

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa

PANAFTOSA - SALUD PÚBLICA VETERINARIA



REDIPRA 15

Brasília, Brasil – 16 e 17 de setembro de 2015

Ottorino Cosivi

Director - PANAFTOSA-OPS/OMS

SUMARIO

- Gol de Eliminación
- Situación actual de la rabia
- Cooperación técnica de PANAFTOSA contra la rabia
- Acciones de los Grupos del Trabajo de REDIPRA 14.

GOL DE ELIMINACIÓN 2015



13 Reunión de Directores de los Programas Nacionales de Control de Rabia en América Latina

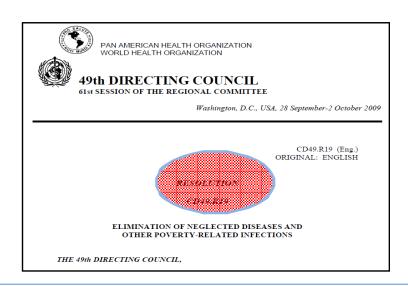












Chagas' Disease

Congenital syphilis

Human rables transmitted by dogs

Leprosy

Lymphatic filariasis

Malaria

Neonatal tetanus

Onchocerciasis

Plague

Schistosomiasis

Soil- transmitted belminthiasis

Trachoma

Instar a los Estados Miembros:

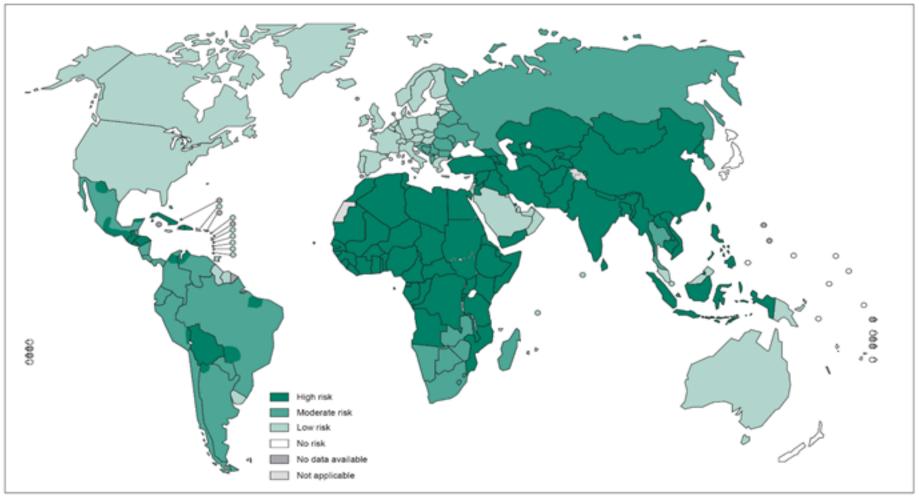
a que se comprometan con la eliminación o la reducción de las enfermedades desatendidas y otras infecciones relacionadas con la pobreza que pueden combatirse con los instrumentos existentes, hasta ciertos niveles esas enfermedades dejen de considerarse problemas de salud pública en





PANAFTOSA Centro Panamericano de Fiebre Aftosa Salud Pública Veterinaria

Distribution of risk levels for humans contacting rabies, worldwide, 2013



The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement. © WHO 2014. All rights reserved

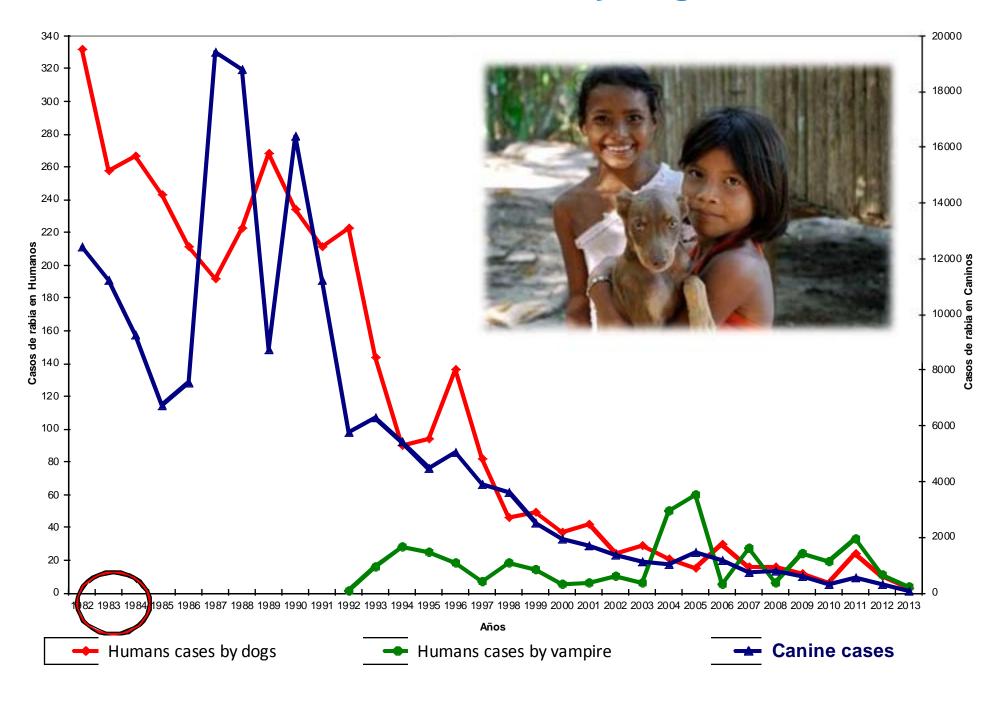
Data Source: World Health Organization Map Production: Control of Neglected Tropical Diseases (NTD) World Health Organization



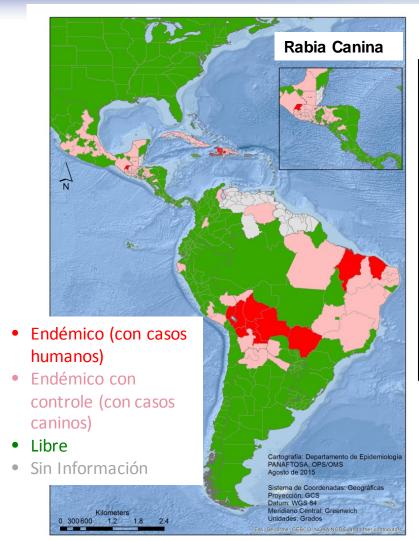




Human Rabies Transmitted by dogs, 2009-2013



SITUACIÓN DE LA RABIA CANINA



	2013			2014		
	Humana			Humana		
		Otro			Otro	1
Countries	Perro	Especie	Canina	Perro	Especie	Canina
Bolivia	2*	0	>200*	4*	0	137*
Haiti	3*	0	3	j	0	j
Guatemala	1*	0	0	2	0	27
Argentina	0	0	2	0	0	4
Rep Dominicana	2	0	79	0	0	51
Brasil	3	2	34	0	0	15
Chile	0	1**	0	0	0	0
Nicaragua	0	0	0	0	1***	j
Honduras	0	0	12	0	0	0
Peru	1	5	8	0	0	5
Cuba	0	0	27	0	0	21
Mexico	0	0	13	0	0	9
Costa Rica	0	0	0	0	1*	0
El Salvador	0	0	1	0	0	0
Venezuela	0	0	11	0	0	0
TOTAL	12	8	~387	6	2	~269

- * Cases not reported to SIRVERA, but obtained from other means (missions, public sources, IHR)
- ** Not a fatality, i.e. the patient recovered
- *** Country of origin not clear





RABIA HUMAN, AMÉRICA LATINA, 2015

	2015				
País	Humana por perro	Humana por otro especie	Total		
Bolivia	3(1)*	0	4		
Haiti	?	?	?		
Republica Dominicana	2	0	2		
Brasil	1	1 (gato)**	2		
Peru	0	3 (murch. hemat)	6		
Mexico	0	1 (zorilla)	1		
Total	6	7	12		

Casos reportado a SIRVERA y obtenidos por otros métodos (misiones, fuentes publicas, IHR)





^{*3} confirmado en laboratorio/1 caso sospecho sin confirmacion laboratorial

^{**} variante murciélago no-hematófago

HUMAN RABIES TRANSMITED BY HEMATOPHAGOUS BAT

Last 10 years

Last 5 years





UNA VÍCTIMA DE SU ÉXITO

Menos casos llevan a:

- Disminución del interés institucional
 - Al tempo que otras prioridades aparecen
 - Gente muda (falta de memoria y continuidad en las instituciones)
- Diminución del conocimiento de los riesgos por parte de la población
 - Potenciada por la baja incidencia de casos con respecto a ataques de perros

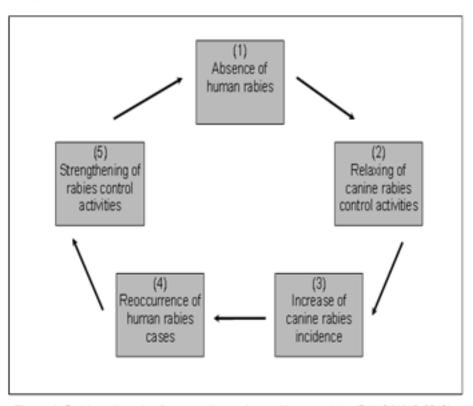


Figure 1: Problematic cycle of re-occurring canine and human rabies (PAHOMHO 2010)





PLAN DE ACCIÓN PARA LA ELIMINACIÓN DE LA RABIA HUMANA TRANSMITIDA POR PERROS

Asegurar el acceso oportuno, la disponibilidad y la calidad de inmunobiológicos a las personas expuestas al virus de la rabia
Mantener en áreas de riesgo niveles adecuados de cobertura vacunal en perros.
Fortalecer los planes nacionales de acción contra la rabia en base a la evidencia disponible a todos los niveles administrativos.
Fortalecer la REDIPRA mediante redes que garanticen la participación y colaboración entre países.
Fortalecer el sistema de vigilancia epidemiológica de la rabia humana transmitida por perro.
Implementar REDILAR para facilitar el diagnóstico rápido, realizar entrenamiento y la formulación de un sistema de control de calidad con particular énfasis en áreas de riesgo.
Implementar un mecanismo de educación y comunicación sobre el riesgo de la Rabia.
Adopción por los países de la región del documento "Procedimientos para la declaración de países o áreas libres de rabia humana, variantes 1 y 2, transmitida por el perro".





ABORDAR EL PLAN DE ACCIÓN CON LA COOPERACIÓN TÉCNICA

OBJETIVO 1:	Inmunobiológicos Humanos	Ca pa citación in PPE Provisión del Fundo Rotatorio	
OBJETIVO 2:	Cobertura va cunal en perros.	Suporte a las campañas de vacunación Capacitación y Planificación	
OBJETIVO 3:	Forta lecer los planes nacionales de acción	Eva l uación de programas nacionales	
OBJETIVO 4:	Fortalecer la REDIPRA mediante redes	Fa ci litación de Grupos de Tra bajo	
OBJETIVO 5:	Forta lecer e l sistema de vigilancia e pidemiológica	Model os computacionales	
OBJETIVO 6:	Implementar REDILAR para facilitar el diagnóstico Ejercicio de proficiencia rápido		
OBJETIVO 7:	Implementar un mecanismo de educación y comunicación s obre el riesgo de la Rabia.	Día Mundial	
OBJETIVO 8.	Adopción por los países de la región del documento "Procedimientos para la declaración de países o áreas libres de rabia humana, variantes 1 y 2, trans mitida por el perro".	Evaluación de las Indicadores Des envolvimiento del proceso PANAFTOSA Centro Panamericano de Fiebre	





COOPERACIÓN TÉCNICA: REGIONAL

- Reuniones regionales / mundiales
- Alertas epidemiológicas IHR en la rabia
- Día Mundial de la Lucha Contra la Rabia
- Desenvolvimiento de modelos de vigilancia
 - la recopilación de datos de Haití,
 México y Brasil
- Revisión sistemática de las intervenciones en populaciones de murciélagos para el control de la rabia silvestre.
- WAP 5 claves
- Integración estratégica de los inmunobiológicos de la rabia en la programa ampliada de inmunizaciones (PAI).





COOPERACIÓN TÉCNICA: GUATEMALA

- Taller con el Instituto
 Pasteur de Brasil (WHOCC)
- Apoyo en la evaluación de la programa nacional de la rabia y en las campañas de vacunación (2014)
- Adquisición de vacuna humana y canina del fondo rotatorio da OPS

Sala situacional de la Rabia en Guatemala

mayo/2015



El Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social (MSPAS)

A través del Programa de Zoonosia, del Departamento de Regulación de los Programas de Atención a las Personas-DRPAP- y con el apoyo de la Organización Mundial de la Salud-ONS-, la Organización Panamericana de la Salud-OPS-, expertos en el tema de rabia, del Instituto Pasteur de Brasil, así como el Centro Panamericano de Fiebre Aftosa-PANAFTOSA- realizaron el Seminario taller de la sala situacional de la rabia en Guatemala.

El seminario taller se realizó en la ciudad capital, durante tres dias y estuvo dirigido a actores estratégicos, como lo son; inspectores de saneamiento de las 29 áreas de Salud, epidemiólogos del MSPAS y 11 epidemiólogos del MAGA,

Se logro unificar y fortalecer, tanto las jurnadas de vacunación como la coordinación





COOPERACIÓN TÉCNICA: HAITI

- Colaboración con el CDC (WHOCC) para fortalecer la vigilancia - Taller 2015
- Apoyo al Ministerio de Salud y el Ministerio de Agricultura para evaluar el programa nacional
- La **contratación** de un profesional local en la OPS
- **Soporte** Día Mundial de la Rabia suporte a la campaña de vacunación masiva
- Donaciones de la vacuna canina y humana de Brasil
- Capacitación en planificación para los profesionales sanitarios PEP - CFIA (WHOCC)





COOPERACIÓN TÉCNICA: BOLIVIA

- Apoyo técnico y logístico para la campaña de vacunación masiva
- Apoyo del Ministerio de Salud y el Ministerio de Agricultura en la revisión de la programa nacional de la rabia
- La contratación de 5 profesionales para el seguimiento de la vacunación masiva perro agosto-septiembre 2015
- Actividades de coordinación en las áreas de las fronteras Argentina-Brasil-Perú
- Capacitación prevista para los profesionales sanitarios PEP – INS/MoH-Peru
- Capacitación prevista para laboratorios de diagnóstico de la rabia - Instituto Pasteur Brasil (WHOCC)









COOPERACIÓN TÉCNICA

• PERÚ:

 Capacitación a profesionales de la salud en profilaxis de la Rabia

BRASIL

IV Curso sobre Controle da Raiva
 Silvestre (D. rotundus) no Brasil

CUBA

- Facilitación de capacitación con Instituto Pasteur-SP
- Facilitación de comunicación entre el MoH y proveedores de vacuna oral





GRUPOS DE TRABAJO DE REDIPRA 14

Introducción a la tema:

GT1: Eliminación de la rabia humana por el perro, con énfasis en los países prioritarios/ Estimación de poblaciones caninas

GT2: Declaración de países o áreas libres de rabia humana

GT3: "Prevención de la rabia humana transmitida por animales silvestres en las Américas"

GT4: Coordinación de actividades sobre la rabia en herbívoros y el fortalecimiento de los programas nacionales.

GT5: Network REDILAR: ejercicio inter-laboratorios de desempeño para el diagnóstico de rabia coordinado por PANAFTOSA





PANAFTOSA Ianza CONCURSO DE FOTOGRAFÍA

Tema: "Acabemos juntos con la Rabia"

- DMR ocurre todos los años el 28 de septiembre
 - Esta REDIPRA 15 como lanzamiento del WRD 2015
 - El concurso de fotografía para registrar actividades de la región Panamericana
 - Socios:
 - Asociación Panamericana de Ciencias Veterinarias PANVET
 - Alianza Mundial de Lucha contra la Rabia GARC
 - World Animal Protection
 - Global Veterinary Community WSAVA
 - Alianza Global para el Control de la Rabia
 - World Veterinary Association (WVA)
 - American Veterinary Medical Association (AVMA)
 - Canadian Veterinary Medical Association (CVMA)
 - North American Veterinary Community (NAVC)
 - African Veterinary Association (AVA)
 - Euro-Arab Veterinary association (EAVA)
 - Reglas del concurso en: www.paho.org/panaftosa





CONCURSO DE FOTOGRAFÍA

con el tema central: "Acabemos juntos con la Rabia"

Iniciativa Panamericana del Día Mundial de la Rabia



www.paho.org/panaftosa