

Encuentro anual de ASEREME

En el mes de Julio de 1994 se realizó la asamblea anual de ASEREME en la cual, el Dr. Herbert Stegemann presentó la Actualización de las Normas de Vancouver, el Dr. Oscar Agüero, editor de la *Gaceta Médica de Caracas* disertó sobre Calidad de las Revistas Biomédicas Venezolanas y el Dr. José Noriega Bastardo habló sobre Sistema de Ayuda Audiovisual. En la reunión el Presidente Dr. J. Díaz-Bolaños presentó su informe de la gestión y agradeció las colaboraciones recibidas. Se eligió la nueva Junta Directiva que la integran: Presidente, Dr. F. Fernández Palazzi; Vicepresidente, Dr. S. Suárez; Secretario, Dr. H. Stegemann; Secretaria de Finanzas, Lic. Monzón y Vocal, Dr. Calatrava.

Resumen presentado en el XV Encuentro Anual de ASEREME Julio 1994

Oscar Agüero¹

La calidad de las revistas biomédicas venezolanas ha sido enjuiciada desde el siglo pasado. En 1882, Vicente Marcano, nuestro polifacético químico, farmacéutico, botánico y antropólogo, escribió un editorial en la revista *Unión Médica*, en el cual afirmaba que en nuestro balance científico "sólo se hallan banales observaciones, alguno que otro trabajo baladí y casi ningún descubrimiento".

En el presente siglo, sobre todo a partir de 1944, Archila, Beaujón Graterol, Pannier, Arends y Adamicka, comentaron los aspectos negativos de nuestras revistas

médicas; aparición transitoria, circulación escasa e irregular, pobre distribución local, nacional e internacional, contenido científico de baja calidad, excesivo número, etc. Todos proponían una disminución drástica del número de publicaciones periódicas, reguladas por organismos como ASEREME, Academia Nacional de Medicina, Federación Médica Venezolana, Asociación para el Avance de la Ciencia.

Arends proponía la aplicación de un "coeficiente óptimo de revistas médicas" (una por cada 799 médicos, cifra promedio obtenida de 11 países). Según este coeficiente, para Venezuela y para 1968, bastaban 8 revistas. Para 1993, con una población de más de 40.000 médicos, se requerirían 50. Hay 34 de aparición regular.

Este enfoque de mejorar la calidad mediante disminución de la cantidad no prosperó. Además, cohibía la libertad de expresión y la libertad intelectual.

Para evaluar la calidad de las publicaciones periódicas, Arends aplicó los criterios establecidos por la UNESCO en 1964, a cuatro revistas venezolanas: sólo dos obtuvieron una puntuación entre 81 y 100, que las clasificaba como "muy buenas". Más tarde, Arends evalúa ocho revistas, pero con un patrón algo diferente al original de la UNESCO y sin asignarle puntuación. El mexicano Benítez Bribiesca considera que en el esquema de la UNESCO hay o puede haber mucha influencia del factor subjetividad y, para evitarlo elabora cuadros más complicados, pero que al aplicarlos a revistas mexicanas concluye que son más adecuados.

El factor más influyente en la calidad de una revista, es el trabajo eficaz del Director, los Redactores y los Asesores, en todos los pasos desde la recepción de los artículos hasta su publicación y distribución final. La administración y publicidad deben

estar a cargo de organizaciones especializadas, siempre bajo el control ético del Director.

El Director no puede ser un personaje transitorio, cambiante con cada Junta Directiva de la Sociedad o Asociación respectiva. Debiera tener una remuneración acorde con el trabajo que realiza.

En los últimos años ha habido progreso en la calidad y presentación de nuestras revistas y muchos de los aspectos criticados han desaparecido o mejorado, pero ante la persistencia de otros, ASEREME podría patrocinar estudios comparativos, periódicos, de diversos esquemas de evaluación.

1. Editor de *Gaceta Médica de Caracas*.

X CONGRESO LATINOAMERICANO DE NUTRICION "Dr. José María Bengoa"

III Congreso Nacional de Nutrición V Congreso de la Sociedad Venezolana de Nutrición Parenteral y Enteral

Entre los días 13 al 18 de Noviembre de 1994, se celebró en Caracas, Venezuela, el X Congreso Latinoamericano de Nutrición "Dr. José María Bengoa", en conjunto con el III Congreso Venezolano de Nutrición y el V Congreso de la Sociedad Venezolana de Nutrición Parenteral y Enteral, bajo el auspicio de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición, el Instituto Nacional de Nutrición y la Sociedad Venezolana de Nutrición Parenteral y Enteral.

La heterogeneidad en los problemas de la Nutrición en América Latina, el intercambio de ideas y experiencias con investigadores de los países hermanos y el rendir un homenaje al maestro de la Nutrición en Venezuela, Dr. José María Bengoa, fueron los incentivos para la organización de este magno evento.

Al mismo asistieron diferentes invitados y participantes internacionales provenientes de Argentina, Aruba, Brasil, Bolivia, Canadá, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, España, Estados Unidos, Francia, Guatemala, Honduras, Italia, México, Panamá, Paraguay, Puerto Rico, Perú, Reino Unido, República Dominicana y Suiza, así como una nutrida representación de Venezuela, país sede.

Este Congreso se consideró como el evento más importante en el continente americano en materia de Nutrición y Alimentación, no sólo por la cantidad de participantes sino por el excelente y variado temario ofrecido. En las especiales circunstancias económicas y políticas que viven muchos de los países de la región, esta reunión científica permitió a los profesionales de las diferentes áreas, conocer las experiencias académicas, de investigación, de asistencia y servicio, así como aspectos tecnológicos vigentes, factibles y aplicables en cada uno de los países.

El evento contó con una programación alternativa de conferencias, mesas redondas, simposios, cursos y talleres, con sesiones de traducción simultánea, y con la presentación de alrededor de 400 trabajos libres, lo cual permitió a los asistentes poder seleccionar los temas según su conveniencia e intereses particulares. Los temas centrales del Congreso versaron sobre los conocimientos actuales en áreas como: Bioquímica Nutricional, Hambre Oculta, Crecimiento y Desarrollo, Composición Corporal, Desarrollo Neurobiológico, Consumo y Estado Nutricional en las Américas, Nutrición Materno Fetal, Lactancia Materna, Alimentación en Menores de Cinco Años, Enfermedades Crónicas No Trans-

misibles, Obesidad, Diabetes, Envejecimiento, Enfermedades Renales, Anorexia y Bulimia, Soporte Nutricional en Adultos y Niños, Evaluación del Estado Nutricional, Tecnología de Alimentos, Latin Foods, Gerencia en Nutrición, Vigilancia y Seguridad Alimentaria y Formación y Desarrollo de Recursos Humanos en Nutrición, entre otros.

La ocasión fue propicia para la realización de importantes reuniones de diferentes Asociaciones Científicas y Académicas, entre ellas: Asamblea de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición (SLAN), Reunión de Presidentes de Institutos Nacionales de Nutrición, Plan Nacional de Acción en Nutrición (INN), Federación Latinoamericana de Asociaciones Académicas de Nutrición (FLASANYD), Confederación Latinoamericana de Nutricionistas-Dietistas (CONFELANYD) RORIAN y RIARE.

El comité organizador contó con el apoyo de organismos nacionales e internacionales tales como: Universidades Nacionales, Escuelas de Nutrición (LUZ, UCV y ULA), Unidad de Investigaciones en Nutrición de la Universidad de Carabobo (UC), Instituto Nacional de Nutrición, Fundación Cavendes, Fundacredesa, Fundación Polar, Asociación Civil Centro de Atención Nutricional Infantil (CANI), Organización Mundial de la Salud (OMS), Organización Panamericana de la Salud (OPS), Organización para la Agricultura y Alimentación (FAO), UNICEF, International Development Research Centre (IRDC) y Consejo Nacional de la Cultura. De igual manera, de empresas y firmas comerciales quienes con su colaboración oportuna permitieron la organización y desarrollo del evento.

A fines de la adecuada divulgación de los trabajos presentados, se editó un Suplemento especial (Vol. 44, Nº 3, Septiembre de 1994) del órgano oficial de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición ARCHIVOS LATINOAMERICANOS DE NUTRICION (ALAN), que contiene una visión de la amplia producción

en esta área del conocimiento, así como de las múltiples disciplinas y grupos de investigación que existen en Latinoamérica y el Caribe, unidos todos en un objetivo común de mejorar la situación nutricional de nuestros países. De igual manera, las conferencias presentadas durante el evento, serán publicadas en otro suplemento de ALAN.

El Capítulo Venezolano de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición y el Comité Organizador del X Congreso se sienten muy complacidos por la receptividad que tuvo esta importante reunión científica no sólo a nivel nacional sino también internacional, ya que el mismo contó con una amplia participación de profesionales de larga trayectoria en el campo de la nutrición, de estudiantes de pre y postgrado de las diferentes disciplinas del área de la salud y de profesionales de áreas afines.

Es propicia esta oportunidad para invitar a todas aquellas personas que actualmente se desempeñan en el área de nutrición en diferentes lugares de América Latina y el Caribe a incorporarse a la Sociedad Latinoamericana de Nutrición en el esfuerzo común de mejorar y ampliar el campo de la Nutrición, contribuir al fortalecimiento de ella y promover la creación de los capítulos en cada país.

Sólo le queda a los miembros del Comité Organizador dar las gracias a todos por su valiosa ayuda y extender una cordial invitación para el XI Congreso Latinoamericano de SLAN, a celebrarse en Guatemala en el año de 1997.

II Taller Subregional sobre el control de las anemias nutricionales y la deficiencia de hierro "Dr. Miguel Layrisse"

La Conferencia Internacional sobre Nutrición (CIN), celebrada en Roma (Dic. 1992), destacó entre sus

recomendaciones la necesidad de estudiar carencias específicas como las de hierro, yodo y vitamina A, responsables de los trastornos en el crecimiento y desarrollo físico y mental, de los niños de la región.

Con el propósito de analizar la situación de estos problemas en América Latina, se organizó el II Taller Subregional sobre control de las anemias nutricionales y la deficiencia de hierro en homenaje a la trayectoria del Dr. Miguel Layrisse, quien se ha destacado por estudiar la problemática de los desórdenes por deficiencia de hierro en nuestro país. La Universidad de las Naciones Unidas (UNU), la Organización Panamericana de la Salud (OPS), el Instituto Nacional de Nutrición (INN) y la Fundación Cavendes, organizaron el II Taller Subregional sobre el control de las anemias nutricionales y la deficiencia de hierro, el cual llevó el nombre del ilustre científico venezolano.

Dicho taller se celebró entre el 7 y el 12 de noviembre, previo al X Congreso Latinoamericano de Nutrición. El evento contó con la participación de los representantes de países como: Costa Rica, Cuba, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, República Dominicana y Venezuela.

Producto de las deliberaciones del grupo surgieron los planes y proyectos de investigación-acción, dirigidos a formular medidas específicas para la prevención y control de las deficiencias de hierro, yodo y vitamina A, en los diferentes países de la subregión.

Las conclusiones y recomendaciones se presentan a continuación:

1. La deficiencia de hierro es la carencia nutricional más extendida en todo el mundo, incluyendo los países desarrollados, pero no ha recibido suficiente atención por parte de los profesionales de salud pública ni de los que tomaron decisiones políticas que inciden en la nutrición y salud de la población.
2. La prevalencia de anemia es más alta en la mujer embarazada seguida del niño en edad preescolar, mujer adulta no embarazada, adolescente, escolares y finalmente hombres excepto en zonas uncinariásicas. Es más alta en las áreas económicamente deprimidas y en las zonas urbanas y periurbanas que en las rurales.
3. La deficiencia de hierro y la anemia consecutiva tienen consecuencias serias en la salud y en la capacidad funcional del individuo; varias de éstas perduran aún cuando la anemia y la deficiencia de hierro se corrigen. Por estas razones la deficiencia de hierro impide el desarrollo individual y colectivo.
4. Aunque pocos países tienen cifras de prevalencia de anemia nacionalmente representativas, hay suficiente información para formular planes de acción para el control de la misma.
5. El control de las anemias nutricionales y la deficiencia de hierro reporta beneficios que exceden ampliamente los costos y no hay justificación para posponer dicho control.
6. La promoción de la lactancia natural debe ser un componente fundamental de la estrategia para la eliminación/control de la deficiencia de vitamina A y de hierro.
7. Los programas de suplementación con hierro deben ser revisados en vista de los resultados de las investigaciones sobre dosis semanales de hierro.
8. La fortificación de alimentos y la diversificación de la dieta son las estrategias de elección para el control a largo plazo de las deficiencias de micronutrientes.
9. Por medio de la investigación-acción se impulsan efectivamente los programas de control de micronutrientes y se mejora la calidad de dichos programas.
10. Se reconoce que el mayor impedimento para el control de la deficiencia de micronutrientes es la falta de decisión política y que hay necesidad de formar grupos de presión y abogacía.
11. Existen técnicas simples y accesibles de diagnóstico, vigilancia, prevención y corrección de deficiencias de micronutrientes.
12. El grupo reconoce la importancia de la información y la educación a todos los niveles y el aporte que diversos sectores sociales y económicos de cada país pueden dar a los programas de control de micronutrientes. Las industrias de alimentos y de productos químicos y nutricionales deben participar activamente en todos los aspectos de fortificación de alimentos.
13. Se reconoce el importante posible impacto y los beneficios derivados de la suplementación preventiva, basada en la administración semanal de hierro a plazos más largos que los actuales con la modalidad de suplementación diaria utilizada ahora.

El grupo propone que se revisen las metas de la cumbre en favor de la infancia para que lea: A finales de 1999 la prevalencia de anemia en la mujer embarazada y en el preescolar se habrá reducido al 70% de los valores de 1994.

Se debe establecer un comité técnico/político y de abogacía sobre micronutrientes en cada país, dentro del Consejo o Comité Nacional de Alimentación y Nutrición. Los participantes a este taller se comprometen

ten a ser el núcleo impulsor de dicho comité.

- Propugnar investigaciones sobre deficiencia de micronutrientes en el proceso de envejecimiento.
- Investigaciones sobre los indicadores de predicción de la deficiencia de micronutrientes.
- Determinar las variaciones estacionales en algunos micronutrientes.
- Establecer algunos centros de excelencia para mejoramiento de técnicas de análisis de micronutrientes.
- Establecer una comisión subregional sobre micronutrientes para dar seguimiento a este taller y a la implementación de los planes nacionales, así como para identificar la cooperación necesaria, interpaís y con organismos internacionales.

Es necesario involucrar seriamente a la comunidad en el diagnóstico y manejo de la deficiencia de micronutrientes, particularmente en los aspectos de ejecución de programas de suplementación y en producción y utilización de los alimentos ricos en vitamina A y hierro.

Taller de Evaluación Nutricional Antropométrica en América Latina

El taller sobre Evaluación Nutricional Antropométrica en América Latina se realizó el 13 de noviembre de 1994 en el marco del X Congreso Latinoamericano de Nutrición "Dr. José María Bengoa". El objetivo de este taller, auspiciado por la Fundación Cavendes, fue el de analizar la experiencia latinoamericana, en relación a valores de referencia y puntos de corte de los indicadores antropométricos y su aplicabilidad

en la evaluación del crecimiento y estado nutricional. El contenido se englobó en dos grandes temas, valores de referencia e indicadores y puntos de corte, con sus distintas modalidades nacionales vs. internacionales e individuos vs. población. Los cuatro ponentes fueron Phyllis Eveleth (USA); Jorge Bacallao (Cuba); Mercedes de Onís, de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y Wilma Freire, de la Organización Panamericana de la Salud (OPS). Además, contamos con la presencia de valiosos expertos internacionales como Reynaldo Martorell (USA), Luis Fajardo (Colombia), Benjamín Torún (Guatemala), Manuel Amador (Cuba), Jaime Ariza (Puerto Rico), Eduardo Atalah (Chile) y Manuel Peña (Cuba), que compartieron experiencias e ideas con los colegas venezolanos en una fructífera jornada. Entre las conclusiones vale la pena destacar la dificultad de llegar a un consenso sobre cuáles valores de referencia deberían usarse en los niños mayores de cinco años, la ausencia de referencias adecuadas para evaluar el período puberal, los nuevos enfoques y alternativas sobre clasificación y la escogencia de los puntos de corte. Se propuso la realización de un taller especial dirigido al análisis de estos problemas en el púber y en el adulto joven. Los asistentes por Venezuela coincidieron en la necesidad de realizar un Taller de Evaluación Nutricional Antropométrica dirigido a docentes e investigadores de todo el país.

Nunca se pudo haber hecho tanto con tan poco

Ronald Evans M.¹

Parodiando a un viejo e ilustre político inglés de este siglo, podría decirse que "nunca podrían haberse evitado tantas dolencias y pérdidas humanas a tan bajo costo". Me refie-

ro a los desórdenes por deficiencia de yodo (DDY), que abarcan desde el bocio y el cretinismo franco, hasta déficit mental, escaso desarrollo físico, abortos, partos prematuros, anomalías congénitas y otros más. En efecto, para erradicar estos males basta con agregar yodo a la sal para consumo humano. Costo, menos de cinco centavos de dólar por habitante y por año. En la salud pública resulta casi imposible encontrarse con una mejor razón "costo-efecto".

¿Por qué todavía existe DDY en Venezuela? Difícil encontrar explicaciones lógicas para contestar dicha pregunta. El país ha sido pionero en estudios sobre bocio endémico y ellos abundan. Los epidemiólogos clínicos y los científicos de laboratorio aportaron la información necesaria para que el Estado tomara las medidas de rigor. El conocimiento biomédico diagnóstico el problema y señaló lo que había que hacer. Era muy simple, quizás demasiado sencillo. Yodar la sal. La respuesta legal se implementó, pero no hubo quien la hiciera cumplir.

Una empresa productora de sal, que paradójicamente surte a una tercera parte del mercado andino, precisamente en donde los DDY siempre han sido más prevalentes, obstinadamente se ha negado a adicionar yodo en las cantidades establecidas internacionalmente. ¿Dejará el Gobierno Nacional que esta anomalía continúe así? Nosotros en el Instituto Nacional de Nutrición estamos dispuestos a que en este mismo año de 1994, cuando menos el 95% de la población esté consumiendo sal yodada.

1. Instituto Nacional de Nutrición

X Congreso Latinoamericano de Nutricionistas y Dietistas Lima-Perú

El X Congreso Latinoamericano de Nutricionista Dietistas se realiza-

rá en la ciudad de Lima - Perú del 23 al 28 de Octubre de 1995. El evento tiene como tema central . Alimentación y Nutrición en el Desarrollo Sostenible. Este evento esta organizado por la Confederación Latinoamericana de Nutricionistas y Dietistas (CONFELANYD) y el Colegio de Nutricionistas del Perú. En la programación tienen varios cursos entre ellos: Cursos Internacionales de Avances en Nutrición: Nutrición Clínica, Gerencia en Nutrición y Nutrición y Ecología. Además de un programa científico muy variado que comprende diferentes áreas de la nutrición.

Dirigir la Correspondencia:
Casilla Postal:11-0130 Lima 11- Perú
Telefax: 51-14-816826 - 51-14-511184
Internet: Miya@alter.org.pe

XVI Congreso Internacional de Nutrición (IUNS)

El Congreso Mundial de Nutrición: "From Nutrition Science to Nutrition Practice for Better Global Health", se realizará del 27 Julio al 1 de Agosto de 1997, en Montréal, Canadá, bajo los auspicios de: International Union of Nutritional Sciences.

Dirigir correspondencia a: 16th International Congress of Nutrition
c/o Conference Services Office
National Research Council Canada
Ottawa, ON, Canada K1A 0R6.
Telephone: (613) 993-7271
Facsimile: (613) 993-7250
E. Mail: confmail@aspm.lan.nrc.ca

VII Coloquio de antropología física "Juan Comas"

Se celebrará del 27 de noviembre al 1 de diciembre de 1995 en las instalaciones de la Escuela Nacional de Antropología e Historia (México, D.F.) Tema Central: Población, Salud y Nutrición.

Comité Organizador : At'n. Andrés del Ángel E.

Instituto de Investigaciones Antropológicas. Universidad Autónoma de México. Circuito de la Investigación Científica, Cd. Universitaria Coyoacán; México, D.F: México 04510

Teléfonos: (5) 622 96 55, 57. 58
Fax: (5) 622 96 51, 665 29 59
Internet: delangel@servidor.unam.mx

Eventos auspiciados por la Academia de Ciencias en América Latina (ACAL)

BIOCIENCIAS

* International Symposium on Microbial Ecology
27 Agosto - 01 Septiembre 1995. Sao Paulo, Brasil

* XII Simposio Internacional de Biogeoquímica Ambiental
Septiembre 1995. Río de Janeiro, Brasil

* III Congreso Internacional de Energía Ambiente e Innovación Tecnológica

6-11 Noviembre 1995. Caracas, Venezuela

QUIMICA

* III Conferencia Latinoamericana

de Físico-Química Orgánica - IX Conferencia de Físico-Química Orgánica

10-14 Abril 1995. Florianopolis, Brasil.

* III Pan American Chemical Congress. III International Energy and Environmental Sciences Conference. II Caribbean Forensic Sciences Conference.

06-11 Agosto 1995. San Juan, Puerto Rico.

* XXII Congreso Internacional de Químicos Teóricos de Expresión Latina: QUITEL '95.

25-29 Septiembre 1995. Pucon, Chile.

* XXXII International Conference on Coordination Chemistry

24-29 Agosto 1997. Santiago, Chile.

FISICA Y MATEMATICA
III Congreso Regional sobre Seguridad Radiológica y Nuclear. Congreso Regional IRPA

23-27 Octubre 1995. Cuzco, Perú

* International Symposium on Control of Power Plants and Power Systems

4-6 Diciembre 1995. Cancun, México.

CIENCIAS DE LA INFORMACION

* Seminario de Bases de Datos sobre Biotecnología y Ramas Afines
24-28 Abril 1995. La Habana, Cuba

* Congreso Internacional de Información

25-29 Septiembre 1995. La Habana, Cuba.

* VII Coloquio sobre Automatización de Bibliotecas - Reunión de Usuarios de SIABUC

22-24 Noviembre 1995, Colima, México.

Para mayor información sobre estos eventos favor comunicarse con ALCAL a/c IDEA
Apartado 17606, Caracas 1015-4 Fax: (582) 976.34.90. EMAIL ACAL@DINO. Conicit. VG