



INFORME PERIODO 2012 - 2013

1. APELLIDO: Sanjurjo

Nombre(s): Adriana Laura.

Título(s): Medica Pediatra. Dirección Electrónica: adrisanjurjo@gmail.com, cerencic@yahoo.com.ar

2. OTROS DATOS

INGRESO: Categoría: Asistente Mes: 01 Año: 2001.

ACTUAL: Categoría: Principal Mes: 06 Año: 2010.

3. PROYECTOS DE INVESTIGACION EN LOS CUALES COLABORA

a) Caracterización de las mujeres madres donantes de leche humana; razones y motivaciones que orientan su práctica.

b) Alimentación, actividad física y estado nutricional de las escuelas medias públicas de la Pcia. de Bs. As.

c) Determinación de lípidos totales, hidratos de carbono y proteínas en leche de madres, efectos de la pasteurización y relación con el aporte calórico.

4. DIRECTOR

Apellido y Nombre (s): Ortale, María Susana.

Cargo Institución: Investigadora Independiente.

Dirección: Calle: Ciudad: City Bell C. P: 1896

Prov.: Buenos Aires

Dirección Electrónica: ortalemarias@speedy.com.ar

5. LUGAR DE TRABAJO

Institución: CEREN (Centro de Estudios en Rehabilitación Nutricional y Desarrollo Infantil).

Dependencia: CIC – LEMIT (Bosque).

Dirección: Calle: 52 entre 121 y 122.

Ciudad: La Plata C. P: 1900 Prov.: Buenos Aires. Tel: 0221-4892811 - 4831141/44 interno 3.

6. INSTITUCION DONDE DESARROLLA TAREAS DOCENTES U OTRAS

Nombre.....
Dependencia.....
Dirección: Calle.....Nº.....
Ciudad.....C. P.....Prov.....Tel.....
Cargo que ocupa.....

7. EXPOSICION SINTETICA DE LA LABOR DESARROLLADA EN EL PERIODO (Debe exponerse la actividad desarrollada, técnicas empleadas, métodos, etc. en dos carillas como máximo, en letra arial 12, a simple espacio)

7a) Caracterización de las mujeres madres donantes de leche humana; razones y motivaciones que orientan su práctica.

Investigación que se realizará en forma conjunta con el Banco de Leche Materna, Servicio de Neonatología, Hospital Interzonal de Agudos (HIGA) San Martín - La Plata (referente Dr. Gustavo Sager) y CEREN (referentes Dra. Adriana Sanjurjo y Antrop. Diana Weingast).

Trabajo en etapa preliminar.

Es ampliamente reconocido que la alimentación de los recién nacidos con leche materna proporciona una amplia variedad de beneficios, no solo para el niño sino también para la madre. No obstante, sabemos que no siempre las madres pueden amamantar a sus hijos. En estos casos, es posible recurrir a la solidaridad de otras madres quienes, luego de darle el pecho a su hijo donan el excedente en forma gratuita a los bancos de leche humana para que se distribuya; en otras circunstancias las madres no pueden amamantar a sus hijos pero para conservar la producción de leche ésta es extraída y donada en su totalidad al banco.

A través de diferentes estudios se ha demostrado que la alimentación de recién nacidos con leche de banco supone importantes ventajas frente al uso de preparados comerciales, fundamentalmente si se trata de recién nacidos pretérmino.

En la Maternidad del Hospital Interzonal de Agudos San Martín (HIGA), se creó en mayo de 2007 el primer BLH de la Argentina. El mismo funciona mediante la donación de las madres. Es de destacar que la donación y recepción de la leche humana está sujeta a gratuidad y no hay posibilidad de comercialización de la misma, no recibiendo compensación monetaria a cambio.

En este estudio proponemos entrevistar a las madres donantes por medio de una encuesta construida para tal fin, la participación en la misma por parte de las madres será totalmente voluntaria y anónima, la realización de la misma contribuirá a conocer la experiencia de la donación y nos brindará un valioso aporte para la mejora del servicio.

Fundamentación

Estás preguntas nos remiten a la necesidad de construir un instrumento específico de relevamiento que nos permita caracterizar a estas mujeres teniendo en cuenta no sólo

aspectos socio demográficos familiares sino también indagar cuales son las razones y motivaciones que orientan esta práctica.

Objetivos

- Conocer quiénes son las mujeres madres donantes de leche humana y por qué lo hacen.
- Describir las características del comportamiento de donación e identificar motivos, creencias y sentimientos relacionados con esta práctica.
- Conocer aspectos personales y sociales del medio ambiente que pueden afectar la conducta de donación.
- Conocer e indagar a donantes históricas (anteriores).

Actividades a mi cargo

- Participación en la realización de la encuesta de madres donantes de leche humana.
- Elaboración de la planilla para el consentimiento informado para la realización de la encuesta.
- Elaboración del protocolo con la normativa de la Comisión Conjunta de Investigaciones en Salud (CCIS) para la Pcia. de Buenos Aires para ser analizada por el Comité de Ética del HIGA San Martín.
- Búsqueda y actualización bibliográfica.

7b) Alimentación y actividad física. Hábitos, necesidades y apreciaciones de estudiantes secundarios de la Provincia de Buenos Aires.

Proyecto del CEREN solicitado por la Subsecretaría de Políticas Sociales del Ministerio de Desarrollo Social de la Pcia. de Buenos Aires, el cual responde a preocupaciones planteadas en el marco de acciones que propuso desarrollar en marzo de 2011 el Observatorio Alimentario y Nutricional (integrado por representantes de distintos Ministerios de la Pcia. de Buenos Aires).

El proyecto se vincula con la necesidad de conocer la situación y las necesidades alimentarias percibidas por los adolescentes que asisten a escuelas secundarias de la Pcia. de Buenos Aires, sus hábitos de actividad física y, en el caso de los que reciben en sus escuelas algún tipo de servicio alimentario (SAE), su opinión acerca del mismo.

El estudio se realizó en noviembre de 2011 en 100 escuelas, a partir de una muestra representativa de alumnos secundarios de distritos urbanos de la Pcia. de Buenos Aires, abarcando todos los niveles y teniendo en cuenta características regionales (interior/conurbano), la presencia o no de SAE y el tipo de SAE existente. El trabajo de campo tuvo por resultado la obtención de 7.200 cuestionarios autoadministrado con pautas brindadas por un equipo orientador.

Asimismo se tomó una submuestra representativa para la realización de mediciones antropométricas, habiendo logrado la medición de 1.000 alumnos.

En el marco de este proyecto participé desde abril de 2011 en el diseño del proyecto, específicamente en el análisis de la bibliografía existente sobre el tema en Latinoamérica y especialmente en nuestro país, para delinear el estado de la cuestión y fundamentar la importancia del estudio. La presentación del proyecto se realizó en la Reunión del Comité Ejecutivo del Observatorio Alimentario y Nutricional, en el Ministerio de Desarrollo Social de la Pcia. de Buenos Aires en junio de 2011.

Fundamentación

Los jóvenes transitan una etapa significativa en su crecimiento y en el afianzamiento de hábitos, entre ellos los relacionados con la alimentación y la actividad física, por lo que es importante contar con información provista por ellos sobre los aspectos mencionados a fin de orientar programas que contribuyan a mejorar la calidad de vida actual y futura.

Es reconocida ampliamente la importancia de la actividad física sistemática, especialmente la realización de ejercicios en los que el cuerpo represente una carga, lo que estimula el fortalecimiento de los huesos.

Actualmente se observa una tendencia creciente de actividades sedentarias individuales (TV, videojuegos, Internet) que perjudican la salud, afectando además la socialización y otros aspectos del desarrollo psíquico. La correlación directa entre sedentarismo y exceso de peso ha sido constatada ampliamente. El sobrepeso y obesidad son manifestaciones de problemas nutricionales frecuentes en la infancia y adolescencia.

Diferentes estudios de relevamiento antropométrico, realizados en los últimos años, por instituciones académicas y gubernamentales en escuelas, ponen de relieve la tendencia creciente de sobrepeso y obesidad y el descenso de la desnutrición en población infanto-juvenil, siendo más susceptible los sectores más pobres.

Además de la situación de pobreza, el mercado induce permanentemente nuevas necesidades, existiendo una sobreestimulación al consumo de distintos productos. Las comidas chatarra y los snacks son ofertas del mercado permeables a los adolescentes. Los alimentos que se vinculan con las dietas tienen por principales destinatarias a las mujeres, habida cuenta del significado que asume determinado modelo corporal para la aceptación social, especialmente en las adolescentes. Ellas son las que concentran la casi totalidad de los trastornos alimentarios de anorexia y bulimia.

Cabe mencionar otras manifestaciones clínico-patológicas frecuentes de problemas nutricionales que se instalan y/o comienzan en la adolescencia; como por ejemplo las enfermedades crónicas no transmisibles: síndrome metabólico, hipercolesterolemia, hipertensión arterial y diabetes mellitus.

Durante la infancia y adolescencia se da una oportunidad fundamental para promover la salud. Las intervenciones en estas etapas permiten consolidar estilos de vida saludables que perdurarán en el tiempo y contribuirán a evitar riesgos que podrían afectar la salud en un futuro. Con vistas a profundizar esta dimensión, a partir de la preocupación puntual señalada inicialmente, se pretende impulsar el estudio en la Provincia de Buenos Aires con el objeto de orientar planes que respondan al diagnóstico.

Objetivos

Conocer:

- los hábitos alimentarios,
- la apreciación de la propia alimentación,
- la relación entre la alimentación, problemas de salud e imagen corporal,
- la apreciación del servicio alimentario escolar (SAE)
- los hábitos de actividad física,
- la apreciación de la educación física ofrecida en sus escuelas.

Actividades a cargo del CEREN realizadas hasta el momento

- Diseño general del estudio y diseño muestral representativo del universo de establecimientos secundarios estatales de la Pcia. de Buenos Aires.
- Diseño de los instrumentos de relevamiento: cuestionario-encuesta individual, guías de observación de los establecimientos (particularmente del kiosco escolar o buffet), de los ejes para trabajar con grupos focales y de las guías de entrevista dirigidas a responsables del SAE y de los kioscos/buffet de las escuelas.

- Prueba piloto en escuelas.
- Diseño de la base de datos (SPSS)
- Capacitación de encuestadores y organización del trabajo de campo (traslado, seguro)
- Impresión y organización del material necesario para el trabajo de campo
- Realización del cuestionario dirigido a jóvenes, de los grupos focales, de las entrevistas y de la observación en las escuelas
- Edición de las encuestas realizadas.
- Carga y análisis de las encuestas.

Actividades a mi cargo

- Participación como miembro del equipo de *medición antropométrica* de los alumnos de escuelas secundarias, desde el 15 al 29 de noviembre de 2011. El relevamiento antropométrico estuvo a cargo de la Dra. Evelia Oyhenart, Prof. Titular de la Cátedra de Antropología Biológica IV de la Facultad de Ciencias naturales y Museo de la UNLP e investigadora independiente de CONICET, con amplia trayectoria en relevamientos antropométricos en escuelas.
- Participación en el diseño de una estrategia de codificación para la evaluación del *recordatorio alimentario del día anterior*.
- Participación en la *edición de las encuestas*: codificación manual de las preguntas abiertas de las entrevistas realizadas en el relevamiento de datos.
- Participación en la *carga de las encuestas*.

7c) Determinación de lípidos totales, hidratos de carbono y proteínas en leche de madres, efecto de la pasteurización y relación con el aporte calórico.

Trabajo que se está realizando en forma conjunta con el Instituto de Investigaciones Bioquímicas La Plata (INIBIOLP-CONICET). Facultad de Ciencias Médicas - UNLP. CEREN - CIC y Banco de Leche Materna, Servicio de Neonatología, Hospital Interzonal de Agudos (HIGA) San Martín - La Plata.

Fundamentación

La lactancia materna es reconocida como la forma óptima de alimentación de los recién nacidos por sus innumerables beneficios, tanto a corto como a largo plazo. Algunos de sus componentes dependen del estado nutricional materno, de la dieta, variando incluso su composición de acuerdo a la edad gestacional del niño y a los métodos usados para su conservación y destrucción de microorganismos patógenos como la pasteurización.

La determinación de grasa es uno de los parámetros más relevantes de la leche materna, sobre todo para el desarrollo del sistema nervioso central y retina; de allí la importancia de los lípidos en la alimentación infantil, principalmente en los recién nacidos prematuros y recién nacidos de bajo peso. Los lípidos son la fracción que muestra más variación a lo largo de toda la lactancia. Estas modificaciones también son influenciadas por la alimentación de la madre y su estado nutricional.

Existen pocos estudios que analizan la estabilidad de diferentes componentes de la leche luego de la pasteurización para la posterior conservación en frío y administración a los recién nacidos, como por ejemplo el aporte de calorías, tan necesario para su rápido crecimiento, sobre todo en los recién nacidos pretérmino y bajo peso.

Por lo tanto, sería beneficioso la determinación de las calorías de la leche de banco por los métodos tradicionales y su posterior comparación con la técnica del crematocrito (aplicando la fuerza centrífuga para separar la grasa de la leche), siendo éste un examen económico, rápido y de fácil realización.

Por tal razón, en la presente investigación se pretende validar el método del crematocrito como método alternativo para determinar el porcentaje de grasa total en la leche materna pasteurizada.

Se estudia la correlación del crematocrito con la concentración de grasa y las calorías totales de la leche materna. El cálculo de las calorías se realizará en base a la concentración de proteínas, hidratos de carbono y grasas en muestras de leche post pasteurización.

Dicho método puede aplicarse para la determinación de grasa total en leche humana a nivel clínico, con el propósito de hacer los ajustes dietéticos a la mujer que amamanta, y así mejorar el contenido de ácidos grasos de su leche, que se va a traducir en mejoras para el recién nacido.

Actividades realizadas hasta la fecha

- Revisión y actualización bibliográfica (Bancos de leche humana, composición lipídica, técnica de crematocrito).
- Se diseñaron planillas y encuestas para la recolección de datos de las madres y de los recién nacidos.
- Se elaboraron planillas para la recolección y clasificación de las leches (pre y post pasteurización).
- Recolección desde el año 2012 de 33 muestras de leche madura de madres donantes del Banco de leche del hospital.
- Realización de encuestas de frecuencia de consumo de las madres donantes.
- Se extrajeron 3 ml de leche post pasteurización. Las muestras fueron refrigeradas inmediatamente a 4° C hasta su traslado.
- Acondicionamiento y transporte de las muestras, según técnica, bajo cadena de frío, a la Facultad de Ciencias Médicas -INIBIOLP- para su almacenamiento a -70° y posterior procesamiento.
- Se realizó la valoración del estado nutricional del recién nacido en el momento de la toma de la muestra.
- Participación en la elaboración del resumen para presentar en la *Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Bioquímica y Biología Molecular*, a realizarse en Buenos Aires, noviembre 2013.

El análisis de las encuestas alimentarias de *frecuencia de consumo* se encuentra en etapa de edición y carga.

Otros proyectos en los cuales participé:

- **“La actividad física y los hábitos alimentarios. Su relación con el sobrepeso y la obesidad en población escolar de 9 a 11 años de la ciudad de La Plata”.**

Proyecto de la becaria Ayelen Mele (Beca de estudio).

Actividad realizada en establecimientos educativos públicos y privados de la ciudad de La Plata, durante el año en curso.

Objetivo general

- Conocer los hábitos de alimentación y los patrones de actividad física de escolares que asisten a 4º, 5º y 6º año del nivel primario en una escuela de la ciudad de La Plata, e identificar su relación con el sobrepeso y la obesidad.

Objetivos Específicos

- Evaluar el estado nutricional de los escolares de 4º, 5º y 6º año de educación primaria.
- Estimar el tipo de actividad, intensidad, frecuencia y tiempo con la que realizan actividad física fuera y dentro de la escuela.
- Estimar los patrones alimentarios fuera y dentro de la escuela.
- Comparar los patrones de actividad física y alimentarios de niños con y sin sobrepeso y obesidad.

Actividades a mi cargo:

- Medición antropométrica por medio de la talla, peso y circunferencia de cintura, estimación del índice de masa corporal (IMC), siguiendo los estándares de precisión requeridos por las normas nacionales de la Sociedad Argentina de Pediatría y los estándares de la Organización Mundial de la Salud (OMS). Durante el período fueron medidos 170 alumnos, que se suman a los medidos en el período anterior, donde se observa: 48% de los niños se encuentra en el rango normal, 23% con sobrepeso y 29% con obesidad. Mayor prevalencia de exceso de peso en los varones (61%) que en las mujeres (40%).

- Actualización bibliográfica del tema propuesto.

- Participación en la elaboración del informe para la 1ra jornada de obesidad infantil: **“Hacia el mapa de la obesidad infantil”**, CESNI – SAOTA, octubre 2012.

8. OTRAS ACTIVIDADES

8.1 PUBLICACIONES, COMUNICACIONES, ETC. Debe hacerse referencia, exclusivamente, a aquellas publicaciones en las cuales se ha hecho explícita mención de la calidad de personal de apoyo de la CIC. Toda publicación donde no figure dicha aclaración no debe ser adjuntada. Indicar el nombre de los autores de cada trabajo en el mismo orden en que aparecen en la publicación, informe o memoria técnica, año y, si corresponde, volumen y página, asignándole a cada uno un número.

8.1.1 **“Obesidad en escolares de 9 a 12 años de La Plata”, “Hacia el mapa de la obesidad en la Argentina”** - CEREN/CIC-PBA (ver anexo).

8.1.2 **“CRIANZA. Un estudio de los patrones de crianza en hogares representativos del partido de La Plata”**. En edición.

Relevamiento en hogares representativos de la población general del partido de La Plata, 2005, para conocer los patrones de crianza que la caracterizan, se basó en una encuesta administrada domiciliaria semi-estructurada, abarcando 695 hogares con algún hijo entre 0 y 6 años.

Este estudio contó con la colaboración de la Cátedra de Metodología de la Investigación Social de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación (FaHCE) de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP).

Los objetivos iniciales del mismo estuvieron orientados por la necesidad de contar con una caracterización de prácticas y conocimientos habituales presentes en hogares representativos de población urbana, que sirviera de parámetro para contrastar con información obtenida en estudios de grupos o sectores específicos y tener una línea de base para observar cambios en el tiempo. Así, la tarea de abordaje de los patrones de crianza (en términos de creencias y prácticas) se dio a partir de un análisis que reconoció dos diferentes ideas sobre el parámetro de comparación y/o interpretación.

Actividades a mi cargo:

- Participación en la elaboración del capítulo: Lactancia materna, Patrones alimentarios en los primeros años de vida, Prácticas de Alimentación en la población de 0 a 72 meses.
- Colaboración en la revisión del capítulo de Salud reproductiva.
- Búsqueda y actualización bibliográfica.

8.1.3 **“La crianza de niños internados con sus madres en la unidad penitenciaria nº 31 de Ezeiza (Buenos Aires, Argentina)”**. Sanjurjo, A.; Berardi, C.; Lejarraga, H.; Contreras, M.M., Lejarraga, C., Martínez Cáceres, M.J., Masarik, Verónica. Aceptado para ser presentado en el **36º Congreso Argentino de Pediatría**. Mar del Plata, 24 al 27 de septiembre de 2013 (ver anexos).

8.1.4 **“Nutrición y neurodesarrollo”**. Presentación incluida en la mesa temática autoconvocada **“Desarrollo y aprendizaje infantil desde un enfoque integral”**, coordinada por Psic. Telma Piacente, expositores: Susana Di Iorio, Maira Querejeta y Sandra Marder. IV Congreso Internacional de Investigación de la Facultad de Psicología, UNLP, a realizarse del 13 al 15 de noviembre de 2013, La Plata (ver anexos).

8.1.5 **“Human Milk: evaluation of creatinocrit method for determining caloric content”**. Sisti Martin S.¹, Sanjurjo Adriana ⁴, Sager Gustavo H.³, Lagrutta Lucia C.¹, Layerenza Juan P.¹, Ves Losada Ana ^{1,2}. 1-INIBIOLP (CCT-LP-CONICET-UNLP); 2-Dto. de Cs. Biológicas – Fac. Ciencias Exactas - UNLP; 3-Banco de Leche Materna - HIGA San Martín, La Plata. 4-CEREN-CIC/PBA. (Ver anexos).

8.1.6 **“Acciones territoriales y redes interinstitucionales para la promoción de la salud y la educación en Altos de San Lorenzo”**. I Congreso de Extensión de la AUGM (Asociación de Universidades Grupo Montevideo), a realizarse del 6 al 8 de noviembre de 2013, Montevideo – Uruguay (en colaboración con Aimetta C, Santa María J y otros) (ver anexos).

8.2 CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO, VIAJES DE ESTUDIO, ETC. Indicar la denominación del curso, carga horaria, institución que lo dictó y fecha, o motivos del viaje, fecha, duración, instituciones visitadas y actividades realizadas.

8.2.1 - **2do Curso de “Signos y Síntomas en la consulta pediátrica”**. Organizado por la Sociedad Argentina de Pediatría, Red Nacional de Educación Continua. Fecha: del 5/7 al 8/11/2012.

8.3 ASISTENCIA A REUNIONES CIENTIFICAS/TECNOLOGICAS o EVENTOS SIMILARES. Indicar la denominación del evento, lugar y fecha de realización, tipo de participación que le cupo y título(s) del(los) trabajo(s) o comunicación(es) presentada(s).

8.3.1 Asistente a la **1º Jornada de Obesidad Infantil: “Hacia el mapa de la obesidad infantil”** Organizadas por CESNI-SAOTA. 15 de octubre 2012, CABA.
Elaboración del informe presentado: “Obesidad en escolares de 9 a 12 años de La Plata” (ver anexos).

8.3.2 Asistente a las "III jornada de promoción de donación de leche materna" y Celebración del sexto aniversario del Banco de Leche. Organizadas por el Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires, Dirección Maternidad Infancia y Adolescencia, Subprograma de Lactancia, 15 de mayo de 2013, HIGA Gral. San Martín, La Plata.

9. TAREAS DOCENTES DESARROLLADAS EN EL PERIODO.

9.1 Elaboración de contenidos para el Curso a distancia: "**Capacitación en Alimentación y Desarrollo Infantil**" (Módulos de alimentación y hábitos alimentarios, revisión del módulo de salud bucodental).

Curso destinado a la actualización y formación para el Cuidado Integral del Niño, dirigido a docentes de nivel preescolar (inicial) y escolar (1er ciclo de EPB).

Organizado por: CEREN y Fundación Patagónica Austral (FUPAU).

Equipo académico: CEREN-CIC.

Soporte técnico: CIC.

9.2 Dictado de charlas en el comedor Norma Pla en el marco del Proyecto de Extensión Universitaria "**Desde el Puente**", actividades que se vienen realizando desde mayo del corriente año.

10. OTROS ELEMENTOS DE JUICIO NO CONTEMPLADOS EN LOS TITULOS ANTERIORES. (En este punto se indicará todo lo que se considere de interés para una mejor evaluación de la tarea cumplida en el período).

10.1 - TRABAJOS DE TRANSFERENCIA / EXTENSIÓN EFECTUADOS.

Proyecto de Extensión Universitaria "**Desde el Puente. Acciones territoriales y redes interinstitucionales para la promoción de la salud y la educación en Puente de Fierro**".

Dependiente de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la UNLP y del CEREN – CIC/PBA. Desde enero de 2012. Barrio Altos de San Lorenzo, La Plata.

Destinado a niños y adolescentes de familias del barrio, aledañas al comedor Norma Pla, ubicado en 22 y 90, donde se propone la realización de diferentes actividades.

Síntesis

Teniendo en cuenta que la infancia es una etapa particularmente vulnerable por requerir respuestas adecuadas y oportunas al acelerado crecimiento y desarrollo cognitivo, a través del trabajo interdisciplinario nos proponemos desarrollar acciones que integren la evaluación del estado nutricional y psicosocial de los niños/adolescentes del barrio con prácticas lúdico-educativas, a fin de realizar diagnósticos completos y lograr intervenciones ajustadas a la situación encontrada.

Actividades específicas realizadas a mi cargo:

- Promoción de la salud: se realizan acciones orientadas a promover la protección y atención de la salud integral de los niños y adolescentes del barrio.

- Talleres de cocina: realización de actividades para la enseñanza de la nutrición, cuyo objetivo es el conocimiento de la importancia de una alimentación saludable que permita poner en práctica hábitos alimentarios sanos, a través de la realización de actividades con las madres en el comedor.

- Búsqueda de material didáctico para la realización de talleres con las madres en la temática de la alimentación, cuidados de la salud infantil y vacunación.

- Colaboración en el relevamiento de condiciones socio-sanitarias en Altos de San Lorenzo, participación en las mediciones antropométricas a niños de 2 a 14 años, 23 de agosto del corriente.

- Participación en la elaboración del resumen para el I Congreso de Extensión de la AUGM. “**Acciones territoriales y redes interinstitucionales para la promoción de la salud y la educación en Altos de San Lorenzo**”. Montevideo – Uruguay, noviembre 2013.

- Elaboración de la grilla para relevar los datos antropométricos - peso/talla/circunferencia de cintura- (ver anexos).

- Búsqueda bibliográfica.

10.2 - Difusión de las actividades del CEREN - Participación del programa “Científicos Industria Argentina”. Estudio sobre Alimentación y actividad física en adolescentes. TV Pública Argentina. 20 de julio de 2013.

<http://www.youtube.com/watch?v=5WOpeNXXMSs&feature=share>

10.3 - Integrante del comité evaluador de trabajos científicos del **36° Congreso Argentino de Pediatría**, 5° Jornada Nacional de Salud Escolar, 5° Jornada Nacional de Prevención de Lesiones, 9° Jornada Nacional de Pediatras en Formación, Jornada Nacional de Enfermería Pediátrica y 12° Reunión Nacional de Prevención de la Ceguera en la Infancia por ROP, que se llevarán a cabo desde el 24 al 27 de septiembre de 2013.

10.4 – Invitada a participar en el marco del **36° Congreso Argentino de Pediatría** en la mesa redonda Sobre “Mortalidad Infantil” el 25 de septiembre 2013.

10.5 – Invitada a participar en el **36° Congreso Argentino de Pediatría** a la discusión en la sesión de presentación de trabajos libres, categoría temática: Pediatría Social, 26 de septiembre 2013.

PAUTAS A SEGUIR EN LA ELABORACIÓN DEL INFORME

Pautas generales

a) El informe debe contener los títulos y subtítulos completos que se detallan en hojas adjuntas y un índice

b) **Se deben anexar al final del informe las copias de las publicaciones, resúmenes de trabajos, informes y memorias técnicas a los que se hace referencia en el desarrollo del mismo, así como cualquier otra documentación que se considere de interés.**

c) El informe se deberá presentar impreso en hojas perforadas A-4. En la etiqueta de mismo se consignará el apellido y nombre del Personal de Apoyo y la leyenda «Informe Científico-tecnológico período 2012/2013.

d) La presentación deberá realizarse en papel y enviar copia del mismo en soporte electrónico al e- mail personalapoyo@cic.gba.gov.ar

e) Incluir en la presentación del informe (en sobre cerrado) la opinión del Director.

f) En caso de solicitar recategorización deberán hacerlo mediante nota aparte firmada por el Director fundamentando la solicitud encuadrada en el artículo 10 de la Ley 13.487.