

# INFORME ANUAL de SERVICIO DOCENTE

Año 2011

<b>Nombre del Servicio:</b>	Depto. Neonatología Fm / Hosp. P. R.
<b>Responsable del Servicio:</b>	Daniel Borbonet Legnani
<b>Dirección:</b>	Centro Hospitalario Pereira Rossell. Bulevar Artigas 1550
<b>Teléfono:</b>	27081033
<b>Fax:</b>	27081334
<b>e-mail:</b>	chprneo@fmed.edu.uy
<b>Pág. Web:</b>	en construcción.

## I Personal docente / Residentes

Nombre del Docente	Grado	Carácter	Especialización
Daniel Borbonet Legnani	5	Titular	Especialista
Mario Augusto Moraes Castro	4	Titular	Especialista
Guillermo Luis Pose Trujillo	3	Interino	Especialista
Karla Maria Borda Martinez	2	Titular	Médico (MD)
Pablo Miguel Da Silva Gutierrez	2	Titular	Médico (MD)
Andrea Carolina Ghione Da Rosa	2	Titular	Especialista
Manuela Karina De Maria Villanueva	2	Titular	Especialista
Juan Pablo Gesuele Ruggiero	2	Titular	Médico (MD)
Maria Florencia Guzzo Reiris	2	Titular	Médico (MD)

Nombre del Residente

## II Actividades del Personal Docente

Daniel Borbonet Legnani

Tipo	Tarea/s	Horas sem. (*)	Horas año
Docencia	Preparación G1 / G2, Preparación residentes / internados, PRUEBA, Teórico, Clases de Post Grado, Ateneos, Disc. grupales / seminarios / AGP, Preparación del Internado,	13:20	640:0
Asistencia		5:0	240:0
Investigación	Otros,	0:50	40:0
Extensión	Otros,	6:15	300:0
Gestión	Otros,	10:25	500:0

Cogobierno	Otros,	4:10	200:0
------------	--------	------	-------

### Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Residentes de Pediatría	Rotaciones de 6 meses	El Departamento tiene a su cargo la Formación de Médicos Residentes de Pediatría, recibe 2 rotaciones anuales con una duración de 6 meses cada una. Durante el año 2011 recibimos 37 Residentes de 1er. año y 30 Residentes de 3er. año.
Residentes de Neonatología	Anual	El Departamento cuenta con 6 cargos de extensión de Residencia en Neonatología, 4 cargos de R4 y 2 cargos de R5.
Postgrados de Pediatría	Rotaciones de 6 meses	El Departamento tiene a su cargo la Formación de Postgrados de Pediatría, recibe 2 rotaciones anuales con una duración de 6 meses cada una. Durante el año 2011 recibimos 40 Postgrados de 1er. año y 19 Postgrados de 3er. año. 15 de ellos lo hicieron en Régimen del Interior con los respectivos tutores.
Practicantes Internos	Rotaciones de 3 meses	El Departamento tiene a su cargo la Formación de los Internos. Recibimos 4 rotaciones anuales con una duración de 3 meses cada una. Durante el año 2011 recibimos 26 Practicantes Internos.
Postgrados de Neonatología	Anual	El Departamento tiene a su cargo la Formación de Postgrados de Neonatología, con una actividad curricular de 10 meses. Durante el año 2011 cursaron 9 Postgrados, 4 de ellos lo hicieron en Régimen del Interior con sus respectivos tutores.  Durante este año contamos con la graduación de tres Posgrados de Neonatología Dres: Carlos Pouso, Gabriel Tomeo y Dra. Claudia Martínez.
Residentes de Medicina Familiar y Comunitaria	Rotaciones de 1 mes	El Departamento tiene a su cargo la Formación de Médicos Residentes de Medicina Familiar y Comunitaria, realizan rotaciones de 1 mes de duración. Durante el año 2011 recibimos 22 Médicos Residentes de dicha especialización.

### Cursos, seminarios, etc. realizados en el marco de su formación personal

Título	Duración	Lugar
V Jornada Científica Internacional de Pediatría. "Seguridad del Paciente Pediátrico y Neonatal".	9 de Diciembre de 2011	Centro de Convenciones Torre de los Profesionales - Montevideo
Lanzamiento del Consenso para el abordaje de la madre y del Recién Nacido expuesto al consumo de pasta base durante el embarazo.	1º de Abril de 2011	MSP - Montevideo.
Relanzamiento Estrategia AIEPI en Uruguay	29 - 31 de Marzo 2011	Centro de Estudios en Seguridad Social, Salud y Administración del BPS - Montevideo

Presentación del Libro "Lactancia Materna en Bebé con Trisomía 21" (Síndrome de Down)	19 de Mayo de 2011	Fundación Álvarez Caldeyro Barcia - Montevideo
Presentación de datos del Sistema Informático Perinatal de la Maternidad del Hospital de la Mujer del CHPR	6 de Junio de 2011	CHPR - Montevideo
Jornadas Institucionales de Analisis del Nuevo Plan de Estudio.	8 y 9 de Junio de 2011	Hospital de Clínicas "Dr. Manuel Quintela" - Montevideo
Ciclo de Conferencias. "Prematurez - Causas y Manejo Integral"	23 de Junio de 2011	Clínica Ginecotológica "A" - Montevideo
9ª Jornadas Internacionales de Cardiología. 8ª Jornadas de Enfermería en Cardiología.	29 y 30 de Junio de 2011.	Sheraton Hotel - Montevideo
XXVIII Congreso Uruguayo de Pediatría.	3 al 5 de Agosto de 2011	Radisson Victoria Plaza Hotel - Montevideo
X Congreso Internacional de Medicina .	4 al 8 de Octubre de 2011	Trujillo - Perú
VIII Congreso Iberoamericano de Neonatología y VI Reunión del Capítulo de Enfermería.	19 al 22 de Octubre de 2011	Santiago - Chile
10 th Congreso Mundial de Medicina Perinatal	8 al 11 de Noviembre de 2011	Conrad Resort & Casino Punta del Este - Uruguay
Jornadas de Evaluación de Desempeño y Aprendizaje en la Formación del Pediatra.	13 de mayo de 2011	Hospital Pediátrico-CHPR - Montevideo

#### Mario Augusto Moraes Castro

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Clases de Post Grado, PRUEBA, Teórico, Teórico, Ateneos, PRUEBA, Preparación G1 / G2, Preparación residentes / internados, EVA - UdelaR, Disc. grupales / seminarios / AGP,	27:5	1300:0
Docencia + Asistencia	Act. Sala, Act. Sala,	9:10	440:0
Investigación	Otros,	20:50	1000:0
Extensión	Otros,	2:5	100:0
Gestión	Otros,	4:35	220:0

#### Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Tutoría de monografías	160 hs. anuales	Tutor de Monografías de Escuela de Parteras (3), de Postgrado de Pediatría (5) y de Postgrado de Neonatología (4).

#### Cursos, seminarios, etc. realizados en el marco de su formación personal

Título	Duración	Lugar
--------	----------	-------

Congreso Argentino de Dermatología Pediátrica	96 horas	Rosario, Argentina
Ciclo de Conferencias "Prematuridad. Causas y manejo integral"	23 de Junio de 2011	Clínica Ginecológica A - Montevideo
Presentación del Sistema informático perinatal de la maternidad del Hospital de la Mujer del CHPR	6 de Junio de 2011	CHPR - Montevideo
Formación docente	11 meses	Departamento de Neonatología
Jornadas Institucionales del nuevo plan de estudios	8 y 9 de junio de 2011	Hospital de Clínicas
VIII Congreso Iberoamericano de Neonatología y VI Reunión del Capítulo de Enfermería.	19 al 22 de octubre de 2011	Santiago - Chile
XXVIII Congreso uruguayo de Pediatría	3 al 5 de Agosto de 2011	Montevideo, Uruguay

#### Guillermo Luis Pose Trujillo

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Teórico, Disc. grupales / seminarios / AGP, Ateneos, Teórico,	16:3	770:0
Docencia + Asistencia	Act. Sala, Act. Sala, Round Clínicos,	17:33	842:0
Docencia + Investigación	Otros,	2:18	110:0
Investigación	Otros,	4:35	220:0

#### Cursos, seminarios, etc. realizados en el marco de su formación personal

Título	Duración	Lugar
10 th Congreso Mundial de Medicina Perinatal	8 al 11 de Noviembre de 2011	Conrad Resort & Casino - Punta del Este - Uruguay
V Jornada Científica Internacional de Pediatría. Seguridad del Paciente Pediátrico y Neonatal	9 de Diciembre de 2011	Centro de Convenciones Torre de los Profesionales - Montevideo

#### Karla Maria Borda Martinez

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos, EVA - UdelaR, Disc. grupales / seminarios / AGP, PRUEBA, PRUEBA, Teórico, Paciente simulado / estandarizado / maniquí,	12:10	584:0
Docencia + Asistencia	Block, Act. Sala,	23:20	1120:0
Extensión	Otros,	1:15	60:0

#### Cursos, seminarios, etc. realizados en el marco de su formación personal

Título	Duración	Lugar
--------	----------	-------

Formación de Posgrado de Neonatología	160 horas anuales	Centro Hospitalario Pereira Rossell
---------------------------------------	-------------------	-------------------------------------

**Pablo Miguel Da Silva Gutierrez**

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Paciente simulado / estandarizado / maniquí, Ateneos,	4:10	200:0
Docencia + Asistencia	Block, Round Clínicos, Act. Sala, Block, Round Clínicos, Act. Sala,	54:47	2630:0
Extensión	Otros,	0:50	40:0

**Otras actividades de formación de RRHH**

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Capacitación a Personal de Enfermería en Diagnóstico Neonatal	Jornada Mensual.	Expositor en Jornada de Actualización de Enfermería de temas Sífilis Connatal e Infección Connatal

**Cursos, seminarios, etc. realizados en el marco de su formación personal**

Título	Duración	Lugar
VIII Congreso Iberoamericano de Neonatología- VI Reunión del Capítulo de Enfermería - SIBEN	19 al 22 de octubre 2011	Santiago -CHILE
Curso de Patología Perinatal	29 de Marzo al 29 de Noviembre 2011	Laboratorio de Patología Pediátrica -Centro Hospitalario Pereira Rossell
10th World Congress of Perinatal Medicine	9 al 11 Noviembre 2011	Punta del Este- Maldonado-Uruguay
10TH World Congress of Perinatal Medicine- Course Advances in Neonatal Care	8 de Noviembre 2011	Punta del Este- Maldonado-Uruguay

**Andrea Carolina Ghione Da Rosa**

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos, Disc. grupales / seminarios / AGP, Paciente simulado / estandarizado / maniquí, EVA - UdelaR, PRUEBA, PRUEBA,	9:23	450:0
Docencia + Asistencia	Block, Round Clínicos, Act. Sala, Act. Sala,	15:50	760:0
Investigación	Otros,	12:30	600:0
Extensión	Otros,	1:3	50:0
Gestión	Otros,	0:38	30:0

**Manuela Karina De Maria Villanueva**

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos, EVA - UdelaR, Disc. grupales / seminarios / AGP, PRUEBA, PRUEBA, Teórico, Paciente simulado / estandarizado / maniquí,	12:10	584:0
Docencia + Asistencia	Block, Act. Sala,	23:20	1120:0
Extensión	Otros,	1:15	60:0

**Cursos, seminarios, etc. realizados en el marco de su formación personal**

Título	Duración	Lugar
Formación Postgrado de Neonatología	160 horas anuales	CHPR
Talleres Universitarios en Derechos de Infancia Adolescencia y Salud para docentes del area de salud de la UdelaR.	20/08/2011	Facultad de Medicina.

**Juan Pablo Gesuele Ruggiero**

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos, Disc. grupales / seminarios / AGP, PRUEBA, Disc. grupales / seminarios / AGP, Disc. grupales / seminarios / AGP, Teórico, PRUEBA, EVA - UdelaR, Paciente simulado / estandarizado / maniquí,	12:30	600:0
Docencia + Asistencia	Block, Act. Sala,	23:20	1120:0
Gestión	Otros,	1:40	80:0

**Otras actividades de formación de RRHH**

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Curso de RCP neonatal	10	Curso teorico-practico RCP niños y RN en ISEF cursos de guardavidas 2012

**Cursos, seminarios, etc. realizados en el marco de su formación personal**

Título	Duración	Lugar
Formación Posgrado neonatología	160 horas anuales	CHPR

**Maria Florencia Guzzo Reiris**

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Paciente simulado / estandarizado / maniquí, Ateneos, PRUEBA, Disc. grupales / seminarios / AGP, EVA - UdelaR, PRUEBA,	15:13	730:0
Docencia + Asistencia	Act. Sala, Block, Act. Sala,	20:0	960:0
Asistencia	Act. Sala, Block, Act. Sala,	10:25	500:0

**Cursos, seminarios, etc. realizados en el marco de su formación personal**

<b>Título</b>	<b>Duración</b>	<b>Lugar</b>
10° Congreso Mundial de Medicina Perinatal	4 días	Punta del Este, Uruguay
Curso Inicio a la Formación Docente	4 semanas	Departamento de Educación Médica - Facultad de Medicina, Udelar

(\*) El cálculo de las horas semanales es una aproximación ya que sólo toma en cuenta la licencia ordinaria de los docentes, es decir, se hace sobre 48 semanas anuales

#### Proyectos de enseñanza

<b>Título</b>	<b>Financiado</b>	<b>Responsable/s</b>
Integración de modalidad habitual y virtual de enseñanza en Neonatología con extensión de horarios.	Sí	Mario Augusto Moraes Castro,

#### Elaboración de Material Didáctico

<b>Tipo</b>	<b>Título</b>	<b>Descripción</b>	<b>Autor/es</b>
Audiovisual	Ictericia en la primer semana del recién nacido	Caso Clínico.	Mario Augusto Moraes Castro,
Audiovisual	Atención inmediata al recién nacido	Utilización de plataforma EVA	Manuela Karina De Maria Villanueva, Mario Augusto Moraes Castro, Karla Maria Borda Martinez, Maria Florencia Guzzo Reiris,
Audiovisual	Asfixia Perinatal en el Recién Nacido de término.	Sufrimiento fetal agudo. Asfixia. Encefalopatía Hipóxico Isquémica. Incidencia. Fisiopatología. Importancia del período de reanudación del riesgo. Etiología. Factores de riesgo de mayor incidencia de asfixia perinatal. Recepción del Recién Nacido. Atención en la Unidad de Cuidados Intensivos Estrategias de neuroprotección	Mario Augusto Moraes Castro,

Audiovisual	Infección Connatal	¿Qué es la Infección Connatal? ¿Qué factores de riesgo se pueden identificar para esta enfermedad? ¿Como se transmite la infección? ¿Cuáles son las manifestaciones clínicas? Diagnóstico Tratamiento	Mario Augusto Moraes Castro,
Audiovisual	Problemas Respiratorios en el Recién Nacido	Consideraciones Fisiológicas. Signos clínicos de dificultad respiratoria en el Recién Nacido. Etiología. Diagnóstico diferencial de la dificultad respiratoria neonatal: Enfermedad de membrana hialina, Síndrome de aspiración meconial, Neumonía connatal, Taquipnea transitoria neonatal, Hipertensión pulmonar persistente, Escapes aéreos, Hernia diafragmática congénita, Obstrucción de vía aérea, Cardiopatías congénita. Paraclínica. Tratamiento. Pronóstico. Profilaxis.	Mario Augusto Moraes Castro,

**El Servicio participa de actividades (ateneos, etc.) de otros Servicios: Sí**

**El Servicio es responsable de la Coordinación General de Ciclos / UTIs: No**

**Consideraciones generales**

Integramos la Coordinadora del Ciclo de la Salud de la Mujer, la Embarazada, la Infancia y Adolescencia en reuniones quincenales y la Comisión de Posgrados y Residentes de Pediatría en reuniones mensuales.

Participamos de Ateneos ginecológicos y perinatales con las Clínicas Ginecotológicas A y C.

Reuniones de Reuperín donde participan las Clínicas Ginecotológicas A y C, Ecografía, Clínicas pediátricas y Psicología Médica.

Ateneos de Anatomía Patológica conjuntamente con el Servicio de Anatomía Patológica.

Talleres de Radiología “Incidencia de las Radiaciones en Recién Nacidos” en coordinación con la Cátedra de Imagenología Pediátrica Prof.Dr. Miguel Estevan.

Ateneos de Cirugía Pediátrica junto a la Clínica de Cirugía Pediátrica, cátedra del Prof. Ruver Berazategui.

Ateneos del Servicio de Recién Nacidos de ASSE a cargo de la Dra. Beatriz Ceruti.

Ateneos Interclínicos coordinados por el Instituto de Pediatría.  
 Ateneos conjuntamente con el Servicio de Asistencia Social y Departamento de Psicología Médica del Centro Hospitalario Pereira Rossell  
 Ateneos en conjunto con la cátedra de Neuropediatría Prof. Dra. Cristina Scavone.

### III Actividades asistenciales

#### Actividad en Servicio de Urgencia /Emergencia

Indicador	Dato	Detalle
Número de horas/semanales asignadas a docentes	144 hs. semanales por convenio ASSE/FMed.	
Número de consultas en Urgencia/Emergencia asistidas	Actividades en Sala de Partos en recepción de recién nacidos del CHPR	

#### Actividad en Internación

Indicador	Dato	Detalle
Número de horas/semanales desempeñadas por docentes	Actividades directas de asistencia en alojamiento madre-hijo, supervision y horas de reten	
Número de horas/semanales desempeñadas por docentes	180 hs. semanales por convenio ASSE/FMed.	

#### Actividad en Quirúrgica

Indicador	Dato	Detalle
Número de Cirugías Coordinadas realizadas	140 coordinaciones anuales.	
Número de Cirugías de Urgencia/Emergencia realizadas	80 procedimientos anuales.	
Número de Procedimientos fuera de Block Quirúrgico	En la propia sala de UCI se realizan 60 procedimientos anuales	

#### Otros Procedimientos

Indicador	Dato	Detalle
Número de Partos asistidos	7800 anuales	
Número de Cesáreas realizadas	1600 anuales	
Número de Procedimientos Diagnósticos de coordinación realizados	6000 anuales. Siendo los mas frecuentes ecografías cardíacas, ecografías transfontanelares, ecocardiografías, tomografías, fibroscopias, etc.	
Número de Procedimientos Diagnósticos de urgencia realizados	1000 anuales.	
Número de Procedimientos Terapéuticos de coordinación realizados	300 anuales	

Número de Procedimientos Terapéuticos de urgencia realizados	100 anuales.	
--	--------------	--

#### Actividad en Consulta Ambulatoria (Policlínica)

Indicador	Dato	Detalle
Número de horas/semanales asignadas a docentes	24 horas semanales asignadas a los docentes para actividades de Policlínica de Seguimiento de Atención de Recién Nacidos Prematuros	

#### Consideraciones generales

La cátedra de Neonatología trabaja de manera conjunta con el Servicio de Recién Nacidos de ASSE participando en tareas asistenciales, docentes y de investigación. Todos sus integrantes docentes tienen actividades y responsabilidades asistenciales. Los docentes grados 2 de Neonatología son incluidos en la lista de médicos de guardia de ASSE realizando además de sus horarios docentes horarios asistenciales remunerados por ASSE a través de comision de apoyo. Los grados superiores tienen tareas de supervisión directa de las áreas asistenciales en conjunto con los supervisores del servicio de ASSE, tanto en CTI, Intermedio como UCI y en áreas de cuidados mínimos. Además y por medio del convenio UDAS/FMed realizan asistencia directa. La dirección del Departamento también interviene en la gestión de manera conjunta con la dirección del Servicio de ASSE e integra un equipo de gestión con la dirección del Hospital de la Mujer del Centro Hospitalario Pereira Rossell. Esta fluida interrelación entre ambas instituciones ha permitido que tanto los docentes como los residentes puedan cumplir tareas de aprendizaje y de responsabilidad de asistencia directa mejorando su formación en Neonatología. Mientras que el Profesor realiza principalmente tareas de gestión, docencia y supervisión de pacientes críticos del servicio de ASSE, el Profesor Agregado y el Profesor Adjunto realizan tareas de docencia y de supervisión asistencial de las áreas de cuidado mínimo y de todas las áreas de alojamiento (103 camas existentes en la maternidad del CHPR), los Asistentes realizan tareas asistenciales directa en recepción, alojamiento conjunto madre-hijo y áreas de cuidado mínimo. Realizan pasantías con los correspondientes médicos de guardia por las áreas de cuidado intermedio e intensivo y paralelamente realizan tareas asistencias directas en CTI e Intermedio contratados por ASSE.

#### IV Producción de conocimiento

##### En Revistas Arbitradas Internacionales

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Incidencia del consumo de marihuana en la gestación y su repercusión perinatal.	09/09/2011	XXVIII Congreso Uruguayo de Pediatría	Paula Gandaro Pereira, Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino, Claudio Gerardo Sosa Fuertes, Eleuterio Umpierrez, Andrea Carolina Ghione Da Rosa, Cristina Lucia Scavone Mauro,

##### En Revistas Arbitradas Nacionales

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
--------	----------------------	---------	----------

Técnica de alimentación a pecho y aparición de trauma en el pezón previo al alta hospitalaria	01/03/2011	Archivos Uruguayos de Pediatría	Mario Augusto Moraes Castro, Lucia Da Silva,
Incidencia de Sífilis materna y Sífilis congénita en Maldonado	01/02/2012	Archivos de Ginecología y Obstetricia	Bettina Blanco, Patricia Fierro, Mario Augusto Moraes Castro,
Neuroprotección mediante hipotermia moderada en recién nacidos con encefalopatía hipóxico-isquémica.	01/11/2011	Archivos de Pediatría 2011; 82(3): 159-170	Claudia Martinez, Carlos Pouso, Margarita Bidegain, Ronald Goldberg, Daniel Borbonet Legnani,
Quiste de Colédoco. Presentación en un lactante con fiebre	14/06/2011	Arch Pediatr Urug	Maren Karina Machado Echeverria, Cristina Cascino, Andrea Carolina Ghione Da Rosa,

#### Revisiones Publicadas en Revistas Arbitradas

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Estudios paraclínicos para la valoración de recién nacidos con sospecha de sífilis connatal	01/09/2011	Archivos de Pediatría del Uruguay	Mario Augusto Moraes Castro, Elsa Arocena, Pablo Miguel Da Silva Gutierrez, Rodrigo Frachi, Gabriela Pereira, Coralito Lopez, Beatriz Cerutti, Daniel Borbonet Legnani,
Estudios paraclínicos para la valoración de recién nacidos con sospecha de sífilis connatal	01/07/2011	Archivos de Pediatría del Uruguay	Mario Augusto Moraes Castro, Jenifer Asconeguy, Andrea Medina, Valeria Le Pera,
Administración de vitamina K en la profilaxis de la enfermedad hemorrágica del recién nacido.	01/11/2011	Archivos de Pediatría del Uruguay 2011; 82(3): 171-173	Mario Augusto Moraes Castro, Jennifer Asconeguy, Andrea Medina, Valeria Le Pera, Daniel Borbonet Legnani,

#### Capítulos de Libros

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
AIEPI Neonatal		En etapa avanzada, a publicar en 2012	Gustavo Alberto Giachetto Larraz, María Catalina Pirez Garcia, Loreley Renee Garcia Gariglio, Maria Noel Cuadro Cawen, Elizabeth Valentina Assandri Davila, Daniel Borbonet Legnani, Walter Guillermo Perez Gonzalez, Karla Maria Borda Martinez, Manuela Karina De Maria Villanueva,

Atención Inmediata del Recién Nacido		En etapa avanzada a publicar 2012	Mario Augusto Moraes Castro, Karla Maria Borda Martinez, Andrea Carolina Ghione Da Rosa, Manuela Karina De Maria Villanueva,
--------------------------------------	--	-----------------------------------	--

### Libros publicados

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Niños Prematuros y sus Primeros Años de Vida	04/10/2011	República Argentina	Daniel Borbonet Legnani, Gabriela Bauer, Mónica Morgues, Augusto Sola,

### Trabajos o Resúmenes para Congresos o Seminarios

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Determinación de la incidencia de l consumo de cocaína en el embarazo por análisis de meconio: relación con la autodeclaración y resultados neonatales.	06/10/2011	VIII Congreso Iberoamericano de Neonatología y VI Reunión del Capitulo de Enfermería SIBEN	Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino, Eleuterio Umpierrez, Claudio Gerardo Sosa Fuertes, Andrea Carolina Ghione Da Rosa, Daniel Borbonet Legnani,
Consumo de cafeína en el embarazo y sus posibles efectos sobre el peso y talla al nacer	06/10/2011	VIII Congreso Iberoamericano de Neonatología y VI Reunión del Capitulo de Enfermería SIBEN	Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino, Claudio Gerardo Sosa Fuertes, Eleuterio Umpierrez, Conrado Medici Olaso, Andrea Carolina Ghione Da Rosa,
Determinación de la incidencia del consumo de cocaína en el embarazo por análisis de meconio: relación con la autodeclaración y resultados neonatales.	09/09/2011	II Congreso de SUNPI	Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino, Eleuterio Umpierrez, Andrea Carolina Ghione Da Rosa, Claudio Gerardo Sosa Fuertes, Cristina Lucia Scavone Mauro, Daniel Borbonet Legnani,
Repercusión del consumo de mate y café en el embarazo sobre peso y talla al nacer.	09/09/2011	XXVIII Congreso Uruguayo de Pediatría	Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino, Conrado Medici Olaso, Claudio Gerardo Sosa Fuertes, Eleuterio Umpierrez, Andrea Carolina Ghione Da Rosa, Daniel Borbonet Legnani,

¿Aumentó el consumo de drogas durante el embarazo en la última década en el Uruguay?	09/09/2011	XXVIII Congreso Uruguayo de Pediatría	Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino, Andrea Carolina Ghione Da Rosa, Claudio Gerardo Sosa Fuertes, Eleuterio Umpierrez, Cristina Lucia Scavone Mauro, Daniel Borbonet Legnani,
ACTITUD E INFORMACIÓN DEL EQUIPO DE SALUD SOBRE EL CONSUMO DE ALCOHOL EN EL EMBARAZO	09/09/2011	XXVIII Congreso Uruguayo de Pediatría	Eugenia Rubido, Andrea Fernandez, Mario Augusto Moraes Castro,
CAUSA DE DERIVACIÓN DE NIÑOS DESDE EL INTERIOR DEL PAÍS A UN CENTRO DE TERCER NIVEL	24/10/2012	XXVIII Congreso Uruguayo de Pediatría	Maria Rita Dewaele Olivera, Walter Guillermo Perez Gonzalez, Daniel Borbonet Legnani, Rosario Jurado,

#### Proyectos de investigación y/o tecnológicos concursados y financiados

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
“Integración de modalidad habitual y virtual de enseñanza en Neonatología con extensión de horarios		Comisión Sectorial de Enseñanza	Mario Augusto Moraes Castro,
Proyecto de ANII, Fondo Sectorial de Salud. Pr_FSS_2009_1669. Incidencia y repercusión biosicosocial del consumo de alcohol en el embarazo.		ANII	Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino,

#### Proyectos de investigación y/o tecnológicos concursados y no financiados

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Infancia 2020: Estrategias de intervención y difusión comunitaria para disminuir las consecuencias del consumo de alcohol y pasta de base de cocaína en el embarazo.	04/11/2011	El espacio interdisciplinario	Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino,

#### Consideraciones generales

A nivel de pregrados e internos del Ciclo de la mujer, la embarazada, la infancia y adolescencia nos hemos orientando durante el 2011 y continuando para el 2012 en el trabajo de AIEPI Neonatal. A nivel de Posgrado de Pediatría nos hemos concentrado en la realización de guías de normas de Neonatología a nivel de Pediatría en conjunto con el Area de la Niñez del MSP a cargo del Profesor Giachetto. A nivel de Posgrados de Neonatología el trabajo de la cátedra se ha centrado en las Guías, Normas y Pautas Neonatológicas en conjunto con el Servicio de ASSE del CHPR, como así también con el área de la niñez del MSP habiendo sido estas aprobadas a nivel nacional.

## V Actividad de Extensión Universitaria

### Cursos de extensión

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Neonatología para Psicólogos, Instituto Agora	05/10/2011	02/11/2011	Mario Augusto Moraes Castro,
Curso de neonatología para la Escuela de Neumocardiología	16/08/2011	23/08/2011	Mario Augusto Moraes Castro,

### Conferencias, charlas y actividades de divulgación

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Investigación participativa sobre el consumo de alcohol y otras sustancias para alumnos de primaria	04/09/2011	25/09/2011	Mario Augusto Moraes Castro,
XIV Jornada Científica UCEP. Actualización en Neonatología. Presentación de Nuevas Pautas. - Soriano	28/05/2011	28/05/2011	Daniel Borbonet Legnani,
IV Jornadas de la Cátedra de Dermatología en el Interior.	10/06/2011	11/06/2011	Daniel Borbonet Legnani,
Jornadas Tocoginecológicas de SOGIU. Expositor Simposio Prematurez Extrema: decisiones obstétricas en el límite de la viabilidad. Tema: Manejo Neonatal de la Prematurez Extrema. - Maldonado	27/08/2011	27/08/2011	Daniel Borbonet Legnani,
Jornadas de actualización Neonatológica y Pediátrica. - Rocha	07/10/2011		Daniel Borbonet Legnani, Guillermo Luis Pose Trujillo,

### Entrevistas en medios de comunicación

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Consumir mate en el embarazo afecta a los bebés	15/08/2011	15/08/2011	Mario Augusto Moraes Castro,
Sube consumo de Pasta Base y Cocaína en embarazadas	15/05/2011	15/05/2011	Mario Augusto Moraes Castro,

### Otros

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
--------	-----------------	-----------------------	----------------

Grupo de trabajo encargado de la adecuación de AIEPI (atención integrada de las enfermedades prevalentes) neonatal, a la realidad nacional, para su aplicación en Uruguay y preparación del “Taller de Armonización de AIEPI Neonatal a los objetivos sanitarios de Uruguay”. Equipo multidisciplinario integrado por MSP, ASSE, Universidad de la República (Facultad de Medicina, Facultad de Enfermería), OPS.	05/09/2011	26/11/2011	María Catalina Pirez Garcia, Loreley Renee Garcia Gariglio, Maria Noel Cuadro Cawen, Luisa Fernanda Perez Adran, Manuela Karina De Maria Villanueva, Daniel Borbonet Legnani, Gustavo Alberto Giachetto Larraz, Elizabeth Valentina Assandri Davila,
---	------------	------------	--

### Consideraciones generales

La cátedra realiza periódicamente actividades en el interior del país de manera coordinada con los respectivos responsables de dichas áreas, con un mínimo de seis salidas anuales. Además realiza actividades docentes coordinadas con las Unidades Docentes Asociadas aceptadas por la Escuela de Graduados en la formación del Pediatra en lo que refiere a su pasantía por Neonatología, como son Paysandu, Salto, Tacuarembó y Maldonado.

## VI Reconocimientos Académicos y otras Actividades

### Becas y subvenciones

Descripcion	Docente/s
Integrante del Consejo Directivo de la Fundación Álvarez Caldeyro Barcia.	Daniel Borbonet Legnani,

### Premios científicos y/o distinciones

Descripcion	Docente/s
Premio de la Sociedad de Editores de Revistas Pediátricas del Cono Sur. Mejores 10 artículos de Argentina, Brasil, Chile, Bolivia, Paraguay y Uruguay.	Mario Augusto Moraes Castro,
Primer premio Congreso Uruguayo de SUNPI	Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino, Claudio Gerardo Sosa Fuertes, Andrea Carolina Ghione Da Rosa,
1er. Premio al mejor Trabajo del II Congreso Uruguayo de SUNPI . Determinación de la incidencia del consumo de cocaína en el embarazo por análisis de meconio: relación con la auto declaración y resultados neonatales (Nacional) Sociedad Uruguaya de Pediatría. Sociedad Uruguaya de neonatología y pediatría intensiva	Veronica Elizabeth Umpierre Raffo, Mario Augusto Moraes Castro, Gabriel Alejandro Gonzalez Rabelino,

### Participación en tribunales (de tesis, concursos)

Descripcion	Docente/s
-------------	-----------

Comisión Asesora para entender en la solicitud de reválida de título de especialista en Neonatología. (Resolución Comisión Directiva de Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina 29/07/2011)	Daniel Borbonet Legnani,
Tribunal Cargos de Extensión de Residencias. (Resolución CFM 16/03/2011)	Daniel Borbonet Legnani,
Comisión Asesora para considerar las solicitudes de título de especialista por Competencia Notoria en Neonatología. (Resolución Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina).	Mario Augusto Moraes Castro, Daniel Borbonet Legnani,
Miembro Titular de la Comisión de Normas Nacionales Neonatales del Programa Nacional de Salud de la Niñez del MSP. (Resolución CFM 23/03/2011)	Daniel Borbonet Legnani,
Comisión Asesora para la provisión titular del cargo de Profesor Agregado del Dpto. de Neonatología del CHPR (Resolución CFM 08/06/2011)	Daniel Borbonet Legnani,

#### Miembros en comités editoriales

Descripcion	Docente/s
Miembro Comité Editorial. Archivos de Pediatría de la Sociedad Uruguaya de Pediatría.	Mario Augusto Moraes Castro,
Comité Editorial de la Revista Archivos de Pediatría. Organo Oficial de la Sociedad Uruguaya de Pediatría	Alicia Garcia Pesamosca, Alfredo Milton Cerisola Cardoso, Mónica Alicia Pujadas Ferrer, Mario Augusto Moraes Castro,

#### Cargos en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Consejero en "Seguimiento" durante el período 2008-2011 de la Sociedad Iberoamericana de Neonatología SIBEN.	Daniel Borbonet Legnani,
Director del Dpto. de Pediatría Sanatorio Americano.	Daniel Borbonet Legnani,
Coordinador Técnico UCEP Mercedes CAMS FEMI.	Daniel Borbonet Legnani,
Coordinador Técnico UCEP Canelones COMECA FEMI.	Daniel Borbonet Legnani,
Secretario del Comité Organizador del 10 Congreso Mundial de Perinatología. Punta del Este – Uruguay	Daniel Borbonet Legnani,
Integrante del Tribunal del Comité Científico del XXVIII Congreso Uruguayo de Pediatría. Agosto de 2011 en Montevideo – Uruguay	Daniel Borbonet Legnani,

#### Dirección en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Director Adjunto-Editor de los Archivos de Pediatría de la Sociedad Uruguaya de Pediatría.	Guillermo Luis Pose Trujillo,

#### Participación en cursos, seminarios regionales o internacionales

Descripcion	Docente/s
-------------	-----------

Talleres Universitarios en Derechos de Infancia Adolescencia y Salud para docentes del area de salud de la UdelaR.	Maria Virginia Perdomo Pedeflous, Bernardo Alonso Castro, Manuela Karina De Maria Villanueva,
--	---

### Organización de cursos y/o congresos

Descripcion	Docente/s
Seminario de Fonoaudiología Neonatal.	Alicia María Munyo Brum, Silvia Gabriela Palermo Bataille,
Seminario de Semiología Neurológica del Recién Nacido.	Alfredo Milton Cerisola Cardoso,

### Membresias en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Miembro de la SUNPI (Sociedad Uruguaya de Neonatología y Pediatría Intensiva).	Daniel Borbonet Legnani,
Miembro de la SUP (Sociedad Uruguaya de Pediatría)	Daniel Borbonet Legnani,
Miembro representante de Uruguay de Neonatología del Centro Hospitalario Pereira Rossell al NEOCOSUR (Sociedad Neonatológica del Conosur, con base en Santiago de Chile)	Daniel Borbonet Legnani,
Miembro de la Comisión Honoraria encargada del asesoramiento al MSP de los aspectos de actualización y estudio sobre el régimen de funcionamiento de las Unidades de Cuidados Especiales Pediátricos y Neonatales.	Daniel Borbonet Legnani,
Miembro del Comité de Infecciones del Hospital de la Mujer "Dra. Paulina Luisi".	Daniel Borbonet Legnani,
Miembro del Comité de Gestión de Neonatología del Centro Hospitalario Pereira Rosell.	Daniel Borbonet Legnani,

### Consideraciones generales

### VII Personal no docente

Nombre	Tipo	Horas semanales	Funciones
Mariza Jannet Martinez	Administrativo	40 hs. extensión a 48 hs. por Proyecto CSE	La funcionaria administrativa se encarga de todas las tareas propias de la Secretaría del Departamento, de todo lo administrativo concerniente a estudiantes de pre-grado, practicantes internos, posgrados y residentes de pediatría, posgrados y residentes de neonatología, y residentes de medicina familiar y comunitaria. También se encarga de todo lo relacionado con el staff docente y los cargos docentes, en todo en lo que refiere a mantener los vínculos institucionales con la Facultad de Medicina, el Dpto. de Neonatología del Hospital de Clínicas, los demás Servicios de Facultad de Medicina en el Hospital Pereira Rossell como así también con el Servicio de Recién Nacidos de ASSE

### VIII Necesidades Problemas y Propuestas

El mayor problema y la necesidad primordial que afronta nuestro Departamento es ampliar el horario

docente con extensiones horarias y creaciones de cargos, con énfasis en un cargo de Profesor Agregado y un cargo de Profesor Adjunto, de manera de realizar adecuadamente las actividades formativas tanto para el estudiante como para los posgrados y residentes. Nuestra actividad docente se realiza a tres niveles siendo totalmente insuficiente el número de docentes actuales, más aún si comparamos nuestra estructura docente con las estructuras docentes de las Clínicas Ginecocológicas las cuales reciben el mismo número de estudiantes. Esta situación se agudizó durante el año 2012 con el ingreso de un número mayor de estudiantes del nuevo plan de estudios. En consecuencia necesitaremos también de un mayor soporte y respaldo administrativo que garantice la adecuada organización de los cursos, y contribuya y apoye la investigación y la extensión universitaria.

Nuestra propuesta es que en nuestro país todo Médico General debe recibirse con los conocimientos, capacitación y destreza de poder recepcionar en un parto a un recién nacido normal. Tener la capacitación para realizar el ABC de la reanimación neonatal y los conocimientos como para ser capaz de trasladarlo, nociones de puericultura como para poder ser capaz de realizar la tarea de puericultura a las madres cuando estas lo requieran.

El Pediatra debe ser capaz de recepcionar los recién nacidos de mediano y alto riesgo, reanimarlo, estabilizarlo y trasladarlo a áreas de mayor complejidad. Capaz de ser responsable de la asistencia directa en alojamiento madre-hijo y dar altas a domicilio. De identificar y diagnosticar las patologías neonatales más frecuentes.

El Neonatólogo al recibirse debe ser capaz de tener amplios y profundos conocimientos de Perinatología para diagnosticar los problemas en el feto y en conjunto con el obstetra decidir las conductas a tomar ya sea en el feto para mejorar su estado o en la interrupción del embarazo determinando la oportunidad, el lugar y la vía de la misma. Debe ser capaz de reanimar y asistir a recién nacidos de muy alto riesgo, estabilizarlo, trasladarlo, internarlo y supervisarlos directamente hasta el alta. Realizar el seguimiento del niño de alto riesgo fuera del alta hospitalaria, por lo tanto, debe tener un fuerte componente perinatológico y no tanto pediátrico como ha sido en la génesis de nuestra especialidad hace 25 años atrás. Para ello es que hemos planteado la extensión docente descentralizada a diversas áreas del interior de nuestro país de manera coordinada con docentes responsables de la misma y participación directa de nuestro Departamento. También hemos planteado pasantías de jóvenes neonatólogos residentes y docentes para adquirir mayores conocimientos en el manejo de la patología feto neonatal (procedimientos intrauterinos, microprematuro, malformaciones congénitas, hipoxico severos, etc.), tanto en América como en Europa. Es nuestra propuesta firme que el Neonatólogo pueda recibirse si lo desea luego de haber hecho el Posgrado de Pediatría como existe actualmente (3 años de pediatría más 2 años de neonatología) pero que también nuestro país tenga la especialidad de neonatólogos como especialidad primaria sin pasar por pediatría y que consiste en 3 años con una pasantía por pediatría, una fuerte pasantía por obstetricia y por supeusto por las áreas neonatológicas de bajo, medio y alto riesgo así como los servicios de seguimientos de recién nacidos. A nivel mundial el Neonatólogo deja de ser un profesional con conocimientos pediátricos (síndrome nefróticos, traumatismo de cráneo por accidente de tránsito, diarreas, bronquiolitis, etc.) para tener amplios conocimientos y ser el referente perineonatólogo con amplia destreza para decidir conductas en el feto y en el neonato de muy alto riesgo. Motiva esta nueva orientación la sobrevida que en los últimos 15 años ha ido en aumento de pacientes que antes fallecían como por ejemplo microprematuro entre 500 y 800 grs., hipoxicos severos que hoy el obstetra diagnostica oportunamente y realiza la extracción del mismo así como malformaciones que antes eran inviábiles y hoy la tecnología ha permitido su viabilidad (cirugías cardíacas, trasplantes renales, intestinales, etc.) sumándose los amplios adelantos que la cirugía fetoneonatal ha adquirido a nivel mundial y también en nuestro país. Por lo tanto nuestro planteo es que coexistan ambas opciones para llegar al título de Neonatólogo, con cinco años total y aquel otro cuyo interés sea la perineonatología sin tener el título de pediatra como especialidad primaria con tres años de duración.

En suma nuestra propuesta es incertar los aspectos básicos de la Neonatología (AIEPI Neonatal en el pregrado de la carrera de Dr. en Medicina), capacitar al Pediatra en su componente neonatológico y la creación de un nuevo modelo neonatológico para nuestro país de manera concomitante con el ya existente hace 25 años. Continuar nuestra presencia en la extensión universitaria, la descentralización docente en áreas adecuadas con docentes tutores con aval de la Cátedra y la pasantía en el exterior de jóvenes neonatólogos.

De poder contar con un mayor recurso docente y administrativo creemos que a la brevedad podremos dejar de ser una especialidad en crisis para nuestro país como lo es actualmente y contribuir a una mejora asistencial para nuestro sistema integrado de salud.