

1º ENCUESTO REGIONAL ILSI LATINOAMÉRICA 14º CONGRESO LATINOAMERICANO DE NUTRICIÓN (SLAN)



En noviembre de 2006, días previos al SLAN 2006, se llevó a cabo en la ciudad de Florianópolis el 1er. ENCUESTO REGIONAL ILSI LATINOAMERICA donde representantes de las filiales de ILSI Latinoamérica (ILSI Argentina, ILSI Brasil, ILSI México, ILSI NorAndino, ILSI SurAndino) participaron de un workshop coordinado por ILSI Internacional. Allí se compartieron actividades y trabajos de investigación y se definieron futuras sinergias en temas prioritarios comunes.

La delegación Argentina contó con profesionales del Gobierno, la Industria y la Academia: *Ing. Ricardo Weill, Ing. María Rosa Rabanal, Ing. Gabriel Durand, Ing. Juan Carlos Batista, Lic. Carolina Scarabello, Lic. Cecilia Garavano, Dra. María Luz Martínez, Dra. Irina Kovalskys, Dr. Juan Carlos López Musí (foto).*



El *Ing. Gabriel Durand* presentó un resumen de la actividad actual de los Comités de trabajo en Alimentos Funcionales, Comunicación Científica, Biotecnología, Bioseguridad y Análisis de Riesgo.

La *Dra. Irina Kovalskys* presentó los resultados del "Estudio sobre Prevalencia y Factores Asociados de Sobrepeso y Obesidad Infantil en el área

metropolitana de Buenos Aires" llevado a cabo por el Comité de Nutrición, Obesidad y Actividad Física de ILSI Argentina durante el año 2005.

El estudio se centró en los siguientes objetivos:

- 1- Determinar la prevalencia de obesidad en una población pre-adolescente de escuelas públicas de Capital Federal y Conurbano.
- 2- Caracterizar antropométricamente dicha población.
- 3- Caracterizar y cuantificar la actividad física que desarrolla esta población. Clasificar la población sedentaria y determinar las diferencias antropométricas entre grupos activos y grupos sedentarios.
- 4- Caracterizar en promedio el tiempo semanal de actividades sedentarias (TV, videojuegos, computadora, etc.).
- 5- Realizar un análisis y evaluación de la ingesta alimentaria de la población: Composición nutricional de las dietas de la población en relación al consumo de macro y micronutrientes.

- Fueron relevados 1588 niños de 5to grado.
- Trabajaron 20 licenciados en nutrición, 3 Asesores Técnicos y un importante equipo de soporte en 80 escuelas públicas del área metropolitana de Buenos Aires (Capital Federal y Conurbano).

Asimismo, **ILSI Argentina** estuvo presente en el **SLAN 2006 "Del Fenotipo hacia el Genotipo"** donde la *Dra. Kovalskys* expuso un póster descriptivo del trabajo de Obesidad antes mencionado.

El SLAN constituyó un foro de discusión del más alto nivel para la identificación de temas que puedan contribuir al avance del conocimiento en el campo de la nutrición.



Nuestra web sigue creciendo

El sitio de ILSI Argentina: www.ilsil.org.ar se ha consolidado, y a un año de su lanzamiento cuenta con 2.500 visitantes por mes y volúmenes de información que determinan nuevos récords históricos. La actividad de ILSI Argentina y su comunicación no han parado de crecer, esto se evidencia en las cifras estadísticas ponemos a disposición de nuestros miembros. Agradecemos a cada uno de los que se interesan por nuestra actividad y por la información que brindamos.

Más información en: <http://www.ilsil.org.ar/miembros.html>

Actividades seleccionadas



Curso Internacional de Análisis de Riesgo en Alimentos. Organizado por ILSI Argentina y SENASA.

Concluyó el Curso realizado en Buenos Aires, entre el 30 de octubre y el 17 de noviembre pasados. El mismo fue co-organizado por **ILSI Argentina** y por el **SENASA**.

Contó con la participación de 45 profesionales de Argentina, Brasil y Perú, que asistieron a tres semanas intensivas de conferencias y presentación de casos, cubriendo un total de 120 horas cátedra.

Estas conferencias y presentaciones estuvieron a cargo de especialistas de Argentina, Perú, Brasil, EEUU, Canadá y Europa, constituyendo un grupo de 44 expertos internacionales de primer nivel.

Este tipo de curso no cuenta con antecedentes en nuestro país y ha sido posible gracias al trabajo conjunto con las instituciones participantes: ILSI, el Instituto de Ciencias del Ambiente y la Salud (HESI), el Comité Internacional de Biotecnología Alimentaria (IFBIC) y el Consejo Argentino para la Educación y el Desarrollo de la Biotecnología (ArgenBio).

La necesidad de actualización detectada en nuestros profesionales, así como los vacíos identificados en infraestructura y herramientas locales para un adecuado análisis y manejo de riesgo, fueron la pauta para el éxito de esta convocatoria.

Más información: www.sensasa.gov.ar
www.argenbio.org y www.ilsil.org



[Los participantes del Curso cuentan con un espacio de acceso exclusivo donde podrán acceder a bibliografía e información específica](#)



BREVES - Conferencia: "Fortificación de alimentos con hierro, evaluación de uso de NaFeEdta"

Organizada por ILSI Argentina, se llevó a cabo el 17 de noviembre en la Sala Zeballos de la Sociedad Científica Argentina. La exposición estuvo a cargo del Dr. Carel Wreesmann.

[Más información](#)

Agenda ILSI Arg.



Actividades de ILSI Argentina durante el año 2006

Ver Informe de actividades en: [la agenda](#)

TXT ILSI Arg.

Esta sección comunica las novedades bibliográficas, artículos de interés y nuevas publicaciones.

Leímos y seleccionamos del Nutrition Reviews:



Hidratación y Función Cognitiva en Niños

Autores: *D'Ancl, Kristen E.; Constant, Florence; Rosenberg, Irwin H.*
Nutrition Reviews, Volume 64, Number 10, October 2006, pp. 457-464(8). ILSI.

La ingesta adecuada de líquidos es crítica para la supervivencia. Mientras que los adultos tienen la libertad de beber líquidos cuando lo desean, los lactantes y niños dependen de sus cuidadores para su ingesta de alimentos y líquidos. Los niños poseen un mayor riesgo de deshidratación que los adultos debido a una relación superficie/masa corporal más alta. Adicionalmente los niños poseen diferentes sensaciones de sed y mecanismos de regulación de temperatura corporal que los adultos. Difieren de los adultos en el contenido de agua total del cuerpo, y los niños y las niñas difieren en su contenido corporal de agua a medida que crecen. Investigaciones en adultos muestran que deshidrataciones leves del orden del 1-2% de pérdida del peso corporal puede conducir a un significativo deterioro de la función cognitiva. La deshidratación en los lactantes se asocia con confusión, irritabilidad y apatía, en los niños puede producir disminución de la performance cognitiva.

Para ver las tablas de contenidos de los Nutrition Reviews y los abstracts en inglés, visitar: <http://www.ingentaconnect.com/content/ilsil/nure>



BREVES - Artículo de Interés en The Journal Nutrition

Nutrient Requirements and Optimal Nutrition
Transgenic Flavonoid Tomato Intake Reduces C-Reactive Protein in Human C-Reactive Protein Transgenic Mice More Than Wild-Type Tomato.
[Ver artículo](#)

Staff Editorial de ILSI Argentina Informa

- Lic. Cecilia Garavano - Dr. Juan Carlos López Musi - Dra. Clara Rubinstein

Comités técnicos de ILSI Argentina y sus coordinadores

Agua: Dr. Juan Carlos López Musi

Alimentos Funcionales: Ing. Ricardo Weill

Ambiente y Salud: Ing. Julio García Velasco

Bioseguridad y
Análisis de Riesgo: Dr. Fernando Cardini

Nutrición, Obesidad y
Actividad Física: Dra. Irina Kovalskys

Biotecnología: Dra. Clara Rubinstein

Comunicación Científica: Lic. Cecilia Garavano

Contamos con su participación haciéndonos llegar comentarios y sugerencias. [Contáctese](#)

Si Ud. desea dejar de recibir este informe, por favor [click aquí](#) y envíe un e-mail en blanco