (ENTRA), convirtiéndose, en una emergencia sanitaria internacional en extensas regiones de Asia, Medio Oriente, África y Europa. Hecho, que ha provocado graves pérdidas en la producción avícola², reduciendo el comercio internacional de aves y sus productos, desempleo de las personas vinculadas a la avicultura y la seguridad alimentaria de las poblaciones de los países afectados, por lo que la IAAP se ha constituido en una amenaza real para esta y otras regiones que no la padecen.

Al 10 de septiembre de 2007, se había confirmado la muerte de 200 personas en 11 de los 12 países donde se detectó la infección en humanos causada por el virus de IAAP, H5N1. Sin embargo, la transmisión sostenida del virus entre humanos aún no se ha producido, por lo que luchar contra la enfermedad en las aves domésticas es esencial para reducir la cantidad de virus circulante, disminuyendo con ello el riesgo de contagio al ser humano y la amenaza de una posible pandemia de influenza humana.

Aunque el subtipo H5N1 de la IAAP, no se encuentre presente en el Continente Americano, otros subtipos virales de alta patogenicidad se han presentado en México durante 1994 (H5N2), Chile en 2002 (H7N3) así como Canadá (H7N3) y Estados Unidos (H5N2) en 2004, quedando en evidencia la factibilidad para que este tipo de virus infecte a las poblaciones de aves de la región, pero también la capacidad de algunos países para detectar, controlar y erradicar la enfermedad.

Ante la emergencia internacional provocada por el rápido desplazamiento de la IAAP y el riesgo de su introducción a la región, en febrero de 2006 varios países solicitaron la asistencia técnica de la FAO, para prevenir su introducción y como respuesta el Director General de la FAO, en abril, 2006 aprobó la realización de 4 proyectos regionales de emergencia por un monto total de 2 millones dólares, los que se enfocaron a la detección temprana de la IAAP en el Caribe (TCP/RLA/3103), Centroamérica (TCP/RLA/3104), Región Andina (TCP/RLA/3105) y Cono Sur (TCP/RLA/3106). <http://www.rlc.fao.org/es/prioridades/transfron/aviar/proyectos.html>

Los proyectos fueron coordinados por la FAO, a través del Centro de Emergencias para el Control de las ENTRAS (ECTAD, por sus siglas en inglés), la Oficina Regional de la FAO para América Latina y el Caribe (FAO/RLC) y los Servicios Veterinarios Oficiales (SVO) de los 33 países involucrados, contando también, con el apoyo de los organismos regionales de salud animal, enmarcado dentro del Programa Global FAO/OIE para el Control Progresivo de las Enfermedades Transfronterizas de los Animales (GF-TADs por sus siglas en inglés) <http://www.rlc.fao.org/es/prioridades/transfron/>

² Los estudios económicos de FAO, indican que tan solo en el sudeste asiático las pérdidas del sector avícola ascendieron a 10,000 millones de dólares y el sacrificio sistemático en África ha significado 60 millones de dólares adicionales para la industria avícola local. En la avicultura comercial hasta el 26 de agosto de 2007 se habían notificado 5,222 casos en 44 países.

2. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN

La FAO ha tenido un papel preponderante en el control y la contención de la epizootia de IAAP, proporcionando asistencia técnica a los países afectados en Asia, África, Europa y Medio Oriente, basándose en una estrategia global previamente establecida y contando con la participación de la OIE, la OMS y el Banco Mundial (BM), a través del mecanismo del GF-TADs. En la región utilizando el mismo mecanismo, en febrero, 2006 se establecieron los “Lineamientos estratégicos para la prevención de la influenza aviar en los países de América”, que sirvieron para la preparación de los proyectos regionales de la FAO en cooperación técnica.

Los proyectos iniciaron sus actividades en mayo, 2006 estableciendo el programa de labores, en forma conjunta con los representantes de los SVO de los 33 países, contemplando su finalización para octubre del 2007. Los países participantes por subregión fueron en el **Caribe** (15) Antigua y Barbuda, Bahamas, Barbados, Cuba, Dominica, República Dominicana, Grenada, Guyana, Haití, Jamaica, Saint Kitts y Nevis, Santa Lucía, San Vicente y Granadinas, Surinam, Trinidad y Tobago, teniendo su cabecera en Barbados (Oficina Subregional de la FAO), **América Central** (8) Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua y Panamá, con cabecera en El Salvador (Sede OIRSA), **Región Andina** (4) Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela, con cabecera en Perú (sede CAN) y el **Cono Sur** (6) Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay, siendo su cabecera Argentina (sede OIE).

La implementación de los proyectos se realizó a tiempo y eficientemente cumpliendo con el programa establecido, y contando con la participación de 33 Coordinadores Nacionales uno por país, consultores especialistas en las distintas materias, un consultor internacional especialista en IAAP, cuatro Coordinadores Subregionales uno por cada proyecto, personal profesional y operativo en la sede de la FAO y en FAO/RLC, además y para evitar duplicidad en las actividades, estas se complementaron con la invaluable ayuda de personal y recursos provenientes de los siguientes organismos internacionales: OPS/PANAFTOSA, IICA, OIRSA, CAN, OIE, CVP, CARICOM, USDA y USAID.

Las actividades de los proyectos de cooperación técnica estuvieron encaminadas a capacitar en forma urgente a los países en la vigilancia, detección temprana y control, ante la eventual introducción de la IAAP en la región. Logrando como resultados el i) fortalecer los sistemas de diagnóstico de laboratorio, capacitando en técnicas de diagnóstico básico y molecular a 110 profesionales, a la vez de establecer y fortalecer cuatro laboratorios de apoyo regional para el diagnóstico temprano de la enfermedad, ubicados en cada una de las subregiones (Barbados, Brasil, Colombia, Guatemala); ii) capacitar en la toma, manejo y envío de muestras a partir de aves silvestres y de corral, incluyendo la identificación de riesgo en humedales, y por la comercialización de aves de corral, productos avícolas y aves silvestres; iii) una metodología para la vigilancia y alerta temprana, incluyendo aspectos de análisis de riesgo para IAAP; iv) planes y programas de prevención y contingencia nacionales frente a la aparición de la enfermedad, mediante la edición de una guía para su elaboración conteniendo una lista de verificación de puntos críticos; v) la implementación de un sistema de información epidemiológico georreferenciado para apoyar en la detección temprana de brotes de la enfermedad, facilitar la creación de mapas de riesgo ante la posible introducción al país, a la subregional o a la región, incluyendo un banco de datos sobre la comercialización regional de aves silvestres en los últimos 5 años; vi) la realización de simulacros presenciales de la enfermedad y el desarrollo de un curso en formato de educación a distancia para conducir ejercicios de simulación de brotes; vii) asesoría sobre las ventajas y las desventajas de vacunación contra IAAP de acuerdo a las circunstancias locales siguiendo las recomendaciones internacionales de FAO/OIE; viii) la identificación de posibles sistemas nacionales de compensación y/o indemnización económica para favorecer la notificación de la enfermedad y resarcir pérdidas a los productores; ix) desarrollo de material electrónico e

impreso de comunicación e información; x) puesta en marcha de una estrategia regional de comunicación social e información; xi) formación de redes de especialistas regionales en diagnóstico, comunicación social y epidemiología de la IAAP y xii) propuestas de proyectos nacionales, subregionales y regionales encaminados a continuar con el fortalecimiento en la prevención de la IAAP.

Los resultados del trabajo de los países de la región, apoyados por la FAO, serán decisivos ante una eventual introducción del virus, ya que las acciones están dirigidas a la prevención y la preparación para la acción rápida frente a un posible brote de la enfermedad. Sin embargo, por las dimensiones geográficas, diferencias epidemiológicas, institucionales y socioeconómicas entre algunos de los países, se hace indispensable continuar con el fortalecimiento de los sistemas de prevención y control de la enfermedad, en las poblaciones de aves de corral, para así reducir el riesgo de que se presente una pandemia.

Por lo anterior se convoca a los principales actores participantes en la implementación de los proyectos regionales de la FAO a la "Reunión para reforzar las acciones de prevención y detección temprana de la IAAP, H5N1 en América Latina y el Caribe".

3. OBJETIVOS DE LA REUNION

1. Analizar la información de las actividades conjuntamente realizadas entre los gobiernos beneficiarios y la FAO en la implementación del sistema de detección temprana, prevención y respuesta inmediata frente a la enfermedad en la región.
2. Determinar las actividades futuras que debieran ser establecidas para la prevención de la IAAP en los ámbitos nacional, subregional y regional.
3. Establecer canales de cooperación, coordinación y comunicación regional entre los diferentes sectores vinculados con la prevención y/o control de esta ENTRA.

4. PROGRAMA DE ACTIVIDADES

La Reunión Internacional se realizará entre el 30 y 31 de octubre de 2007, en las dependencias del Hotel Crowne Plaza Santiago, ubicado en Av. Libertador Bernardo O'Higgins 136, Santiago, Chile.

El programa propuesto para la realización de las actividades es el siguiente:

Martes 30 de Octubre de 2007			
TEMA	HORA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE
1	08:30 – 09:00	Inscripción de participantes	Equipo organizador
2	09:00 – 09:20	Inauguración	Dr. Jose Graziano da Silva, Representante Regional de la FAO para América Latina y el Caribe
3	09:20 – 10:20	Situación mundial de la epizootia de influenza aviar altamente patógena H5N1 (asiática) y el papel de la FAO	Dr. Tito Díaz (FAO/RLC)
4	10:20 – 10:50	Acción de la FAO en actividades de prevención y control de la IAAP en América Latina y el Caribe	Dr. Moisés Vargas-Terán (FAO/RLC)

	10:50 – 11:10	Pausa	
5	11:10– 11:40	Resumen de las actividades realizadas en los cuatro proyectos regionales y sus productos	Dr. Juan García García (FAO/RLC)
6	11:40 – 12:20	Programas de prevención y contingencia de la IAAP en América, un desafío para la región	Dr. Héctor Campos (FAO/RLC)
7	12:20 – 13:00	Actualidad y perspectivas en el diagnóstico de la IAAP para la región mediante los laboratorios de apoyo regionales para América Latina y el Caribe	Dr. Christian Mathieu (FAO/RLC)
	13:00 – 14:00	Almuerzo	
8	14:00 - 14:40	Sistemas de vigilancia y alerta temprana, incluyendo aspectos de análisis de riesgo para IAAP	Dr. Jorge Hernández (FAO/RLC)
9	14:40 – 15:20	Sistema de información epidemiológico georreferenciado de la IAAP para América Latina y el Caribe, la coordinación entre países	Dr. Sergio Duffy (INTA)
10	15:20 – 16:00	Estrategia regional de comunicación e información para la prevención de la IAAP en América Latina y el Caribe	Lic. Cecilia Ballesteros (FAO/RLC)
	16:00 – 16:30	Pausa y revisión de paneles con afiches y mensajes desarrollados por el equipo de comunicación e información de los proyectos	
11	16:30 – 17:00	Estrategia de vacunación FAO/OIE para la prevención y el control de la IAAP en el Continente Americano, ventajas y desventajas	Dr. Juan García García (FAO/RLC)
12	17:00 - 19:00	Acciones complementarias efectuadas por: OPS/PANAFTOSA, IICA, OIE, USDA, CAN, OIRSA, USAID, CARICOM y CIRAD, para prevenir la IAAP en América Latina y el Caribe,	OIE, USDA, CAN, OPS, OIRSA, USAID, CARICOM y CIRAD
	19:00 – 21:30	Cóctel de Bienvenida	
Miércoles 31 de octubre de 2007			
TEMA	HORA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE
13	09:00 – 09:20	Bienvenida al segundo día de reuniones y recuento de las actividades del primer día	Equipo organizador
14	09:20 – 10:00	El Programa de Cooperación Técnica de la FAO: Una herramienta para responder ante las necesidades de los estados miembros	Sra. Admira Mara (FAO/TCEO)
15	10:00 – 10:40	Presentación de los mecanismos de compensación propuestos para hacer frente a una emergencia sanitaria por IAAP	Dr. Claus Köbrich (FAO/RLC)
	10:40 – 11:00	Pausa	
16	11:00 – 11:40	El Impacto socio-económico de la Influenza aviar, desafíos para la región	Dra. Macarena Vidal (U Mayor)
17	11:40 – 12:30	Mecanismos de financiamiento para el sector zoonosanitario en América Latina y el Caribe	BM, BID, USDA, USAID, países, productores
	12:30 – 14:00	Almuerzo	
18	14:10 - 14:40	Propuesta de una estrategia regional y plan de acción para la preparación y respuesta rápida ante la IAAP	Dr. Moisés Vargas-Terán (FAO/RLC)
19	14:40 - 15:20	Foro de discusión de las actividades presentadas y acciones futuras	Panel de discusión
	15:20 – 16:00	Pausa	
20	16:00 – 16:30	Acuerdo sobre recomendaciones de la reunión	Panel de discusiones
21	16:30 – 17:00	Ceremonia de clausura	Dr. Jose Graziano da Silva, Representante Regional de la FAO para América Latina y el Caribe

5. ORGANIZACIÓN

La Reunión, es organizada por ECTAD a través de su Oficina Regional para América Latina y el Caribe FAO/RLC.

6. PARTICIPANTES

La reunión está dirigida a los Jefes de los SVO de los 33 países beneficiarios de los cuatro proyectos FAO de asistencia de emergencia para la detección temprana de la IAAP. Además de representantes de organismos internacionales y regionales vinculados a la protección de la salud animal y humana, instituciones financieras de nivel internacional y sector privado relacionado con la avicultura.

7. INFORMACIÓN ADICIONAL

Los asistentes deberán arribar a la ciudad de Santiago de Chile, el lunes 29 de octubre. El regreso debe ser programado para el miércoles 31 en la noche o el jueves 1 de noviembre de acuerdo a disponibilidad de vuelos.

Alojamiento:

La organización de la Reunión Internacional ha dispuesto el alojamiento de los participantes en el hotel **CROWNE PLAZA SANTIAGO**

HOTEL CROWNE PLAZA SANTIAGO

Av. Libertador Bdo. O'Higgins 136
P.O. BOX 488 - CORREO 21
SANTIAGO, CHILE
Reservas: (56-2) 685 5000
Recepción: (56-2) 638 1042
Fax: (56-2) 633 6015
Email: reservations@crownesantiago.cl
Internet: <http://www.crowneplaza.cl>

Lugar donde se efectuará el Taller:

La organización ha dispuesto los salones del Hotel Crowne Plaza, ubicado en Av. Libertador Bdo. O'Higgins 136, , Santiago, Chile.

Idioma:

El idioma de trabajo para el Taller será el español y el inglés, con traducción simultanea. Los documentos de trabajo como las presentaciones estarán en ambos idiomas.

Pasajes y Viáticos:

Los costos de los pasajes aéreos y viáticos de los representantes de cada país, serán cubiertos por la FAO. Una vez confirmada su asistencia al Taller, se les notificará vía correo

electrónico de la reserva de su pasaje aéreo con destino a Santiago, Chile. Es responsabilidad de cada participante retirar el pasaje y tomar el vuelo correspondiente.

Los viáticos correspondientes a los participantes extranjeros al país sede, serán entregados por la FAO en su país de origen, estos son fijados por la Institución según sus normas institucionales.

Visado

Los participantes invitados a la reunión, deberán consultar en los respectivos consulados o embajadas en sus países sobre la obtención o no de visa para ingresar a Chile, para mayor información, visite el siguiente sitio: http://www.gochile.cl/Info_s/Hbook/visas.asp

Divisas

La unidad monetaria en Chile es el peso y puede ser adquirido en bancos y casas de cambio fuera y dentro del país. Para octubre de 2007 existe una paridad estimada del peso de 520 con respecto al dólar de los Estados Unidos de Norte América. En el país se aceptan casi todas las tarjetas de crédito más conocidas como son: Visa, American Express, Mastercard, Etc.

8. COORDINACIÓN GENERAL DE LA REUNIÓN

Dr. Moisés Vargas-Terán

Oficial de Salud Animal, FAO/RLC
Dag Hammarskjold No. 3241, Vitacura
Santiago, Chile
Tel: (56-2) 337 2119
Fax: (56-2) 337 2101
E-mail: moises.vargasteran@fao.org

Dr. Juan García García

Coordinador Internacional en Influenza Aviar FAO/RLC
Dag Hammarskjold No. 3241, Vitacura
Santiago, Chile
Tel: (56-2) 337 2159
Fax: (56-2) 337 2101
E-mail: juan.garciagarcia@fao.org

Dr. Rigoberto Carrión Pincheira

Consultor de Enlace Técnico Administrativo
Proyectos Influenza Aviar FAO/RLC
Dag Hammarskjold No. 3241, Vitacura
Santiago, Chile
Tel: (56-2) 337 2232
Fax: (56-2) 337 2101
E-mail: rigoberto.carrion@fao.org