

Situación de la rabia en las Américas



Organización
Panamericana
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas

Organización
Mundial de la Salud
Américas



Tamara Mancero Bucheli
OPS/OMS –México
3 de octubre de 2016



48

Países miembros y territorios

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS



939

Millones de Personas

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



OFICINA REGIONAL PARA LAS

**Organización
Mundial de la Salud**
Américas

A stylized map of the Americas, including North and South America, is composed of various national flags. The map is set against a blue background with a diagonal split. The text is overlaid on a green rectangular box on the left side of the map.

Más de
110 años
Inspirando el
cambio

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



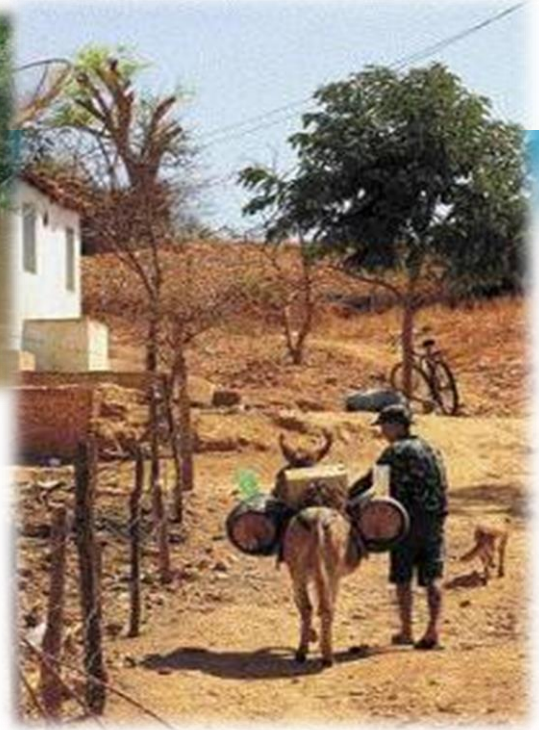
**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS

América Latina y El Caribe: Inequidades



Rabia en el mundo

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



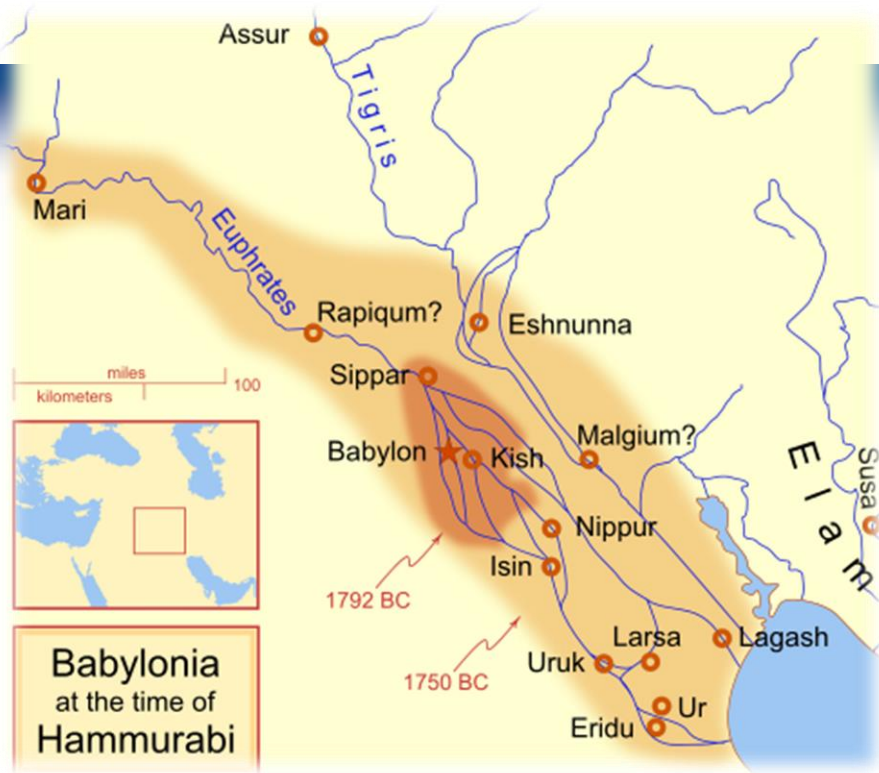
**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS

La rabia....



Codigo de Eshnunna-Hamurabi 23 AC - Si un perro está loco y las autoridades han llevado al hecho de que el conocimiento de sus propietarios ; si no contenerlo, que muerde a un hombre y le causó la muerte , entonces el propietario deberá pagar dos tercios de una mina (40 siclos) en plata . Si muerde a un esclavo y provoca su muerte pagará quince siclos de plata



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS

La rabia....



Estimando la carga global de rabia canina endémica

Katie Hampson , Laurent Coudeville, Tiziana Lembo, Maganga Sambo, Alexia Kieffer, Michaël Attlan, Jacques Barrat, Jesse D. Blanton, Deborah J. Briggs, Sarah Cleaveland, Peter Costa, Conrad M. Freuling, Elly Hiby, Lea Knopf, Fernando Leanes, François-Xavier Meslin, Artem Metlin, Mary Elizabeth Miranda, Thomas Müller, Louis H. Nel, Sergio Recuenco, Charles E. Rupprecht, Carolin Schumacher, Louise Taylor, Marco Antonio Natal Vigilato, Jakob Zinsstag, Jonathan Dushoff, on behalf of the Global Alliance for Rabies Control Partners for Rabies Prevention [[view less](#)]

Published: April 16, 2015 • DOI: 10.1371/journal.pntd.0003709

Este estudio estima que a nivel global, la rabia canina ocasiona aproximadamente **59 000 muertes** humanas (IC 95%: 25 000- 159 000), más de **3.7 millones de años de vida ajustados por discapacidad (AVAD)** y **8.6 mil millones de dólares en pérdidas** económicas al año. (IC 95%: 2.9 – 21.5 mil millones)

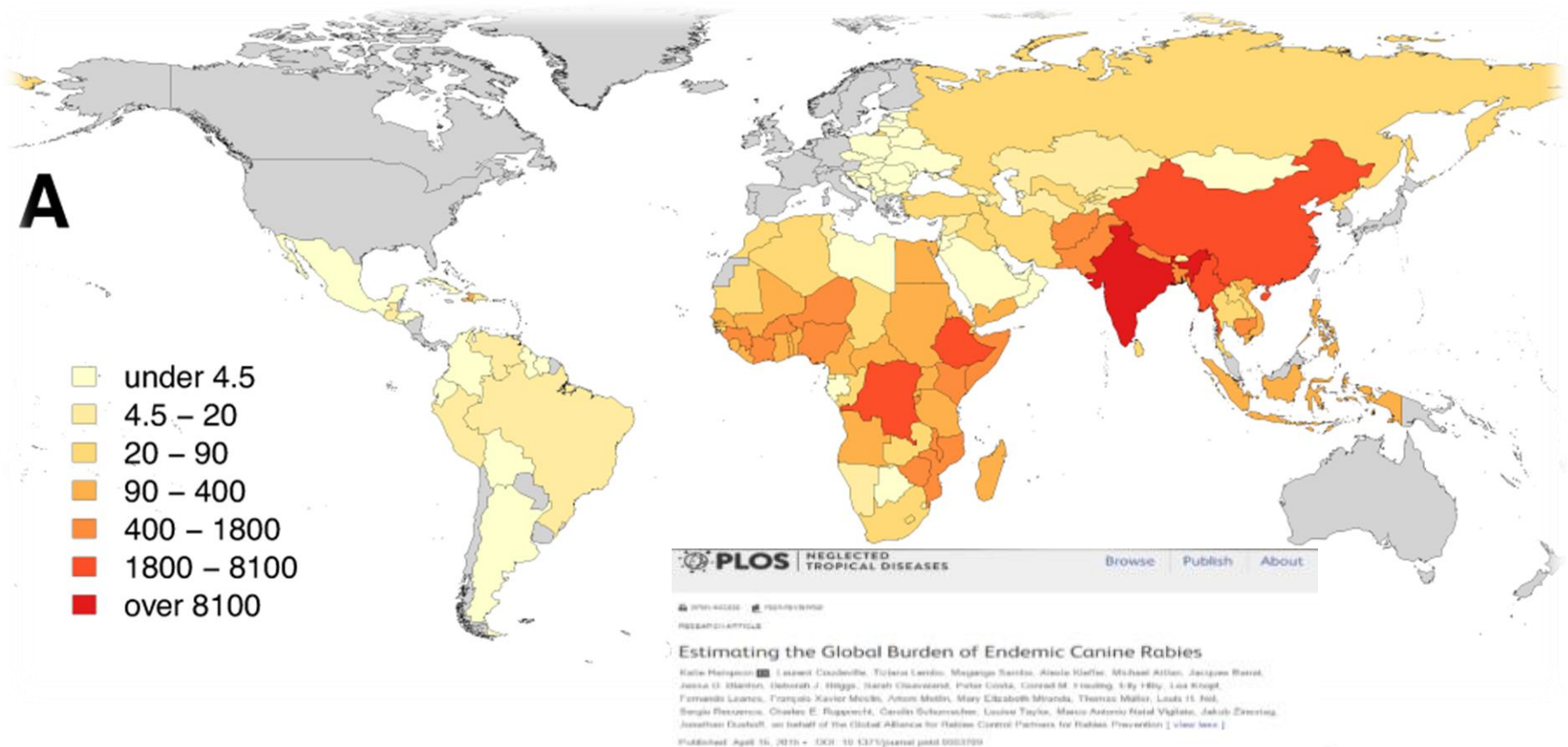
Centro Panamericano de Fiebre Aftosa

 *Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*

 **Organización
Panamericana
de la Salud**

 **Organización
Mundial de la Salud**
OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas

Distribución de la carga global de rabia: A) muerte por rabia humana



Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



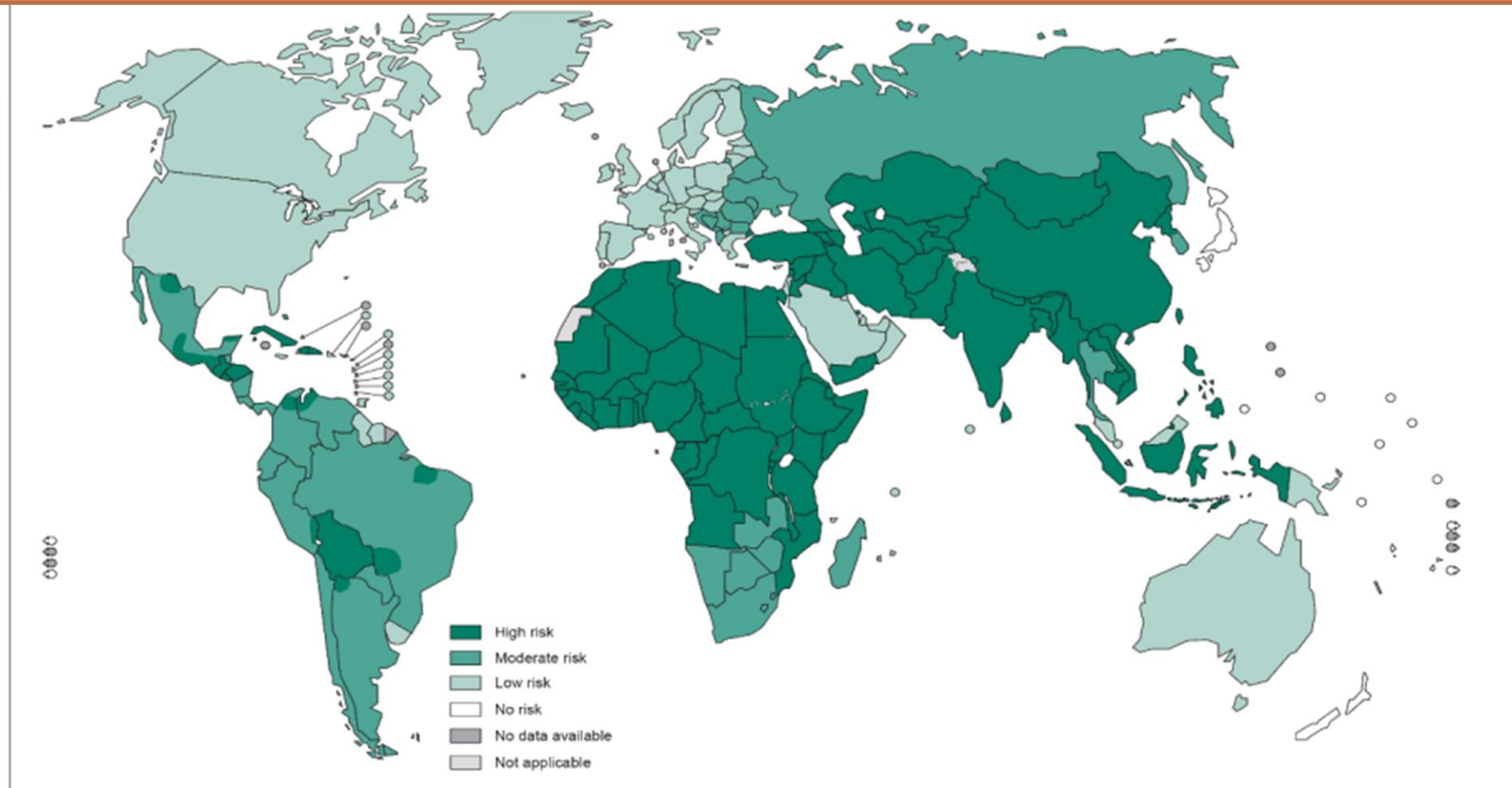
Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS

Distribución del nivel de riesgo para el contagio de rabia en humanos a nivel mundial, 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



Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



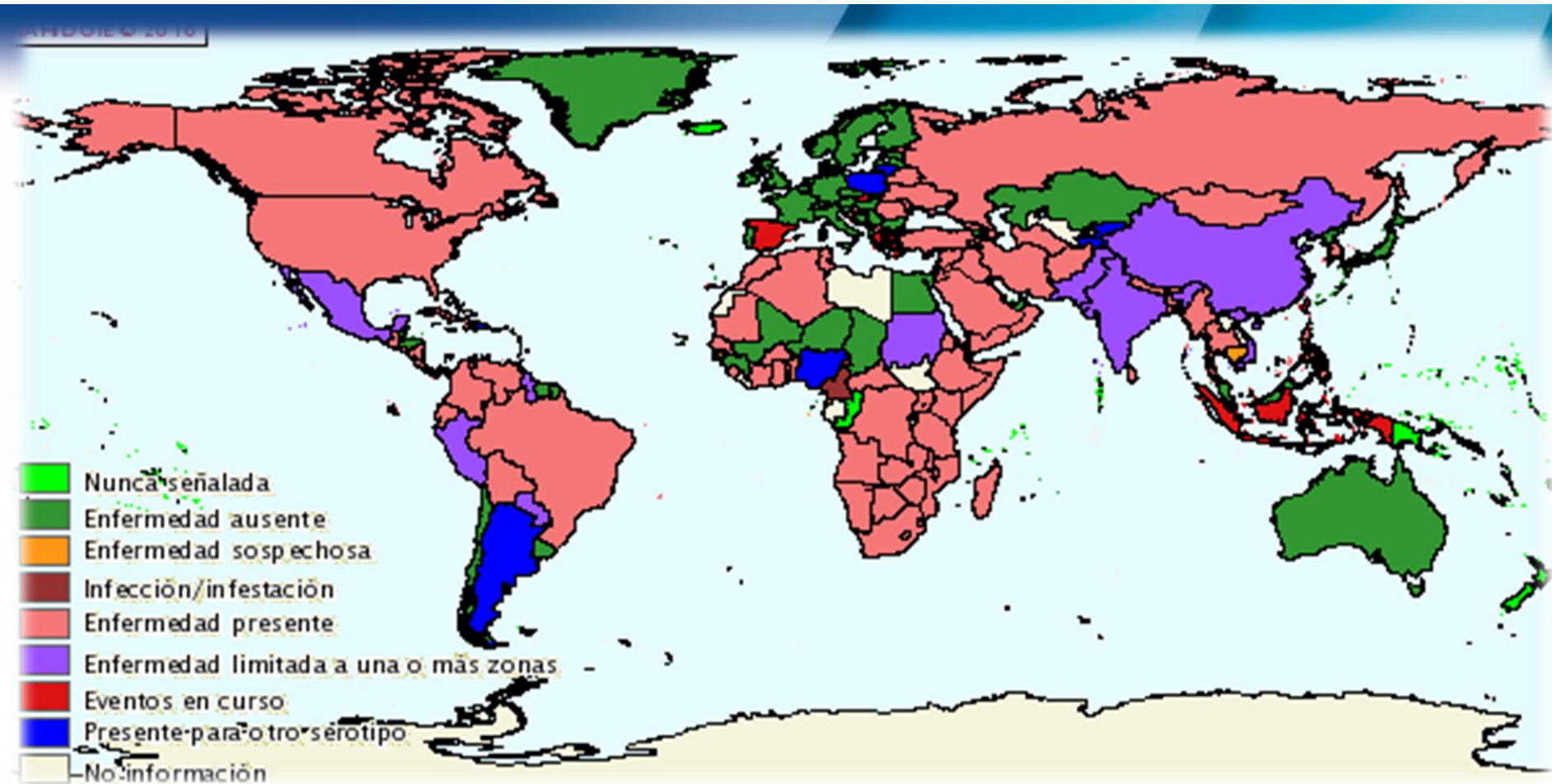
Organización
Panamericana
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS

Organización
Mundial de la Salud
Américas

OIE – Datos de 2015



Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



Organización
Panamericana
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS

Organización
Mundial de la Salud
Américas

Programa contra la rabia en América Latina Gobernanza

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS



Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas

5. Promover la participación activa, responsable y conciente de la comunidad en todo programa de control de rabia.

En esta reunión se elaboró y aprobó el documento: "Estrategia y Plan de Acción para la eliminación de la Rabia Urbana en América Latina para el final de la década de 1980", que se recomienda sea utilizado por la OPS como instrumento de cooperación técnica a los países; y, que asimismo, sirva a los respectivos gobiernos como el documento básico para la eliminación de la rabia urbana en América Latina.

Guayaquil, 14 de diciembre de 1983

Dr. Juan Carlos Arrossi
Ministerio de Salud Pública
y Acción Social
Buenos Aires, Argentina

Dr. Walter Agreda
Ministerio de Previsión Social
y Salud Pública
La Paz, Bolivia

Dr. Albino José Belotto
Ministerio de Salud
Fundación SESP
Rio de Janeiro, Brasil

Dr. Rogério Serrao Piccinini
Secretaría de Defensa Sanitaria
Animal
Ministerio de Agricultura
Brasilia, D.F., Brasil

Dr. Ricardo León Vega
Jefe de Control de Zoonosis
Ministerio de Salud Pública
Bogotá, Colombia

Dr. Fausto Caicedo
Jefe de Zoonosis
Jefatura Provincial de Salud
del Guayas
Guayaquil, Ecuador

Dr. Fernando Vargas Pino
Jefe Departamento Zoonosis
Dirección General de Epidemiología
Secretaría de Salubridad y Asistencia
México, D.F., México

Dr. Felix Bullón Loarte
Jefe Unidad Zoonosis
Ministerio de Salud
Lima, Perú

Dr. Pedro García Bocaranda
Departamento de Zoonosis
División de Epidemiología
Dirección de Salud Pública
Ministerio de Sanidad y
Asistencia Social
Caracas, Venezuela

Dr. Mário V. Fernandes
Coordinador Programa de Salud
Pública Veterinaria
OPS/OMS
Washington, D.C.

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



Organización
Panamericana
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS

Organización
Mundial de la Salud
Américas

Seminario Internacional
Pre-REDIPRA sobre
Experiencia de países
y herramientas para la declaración
de áreas Libres de Rabia Canina
Variantes 1 y 2

15 de septiembre 2015 - Brasília

PANAFTOSA - OPS/OMS
Salud Pública Veterinaria



15RE DIPRA

16-17 de septiembre 2015 - Brasília

Reunión de Directores de los
Programas de la Rabia de las Américas



Reunión de Directores de los Programas de Rabia en las Américas
Brasília, DF, Brasil | 15-17 de septiembre de 2015

<http://www.panaftosa.org/redipra15>

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



Organización
Panamericana
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS

Organización
Mundial de la Salud
Américas



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas

PANAFTOSA

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa
Salud Pública Veterinaria

[Olvidé mi contraseña](#)

Español

[Inicio](#) [Consultas](#) [Mapas y cartas](#) [Contacto](#)

Bienvenido a SIRVERA

Acerca de

El Sistema de Información Regional para la Vigilancia Epidemiológica de la Rabia (SIRVERA) es una base de datos fundamental para la lucha contra la rabia en las Américas. Se puso en funcionamiento por primera vez en 1969 y a partir de esa fecha, los países empezaron a reportar mensualmente la ocurrencia de la rabia. Bajo la coordinación de PANAFTOSA-OPS/OMS desde 2001, ha sido mejorado y difundido. El lanzamiento del nuevo SIRVERA tiene como objetivo el fortalecimiento de los programas nacionales para la erradicación de la rabia en las Américas.

Mapas

Mapas

Data X

Data Y

☒ louisiana_parishes.shp

☐ 0 - 36
☐ 37 - 49
☐ 50 - 61
☐ 62 - 86
☐ 87 - 99

☒ Light Gray Canvas

☒ louisiana_parishes.shp

☐ 0 - 36
☐ 37 - 49
☐ 50 - 61
☐ 62 - 86
☐ 87 - 99

☒ Light Gray Canvas

Data X
Theme 1 >> Indicator 1 (2012)



Filter

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



Organización
Panamericana
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS

Organización
Mundial de la Salud
Américas

Casos de rabia en humanos, 2010-2013

Table. Cases of human rabies in 10 countries in Latin America and the Caribbean, 2010–2012*

Country	Rabies transmitted by other animals			Rabies transmitted by bats			Rabies transmitted by dogs			Total
	2010	2011	2012†	2010	2011	2012†	2010	2011	2012†	
Bolivia	0	0	1‡	0	0	0	0	5	1	7
Brazil	1§	0	2‡§	1	0	1	1	2	2	10
Colombia	3¶	0	0	1	0	0	0	0	0	4
Ecuador	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12
Guatemala	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
Haiti	0	0	0	0	0	0	1	13	2	16
Honduras	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Mexico	0	1#	0	4	2	0	0	0	0	7
Peru	0	0	0	13	19	10	1	1	2	46
Dominican Republic	0	0	0	0	0	0	3	0	2	5
Total	4	1	3	19	33	11	6	24	10	111

*Data were obtained from the Regional Information System of Epidemiologic Surveillance of Rabies in the Americas/Epidemiologic Information System, Pan American Center for Foot-and-Mouth Disease, Pan American Health Organization–World Health Organization, 2012.

†Data were updated in December 2012.

‡Human rabies transmitted by undetermined animal species (variant hematophagous bat).

§Human rabies transmitted by a marmoset monkey (*Callithrix jacchus*).

¶Human rabies transmitted by a cat (variant nonhematophagous bat).

#Human rabies transmitted by a skunk.

Marco A.N. Vigilato, Ottorino Cosivi, Terezinha Knöbl, Alfonso Clavijo, and Hugo M.T. Silva Author affiliations: Pan American Health Organization, Rio de Janeiro, Brazil (M.A.N. Vigilato, O. Cosivi, A. Clavijo, H.M.T. Silva); and Universidade de São Paulo, São Paulo, Brazil (T. Knöbl) DOI: <http://dx.doi.org/10.3201/eid1904.121482> Emerging Infectious Diseases • www.cdc.gov/eid • Vol. 19, No. 4, April 2013

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS

Casos de rabia humana y canina, 2013-2014

Países	2013			2014		
	Humanos		canine	Humanos		Canes
	Por perros	Otras spp		Por perros	Otras spp	
BOL	2*	0	>200*	4*	0	137*
HAI	3*	0	?	4#	0	?
GUT	1*	0	0	2	0	27
ARG	0	0	2	0	0	4
DOR	2	0	79	0	0	51
BRA	3	2	34	0	0	15
CHI	0	1**	0	0	0	0
NIC	0	0	0	0	1***	?
HON	0	0	12	0	0	0
PER	1	5	8	0	0	5
CUB	0	0	27	0	0	21
MEX	0	0	13	0	0	9
COR	0	0	0	0	1*	0
ELS	0	0	1	0	0	0
VENE	0	0	11	0	0	0
Total	12	8	~387	10	2	~269

* Casos no reportados a SIRVERA, pero obtenidos de otras fuentes (missions, public sources, IHR)

** No mortal, i.e. paciente se recupera

*** País de origen no claro

vigilancia limitada

Rabia Humana en América Latina, 2015-2016

Humanos	2015			2016		
	Transmitida por canes	Transmitida por otras especies	Total	Transmitida por perros	Transmitida por otras especies	Total
BOL	4(1#)	0	3(2#)	0	0	0
HAI	3##	0##	3##	3	0	3
DOR	2	0	2	0	0	0
BRA	1	1*	2	0	1\$	1
PER	1###	3(4)**	4	0	14**	14
MEX	0	1***	1	0	0	0
COL	0	1\$	1	0	0	0
VEN	1	0	1	0	0	0
Total	12(1#)	6(4)	17(2#)	3	15	18

Casos reportados a SIRVERA, y también obtenido de otras fuentes (misiones, recursos públicos, IHR)

#caso sospechoso sin confirmación laboratorial
 ## vigilancia limitada
 ### caso humano bajo protocolo TTO.
 Entre (...) no confirmado oficialmente

\$gato (murcielago no hematofago)
 *gato (murcielago hematofago)
 ** murciélago hematófago
 *** zorrillo

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
 para Salud Pública
 Veterinaria

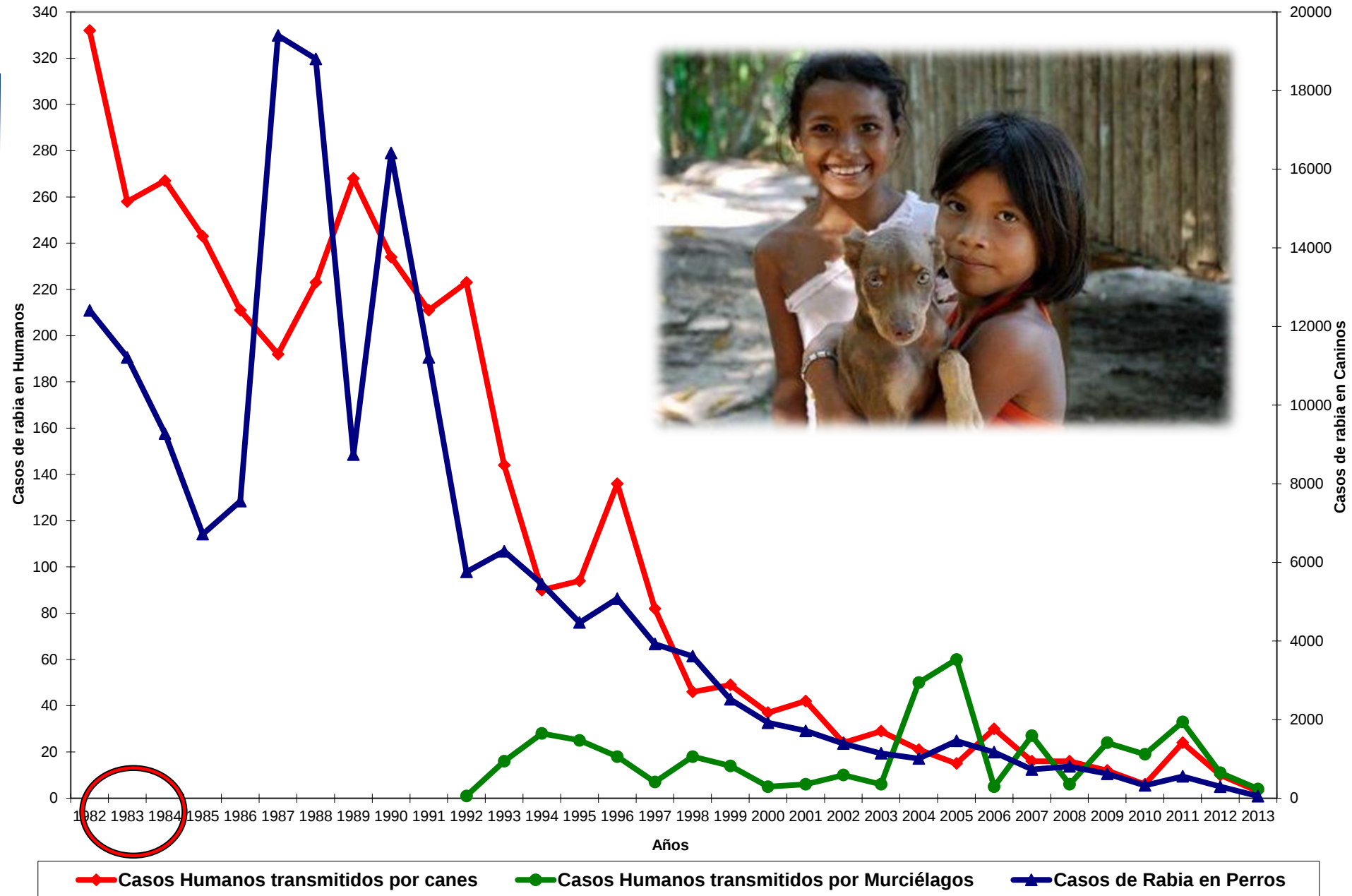


Organización
 Panamericana
 de la Salud



Organización
 Mundial de la Salud
 Oficina Regional para las Américas

Rabia Humana transmitida por canes, 2009-2012





ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD
ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD



49.º CONSEJO DIRECTIVO 61.ª SESIÓN DEL COMITÉ REGIONAL

Washington, D.C., EUA, del 28 de septiembre al 2 de octubre del 2009

CD49.R19 (Esp.)
ORIGINAL: INGLÉS

RESOLUCIÓN

CD49.R19

ELIMINACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DESATENDIDAS Y OTRAS INFECCIONES RELACIONADAS CON LA POBREZA

EL 49.º CONSEJO DIRECTIVO,

1. Instar a los Estados Miembros:
 - a) 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 para que esas enfermedades dejen de considerarse problemas de salud pública en el 2015;

Chagas' Disease

Congenital syphilis

Human rabies
transmitted by dogs

Leprosy

Lymphatic filariasis

Malaria

Neonatal tetanus

Onchocerciasis

Plague

Schistosomiasis

Soil- transmitted
helminthiasis

Trachoma

Epidemiological Profiles of
Neglected Diseases and
Other Infections Related to Poverty in
Latin America and the Caribbean



Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas



Organización
Panamericana
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS

Organización
Mundial de la Salud
Américas

55.º CONSEJO DIRECTIVO

68.ª SESIÓN DEL COMITÉ REGIONAL DE LA OMS PARA LAS AMÉRICAS

Washington, D.C., EUA, del 26 al 30 de septiembre del 2016

Punto 4.11 del orden del día provisional

CD55/15

7 de julio del 2016

Original: inglés

PLAN DE ACCIÓN PARA LA ELIMINACIÓN DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS DESATENDIDAS Y LAS MEDIDAS POSTERIORES A LA ELIMINACIÓN 2016-2022

Introducción

1. Las enfermedades tropicales desatendidas (ETD) y otras infecciones relacionadas con la pobreza, conocidas en la Región de las Américas como “enfermedades infecciosas desatendidas” (EID), son una de las principales causas de morbilidad y mortalidad.



**Pan American
Health
Organization**

Regional Office of the
World Health Organization

Veterinary Public Health

Pan American Foot-and-Mouth Disease Center



14th MEETING OF DIRECTORS OF NATIONAL PROGRAMS FOR RABIES CONTROL IN LATIN AMERICA (REDIPRA)

Lima, Perú, 20-22 de agosto de 2013

Action Plan to eliminate human rabies transmitted by Dogs

REDIPRA14/S8.GR1_Ing

Am. J. Trop. Med. Hyg., 89(6), 2013, pp. 1040–1042

doi:10.4269/ajtmh.13-0229

Copyright © 2013 by The American Society of Tropical Medicine and Hygiene

Perspective Piece

Gains and Future Road Map for the Elimination of Dog-Transmitted Rabies in the Americas

Alfonso Clavijo,* Victor Javier Del Rio Vilas, Friederike Luise Mayen, Zaida Estela Yadon, Albino Jose Beloto,
Marco Antonio Natal Vigilato, Maria Cristina Schneider, and Ottorino Cosivi

Pan American Health Organization, Veterinary Public Health Unit, Health Surveillance and Disease Prevention and Control, Rio de Janeiro, Brazil;

Pan American Health Organization, Communicable Diseases, Health Surveillance and Disease Prevention and Control, Washington, DC;

Veterinary Public Health Consultant, Rio de Janeiro, Brazil; Pan American Health Organization, Peru Country Office, Lima, Peru;

*Pan American Health Organization, International Health Regulations-Alert and Response and Epidemic Diseases,
Health Surveillance and Disease Prevention and Control, Washington, DC*

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas

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

- | | |
|--------------------|--|
| OBJETIVO 1: | Asegurar el acceso oportuno, la disponibilidad y la calidad de inmunobiológicos a las personas expuestas al virus de la rabia |
| OBJETIVO 2: | Mantener en áreas de riesgo niveles adecuados de cobertura vacunal en perros. |
| OBJETIVO 3: | Fortalecer los planes nacionales de acción contra la rabia en base a la evidencia disponible a todos los niveles administrativos. |
| OBJETIVO 4: | Fortalecer la REDIPRA mediante redes que garanticen la participación y colaboración entre países. |
| OBJETIVO 5: | Fortalecer el sistema de vigilancia epidemiológica de la rabia humana transmitida por perro. |
| OBJETIVO 6: | 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. |
| OBJETIVO 7: | Implementar un mecanismo de educación y comunicación sobre el riesgo de la Rabia. |
| 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, transmitida por el perro”. |

ABORDAR EL PLAN DE ACCIÓN CON LA COOPERACIÓN TÉCNICA

OBJETIVO 1:	Inmunobiológicos Humanos	Capacitación in PPE Provisión del Fondo Rotatorio
OBJETIVO 2:	Cobertura vacunal en perros.	Suporte a las campañas de vacunación Capacitación y Planificación
OBJETIVO 3:	Fortalecer los planes nacionales de acción	Evaluación de programas nacionales
OBJETIVO 4:	Fortalecer la REDIPRA mediante redes	Facilitación de Grupos de Trabajo
OBJETIVO 5:	Fortalecer el sistema de vigilancia epidemiológica	Modelos computacionales
OBJETIVO 6:	Implementar REDILAR para facilitar el diagnóstico rápido	Ejercicio de proficiencia
OBJETIVO 7:	Implementar un mecanismo de educación y comunicación sobre 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, transmitida por el perro".	Evaluación de las Indicadores Desenvolvimiento del proceso

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas



ORGANISMO ANDINO DE SALUD
CONVENIO HIPOLITO UNANUE



OTCA

Organización del Tratado
de Cooperación Amazónica



Cochabamba, 14 de Octubre de 2015

Resolución REMSAA XXXV/497

**ELIMINACION DE LA RABIA HUMANA TRANSMITIDA POR
PERROS Y CONTROL DE LA RABIA TRANSMITIDA
POR ESPECIES SILVESTRES**

Las Ministras y los Ministros de Salud de los países miembros,

Considerando:

1. Que, la rabia es una enfermedad zoonótica altamente mortal, pero prevenible a través de vacunación, tanto de los perros como en las personas expuestas al riesgo de la enfermedad.
2. Que, la Región de las Américas, comparativamente con otras regiones está muy cerca de la eliminación de la rabia humana transmitida por el perro, y en los últimos 30 años ha reducido considerablemente los casos de rabia canina y humana en un índice de más de 95%.
3. Que, a pesar de haber logrado un significativo avance en la Eliminación de la Transmisión de la Rabia Humana Transmitida por el Perro, aún se presentan anualmente aproximadamente 15 fallecidos en la región de las Américas; existiendo territorios focalizados en algunos países andinos en donde persiste la transmisión de esta enfermedad producida por mordedura de perros infectados por el virus rábico.

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
Oficina Regional para las Américas

Rabia Canina

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**

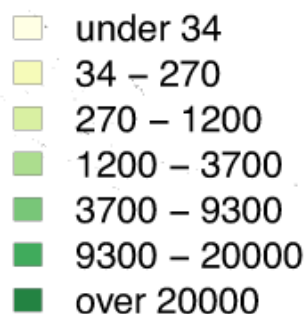


OFICINA REGIONAL PARA LAS

**Organización
Mundial de la Salud**
Américas

Distribución de la carga global de rabia: c) gasto en vacunación canina (por cada 100 000 personas)

C



~ US\$ 0.11/per capita



Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria

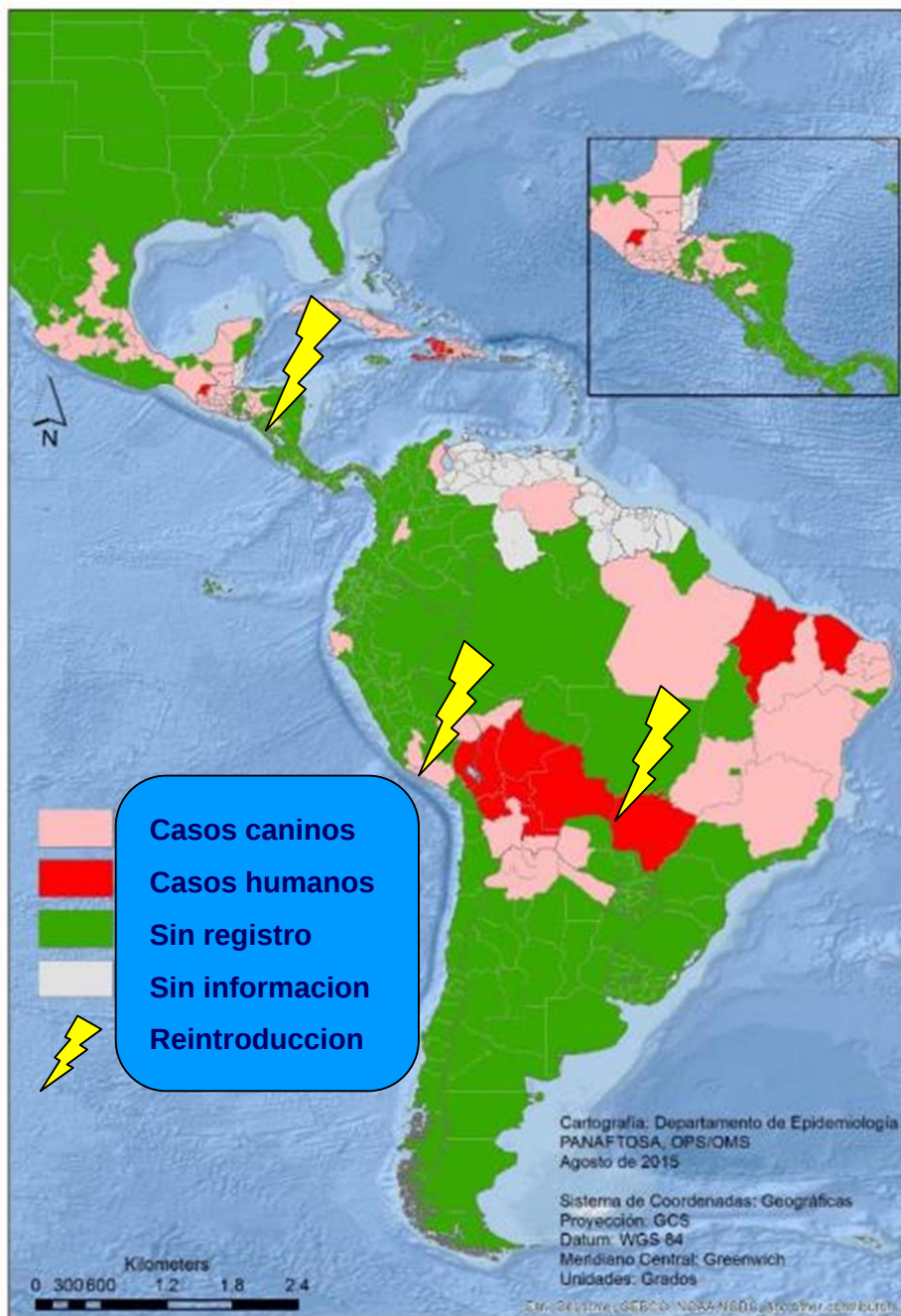


Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS



Situación de la Rabia Humana transmitida por perros, 2010-2015



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
Américas

UNA VÍCTIMA DE SU ÉXITO

● Menos casos llevan a:

- Disminución del interés institucional
 - Aparecen otras prioridades aparecen (ZIKA, etc..)
 - Rotación del personal (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

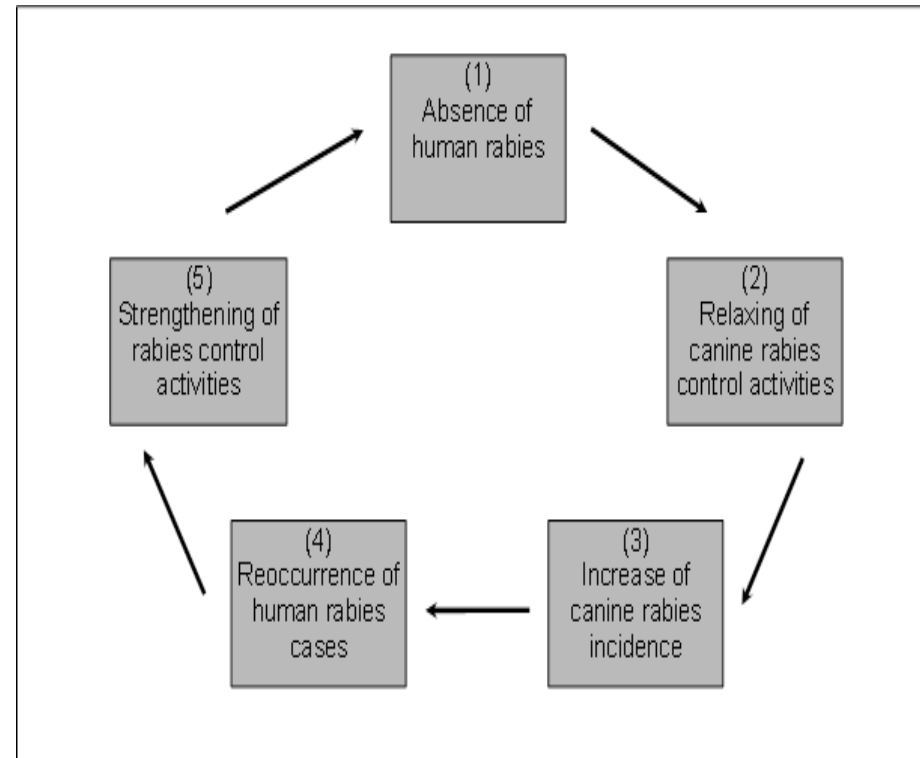


Figure 1: Problematic cycle of re-occurring canine and human rabies (PAHO/WHO 2010)

Perros en áreas urbanas...



Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas



Revisión: población canina estimada en América Latina

Canes estimados	Lugar de estudio	Referencia bibliográfica
1:3	Maule (Chile)	Maripangui, 2014.
1:3,9	Jardines de Manchay, Lima (Perú)	Málaga <i>et al.</i> , 2014.
1:5,74	Comas, Lima (Perú)	Soriano, 2014.
1:7	San Martín de Porres, Lima (Perú)	Arauco, 2014.
1:4,3	Santa Cruz de la Sierra (Bolivia)	Loza <i>et al.</i> , 2012.
1:4,83	Puerto Natales (Chile)	Bahamonde, 2010.
1:3,49	Parelheiros, Sao Paulo (Brasil)	Garcia, 2009.
1:3,4	Mérida (México)	Ortega <i>et al.</i> , 2007.
1:4	Sao Paulo (Brasil)	Alves <i>et al.</i> , 2005.
1:7,2	Lanco (Chile)	Torres, 2003.
1:4,14	El Bosque (Chile)	Ibarra <i>et al.</i> , 1997.
1:4,51	General Pico (Argentina)	Larrieu <i>et al.</i> , 1992.
1:10,26	Lima (Perú)	MINSA, 1973.

5 claves

para prevenir mordeduras de perros

Los perros somos grandes amigos de los humanos; pero, cuando nos enojamos o asustamos, podríamos morder. Aprende a convivir con nosotros de una forma responsable y segura para evitar las mordeduras.

1



No me molestes o asustes, sobretodo cuando estoy con mi comida o amarrado.

- Tampoco me molestes cuando estoy con mis cachorros o juguetes, cuando estoy dormido o enfermo o dentro de autos y detrás de rejas.

2



Aléjate de mí cuando estoy enojado o asustado

- Cuando me enojo, mostraré los dientes.
- Cuando me asusto, mi cola estará entre mis patas e intentaré huir.

3



No te muevas cuando me acerco sin correa

- Quédate quieto como el tronco de un árbol.
- Si te caes, quédate como una piedra.

4



Acércate a mí con cuidado

- Pide permiso a mi dueño o a tus padres antes de tocarme, deja que te huela el puño de la mano antes de acariciarme y, cuando lo hagas, empieza por mi espalda.

5



Cuando un perro te haya mordido, lava la herida y busca un centro de salud

- Recuerda informarle a tus padres que fuiste mordido, diles cuál perro fue y en qué lugar se encontraba.

La rabia es una enfermedad mortal que los perros podemos transmitir a las personas si estamos enfermos y mordemos. Observar al perro que te mordió puede salvar tu vida. No lo molestes, maltrates o mates. Recuérdale a tus papás que todos los perros deben ser vacunados contra la rabia cada año.

PERU: Puno participación de instituciones de educación escolar

<http://www.worldanimalprotection.cr/noticias/5-claves-para-la-prevencion-de-mordeduras>



Organización Panamericana de la Salud



Organización Mundial de la Salud
OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas



Organización Panamericana de la Salud



Organización Mundial de la Salud
OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas

Rabia silvestre

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



OFICINA REGIONAL PARA LAS

**Organización
Mundial de la Salud**
Américas

Otras especies

coyotes; murciélagos; lince; coatíes; jabalíes; ciervos; nutrias de río; tejónes; zarigüeyas; ratas almizclera; marmotas; ardillas; conejos; lobos; antílopes; bisontes; Lynxs.



Potus flavus



Herpestes auropunctatus



Callithrix jacchus

América del Norte



Racoon



Coiote



**Murciélago no
hematófago**



Skunk

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria

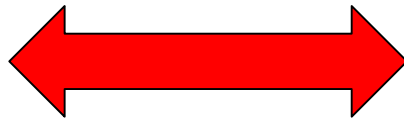


Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas

Caribe



Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas

América del Sur



Centro



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



Organización
Panamericana
de la Salud



Mundial de la Salud
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS

Rabia Silvestre: *Desmodus rotundus*





Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



Organización
Panamericana
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS

Organización
Mundial de la Salud
Américas

Rabia Humana transmitida por murciélagos hematófagos

Últimos 10 años



Últimos 5 años





PERÚ

Ministerio
de Salud

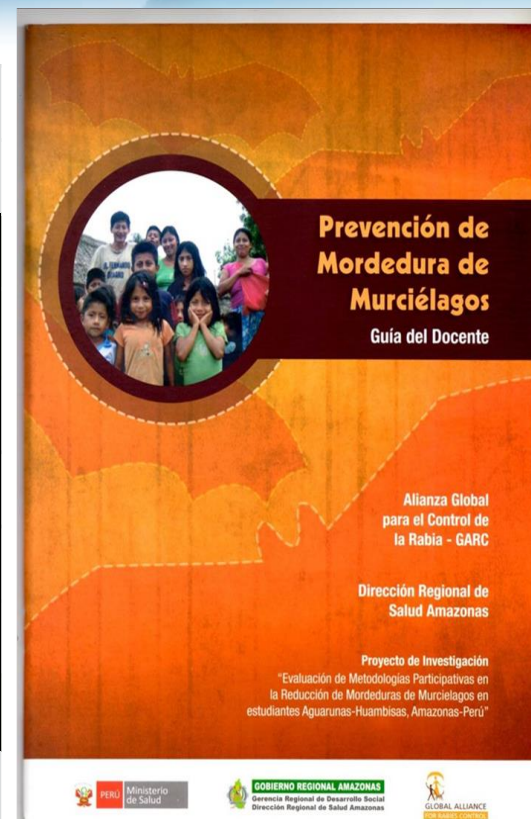
Dirección General
de Salud de las Personas

DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU
"AÑO DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA Y DEL FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN"

TABLA 9.- RESULTADOS VACUNACIÓN PRE-EXPOSICIÓN EN REGIONES EN RIESGO-2011-2014 PERÚ

REGION	POB. PROGRAMADA	POBLACIÓN VACUNADA				TOTAL VACUNADOS	COBERTURA
		2011	2012	2013	2014		
AMAZONAS	82553	15368	19277	20723	16019	71387	86.5
JUNIN	1800		2580	2505		5085	282.5
CUSCO	15046			9645		9645	64.1
LORETO	21886			4760		4760	21.8
TOTAL	121285	15368	21857	37633	16019	90877	74.93

Fuente: ESNZ/DGSP/MINSA



Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria



Organización
Panamericana
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS

Organización
Mundial de la Salud
Américas

Rabia herbívoros

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



OFICINA REGIONAL PARA LAS

**Organización
Mundial de la Salud**
Américas

RABIA HERBÍVOROS



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
Américas

OFICINA REGIONAL PARA LAS

RABIA HERBÍVOROS

15.000 BROTES/AÑO;

45.000 PERSONAS INVOLUCRADAS CON LOS BROTES;

SUBNOTIFICACIÓN;

PERDIDAS DIRECTAS POR SOBRE US\$ 90,000,000.00

VIGILANCIA CONFUNDIBLES - EJ. EEB (BSE).

Centro Panamericano de Fiebre Aftosa



*Centro Colaborador de la OIE
para Salud Pública
Veterinaria*



**Organización
Panamericana
de la Salud**



**Organización
Mundial de la Salud**
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas

10º



RABIA

Educar • Vacunar • Eliminar

Gracias



28 de setiembre #eliminemoslarabia

DÍA MUNDIAL DE LA RABIA 2016

Educar, Vacunar, Eliminar

“No permitas que tu mejor amigo se convierta
en un ogro, vacúnalo contra la rabia”

Infórmate aquí: <http://www.paho.org/panaftosa>



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas

