

**BOLETIN DE ACTIVIDADES**

**DEL 20 DE NOVIEMBRE DE 2015 AL 15 DE ABRIL DE 2016**

**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EPIDEMIOLOGICAS.**

**2016**

## Informe de las Actividades

Del 20 de Noviembre del 2015 al 15 de Abril de 2016

### A. INVESTIGACIONES

#### EN DESARROLLO

- **Red de Servicios de Rehabilitación de Pacientes FLAP.**

Objetivo: Estudio de las modalidades de rehabilitación del paciente con fisura labio-alveolo-palatina (FLAP), su perfil epidemiológico y causas de abandono de tratamiento en Argentina. Este estudio comenzó en el año 2006 y continua su actividad.

La [www.redflap.org.ar](http://www.redflap.org.ar) es la herramienta interactuante entre los profesionales de la especialidad, con información para la familia del paciente y un registro donde se vuelcan los datos obtenidos de la población afectada.

Profesionales adheridos de las Instituciones: Asociación Argentina de Ortopedia de los Maxilares, Facultad de Odontología de la Universidad Maimónides, Programa Interdisciplinario FLAP (Ciudad Autónoma de la Ciudad de Buenos Aires) D.I.S.M.I. (Prov. de La Rioja), Hospital Pediátrico Juan Pablo II (Corrientes), Hospital Luis Lagomaggiore (Prov. de Mendoza), Hospital Regional Río Gallegos (Prov. Santa Cruz), Hospital San Roque de Gonnet (Prov. de Buenos Aires), Hospital Zonal Especializado en Odontología y Ortodoncia Dr. Juan Carrea (Prov. de Buenos Aires), Centro Provincial de Salud Infantil Eva Perón (Santiago del Estero), Hospital “Alejandro Posadas” (Prov. de Buenos Aires) y Hospital de Niños Eva Perón, (Prov. de Catamarca)

Al 30 de Marzo total de pacientes registrados es de 2001. En curso hay dos tesis de doctorados que están finalizando los trámites universitarios en la Universidad Nacional de la Plata y en la UCES.

- **Red Latinoamericana de Linfomas Cutáneos Primarios.**

En Colaboración con el Instituto de Estudios Oncológicos de esta Corporación e integra el Grupo Latinoamericano de Linfomas Cutáneos (GALIC).

Objetivo: -Estudio del Perfil epidemiológico del paciente con linfoma cutáneo primario.

La Red cuenta con la página [www.redlinfomacutaneo.org.ar](http://www.redlinfomacutaneo.org.ar)

En Julio de 2010 comenzó el registro de casos. Participan profesionales en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires de los servicios: Academia Nacional de Medicina, Instituto Psoriahue, Hospital Británico, Hospital Cosme Argerich, CEMIC, Policlínico Bancario, Hospital Italiano, Hospital Garrahan, Hospital Tornú, Hospital Muñiz, Hospital Churruca, Privada CABA y Hospital Ramos Mejía. En el interior Hospital Privado Córdoba, Hospital Padilla. Tucumán, Hospital Cruz del Eje. Córdoba, Hospital Español, Godoy Cruz. Mendoza, Hospital Pedro Moguillansky, Cipolletti. Rio Negro, Clínica de Enfermedades de la Piel. Córdoba, Clínica Dermatología Piel Fagre, Tucumán, Instituto Dermatológico Belgrano, Jujuy, Hospital General de Agudos Dr. Ricardo Gutiérrez. La Plata. Provincia de Buenos Aires, Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Servicio Dermatológico del Hospital Nacional Carlos Alberto Escobedo, República del Perú y Hospital de Medellín, República de Colombia.

Al 30 de Marzo existe un total de 562 casos inscriptos.

- **Caracterización del Cáncer de Mama en mujeres de la Argentina.**  
En colaboración con el Instituto de Estudios Oncológicos, la Federación Argentina de Sociedades de Ginecología y Obstetricia (FASGO), la Sociedad Argentina de Mastología (SAM) y la Liga Argentina de Lucha Contra el Cáncer (LALCEC)  
Comenzó su desarrollo el 1° de enero de 2012  
Objetivo: describir el perfil epidemiológico, clínico y anatómo-patológico de las mujeres con cáncer de mama.  
A la fecha se han adherido voluntariamente 256 profesionales pertenecientes a 249 centros/servicios públicos y privados distribuidos en todas las jurisdicciones del país. Casos registrados 1787 pacientes de Buenos Aires, Córdoba, CABA, Catamarca, Salta, San Juan, San Luis, Santa Fe, Santiago del Estero, Tierra del Fuego y Tucumán.  
Al 30 de Marzo existe un total de 1.792 casos inscriptos
- **Desarrollo y Evaluación de Un Test Molecular Simplificado para el Diagnóstico de Chagas Congénito.** En colaboración con el Hospital General de Agudos Carlos G. Durand e Institutos de ciencias y Tecnología Dr. César Milstein, CONICET.  
Autores: Larocca L., Stolicz F., Theaux C., Simithius F. Mascallini G., Chuit R., Vojnov A., Oneto A., Carillo C. Se desarrollado el prototipo de diagnóstico y se esta en la etapa final de incorporación de casos.
- **Regionalización de Atención Perinatal en la Provincia de Buenos Aires.** Proyecto conjunto con el Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. El mismo es subvencionado por la Alianza para la Políticas de Salud y Sistemas de Investigación. World Health Organization. Se han desarrollado actividades de contacto con los grupos focales e inicio de preparación de material para la redacción de documentación para la fase de transferencia.
- **“Validación e implementación de una herramienta de monitoreo de riesgo en pacientes internados en la Ciudad de Buenos Aires, Argentina”.** Autores: L. Castresana; C. Baldomir; M. Klein; C. Perrotta. Beca Carillo-Oñativa 2015, Salud Investiga Ministerio de Salud de la Nación. Se esta preparando el informe final del proyecto con la incorporación de más de 1.700 casos.

## B. PUBLICACIONES

### Publicadas

- **Breast Cancer in Argentina: Analysis from a Collaborative Group for the Study of Female Breast Cancer.** Instituto de Estudios Oncológicos, Academia Nacional de Medicina, Buenos Aires, Argentina. Instituto de Investigaciones Epidemiológicas, Academia Nacional de Medicina, Buenos Aires, Argentina, Collaborative Group for the Study of Female Breast Cancer in Argentina, Buenos Aires, Argentina Journal of Cancer Epidemiology & Treatment. Vol: 1, Issue: 2. 2016

### Pendientes de publicación

- Presentada en la Sesión Pública del 2 de Setiembre de 2013 por la Dra. Zulma Ortiz **“Análisis de la Mortalidad Materno Infantil. El uso de los gráficos de embudo para el análisis de la situación de la salud materno infantil en la Argentina”** Enviada a publicar al Boletín de la ANM
- Presentada en la Sesión Pública del 1 de Junio de 2015 por el Dr. Roberto Chuit. **“Estudio del Perfil Epidemiológico del Paciente con Psoriasis en Diferentes Países de Latioamérica 2011-2014”** Autores: Roberto Chuit, Javier Ubogui; Edgardo Chouela; Nélica Raimondo; Gabriel Magariños; Regina de la Sota; Delia Ibañez. Enviada a publicar al Boletín de la ANM.
- Presentada en la Sesión Pública del 6 de Julio de 2015 por la Lic. Rocío Martínez y el Dr. Roberto Chuit. **“El cabello, fuente de información del estado de salud.”** Autores: Martínez, R; Salvaneschi, JU; Ogawa, O; Flichmann, JC; Donnari, E; Ortiz, Z; Chuit, R.. Enviada a publicar al Boletín de la ANM.
- Presentada en la Sesión Pública del 3 de Agosto de 2015 por el Dr. Roberto Chuit. **“Evaluación de la participación comunitaria en la vigilancia de Chagas”**. Chuit, R; Avellaneda, G; Canil de Avalos, S; Sosa Estani, S; Acosta MV; Fernández J; Corluka, A; Barionuevo, O; Segura, E. Enviada a publicar al Boletín de la ANM
- Presentada en la Sesión Pública del 7 de Setiembre de 2015. **Análisis Epidemiológico de Programas de Control, Decisiones Políticas.** Dr. Roberto Chuit. Enviada a Publicar al Boletín de la ANM.
- Presentada en la Sesión Pública del 5 de Octubre de 2015. **Linfomas Cutáneos Primarios: Tipos Histológicos en una serie de pacientes de Argentina.** Dra. Silvia Vanzulli. Enviada a Publicar al Boletín de la ANM.
- Presentada en **Behaviour of Genotypic and Phenotypic Parameters in a 2B von Willebrand Disease Families from a Single Institution in Argentina. One novel mutation.** Ariana Ines Woods PhD Analía Sanchez-Luceros MD, PhD, Ana Catalina Kempfer PhD, Juvenal Paiva MS, Roberto Chuit MD, Emilse Bermejo PhD, Maria Fabiana Alberto PhD, Alicia Noemi Blanco PhD, Maria Ángela Lazzari MD

### C. DOCENCIA

#### Primer cuatrimestre

#### 1. Curso Bioestadística Básica. Modalidad: presencial

**Director:** Prof. Dr. Ricardo Bolaños  
**Docentes:** Prof. Dr. Ricardo Bolaños

**Fecha de Inicio: 21 de Abril**  
**Fecha de Finalización: 4 de Agosto**

**Dirigido a:** Profesionales y/o técnicos de la salud o de otras áreas interesados en adquirir conocimientos sobre bioestadística.

**Objetivos:** Introducir a los cursantes en los conceptos de la estadística aplicada a la investigación biomédica. Brindar conocimientos teóricos como sustento de la aplicación práctica de la bioestadística. Asociar los conceptos clínicos de la práctica cotidiana con la metodología de la investigación. Desarrollar el juicio crítico para la selección e interpretación de la metodología estadística a ser utilizada. Desarrollar aptitudes para la redacción e interpretación de trabajos de investigación clínica. Incrementar habilidades para la comprensión y diseño de la investigación biomédica.

## **Segundo Cuatrimestre**

### **2. Bioestadística Avanzada. Semi-presencial**

**Director:** Dr. Claudio González.

**Docentes:** Dr. Claudio González, Dra. Rosa María Papale y Dr. Ricardo Bolaños.

**Fecha de Inicio:** 18 de Julio

**Fecha de Finalización:** 21 de Noviembre

**Dirigido a:** Profesionales y/o técnicos de la salud o de otras áreas interesados en adquirir conocimientos avanzados sobre bioestadística.

#### **Objetivos:**

- 1.- Introducir a los cursantes en los conceptos de la estadística avanzada aplicada a la investigación biomédica.
- 2.- Brindar conocimientos teóricos como sustento de la aplicación práctica de la bioestadística.
- 3.- Asociar los conceptos clínicos de la práctica cotidiana con la metodología de la investigación clínico-epidemiológica.
- 4.- Desarrollar el juicio crítico para la selección e interpretación de la metodología estadística a ser utilizada.
- 5.- Desarrollar aptitudes para la redacción e interpretación de trabajos de investigación clínica.
- 6.- Incrementar habilidades para la comprensión y diseño de la investigación biomédica.
- 7.- Describir la metodología estadística multivariada.
- 8.- Construir los puntos de corte para variables cuantitativas.
- 9.- Establecer el concepto de confusión y su análisis estadístico.
- 10.- Establecer los principios de la regresión múltiple en general y de la Regresión logística en particular.
- 11.- Establecer los principios de los análisis estratificado y discriminante.
- 12.- Desarrollar aptitudes acerca de la construcción de curvas de supervivencia y del metanálisis.

### **3. Estadística y Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud. Presencial.**

**Director:** Dr. Ariel Félix Gualtieri, Ph. D.

**Docente:** Dr. Ariel Félix Gualtieri, Ph. D.

**Fecha de Inicio:** 1° de Setiembre  
**Fecha de Finalización :** 1° de Diciembre

**Dirigido a:** Profesionales o técnicos en el área de las ciencias de la salud con interés por la estadística y la investigación.

**Objetivos:** Comprender la importancia de la estadística en investigación biomédica. Reconocer el significado de los términos específicos que suelen utilizarse en el análisis estadístico. Interpretar aspectos fundamentales de resultados estadísticos presentados en publicaciones, incluyendo las representaciones gráficas. Identificar restricciones y supuestos de pruebas de inferencia. Aplicar herramientas estadísticas en trabajos de investigación. Reconocer las características de la metodología científica en general. Identificar y comprender las etapas de un trabajo de investigación en el área de las ciencias biomédicas. Aplicar herramientas metodológicas en trabajos de investigación.

**Contenidos:** Importancia de la estadística dentro de la metodología científica. Medidas descriptivas centrales y de dispersión. Distribuciones estadísticas. Fundamentos de estadística inferencial. Prueba t-Student. Prueba ANOVA. Supuestos de pruebas t-Student y ANOVA. Pruebas de normalidad de Shapiro-Wilk y Kolmogorov-Smirnov. Prueba F para igualdad de varianzas. Prueba de Levene. Fundamento de las pruebas no paramétricas. Prueba de Chi-cuadrado. *Odds ratio*. Correlación y regresión. Estimación de parámetros poblacionales. Tamaño muestral. Gráficos estadísticos. El conocimiento científico. El protocolo de investigación. Recopilación y análisis de información. Diseños. Muestra y muestreo. Cuestionarios. Ética e investigación.

### En otras Instituciones

Colaboración con el Instituto Nacional del Cáncer según Convenio Marco para el dictado de los siguientes

#### **Cursos:**

- 1) Curso Virtual: Conceptos generales sobre cáncer colorrectal (CCR). Introducción a la prevención y detección temprana del CCR para equipos de APS.
- 2) Curso Cuidados Paliativos en APS.
- 3) Curso virtual: Cuidados Paliativos en APS-INC 2016.

### **D. SESIONES PÚBLICAS**

#### **A realizarse:**

Agosto “Validación e implementación de una herramienta de monitoreo de riesgo en pacientes internados en la Ciudad de Buenos Aires, Argentina”.

Setiembre “Validación Clínica de un Test Diagnóstico para Detección de Infección por T. Cruzi en recién nacidos y mujeres embarazadas, aplicando una tecnología innovadora apropiada para la atención primaria de la Salud”.

## **E. ASESORAMIENTOS, VISITAS, DESIGNACIONES Y PREMIOS**

**Académico Jorge Daniel Lemus:** Designado Ministro de Salud de la Nación. Diciembre 2015.

**Dra. Zulma Ortiz.** Designada Ministra de Salud de la Provincia de Buenos Aires. Diciembre 2015

**Dr. Roberto Chuit.** Designado Jefe de Gabinete del Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. . Diciembre 2015

**Dra. Evelina Chapman.** Designada Subsecretaria de Atención Médica. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. . Diciembre 2015

**Dra. Mónica Confalone.** Designada Coordinadora Provincial en Modernización. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. . Diciembre 2015

**Dra. María Eugenia Esandi.** Designada Asesoría Científica. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. . Diciembre 2015

**Dr. Marcelo García Dieguez.** Designado Director de Capacitación. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. . Diciembre 2015

**Dra. Carla Perrota.** Designada Responsable de REDES. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. . Diciembre 2015

**Lic. Alejandro Sonis.** Designado Área de Modernización. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. . Diciembre 2015

## **F. TESIS**

María Cristina Cipolla evaluación del Plan de Tesis, de la Tesis y Defensa “Fisura labio-alvéolo palatina: un modelo para describir la complejidad del abordaje de las enfermedades crónicas en el niño” presentada en la Facultad de Medicina Universidad de la Plata cuyo Co Director es el Dr. Roberto Chuit se ha designado un nuevo miembro del Jurado siendo el mismo el Prof. Dr. Luis Guimarey.

Claudia Ling Tesis presentada para el Doctorado en Salud Pública de UCES, “Caracterización del funcionamiento del Sistema de Salud utilizando como marcador la atención del paciente FLAP ( Fisurado Labio Alveolo Palatino) en el ámbito de los servicios adheridos al registro institucional de la Academia Nacional de Medicina ( ReFLAP)”, Director de Tesis Dr. Roberto Chuit.

## **G PARTICIPACION EN EVENTOS CIENTIFICOS EN OTRAS INSTITUCIONES**

**En el país**

**Dra. Zulma Ortiz.** Moderadora del Panel de Discusión “El futuro de la salud pública en Argentina: distintas miradas”. Asociación Argentina de la Salud Pública. 24 de Noviembre 2015

#### **En el exterior**

**Edith Sefaty.** Asistente Conferencia del Prof David Nutt, Imperial College of London, Jornada sobre Actualización en Esquizofrenia, Hotel Park Plaza, Londres 9 de marzo

### **H. LICENCIAS**

**La Dra. Zulma Ortiz solicitó licencia en sus funciones en el Instituto durante su gestión a cargo de Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires.**

### **I CONVENIOS VIGENTES**

#### **Convenios de Cooperación Técnica**

##### **En desarrollo:**

- **Convenio Marco de Cooperación Centro Cochrane Iberoamericano para el Desarrollo de un Nodo.** Firmado el 20 de Septiembre de 2004. Renovación automática.
- **Convenio Marco de Cooperación con la Universidad Nacional del Sur.** Firmado el 26 de Abril de 2004. Renovación automática.
- **Convenio Marco de Cooperación con el Centro de Estudios de Estado y Sociedad (CEDES).** Firmado el 8 de Marzo 2007. Renovación automática
- **Convenio Marco de Cooperación Técnica con el Hospital de Pediatría S.A.M.I.C. “Prof. Dr. Juan P. Garrahan”.** Firmado el 30 de octubre de 2008. Renovación Automática.
- **Convenio Marco con el Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires.** Firmado 4 de Julio de 2012. Renovación Automática.
- **Convenio Marco con la Asociación Argentina de Ortopedia Funcional de los Maxilares.** Firmado el 3 de Abril de 2013. Renovación Automática.
- **Convenio Memorandum de Entendimiento Relativo al Compromiso en el Área de las Ciencias de la Salud. Hospital de Alta Complejidad El Cruce. “Dr. Néstor Carlos Kirchner”** Firmado el 17 de Julio de 2014.-Renovación Automática.
- **Convenio Marco de Cooperación Técnica con el Ministerio de Salud de la Provincia de Mendoza.** Firmado el 6 de Noviembre de 2014.- Renovación Automática.



- Acuerdo de Servicios entre la Academia Nacional de Medicina, a través del Instituto de Investigaciones Epidemiológicas y la Organización Mundial de la Salud. 25 de Junio de 2015.-
- Convenio Marco de Cooperación Técnica con el Instituto Nacional del Cáncer. Firmado el 24 de junio de 2015. Renovación Automática.
- Convenio Marco de Cooperación Técnica con la Fundación Mundo Sano. Firmado el 4 de abril de 2016. Renovación Automática.

#### J OTROS

- **Sitios de interés**  
<http://boletin-pie.blogspot.com/>. Boletín Políticas Informadas en Evidencias (PIE). Instituciones cooperantes Organización Panamericana de la Salud, Red Cochrane Iberoamérica, Fundación IHCAI, Red Iberoamericana Ministerial de Aprendizaje e Investigación en Salud, WELLCOME Trust e Instituto de Investigaciones Epidemiológicas, Academia Nacional de Medicina.

#### K MEDIOS DE DIFUSION

El Instituto de Investigaciones Epidemiológicas administra 7 Sitios en Internet

[www.epidemiologia.anm.edu.ar](http://www.epidemiologia.anm.edu.ar)

[www.epidemiologia.anm.edu.ar/cochrane/index.asp](http://www.epidemiologia.anm.edu.ar/cochrane/index.asp)

[www.errorenmedicina.anm.edu.ar](http://www.errorenmedicina.anm.edu.ar)

[www.redflap.org.ar](http://www.redflap.org.ar)

[www.redlinfomacutaneo.org.ar](http://www.redlinfomacutaneo.org.ar)

[www.cancerdemama2012.org.ar](http://www.cancerdemama2012.org.ar)

[www.anmhematologia.com.ar](http://www.anmhematologia.com.ar)