

10(448-31) p1

# Actas de las Segundas Jornadas Chilenas de Salubridad

DEJAR TAPAS

Organizadas por  
La Sociedad Chilena  
de Salubridad  
Santiago · Chile



## LA SOCIEDAD CHILENA DE SALUBRIDAD INICIA SU SEXTO AÑO DE VIDA BAJO EL SIGUIENTE DIRECTORIO:

Presidente,	Dr. Jorge Román P.	„
Vice Presidente,	Dr. Guillermo Adriasola E.	
Secretario,	Dr. Hernán Romero	
Directores:	Dr. Liborio Sánchez	
	Ing. Basilio Palacios	
	Enf. Olga Baeza	
	Insp. Gustavo Guzmán	

**Días de sesiones:** Tercer y quinto lunes de cada mes, en Merced 565,  
a las 19,00 horas

### Temas anunciados para 1953:

1. Estudios preliminares para la organización del Servicio Nacional de Salud, por el Dr. Hernán Urzúa.
2. Servicio Social y Enfermería en Administración, por el Dr. Hugh R. Leavell.
3. Problema económico y sanitario de la rata y principios para su control, por los Ingenieros de la Jefatura Sanitaria de Valparaíso y del Departamento de Ingeniería Sanitaria.
4. Bases para un programa de Higiene Industrial en Chile, por el Departamento de Higiene Industrial.
5. Bases para el control de la enfermedad reumática, por el Dr. Samuel Vaisman.
6. Extensión agrícola en las Unidades Sanitarias Rurales en Chile.
7. Disponibilidades de pescados y mariscos en la dieta nacional, por el Dr. B. Polloni, del Departamento de Alimentación.
8. El Problema social y técnico de la Vivienda.

Dirigieron los destinos de la Sociedad hasta Marzo de 1953:

Presidente,	Dr. Gustavo Molina
Vice Presidente,	Dr. Jorge Román
Secretario,	Dr. Guillermo Adriasola
Directores:	Dr. Bogoslav Juricic (reemplazado por el Dr. Hernán Romero)
	Dr. Pedro Araya
	Ing. Horacio Lira
	Enf. Ana Pino

BIBLIOTECA NACIONAL  
SECCIÓN CHILENA

Presidentes anteriores: Dr. Abraham Schweitzer y  
Dr. Eduardo Dussert

## INDICE

	Págs.
Sesión inaugural de las Segundas Jornadas de Salubridad . . . . .	5
<b>PRIMERA SESION:</b>	
<b>Tema 1º</b> "Los problemas de agua potable y alcantarillado urbanos de Chile", por señores: J. von Bennowitz R., del Valle, E. Aguirre, P. Gallo, H. Lira y M. Honorato . . . . .	9
Discusión . . . . .	20
<b>Tema 2º</b> "Mejoramiento de la enseñanza de la Ingeniería sanitaria en Chile", por señor J. von Bennowitz . . . . .	26
Discusión . . . . .	33
<b>Tema 3º</b> "Aplicación de DDT. en las provincias de Cautín y Malleco, entre octubre y diciembre de 1951", por Dres. R. Huerta y V. Bertín . . . . .	37
Discusión . . . . .	45
"Campana de erradicación del Aedes Aegypti en Chile", por señores Dres. Amador Neghme R., Hernán Albi F. y José Gutiérrez F. . . . .	47
Discusión . . . . .	48
<b>SEGUNDA SESION:</b>	
<b>Tema</b> "Desarrollo de un programa de vacunación con B. C. G. en el medio urbano de Chile", por Drs. S. Díaz y L. Sánchez . . . . .	53
Discusión . . . . .	74
"Vacunación rural contra la tuberculosis en la comuna de Florida", por Dr. E. Woywood . . . . .	77
<b>TERCERA SESION:</b>	
<b>Tema 1º</b> "Formación de enfermeras y Auxiliares de Enfermería" por Enfs. O. Baeza, E. Gaete, M. Godoy, A. Marchant, I. Monardes, G. Péake, H. San Martín y R. Schatz . . . . .	84
Discusión . . . . .	115
<b>Tema 2º</b> "Formación de la Asistente Social para los Servicios de Salubridad", por Vis.: R. Braga, R. Izquierdo, L. Mac-Lean, L. Tocornal, M. E. Umaña y E. Varas . . . . .	117
Discusión . . . . .	123
<b>Tema 3º</b> "Formación, capacitación y perfeccionamiento del maestro en educación sanitaria", por profs.: A. Covarrubias, Aida Parada y F. Martín; Dr. A. Taborga y señor R. Sotomayor . . . . .	125
Discusión . . . . .	135

#### CUARTA SESION:

Tema 1º "Aspecto Sanitario hospitalario del aislamiento de enfermedades transmisibles", preparado por la Escuela de Enfermeras de Concepción . . . . .	144
Discusión . . . . .	149
Tema 2º "Informe preliminar sobre programa de vacunación anti-coqueluche-diférica en Santiago"; por Dres.: H. Boccardo, C. Ristóri y Est. J. Vildósola . . . . .	152
Discusión . . . . .	169

#### QUINTA SESION:

Tema 1º "Aspecto educativo y sanitario en el trabajo de la maternidad"; preparado por la Escuela de Enfermeras de Concepción . . . . .	172
Tema 2º "Atención del recién nacido en las maternidades de Santiago", por Dres.: J. Puga, R. Gantes, G. Adriasola, A. Kaempffer . . . . .	175
Discusión . . . . .	200

#### SEXTA SESION:

Tema 1º "Unidades Sanitarias en Hospitales", por Dr. H. San Martín . . . . .	214
Tema 2º "Organización e integración de los Servicios de Salubridad", por Dres.: R. Alvarado, A. L. Bravo, R. García, E. Laval, G. Molina, A. Schweitzer . . . . .	217
Discusión . . . . .	230

#### SEPTIMA SESION:

Tema 1º "Cloromicetina y tifoidea: diagnóstico inmunidad y condición de portador en 103 casos", por Dres.: E. Dussert, R. Kraljevic, J. Perroni y B. Viel . . . . .	241
Discusión . . . . .	256
Tema 2º "Formación básica y especializada del médico", por Dres.: A. Garretón, F. Hoffmann, I. González, H. Orrego, H. Romero, H. San Martín, L. Vargas y J. Ugarte . . . . .	270
"Contribución al tema educación médica en Chile", por Dres.: Ignacio González G., H. San Martín y B. Günther . . . . .	277
Discusión . . . . .	287

#### OCTAVA SESION:

Tema 1º "Odontología y salud pública", por Dr. R. Muñoz I. . . . .	297
Tema 2º "Frecuencia de caries dentarias en niños chilenos y plan para neutralizar sus efectos", por Dr. I. Carmona . . . . .	304
Discusión . . . . .	308
"El aborto, problema médico social", por Dr. Carlos Ribbeck, señora Tomasa Romeo L., señorita Pilar Galván . . . . .	315
Discusión . . . . .	320
"Participación de la comunidad en programas de salud", señorita Elena Vargas L., señor Gustavo Guzmán P. . . . .	328
"Proyecto de integración de higiene mental en los cursos de enfermería", señorita R. Schatz . . . . .	332

## SESION INAUGURAL DE LAS SEGUNDAS JORNADAS DE SALUBRIDAD

El Martes 28 de Julio, a las 11 horas, se inició la solemne sesión inaugural en el Salón de Honor de la Universidad de Chile, ante un numeroso grupo de convencionales y público.

Presidieron el acto el Dr. Pierre Dorolle, Director General de la Organización Mundial de la Salud; el doctor Fred L. Soper, Director de la Oficina Sanitaria Panamericana; el Ministro de Salubridad de Chile, Dr. Jorge Mardones R.; los Decanos de las Facultades de Medicina, Profesores A. Garretón y C. Espildora L.; representante de la Fundación Rockefeller, Sr. Bruce Sasse; representante del Instituto de Asuntos Interamericanos, Dr. T. Gandy; Presidente del Colegio Médico, Dr. G. Jirón; de la Sociedad Médica de Santiago, Dr. H. Alessandri; de la Sociedad de Tisiología, Dr. Sótero del Río; de la Sociedad de Obstetricia, Dr. E. Bunster; Directores Generales de Sanidad, Dr. N. Romero; de Protección de la Infancia, Dr. G. Morales; y el Presidente de la Sociedad Chilena de Salubridad, Dr. G. Molina.

El doctor G. Molina abrió la sesión, leyendo el siguiente discurso:

**Dr. Molina.**— Bajo el patrocinio de vuestra presencia señor Ministro de Salubridad;

Al calor de la vieja madre universitaria que nos presta generosamente usted señor Decano de la Facultad de Medicina;

Consagrados por vuestro espaldarazo, señores presidentes del Colegio Médico, de la Sociedad Médica de Santiago, la Sociedad de Pediatría, la Sociedad de Tisiología, la Sociedad de Obstetricia y Ginecología;

Alentados por el estímulo de las entidades internacionales, que nos traen sus altos personeros, señor Director General de la Organización Mundial de la Salud, señor Director de la Oficina Sanitaria Panamericana, y señores representantes de la Fundación Rockefeller y del I. A. I.; estamos inscribiendo esta mañana, y de manera tan solemne, la mayoría de edad y el reconocimiento público a una especialidad nueva, que es a la vez una nueva rama del saber y una nueva expresión organizada del sentimiento de solidaridad humana.

Para cultivarla, nació esta Sociedad Chilena de Salubridad y Medicina Pública hace 6 años, a poco de creada la Escuela de Salubridad, y cuando apenas empezaba en los servicios el lento desplazamiento del aficionado con padrino por el técnico entrenado.

## Tema 1.

Srta. Peake presenta el siguiente trabajo:

### ASPECTOS DE ENFERMERIA SANITARIA EN UN SERVICIO DE OBSTETRICIA

#### Introducción.

La finalidad de este tema es subrayar la responsabilidad del Servicio de Obstetricia de los hospitales de participar en forma integral en el programa de higiene materno infantil.

Existe en la actualidad un vacío en el desarrollo de este programa en lo que se refiere a la atención de la madre en el hospital. Esta importante fase del ciclo de la atención materno infantil, representada por el consultorio externo de Obstetricia y las salas de Obstetricia, ofrece una oportunidad muy propicia para desarrollar una labor de enfermería sanitaria orientada hacia la enseñanza de la embarazada y de la púérpera, la prevención de las enfermedades y la conservación y fomento de la salud, tanto de ella misma como del recién nacido.

El programa a desarrollar se encuadra en tres aspectos principales:

- 1.—La atención prenatal.
- 2.—Los cuidados enfermeriles y enseñanza de la púérpera.
- 3.—La atención postnatal.

#### 1.—Atención prenatal (1)" (2)" (3)" (5)".

—El consultorio externo de Obstetricia atiende principalmente a las embarazadas enviadas por el Seguro Obrero para su hospitalización. Además, atiende a las embarazadas no aseguradas que consultan precozmente, ya sea por trastornos del embarazo o para obtener atención y control médico. Estas últimas son las que interesan a este programa, el que puede desarrollarse en la siguiente forma:

- a) Control médico del embarazo
- b) Enseñanza prenatal (2)" (3)" (5)"
- bl) En el hospital (grupos)

- Elaboración y organización del programa de acuerdo con el médico.
- Local cómodo y adecuado.
- Elementos para la enseñanza objetiva y las demostraciones.
- Publicidad y propaganda.
- Material de lectura.
- Organización del Club de Madres.

b2) En el hogar (individual)

- Visita de observación y control de la embarazada.
- Programa de enseñanza que se hace extensivo al padre y al núcleo familiar.
- Preparación para la hospitalización.

2. —Cuidados enfermeriles y enseñanza en el puerperio (2)" (3)" (4)" (5)".

- La tendencia actual es a disminuir el periodo de hospitalización para dar mayor movimiento a las camas.
- Los buenos cuidados enfermeriles durante el puerperio, unidos "Corresponde a la Bibliografía" a la enseñanza y al control postnatal, permiten una colaboración efectiva con el médico para obtenerlo.

a) Cuidados enfermeriles en el puerperio.

- a1) Elementos materiales necesarios para una buena atención.
- a2) Aplicación de técnicas asépticas en el aseo perineal.
- a3) Cuidado del recién nacido:

—Baño, curación del cordón, lactancia, sueño.

a4) Enseñanza del personal.

b) Enseñanza durante el puerperio.

—Las normas de enseñanza deben ser acordadas previamente por médicos y enfermeras. Debe reforzar la enseñanza del período prenatal si ha sido dada. La enseñanza debe ser objetiva, con demostraciones en el mismo niño, práctica de la madre si es posible, material de lectura, affiches, etc.

b1) Alimentación natural del recién nacido, jugos, vitaminas, hidratación.

b2) Cuidados diarios del niño, baño, sueño, vestuario.

b3) Inmunización.

b4) Normas de salud para la madre:

—Alimentación, higiene personal, trabajo.

b5) Preparación para el alta.

b6) Visita previa al hogar.

3.—Atención Postnatal (2)" (3)" (5)".

Cuando existe un servicio de enfermería sanitaria organizada en la ciudad, se traspasan las fichas y datos a ese servicio. De lo contrario, el servicio de enfermería obstétrica del hospital continúa el control.

- a) Atención y control médico para madre y niño.
- b) Visita al hogar para observación y control materno infantil.
- b1) Cuidados enfermeriles enseñados y adaptados en el hogar.
- b2) Refuerzo de la enseñanza comenzada en período prenatal y puerperio.
- b3) Participación del padre y núcleo familiar en la atención de la madre y del recién nacido.
- c) Club de madres.
- cl) Organización del club de madres en el período postnatal.
- c2) Programa de enseñanza progresiva, abarcando los problemas del lactante:
  - Alimentación artificial.
  - Enseñanza de hábitos.
  - Actividades diarias del niño.
- c3) Hábitos de higiene de la madre.

*Aplausos.*

*Dr. Molina.*—La Mesa quiere agradecer de nuevo al grupo de Concepción, que ha traído numerosos trabajos a nuestras Jornadas, y, en particular, a la señorita Peake.

Nuestra proposición es pasar en seguida a escuchar el segundo relato, salvo que antes quisieran hacer algunos alcances al trabajo presentado por la Srta. Peake.

El trabajo que viene a continuación merece una explicación especial. Es la contribución de mayor originalidad a nuestras sesiones, la que se ha hecho posible gracias a la colaboración de pediatras y obstetras, con miembros de la Sociedad de Salubridad. Hace unos nueve meses atrás, las tres Sociedades acordaron designar una Comisión para que estudiara las condiciones en que el recién nacido es atendido en las Maternidades de Santiago. El trabajo de la Comisión nombrada, es el que ahora entregan los Drs. Puga, Adriasola, y Gantes, con la colaboración de la Dra. Kaempffer.

Sin embargo, antes yo debo decir que tengo especial encargo de la Sociedad de Salubridad de manifestar el agrado con que ha visto, esta primera tentativa para mirar en conjunto un mismo problema, desde los ángulos particulares, y con opiniones propias, de cada grupo especializado. Me es especialmente grato dejar constancia del interés con que el Profesor Puga ha participado en esta tarea. No me atrevería a decir que nos ha sorprendido constatar esta actitud en clínicos, si Uds. me permiten usar esta expresión, ya que la comunidad no ha podido ofrecerles mayor apoyo fuera de sus centros hospitalarios; quiero decir que nos ha sido extraordinariamente agradable. En verdad, el propósito de la Sociedad de Salubridad, en relación con este tema, ha sido cumplido ya. La discusión de hoy, es un regalo adicional.

El Dr. Adriasola tiene la palabra.