





IV SIMPOSIO

UNA SALUD

Jueves 20 de diciembre de 2018 - **7:00 p.m.**Auditorio del Centro de Convenciones del

Colegio Médico del Perú, 5to piso.

Av. 28 de Julio 776 - Miraflores

27/12/2018 27/12/2018



Aplicaciones del abordaje de Una Salud en la investigación y en los sistemas de salud

Dra Verónica Ormea

Dr. Eduardo Gotuzzo

En colaboración con Universidad Peruana Cayetano Heredia

TEMARIO



- Conceptos básicos
- El enfoque de Una Salud en el Perú (editorial)
- Experiencias de una Universidad Peruana usando el concepto de Una Salud (planes, hallazgos y problemas)
- One Health day Peru 2017

Conceptos básicos

 Una Salud, One Health, Une Santé



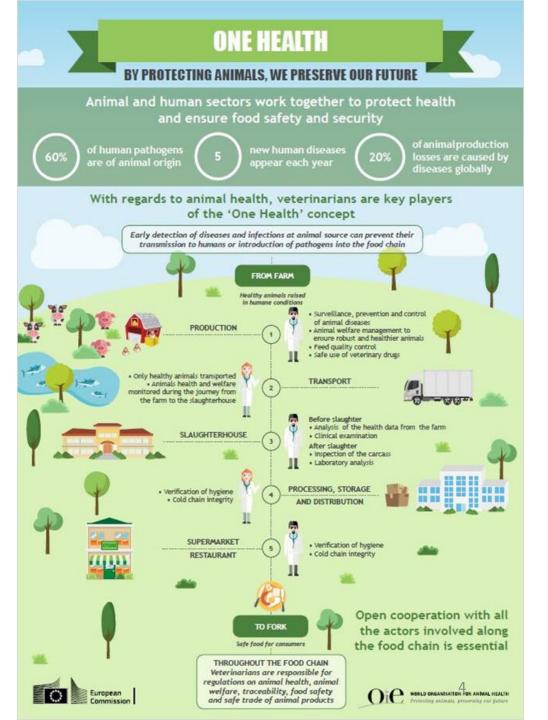
Organizaciones



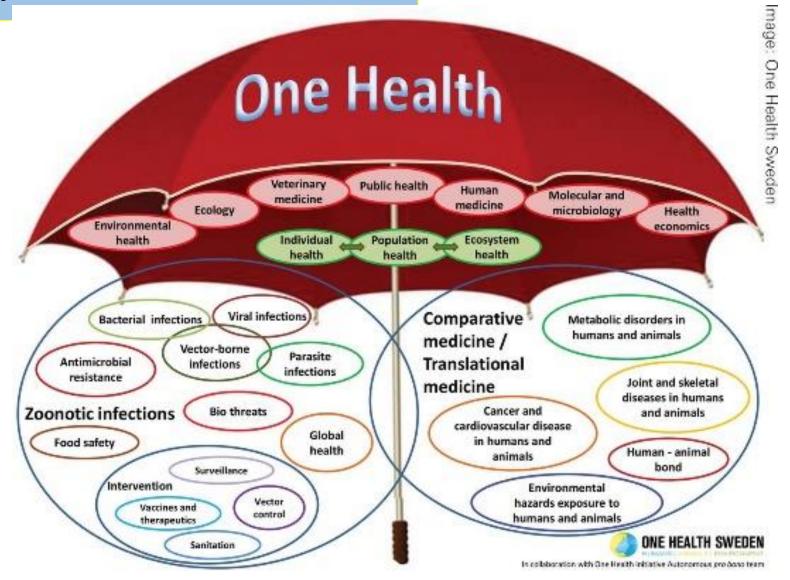




- Enfoques:
 - Zoonosis
 - Resistencia de antibióticos



Conceptos básicos



El enfoque de Una Salud en el Perú

Zoonoses

• Rabia.



 Cisticercosis. "Cysticercosis Working group Peru"



A One Health Approach for Elimination of Taenia solium Taeniosis/Cysticercosis

<< First < Prev Page 1 of 2 Next > Last >>

- Axonal swellings and spheroids: a new insight into the pathology of neurocysticercosis.
- Mejia Maza A, Carmen-Orozco RP, Carter ES, Dávila-Villacorta DG, Castillo G, Morales JD, Mamani J, Gavídia CM, Alroy J, Sterling CR, Gonzalez AE, García HH, Woltjer RL, Verástegui MR, Gilman RH; Cysticercosis Working Group in Peru.

Brain Pathol. 2018 Oct 28. doi: 10.1111/bpa.12669. [Epub ahead of print]

PMID: 30368965 Similar articles

Items: 1 to 100 of 142

- Clinical topography relationship in patients with parenchymal neurocysticercosis and seizures.
- Duque KR, Escalaya AL, Zapata W, Burneo JG, Bustos JA, Gonzales I, Saavedra H, Pretell EJ, Garcia HH; Cysticercosis Working Group in Peru.

Epilepsy Res. 2018 Sep;145:145-152. doi: 10.1016/j.eplepsyres.2018.06.011. Epub 2018 Jun 28.

PMID: 30007239 Similar articles

- A novel enolase from Taenia solium metacestodes and its evaluation as an immunodiagnostic
- antigen for porcine cysticercosis.

Ponce R, León-Janampa N, Gilman RH, Liendo R, Roncal E, Luis S, Quiñones-Garcia S, Silverstein Z, García HH, Gonzales A, Sheen P, Zimic M, Pajuelo MJ; **Cysticercosis Working Group** in Peru. Exp Parasitol. 2018 Aug;191:44-54. doi: 10.1016/j.exppara.2018.06.001. Epub 2018 Jun 7.

PMID: 29885292

Similar articles

- Laboratory Diagnosis of Neurocysticercosis (Taenia solium).
- Garcia HH, O'Neal SE, Noh J, Handali S; Cysticercosis Working Group in Peru.
 J Clin Microbiol. 2018 Aug 27;56(9). pii: e00424-18. doi: 10.1128/JCM.00424-18. Print 2018 Sep. Review.
 PMID: 29875195
 Similar articles
- Inflammation is a key risk factor for persistent seizures in neurocysticercosis.
- Herrick JA, Maharathi B, Kim JS, Abundis GG, Garg A, Gonzales I, Saavedra H, Bustos JA, Garcia HH, Loeb JA; Cysticercosis Working Group in Peru.

Ann Clin Transl Neural, 2019 Ann 10:5/5):620, 620, doi: 10.1002/pan2.562, aCollection 2019 May

El enfoque de Una Salud en el Perú

Resistencia de antibióticos

- Qué riesgos existen?
 - Beneficio de animales
 - Promotores de crecimiento



Experiencias de una Universidad Peruana usando el concepto de Una Salud

10th ECTMIH Antwerpen

16-20 October 2017

ABSTRACT

The purpose of this retrospective study is to describe the formation of a preliminary "One Health" curricula in a peruvian university and offers the collaborative experiences (training and research) between veterinary students and researchers at an Institute of Tropical Medicine through 10 years using the "One Health" approach.

Keywords: Veterinary, Medicine, Research, Training, Peru

MATERIALS

Interviews to the funders of this idea

Attendance, Information obtained about registered veterinarians at this training program.

Literature search of dissertation thesis and research projects of the vet-students who participated in this training during the period 2006-2016.

The information was compiled from two sources: University library website and university Research, Science and Technology (RST) repository. Subsequently, scientific publications of the participants were searched in Scielo, PUBMED and Google Scholar.



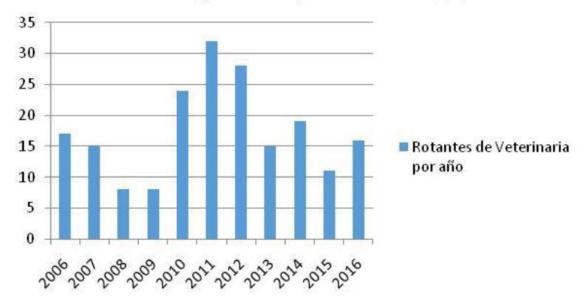


Experiencias de una Universidad Peruana usando el concepto de Una Salud



- Historia del entrenamiento (IMTAvH-UPCH)
- Objetivos del entrenamiento
- Resultados
 - 193 participantes participaron del entrenamiento dentro del período 2006 -2016
- Entrenados en enfermedades como,
 - zoonotic diseases (TBC, brucellosis, geohelminths, gastrointestinal protozoa, strongyloidiasis, fasciolasis, hidatidosis, echinococosis);
 - vector borne diseases (leishmania, dengue, yellow fever and malaria)
 - diagnostic methods (direct exam, spontaneous sedimentation, Birman technique, Giemsa and gram).

Vet-training mobility to IMTAvH by year

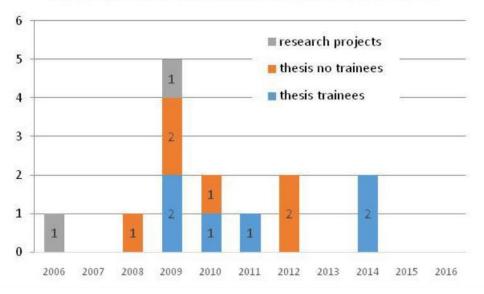


Experiencias de una Universidad Peruana usando el concepto de Una Salud



- Producción científica
 - 12 tesis y 2 proyectos de investigación
 - Tópicos relacionados: Blastocystis, shigelosis, T. canis, E. granulosus, Leptospirosis, F. hepatica, giardiasis, M tuberculosis, Cryptococcus neoformans, Salmonella sp., Diphyllobothrium pacificum, rabia.

Scientific production by veterinarians and researchers from IMTAvH from 2006 to 2016



One Health Day Peru 2017

• Get on the map:

https://www.onehealthcommission.org/documents/filelibrary/commission_news/11317_OH_Day_message_from_OHC_81D70E7F343C8.pdf



One Health Day Peru 2017

• Programa:

- Introducción al concepto de Una Salud
- Una salud y Medicina Tropical
- Salud Publica Veterinaria
- Importancia interacción médico, biólogo, veterinario y técnico en Fasciola Hepática
- Manejo multidisciplinario de la rabia
- Resistencia antibiótica, veterinaria
- Resistencia Antibiótica en Lima
- IMTAvH y Una Salud



10:00 - 13:00

Auditorio Hernán Torres Campus Central

El Instituto de Medicina Tropical Alexander von Humboldt tiene el agrado de invitarlo al simposio

Celebrando el día mundial de Una Salud - One Health

	Programa		
HORA	Ponencias Magistrales		
10:00 - 10:15am	Palabras de bienvenida, Abordando el concep- to de"Una Salud" (One Health)	MSc. Verónica Ormea (IMTAvH, LABNEURO)	
10:15 - 10:35am	"Una Salud y Medicina Tropical - ejemplos a desarrollar"	Dr. Humberto Guerra Allison (IMTAvH)	
10:35 - 10:55am	"Salud pública en Veterinaria. Experiencias de voluntariado Estudiantil SAPUVET-PERU"	Mg. Néstor Falcôn (FAVEZ)	
10:55 - 11:15am	"Importancia interacción médico/biólogo/ veterinario y técnico en el manejo de fasciola"	Dra. Angélica Terashima (IMTAvH)	
	RECESO		
11:30 - 11:50am	"Manejo multidisciplinario de la rabia"	MVZ. Ornela Chavez Inagaki (FAVEZ)	
11:50 - 12:10pm	"Resistencia antibiótica de bacterias proce- dente de animales y productos pecuarios"	Dr. Carlos Shiva Ramayoni (FAVEZ)	
12:10 - 12:30pm	"Resistencia antibiótica en el Lima"	Dra Coralith Garcia Apac (IMTAvH)	
12:30 - 12:50pm	Instituto Medicina Tropical (IMTAvH) y el con- cepto "Una Salud (One Health)"	Dr. Eduardo Gotuzzo (IMTAvH)	





Aplicaciones del abordaje de Una Salud en la investigación y en los sistemas de salud

Dra Verónica Ormea

Dr. Eduardo Gotuzzo

En colaboración con Universidad Peruana Cayetano Heredia







IV SIMPOSIO

UNA SALUD

Jueves 20 de diciembre de 2018 - **7:00 p.m.**Auditorio del Centro de Convenciones del

Colegio Médico del Perú, 5to piso.

Av. 28 de Julio 776 - Miraflores

Topics (thesis and projects)

Thesis trainees		Thesis no trainees		Research projects	
Blastocistis sp.	1	F. hepatica	1	T.canis	1
Shigella sp.	1	Giardia sp.	1	rabies	1
T.canis	1	M. tuberculosis	2		
gastrointestinal parasites pets	1	Cryptococcus neoformans and Salmonella sp	1		
E. granulosus	1	Diphyllobothrium pacificum	1		
Leptospira sp.	1			_	

- Castillo-Neyra R, Levy M, Náquira C. 2016. Efecto del sacrificio de perros vagabundos en el control de la rabia canina. Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Publica, 33(4), 772-779. https://dx.doi.org/10.17843/rpmesp.2016.334.2564.
- Astaíza Martínez JM, Benavides Melo CJ, López Córdoba MJ, Portilla Ortiz JP. 2014. Diagnóstico de los principales antibióticos recomendados para pollo de engorde (broiler) por los centros agropecuarios del municipio de Pasto, Nariño, Colombia. Rev Med Vet.(27):99-110.
- García Apac, C. 2012. Resistencia antibiótica en el Perú y América Latina. Acta Médica Peruana, 29(2), 99-103. Recuperado en 27 de noviembre de 2018, de http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1728-59172012000200010&Ing=es&tIng=es.
- García C, Lejon V, Horna G, Astocondor L, Vanhoof R, Bertrand S, Jacobs J. 2014. Intermediate susceptibility
 to ciprofloxacin among Salmonella enterica serovar Typhi isolates in Lima, Peru. Journal of clinical
 microbiology, 52(3), 968-70. Available from: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3957797/.

27/12/2018 16