



COMITÉ DE ZONOSIS

**“FORTALECIMIENTO DE LA
VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA INTEGRAL
DE LAS ZONOSIS”**

**CENTROS DE CONTROL DE ZONOSIS
- MUNICIPALES –
FORMACIÓN DE CUADROS**

Juan Garza Ramos

FMVZ, UNAM; AMEV, SMSP, ANM, AVM.

Octubre 25, 2011.

CONTENIDO

- ¿UNA SALUD? INTERFASE: SALUD: HUMANA –ANIMAL - AMBIENTE
- **COLABORACIÓN INTERDISCIPLINARIA, TRANSDISCIPLINARIA**
- ESFUERZOS SINÉRGICOS DIRIGIDOS A MEJORAR LA SALUD DE HUMANOS Y ANIMALES
- **SALUBRIDAD FEDERAL, ESTATAL, LOCAL (MUNICIPAL)**
- CENTROS DE CONTROL DE ZONOSIS
- **CURSO VIRTUAL PARA FORMAR CUADROS DIRECTIVOS –OPS, FAO, OIE, WSPA, AGCR**

- UNIVERSIDAD PAULISTA, BRASIL

OBLIGACIONES DEL ESTADO:

**BÁSICAS – MÍNIMAS
(INDEROGABLES)**

**RESPETAR,
PROTEGER, SATISFACER**

SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL, DETERMINANTES BÁSICOS:

- EDUCACIÓN, EMPLEO**
- ALIMENTACIÓN, VIVIENDA**
- SERVICIOS SANITARIOS**
- AGUA LIMPIA Y POTABLE**
- SERVICIOS MUNICIPALES BÁSICOS**
- ATENCIÓN A LA SALUD**
- PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA
SALUD.**
- AMBIENTE SANO**

POBLACIÓN RURAL:

- MAYOR MARGINACIÓN
- 20% DE LA FUERZA LABORAL
- 5% DEL PIB
- BAJA EDUCACIÓN FORMAL
- DESNUTRICIÓN
- MAYOR CONVIVENCIA CON ANIMALES ENFERMOS
- ZONOSIS
- DEFICIENTE SANEAMIENTO BÁSICO Y DE ALIMENTOS

CÍRCULO VICIOSO DE BAJA PRODUCTIVIDAD Y POBREZA

Medio Ambiente
Salud Animal
Salud Humana



Industria Pecuaria

Recursos
Animales

Producción

Transformación

Comercialización

Productos y
subproductos
de
Origen
Animal

Insumos y servicios



Mercados

LAS ZONOSIS:

**SALUD ANIMAL – SALUD PUBLICA,
ASOCIADAS A POBREZA, BAJO NIVEL
EDUCATIVO,
AUSENCIA DE SANEAMIENTO AMBIENTAL
(FACTORES DE RIESGO O DETERMINANTES
COMUNES)**

**- PUEDEN CONTROLARSE MEDIANTE
ACCIONES PUNTUALES DE BAJO COSTO E
IMPACTO MÚLTIPLE**

**LOS PROBLEMAS DE SALUD,
ASOCIADOS A LOS SECTORES
VULNERABLES DE LA
SOCIEDAD, PERSISTIRÁN EN
TANTO LOS INDICADORES
ECONÓMICOS SOCIALES Y
SANITARIOS NO SEAN
FAVORABLES**

UNIENDO LOS ESLABONES DE LA CADENA (SANIDAD FRAGMENTADA)

Linking the food chain



PRODUCTOR
DE ALIMENTOS
E INSUMOS

GANADERO

TRANSPORTISTA

INTERMEDIARIO

RASTROS

PROCESADOR

MAYORISTA

CARNICERO

PROCESADOR DE
RESTAURANT

Determinantes Conductuales

- ❖ Hábitos
- ❖ Costumbres
- ❖ Creencias
- ❖ Actitudes
- ❖ Comportamientos

DETRMINANTES AMBIENTALES

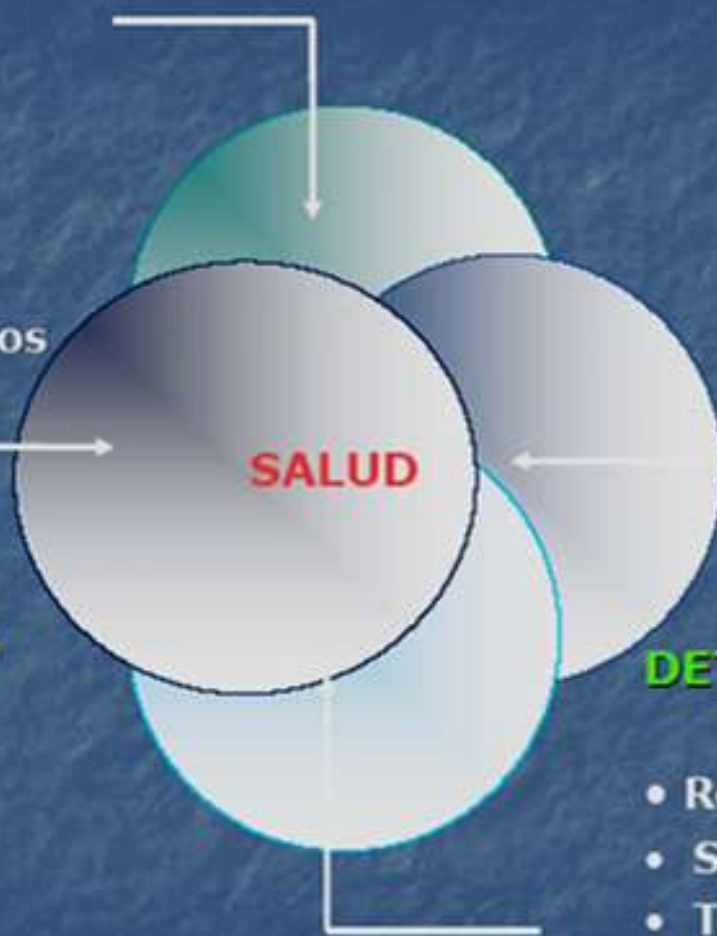
- Aire
- Agua
- Tierra
- Fuego

DETERMINANTES BIOLÓGICOS

- Genes
- Edad
- Género
- Nutrición
- Inmunidad
- Vigor

DETERMINANTES SOCIALES

- Relaciones familiares
- Situación financiera
- Trabajo
- Comunidad y amigos
- Libertad personal
- Valores personales



- FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS E INVESTIGACIÓN DE ACUERDO A PRIORIDADES:

- MAGNITUD, RELEVANCIA, TRASCENDENCIA, PERTINENCIA, RIESGO, IMPACTO, FACTIBILIDAD.

DESARROLLO DE MODELOS DE INVESTIGACIÓN PARA DEFINIR POLÍTICAS PÚBLICAS

**¿SOLAMENTE CONOCIMIENTO NUEVO?
TAMBIEN SOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

Interactivos, Tácticas – Estrategias, Operación – Recursos, Políticas Públicas

HACE FALTA RETROALIMENTAR A LAS COMUNIDADES ACADÉMICAS

**PROPUESTA DE NUEVA
INTEGRACIÓN FUNCIONAL
DEL GOBIERNO FEDERAL
DE LOS GOBIERNOS ESTATALES**

DE LOS MUNICIPIOS

**PARA EVITAR COMPETENCIAS,
INEFICIENCIAS, VACÍOS, DOBLES
ESTÁNDARES, CONFLICTOS DE INTERÉS:**

PARA UN MAYOR BIENESTAR

**NORMATIVIDAD
CENTRAL FEDERAL
Y EJECUCIÓN
ESTATAL Y MUNICIPAL.**

**ORGANIZACIÓN DE UN SERVICIO
DE SALUD PÚBLICA
VETERINARIA MUNICIPAL:**

ALGUNAS FUNCIONES DE LOS CENTROS DE CONTROL DE ZONOSIS:

**(ADAPTABLES DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS DE
CADA MUNICIPIO)**

- PREVENCIÓN, VIGILANCIA, CONTROL, CAPACITACIÓN Y EVALUACIÓN SOBRE ZONOSIS, ENFERMEDADES EMERGENTES, ETA.**
- ALIMENTOS, RASTROS, SANEAMIENTO BÁSICO, FAUNA, FAUNA NOCIVA, VECTORES, PROMOCIÓN DE LA SALUD**
- POSIBLE UBICACIÓN: ¿EN EL LOCAL DEL ANTIGUO ANTIRRÁBICO, RASTRO,.....?**

INFLUENCIADOS POR EL CENTRO DE CONTROL DE ZONOSIS URBANAS DE SAO PAULO EN BRASIL, CENTRO EJEMPLAR DE LA OPS, OTROS PAISES LATINOAMERICANOS HAN ESTABLECIDO OBLIGADAMENTE EN CADA MUNICIPIO UN **CENTRO DE CONTROL DE ZONOSIS: ARGENTINA, BRASIL, CHILE, URUGUAY Y OTROS PAISES EN DISTINTOS NIVELES DE DESARROLLO**

EN MÉXICO, LA SSA SOLAMENTE HA PROMOVIDO A NIVEL NORMATIVO LA TRANSFORMACIÓN DE LOS ANTIGUOS ANTIRRÁBICOS A CENTROS DE CONTROL CANINO, REGULADOS POR LA NOM-042-SSA2-2006, DOF NOVIEMBRE 6 DE 2008.

POR DECISIÓN PROPIA, VARIOS MUNICIPIOS HAN ESTABLECIDO PROGRAMAS ESTATALES O MUNICIPALES PERO NO NECESARIAMENTE DE ACUERDO A LAS RECOMENDACIONES INTERNACIONALES, DE MANERA DISÍMBOLA.

LA INICIATIVA PARA OFRECER UN CURSO EN LÍNEA PARA LA FORMACIÓN DE RESPONSABLES DE LOS CENTROS DE CONTROL DE ZONOSIS SURGIÓ DE LAS REUNIONES ENTRE EXPERTOS DE LA OPS, FAO, OIE, SISPVET:

EN 2009, DURANTE EL PRIMER ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE CONTROL DE CONTROL DE ZONOSIS EN BONITO, MS, BRASIL, CELEBRADO JUNTO CON LA REUNIÓN DEL CUERPO DIRECTIVO DE LA SISPVET Y EL CONGRESO BRASILEÑO DE SALUD PÚBLICA VETERINARIA.

Y EN OCASIÓN DE LA REUNIÓN DE DIRECTORES DE PROGRAMAS DE LA RABIA EN LATINOAMÉRICA (REDIPRA-13), EN BUENOS AIRES, ARGENTINA EN 2010.

EN 2011 EL CURSO VIRTUAL YA SE IMPARTE - OBJETIVOS:

Reforzar las capacidades técnicas de gestión de los programas de zoonosis mediante la capacitación de los gerentes locales en aspectos de la vigilancia, prevención, control y eliminación para control de enfermedades contemplando las recomendaciones de bienestar animal, sobre los avances y sobre las experiencias exitosas.

Proponer las actividades de vigilancia, control y prevención de zoonosis y una red para el intercambio de experiencias entre los países de la Región de las Américas y fomentar la participación activa en el desarrollo de capacidades para cumplir con el Reglamento Sanitario Internacional y el Código Terrestre de la OIE.

RESULTADO ESPERADO:

Creación de una Red de capacitación y de intercambio de experiencias exitosas y avances entre los Servicios Locales de Vigilancia y Control de Zoonosis en la América Latina y el Caribe.

PARTICIPANTES:

Personal técnico de los servicios locales de zoonosis: centros de zoonosis, secretarías municipales y ministerios de salud, agricultura, ambiente, agencias locales de los servicios veterinarios oficiales, laboratorios; universidades y organizaciones civiles interesadas en el tema, debidamente inscritos y seleccionados.

FORMATO:

Conferencias grabadas; estudio individual; y contactos con otros alumnos del webinar. Los conferencistas disertan sobre aspectos relacionados con el funcionamiento de los servicios de zoonosis.

METODOLOGÍA:

Las conferencias virtuales tienen una duración máxima de una hora y su acceso es para los alumnos inscritos.

Los alumnos pueden tomar las conferencias en el momento que deseen a partir de la información proporcionada por correo electrónico hasta la fecha determinada para cada grupo. Estarán disponibles diversos materiales para estudio libre y consulta. La asistencia a webinarios otorga créditos por 20 horas de conferencias, 35 horas por estudio libre y 5 horas por investigaciones y autoevaluación. Totalizando 60 horas.

Presentación y Bienvenida:

Dr. Ottorino Cosivi - PANAFTOSA - OPS/OMS **MÓDULOS:**

1.- Función de las unidades locales de vigilancia, control y prevención de zoonosis

Dr. Eduardo Caldas - Ministerio de la Salud - Brasil - Secretaria de Vigilancia en Salud

2.- El trabajo de las Unidades de Vigilancia, Control y Prevención de Zoonosis de Municipios de pequeño y mediano tamaño

Dr. Martín Vilorio - Ministerio de la Salud de República Dominicana - Centro Antirrábico Nacional

3.- El trabajo de las Unidades de Vigilancia, Control y Prevención de Zoonosis de Municipios de gran tamaño

Dr. Libardo Renteria Ledezma - M.V. Epidemiólogo - Secretaria Distrital de Salud de Bogota, Colombia.

4.- Programa Médico Veterinario en la Salud Familiar

Dr. Carlos Augusto Donini - Univers. Estadual Paulista - UNESP. Jaboticabal - São Paulo - Brasil. Docente Colaborador

5.- Bienestar animal y control humanitario

Dr. Ricardo A. Mora Quintero - Sociedad Mundial de Protección a los Animales - WSPA. Gerente de Programas Veterinarios, Sudamer

6.- Actividades del Centro de Control de Zoonosis CC/WHO y Captura, Mantenimiento y destino de animales

Dra. Ana Claudia Furlan Mori - Centro Colaborador de la OMS/OPS - WHO/CC en Zoonosis Urbanas

7.- Rabia: Blueprints

Dra. Katinka de Balogh - Food and Agriculture Organization (FAO) Veterinary Public Health and Animal Health Service. Rome, Italy & Alliance for Rabies Control

8.- Gerencia de Programas de Zoonosis

Dr. Celso Rodriguez - OPS/OMS Argentina

9.- Legislación y normas técnicas sobre vigilancia, control y prevención de zoonosis – experiencia Brasileña

Dra. Milena Câmara - Prefeitura Municipal Diadema-SP-Brasil. Secretaría Municipal de Saúde - Vigilancia Epidemiológica

10.- Reglamento sanitario internacional

Dra. Cristina Schneider - Organización Panamericana de la Salud -
OPS/OMS – Washington/DC

11.- Investigación de campo de Zoonosis – herramientas
opensource / freeware

Dr. Jonas Brant - TEPHINET –

Red Sudamericana de Programas de Epidemiología de Campo.

12.- Código Sanitario de Animales terrestres.

Dr. Luis Barcos - Organización Mundial de Salud de los Animales -
OIE- Representación de las Américas.

13.- Trabajos con las escuelas primarias (Mi Amigo Fiel)

Dr. Fidel Villegas - OPS/OMS – Bolivia

14.- Gestión local de riesgos de las zoonosis rurales de impacto en la salud pública o la seguridad alimentaria

Dr. Juan Garza Ramos - Food and Agriculture Organization - FAO.

Prof. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM -
México

15.- Extensión Universitaria

Dr. José Braulio de Oliveira Gomes - Universidad Paulista - UNIP

16.- Elaboración de proyectos institucionales

Dr. Fernando Leanes - OPS/OMS - Perú

17.- Salud Pública Veterinaria: Una Salud

Dr. Albino Belotto - Panaftosa - OPS/OMS (Jubilado)

CERTIFICACIÓN ACADÉMICA:

UNIVERSIDADE PAULISTA, BRASIL

INSCRIPCIONES AL CURSO VIRTUAL GRATUITO:

ESCRIBIR UNA SOLICITUD AL CORREO:

zoonet@paho.org

zoonet@paho.org

RECIBIRÁN UNA RESPUESTA CON LOS
REQUISITOS Y PROCEDIMIENTOS PARA
REALIZAR LOS TRÁMITES

Una opción para los que no están inscritos formalmente en los Webinarios es verlos libremente por youtube

<http://www.youtube.com>

donde pueden hacer una búsqueda por la palabra clave ZOONET, y encontrarán los 17 módulos.

Enlace:

http://www.youtube.com/results?search_query=zoon

Otra forma es través del canal oficial de la OPS.

<http://www.youtube.com/user/pahopin>

EL CONASA, LA FedMVZ, LA ACADEMIA VETERINARIA MEXICANA JUNTO CON OTRAS ORGANIZACIONES E INSTITUCIONES MEXICANAS DEBEN Y PUEDEN IMPULSAR LA CREACIÓN DE **CENTROS DE CONTROL DE ZONOSIS EN LOS MUNICIPIOS DE MÉXICO**, PARA ELEVAR EL NIVEL DE LOS SERVICIOS QUE OFRECEN Y PARA QUE CON LA PARTICIPACIÓN DE MVZ SE PUEDA ALCANZAR UN MAYOR BIENESTAR.

EL CURSO VIRTUAL AL QUE SE LES INVITA A INSCRIBIRSE ES UN ELEMENTO DE APOYO FUNDAMENTAL.

GRACIAS

jgarza@unam.mx

