

# PROGRAMA CIENTÍFICO

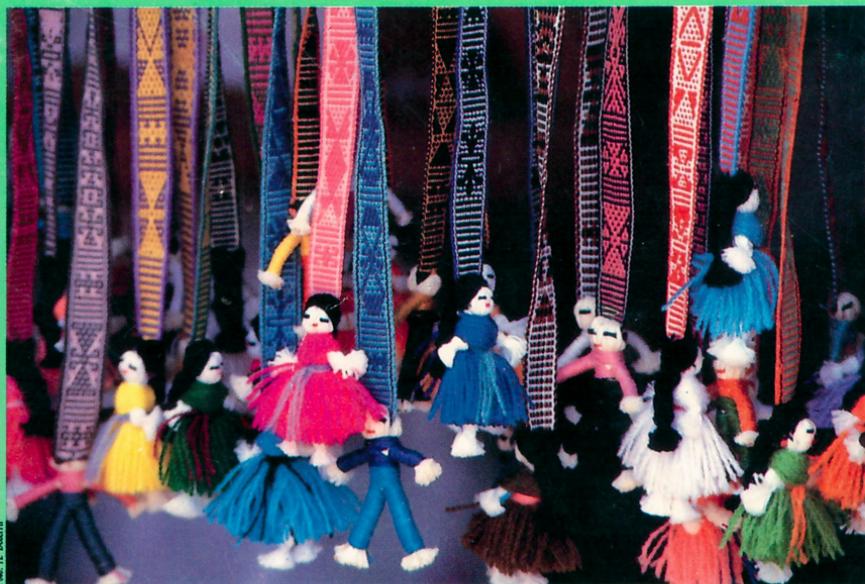
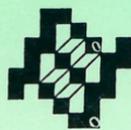


Foto: A. Becerra

V CONGRESO NACIONAL DE  
INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA



II CONGRESO REGIONAL DE LA ASOCIACIÓN  
INTERNACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA



Cuernavaca, Morelos, México  
24 - 26 de Enero de 1994



**V CONGRESO NACIONAL DE  
INVESTIGACION EN SALUD PUBLICA**

**II CONGRESO REGIONAL DE LA ASOCIACION  
INTERNACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA**

**Programa Científico**

V CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACION EN SALUD PUBLICA

II CONGRESO REGIONAL DE LA ASOCIACION INTERNACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA

Programa Científico

## INDICE

Invitados de Honor.....	2
Comité Organizador.....	4
Organización del Programa Científico.....	9
Conferencia Magistral "Miguel E. Bustamante".....	13
Simpósia.....	17
Mesas Redondas y Paneles.....	21

### Presentaciones Orales

Enfermedades Infecciosas.....	33
Sistemas de Salud.....	37
Salud Ambiental.....	46
Salud de la Mujer y el Niño.....	48
Formación de Recursos Humanos.....	54
Salud y Desarrollo.....	56
Salud Ocupacional.....	66

### Presentación de Carteles

Enfermedades Infecciosas.....	73
Sistemas de Salud.....	77
Salud Ambiental.....	81
Salud de la Mujer y el Niño.....	83
Formación de Recursos Humanos.....	85
Salud y Desarrollo.....	86
Salud Ocupacional.....	90

Cronograma del Programa Científico.....	93
---	----

## INVITADOS DE HONOR

Dr. Jesús Kumate Rodríguez  
Secretario de Salud

Lic. Antonio Riva Palacio López  
Gobernador Constitucional del Estado de Morelos

Lic. Genaro Borrego Estrada  
Director General del Instituto Mexicano del Seguro Social

Ing. Gonzalo Martínez Corbalá  
Director General del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los  
Trabajadores del Estado

C.P. Eduardo Montaña Reza  
Director General del Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la  
Familia

Dr. José Sarukhán Kermez  
Rector de la Universidad Nacional Autónoma de México

Dr. Fausto Alzati Araiza  
Director General del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Dr. Alejandro Montalvo Pérez  
Rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos

Dr. Jaime Sepúlveda Amor  
Subsecretario de Coordinación y Desarrollo  
Secretaría de Salud

Dr. Enrique Wolpert Barraza  
Subsecretario de Servicios de Salud  
Secretaría de Salud

Dra. Mercedes Juan López  
Subsecretaria de Regulación y Fomento Sanitario  
Secretaría de Salud

Lic. Guillermo Fonseca Alvarez  
Oficial Mayor  
Secretaría de Salud

Dr. Manuel Velasco Suárez  
Secretario del Consejo de Salubridad General

Dr. Norberto Treviño García Manzo  
Subdirector General Médico  
Instituto Mexicano del Seguro Social

Dr. Javier Castellanos Coutiño  
Subdirector General Médico  
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los  
Trabajadores del Estado

Dr. Carlos R. Pacheco Escobedo  
Coordinador de los Institutos Nacionales de Salud

Dra. Carmen Eugenia Galván Sánchez  
Secretaria de Salud y Bienestar Social del Estado de Morelos

Dr. Carlos Campillo Serrano  
Presidente de la Academia Nacional de Medicina

Dr. Guillermo Soberón Acevedo  
Presidente de la Fundación Mexicana para la Salud

Dr. Juan Manuel Sotelo  
Representante en México de la  
Organización Panamericana de la Salud

Dr. Jorge Jara  
Representante en México del Fondo de las  
Naciones Unidas para la Infancia

## COMITE ORGANIZADOR

Dr. José Gómez de León Cruces  
Presidente

## COMITE CIENTIFICO

Dr. Raúl N. Ondarza  
Presidente  
Comité Científico

Lic. Manuel Arrangóiz Morán  
Secretario

## Asociación Internacional de Epidemiología

Dr. Robert Detels  
Presidente Saliente

Prof. Rodolfo Saracci  
Presidente Entrante

Prof. Norman D. Noah  
Secretario

### Subcomités

*Salud Ambiental*  
Coordinador

Dr. Víctor Hugo Borja Aburto

### Vocales

Dr. Arnulfo Albores Medina (IPN)  
Dr. Enrique Cifuentes García (INSP)  
Dra. Lizbeth López Carrillo (INSP)  
Dra. Isabelle Romieu (OPS)

*Salud Ocupacional*  
Coordinadora  
Biol. Leonor Cedillo Becerril

Vocales

Mtro. Ricardo Cuéllar (UAM)  
Mtro. Rafael Lozano Ascencio (INSP)  
Mtro. Gregorio Martínez Ozuna (UANL)  
Lic. Leticia Moriel Corral (UACH)  
Dr. David Sánchez Monroy (INSP)  
Dr. Carlos Santos-Burgoa (INSP)

*Formacion de Recursos Humanos*  
Coordinador  
Mtro. Fernando Chacón Sosa

Vocales

Lic. Sergio Galán Cuevas (INSP)  
Dr. Marco José Valenzuela (INSP)  
Lic. Catalina Ramírez Cuadra (INSP)  
Dra. Lucía Yáñez Velasco (SSA)  
Dr. Domingo Vázquez Martínez (INSP)

*Sistemas de Salud*  
Coordinador  
Dr. Luis Durán Arenas

Vocales

Mtro. Carlos Cruz Rivero (INSP)  
Dr. Santiago Lastiri Quiros (IMSS)  
Dr. Miguel Ángel Lezana Fernández (SSA)  
Dr. Malaquías López Cervantes (INSP)  
Dr. César Macías Chapula (INSP)  
Dr. Julio Querol Vinagre (FUNSALUD)

*Salud y Desarrollo*

Coordinador

Dra. Patricia Hernández Peña

Vocales

Dra. Leticia Avila (INSP)

Dr. Mauricio Hernández Avila (INSP)

Mtro. Oscar Jiménez (INSP)

Mtra. Claudia Ortíz Guerrero (INSP)

Dr. Enrique Provencio (UNAM)

Lic. Fernando Oscar Zapata (INSP)

*Enfermedades Infecciosas*

Coordinador

Dr. Joaquín Sánchez Castillo

Vocales

Dr. Francisco Alvarado (INDRE)

Dr. Alejandro Cravioto Quintana (UNAM)

Dr. Héctor Guiscafre (IMSS)

Dr. Armando Isibasi (IMSS)

Dr. José Ignacio Santos (HIM)

*Salud de la Mujer y el Niño*

Coordinadoras

Dra. Ana Langer Glas / Dra. Teresita González de Cossío

Vocales

Dra. Catalina Denman (El Colegio de Sonora)

Lic. Claudio Stern (ColMex)

Mtro. Héctor Zejudo Gómez (UIA)

Dra. Cecilia García Barrios (INSP)

*Sesiones de Carteles*  
Coordinador  
Dr. Marco José Valenzuela

**Comité de Apoyo Logístico**

Coordinadores  
Dra. Lucero Rodríguez Cabrera/Lic. Alejandro Rodríguez Tornero

Miembros:

Lic. Patricia Avila Miranda  
Lic. Cristina Cuéllar Rodríguez  
Lic. Pilar Cuéllar Rodríguez  
C.P. Jorge Hernández Pliego  
Lic. Jorge Lima Machuca  
Lic. Carlos Oropeza Abúndez  
Lic. Adriana Robledo Valencia  
Lic. Gloria Saldaña Uranga  
Lic. Kelly Scoggins Flowers

El V Congreso Nacional de Investigación en Salud Pública y II Congreso Regional de la Asociación Internacional de Epidemiología se realizan gracias al patrocinio de:

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Asociación Internacional de Epidemiología

Organización Panamericana de la Salud

Instituto Nacional de Salud Pública

## ORGANIZACION DEL PROGRAMA CIENTIFICO

### **Introducción**

El objetivo del Congreso es crear un espacio de comunicación entre investigadores, profesores y trabajadores de la salud pública, a través de la transmisión y discusión de métodos y resultados de investigación sobre problemas de salud prioritarios en México bajo una perspectiva poblacional.

### **Selección de temas y ponentes**

Se constituyó un Comité de Programa Científico en el que participaron investigadores y funcionarios de diversas instituciones y disciplinas relacionadas con la investigación en salud pública. Durante las reuniones del comité se seleccionaron los temas de importancia y se conformó un grupo de revisores por área, los cuales se encargaron de evaluar los trabajos enviados con base en la relevancia de los resultados y a la calidad científica del trabajo. La evaluación se realizó sin considerar el autor o la institución de procedencia del trabajo enviado. Posteriormente con base en los resultados de la evaluación, la comisión organizadora seleccionó a los ponentes y se organizaron diferentes sesiones científicas.

### **Tipo de sesiones**

*Ceremonias.* Se llevarán a cabo dos, la de inauguración y la de clausura.

*Conferencia Magistral.* Se trata de la conferencia Magistral "Miguel E. Bustamante" que se dicta anualmente en el Instituto Nacional de Salud Pública. Su presentación será en una sesión plenaria.

*Simposia.* Habrá tres Simposia que se realizarán en sesiones plenarias.

*Mesas Redondas y Paneles.* En estas se discutirán temas de actualidad en salud pública.

*Presentaciones Orales y Carteles .* Son 7 los temas generales seleccionados por el Comité del Programa Científico: Salud ambiental; Salud y desarrollo; Sistemas de salud; Salud de la mujer y el niño; Salud ocupacional; Enfermedades infecciosas y Formación de recursos humanos.

**Exposición de Carteles.** Se trata de trabajos de investigación que ya sea por su extensión, por la particularidad del tema, o por el apoyo visual requerido, serán expuestos en carteles al alcance de los asistentes durante el Congreso.

## **Sede**

El INSP es la sede del Congreso, por lo que todos los eventos se efectúan en sus instalaciones. Las ceremonias, conferencia magistral y los simposia se desarrollarán en el Auditorio "Guillermo Soberón" del propio Instituto. Las mesas redondas y paneles se llevarán a cabo en el Aula Magna y en el aula 2-3.

Las sesiones académicas se efectuarán en el área de aulas del Instituto situada en el ala poniente del edificio (aulas 1 a 7, planta baja; aulas 8 a 12, primer nivel), y en el aula A ubicada en el edificio de laboratorios del Centro de Investigaciones en Enfermedades Infecciosas.

Habrà un salón especial (aula 1) dedicado a la prueba de equipo audiovisual. Los ponentes tendrán acceso a carrusel para proyectar diapositivas y probar su colocación.

## **Mecánica de trabajo en las sesiones académicas**

Se dispone de una hora y media para cada sesión. Se planea que las presentaciones tengan una duración de 10 minutos y 5 minutos de discusión y conclusiones. El coordinador conducirá la reunión y según su criterio, podrá permitir presentaciones de más de 10 minutos cuando haya menos de 5 ponencias por sesión. No es posible prolongar la duración de las sesiones debido a la estricta programación del uso de las aulas para el evento.

## **Información General**

**Servicio de Café:** Habrá café y refrescos durante los recesos programados. Se ofrecerán almuerzos por una módica cantidad.

**Registro:** Se llevará a cabo en el edificio principal del Instituto Nacional de Salud Pública, entrada poniente (frente a la explanada), a partir de las 8:00 horas del día 24 de enero.

## **Entrega de Constancias**

Las constancias para ponentes se entregarán directamente por el Coordinador de la sesión. Para los asistentes, se entregarán el día 26, a partir de las 11:00 horas.

CONFERENCIA MAGISTRAL  
"SARIEL E INSTAMANTE"

# CONFERENCIA MAGISTRAL

AVANCES Y METODOS EN LA LUCHA  
CONTRA LA TUBERCULOSIS

Dr. Carlos E. Pineda Guzmán  
Coordinador de un Programa Nacional de Control  
de la Tuberculosis

19 de mayo de 1968  
Auditorio "Cristóbal Colón"  
Ciudad de México

**Objeto**

El presente informe tiene por objeto informar a la Junta Directiva de la Compañía sobre el desarrollo de las actividades de la misma durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 1985, así como sobre el estado de los recursos financieros y el cumplimiento de los compromisos contraídos.

El informe se divide en dos partes: la primera, que constituye el cuerpo principal del mismo, describe el desarrollo de las actividades de la Compañía durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 1985, y la segunda, que constituye el anexo, describe el estado de los recursos financieros y el cumplimiento de los compromisos contraídos.

El informe se divide en dos partes: la primera, que constituye el cuerpo principal del mismo, describe el desarrollo de las actividades de la Compañía durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 1985, y la segunda, que constituye el anexo, describe el estado de los recursos financieros y el cumplimiento de los compromisos contraídos.

# CONFERENCIA MAGISTRAL

El presente informe tiene por objeto informar a la Junta Directiva de la Compañía sobre el desarrollo de las actividades de la misma durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 1985, así como sobre el estado de los recursos financieros y el cumplimiento de los compromisos contraídos.

**Resumen Ejecutivo**

El presente informe tiene por objeto informar a la Junta Directiva de la Compañía sobre el desarrollo de las actividades de la misma durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 1985, así como sobre el estado de los recursos financieros y el cumplimiento de los compromisos contraídos.

El presente informe tiene por objeto informar a la Junta Directiva de la Compañía sobre el desarrollo de las actividades de la misma durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 1985, así como sobre el estado de los recursos financieros y el cumplimiento de los compromisos contraídos.

**Desarrollo de las Actividades**

El presente informe tiene por objeto informar a la Junta Directiva de la Compañía sobre el desarrollo de las actividades de la misma durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 1985, así como sobre el estado de los recursos financieros y el cumplimiento de los compromisos contraídos.

**Estado de los Recursos**

El presente informe tiene por objeto informar a la Junta Directiva de la Compañía sobre el desarrollo de las actividades de la misma durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 1985, así como sobre el estado de los recursos financieros y el cumplimiento de los compromisos contraídos.

**CONFERENCIA MAGISTRAL  
"MIGUEL E. BUSTAMANTE"**

**"AVANCES Y RETROCESOS EN LA LUCHA  
CONTRA LA TUBERCULOSIS"**

**Dr. Carlos R. Pacheco Escobedo  
Coordinador de los Institutos Nacionales de Salud  
Secretaria de Salud**

**24 de enero de 1994  
Auditorio "Guillermo Soberón"  
11:00 a 12:00 hrs.**

CONFERENCIA MAGISTRAL  
"SIGUE EL DESTINADO"

AVANCES Y RETROCESOS EN LA LUCHA  
CONTRA LA TUBERCULOSIS

Dr. Carlos R. Pachón Pachón  
Comisario de los Institutos Nacionales de Salud  
Secretaría de Salud

14 de mayo de 1974  
Asiático-Oriental Subzona  
11502-13000

Constitución faltantes

L.OI ↓

# SIMPOSIA

adulterata similis

V. 10. 2

SIMPSONIA

## SIMPOSIA

LUGAR: AUDITORIO GUILLERMO SOBERON

---

### BIOMEDICINA Y SALUD PUBLICA

Coordinador: Dr. Juan Ramón de la Fuente  
Universidad Nacional Autónoma de México  
Lunes 24, 13:00 a 14:30 hrs.

---

Mecanismos de resistencia de *Vibrio Cholerae* 01 que permiten su sobrevivencia a nivel ambiental

Dr. Alejandro Cravioto  
Universidad Nacional Autónoma de México

Aplicación de métodos de diagnóstico de cisticercosis y teniasis a estudios epidemiológicos

Dra. Ana Flisser  
Universidad Nacional Autónoma de México

Epidemiología genética y molecular del cáncer

Dr. Luis Benítez Bribiesca  
Universidad Nacional Autónoma de México

Epidemiología genética y molecular de las enfermedades mentales

Dr. Humberto Nicolini  
Instituto Mexicano de Psiquiatría

---

### EPIDEMIOLOGIA: RESTRICCIONES, RETOS Y OPORTUNIDADES EN LATINOAMERICA

Coordinadores: Prof. Norman Noah, King's College of Medicine and Dentistry, Reino Unido y Dr. Carlos Santos-Burgoa, Instituto Nacional de Salud Pública, México  
Martes 25, 9:00 a 10:30hrs.

---

Epidemiología en Brasil: situación presente y perspectivas

Dr. Fernando Barros  
Universidad Federal de Pelotas, Brasil

Transición epidemiológica nutricional en la región de las Américas

Dr. Hernán Delgado  
Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá, Guatemala

La violencia urbana en América Latina, una enfermedad de origen desconocido.

Dr. Rodrigo Guerrero Velasco  
Municipio de Cali, Colombia

Situación actual y perspectivas de la epidemiología en Venezuela

Dr. Rafael H. Borges García  
Instituto de Biomedicina, Venezuela

Estudios epidemiológicos de efectividad: una prioridad en Latinoamérica

Dr. Moisés Szklo  
Universidad de Johns Hopkins, EUA

---

CAMBIOS RECIENTES DE LA SALUD EN MEXICO: BALANCE Y PERSPECTIVAS HACIA EL SIGLO XXI

Coordinador: Dr. Jaime Sepúlveda Amor

Secretaría de Salud

Miércoles 26, 13:00 a 14:30 hrs.

---

Información para determinar y atender las demandas prioritarias de salud

Dr. Miguel Angel Lezana Fernández  
Secretaría de Salud

Retos emergentes: el peso creciente de las enfermedades crónicas

Dr. Roberto Tapia Conyer  
Secretaría de Salud

Transición en salud: desafíos y alternativas para el mediano y largo plazo

Dr. José Gómez de León Cruces  
Instituto Nacional de Salud Pública

Respuestas para una epidemia en aumento: la prevención de la transmisión del VIH

Dr. Carlos del Río Chiriboga  
Consejo Nacional de Prevención del SIDA

# MESAS REDONDAS Y PANELES

Dr. [Name] is a member of the [Organization] and is currently [Title].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization] and is currently [Title].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization] and is currently [Title].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

# MESAS REDONDAS

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

# PANELES

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization] and is currently [Title].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization] and is currently [Title].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

Dr. [Name] is a member of the [Organization] and is currently [Title].

Dr. [Name] is a member of the [Organization].

## MESAS REDONDAS

---

### PLANIFICACION FAMILIAR EN MEXICO: SITUACION ACTUAL Y PERSPECTIVAS

Coordinador: Dr. Gregorio Pérez-Palacios

Secretaría de Salud

Lunes 24, Aula 2-3, 15:30 - 17:00 hrs.

---

Norma oficial mexicana para la prestación de servicios en planificación familiar

Dr. Fernando Amado

Secretaría de Salud

Anticoncepción postparto en el Programa Nacional de Planificación Familiar

Dr. Noel Arevalo

Secretaría de Salud

Vasectomía sin bisturí. Una nueva opción en anticoncepción permanente

Dr. Sergio Correu

Secretaría de Salud

Implantes subdérmicos en planificación familiar

Dra. Ma. del Carmen Cravioto

Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

---

### DEFINICION DE ACTIVIDADES EN SALUD OCUPACIONAL

Coordinador: Dr. Alberto Aguilar Salinas

Instituto Mexicano del Seguro Social

Lunes 24, Aula 2-3, 17:30 - 19:00 hrs.

---

Vigilancia sanitaria en los centros de trabajo y participación del médico de empresa

Dr. Filiberto Pérez Duarte

Secretaría de Salud

Definición de actividades en salud ocupacional y necesidades de recursos humanos

Dr. Juan Antonio Legaspi Velasco  
Secretaría del Trabajo y Previsión Social

La salud del trabajador frente al tratado de Libre Comercio

Lic. Víctor Manuel Terrones López  
Cámara Nacional de la Industria de la Transformación

Personal de salud en el trabajo

Dr. Tomas Rodríguez Ramírez  
Instituto Mexicano del Seguro Social

---

## AVANCES EN EL DESARROLLO DE LA EPIDEMIOLOGIA Y LOS SERVICIOS DE SALUD

Coordinador: Dr. Carlos Castillo Salgado

OPS/OMS

Martes 25, Aula Magna, 11:00 - 12:30 hrs.

---

La epidemiología y la investigación de servicios de salud

Dr. José Rodríguez Domínguez  
Secretaría de Salud

La epidemiología en la formulación de políticas de salud

Dr. Fernando Rodríguez Artalejo  
Universidad Autónoma de Madrid

Contribuciones de la epidemiología a la medición de la efectividad de las intervenciones de prevención de la transmisión sexual del SIDA

Dr. Armando Peruga  
OPS/OMS

Usos de la epidemiología en la determinación de necesidades y prioridades de salud

Dr. Carlos Castillo Salgado  
OPS/OMS

---

**EL IMPACTO DE LA EPIDEMIOLOGIA MOLECULAR EN LA SALUD PUBLICA**

Coordinador: Dr. Juan Manuel Sotelo Figueiredo

OPS/ OMS

Martes 25, Aula 2-3, 11:00 - 12:30 hrs.

---

Trascendencia de la epidemiología molecular en la medicina

Dra. Janice S. Dorman

Universidad de Pittsburgh, EUA

Epidemiología molecular en las adicciones

Dr. Roberto Tapia Conyer

Secretaría de Salud

Los virus de papiloma y su asociación con el cáncer cérvico-uterino

Dr. Patricio Gariglio Vidal

Instituto Nacional de Salud Pública

Epidemiología molecular en las infecciones bacterianas intestinales

Dr. Edmundo Calva

Universidad Nacional Autónoma de México

Potencial de desarrollo para la epidemiología molecular

Dr. Juan Manuel Sotelo Figueiredo

Organización Panamericana de la Salud

---

**CLIMATERIO: UN PROBLEMA DE SALUD PUBLICA**

Coordinador: Dr. Carlos MacGregor Sánchez-Navarro

Asociación Mexicana para el Estudio del Climaterio

Martes 25, Aula Magna, 13:00 - 14:30 hrs.

---

Epidemiología

Dr. Guillermo Santibáñez

Asociación Mexicana para el Estudio del Climaterio

Riesgo cardiovascular

Dr. Luis Hervella Pérez

Asociación Mexicana para el Estudio del Climaterio

Riesgo de osteoporosis

Dr. Juan Tamayo y Orozco

Asociación Mexicana para el Estudio del Climaterio

Riesgo de cáncer

Dr. Carlos Fernández del Castillo

Asociación Mexicana para el Estudio del Climaterio

Criterios de prevención

Dr. Efraín Vázquez Benítez

Asociación Mexicana para el Estudio del Climaterio

---

#### INVESTIGACION BIOMEDICA Y EPIDEMIOLOGICA DEL COLERA

Coordinador: Dr. Joaquín Sánchez Castillo

Instituto Nacional de Salud Pública

Martes 25, Aula 2-3, 13:00 - 14:30 hrs.

---

Fenotipificación inmunológica de *Vibrio cholerae* por citometría de flujo

Dr. Francisco Alvarado

Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

Panorama epidemiológico del cólera en México

Dr. Roberto Tapia Conyer

Secretaría de Salud

Correlación microbiológica y epidemiológica del cólera. Conocimientos e incógnitas.

Dr. José Luis Valdespino

Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

Caracterización fenotípica y genotípica del *Vibrio cholerae* en México

Dra. Silvia Giono

Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

---

**ESTANDARES, NORMAS Y REGULACION AMBIENTAL EN MEXICO**

Coordinadora: Dra. Mercedes Juan López

Secretaría de Salud

Martes 25, Aula Magna, 15:30 - 17:00 hrs.

---

Orientaciones de la nueva política ecológica en México

Dr. Sergio Estrada Orihuela

Secretaría de Desarrollo Social

Estándares y propuestas en salud ambiental

Dr. Carlos Santos-Burgoa

Instituto Nacional de Salud Pública

Ciencia y normatividad en materia ambiental

Dr. Mariano Cebrián García

Centro Panamericano de Ecología Humana y Salud OPS/OMS

La Regulación Sanitaria

Lic. Luis Guillermo Ibarra

Secretaría de Comercio y Fomento Industrial

Reflexiones sobre el modelo regulatorio vigente; la autoregulación como modelo para la industria química

Ing. José Montemayor Dragonne

Asociación Nacional de la Industria Química, A.C.

---

**SALUD Y LIBRE COMERCIO EN AMERICA DEL NORTE**

Coordinador: Dr. Julio Frenk Mora

Fundación Mexicana para la Salud

Martes 25, Aula 2-3 15:30 - 17:00

---

El Tratado de Libre Comercio y los servicios de salud: un marco de referencia

M.S.P. Octavio Gómez Dantes

Instituto Nacional de Salud Pública

El libre Comercio en America del Norte

Dr. Hector Rivera

Universidad Autónoma de Baja California

La salud ambiental en el contexto del TLC

Dr. Mauricio Hernández Avila  
Instituto Nacional de Salud Pública

La salud ambiental en la frontera norte

Dr. Roberto Sánchez Rodríguez  
El Colegio de la Frontera Norte

Las políticas de salud internacional en la frontera norte en el contexto del TLC

Dr. Miguel Angel González Block  
El Colegio de la Frontera Norte

Los proyectos conjuntos internacionales y el libre comercio: la experiencia de la Academia Nacional de Medicina de México y el Instituto de Medicina de EUA

Dra. Phyllis Freeman  
Universidad de Massachusetts, EUA

---

#### NUTRICION Y SALUD DEL NIÑO Y DE LA MUJER EN MEXICO

Coordinador: Dr. Juan Rivera Dommarco  
Instituto Nacional de Salud Pública  
Martes 25, Aula 2-3, 17:30 - 19:00

---

Nutrición de la mujer. Efecto de la lactancia sobre la nutrición materna

Lic. Esther Casanueva  
Instituto Nacional de Perinatología

Cambios en la nutrición materno-infantil en México

Dr. Adolfo Chávez  
Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

Panorama de deficiencias de micronutrientes en una zona del altiplano mexicano

Dr. Homero Martínez  
Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

Lactancia materna, infección y crecimiento

Dr. Salvador Villalpando  
Instituto Mexicano del Seguro Social

Efecto protector de la lactancia materna en infecciones por enteropatógenos: aspectos metodológicos en su estudio

Dr. Juan José Calva

Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

---

ECONOMIA Y SALUD: UN VINCULO CRECIENTE

Coordinador: Dr. Julio Frenk Mora

Fundación Mexicana para la Salud

Miércoles 26, Aula Magna, 11:00 - 12:30 hrs.

---

El financiamiento del sistema de salud: vínculos con el desarrollo económico

Dr. Julio Frenk Mora

Fundación Mexicana para la Salud

Desarrollo, económico, ambiente y salud: una aproximación a los costos

Dr. Mauricio Hernández Avila

Instituto Nacional de Salud Pública

El peso de la enfermedad en México: doble reto para los servicios de salud

Dr. Rafael Lozano Ascencio

Instituto Nacional de Salud Pública

Prioridades en salud: costos y efectividad de las intervenciones

Dr. José Luis Bobadilla

Banco Mundial, EUA

La salud como sector de la economía: ¿Cuánto se invierte en servicios?

Dra. Beatriz Zurita / Mtro. Carlos Cruz

Instituto Nacional de Salud Pública

Conclusiones

Dr. Guillermo Soberón Acevedo

Fundación Mexicana para la Salud

---

**FORMACION Y CAPACITACION DEL PERSONAL PARA EL PRIMER NIVEL DE ATENCION MEDICA**

Coordinador: Dr. Enrique Piña Garza  
Universidad Nacional Autónoma de México  
Miércoles 26, Aula 2-3, 11:00 - 12:30 hrs.

---

Formación de médicos  
Dr. Héctor Gutiérrez Avila  
Universidad Nacional Autónoma de México

Formación de enfermeras y parteras  
Lic. Graciela Arroyo de Cordero  
Universidad Nacional Autónoma de México

Técnicos en salud  
Dr. José de Jesús Villalpaño Casas  
Secretaría de Salud

Otros profesionales de la salud  
Dr. Benny Weiss Steider  
Universidad Nacional Autónoma de México

**PANELES**

**EL SISTEMA DE SALUD MEXICANO: RAICES Y PERSPECTIVAS**

Coordinador: Dr. José Narro Robles  
Instituto Nacional de Ecología  
Lunes 24, Aula Magna, 15:30 - 17:00 hrs.

Dr. Manuel Ruiz de Chávez  
Laboratorios Nacionales de Fomento Industrial

Dr. Manuel Urbina Fuentes  
Consejo Nacional de Población

Dr. Malaquias López Cervantes  
Instituto Nacional de Salud Pública

Dr. Luis Durán Arenas  
Instituto Nacional de Salud Pública

---

LA TRADICION SANITARIA EN MEXICO  
Coordinador: Dr. José Rodríguez Domínguez  
Secretaría de Salud  
Miércoles 26, Aula Magna, 9:00 - 10:30 hrs.

---

Filosofía de la salud pública  
Dr. José Rodríguez Domínguez  
Secretaría de Salud

El saneamiento del ambiente  
Ing. Humberto Romero Alvarez  
Secretaría de Agricultura y Recursos Hidraulicos

El desarrollo de los recursos humanos  
Dr. Manuel Barquín Calderón  
Universidad Nacional Autónoma de México

El cambio de los estilos de vida/el desarrollo de comunidad  
Dr. Felipe García Sánchez  
Instituto Mexicano del Seguro Social

Los servicios de salud/los programas preventivos  
Dr. Carlos García Alvarez  
Club Deportivo Social y Cultural Cruz Azul, A.C.

---

TEORIA Y PRACTICA DE LA INVESTIGACION EN SALUD PUBLICA  
Coordinador: Dr. Carlos Santos-Burgoa  
Instituto Nacional de Salud Publica  
Miércoles 26, Aula 2-3, 9:00 - 10:30 hrs.

---

Dr. Gonzalo Gutiérrez Trujillo  
Secretaría de Salud

Dr. Pablo Farías Campero  
Centro de Investigaciones Ecológicas del Sureste

Prof. Mario Bronfman Pertzovsky  
Secretaría de Salud

Dr. Juan Antonio Cuéllar López  
Instituto de Protección Ambiental de Nuevo León

Dr. Mauricio Hernández Avila  
Instituto Nacional de Salud Publica

# PRESENTACIONES ORALES

1. Introducción

2. Metodología

3. Resultados

# PRESENTACIONES ORALES

## ENFERMEDADES INFECCIOSAS

---

### A.01 CHAGAS, LEISHMANIASIS Y HANSENIASIS

Coordinador: Dr. Celso Ramos García

Lunes 24, Aula A, 15:30 - 17:00 hrs.

---

A.01.1 Las leishmaniasis en la Chontalpa. Estudio de 415 casos

M. en C. Baldomero Sánchez Barragán

Petróleos Mexicanos

A.01.2 Enfermedad de Chagas. Distribución y factores de riesgo

Dr. Sergio Sosa Estani

Ministerio de Salud y Acción Social, Argentina

A.01.3 Spatial patterns of hanseniasis in urban area: an ecological study in central Brazil

Profa. Celina María Turchi Martelli

Universidade Federal Goias, Brasil

A.01.4 Historia natural de la leishmaniasis cutánea localizada (úlceras del chiclero) en un área endémica de México

M. en C. Alberto Vargas González

Universidad Autónoma de Yucatán

---

### A.02 ENFERMEDADES DIARREICAS

Coordinador: Dr. Joaquín Sánchez Castillo

Lunes 24, Aula A, 17:30 - 19:00 hrs.

---

A.02.1 Morbilidad por diarrea y uso de terapia de hidratación oral en comunidades indígenas de cuatro entidades de la República Mexicana

Dra. Ema Cubas Carlin

Secretaría de Salud

A.02.2 Diarrea en el turista internacional que visita México

Lic. Irma del C. Lara

Secretaría de Salud

A.02.3 Fatores de risco para hospitalizacao e morte por diarrea na infancia

Dra. María Do Carmo Leal

Fundación Oswaldo Cruz, Brasil

A.02.4 Estudio de la relación serológica entre *V. cholerae* y *Brucella spp* en sueros de casos, contactos y controles de cólera

Dr. Ruben Ruíz R.

Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

---

A.03 MALARIA Y TRIPANOSOMIASIS

Coordinador: Dr. Rene Leyva Flores

Martes 25, Aula A, 11:00 - 12:30 hrs.

---

A.03.1 Epidemiología de la malaria en un área minera de Venezuela

Dra. María de Lourdes Guerra de Viloria

Escuela de Malariología y Saneamiento Ambiental, Venezuela

A.03.2 Characterization of the proteases present in the midgut of males and females of *Anopheles albimanus* and apparition of inducible proteases after a bloodmeal

Dr. Fidel de la Cruz Hernández Hernández

Instituto Politécnico Nacional

A.03.3 Desarrollo y aplicación de un método para la detección de DNA de micirculos de cinetoplasto de *Trypanosoma cruzi* por medio de la reacción en cadena de la DNA polimerasa

Dr. José Luis Rosales Encina

Instituto Politécnico Nacional

A.03.4 A case-control study for *T. cruzi* infection in childhood. Possible influence of parents' serology in their offsprings

Profa. Lucia Sampaio Sgambatti de Andrade

Universidad Federal Goias, Brasil

---

A.04 MODELOS MATEMATICOS EN EPIDEMIOLOGIA

Coordinador: Dr. Marco José Valenzuela

Martes 25, Aula A, 13:00 - 14:30 hrs

---

A.04.1 La aplicación de modelos de relaciones estructurales lineales en la investigación en salud pública

Dr. Luis Durán Arenas

Instituto Nacional de Salud Pública

A.04.2 Rubéola congénita en México: comparación de predicciones de su incidencia con series de tiempo y con ecuaciones diferenciales

Dr. Marco A. José Valenzuela

Instituto Nacional de Salud Pública

A.04.3 Aplicación del modelo Hazard para el análisis de la relación entre el tipo de alimentación y diarrea causada por *E. coli* productora de toxina termolábil

Dr. Kurt Z Long  
Instituto Nacional de Salud Pública

A.04.4 ¿Erradicación del sarampión en México? Uso del teorema de umbrales de epidemias y análisis de series de tiempo

Dr. Jorge Olvera Salinas  
Instituto Nacional de Salud Pública

A.04.5 Modelo matemático para evaluar el efecto del abandono del tratamiento de la tuberculosis

Dra. María Lucia Penna  
Ministerio de Salud, Brasil

---

#### A.05 PARASITOSIS DE ORIGEN INTESTINAL

Coordinador: Dr. Alejandro Gómez Delgado  
Martes 25, Aula A, 15:30 - 17:00 hrs

---

A.05.1 Seroprevalencia para cisticercosis y factores de riesgo asociados en población solidariohabitante

Dr. Juan Aranda Alvarez  
Instituto Mexicano del Seguro Social

A.05.2 Frecuencia de parasitosis intestinal durante el embarazo

Dr. Alejandro Gómez Delgado  
Instituto Mexicano del Seguro Social

A.05.3 Estudio del grado de agregación etárea de *Ascaris lumbricoides* como un indicador de la prevalencia de la infección ligera, moderada y densa en una comunidad de Coatzacoalcos, Ver.

Act. Agustín Ruíz  
Instituto Nacional de Salud Pública

A.05.4 Identificación de la fosfatasa ácida de *Entamoeba histolytica*

Dra. Patricia Talamán Rohana  
Instituto Politécnico Nacional

A.06 SIDA

Coordinador: Dr. José Luis Valdespino Gómez

Martes 25, Aula A, 17:30 - 19:00

---

A.06.1 Análisis de sobrevida en pacientes con SIDA 1989-1991, Bogotá

Dr. José de Jesús Arbelaez Moreno

Instituto de Seguros Sociales, Colombia

A.06.2 Transmisión del VIH-1 en mujeres colombianas a través de sus  
compañeros sexuales estables

M. en C. Juan Eduardo Cespedes Londoño

PNUD, Colombia

A.06.3 SIDA en Jamaica: factores de riesgo y conducta

Mtra. Lejeune Lockett

Instituto Nacional de Salud Pública

A.06.4 Tendencias epidemiológicas del VIH/SIDA en México

Dr. José Luis Valdespino Gómez

Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

---

A.07 TUBERCULOSIS Y OTRAS INFECCIONES RESPIRATORIAS

Coordinador: Dra. Guadalupe del Carmen Álvarez Gordillo

Miércoles 26, Aula A, 9:00 - 10:30 hrs.

---

A.07.1 Resistencia a drogas antifímicas en Chiapas

Dra. Guadalupe del Carmen Alvarez Gordillo

Centro de Investigaciones Ecológicas del Sureste

A.07.2 Quimioprofilaxis antituberculosa en VIH+ PPD+. Resultados del  
ensayo piloto

M. en C. Ma. de Lourdes García García

Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

A.07.3 Análisis molecular de cepas de *Staphylococcus aureus* aisladas  
de niños con problemas respiratorios de la Ciudad de México

Dr. Fidel de la Cruz Hernández Hernández

Instituto Politécnico Nacional

A.07.4 Determinantes de la mortalidad por tuberculosis pulmonar en  
Chiapas

M. en C. Austreberta Nazar Beutelspacher

Centro de Investigaciones Ecológicas del Sureste

A.07.5 Prevalencia de virus respiratorios en ambulatorio de Hospital  
Pediátrico de Porto Alegre - 1991 y 1992  
Dra. Selir María Straliootto  
Instituto de Pesquisas Biológicas, Brasil

---

#### VIRUS Y CANCER

Coordinador: Dr. Patricio Gariglio Vidal  
A.08 Miércoles 26, Aula A, 11:00 - 12:30 hrs.

---

A.08.1 Factores de riesgo asociados a lesiones tempranas (NIC I, II, III,  
e *in situ*). Estudio de casos y controles  
M. en C. Mauricio Frias Hernández  
Instituto Nacional de Cancerología

A.08.2 Virus de papiloma humano y herpes tipo II en relación a cáncer  
cervical en México.  
Dr. Eduardo Cesar Lazcano Ponce  
Instituto Nacional de Salud Pública

A.08.3 Infección primaria por citomegalovirus en mujeres embarazadas  
y tipo de malformaciones en el recién nacido  
Q.F.B. Gerardo Polanco Marín  
Universidad Autónoma de Yucatán

A.08.4 Alteraciones de ras y p53 en tumores y líneas celulares de origen  
cervical. Presencia del papilomavirus humano  
Biol. Maira Toledo  
Instituto Nacional de Cancerología

#### SISTEMAS DE SALUD

---

B.01 ATENCION PRIMARIA DE LA SALUD  
Coordinador: Dr. Jorge Oviedo Arce  
Lunes 24, Aula 9, 15:30 - 17:00 hrs.

---

B.01.1 Instrumentos para la atención primaria. El estudio de los 100  
pacientes  
Dr. Jorge Caraveo Anduaga  
Instituto Mexicano de Psiquiatría

B.01.2 Modelo para la priorización de daños a la salud y construcción de escenarios en atención primaria

M.S.P. Juan Manuel Castro Albarrán  
Instituto Nacional de Salud Pública

B.01.3 Frecuencia y factores asociados al descontrol metabólico en el paciente con DM tipo II en una unidad de primer nivel de atención médica del IMSS

Dra. Griselda Gómez Ortega  
Instituto Mexicano del Seguro Social

B.01.4 Inserción de actividades de salud mental en los programas tradicionales de la APS en el servicio salud Viña del Mar-Quillota.

Dr. Cesar Andrés San Martín Tapia  
Ministerio de Salud, Chile

---

B.02 CALIDAD DE LA ATENCION I

Coordinador: Dra. Beatriz Zurita Garza  
Lunes 24, Aula 9, 17:30 - 19:00 hrs.

---

B.02.1 Actitud hacia los servicios de salud en la población del D.F.

Dr. Miguel Angel Cañizales Mendoza  
Secretaría de Salud

B.02.2 Calidad de la atención prenatal en áreas rurales de Morelos: el punto de vista de la usuaria

Dra. Cecilia García Barrios  
Instituto Nacional de Salud Pública

B.02.3 Calidad de la atención en el servicio de consulta externa en una unidad de primer nivel de atención

Dra. Teresita Ramírez  
Instituto Nacional de Salud Pública

B.02.4 La previsibilidad de las defunciones perinatales: función de la calidad de la atención médica

Dra. Hilda Reyes Zapata  
Instituto Nacional de Perinatología

B.02.5 Satisfacción del usuario en unidades de segundo nivel en cuatro estados de la República del Programa Solidaridad-SSA

Dra. Ana María Sánchez Bautista  
Secretaría de Salud

---

**B.03 CALIDAD DE LA ATENCION II**

Coordinador: Lic. Patricia Nájera Aguilar

Martes 25, Aula 9, 11:00 - 12:30 hrs.

---

B.03.1 Mejoría en la accesibilidad y oportunidad de los servicios de urgencias; una experiencia institucional en la Delegación Estatal I.S.S.S.T.E. Veracruz

Dr. Juan Pedro Herranz SanMartín

Instituto Nacional de Salud Pública

B.03.2 Evaluación de la calidad de la atención médica en siete hospitales generales del Distrito Federal

Dra. María Elena Márquez Hernández

Secretaría de Salud

B.03.3 Cuatro indicadores de la calidad de la atención obstétrica en hospitales públicos de la zona metropolitana de la Ciudad de México

Dra. Susan Vandale Toney

Instituto Nacional de Salud Pública

B.03.4 Relación entre la calidad y costos de un hospital general

Dra. Miriam Veras Godoy

Universidad Autónoma de Hidalgo

---

**B.04 DEMANDA DE SERVICIOS**

Coordinador: Dr. Jorge Saavedra López

Martes 25, Aula 9, 13:00 - 14:30 hrs.

---

B.04.1 Importancia de la representación cartográfica en la investigación en salud pública

Lic. Rafael Anaya Ocampo

Instituto Nacional de Salud Pública

B.04.2 Factores que afectan la demanda de los servicios de salud en cuatro estados de la República Mexicana y el Distrito Federal. Resultados de un estudio cualitativo (grupos enfocados) con jefes jurisdiccionales

Dra. Martha López Moctezuma

Secretaría de Salud

B.04.3 Factores que afectan la demanda en los servicios de primer nivel de atención, estudio etnográfico en seis entidades federativas

Dra. Virginia Mellado

Secretaría de Salud

B.04.4 Factores que afectan la demanda en los servicios de salud del primer nivel de atención. Resultados de un estudio diagnóstico en 240 centros de salud en cuatro estados de México  
Mtro. Jorge Oviedo Arce  
Instituto Nacional de Salud Pública

---

B.05 COSTOS DE ATENCION MEDICA POR ENFERMEDAD  
Coordinador: Dr. Armando Arredondo López  
Martes 25, Aula 9, 15:30 - 17:00 hrs.

---

B.05.1 Piloteo de un cuestionario sobre costos indirectos y domésticos de la bronquitis crónica  
M. en C. Cristina Gutiérrez Zúñiga  
El Colegio de Jalisco, A.C.

B.05.2 El costo de la atención médica de pacientes con Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida en una unidad de tercer nivel  
Dr. Jorge Said Martínez  
Universidad Nacional Autónoma de México

B.05.3 Costos del desperdicio de antimicrobianos en infección respiratoria alta y diarrea aguda  
Dra. Rocio Santoyo-Vistraín  
Instituto Mexicano del Seguro Social

B.05.4 Costo de la atención del parto normal en instituciones no lucrativas  
Dr. Enrique Villarreal  
Instituto Nacional de Salud Pública

---

B.06 ESTRATEGIAS PARA LA AMPLIACION DE LA COBERTURA  
Coordinador: M. en C. Claudia Infante Castañeda  
Martes 25, Aula 9, 17:30 - 19:00 hrs.

---

B.06.1 La identidad de la salud pública: retos y perspectivas  
M.S.P Juan Manuel Castro Albarran  
Instituto Nacional de Salud Pública

B.06.2 Uso de servicios de atención materna en el área rural  
Dr. Luis Antonio Martínez Guzmán  
Instituto Mexicano del Seguro Social

B.06.3 El Instituto Mexicano del Seguro Social y el Sistema de Salud Británico

Dra. Rocio Santoyo-Vistraín  
Instituto Mexicano del Seguro Social

B.06.4 Integración de los servicios de planificación familiar y de atención prenatal: una estrategia de extensión de cobertura

Dra. Loraine Schlaepfer  
Universidad Nacional Autónoma de México

B.06.5 La extensión de cobertura en población indígena del estado de Hidalgo

Dra. Bertha Vivanco  
Secretaría de Salud

---

#### B.07 EVALUACION DEL COSTO EN SALUD

Coordinador: Mtro. Carlos Cruz Rivero  
Miércoles 26, Aula 9, 9:00 - 10:30 hrs.

---

B.07.1 Costos y consecuencias financieras del cambio en el perfil epidemiológico en cuatro enfermedades trazadoras

Mtro. Armando Arredondo López  
Instituto Nacional de Salud Pública

B.07.2 Evaluación de productividad, calidad y costos en laboratorios de primer nivel

Dra. Leticia Avila Burgos  
Instituto Nacional de Salud Pública

B.07.3 Análisis de costo-eficiencia, costo-beneficio del programa de mejoramiento de servicios de salud México-BID

Lic. Alejandra Leviz Cordero  
Secretaría de Salud

B.07.4 Días estancia y costos en pacientes fallecidos en el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía (INNN) de 1981 a 1987

M. en C. Cristina Morán Alvarez  
Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía "Manuel Velasco Suárez"

---

**B.08 MEDICION DEL ESTADO DE SALUD**

Coordinador: Dr. Francisco Garrido Latorre

Miércoles 26, Aula 9, 11:00 - 12:30 hrs.

---

**B.08.1 Características de la población asignada al Hospital General "Dr. Miguel Silva"**

Dr. Ramón Camacho Delgado

Servicios Coordinados de Salud Pública de Michoacán

**B.08.2 Sobre la marginación de municipios indígenas. Condiciones de población y vivienda en las principales etnias de la República Mexicana, 1990**

M. en C. Sergio De la Vega Estrada

Secretaría de Salud

**B.08.3 Concordancia interobservador en la evaluación clínica de gravedad en el paciente pediátrico**

Dra. Dulce Ma. Hernández Hernández

Instituto Mexicano del Seguro Social

**B.08.4 Medición del índice nivel socio-económico de tres poblaciones rurales en Oaxaca**

Dr. Juan Manuel Hernández Ramos

Instituto Mexicano del Seguro Social

**B.08.5 Valoración de la funcionalidad en una muestra de ancianos de la colonia Isidro Fabela**

Prof. Primo Sandoval Aguilar

Universidad Nacional Autónoma de México

---

**B.09 PARTICIPACION COMUNITARIA**

Coordinador: Mtra. Joaquina Ervitti Erice

Lunes 24, Aula 10, 15:30 - 17:00 hrs.

---

**B.09.1 Diseño de políticas socio-sanitarias: articulación entre la epidemiología social y la planificación participativa**

Lic. Daniel M. Frankel

Ministerio de Salud y Acción Social, Argentina

**B.09.2 Sistema de referencia y monitoría comunitaria de la calidad para el programa continuo de vacunación universal**

Dr. Miguel Angel González Block

El Colegio de la Frontera Norte A.C.

B.09.3 Participación de la comunidad en la resolución de sus problemas de salud: experiencia en el área rural de Teocelo

Lic. Martina Hernández Rincón  
Instituto Nacional de Salud Pública

B.09.4 Valorar una intervención social en salud, tomando como eje al adolescente en el manejo de medidas de saneamiento básico en las familias de los adolescentes

Psic. Jose Jesús Montes Ladrón de Guevara  
Instituto Nacional de Salud Pública

---

## B.10 PLANEACION Y EVALUACION DE LOS SERVICIOS

Coordinador: Dr. Luis Durán Arenas  
Lunes 24, Aula 10, 17:30 - 19:00 hrs.

---

B.10.1 Evaluación del programa de mejoramiento de servicios de salud México-BID1992

Dr. Carlos Alvarez Lucas  
Secretaría de Salud

B.10.2 Diagnóstico da assistência médica no Brasil

Dra Susete B. Franca  
Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil

B.10.3 Programa de saúde do idoso: luxo ou necessidade?

Dr. Jarbas Leite Nogueira  
Universidade de Sao Paulo, Brasil

B.10.4 Evaluación de los sistemas locales de salud en diez entidades federativas

Lic. Antonio Tapia Cruz  
Secretaría de Salud

B.10.5 Evaluación de algunas estrategias para operar servicios de salud destinados a población rural

Dra. Georgina Velázquez D.  
Instituto Mexicano del Seguro Social

---

**B.11 RECURSOS FINANCIEROS EN SALUD**

Coordinador: Dr. Santiago Lastiri Quiroz

Martes 25, Aula 10, 11:00 - 12:30 hrs.

---

**B.11.1 Evolución del gasto en salud y su repercusión en la prestación de los servicios de salud 1980-1990**

Lic. Nora Olimpia Calixto García

Secretaría de Salud

**B.11.2 Repercusiones del gasto público en el ascenso o descenso de las tasas de mortalidad infantil en el tercer mundo y en México**

M.S.P. Rosalba Mendieta Corona

Secretaría de Salud

**B.11.3 Innovaciones en el sistema financiero en salud**

Mtra. Claudia Ortiz

Instituto Nacional de Salud Pública

**B.11.4 Alternativas para la movilización de recursos financieros para la salud. El caso de Aguascalientes**

Dr. Jorge Saavedra López

Secretaría de Salud

**B.11.5 Nuevas formas de financiamiento de servicios de salud**

Mtra. Carolina Tetelboin Henrion

Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

---

**B.12 RECURSOS PARA LA SALUD**

Coordinador: Dr. Julio Querol Vinagre

Martes 25, Aula 10, 13:00 - 14:30 hrs.

---

**B.12.1 Una experiencia educativa con hijos de funcionarios del hospital "San Martín" de Quillota, Chile**

Lic. Fairuz Chalhuh M.

Ministerio de Salud, Chile

**B.12.2 Experiencia de arquitectura hospitalaria en el hospital "San Martín" de Quillota**

Arq. Victor Hugo del Valle Zelada

Ministerio de Salud, Chile

**B.12.3 Rotatividad del personal hospitalario: causas**

Dr. Sebastiao Andre de Felice  
Universidad de Sao Paulo, Brasil

**B.12.4 Políticas de comunicaciones: una herramienta necesaria en la gestión de salud. La experiencia del hospital de Quillota, Chile**

Dra. Ana María Reusch Hevia  
Ministerio de Salud, Chile

**B.12.5 Conocimiento y uso adecuado del hormonal oral por las parteras rurales del IMSS y de sus aceptantes recientes**

Dra. Elena Zuñiga  
Secretaría de Salud

---

**B.13 UTILIZACION DE SERVICIOS**

Coordinador: Dra. Sandra Reyes-Frausto  
Martes 25, Aula 10,15:30 - 17:00 hrs.

---

**B.13.1 Utilización de servicios de atención médica en Petróleos Mexicanos**

Dr. Roberto del Valle Flores  
Petróleos Mexicanos

**B.13.2 Utilización de servicios de salud por mujeres embarazadas de Tlaltizapán y Yecapixtla**

Dra. Dolores González  
Instituto Nacional de Salud Pública

**B.13.3 Perfil por regiones de utilización de servicios de salud por la población mayor de 60 años**

Dr. Reynaldo Sánchez Rodríguez  
Instituto Nacional de Salud Pública

**B.13.4 Factores asociados al uso de los servicios de salud en Chimalhuacán, Estado de México**

Dra. Elena Zuñiga  
Secretaría de Salud

## SALUD AMBIENTAL

---

### C.01 CONTAMINACION DEL AGUA Y SALUD

Coordinador: Dr. Enrique Cifuentes García

Lunes 24 Aula 1, 15:30 - 17:00 hrs.

---

C.01.1 Estudio del agua de consumo en 858 localidades del Estado de México

Mtro. Jorge Alanís Tavira

Universidad Autónoma del Estado de México

C.01.2 Exposición a arsénico en agua de consumo y riesgo de aborto espontáneo

Dr. Víctor Hugo Borja Aburto

Instituto Nacional de Salud Pública

C.01.3 Significado epidemiológico de los lineamientos de calidad microbiológica del agua residual para uso agrícola

Dr. Enrique Cifuentes García

Instituto Nacional de Salud Pública

C.01.4 Alteraciones en el patrón de excreción de porfirinas urinarias como indicador de toxicidad en individuos expuestos crónicamente a arsénico en la región lagunera, México

M. en C. Gonzalo Gerardo García Vargas

Instituto Politécnico Nacional

---

### C.02 CONTAMINACION DEL AIRE POR MATERIAL PARTICULADO

Coordinador: Dr. Víctor Hugo Borja Aburto

Lunes 24, Aula 1, 17:30 - 19:00 hrs.

---

C.02.1 Estudio ecológico de polvos y su asociación con enfermedades respiratorias crónicas, Tula, Hgo.

Prof. Guadalupe Alvear

Universidad Nacional Autónoma de México

C.02.2 La fabrica en el territorio. La industria química en la zona conurbada (Ciudad. de México)

Dr. José Blanco Gil

Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

C.02.3 Evaluación de radón en viviendas de México

M. en C. Guadalupe Ponciano Rodríguez  
Universidad Nacional Autónoma de México

C.02.4 Evaluación de exposición a PM10 en los habitantes del centro de la Ciudad de México

Biol. Leonora Rojas Bracho  
Instituto Nacional de Salud Pública

C.02.5 Contaminación atmosférica y mortalidad diaria en Santiago de Chile.

Dra. Jeanette Vega Morales  
OPS/ OMS, Chile

---

C.03 CONTAMINACION DEL AIRE POR OZONO Y PLOMO

Coordinador: Quim. Javier Ortega Ceseña  
Martes 25, Aula 1, 11:00 - 12:30 hrs.

---

C.03.1 Modelo integral de exposición a plomo en niños de la zona centro de la Ciudad de México.

Q.F.B. Jacqueline Calderón Hernández  
Instituto Nacional de Salud Pública

C.03.2 Efectos del ozono en la incidencia, gravedad y duración de las enfermedades de vías respiratorias en niños preescolares de la Ciudad de México. Estudio comparativo

Quim. Javier Ortega Ceseña  
Instituto Nacional de Salud Pública

C.03.3 Efecto citogenético del ozono en el cultivo de linfocitos humanos

Biol. Teresa Romero Piliado  
Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias

C.03.4 Efecto agudo de la exposición a ozono sobre la salud respiratoria en niños asmáticos en la Ciudad de México

Dra. Isabelle Romieu  
Organización Panamericana Para la Salud

C.03.5 Cambios que ha sufrido la prevalencia de los niveles en plomo en población escolar del Valle de México, durante el período 1990-1992

Dr. Gustavo Olaiz  
Secretaría de Salud

---

**C.04 EXPOSICION A PLOMO**

Coordinador: M. en C. Tania Carreón Valencia

Martes 25, Aula 1, 13:00 - 14:30 hrs.

---

C.04.1 Determinantes de los niveles de plomo en sangre de mujeres y sus hijos menores de cinco años, residentes en la Ciudad de México

M. en C. Tania Carreón Valencia  
Instituto Nacional de Salud Pública

C.04.2 Detección de plomo en sangre de población suburbana potencialmente expuesta en el municipio Pesquería, N.L., México, 1991

M.S.P. María Elena de la Cruz  
Universidad Autónoma de Nuevo León

C.04.3 Influencia del calcio en la dieta sobre la distribución del plomo en ratas lactantes

Mtra. María Maldonado  
Instituto Politécnico Nacional

C.04.4 Determinantes de niveles de plomo en sangre en alfareros

Dra. Rosalba Rojas Martínez  
Secretaría de Salud

## **SALUD DE LA MUJER Y EL NIÑO**

---

**D.01 ANALISIS DE LA MORTALIDAD INFANTIL EN MEXICO**

Coordinador: Dra. Sonia Fernández Cantón

Lunes 24, Aula 4-5. 15:30 - 17:00 hrs.

---

D.01.1 Factores de riesgo de mortalidad infantil por infección respiratoria aguda

M. en C. Hortensia Reyes Morales  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.01.2 Observaciones analíticas sobre el descenso de la mortalidad infantil en México, 1980-1990

Dra. Susan Vandale Toney  
Instituto Nacional de Salud Pública

D.01.3 Estimación del subregistro de la mortalidad infantil rural-urbana  
Dra. Sonia Fernández Cantón  
Secretaría de Salud

D.01.4 Mortalidad infantil en México: un modelo con efectos aleatorios  
Dr. Francisco Franco Marina  
Secretaría de Salud

---

**D.02 CONDICIONANTES SOCIALES Y BIOLÓGICOS DE LA MORTALIDAD EN LA NIÑEZ**

Coordinador: Mtro. Guillermo González Pérez  
Lunes 24, Aula 4-5, 17:30 - 19:00 hrs.

---

D.02.1 Condiciones sociales y mortalidad en la niñez a nivel mundial: un análisis ecológico  
Mtro. Guillermo González Pérez  
Universidad de Guadalajara

D.02.2 Muertes en el hogar en niños con diarrea o infección respiratoria aguda después de haber recibido atención médica  
Dra. Sofía Villa Contreras  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.02.3 Mortalidad infantil por bronconeumonía en la Ciudad de México, 1980-90  
Dr. Alberto Rascón Pacheco  
Instituto Nacional de Salud Pública

D.02.4 Análisis de la mortalidad por tétanos neonatal en México, 1990. Un estudio de mortalidad proporcional  
Dra. Laura Tirado Gómez  
Secretaría de Salud

---

**D.03 DESNUTRICION EN LA NIÑEZ: RETOS Y OPORTUNIDADES DE INTERVENCION**

Coordinador: Dr. Homero Martínez Salgado  
Martes 25, Aula 4-5. 11:00 - 12:30 hrs.

---

D.03.1 Edad de ocurrencia del retardo en crecimiento en niños del medio rural de Guatemala  
Dr. Juan Rivera Dommarco  
Instituto Nacional de Salud Pública

D.03.2 Comparación de diferentes modalidades de intervención para el mejoramiento del estado de nutrición de los preescolares de comunidades en pobreza extrema del Estado de México

Dr. Abelardo Avila Curiel

Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

D.03.3 Déficit de vitamina A en la población preescolar de Chimalhuacán, Estado de México

Dr. Francisco Garrido Latorre

Secretaría de Salud

D.03.4 Evaluación del efecto de un programa de raciones alimenticias en la antropometría de escolares

Dr. Homero Martínez Salgado

Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

D.03.5 La vitamina A, un nuevo enfoque en programas de nutrición comunitaria

Mtro. Oscar Moreno Terrazas

Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

---

#### D.04 INVESTIGACION SOBRE SALUD REPRODUCTIVA EN MEXICO

Coordinador: Dra. Ma. del Carmen Cravioto

Martes 25, Aula 4-5, 13:00 - 14:30 hrs.

---

D.04.1 Situación de la investigación en salud reproductiva

Dr. Noé Alfaro Alfaro

Universidad de Guadalajara

D.04.2 Prevalencia de anticuerpos anti-clamidia y anti-gonococo en grupos selectos de individuos en edad reproductiva

Dra. Ma. del Carmen Cravioto

Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

D.04.3 Morelos: comportamiento reproductivo 1970-1990 y condicionantes de salud reproductiva

Dr. Carlos García Molina

Universidad Nacional Autónoma de México

D.04.4 Conductas sexuales de alto riesgo para infección por VIH y su relación con factores psicosociales en esposas de emigrantes a los E.U.

Dra. Nelly Salgado de Snyder

Instituto Mexicano de Psiquiatría

---

D.05 NUTRICION: AREA PRIORITARIA PARA LA SALUD PUBLICA EN MESOAMERICA

Coordinador: Dr. Miguel Angel Lezana Fernández

Martes 25, Aula 4-5, 15:30 - 17:00 hrs.

---

D.05.1 Validez de la circunferencia de pantorrilla para identificar riesgo de retardo en el crecimiento intrauterino

Dra. Teresa González Cossio

Instituto Nacional de Salud Pública

D.05.2 Influencia de hábitos alimentarios y de factores socioeconómicos sobre el estado nutricional de preescolares en Cd. Nezahualcóyotl, México.

Dra. Ma. Luisa Ponce López

Universidad Nacional Autónoma de México

D.05.3 La sustentabilidad de la vigilancia del estado de nutrición en la población refugiada

Dr. Marcos Arana Cedeño

Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

D.05.4 Evaluación operativa del Programa de Nutrición y Salud 1987-1991

Dr. Miguel Angel Lezana Fernández

Secretaría de Salud

D.05.5 Modelo del estado nutricional en niños escolares de 6 a 10 años en población urbana y rural

Dr. Julian Mendoza

Secretaría de Salud

---

D.06 PLANIFICACION FAMILIAR EN MEXICO: UN ENFOQUE INTEGRAL

Coordinador: Dra. Ma. Esther Palestino Ramírez

Martes 25, Aula 4-5, 17:30 - 19:00 hrs.

---

D.06.1 Evaluación de la eficacia anticonceptiva y aceptación clínica de un condón femenino

Dra. Gloria Alvarado Z.

Universidad Juárez del Estado de Durango

D.06.2 Prevalencia de *C. trachomatis* en mujeres usuarias de anticonceptivos

Q.F.B. Tomasa de Angeles Jiménez Pirrón

Universidad Autónoma de Chiapas

D.06.3 Tasas de continuidad y patrones de sangrado con el método anticonceptivo "NORPLANT"

Dra. Ma. Esther Palestino Ramírez  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.06.4 Estudio multicéntrico de casos y controles para evaluar la asociación entre el uso de anticonceptivos hormonales y las enfermedades cardiovasculares. Fase piloto

Q.F.B. Ma. del Rosario Ruiz Astorga  
Universidad Juárez del Estado de Durango

---

D.07 PRIORIDADES DE ATENCION A LA SALUD DEL NIÑO

Coordinador: Mtra. Martha Híjar Medina  
Miércoles 26, Aula 4-5, 9:00 - 10:30 hrs.

---

D.07.1 Incidencia de enfermedad diarreica y de vías respiratorias y de servicios en una cohorte de recién nacidos

Lic. Edith Castro Serralde  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.07.2 Validación de una escala análogo visual para medir gravedad en el paciente pediátrico

Dra. Dulce Ma. Hernández Hernández  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.07.3 Caídas de niños. Factores de riesgo y gravedad

Mtra. Martha Híjar Medina  
Instituto Nacional de Salud Pública

D.07.4 Rutinas hospitalarias y lactancia materna

Act. Anabel Hinojosa  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.07.5 Determinantes maternos del destete precoz en áreas conurbadas a Guadalajara

Dra. María Guadalupe Vega López  
Universidad de Guadalajara

---

D.08 PROBLEMAS DE SALUD A LO LARGO DEL CICLO VITAL DE LA MUJER

Coordinador: Dr. Francisco Alarcón  
Miércoles 26, Aula 4-5, 11:00 - 12:30 hrs.

---

D.08.1 Prescripción de medicamentos en el Instituto Mexicano del Seguro Social a mujeres embarazadas

Dr. Francisco Alarcón  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.08.2 Factores que pueden estar asociados con la edad de presentación de la menopausia

Dra. Gloria Alvarado Z.  
Universidad Juárez del Estado de Durango

D.08.3 Situaciones de conflicto y malestar depresivo en adolescentes: ¿Existen diferencias entre hombres y mujeres?

Mtra. Catalina González-Forteza  
Instituto Mexicano de Psiquiatría

D.08.4 Factores de riesgo para el desarrollo de preeclampsia-eclampsia (toxemia)

Dra. Margarita Villagrana Calderón  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.08.5 Osteoporosis: factores de riesgo dietético en mujeres perimenopáusicas

Mtra. Socorro Parra Cabrera  
Instituto Nacional de Salud Pública

---

D.09 TEMAS RELEVANTES SOBRE SALUD PERINATAL EN MEXICO

Coordinador: Mtro. Ricardo Aparicio Jiménez  
Lunes 24, Aula 10, 15:30 - 17:00 hrs.

---

D.09.1 La cultura en salud y la evaluación de factores protectores en la salud perinatal

Mtro. Ricardo Aparicio Jiménez  
Secretaría de Salud

D.09.2 Eficacia diagnóstica del método de capurro "A" y del método radiológico de longitud de columna en la valoración de la edad

Dr. Juan Garduño Espinosa  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.09.3 Comparación de la mortalidad fetal y neonatal por anencefalia  
Dr. Enrique Noriega V.  
Secretaría de Salud

D.09.4 Evolución del bajo peso al nacer, 1988-1992  
Lic. Raúl Wong Luna  
Secretaría de Salud

---

#### D.10 TENDENCIAS DETERMINANTES Y EFECTOS DE LAS MUERTES MATERNAS Y PERINATALES

Coordinador: Dra. Ana Langer Glas  
Lunes 24, Aula 10, 17:30 - 19:00

---

D.10.1 Análisis del impacto de la mortalidad materna sobre la situación  
familiar  
Dra. Ana Langer Glas  
Instituto Nacional de Salud Pública

D.10.2 Causas médicas de mortalidad materna en México, 1991  
Dra. Sandra Reyes-Frausto  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.10.3 Trabajo materno y mortalidad perinatal  
M.S.P. David Silva Abarca  
Instituto Mexicano del Seguro Social

D.10.4 Evolución histórica de la mortalidad materna 1930-1990  
Lic. Eloisa Ramírez  
Secretaría de Salud

### FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

---

E.01 FORMACION Y DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS  
Coordinador: Dr. Juan Manuel Castro Albarrán  
Lunes 24, Aula 1, 15:30 - 17:00 hrs.

---

E.01.1 Perfil del alumno de la Maestría en Salud Pública  
Mtro. Raúl Anaya Núñez  
Instituto Nacional de Salud Pública

E.01.2 Las tesis en el programa de Maestría en Salud Pública de la Universidad de Guadalajara: evolución y características 1980-1993  
Mtro. Guillermo González Pérez  
Universidad de Guadalajara

E.01.3 Características socio-académicas de los egresados de la Maestría en Salud Pública de la Universidad de Guadalajara 1978-1993  
Dra. María Guadalupe Vega López  
Universidad de Guadalajara

E.01.4 Actualización de recursos humanos en salud pública: educación continua en la Escuela de Salud Pública de México de 1987 a 1992  
Dr. Juan Pablo Villa Barragán  
Instituto Nacional de Salud Pública

---

## E.02 MERCADO DE TRABAJO

Coordinador: Dr. Juan Pablo Villa Barragán  
Lunes 24, Aula 1, 17:30 - 19:00 hrs.

---

E.02.1 Recursos humanos para la salud  
Dra. Clementina Jiménez Garcés  
Universidad Autónoma del Estado de México

E.02.2 Las diferencias entre los sectores público y privado del mercado de trabajo académico médico en México  
Dr. Domingo Vázquez Martínez  
Instituto Nacional de Salud Pública

E.02.3 Movilidad territorial en la formación de médicos, México 1970-1989  
Mtra. Margarita Márquez S.  
Instituto Nacional de Salud Pública

E.02.4 Los médicos mexicanos en la década de los noventa: características demográficas y laborales  
Lic. Alonso Vázquez Segovia  
Instituto Nacional de Salud Pública

---

**E.03 PROYECTOS DE CAPACITACION EN SERVICIO**

Coordinador: Dr. Sergio Galán Cuevas

Martes 25, Aula 1, 11:00 - 12:30 hrs.

---

**E.03.1 Convenios de Hermanamiento Iberoamericanos. Experiencia del Hospital de Quillota, Chile**

Dra. Alma Vidales Maqueira

Ministerio de Salud, Chile

**E.03.2 Algunas reflexiones sobre un ejercicio de capacitación en servicio de atención primaria de salud en localidades rurales de cuatro entidades federativas de México**

Mtro. Juan Guillermo Figueroa Perea

Secretaría de Salud

**E.03.3 Los recursos humanos en los servicios locales de salud y la reforma sanitaria: el caso de las unidades básicas de salud**

Profa. Vitoria Kedy Cornetta

Universidad de Sao Paulo, Brasil

**E.03.4 Educación popular en salud: propuesta metodológica para la construcción de actores sociales y escenarios de participación social en salud**

M.S.P. Juan Manuel Castro Albarrán

Instituto Nacional de Salud Pública

---

**E.04 PRESENTACION DE LAS MEJORES TESIS DE ALUMNOS DE LA E.S.P.M.**

Coordinador: Dr. Juan José Sánchez Arguez

Martes 25, Aula 1, 13:00 - 14:30 hrs.

---

**SALUD Y DESARROLLO**

---

**F.01 ADICCIONES**

Coordinador: Dra. María Elena Medina Mora

Lunes 24, Aula 11, 15:30 - 17:00 hrs.

---

**F.01.1 Encuesta nacional de hogares sobre sustancias psicoactivas Colombia, 1992**

Dr. Luis Fernando Duque

Escuela Colombiana de Medicina, Colombia

F.01.2 Epidemiología de las adicciones en México, 1992.

M. en C. Patricia Cravioto

Secretaría de Salud

F.01.3 Sobremortalidad debida al tabaquismo en México, 1990

Dr. José Gómez de León Cruces

Instituto Nacional de Salud Pública

F.01.4 Ideación suicida y consumo de sustancias en la población adolescente mexicana

Dra. María Elena Medina Mora

Instituto Mexicano de Psiquiatría

F.01.5 Factores asociados al consumo de drogas en adolescentes en áreas urbanas de México

M. en C. Austreberta Nazar Beutelspacher

Centro de Investigaciones Ecológicas del Sureste

F.01.6 Problemas asociados al consumo de cocaína

Dr. Arturo Ortíz

Instituto Mexicano de Psiquiatría

---

## F.02 ALCOHOLISMO

Coordinador. M. en Soc. Haydee Rosovsky

Lunes 24, Aula 11, 17:30 - 19:00 hrs.

---

F.02.1 Consumo de bebidas alcohólicas y suicidio en México: 1970-1991

M. en C. Guilherme Borges

Instituto Mexicano de Psiquiatría

F.02.2 Prácticas y representaciones respecto del alcoholismo en médicos comunitarios

Dr. Eduardo Méndez

Centro Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social

F.02.3 Impacto social del consumo excesivo de alcohol: indicadores estadísticos de una base de datos en un centro de información en alcohol

Mtra. Haydee Rosovsky Tuchsneider

Instituto Mexicano de Psiquiatría

F.02.4 Alcohol consumption and EKG-abnormalities in rural adults

Dr. Dario Novoa Montero

Universidad de Los Andes, Venezuela

---

F.03 ASPECTOS SOCIALES DE LA SALUD MENTAL

Coordinador: Dr. Marcelo Valencia C.  
Martes 25, Aula 11, 11:00 - 12:30 hrs.

---

F.03.1 Estudio exploratorio sobre los eventos del proceso migratorio relacionados con la salud mental  
M. en C. Susana Cuevas Córdoba  
Instituto Mexicano de Psiquiatría

F.03.2 Homicidios en niños. República Mexicana 1979-1990  
Mtra. Martha Híjar Medina  
Instituto Nacional de Salud Pública

F.03.3 Asociación de factores sociales con trastornos mentales en niños con problemas escolares en la Ciudad de México  
Dr. Carlos Magis Rodríguez  
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

F.03.4 Investigación comunitaria en pacientes mentales  
Dr. Marcelo Valencia C.  
Instituto Mexicano de Psiquiatría

---

F.04 CANCER

Coordinador: Dra. Lizbeth López Carrillo  
Martes 25, Aula 11, 13:00 - 14:30 hrs.

---

F.04.1 Validez y reproducibilidad de la radiografía simple de tórax en la detección de metástasis pulmonares en niños  
Dr. Juan Garduño Espinosa  
Instituto Mexicano del Seguro Social

F.04.2 Mesotelioma maligno y tumor fibroso solitario de pleura en Colombia: experiencia con 43 casos  
Dr. Franco Montufar  
Escuela Colombiana de Medicina, Colombia

F.04.3 Neoplasia intraepitelial cervical contra crioterapia.  
Dr. Gilberto Ibarra Mora  
Secretaría de Salud

F.04.4 Conhecimento e práticas de prevenção secundária de câncer  
Dr. Uilho Antonio Gomes  
Universidade de Sao Paulo, Brasil

F.04.5 Consumo de chile y cáncer gástrico según tipo histológico en México. Un estudio de casos y controles

Dra. Lizbeth López Carrillo  
Instituto Nacional de Salud Pública

---

F.05 CANCER GINECOLOGICO

Coordinador: Dra. Dalia Weissbrod de Bonder  
Martes 25, Aula 11, 15:30 - 17:00 hrs.

---

F.05.1 ¿Es más severo el cáncer de mama en las mujeres jóvenes?

Mtra. Nayda Figueroa  
Universidad de Puerto Rico

F.05.2 Evaluación de la calidad en el diagnóstico de citología ginecológica en el programa poblacional de detección de cáncer en México

Dr. Eduardo César Lazcano Ponce  
Instituto Nacional de Salud Pública

F.05.3 Factores nutricionales de cáncer de mama. Un estudio de casos y controles en la Ciudad de México

Dra. Isabelle Romieu  
Organización Panamericana de la Salud

F.05.4 Actitudes, creencias y prácticas de salud hacia el cáncer: una comparación entre mujeres hispanas y no hispanas en el Condado de Nueces, Texas

Dr. Guillermo Tortolero Luna  
Universidad de Texas

F.05.5 Hallazgos del control de calidad del Programa Nacional de Prevención de Cáncer Cérvico Uterino 1992-93

Dra. Dalia Weissbrod de Bonder  
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

---

F.06 DIABETES MELLITUS

Coordinador: Dra. Leticia Navarro Robles  
Martes 25, Aula 11, 17:30 - 19:00 hrs.

---

F.06.1 Perspectivas de la diabetes mellitus

Dra. Leticia Navarro Robles  
Secretaría de Salud

F.06.2 Factores de riesgo para amputación en pacientes con diabetes mellitus no dependiente de insulina

Dra. Gabriela Pérez Pérez  
Instituto Mexicano del Seguro Social

F.06.3 El manejo conductual en el tratamiento de la diabetes mellitus

Psic. Laura Díaz Nieto  
Instituto Nacional de Salud Pública

F.06.4 Apego al tratamiento en pacientes diabéticos de las UMF No 10 y 66 del IMSS, Xalapa, Veracruz

Dra. Graciela Mota Velazco  
Instituto Mexicano del Seguro Social

---

### F.07 ENFERMEDADES CÁRDIOVASCULARES I

Coordinador: Dra. Liria Yamamoto K.  
Miércoles 26, Aula 11, 9:00 - 10:30 hrs.

---

F.07.1 Asociación entre cifras de tensión arterial y grado de sobrepeso en estudiantes universitarios

M. en C. Rodolfo Méndez Vargas  
Instituto Nacional de Salud Pública

F.07.2 Distribución de grasa corporal e infarto agudo al miocardio

Dra. María Eugenia Jiménez Corona  
Secretaría de Salud

F.07.3 Chewing tobacco (chimó) as a risk factor for chronic cardiomyopathy in rural Venezuela

Dr. Dario Novoa Montero  
Universidad de Los Andes, Venezuela

F.07.4 Obesidad y algunas características socioeconómicas como factores de riesgo asociados a cifras altas de tensión arterial en adolescentes en la Ciudad de México

Prof. Liria Yamamoto K.  
Universidad Nacional Autónoma de México

---

**F.08 ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES II**

Coordinador: Dra. Adela Alba Leonel

Miércoles 26, Aula 11, 11:00 - 12:30 hrs.

---

F.08.1 Distribución de cifras tensionales por sexo y por agregación de factores de riesgo del estilo de vida en estudiantes de medicina de la UNAM

M. en C. Rodolfo Méndez Vargas  
Instituto Nacional de Salud Pública

F.08.2 Tensión arterial en adolescentes y antecedentes heredo-familiares de hipertensión arterial

M. en C. Adela Alba Leonel  
Secretaría de Salud

F.08.3 Mortalidad por enfermedad cardiovascular en derechohabientes de PEMEX

Dra. Rosa Mouríño Pérez  
Petróleos Mexicanos

F.08.4 Riesgo dietético aterogénico y niveles de colesterol sérico en relación de 30 a 50 años del municipio de Saltillo, Coahuila, 1993

Dr. Esteban Ramos Peña  
Universidad Autónoma de Nuevo León

---

**F.09 INDICADORES POSITIVOS Y RESPUESTA SOCIAL ORGANIZADA**

Coordinador: Dr. José Blanco Gil

Lunes 24, Aula 12, 15:30 - 17:00 hrs.

---

F.09.1 Calidad de vida en el Valle de México

Dr. José Blanco Gil  
Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

F.09.2 Características socioeconómicas y estado de salud-enfermedad en familias de tres estratos sociales en la ciudad de León, Guanajuato

Lic. María del Rosario Conejo Navarro  
Universidad de Guanajuato

F.09.3 Perfil de la salud y participación social de la población latina en California: combatiendo estereotipos

Dr. David Hayes Bautista  
Universidad de California, EUA

F.09.4 Efecto del programa de raciones alimenticias de la Ciudad de México sobre la distribución del ingreso en las familias beneficiarias  
Dr. Enrique Ríos Espinosa  
Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

---

F.10 MORTALIDAD: CAUSAS, DISTRIBUCION Y AÑOS DE VIDA PERDIDOS

Coordinador: Dr. José Gómez de León Cruces  
Lunes 24, Aula 12, 17:30 - 19:00 hrs.

---

F.10.1 Causas de muerte evitables y su contribución al incremento de la esperanza de vida. Morelos, 1980-1990  
Dr. Carlos García Molina  
Universidad Nacional Autónoma de México

F.10.2 Tendencias recientes de la mortalidad por causas en México  
Dr. José Gómez de León Cruces  
Instituto Nacional de Salud Pública

F.10.3 La mortalidad en la zona metropolitana de la Ciudad de México  
Dra. Beatriz Reyes Retana  
Secretaría de Salud

F.10.4 Modelos espacio-temporales para el análisis de la mortalidad regional  
Dra. Olga López Ríos  
Secretaría de Salud

F.10.5 Años de vida potencial perdidos atribuibles al Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida en México 1988-1991  
Dr. Fernando Meneses González  
Secretaría de Salud

---

F.11 PROBLEMAS DE SALUD EN GRUPOS DE POBLACION MARGINADA

Coordinador: Dr. Ramón Tapia Yañez  
Martes 25, Aula 12, 11:00 - 12:30 hrs.

---

F.11.1 Salud y enfermedad en niños en edad preescolar. Un estudio sobre la vulnerabilidad infantil en el municipio de Chimalhuacán, Estado de México  
Lic. Victoria Castro  
Secretaría de Salud

F.11.2 Análisis cualitativo del estado de nutrición de grupos indígenas  
Lic. Emma Cubas Carlin  
Secretaría de Salud

F.11.3 Necesidades de salud de la población de edad avanzada del  
Centro Urbano "Presidente Alemán"  
Dr. Mario Torres Cosme  
Secretaría de Salud

F.11.4 Transição epidemiológica: modelo na investigação epidemiológica  
de doenças crônico-degenerativas  
Dr. Jarbas Leite Nogueira  
Universidade de Sao Paulo, Brasil

---

## F.12 NUTRICION

Coordinador: Dra. Soledad de Santiago  
Martes 25, Aula 12, 13:00 - 14:30 hrs.

---

F.12.1 Situación nutricional y hábitos alimentarios de los escolares de  
Bogotá.1991

M. en C. Lucia Castro de Navarro  
Instituto Nacional de Salud, Colombia

F.12.2 Energía metabolizable de la dieta habitual en un grupo de mujeres  
lactantes con nutrición marginal

Dra. Soledad de Santiago  
Instituto Mexicano del Seguro Social

F.12.3 Hábitos alimenticios en madres de niños menores de 5 años en  
Teocelo, Ver.

Psic. Ana Adela Hernández Palmeros  
Instituto Nacional de Salud Pública

F.12.4 Prevalencia de desnutrición y factores de riesgo para desnutrición

Dr. Marcelino López Balam  
Instituto Mexicano del Seguro Social

F.12.5 El estado de nutrición en un albergue para niños indígenas  
guarijíos

Dra. Ma. del Refugio Palacios E.  
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

---

F.13 PROBLEMAS EMERGENTES

Coordinador: Dr. Roberto Rubio Mercado

Martes 25, Aula 12, 15:30 - 17:00 hrs.

---

F.13.1 Estudio para determinar la situación del bocio en el estado de Hidalgo

Dr. José López Franchini

Secretaría de Salud

F.13.2 Demanda de atención por accidentes, envenenamientos y violencias en Jalisco; primer semestre 92-93

Dr. Roberto Rubio Mercado

Consejo Estatal para la Prevención de Accidentes en Jalisco

F.13.3 Salud de la adolescencia e intervenciones en salud

Dr. José Ramón Tapia Yañez

Secretaría de Salud

F.13.4 Serie de caso de alteraciones genéticas en San Felipe, Otlaltépec, Puebla

Dra. Dolores Martínez Mendoza

Secretaría de Salud

F.13.5 Prevalencia de anencefalia en la frontera norte de la República Mexicana durante 1987-1992

Dr. Eduardo Morales Andrade

Secretaría de Salud

---

F.14 SALUD DENTAL

Coordinador: Dr. Gustavo Jiménez García

Martes 25, Aula 12, 17:30 - 19:00 hrs.

---

F.14.1 Estudio caso-control de las fisuras orales

Prof. Dr. Leonor de Castro Monteiro Loffredo

Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho, Brasil

F.14.2 Estudio comparativo de la prevalencia de enfermedades bucodentales en dos poblaciones de ancianos

Dra. María Clementina Soto Sámano

Universidad Nacional Autónoma de México

F.14.3 El enfoque de riesgo en la atención dental

Dra. María del Pilar Gutiérrez Salazar

Instituto Nacional de Salud Pública

F.14.4 Asociación entre autoevaluación periodontal y evaluación clínica

Dr. Gustavo Jiménez García

Universidad Nacional Autónoma de México

F.14.5 Estudio de correlación de resistencia del esmalte a la disolución ácida y la caries dental

Dra. Laura Sáenz Martínez

Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

---

F.15 VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Coordinador: Dr. Homero Martínez Salgado

Miércoles 26, Aula 12, 9:00 - 10:30 hrs.

---

F.15.1 Vigilancia epidemiológica de las infecciones nosocomiales en el Hospital General "Dr. Miguel Silva", 1er. Trimestre 1993

Dr. Ramón Camacho Delgado

Servicios Coordinados de Salud Pública de Michoacán

F.15.2 Evaluación epidemiológica del Programa de Detección y Control de Cáncer-Cérvico-uterino en las unidades de primer nivel de la Secretaría de Salud

Dra. María Teresa Cos Arroyo

Secretaría de Salud

F.15.3 Brote de probable rickettsiosis (Ensenada, Baja California)

Dra. Aurora González Rivera

Secretaría de Salud

F.15.4 Centro de Estudios Epidemiológicos de la Ciudad de Córdoba

Dra. Esther Sánchez Dagum de Sica

Municipalidad de Córdoba, Argentina

F.15.5 Desarrollo de un sistema automatizado para la vigilancia epidemiológica de la nutrición

Dr. Homero Martínez Salgado

Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

## SALUD OCUPACIONAL

---

### G.01 EFECTOS PULMONARES

Coordinador: Dr. Carlos Santos-Burgoa

Lunes 24, Aula 8, 15:30 - 17:00 hrs.

---

G.01.1 Prevalencia de la silicosis en la industria extractiva (minera) en el estado de Hidalgo.

Dra. María de la Paz Campos Hernández

Instituto Mexicano del Seguro Social

G.01.2 Asbestosis, tabaquismo y proliferación celular no neoplásica

Dra. Claudia Juárez Ruíz

Instituto Mexicano del Seguro Social

G.01.3 Efectos pleuropulmonares y análisis de pruebas diagnósticas en trabajadores expuestos al asbesto. Evaluación de la contaminación ambiental en empresas de fibro-cemento, textiles y materiales de fricción. Santafé de Bogotá y Medellín, Colombia, 1989-1992

Dra. Julietta Rodríguez de Villamil

Escuela Colombiana de Medicina, Colombia

G.01.4 Cáncer broncogénico e invalidez, 1990-1991 Instituto Mexicano del Seguro Social

Dr. Bernardo Salazar Schettino

Instituto Mexicano del Seguro Social

G.01.5 Evaluación del impacto a la salud por humos de soldadura

Dr. Jaime San Román Sierra

Secretaría de Salud

---

### G.02 ESTUDIOS EN POBLACIONES DE MUJERES TRABAJADORAS

Coordinador: Mtra. Catalina Denman

Lunes 24, Aula 8, 17:30 - 19:00 hrs.

---

G.02.1 Estrés ocupacional en las enfermeras de terapia intensiva de un hospital privado, Monterrey, Nuevo León; 1993

Lic. Francisco Ayala Aguirre

Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey

G.02.2 Bajo peso al nacer y actividad laboral durante el embarazo

Dra. Prudencia Cerón Mireles

Secretaría de Salud

G.02.3 Patrones de empleo de las mujeres trabajadoras en la industria maquiladora de Tijuana y sus implicaciones para el diseño de estudios epidemiológicos

Dra. Sioban D. Harlow

Universidad de Michigan, EUA

G.02.4 Condiciones estresantes a causa del trabajo doméstico en amas de casa y trabajadoras asalariadas

Dr. Horacio Tovalín Ahumada

Universidad Nacional Autónoma de México

---

G.03 FACTORES DE RIESGO EN EL TRABAJO Y SUS REPERCUSIONES EN SALUD

Coordinador: Mtro. Jorge Villegas

Martes 25, Aula 8, 11:00 - 12:30 hrs.

---

G.03.1 Estudio de factibilidad para investigar riesgos reproductivos y musculoesqueléticos en mujeres empleadas de la industria maquiladora de Tijuana, Baja California. Resultados preliminares

Mtra. Leonor Cedillo Becerril

Instituto Nacional de Salud Pública

G.03.2 Workers health surveillance at a local health service

Dr. José Carlos Do Carmo

Secretaría de Estado de Salud, Brasil

G.03.3 Seguridad, higiene y riesgos de trabajo en el área de psiquiatría

Lic. Juana Freyre Galicia

Secretaría de Salud

G.03.4 El consumo de alcohol en trabajadores de la industria petrolera como factor de riesgo en la ocurrencia de accidentes

Dr. Pablo Kuri Morales

Petróleos Mexicanos

G.03.5 Diagnóstico de salud ocupacional en la ciudad de Santa Fé de Bogotá en el primer semestre de 1993. Estudio censal por muestreo geográfico

Dr. Luis Ángel Moreno Díaz

Escuela Colombiana de Medicina, Colombia

---

**G.04 FACTORES DE RIESGO ERGONOMICOS Y TRASTORNOS MUSCULO-ESQUELETICOS**

Coordinador: Dr. David Sánchez Monroy  
Martes 25, Aula 8, 13:00 - 14:30 hrs.

---

G.04.1 Condiciones de trabajo arduas y trastornos musculoesqueléticos en trabajadoras del servicio doméstico de la Ciudad de México

Dra. Prudencia Cerón Mireles  
Secretaría de Salud

G.04.2 Molestias musculoesqueléticas en cortadores de piel en la industria del calzado

Mtro. Carlos Mendiola Anda  
Universidad de Guanajuato

G.04.3 Variables asociadas al dolor lumbar de origen ocupacional y no ocupacional en dos empresas metalmeccánicas. Boyaca, Colombia, 1988

Dra. Daría Rivero Acevedo  
Escuela Colombiana de Medicina, Colombia

G.04.4 Evaluación de los factores de riesgo ergonómicos en plantas maquiladoras de autopartes ubicadas en la zona fronteriza norte de México.

Dr. David Sánchez Monroy  
Instituto Nacional de Salud Pública

---

**G.05 FACTORES DE RIESGO OCUPACIONALES Y ENFERMEDADES CRONICO-DEGENERATIVAS**

Coordinador: Dr. Rodolfo Méndez Vargas  
Martes 25, Aula 8, 15:30 - 17:00 hrs.

---

G.05.1 Prevalencia de obesidad en una población urbana del Distrito Federal

Lic. Graciela Ambrosio Hernández  
Instituto Nacional de Salud Pública

G.05.2 Prevalencia de factores de riesgo de padecimientos crónico degenerativos de trabajadores al servicio del estado de Morelos 1993

Dr. Juan Francisco Molina Rodríguez  
Instituto de Seguridad y Servicios sociales de los Trabajadores del Estado

G.05.3 Tabaquismo y alcoholismo en personal de salud en un hospital

G.05.3 Tabaquismo y alcoholismo en personal de salud en un hospital general

Dr. Carlos Agustín Rodríguez Paz  
Secretaría de Salud

G.05.4 Enfermedades cardiovasculares e invalidez en el Instituto Mexicano del Seguro Social 1992

Dr. Bernardo Salazar Schettino  
Instituto Mexicano del Seguro Social

---

G.06 PROMOCION DE LA SALUD Y PROGRAMAS EN LAS EMPRESAS

Coordinador: Dr. Josue Jiménez Delgado  
Martes 25, Aula 8, 17:30 - 19:00 hrs.

---

G.06.1 Salud y seguridad ocupacional: comunicación de riesgos para los trabajadores

Mta. Linda Delp  
Universidad de California en Los Angeles, EUA

G.06.2 Evaluación del nivel de salud por gradientes en trabajadores industriales. Medición por gradientes en relación a las áreas de riesgo laboral, la edad y la antigüedad

Dr. Gregorio Martínez Ozuna  
Universidad Autónoma de Nuevo León

G.06.3 Gradiente de salud e indicadores positivos en trabajadores sanos

Dr. Jaime Sandoval Guillén  
Instituto Mexicano del Seguro Social

G.06.4 Conocimiento de los obreros de una empresa sobre los programas de planificación familiar y detección oportuna de cáncer

Lic. Dora Elia Silva Luna  
Universidad Autónoma de Nuevo León

---

G.07 TRABAJO AGRICOLA Y EXPOSICION A PLAGUICIDAS

Coordinador: Dr. Filiberto Pérez Duarte  
Miércoles 26, Aula 8, 9:00 - 10:30 hrs.

---

G.07.1 Determinación de la colinesterasa en agricultores expuestos a plaguicidas organofosforados

Mtro. Jorge Alvarado Mejía  
Universidad Autónoma de Yucatán

G.07.2 Niveles de acetilcolinesterasa sanguínea eritrocítica en trabajadores agrícolas en dos poblaciones de Quintana Roo

Dr. Bernardo Jasso Méndez

Universidad Nacional Autónoma de México

G.07.3 Brote de intoxicación por plaguicidas en Jaltepec de Candayoc, Oaxaca

Dr. Pedro Rizo Ríos

Secretaría de Salud

G.07.4 Intoxicaciones agudas por plaguicidas agrícolas en Zamora, Michoacán. 1980-1989

Mtro. J. Luis Seefoó Luján

El Colegio de Michoacán, A.C.

---

#### TRABAJO Y SALUD REPRODUCTIVA

Coordinador: Dr. Miguel Angel González Block

G.08 Miércoles 26, Aula 8, 11:00 - 12:30 hrs.

---

G.08.1 Mortalidad infantil según inserción laboral de las madres en Tijuana, Baja California

Mtro. Rodolfo Corona

El Colegio de la Frontera Norte A.C.

G.08.2 Salud reproductiva de las trabajadoras de la maquila en la frontera norte de México. Situación actual y perspectivas de cambio para el modelo de atención

Dr. Miguel Angel González Block

El Colegio de la Frontera Norte A.C.

G.08.3 Nosotras también trabajamos y nos enfermamos: Taller sobre Género y Salud

Dra. Griselda Uribe Vázquez

Universidad de Guadalajara

G.08.4 La mujer y la legislación laboral en México

Dra. Rosalva Vargas Almaráz

Universidad Autónoma de Baja California

CONFERENCIA INTERNACIONAL

1962-63, 1963-64

El presente libro es el resultado de los trabajos realizados en el marco de la Conferencia Internacional de la UNESCO sobre el uso de la energía nuclear en el campo de la medicina y la agricultura, celebrada en Ginebra, Suiza, del 10 al 20 de septiembre de 1962.

# CARTELES

1. 2013 Membership of the Council of the Society shall be as follows: one representative of the profession in the Channel Islands

Dr. Nicholas James Smith  
University Hospital, University of Exeter

1. 2013 Chair of the Council shall be the holder of the following office: President of the Society

Dr. Peter Guy Peto  
Springfield, Exeter

4. 2013 Representative of the profession in the Channel Islands shall be the holder of the following office: President of the Society

Dr. Peter Guy Peto  
Springfield, Exeter

# CARTILES

## MEMBERSHIP OF THE SOCIETY

1. 2013 Membership of the Society shall be as follows:

1. 2013 Membership of the Society shall be as follows:

1. 2013 Membership of the Society shall be as follows:

Dr. Peter Guy Peto

Dr. Peter Guy Peto

1. 2013 Membership of the Society shall be as follows:

Dr. Peter Guy Peto

Dr. Peter Guy Peto

Dr. Peter Guy Peto

1. 2013 Membership of the Society shall be as follows:

Dr. Peter Guy Peto

Dr. Peter Guy Peto

1. 2013 Membership of the Society shall be as follows:

Dr. Peter Guy Peto

Dr. Peter Guy Peto

Dr. Peter Guy Peto

Dr. Peter Guy Peto

---

## ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Lunes 24, 12:00 - 13:00 hrs.

---

PA.01 Identificación de los factores de riesgo asociados con la evolución clínica de la leishmaniasis cutánea localizada (LCL)

M. en C. Nelly Albertos Alpuche

Universidad Autónoma de Yucatán

PA.02 Evolución clínica de la leishmaniasis cutánea localizada (LCL) en México, probable papel de la respuesta inmune mediada por células (RIMC)

Dr. Fernando Andrade Narvaez

Universidad Autónoma de Yucatán

PA.03 Morbilidad percibida de la diarrea en niños menores de 2 años y conocimiento y uso de los sobres de hidratación oral en zonas marginadas del D.F.: el caso de la Delegación de Iztapalapa, 1992

Lic. Elizabeth Arteaga Avendaño

Consejo de Planificación Familiar para la Juventud, A.C.

PA.04 Estudios sobre la resistencia a fluoroquinolonas en aislamientos clínicos de enterobacterias

Lic. Margarita Bahena Román

Instituto Nacional de Salud Pública

PA.05 Conocimientos, mitos y recursos sobre ETS en adolescentes de áreas rurales de Morelos: estudios etnográficos en salud pública

Antrop. Xóchitl Castañeda

Instituto Nacional de Salud Pública

PA.06 Estudio seroepidemiológico de fiebre tifoidea en el área norte de Lima, Perú

Mtro. Martín Clendenes Alvarado

Universidad Peruana Cayetano Heredia, Perú

PA.07 Enteroparasitosis y nutrición en escolares de primaria

Prof. Arturo Espinosa Salvatierra

Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

PA.08 Factores asociados a la cobertura de vacunación en una área rural de Oaxaca

Dra. Isolina Fuentes Canseco  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PA.09 Brote de dengue con manifestaciones hemorrágicas

Dr. Felipe García Martínez  
Ministerio de salud, Nicaragua

PA.10 Vigilancia epidemiológica de infecciones intrahospitalarias en el Hospital Universitario "Dr. José E. González" de Monterrey, N. L., durante 1992

Lic. Maricela García Vega  
Universidad Autónoma de Nuevo León

PA.11 Análisis del paludismo como problema de salud pública en la zona endémica del estado de Querétaro, 1988-1991 y encuesta cualitativa sobre sus actividades, mayo-diciembre de 1991

Dra. Cristina Gómez Vega  
Secretaría de Salud

PA.12 Características epidemiológicas de la tosferina en condiciones de baja cobertura de vacunación

Dr. Arturo González Delgado  
Secretaría de Salud

PA.13 Aislamiento e identificación de *Brucella SPP* de nueve entidades federativas durante el período 1988 a 1992

Quim. Irma Hernández Monroy  
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

PA.14 Aislamiento y caracterización de bacteriófagos lambdoides de la región

Dr. Luis Kameyama  
Instituto Nacional de Salud Pública

PA.15 Factores celulares implicados en la regulación del papilomavirus humano tipo 18 (HPV18)

Prof. E. López Bayghen  
Instituto Politécnico Nacional

PA.16 Causas intervinientes y factores de riesgo asociados en defunciones por cólera en la población amparada por el IMSS

Dra. Olga Martínez Montanez  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PA.17 Tuberculosis y coccidioidomicosis. Un estudio serológico de la enfermedad coccidioidal y su relación con pacientes tuberculosos

M. en C. Javier Martínez Solís  
Universidad Autónoma de Nuevo León

PA.18 Cólera y mortalidad por infecciones intestinales: estudio bajo el enfoque del subdesarrollo para el diseño de políticas de bienestar en América Latina

Mtro. Raúl Miranda Ocampo  
Secretaría de Salud

PA.19 Portadores de *Haemophilus influenzae* en niños que asisten a estancias del IMSS en el D.F.

Dra. Isabel Moreno Camilli  
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

PA.20 Diversidad de la fauna flebotomínea en una área selvática de la leishmaniasis cutánea localizada (LCL) en el estado de Campeche, México

Biol. Carlos Navarro Correa  
Universidad Autónoma de Yucatán

PA.21 Modelos de atención y adherencia al tratamiento antifímico en áreas rurales de Chiapas

M. en C. Austreberta Nazar Beutelspacher  
Centro de Investigaciones Ecológicas del Sureste

PA.22 Conocimientos y actitudes hacia el dengue y su control y descripción de la escala de valores en estudiantes de Mérida

Mtra. Rosa María Oses Bargas  
Universidad Autónoma de Yucatán

PA.23 Evaluación de una escala clínica de pronóstico para letalidad en niños con diarrea aguda

Dr. Gerardo Palacios Saucedo  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PA.24 Evolução da positividade sorológica para doença de Chagas numa comunidades rural brasileira

Dr. Alfonso D.C. Passos  
Universidade de Sao Paulo, Brasil

PA.25 Identificación y aislamiento de *Vibrio sp* en ostión

M. en C. Pedro Ramírez García  
Universidad Nacional Autónoma de México

PA.26 Análisis geográfico de la incidencia del dengue en la República Mexicana 1978-1988

Lic. Beatriz Ramos Bonifaz  
Secretaría de Salud

PA.27 Infección in vitro de células neuronales de ratón con el virus dengue: activación de señales de transducción

Dr. José Ramos Castañeda  
Instituto Politécnico Nacional

PA.28 Identificación de cepas *E. coli* productoras de toxina termolábil (LT) en células VERO y "Colony Blot"

Quim. Ma. Guadalupe Rodríguez A.  
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

PA.29 Clonación de un gene de *Entamoeba histolytica* que codifica para una proteína de 105 KDA, que se une a colágena

Dr. José Luis Rosales Encina  
Instituto Politécnico Nacional

PA.30 Prevalencia de *Bordetella pertussis* en casos de síndrome coqueluchoide y sus contactos. Un estudio de 1985 a 1993

M. en C. Luis Angel Sapián López  
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

PA.31 Microcultivo de *Mycobacterium tuberculosis* sobre laminilla siliconada colocada en medio bifásico

Q.B.P.. Héctor Shibayama  
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

PA.32 Prevalencia de leishmaniasis en Salta, Argentina

Dr. Sergio Sosa Estani  
Ministerio de Salud y Acción Social, Argentina

PA.33 Leishmaniasis en Salta, Argentina 1990-92

Dr. Sergio Sosa Estani

Ministerio de Salud y Acción Social, Argentina

PA.34 Anticuerpos policlonales contra una proteína de 140 KDA de *Entamoeba histolytica* reconocen al receptor de fibronectina en células eucarióticas

Dra. Patricia Talamas Rohana

Instituto Politécnico Nacional

PA.35 Actitud y nivel de conocimientos respecto al SIDA entre estudiantes del nivel universitario en Cd. Juárez, Chihuahua

Dr. Enrique Vanegas Venegas

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

PA.36 Las cuevas y su relación con salud pública

Dr. Rodrigo Vargas Yáñez

Universidad Autónoma del Estado de Morelos

PA.37 Seroprevalencia de anticuerpos contra Brucella en población abierta de cuatro estados de la República Mexicana

Quim. Liliana Velázquez Velázquez

Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

PA.38 Epidemiología de la asociación SIDA-tuberculosis en Buenos Aires, Argentina

Dra. Celia Wainstein

Secretaría de Salud, Argentina

PA.39 Factores de riesgo asociados a la mortalidad por malaria

Dr. Favio Zicker

OPS/OMS, Venezuela

---

**SISTEMAS DE SALUD**

Lunes 24, 17:00 - 18:00 hrs.

---

PB.01 Servicios de salud: caso Estado de México

M.S.P. Patricia Becerril Amero

Universidad Autónoma del Estado de México

PB.02 Análisis actitudinal de la población derechohabiente del D.F.  
Dr. Miguel Angel Cañizales Mendoza  
Secretaría de Salud

PB.03 Salud positiva: nuevo diseño de políticas públicas  
Dr. Jesús Collins  
Secretaría de Salud

PB.04 Médica Móvil, calidad en servicios de salud  
Dr. Enrique Díaz Jiménez  
Médica Móvil, S.A. de C.V.

PB.05 Problemática de la atención a la salud mental en los sistemas de salud para población abierta en Chiapas  
Dr. Pablo Farías Campero  
Centro de Investigaciones Ecológicas del Sureste

PB.06 La disponibilidad de los recursos financieros al interior de las instituciones del Sistema Nacional de Salud  
Dra. Sonia Fernández Cantón  
Secretaría de Salud

PB.07 Modelo para mejorar la calidad de los servicios de planificación familiar y atención primaria a la salud  
Mtro. Juan Guillermo Figueroa Perea  
Secretaría de Salud

PB.08 Propuesta metodológica de participación educativa en salud, con base en la recreación  
Dr. José Luis García Aguirre  
Universidad Nacional Autónoma de México

PB.09 Medicina tradicional y sistemas locales de salud en Morelos  
Dr. Bruno Giovanni Parodi  
Centro de Investigación Popular en Plantas Medicinales

PB.10 Proyección del gasto en salud en México al corto, mediano y largo plazo  
Mtro. Virgilio Partida  
Secretaría de Salud

PB.11 Sistema de computación para laboratorios de diagnóstico y referencia

Quim. Fernando González Domínguez

Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos

PB.12 Grado de satisfacción e insatisfacción del personal de servicios de salud

Profa. Vitoria Kedy Cornetta

Universidad de Sao Paulo, Brasil

PB.13 Capacidad resolutive de los servicios de salud ante el paludismo en México, 1993

M.C. Rene Leyva Flores

Instituto Nacional de Salud Pública

PB.14 Uso y necesidades de servicios de salud por una comunidad de ancianos de la Delegación Tlalpan

Prof. Lilia Macedo de la Concha

Universidad Nacional Autónoma de México

PB.15 Planeación y diseño de un modelo de sistema de información enfocado al apoyo de los programas sobre la prevención y control de enfermedades de transmisión sexual (ETS)

Dr. César Macías Chapula

Instituto Nacional de Salud Pública

PB.16 Diferencias en la participación campesina en distritos sanitarios apoyados por el proyecto de salud infantil y comunitaria

Dra. Ruth Magne L.

Ministerio de Previsión Social y Salud Pública, Bolivia

PB.17 Proyecto de municipalización operativa de los servicios de salud

Dr. Miguel Angel Martínez Romero

Secretaría de Salud

PB.18 Restricción selectiva de la seguridad social

Mro. Raúl Miranda Ocampo

Secretaría de Salud

PB.19 Calidad de la atención medica en pacientes con gastroenteritis aguda, hospitalizados en un segundo nivel de atención

Dra. Ana Ma. Monterrosas Rojas

Instituto Mexicano del Seguro Social

PB.20 Evaluación de los servicios de salud 1992

Lic. María De Lourdes Neri Mendoza

Secretaría de Salud

PB.21 Programa integral de salud para prevenir y controlar la HTA en la atención primaria

Psic. David Pacheco Alvarez

Instituto Nacional de Salud Pública

PB.22 Algunos factores que inciden en la coordinación en los hospitales del sector salud

Lic. Juana Patlán Pérez

Universidad Nacional Autónoma de México

PB.23 La calidad de la atención en los hospitales del sector salud: su relación con la formación profesional y el reciclaje de su personal

Lic. Juana Patlán Pérez

Universidad Nacional Autónoma de México

PB.24 Evaluación de cultura de salud en alumnos asistentes a un plantel universitario en el Estado de México

Dr. Manuel Puente Cervantes

Universidad Nacional Autónoma de México

PB.25 Propuesta de un modelo de costo-beneficio para empresas establecidas

Dr. Héctor Rivera Valenzuela

Universidad Autónoma de Baja California

PB.26 Efectos de un programa educativo sobre los patrones de prescripción de los médicos en el primer nivel de atención

Mtra. Leticia Robles Silva

Universidad de Guadalajara

PB.27 Calidad de la atención medica en unidades hospitalarias de cuatro estados de la República

Dra. Ana María Sánchez Bautista

Secretaría de Salud

PB.28 Comercio internacional de equipos médicos en México

Mtra. Eugenia Sánchez Romero

Instituto Nacional de Salud Pública

PB.29 Análisis del desarrollo científico y tecnológico en salud en México  
Mtra. Eugenia Sánchez Romero  
Instituto Nacional de Salud Pública

PB.30 Reforzamiento de redes sociales en Laguna del Rey, municipio de  
Ocampo, Coahuila, para el fomento de la salud comunitaria, 1992-1997.  
Resultados preliminares  
Dr. Ismael Téllez Fernández  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PB.31 Evaluación operativa del Programa Solidaridad-SSA  
Dra. Arminda Torrescano Granillo  
Secretaría de Salud

PB.32 Programa de búsqueda masiva para la detección neonatal de  
fenilketonuria (PKU) e hipotiroidismo congénito (HC). Un problema de  
salud pública y de gestión  
Dra. Alma Vidales Maqueira  
Ministerio de Salud, Chile

PB.33 Monitoreo de los servicios hospitalarios en los estados de la  
frontera norte de México  
M.S.P. José Villasana Díaz  
Secretaría de Salud

PB.34 Análisis de la prestación de servicios de la Secretaría de Salud  
Lic. Raúl Wong Luna  
Secretaría de Salud

---

### SALUD AMBIENTAL

Martes 25, 10:30 -11:30 hrs.

---

PC.01 Manejo de residuos hospitalarios en Nuevo León  
Dr. Eduardo Aguirre Cossio  
Secretaría de Desarrollo Social

PC.02 Efecto de algunas medidas adoptadas para el control del cólera en  
el estado de Puebla, 1991  
Biol. Rocio Alatorre Eden Wynter  
Instituto Nacional de Salud Pública

PC.03 Programa Agua Limpia: un análisis retrospectivo de la SES en el estado de Nuevo León

Dra. Ana Luisa Alvarez Zamora  
Secretaría de Desarrollo Social

PC.04 Condiciones de vida urbana y daños a la salud

Dr. José Blanco Gil  
Universidad Autónoma Metropolitana

PC.05 Inhibición de la síntesis de aflatoxinas con productos vegetales como una alternativa ecológica de control sanitario

Dr. J. Víctor Calderón  
Instituto Politécnico Nacional

PC.06 Criterios de calidad microbiológica del agua residual en la producción alimentaria: evolución y perspectivas

Dr. Enrique Cifuentes García  
Instituto Nacional de Salud Pública

PC.07 Calidad bacteriológica de los suministros de agua para consumo humano de la ciudad de Campeche

M. en C. Angélica Patricia Isaac Márquez  
Universidad Autónoma de Campeche

PC.08 Concentraciones de plomo en sangre y desarrollo neuropsicológico en niños de la Ciudad de México

Dr. Carlos Jiménez Gutiérrez  
Instituto Nacional de Salud Pública

PC.09 La calmodulina como sistema protector del daño inducido por plomo en eritrocitos humanos

Quim. Adrián López  
Instituto Politécnico Nacional

PC.10 Seguimiento de la concentración de plomo en sangre de cordón umbilical y en sangre materna (1991-1993)

Dr. Gustavo Olaiz  
Secretaría de Salud

---

**SALUD DE LA MUJER Y EL NIÑO**

Martes 25, 12:00 - 13:00 hrs.

---

PD.01 Algunos factores relacionados con la fertilidad en pacientes psiquiátricas

Dr. Javier Alfaro Torres

Hospital Psiquiátrico "Fray Bernardino Alvarez"

PD.02 Prevalencia de asma. Encuesta en una población escolar de Torreón, Coahuila, México

M.S.P. Juan Manuel Carrillo Lucero

Universidad Autónoma de Coahuila

PD.03 Principales características epidemiológicas de las neoplasias malignas en niños del Distrito Federal durante el período de 1982 a 1991. Estudio multicéntrico

Dr. Arturo Fajardo Gutiérrez

Instituto Mexicano del Seguro Social

PD.04 Fecundidad, paridez y marginación social

M. en C. Mario Flores Aldana

Instituto Nacional de Salud Pública

PD.05 Características previas al primer embarazo de los adolescentes y jóvenes del área metropolitana de la Ciudad de México

Dr. Julio García Baltazar

Secretaría de Salud

PD.06 La diada madre-hijo dentro de los problemas de aprendizaje

Psic. Jorge Guerrero Barrios

Universidad Nacional Autónoma de México

PD.07 Factores de riesgo de actividad sexual premarital en Costa Rica

M.S.P.. Daniel Hernández

Instituto Mexicano del Seguro Social

PD.08 Conocimientos y actitud hacia la vasectomía en hombres y mujeres

M.S.P.. Daniel Hernández

Instituto Mexicano del Seguro Social

PD.09 Actitudes maternas hacia la prevención de la caries dental infantil relacionadas con el índice "ceo"

M. en C. Elba Del Rosario Huerta Franco  
Universidad de Guadalajara

PD.10 Diseño de una intervención multidimensional con niños de la calle  
Psic. Clara Juárez Ramírez

Instituto Nacional de Salud Pública

PD.11 La efectividad de los programas de planificación familiar en México  
M.S.P. Lejeune Lockett

Instituto Nacional de Salud Pública

PD.12 Desarrollo y ambiente en el primer año de vida

Dra. Ma. Elena Márquez Caraveo  
Hospital Psiquiátrico Infantil "Dr. Juan N. Navarro"

PD.13 Apoyo psicosocial y promoción a la salud en mujeres gestantes del estado de Morelos

Dra. Juana Mejía  
Instituto Nacional de Salud Pública

PD.14 Conducta sexual y reproductiva de los adolescentes que asisten a los Centros de Seguridad Social del IMSS

Act. Doroteo Mendoza  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PD.15 El estado socioeconómico y la frecuencia de enfermedades bucales en escolares

M. en C. Patricia Mendoza Roaf  
Universidad de Guadalajara

PD.16 Evaluación de tres pruebas de tamizaje para la detección de falla auditiva en escolares matriculados en el sector público, Zona 4 del municipio de Medellín, Colombia. Agosto 1993

Dra. Ma. de los Angeles Rodríguez Gázquez  
Instituto Metropolitano de Salud de Medellín, Colombia

PD.17 Percepción de riesgo por mujeres embarazadas expuestas a riesgo

Dra. Ana María Salinas Martínez  
Instituto Nacional de Perinatología

PD.18 Prevalencia del nivel de información sexual en tres grupos de estudiantes

M. en C. Héctor Camilo Sánchez Beltrán  
Universidad de Guadalajara

PD.19 Factores de riesgo que contribuyen al bajo peso al nacer en un grupo de mujeres embarazadas en el hospital de Cuautlixco, Morelos

M. en C. Teresa Shamah Levy  
Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

PD.20 Situación de la salud reproductiva en población indígena de Chiapas

Dra. Laura Trujillo Olivera  
Universidad Autónoma de Chiapas

PD.21 Actitudes de madres de comunidades rurales respecto al manejo nutricional de la diarrea en niños menores de cinco años

M.S.P. Claudia Vázquez Resenos  
Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

---

### FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

Martes 25, 17:00 - 18:00 hrs.

---

PE.01 Maestría de Salud en el Trabajo

MSP. Guadalupe Amaro Maqueó  
Universidad Autónoma del Estado de Morelos

PE.02 Maestría en Ciencias Sociomédicas área Salud en el Trabajo

Dr. Adolfo Bohórquez López  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PE.03 Preparación de profesionales para el uso del raciocinio, metodología e instrumental epidemiológicos en el desarrollo de las acciones de salud

Dra. María Esther Daltro  
Ministerio de Salud, Brasil

PE.04 Restauración de archivo y la historia de la Escuela de Salud Pública de México

Lic. Larry Davis Durkee  
Instituto Nacional de Salud Pública

PE.05 Formacao de recursos humanos diante da reorganizacao do sistema nacional saude

M.S.P. José Wellington Gomes Araujo  
Fundación Oswaldo Cruz, Brasil

PE.06 La formación de recursos humanos en administración de servicios de salud

Mtro. Jorge Oviedo Arce  
Instituto Nacional de Salud Pública

PE.07 Progreso hacia la implementación del concepto de SILOS a través de la Especialización en Desarrollo de Sistemas de Salud del NUREDESS-Norte

Dra. Cristina Von Glascoe  
El Colegio de la Frontera Norte A.C.

---

### SALUD Y DESARROLLO

Miércoles 26, 10:30 - 11:30 hrs.

---

PF.01 Diagnóstico de salud en la sierra Tarahumara

Dra. Elizabeth Alvarado Rodríguez  
Secretaría de Salud

PF.02 Detección de factores de riesgo asociados a la presencia de cervicovaginitis

Psic. Patricia Bravo Fuerte  
Instituto Nacional de Salud Pública

PF.03 Sitios de unión hormona-específicos en la membrana plasmática de tumores hormonodependientes de la glándula mamaria

Ing. Leobardo Calzada  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PF.04 Perfiles de mortalidad en Tabasco en la década de los ochenta

M.S.P. Juan Manuel Castro Albarrán  
Instituto Nacional de Salud Pública

PF.05 Aspectos psicológicos que condicionan el consumo calórico en el anciano

M.S.P. Leticia Cervantes Turrubiates  
Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán"

PF.06 Determinación de sobrevivencia de pacientes oncológicos con metástasis pulmonares, con tratamiento quirúrgico, utilizando la prueba Log Rank

Dra. Ofelia Coreño Juárez  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PF.07 La leucemia infantil en el estado de Tabasco en el período de 1985 a 1992

Dr. José Luis Cortes Peñaloza  
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

PF.08 Análisis de la mortalidad 1991

Dra. Sonia Fernández Cantón  
Secretaría de Salud

PF.09 Las causas de mortalidad en el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía (INNN) de 1981-1987

M.S.P. Felipe García Pedroza  
Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía

PF.10 Factores que determinan el consumo de bebidas alcohólicas en los adolescentes

Psic. Luisiana Gayosso Bretón  
Instituto Nacional de Salud Pública

PF.11 Efecto de la derechohabencia y la pobreza en la demanda de atención médica en México

M. en C. Claudia Infante Castañeda  
Instituto Nacional de Salud Pública

PF.12 Morbilidad y condiciones sanitarias en el enfermo mental

Lic. Patricia Martínez Villanueva  
Hospital Psiquiátrico "Fray Bernardino Alvarez"

PF.13 Años de vida potencial perdidos en México 1989-1991

Dr. Fernando Meneses González  
Secretaría de Salud

PF.14 Impacto de un programa de prevención del alcoholismo en una población de segunda enseñanza

Dr. Juan Manuel Muñoz Cano  
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

PF.15 Priorización de áreas por medio de indicadores en la sierra Tarahumara

Dra. Margarita Navarrete Salcedo  
Secretaría de Salud

PF.16 La encrucijada de la salud en grupos étnicos ante la modernidad. Actividades económicas y muerte por violencia social en la Mixteca de la costa oaxaqueña

Antrop. Emmanuel Orozco Nuñez  
Instituto Nacional de Salud Pública

PF.17 Perfil de salud de niños indígenas menores de cinco años

Dra. Guadalupe Quiroz Huerta  
Secretaría de Salud

PF.18 La mortalidad en áreas rurales de México

Lic. Angela Santillán Chávez  
Secretaría de Salud

PF.19 La mortalidad en personas de 60 años y más en México para 1990

Dr. Luis Manuel Torres Palacios  
Secretaría de Salud

PF.20 Estudio de lesiones en tejidos blandos de la cavidad bucal asociados a tabaquismo

Dra. Julia Urdiales Ramos  
Universidad Nacional Autónoma de México

PF.21 Estudios sobre la fenilcetonuria en Jalisco

Dr. Antonio Velázquez Arellano  
Universidad Nacional Autónoma de México

PF.22 Prevención primaria del uso indebido de alcohol y otras drogas

Lic. Fairuz Chahub M.  
Hospital "San Martín" Quillota, Chile

PF.23 Condiciones salivales, microbiológicas y cariogénicas en adultos jóvenes. Estudio piloto

Dra. Leonor Sánchez Pérez  
Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

PF.24 Determinación genérica de la mortalidad masculina

Mtra. Ma. de los Angeles Garduño Andrade  
Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

PF.25 Anomalías del desarrollo y patología bucal en escolares de 12 a 17 años de edad, de la región Mazahua del Estado de México  
Mtro. José Antonio Banderas Tarabay  
Universidad Autónoma del Estado de México

PF.26 Evaluación de un programa preventivo de caries dental  
C.D. Aida Borges Yáñez  
Secretaría de Salud

PF.27 Pruebas de calibración para la evaluación de prevalencia de periodontitis  
C.D. A. Domínguez  
Universidad Nacional Autónoma de México

PF.28 Prevalencia de patología bucal en población geriátrica  
Mtra. Blanca Silvia González López  
Universidad Autónoma del Estado de México

PF.29 Análisis de la mortalidad por causa múltiple en pacientes con el Síndrome de Inmuno Deficiencia Adquirida  
Dr. Orlando Herrera Salgado  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PF.30 Comparación de índices de caries dental en escolares de la Delegación Xochimilco  
Mtra. María E. Irigoyen  
Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco

PF.31 Determinación de la incidencia de caries en estudiantes de 12 y 13 años de edad, en relación a sus niveles de *Streptococo mutans*  
Mtro. Joel Nava Romero  
Universidad Autónoma del Estado de México

PF.32 Consumo de tabaco entre médicos y enfermeras del Instituto Mexicano del Seguro Social en el Distrito Federal (resultados preliminares)  
Dr. José Daniel Ramírez Galindo  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PF.33 Análisis de frecuencia y distribución de pérdida de inserción en un grupo de 74 pacientes con periodontitis  
C.D. Carlos Jesús Téllez Velázquez  
Universidad Nacional Autónoma de México

---

## SALUD OCUPACIONAL

Miércoles 26, 12:00 - 13:00 hrs.

---

PG.01 Frecuencia de sobrepeso en los trabajadores del IMSS, Subdelegación Gómez Palacio, Durango  
Dr. Juan Bautista Andrade Ramírez  
Universidad Juárez del Estado de Durango

PG.02 Clima laboral en trabajadores de la seguridad social  
Dr. Carlos Enrique Cabrera Pivaral  
Instituto Mexicano del Seguro Social- Jalisco

PG.03 Homicidios durante el trabajo en Jalisco, 1989-1991  
Prof. Alfredo de Jesús Celis del la Rosa  
Universidad de Guadalajara

PG.04 Asociación entre algunos factores de riesgo personales y accidentes en trabajadores de Petróleos Mexicanos  
Dr. José Cuauhtémoc Güemez Sandoval  
Petróleos Mexicanos

PG.05 Necesidades de saude dos trabalhadores migrantes estrangeiros no processo de integracao de cone sul  
Dra. María Cristina Illanes Valenzuela  
Secretaria da Saude e do Meio Ambiente, Brasil

PG.06 Determinación de prevalencia e incidencia de casos de intoxicación con plaguicidas en el municipio de Othon P. Blanco, Quintana Roo  
Dr. Bernardo Jasso Méndez  
Universidad Nacional Autónoma de México

PG.07 Riesgos de trabajo en hospitales del Instituto de Salud del Estado de México  
M. en C. Miguel Angel Karam Calderón  
Instituto de Salud del Estado de México

PG.08 Prevalencia de hipertensión arterial en distintos grupos de trabajadores  
Prof. Cristina Moran  
Universidad Nacional Autónoma de México

CARTELES

PG.09 Uso de plaguicidas y desarrollo agrícola en el municipio de Othon P. Blanco, Quintana Roo  
M en C. María Concepción Ortiz Hernández  
Centro de Investigaciones de Quintana Roo

PG.10 Los riesgos de trabajo en México; algunas tendencias e indicadores para el período 1985-1990  
Dr. Rafael Rodríguez  
Secretaría de Salud

PG.11 Prevalencia de riesgos de trabajo en un hospital de seguridad social  
Dr. Bernardo Salazar Schettino  
Instituto Mexicano del Seguro Social

PG.12 Estado nutricional en menores trabajadores de la cadena de tiendas Gigante y Comercial Mexicana. Guadalajara, Jalisco, México  
Dra. Amparo Tapia Curiel  
Universidad de Guadalajara

1. The first part of the document is a letter from the Secretary of the State to the President, dated 10th March 1865. It contains a report on the progress of the war and the state of the Union.

2. The second part is a report from the Secretary of the State to the President, dated 15th March 1865. It contains a report on the progress of the war and the state of the Union.

3. The third part is a report from the Secretary of the State to the President, dated 20th March 1865. It contains a report on the progress of the war and the state of the Union.

4. The fourth part is a report from the Secretary of the State to the President, dated 25th March 1865. It contains a report on the progress of the war and the state of the Union.

5. The fifth part is a report from the Secretary of the State to the President, dated 30th March 1865. It contains a report on the progress of the war and the state of the Union.

6. The sixth part is a report from the Secretary of the State to the President, dated 5th April 1865. It contains a report on the progress of the war and the state of the Union.

7. The seventh part is a report from the Secretary of the State to the President, dated 10th April 1865. It contains a report on the progress of the war and the state of the Union.

8. The eighth part is a report from the Secretary of the State to the President, dated 15th April 1865. It contains a report on the progress of the war and the state of the Union.

9. The ninth part is a report from the Secretary of the State to the President, dated 20th April 1865. It contains a report on the progress of the war and the state of the Union.

**CRONOGRAMA DEL PROGR**  
**LUNES 24 DE EN**

9:00-10:00	10:30-12:00	12:00-13:00	13:00-14:30	14:30-15:30	15:30-17:00 hrs.			
Auditorio "Guillermo Soberón"								
Ceremonia inaugural  Conferencia Magistral "Miguel E. Bustamante"  <b>AVANCES Y RETROCESOS EN LA LUCHA CONTRA LA TUBERCULOSIS</b>  Dr. Carlos R. Pacheco Escobedo	Receso  Simposium Biomedicina y Salud Pública  Receso			Aula 2-3 Planificación familiar en México: situación actual y perspectivas Coordinador: Gregorio Pérez -Palacios		Aula Magna El Sistema de Salud Mexicano: raíces y perspectivas Coordinador: Dr. José Narro Robles		
				A.01 Aula A Chagas Leishmaniasis y Hanseniasis Coordinador: Dr. Celso Ramos				
				B.01 Aula 9 Atención primaria de la salud Coordinador: Dr. Jorge Oviedo Arce		B.09 Aula 10 Participación comunitaria Coordinador: Mtra. Joaquina Erviti.		
				C.01 Aula 1 Contaminación del agua y salud Coordinador: Dr. Enrique Cifuentes G.				
				D.01 Aula 4-5 Análisis de la mortalidad infantil en México Coordinador: Dra. Sonia Fernández C.				
				F.01 Aula 11 Adicciones Coordinador: Dra. Ma. Elena Medina M.		F.09 Aula 12 Indicadores positivos y respuesta social organizada Coordinador: Dr. José Blanco G.		
				G.01 Aula 8 Efectos Pulmonares Coordinador: Dr. Carlos Santos-Burgoa				
							12:00-13:00 hrs.	
							Enfermedades infecciosas	

**RAMA CIENTIFICO**

**NERO**

17:30-19:00 hrs.

Aula 2-3  
Definición de actividades en salud ocupacional  
Coordinador: Dr. Alberto Aguilar Salinas

**Mesas  
Redondas  
y  
Paneles**

A.02 Aula A  
Enfermedades  
diarréicas  
Coordinador:  
Dr. Joaquín  
Sánchez C.

Enfermedades  
infecciosas

B.02 Aula 9  
Calidad de la atención I  
Coordinador:  
Dra. Beatriz Zurita  
Garza

B.10 Aula 10  
Planeación y evaluación de los  
servicios.  
Coordinador:  
Dr. Luis Durán A.

Sistemas de  
salud

C.02 Aula 1  
Contaminación del aire por  
material particulado  
Coordinador:  
Victor H. Borja A.

Salud  
ambiental

D.02 Aula 4-5  
Condicionantes sociales y  
biológicos de la mortalidad  
en la niñez  
Coordinador:  
Mtro. Guillermo González P.

Salud de la  
mujer y el niño

Formación  
de recursos  
humanos

F.02 Aula 11  
Alcoholismo  
Coordinador:  
Mtro. Haydee Rosovsky

F.10 Aula 12,  
Mortalidad: causas,  
distribución y años de vida  
perdidos  
Coordinador:  
Dr. José Gómez de León C.

Salud y  
desarrollo

G.02 Aula 8  
Estudios en poblaciones de  
mujeres trabajadoras  
Coordinador:  
Mtra. Catalina Denman

Salud  
ocupacional

**Presentaciones orales**

17:00-18:00 hrs.

Sistemas de salud

**Carteles**

Receso

LUNES 24 DE ENERO DE 1994

# CRONOGRAMA DEL PROGRAM.

MARTES 25 DE ENER

9:00-10:30	11:00-12:30 hrs.			13:00-14:30 hrs.			15:30-
<b>Simposium</b> <b>Epidemiología: restricciones, retos y oportunidades en Latinoamérica</b> <b>Lugar: Auditorio "Guillermo Soberón"</b>	Aula Magna Avances en el desarrollo de la epidemiología y los servicios de salud Coordinador: Dr. Carlos Castillo	Aula 2-3 El impacto de la epidemiología molecular en la salud pública Coordinador: Dr. J. Manuel Sotelo	<b>Receso</b>	Aula Magna Clamaterio: un problema de salud pública Coordinador: Dr. Carlos MacGregor	Aula 2-3 Investigación biomédica y epidemiología del cólera: Coordinador: Dr. Joaquín Sánchez	<b>Receso</b>	Aula Magna Estándares, normas y regulación ambiental en México Coordinador: Dra. Mercedes Juan L.
	A.03 Aula A Malaria y Tripanosomiasis Coordinador: Dr. Rene Leyva F.			A.04 Aula A Modelos matemáticos en epidemiología Coordinador: Dr. Marco José V.			A.05 Aula A Parasitosis de origen intestinal Coordinador: Dr. Alejandro Gómez Delgado
	B.03 Aula 9 Calidad de la atención II Coordinador: Lic. Patricia Nájera Aguilar	B.11 Aula 10 Recursos financieros en salud Coordinador: Dr. Santiago Lastiri		B.04 Aula 9 Demanda de servicios Coordinador: Dr. Jorge Saavedra López	B.12 Aula 10 Recursos para la salud Coordinador: Dr. Julio Querol Vinagre		B.05 Aula 9 Costos de atención médica por enfermedad Coordinador: Dr. Armando Arredondo López
	C.03 Aula 1 Contaminación de aire por ozono y plomo Coordinador: Quím. Javier Ortega			C.04 Aula 1 Exposición a plomo Coordinador: M. en C. Tania Camión Valencia			D.05 Aula 4-5 Nutrición: área prioritaria para la salud pública en Mesoamérica Coordinador: Dr. Miguel Ángel Lezana F.
	D.03 Aula 4-5 Desnutrición en la niñez: Retos y oportunidades de intervención Coordinador: Dr. Homero Martínez S.			D.04 Aula 4-5 Investigación sobre salud reproductiva en México Coordinador: Dra. Ma. del Carmen Cravioto			E.01 Aula 1 Formación y desarrollo de recursos humanos Coordinador: Dr. Juan Manuel Castro
	E.03 Aula 1 Proyectos de capacitación en servicio Coordinador: Dr. Sergio Galán C.			E.04 Aula 1 Presentación de las mejores tesis de alumnos de la ESPM Coordinador: Dr. J. José Sánchez			F.05 Aula 11 Cáncer ginecológico Coordinador: Dra. Dalia Weissbrod de B.
	F.03 Aula 11 Aspectos sociales de la salud mental Coordinador: Dr. Marcelo Valencia C.	F.11 Aula 12 Problemas de salud en grupos de población marginada Coordinador: Dr. Ramón Tapia Y		F.04 Aula 11 Cáncer Coordinador: Dra. Lizbeth López	F.12 Aula 12 Nutrición Coordinador: Dra. Soledad de Santiago		G.05 Aula 8 Factores de riesgo ocupacionales y enfermedades crónicas degenerativas Coordinador: Dr. Rodolfo Méndez
	G.03 Aula 8 Factores de riesgo en el trabajo y sus repercusiones en salud Coordinador: Mtro. Jorge Villegas			G.04 Aula 8 Fac. de riesgo ergonómicos y trastornos músculo-esqueléticos Coordinador: Dr. Marcelo Valencia C.			
	10:30-11:30 hrs.			12:00-13:00 hrs.			
	Salud Ambiental			Salud de la mujer y el niño			

V CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACION EN SALUD PUBLICA

**PROGRAMA CIENTIFICO**

25 DE ENERO

LUNES 24 DE ENERO DE 1994

15:30-17:00 hrs.		Receso	17:30-19:00 hrs.			
Aula Magna Estándares, normas y regulación ambiental en México Coordinador: Dra. Mercedes Juan L.	Aula 2-3 Salud y libre comercio en América del Norte Coordinador: Dr. Julio Frenk			Aula 2-3 Nutrición y salud del niño y de la mujer en México Coordinador: Dr. Juan Rivera	Mesas Redondas y Panales	
A.05 Aula A Parasitosis de origen intestinal Coordinador: Dr. Alejandro Gómez Delgado			A.06 Aula A SIDA Coordinador: Dr. José Luis Valdespino Gómez		Enfermedades infecciosas	
B.05 Aula 9 Costos de atención médica por enfermedad Coordinador: Dr. Armando Arredondo López	B.13 Aula 10 Utilización de servicios Coordinador: Dra. Sandra Reyes Frausto		B.06 Aula 9 Estrategias para la ampliación de la cobertura Coordinador: M.en C. Claudia Infante C.		Sistemas de salud	
					Salud ambiental	
D.05 Aula 4-5 Nutrición: área prioritaria para la salud pública en Mesoamérica Coordinador: Dr. Miguel Angel Lezana F.			D.06 Aula 4-5 Planificación familiar en México: un enfoque integral Coordinador: Dra. Ma. Esther Palestino R.		Salud de la mujer y el niño	
E.01 Aula 1 Formación y desarrollo de recursos humanos Coordinador: Dr. Juan Manuel Castro			E.02 Aula 1 Mercado de trabajo Coordinador: Dr. J. Pablo Villa		Formación de recursos humanos	
F.05 Aula 11 Cáncer ginecológico Coordinador: Dra. Dalia Weissbrod de B.	F.13 Aula 12 Problemas emergentes Coordinador: Dr. Roberto Rubio		F.06 Aula 11 Diabetes Mellitus Coordinador: Dra. Leticia Navarro	F.14 Aula 12 Salud dental Coordinador: Dr. Gustavo Jiménez G.	Salud y desarrollo	
G.05 Aula 8 Factores de riesgo ocupacionales y enfermedades crónicas degenerativas Coordinador: Dr. Rodolfo Méndez			G.06 Aula 8 Promoción de la salud y programas en las empresas Coordinador: Dr. Josue Jiménez		Salud ocupacional	
17:00-18:00 hrs.						
Formación de Recursos Humanos					<b>Carteles</b>	

Presentaciones orales

CONGRESO REGIONAL DE LA ASOCIACION INTERNACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA

MARTES 25 DE ENERO DE 1994

Horario	Asignatura	Docente	Observaciones
08:00 - 09:00	Matemáticas	Dr. Juan Pérez	
09:00 - 10:00	Historia	Dr. María López	
10:00 - 11:00	Química	Dr. Carlos Gómez	
11:00 - 12:00	Física	Dr. Ana Rodríguez	
12:00 - 13:00	Comida		
13:00 - 14:00	Biología	Dr. Roberto Díaz	
14:00 - 15:00	Geografía	Dr. Elena Sánchez	
15:00 - 16:00	Arte	Dr. Miguel Torres	
16:00 - 17:00	Deportes		
17:00 - 18:00	Idioma Inglés	Dr. Patricia Ruiz	
18:00 - 19:00	Religión	Dr. Fernando Navarro	
19:00 - 20:00	Música	Dr. Lucía Morales	
20:00 - 21:00	Psicología	Dr. Andrés Herrera	
21:00 - 22:00	Administración	Dr. Carmen Vázquez	
22:00 - 23:00	Informática	Dr. Daniel Flores	
23:00 - 24:00	Libre		

**CRONOGRAMA DEL PROGRAMA I**

**MIÉRCOLES 26 DE ENERO**

		9:00-10:30 hrs.		11:00-12:30 hrs.		
<b>Mesas Redondas y Paneles</b>		Aula Magna La tradición sanitaria en México Coordinador: José Rodríguez D.	Aula 2-3 Teoría y práctica de la investigación en salud pública Coordinador: Dr. Carlos Santos-Burgoa	Aula Magna Economía y salud: un vínculo creciente Coordinador: Dr. Julio Frenk M.	Aula 2-3 Formación y capacitación del personal para el nivel de atención terciaria Coordinador: Dr. Enrique Piñero	
	<b>Presentaciones orales</b>	Enfermedades infecciosas	A.07 Aula A Tuberculosis y otras infecciones respiratorias Coordinador: Dra. Carmen Alvarez		A.08 Aula A Virus y cáncer Coordinador: Dr. Patricio Gargiolo	
		Sistemas de salud	B.07 Aula 9 Evaluación del costo en salud Coordinador: Mtro. Carlos Cruz		B.08 Aula 9 Medición del estado de salud Coordinador: Dr. Francisco Garrido	
		Salud ambiental				
		Salud de la mujer y el niño	D.07 Aula 4-5 Prioridades de atención a la salud del niño Coordinador: Mtra. Martha Hijar	D.09 Aula 10 Temas relevantes sobre la salud perinatal en México Coordinador: Mtro. Ricardo Aparicio	D.08 Aula 4-5 Problemas de salud a lo largo del ciclo vital de la mujer Coordinador: Dr. Francisco Alarcón	D.10 Aula 11 Tendencias determinantes y efectos de las muertes maternas perinatales Coordinador: Dra. Ana Lange
		Formación de recursos humanos	E.03 Aula 1 Proyectos de capacitación en servicio Coordinador: Dr. Sergio Galán C		E.04 Aula 1 Presentación de las mejores tesis de alumnos de la ESPM Coordinador: Dr. J. José Sánchez	
		Salud y desarrollo	F.07 Aula 11 Enfermedades cardiovasculares I Coordinador: Dra. Liña Yamamoto	F.15 Aula 12 Vigilancia epidemiológica Coordinador: Dr. Homero Martínez	F.08 Aula 11 Enfermedades cardiovasculares II Coordinador: Dra. Adela Alva	
		Salud ocupacional	G.07 Aula 8 Trabajo agrícola y exposición a plaguicidas Coordinador: Dr. Federico Pérez		G.08 Aula 8 Trabajo y salud reproductiva Coordinador: Dr. Miguel A. González B.	
<b>Carteles</b>		10:30-11:30 hrs.		12:00-13:00 hrs.		
		Salud y desarrollo		Salud ocupacional		

**PROGRAMA CIENTIFICO**  
**DE ENERO**

LUNES 24 DE ENERO DE 1994

MARTES 25 DE ENERO DE 1994

10 hrs.	Receso	13:00-14:30 hrs.	14:30-15:00	15:00-16:30
Aula 2-3 Formación y capacitación del personal para el 1er nivel de atención médica Coordinador: Dr. Enrique Piña		Auditorio "Guillermo Soberón"		
		Simposium Cambios recientes de la salud en México: balance y perspectivas hacia el siglo XXI		
		Ceremonia de clausura		
		Comida de clausura Lugar: Explanada principal		
13:00 hrs.				
nacional				

LUNES 24 DE ENERO DE 1994

MARTES 25 DE ENERO DE 1994

MIERCOLES 26 DE ENERO DE 1994

## PROGRAMA CIENTIFICO CAMBIOS DE HORARIO O AULA

Página 13  
Conferencia Magistral "Miguel E. Bustamante"  
"Avances y retrocesos en la lucha contra la tuberculosis"  
Dr. Carlos R. Pacheco Escobedo  
Coordinador de los Institutos Nacionales de salud, Secretaría de Salud  
24 de enero de 1994, Auditorio "Guillermo Soberón " 11:00 - 12:00 hrs.

---

Página 53  
D.09 Temas relevantes sobre la salud perinatal en México  
Coordinador: Mtro. Aparicio Jiménez  
Lunes 24, Aula 10, 15:30 - 17:00 hrs.

---

Página 54  
D.10 Tendencias determinantes y efectos de las muertes maternas perinatales  
Coordinador: Dra. Ana Langer Glas  
Lunes 24, Aula 10 ,17:30- 19:00 hrs.

---

Página 54  
E.01 Formación y desarrollo de recursos humanos  
Coordinador: Dr. Juan Manuel Castro Albarrán  
Lunes 24, Aula1, 15:30 - 17:00 hrs.

---

Página 55  
E.02 Mercado de trabajo  
Coordinador: Dr. Juan Pablo Villa  
Lunes 24, Aula 1,17:30- 19:00 hrs.

Página 13  
Conferencia Magistral "Miguel E. Bustamante"  
"Avances y retrocesos en la lucha contra la tuberculosis"  
Dr. Carlos R. Pacheco Escobedo  
Coordinador de los Institutos Nacionales de salud, Secretaría de Salud  
24 de enero de 1994, Auditorio "Guillermo Soberón " 10:30 - 12:00 hrs.

---

Página 53  
D.09 Temas relevantes sobre la salud perinatal en México  
Coordinador: Mtro. Aparicio Jiménez  
**Miércoles 26, Aula 10, 9:00 - 10:30 hrs.**

---

Página 54  
D.10 Tendencias determinantes y efectos de las muertes maternas perinatales  
Coordinador: Dra. Ana Langer Glas  
**Miércoles 26 ,Aula 10 ,11:00 - 12:30 hrs.**

---

Página 54  
E.01 Formación y desarrollo de recursos humanos  
Coordinador: Dr. Juan Manuel Castro Albarrán  
**Martes 25, Aula1, 15:30 - 17:00 hrs.**

---

Página 55  
E.02 Mercado de trabajo  
Coordinador: Dr. Juan Pablo Villa  
**Martes 25, Aula 1, 17:30 - 19:00 hrs.**

Página 56  
E.03 Proyectos de capacitación en  
servicio  
Coordinador: Dr. Sergio Galán  
Cuevas  
Martes 25, Aula 1, 11:00 - 12:30 hrs.

Página 56  
E.03 Proyectos de capacitación en  
servicio  
Coordinador: Dr. Sergio Galán Cuevas  
**Miércoles 26, Aula 1, 9:00 -10:30  
hrs.**

Página 56  
E.04 Presentación de las mejores  
tesis de los alumnos de la ESPM  
Coordinador: Dr. Juan Pablo Villa  
Lunes 24, Aula 1, 17:30- 19:00 hrs.

Página 56  
E.04 Presentación de las mejores  
tesis de los alumnos de la ESPM  
Coordinador: Dr. Juan Pablo Villa  
**Miércoles 26, Aula 1, 11:00-  
12:30 hrs.**

## CANCELACIONES

Página 28  
PANEL  
EL SISTEMA DE SALUD MEXICANO: RAICES Y PERSPECTIVAS  
Coordinador: Dr. José Narro Robles  
Lunes 24, Aula Magna, 15:30 - 17:00 hrs.

