

## Metas y Objetivos de CistiMex

### Metas:

1. Elaborar y ejecutar un Programa Realista de Control (PRC) de la teniasis/cisticercosis basado en evidencia científica que identifique las acciones costo/efectivas, factibles y estratégicas para contener la transmisión del parásito en humanos y cerdos.

2. Diseñar programas de investigación en epidemiología, parasitología, medicina, farmacología, biotecnología, veterinaria y zootecnia, geografía y demografía y antropología social e informática, orientados a explorar aspectos básicos de la enfermedad potencialmente útiles en el control de su transmisión.

3. Elaborar nacionalmente los productos necesarios de apoyo al PRC, tales como: a) bio-tecnologías (fármacos, vacunas, diagnósticos, protocolos de tratamiento de cisticercosis y teniasis); b) materiales informativos sobre los factores de riesgo de contraer la enfermedad e inductivos de conductas personales para evitarlos, en la forma de vehículos de amplia difusión nacional (p.ej. libros de texto pre-escolares y escolares, afiches para centros de salud rural y medios de transporte urbanos, programas de difusión por medios masivos de comunicación (TV, radio, cine).

Inducir la constitución de grupos regionales o estatales que adopten y adapten los principios generales del PRC a su circunstancia local y progresivamente se conecten para formar una red nacional de esfuerzos de control y compartición de información, consulta y evaluación.

4. Proporcionar información en línea a través de una Página Web: (<http://cistimex.biomedicas.unam.mx>), así como supervisión, consultoría y capacitación a interesados en extender nacional e internacionalmente los conocimientos y medidas de control de CistiMex y divulgue la celebración de seminarios, talleres y congresos sobre cisticercosis y temas afines. Utilizar a la página de CistiMex como instrumento de comunicación interna de CistiMex y externa con las instituciones gubernamentales afines y con el público general en donde consultar porciones del libro "Cisticercosis: Una guía para profesionales de la Salud" (Biblioteca de la Salud, SS & FCE, 2006), noticias, directorio de los miembros, programa de actividades, debate y controversia, lluvia de ideas, resultados nuevos para compartir, copias de los artículos publicados, galería de ilustraciones, noticias de la cisticercosis en el mundo, canalización de consultas médicas, etc.

5. Organizar y ofrecer conferencias, mesas redondas, talleres, seminarios y cursos en universidades estatales y grupos regionales de control. Establecer vínculos con los sectores universitarios, de gobierno (Salud, Educación, Desarrollo Social, Ganadería, Geografía y Estadística) y privados (Químico-Farmacéuticas, Porcicultores, Editoriales, Empresas Televisivas, Fundaciones Filantrópicas) con el fin de encontrar los canales institucionales que proyecten al PRC en todos los ámbitos de país.

6. Establecer un foro de discusión científica creativa e inventiva que perfeccione el conocimiento en el área y en el de otras afines, a través de un seminario mensual sobre cisticercosis y temas relacionados en el Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM.

7. Evaluar los efectos del PRC, en humanos a través de las estadísticas nacionales de morbilidad y mortalidad, de encuestas serológicas, regionales o puntuales y, en cerdos, a través de encuestas de cisticercosis porcina por inspección de lengua.

Objetivos:

CistiMex realizará actividades internas y externas:

Las actividades internas están dirigidas a:

1. Mantener, fortalecer, perfeccionar y extender el conocimiento en CistiMex (página web, seminarios, cursos, talleres y congresos);
2. Formar recursos humanos en la materia de teniasis/cisticercosis;
3. Realizar investigación que tenga valor estratégico para el control de la enfermedad en las áreas de medicina, epidemiología, biología y ecología de hospederos y parásitos y en las ciencias sociales con que intersecta (sociología, antropología, economía)
4. Gestionar la obtención de recursos ante las agencias patrocinadoras de la investigación científica y tecnológica en materia de la salud pública, nacionales e internacionales.

Las actividades externas están dirigidas a:

1. Los Grupos Regionales de Control (Morelos, Puebla, Yucatán... otros) y consisten en apoyar con recursos financieros, tecnológicos e intelectuales sus actividades de investigación, docencia y control a nivel regional;
2. Las Instituciones de Gobierno y de la Iniciativa Privada en la forma de productos de la investigación y reflexión de CistiMex (fármacos, tecnología diagnóstica, vacunas, nuevos conocimientos, propuestas de control, conferencias, cursos, libros);
3. El Público General (Rural, Migrante, Urbano) a través de los Medios de Comunicación Masivos (TV, Radio, Periódicos, Tiras Cómicas, ...) y consistente en mensajes explícitos y/o subliminales que induzcan cambios de conducta que minimicen el riesgo personal y familiar de contraer y transmitir la enfermedad.