

BOLETÍN
de la
Oficina Sanitaria Panamericana
(REVISTA MENSUAL)

◆

AVISO—Aunque por de contado desplégase el mayor cuidado en la selección de los trabajos publicados in toto o compendiados, sólo los autores son solidarios de las opiniones vertidas, a menos que conste explícitamente lo contrario

Año 22

SEPTIEMBRE 1943

No. 9

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRIOLOGÍA

PLAN SUCINTO DE TRABAJOS

Departamento de Salubridad, México, D. F.

Sección de Bromatología.—Esta sección tiene encomendados los trabajos para la determinación de la composición química de los granos feculentos del país, principalmente de todas las variedades obtenidas de frijol, maíz, soya, poroto, alubia, haba, etc.

Estudio económico, social y dietario.—La Sección de Estudios económicos, sociales y dietarios, la de Estudios Clínicos y la de Laboratorio Clínico emprenderán un estudio sobre el estado nutritivo de las familias de obreros que habitan en una zona del Cuartel IX (Colonia Anahuac). El estudio abarcará 3,500 personas (alrededor de 700 familias) o sea el 10% de la población de la Zona. El estudio comprenderá una investigación de las condiciones de vida de estas familias, incluyendo distribución del salario. Un estudio de la alimentación seguida diariamente durante una semana determinará si está de acuerdo con las necesidades fisiológicas de sus miembros y si los defectos se deben a causas económicas o a ignorancia, y la manera de corregirlos. El estudio clínico determinará la forma en que tal alimentación ha influido sobre la salud de los individuos. El estudio de laboratorio comprenderá: Dosificación de Vitamina A, de Caroteno y Vitamina C en la sangre; dosificación de proteínas totales, de albúmina y globulinas en el suero; numeración de glóbulos rojos, dosificación de hemoglobina y de volúmenes relativos por el hematocrito.

Sección de Maternología y Puericultura.—Se ha principiado un trabajo sobre proteínas, albúminas y globulinas en el suero de mujeres embarazadas en diversos períodos del embarazo.

Se proyecta un estudio de 2,000 niños escolares en la Zona de San Juanico y Legaria adyacente a Sta. Julia.

Para hacer fecundo este estudio se ha propuesto obtener del Comité de la Lucha contra la Tuberculosis los fondos necesarios para someter

a los niños a un tratamiento dietético por medio de refrigerios escolares para comparar el estado físico antes y después del tratamiento.

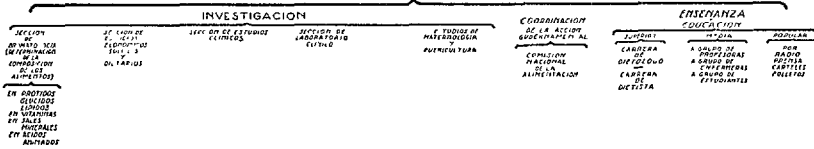
Sección de Enseñanza.—En el presente año y con los programas, planes de estudio y horarios ya aprobados se iniciarán los cursos para Dietólogos y Dietistas.

Entre los formularios ya preparados por el Instituto figuran los siguientes: Instrucciones para realizar la encuesta económico-social, e Instrucciones para realizar la encuesta dietaria semanal familiar y un resumen anexo.

DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y LABORATORIOS.

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRIOLOGIA.

(ORGANIZACION)
DIRECCION



NATIONAL INSTITUTE OF NUTRITION IN MEXICO

Summary.—The newly organized National Institute of Nutrition in Mexico includes the following divisions: Bromatology; Economic, social, and dietetic studies; Clinical; Clinical Laboratory; Maternal and Child Welfare; Training. Activities to be undertaken in the near future will include the following: the Bromatology division will make studies of the chemical composition of legumes, corn, etc.; the section on economic, social, and dietetic studies will undertake an investigation to determine the nutritive state of approximately 700 families in an area in Mexico City (3,500 people or 10 per cent of population in area). The survey will include living conditions and income of families, food consumed for a week by families, defects in the diet, and manner of correcting them; the section on clinical studies will determine the relationship between food consumed and the health status of the individuals; the Clinical Laboratory will determine the vitamin content and blood count of the families under study; the division of Maternal and Child Welfare has started work on vitamin content of the blood of pregnant women at different periods of pregnancy, and has suggested that funds be appropriated so that 2,000 school children may be submitted to dietetic treatment; the Training section has made plans for courses to be offered toward the preparation of dietitians and nutrition experts. Director of the Institute is Dr. Francisco de P. Miranda.

EPIDEMIA DE POLIOMIELITIS EN LA REPUBLICA ARGENTINA

Informe del Departamento Nacional de Higiene de la Republica Argentina

Es bien sabido que esta enfermedad reina endémicamente en nuestro país. Una noción al respecto se puede recoger del promedio de casos