

## RESUMEN conferencia electrónica

### "Movilidad poblacional y zoonosis" del Proyecto SAPUVETNET II .

"Contribuyendo a los Objetivos de Desarrollo del Milenio a través del concepto de Una Salud", financiado por el Programa ALFA de la Unión Europea (DCI-LA/2008/75).

Esta conferencia contó con la participación de 8 conferencistas, distribuidos en dos paneles;

El primer panel, dedicado al marco del concepto de Una Salud y de la interfase Animal/Humano contó con la participación de:

1. Dra. Cristina Schneider, asesora para la Interfase Salud Humana/Animal de la Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS); para el Proyecto de Alerta y Respuesta y Reglamento Sanitario Internacional/Enfermedades epidémicas, Área de Prevención y Control de Enfermedades, en Washington D.C., Estados Unidos de América, quien participó con tres interesantes conferencias tituladas: a) Interfase Animal/Humano; b) Amenaza de lo desconocido y c) Enfermedades en el contexto de las Américas, donde fue abordada la utilización después de 2005, del nuevo Reglamento Sanitario dentro del marco de "Un Mundo Una Salud". También fue referido el uso del "**Event Manage System**" de la OMS para registrar todos los nuevos eventos en salud y cuáles fueron los criterios utilizados para su registro dentro de la interfase animal/humano, teniendo como guía el libro sobre zoonosis del Dr Pedro Acha, que incluye enfermedades transmisibles por diferentes vías incluyendo la alimentaria.
2. **Dr. Benido Impouma**, responsable por "Disease Surveillance & Response", DPC Cluster—de la OMS para África, nos habló sobre las Zoonosis en África y de los sistemas utilizados para detección y diagnóstico rápido de situaciones emergentes en el continente africano; presentó datos de 2001 a 2011, refiriendo que fue esta la región donde se registraron más eventos de salud pública emergentes registrados por la OMS (Organización Mundial de Salud). Describió un total de 24% del número total de eventos descritos en la región en los últimos 10 años. Ellos utilizan dos tipos de sistemas para la gestión de la información: el primer sistema es el que llamamos de IDSR – (**Integrated Disease Surveillance and Response**) y el segundo el de EMS (Elemento de Sistema de Gestión). También describió la implementación en la región, de el Programa de Amenazas Pandémicas y Emergentes para entender mejor la interfase animal/humano.

3. **Dr<sup>a</sup> Maria Vang Johansen**, Profesora de Zoonosis parasitarias en la Facultad de Ciencias Médicas y de Salud de la Universidad de Copenhague, quien abordó el tema del impacto y de la dificultad de medir las zoonosis, en especial las zoonosis olvidadas, en el cuadro general de las enfermedades transmisibles, en virtud que no han sido contemplados aspectos relacionados con el peso de las zoonosis en comunidades pobres productoras de ganado.

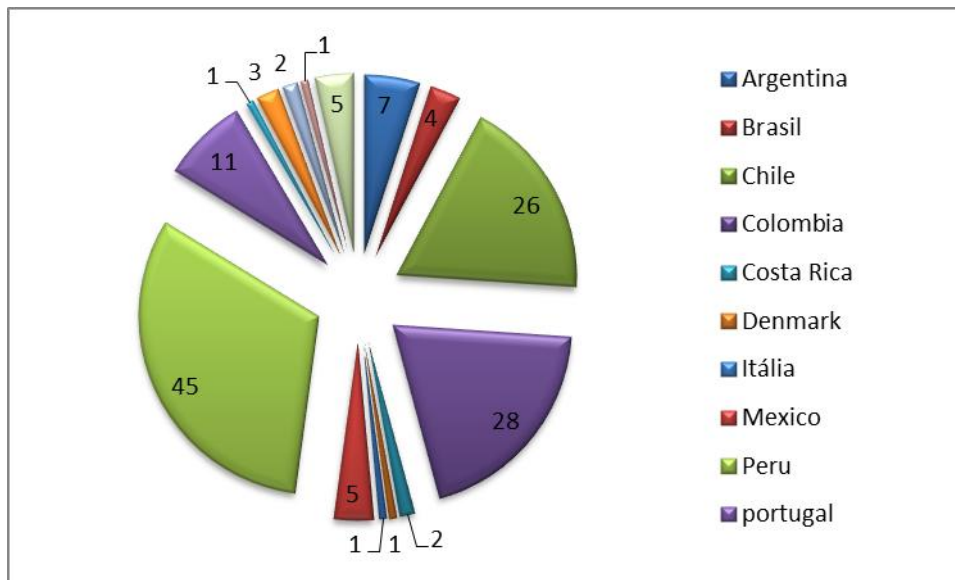
**En el segundo panel, dedicado a los aspectos de redes de vigilancia y plataformas de información y alerta, pudimos escuchar a:**

1. Dr. **Julio Pinto** coordinador de la FAO del Programa Mundial de Alerta para enfermedades y zoonosis transfronterizas (GLEWS), programa tripartito entre la OMS, FAO y OIE.
2. También escuchamos a el Prof **Jack Woodall**, que nos hizo una breve descripción del nacimiento de Promed y las respectivas funciones que incluyen el HealthMap.
3. El **Prof Jorge Torgal**, Prof de Salud Pública de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidade Nova de Lisboa y actualmente presidente de el INFARMED en Portugal, que abordó preguntas relacionadas con la comunicación en salud entre instituciones nacionales, en países donde la responsabilidad de gestión de aspectos ligados a las zoonosis y la seguridad alimentaria están distribuidos por ministerios diferentes, habiendo enfatizado los aspectos ligados a la gobernabilidad y respeto a los derechos de los ciudadanos como determinantes de calidad de vida de los ciudadanos y por tanto de salud de los mismos.

Los dos últimos participantes no pudieron enviar vídeos, por lo que apenas fue posible tener acceso a las presentaciones.

4. Fue muy interesante la presentación del Prof **Paulo César**, que nos presentó la integración del médico veterinario en los equipos multidisciplinarios de salud a nivel de los Cuidados Básicos de Salud.
5. El Dr. Marco Vigilato envió una presentación que mostró los resultados en el control de la rabia en los países de América Latina y el Caribe en los últimos años, a través de los sistemas de vigilancia y recolección de datos epidemiológicos, **SIRVERA**, Sistema Regional para vigilancia de la rabia en las Américas y el **SIEPI**, Sistema de Información Epidemiológica.

En esta conferencia electrónica se registraron 142 personas, en su mayoría veterinarios de 7 países de América Latina (Perú, Chile y Colombia principalmente), como se puede evaluar por el siguiente gráfico:



Los participantes hicieron varias preguntas a los diferentes conferencistas. Desafortunadamente, no todos los conferencistas pudieron responder a todas las preguntas, aunque la mayoría si tuvo respuesta. Se resaltan los siguientes aspectos:

**La necesidad de ampliar el concepto de Zoonosis**, incluyendo no solo la evaluación de las consecuencias de determinadas actitudes y prácticas en la producción animal y agrícola (uso de agroquímicos y sus consecuencias en la salud humana/animal) sino también el impacto a nivel socioeconómico en las comunidades donde ocurren. Así, se podría medir la importancia real de las mismas en la interfase animal/ hombre considerando no solo los EVCI (Esperanza de vida corregida por incapacidad) sino también la esperanza de vida saludable (número de años que determinado individuo puede esperar vivir de forma saludable, sin limitaciones o incapacidades), como consecuencias de un brote de una enfermedad zoonótica, debiéndose también englobar las consecuencias sociales (exclusión) y económicas, ya que las zoonosis atacan preferiblemente las poblaciones más pobres y que dependen de la producción animal para su subsistencia; este tipo de análisis carece de un abordaje multi, intra y transdisciplinar (impactos a nivel de la salud humana, salud animal, de la economía, del ambiente, sociales y sanitarios), dentro del marco de UNA SALUD, lo que fue enfatizado por varios participantes. Se hizo referencia a casos exitosos en la aplicación de este concepto en América Latina, con integración de los sectores de la salud, la agricultura y del ambiente, como por ejemplo en el caso de la rabia transmitida por caninos. El mismo abordaje deberá ser seguido para la rabia transmitida por quirópteros que pueden alterar la historia natural de esta enfermedad.

Varios conferencistas y participantes hicieron notar la unión estrecha entre la pobreza y las zoonosis, en un círculo vicioso que es necesario romper. Apenas exista la estabilidad social, en la cual las instituciones existentes

permitan que haya justicia, derechos individuales y una continuidad de programas del Estado dirigidos a la mejora de las condiciones básicas de vida de los ciudadanos, con programas de salud que posibiliten de hecho la construcción de ganancia en salud de forma sostenible, se podrá romper los ciclos de endemidad crónica de algunas zoonosis.

Esta endemidad crónica en poblaciones pobres hace que muchas zoonosis carezcan de un diagnóstico correcto, siendo uno de los grupos de enfermedades con mayores índices de subnotificación a nivel de las redes de vigilancia nacionales. En este campo fue dado como ejemplo el complejo cisticercosis suína/neurocisticercosis. Fue enfatizada la poca articulación existente entre instituciones nacionales que trabajan con las zoonosis, unos por la parte humana y otros por la parte animal, con excepción de países donde estos servicios se concentran en un único ministerio, como es el caso de Italia. Se dejó bien clara la multiplicidad de sistemas de vigilancia tanto a nivel nacional como internacional, que tienen dificultad en articular información validada y capaz de producir respuestas en tiempo real.

Se dieron ejemplos de iniciativas que buscan articular e incluso hacer compatibles los sistemas de información a nivel nacional, de modo de obtener información fidedigna que pueda ser comunicada a nivel internacional, como el Forum Inter Ministerial (Salud/Agricultura), de todos los países latino americanos, que tuvo lugar en Chile (Santiago de Chile) el 25 de Julio de 2012, con el auspicio de la OPS. ver: [http://ww2.panaftosa.org.br/rimsa16/index.php?option=com\\_content&view=article&id=89&Itemid=108&lang=es](http://ww2.panaftosa.org.br/rimsa16/index.php?option=com_content&view=article&id=89&Itemid=108&lang=es).

También fue muy interesante la experiencia de Brasil, con la formación de equipos multidisciplinarios a nivel de los cuidados básicos de salud, donde mucha información válida puede ser producida y enviada por los órganos de decisión y divulgación.

La construcción de sistemas de vigilancia articulados y funcionales, son procesos lentos y demorados, siendo así bienvenidas todas las iniciativas por parte de ciudadanos (profesionales, académicos y asociaciones profesionales), que con su acción ejerzan una presión pública, capaz de tener expresión mediática.

Un buen ejemplo de este tipo de acción es la red ProMEd presentada por el Prof Jack Woodall, que logra congrega más de 55.000 personas de 180 países.

Otro ejemplo que refleja esta necesidad que se hace sentir de generar información de forma conjunta para más fácilmente dar respuesta a problemas emergentes y globales es el sistema GLEWS (The Global Early Warning System), alimentado por la FAO, OIE y OMS, que intenta responder a la necesidad de hacer compatible información entre el sistema

da salud humana y animal, de modo a que si hubiera un evento sospechoso proveniente del área animal, este pueda ser conocido en tiempo útil y tenga una reacción inmediata y eficaz.

GLEWS también funciona como una herramienta de difusión de la información, pudiendo ser consultado en [www.glews.net](http://www.glews.net).

Cuarenta y dos por ciento ( 42%) de los registrados nunca habían participado en una conferencia del Proyecto SAPUVETNET y 58% ya lo habían hecho anteriormente. En esta conferencia electrónica fueron otorgados certificados a todos los participantes que lo solicitaron.

Solo nos queda agradecer el empeño de la [Asociación chilena de zoonosis](#) y de todos los que contribuyeron con sus conferencias, ideas y comentarios.