

TEMAS LIBRES

SESION 1

ALIMENTOS, COMPOSICION Y VALOR BIOLOGICO

Utilización del nitrógeno y del azufre en filete de pescado a diferentes temperaturas. E. Yáñez, D. Ballester y G. Donoso (Chile).

Efecto de diferentes procesos en la calidad proteica de cereales enriquecidos con aminoácidos. I. Planella, D. Ower y G. Speller (Chile).

Métodos de evaluación del valor proteico de harinas de semilla de algodón. L. G. Elías, S. Sánchez y R. Bressani (Guatemala).

Panes elaborados con papa. Z. Reinoso y A. Bacigalupo (Perú).

Calidad de los productos a base de harinas de cereales y su suplementación con aminoácidos y concentrados proteicos. J. F. Chávez y R. Castillo (Venezuela).

Valor nutritivo de milho opaco 2 e de misturas do milho híbrido e opaco 2 produzidos no Brasil. J. E. Dutra de Oliveira y C. M. L. P. da Silva (Brasil).

Efecto de la maceración en agua y arrastre por vapor sobre la calidad biológica de la torta de raps (*Brassica napus*). D. Ballester, E. Yáñez, J. Nakouzi, R. y F. Monckeberg (Chile).

No equivalencia nutricional de dietas de caseína y de gluten de igual valor proteico. M. A. Tagle, E. Calombara, N. Pak, J. Arraya, D. Ballester y G. Donoso (Chile).

Potencialidade brasileira em oleaginosas de origen vegetal. W. Sichmann (Brasil).

Mezclas ricas en proteínas a base de harina de pescado y torta de maravilla destinadas a la alimentación infantil. E. Yáñez, I. Barja, N. Pak y D. Ballester (Chile).

Valor nutritivo de leguminosas crudas y precocidas y su utilización en mezclas proteicas. N. Pak y I. Barja (Chile).

Efecto de dietas de caseínas, harinas de pescado y torta de maravilla del mismo valor proteico en la recuperación de la rata con desnutrición proteica precoz. J. Arraya, M. A. Tagle y G. Donoso (Chile).

Estudo experimental de 6 misturas proteicas utilizando productos do Nordeste do Brasil. E. Balzano Lago, L. Pereira da Costa, M. Suzanete Costa, T. M. V. Araujo, F. M. Bion, J. S. Nascimento y N. Chaves (Brasil).

SESION 2 NUTRICION CLINICA Y APLICADA I

Tiroides en el tratamiento del bocio endémico. M. Desio de la Vega (Argentina).

Los efectos de la sal enriquecida con yodo sobre la patología de la glándula tiroide. J. Romeo de León, G. Urrutia y O. G. Retana (Guatemala).

Epidemiología del bocio endémico en Centro América. W. Ascoli y G. Arroyave (Guatemala).

Anticuerpos contra gluten y espru tropical. R. Menéndez Corrada y M. E. Belaval (Puerto Rico).

Incidencia de la desnutrición proteico calórica infantil en pacientes del Hospital Robert Reid Cabral. H. Rondón de Nova (Santo Domingo).

Inmunizaciones y estado nutricional. H. R. Mara Elizondo (México).

Evaluación nutricional de dos comunidades rurales de Puerto Rico antes y después de un programa de mejoramiento comunal. N. A. Fernández, J. C. Burgos, C. F. Asenjo y I. Rosa (Puerto Rico).

Evaluación de la mortalidad por enfermedades carenciales en Venezuela durante treinta años (1938-1967) y su relación con la disponibilidad de alimentos. F. Vélez B. (Venezuela).

Los grupos de edades más vulnerables a la mortalidad carencial en Venezuela de 1950-1967. F. Vélez B. (Venezuela).

Desnutrição e mortalidade infantil em Minas Gerais, Brasil. B. P. de Siqueira (Brasil).

Estado nutritivo y capacidad física en obreros chilenos. A. Arteaga, H. Donoso, S. Valiente, E. Rosales, C. Urteaga y E. Apud (Chile).

Desnutrición escolar en el Departamento del Huila. R. Dussan Romero, L. M. Jaramillo, T. Forero M. (Colombia).

Crecimiento y desarrollo. Estudio antropométrico y psicotécnico en una población desnutrida. H. Vélez, O. Lema, D. Franco, J. J. Vitale (Colombia).

Medidas da mucosa jejunal na desnutriçã proteica humana. J. Martins Job, H. Haas y S. Valdez (Brasil).

SESION 3

NUTRICION CLINICA Y APLICADA II

Ingesta de madres embarazadas en áreas rurales de Guatemala. M. Flores, C. A. Canosa y J. J. Erdmenger (Guatemala).

Antropometría comparada: raza y ambiente. M. A. Guzmán y C. Albertazi (Guatemala).

Asociación entre malnutrición y desarrollo en pre-escolares. R. E. Klein, O. Gilbert, J. B. Salomao y C. A. Canosa (Guatemala).

Influencia de la administración del M.P.F. a niños desnutridos previa encuesta clínico-nutricional. J. Hernández Nieva (México).

El bio-proteo-catenolizado (B.P.C.) de pescado en la recuperación del niño distrófico. A. H. Delfino, E. Caillabert, S. Bidegain, M. Gómez R., C. Alvarez, A. Moris, M. Corbo (Uruguay).

Consumo de nutrientes pormedio del hombre del Altiplano boliviano y su relación con los hábitos, creencias y condiciones socio-económicas. E. Vargas y R. Vera de Quiroga (Bolivia).

Proceso alimentación-nutrición en Chile. A. Avendaño Bertlo (Chile).

Índice socio-económico, un instrumento en encuestas nutricionales. A. Méndez (Guatemala).

The hot-cold syndrome relationship between food and medicine in a Guatemala indian village. S. Cosminsky (Guatemala).

Hiponatremia diabética. M. Campagnoli y L. Press (Argentina).

Una nueva forma para clasificar al niño desde el punto de vista nutricional. J. Romeo de León y O. G. Retana (Guatemala).

Ingesta de micronutrientes en áreas subdesarrolladas. M. Flores, M. T. Menchú y G. Arroyave (Guatemala).

Los servicios de educación y recuperación nutricional en Guatemala. J. Romeo de León y O. G. Retana (Guatemala).

SESION 4

NUTRICION CLINICA Y APLICADA III

The epidemiology of obesity in Latin American. D. Watkin (EE.UU.).

Evaluación del crecimiento pondo-estatural en el niño hasta los cinco años de edad. M. A. Guzmán y C. Albertazi (Guatemala).

Factores familiares de la desnutrición proteico-calórica del pre-escolar en Opopa, El Salvador. J. M. Ticas, W. Ascoli, M. A. Guzmán y O. T. Osegueda (Guatemala).

Modificaciones bioquímicas placentarias en madres desnutridas. C. A. Canosa, D. H. Dayton, L. J. Filer y S. J. Fomon (Guatemala).

Utilización de la torta de ajonjolí (*Sesamum indicum*) como posible ingrediente en mezclas proteicas para consumo humano. W. G. Jaffé, J. F. Chávez, B. Nolberga, M. C. Mondragón, I. Moreno y D. de Barmé (Venezuela).

Galletas de alto valor proteico. Ensayos preliminares de aceptabilidad en niños desnutridos. J. F. Chávez, W. G. Jaffé y N. López I. (Venezuela).

Eritropoyesis en la desnutrición calórica prolongada. A. Stekel y N. J. Smith (Chile).

Estado nutricional proteico y de vitamina A en relación al nivel socio-económico de la familia. G. Arroyave, A. Méndez y W. Ascoli (Guatemala).

Formación de hueso compacto en niños pre-escolares en relación a nutrición. J. B. Salomao, R. Blanco, G. Arroyave y C. Canosa (Guatemala).

Estado hematológico de la población guatemalteca. J. Alvarado, F. Viteri, R. P. Wood y V. de Tuna (Guatemala).

Cuantificación de la depauperación proteica en niños desnutridos por el índice de creatinina/talla. F. Viteri, J. Alvarado, G. Arroyave y M. Béhar (Guatemala).

Metabolismo de lipo-proteínas en la desnutrición proteica. W. Sierralta, H. Flores y F. Monckeberg (Chile).

Comparación de los métodos de Van de Kamer y de Friedner para la determinación de la grasa total en las heces fecales de pacientes con espru tropical durante tratamiento con M. C. T. M. Cancio, C. F. Asenjo y R. Menéndez.

Algunos aspectos nutricionales de la madre y el recién

nacido en grupos de nivel económico diametralmente opuestos. A. Codano y A. Viñas (Perú).

Composición corporal de adultos varones jóvenes guatemaltecos en distintos estados de nutrición proteico-calórica y de actividad. F. Viteri, B. Torún, G. Galcia y E. Herrera (Guatemala).

SESION 5

NUTRICION EXPERIMENTAL

Efeitos da desnutrição proteica sobre a mucosa intestinal de ratos. J. Martins Job (Brasil).

Influencia de la edad en que se produce la desnutrición sobre la evolución posterior del peso en la rata, acción de la hormona de crecimiento. F. Bean y S. Muzzo (Chile).

Requerimiento proteico en la rata preñada. M. A. Tagle y G. Donoso (Chile).

Adaptación de ratas a dietas seleníferas tóxicas. W. G. Jaffé y M. C. de Mondragón (Venezuela).

Excreción de alantoína en la rata. N. Pak, M. A. Tagle y G. Donoso (Chile).

Inhibidor natural de la DNasa y su posible rol en la biosíntesis de proteínas. M. Ihl, E. Calombara, A. Rex y M. A. Tagle (Chile).

Un factor limitante de la nutrición de los rumiantes. H. Camberos, G. K. Davis y N. I. Djafar (Estados Unidos).

Estudios en ratas del efecto de una dieta básica rural suplementada con cantidades crecientes de leche de vaca y de una mezcla proteica. N. de Souza, L. G. Elías y R. Bressani (Guatemala).

Efecto de la velocidad de depleción y de la ingesta de calorías sobre el nitrógeno endógeno y urinario en perros. R. Bressani y R. A. Gómez Brenes (Guatemala).

Cambios bioquímicos producidos por la cocaína en ratas con diferente estado nutricional. E. Ramos Aliaga y G. Arroyave (Guatemala).

Evaluación de proteínas. Uso de las determinaciones de los aminoácidos libres del plasma sanguíneo para la evaluación proteica y utilización neta de proteínas. E. Sánchez (Puerto Rico).

Estudios sobre la producción de CO₂ por la grasa epidid-

dimaria a partir de la glucosa. A. Planchart y A. de Alvarez (Venezuela).

Evaluación de la levadura torula para consumo humano. N. Scrimshaw (Estados Unidos).

Evaluación en pollos de la calidad proteica del maíz opaco-2. R. Jarquín, M. González y R. Bressani (Guatemala).

SESION 6

ALIMENTOS - ENFOQUE GENERAL

Papel de la Universidad de Latinoamérica en la solución del problema alimentario. Juan C. Sanahuja (Argentina).

A realidade paradoxal de civilização. A Mendes Monteiro (Brasil).

Necessidades ideais de alimentos e a produção no Brasil. M. Bauab (Brasil).

Unidades de avituallamiento para obreros agroindustriales. F. Recalde (Chile).

Consumo económico y nutricional de alimentos. F. Recalde y R. Briones (Chile).

Propensión marginal al consumo de alimentos. R. Briones y F. Recalde (Chile).

Efectos de la urbanización en el proceso alimentario y nutricional en Chile. A. Avendaño Bertolo (Chile).

Proyecciones del programa integrado de nutrición aplicada "Pina" para el Departamento Norte de Santander, Colombia. A. Bahamon Soto y J. García del Pina (Colombia).

Evaluación y reorganización del servicio de estaciones de leche del programa de nutrición. R. M. de Pérez Díez (Puerto Rico).

The work of the Caribbean Food and Nutrition Institute. R. Cook (Estados Unidos).

Urbanización y desnutrición infantil. Algunas hipótesis. F. Recalde (Chile).

Panorama actual de la nutrición en el Uruguay. V. Bertullo y A. H. Delfino (Uruguay).

La tecnología de alimentos como factor de mejoramiento nutricional en América Latina. O. Guernelli y R. Recalde (Chile).

Método para la determinación de lisinas por medio de electroforesis. A. Gómez Brenes y R. Bressani (Guatemala).