

Presentation conducted during the *International Workshop of the Oswaldo Cruz Institute/FIOCRUZ for Leptospirosis Research Based on Country Needs & the 5th Global Leptospirosis Environmental Action Network (GLEAN) Meeting on November 10-12, 2015, in Rio de Janeiro, Brazil* 

Oficina Internacional del IOC/FICRUZ para Investigación en Leptospirosis con Base en las Necesidades de los Países

&

5º Encuentro de la Red Global de Acción Ambiental en Leptospirosis (GLEAN)

# NECESIDADES DE LOS PAÍSES VIGILANCIA



La mitad de los países participantes en la reunión contestaron la encuesta de la OPS sobre su programa de leptospirosis.

#### De esos:

- En todos (5 países), los casos de letpospirosis en humanos son de notificacion obligatoria
- Flujo interno de información en el país, ejemplos:
- Comparten alerta diaria con las notificaciones los sopechosos a nivel nacional al sistema de alerta respuesta; posteriormente se evalúa cada caso individualmente.
- Los datos se reportan desde cualquier unidad de atención a través del sistema de enfermedad de declaración obligatoria a la dirección de registros médicos y estadísticas de salud
- Los datos son reportados al Departatamento de Epidemiologia. Direccion General de Salud Publica o al Sistema de Vigilancia Epidemiologica Nacional.
- La información epidemiologica no esta disponiible por pagina web en la mayoria (3/5) de los paises.



#### Principales necesidades para casos en humanos:

- Formación al personal clínico para realizar diagnostico de leptospirosis al nivel local
- Fortalecer la capacidad de generar exámenes de laboratorio al nivel local.
- 3) Mantener una vigilancia activa y permanente no solo en época de mayor riesgo.
- 4) Contar con reactivos necesarios para realizar el diagnostico en todas las regiones del país.
- 5) Fortalecer las capacidades en personal institucional en diagnostico diferencial con otras enfermedades febriles
- 6) Mantener actualizados los recursos humanos en cuanto a las manifestaciones clínicas de la enfermedad, garantizar la toma de muestra y el pareamiento de los sueros de casos sospechosos, fortalecer la red nacional de laboratorios



### Principales necesidades para casos en humanos:

- 7) Mantener actualizado el recurso humano en cuanto a las manifestaciones clínicas de la enfermedad, garantizar la toma de las muestras y estudio de todos los animales sospechosos,
- 8) Establecer mecanismos y procedimientos de coordinación intra e interinstitucional así como intersectorialmente con Ministerio de Desarrollo Agropecuario y Ministerio de Ambiente.



En la mayoria de paises (3/5) no se cuenta con un sistema de vigilancia de leptospirosis en animales

#### Principales necesidades para casos en animales:

- Contar con norma de prevención y control de leptospirosis animal.
- 2) Implementar una vigilancia permanente asi como las acciones de prevención y control. Contar con personal capacitado en actividades de diagnostico, prevención y control de la leptospirosis.

