

INFORME ANUAL de SERVICIO DOCENTE

Año 2011

Nombre del Servicio:	Depto. De Toxicología
Responsable del Servicio:	Amalia Margarita Laborde Garcia
Dirección:	Hospital de Clínicas Piso 7mo. - Avda. Italia S/N°
Teléfono:	2480 4000
Fax:	2487 0300
e-mail:	hcciat@hc.edu.uy
Pág. Web:	www.ciat.hc.edu.uy

I Personal docente / Residentes

Nombre del Docente	Grado	Carácter	Especialización
Amalia Margarita Laborde Garcia	5	Titular	Especialista
Dario Alberto Pose Roman	4	Titular	Especialista
Ilda Raquel De Souza Viera	3	Contratado	Médico (MD)
María Salomé Fernandez Moar	3	Titular	Especialista
Alba Negrin Avondet	3	Titular	Especialista
Javier Mallet Goggia	3	Contratado	Especialista
Monica Gabriela Mendez Gura	2	Titular	Médico (MD)
Florencia Del Cioppo Olivera	2	Interino	Médico (MD)
Silvana Couto Sanchez	2	Titular	Médico (MD)
Maria Noel Tortorella Dalies	2	Titular	Médico (MD)
Andrea Paola Scarabino Leguisamon	2	Titular	
Laura Taran Peña	2	Titular	Médico (MD)

Nombre del Residente

II Actividades del Personal Docente

Amalia Margarita Laborde Garcia

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia + Asistencia	Round Clínicos,	4:35	220:0
Docencia + Investigación	Otros,	21:27	1030:0

Dario Alberto Pose Roman

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
------	---------	---------------	-----------

Docencia	Preparación residentes / internados, Teórico, Teórico, Ateneos, Clases de Post Grado,	5:58	286:0
Docencia + Asistencia	Otros, Act. Sala, Act. Policlínica, Emergencia,	10:50	520:0
Docencia + Investigación	Otros,	2:30	120:0
Extensión	Otros,	1:15	60:0
Gestión	Otros,	5:50	280:0

Ilda Raquel De Souza Viera

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia + Asistencia	Otros,	7:18	350:0
Gestión	Otros,	2:55	140:0

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

Título	Duración	Lugar
7° Congreso regional Latinoamericano de Toxicología Forense	4 días	Cochabamba Bolivia
Simposio: Abordaje del consumo de cocaína en Uruguay	1 día	Montevideo
Curso de actualización: Urgencias relacionadas al consumo de cocaína	1 día	Montevideo
Taller de fortalecimiento de la vigilancia de enfermedades transmitidas por alimentos	1 día	Montevideo

María Salomé Fernandez Moar

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos,	3:15	156:0
Docencia + Asistencia	Otros,	21:40	1040:0
Docencia + Investigación	Otros,	3:15	156:0
Gestión	Otros,	2:0	96:0

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

Título	Duración	Lugar
XVII Congreso Argentino de Toxicología. Asociación Toxicológica Arfgentina	3 días	Centro Cultural Universitario. Tandil. Argentina
1° Curso Internacional de Farmacovigilancia	2 días	Colegio de Farmacéuticos y la Cámara de Farmacias de Córdoba. Argentina
Farmacovigilancia en Uruguay: un enfoque integrador	2 días	Hospital de Clinicas

Alba Negrin Avondet

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
------	---------	---------------	-----------

Docencia	Ateneos, Teórico, Teórico,	3:33	170:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica, Otros, Emergencia,	24:35	1180:0
Docencia + Investigación	Otros,	9:48	470:0
Gestión	Otros,	2:30	120:0

Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Docente	20 días	Corrección trabajo de segundo año de la Especialidad de Medico Toxicologa Autor : Dra Carolina Dondo Titulo: COCAÍNA: EXPOSICIÓN INFANTIL Tutora: Dra Raquel González
Tutoria	5 meses	Monografía : Intoxicacion por gas Cianhidrico en humos de incendios . Rol de la Hidroxicobalamina " Autor: Dra Laura Albano Linares
Docente	15	Orientacion estudiantes Facultad de Enfermeria, Odontologia en presntaciones sobre Drogas) Medicina, (captacion de personas consumidoras de Drogas en el Primer nivel de atencion)Ciencias de la Comunicacion (Entrevistas sobre cambio en el marco regulatorio de la Marihuana)

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

Título	Duración	Lugar
Curso de Iniciación a la docencia.	20	Departamento de Educación Médica Prof Dr. Gaston Garces
Capacitación en Metodología RDS (Respondent-Driven Sampling o Muestreo dirigido por entrevistado) para trabajo con poblaciones ocultas Docente : Alfonso Silva Santiesteban ONU SIDA JND .Julio 2011	22 horas	ONU-SIDA
Jornadas del Claustro de la Facultad de Medicina	20 horas	Facultad de Medicina
SIG CIT (Toxicología Clínica) Red Universitaria de Tele Medicina	12 horas	on line
Farmacovigilancia en Uruguay: un enfoque integrador	2 días	Salon de Actos del Hospital de Clinicas
Séptimo Congreso Regional Sudamericano de Toxicología Forense de la Asociación Internacional de Toxicólogos Forenses TIAFT	3 días	Cochabamba Bolivia
Simposio - Abordaje del consumo de cocaína en Uruguay Participacion Dr Robert Hofmann Medico Toxicologo	8 horas	Salón de Actos de Presidencia de la Republica
Curso de Actualización: Urgencias relacionadas al consumo de cocaína Actividad co organizada Junta Nacional de Drogas Presidencia de la Republica – Dpto de Toxicología. Invitado extranjero Dr Robert Hofmann	8 horas	Salón de Actos de Presidencia de la República

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos, Clases de Post Grado, Preparación residentes / internados,	2:5	100:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica,	1:40	80:0
Asistencia	Act. Policlínica,	1:15	60:0
Extensión	Trabajo de campo, Otros,	1:53	90:0

Monica Gabriela Mendez Gura

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Clases de Post Grado, Teórico, Ateneos,	2:15	108:0
Docencia + Asistencia	Otros,	32:30	1560:0
Asistencia	Otros,	2:0	96:0
Investigación	Otros,	1:40	80:0

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

Título	Duración	Lugar
1º Curso Internacional de Farmacovigilancia - 6 y 7 de mayo	2 días	Colegio de Farmacéuticos y la Cámara de Farmacias de Córdoba. Argentina
Taller "Estudio de Factibilidad de Almacenamiento Transitorio de Mercurio en Argentina y Uruguay" organizado por la Dirección Nacional de Medio Ambiente, en conjunto con el Centro Coordinador Regional del Convenio de Basilea para América Latina y el Caribe - 28 y 29 de junio.	1 día	Club del Expositor del LATU, Montevideo
Taller Final Sector Salud: "Minimización y manejo adecuado de residuos de mercurio en el Sector Salud" - 26 de setiembre	1 día	Hospital de Clínicas
Semana Académica del Hospital De Clinicas - 12 al 16 de setiembre	2 días	Hospital de Clínicas
XVII Jornadas de Farmacia Hospitalaria, VIII Jornadas Académicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria, IV Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria, III Congreso de Ciencias Farmacéuticas - 3, 4 y 5 de octubre de 2011	2 días	Hotel Radisson Montevideo
Farmacovigilancia en el Uruguay: Un enfoque integrador. Red Universitaria de Farmacología - Curso Interservicios de la Comisión Sectorial de Educación Permanente - 20 y 21 de octubre.	2 días	Hospital de Clínicas

Simposio: "Abordaje del consumo de cocaína en Uruguay" y Curso de Actualización: "Urgencias relacionadas al consumo de cocaína", organizados por la Secretaría Nacional de Drogas de la Presidencia de la República y el Departamento de Toxicología de la Facultad de Medicina de la Universidad de la República - 15 y 16 de noviembre.	2 días	Salón de Actos de la Presidencia de la República.
Foro sobre drogas: "Avances y desafíos en políticas de drogas globales". Presentación del libro "Políticas de drogas y bienestar público" de Thomas F. Babor. Con la participación de JND, Departamento de Toxicología de la Facultad de Medicina, OPS/OMS - 4 y 5 de abril.	2 días	Paraninfo de la Universidad de la República

Florencia Del Cioppo Olivera

El docente no ha ingresado ningún dato Actividades del personal docente

Silvana Couto Sanchez

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	EVA - UdelaR, EVA - UdelaR, Ateneos, Teórico, Teórico, Trabajo de campo, Trabajo de campo,	8:8	390:0
Docencia + Asistencia	Otros,	32:30	1560:0
Docencia + Investigación	Otros,	2:5	100:0
Asistencia	Otros,	10:50	520:0
Extensión	Trabajo de campo,	0:45	36:0

Maria Noel Tortorella Dalies

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Teórico,	0:10	8:0
Docencia + Asistencia	Otros,	32:30	1560:0
Asistencia	Otros,	4:20	208:0
Investigación	Otros,	2:8	102:0

Andrea Paola Scarabino Leguisamon

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Otros,	0:5	4:0
Docencia + Asistencia	Otros,	24:23	1170:0

Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
-----------	----------	--------------------

Preparación para médicos suplentes	01/02/2011 a 03/2011	Entrenamiento teórico y practico a médicos generales para su formación en vistas a la preparación del exámen de ingreso para acceder al cargo de médico suplente del CIAT.
------------------------------------	----------------------	--

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

Título	Duración	Lugar
Ateneo - Revision de rodenticidas, patología, paraclinica y tratamiento	06/04/2011	Depto. de Toxicología
Ateneo - Sensibilidad a Multiples Quimicos: presentacion de caso clinico	15/06/2011	Depto de Toxicologia
Ateneo - Intoxicación por Metformina : a proposito de un caso fatal. Analisis del mismo y revision en vistas a aproximación al paciente intoxicado con metformina	27/07/2011	Depto de toxicologia

Laura Taran Peña

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Teórico, Disc. grupales / seminarios / AGP,	0:25	20:0
Docencia + Asistencia	Otros, Act. Policlínica,	37:53	1818:0

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

Título	Duración	Lugar
armacovigilancia en el Uruguay: Un enfoque integrador .Red Universitaria de Farmacología Curso Interservicios de la Comision Sectorial de Educacion Permanente.20 y 21 de octubre.	2 dias	Hospital de Clinicas
Semana Academica Hospital De Clínicas	3	Hospital De Clinicas

(*) 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

Título	Financiado	Responsable/s
Taller Medicina basada en la evidencia 2011	No	María Adriana Iturralde, Alba Negrin Avondet, Ricardo Silvariño,
Estudio clinico y bioquimico de la seguridad y eficacia del suero antiofidico de uso en Uruguay	Sí	Maria Noel Tortorella Dalies, Hugo Alberto Massaldi Garciarena,

Elaboración de Material Didáctico

Tipo	Título	Descripción	Autor/es
------	--------	-------------	----------

Informático	Comunicado a la población: Accidentes por ofidios	Publicado en la pagina del MSP: Debido al aumento en el número de casos de mordidos por ofidios que se viene registrando en el país, es importante recordar a la población las principales medidas para prevenir este tipo de accidentes. Se adjunta el comunicado elaborado por los integrantes de la Comisión de Ofidismo del MSP.	Maria Noel Tortorella Dalies, Alba Negrin Avondet,
-------------	--	--	--

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

Asesoramiento permanente al MGAP en Registro de plaguicidas agrícolas, realizados por un equipo integrado por: Dra. Amalia Laborde, Dr. Dario Pose, Dr. Javier Mallet, Dra. Raquel de Souza Viera.

Durante el año 2011 ser realizaron 438 informes técnicos (193 nuevos registros y 245 renovaciones).

III Actividades asistenciales

Actividad en Servicio de Urgencia /Emergencia

Indicador	Dato	Detalle
Número de consultas en Urgencia/Emergencia asistidas		
Número de consultas en Urgencia/Emergencia asistidas	10.800	

Actividad en Internación

Indicador	Dato	Detalle
Número de interconsultas a otros Servicios intra o extra-hospitalarios	10 horas semanales	
Número de interconsultas a otros Servicios intra o extra-hospitalarios	680	

Actividad en Consulta Ambulatoria (Policlínica)

Indicador	Dato	Detalle
Número total de consultas en Policlínica asistidas	953	
Número de horas/semanales asignadas a docentes	270	
Número total de consultas en Policlínica asistidas	185	

Consideraciones generales

En orden de aparición:

Policlínica de la Unidad de Toxicología Laboral y Ambiental

Policlínica de la Unidad de Drogas

Unidad Pediátrica Ambiental. UDA en el primer Nivel de Atención. Centro de Salud Enrique Claveaux. Sala 2.

IV Producción de conocimiento

En Revistas Arbitradas Internacionales

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Humoral immune responses to venom and antivenom of patients bitten by Bothrops snakes	08/12/2011	Toxicon (59) 2012 315-319	Victor Manuel Morais Dos Santos, Maria Noel Tortorella Dalies, Alba Negrin Avondet, Monica Patricia Berasain Brandolini, Silvana Ifran Gonzalez,
Erros de medicação: um risco de saúde. (Errores de medicación: un riesgo de la asistencia sanitaria)	01/05/2011	R. Bras. Farm. Hosp. Serv. Saúde São Paulo	María Salomé Fernandez Moar, Monica Gabriela Mendez Gura, Alba Negrin Avondet, Amalia Margarita Laborde Garcia,
Estudio preliminar de la repercusión pulmonar por consumo de Pasta base de cocaína Estudio preliminar de la repercusión pulmonar por consumo de Pasta base de cocaína	02/02/2011	Archivos de Bronconeumologia, . Volumen 47, Número 02-, 2011 Medio de divulgación: Internet; ISSN/ISBN: 0300-2896	Antonio Pascale Prieto, Alba Negrin Avondet, Rocio Ormaechea,
Humoral immune responses to venom and antivenom of patients bitten by Bothrops snakes.	2012	Toxicon, v.: 59 2, p.: 315 - 319, 2012	Victor Manuel Morais Dos Santos, Monica Patricia Berasain Brandolini, Silvana Ifran Gonzalez, Santiago Carreira , Maria Noel Tortorella Dalies, Alba Negrin Avondet, Hugo Massaldi,
Body Packer de cocaína: Experiencia del CIAT . Algoritmo diagnóstico y terapéutico.	01/10/2011	Ciencias Forenses Latinoamericana Vol 3	Alba Negrin Avondet, Antonio Pascale Prieto, Carolina Juanena, Alejandra Battocletti, Leticia Carballal, Carolina Juanena Dondo,
Plomo y alteraciones inmunitarias.	2011	Acta Toxicologica Argentina. 2011, 19 Supp. 19-20	Amalia Margarita Laborde Garcia,

En Revistas Arbitradas Nacionales

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

Vigilancia radiologica de la exposicion laboral a polvos minerales segun normas OIT		Revista de imagenologia. En prensa.	Sonia Blanca Caputi Muniz, Stella Maris De Ben Elmonzantal, Amalia Margarita Laborde Garcia,
Interdisciplinariedad desde la práctica. Encefalopatía asociada a ácido valproico. Reporte de un caso	01/09/2011	Espacio Interdisplinario. UDELAR	Amalia Margarita Laborde Garcia, María Salomé Fernandez Moar, Alejandro Scaramelli Giordan,

Capítulos de Libros

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Herbicidas Clorofenoxi y derivados	1/12/11	Plaguicidas (en prensa) Facultad de Medicina -Escuela Graduados	Stella Maris De Ben Elmonzantal, María Salomé Fernandez Moar,
Intoxicaciones en Menores de 15 años.	30/09/2011	Intoxicaciones Casuísticas del Ciat Dpto.Toxicología CIAT. FMed. CSIC. Udelar	Carolina Juanena, Alejandra Battocletti, Leticia Carbballal, Laura Taran Peña,
Consultas Vinculadas A Plantas Recibidas En El Centro De Información Y Asesoramiento Toxicológico (Ciat). Intoxicaciones Casuísticas Del Ciat	30/09/2011	Intoxicaciones Casuísticas Del Ciat Departamento De Toxicología Centro De Información Y Asesoramiento Toxicológico Facultad De Medicina Universidad De La Republica Programa de apoyo a las publicaciones de la Comisión Sectoria	María Salomé Fernandez Moar, Laura Taran Peña,
Mordeduras de ofidios		Intoxicaciones. Casuisticas del Centro de Información Toxicologico	Alba Negrin Avondet, Noelia Rosenberg, Maria Noel Tortorella Dalies,
Rol de un centro de Toxicología en problemas relacionados a Medicamentos	2011	Colección Biblioteca Plural de CSIC Mdeo	María Salomé Fernandez Moar, Cristina Alonzo, Alba Negrin Avondet, Amalia Margarita Laborde Garcia,

Exposición infantil a mercurio por rotura de termómetro		Intoxicaciones. Casuísticas del Centro de Información Toxicológico	María Salomé Fernandez Moar, Silvana Couto Sanchez, Dario Alberto Pose Roman, Monica Gabriela Mendez Gura, Laura Taran Peña, Maria Noel Tortorella Dalies,
Intoxicaciones en mayores de 65 años.		Intoxicaciones Casuísticas Del Ciat Departamento De Toxicología Centro De Información Y Asesoramiento Toxicológico Facultad De Medicina Universidad De La Republica Programa de apoyo a las publicaciones de la Comisión Sectorial de Investigación Científica	Silvana Couto Sanchez, Dario Alberto Pose Roman, Monica Gabriela Mendez Gura,
Consultas Vinculadas A Plantas Recibidas En El Centro De Información Y Asesoramiento Toxicológico (Ciat).		Intoxicaciones Casuísticas Del Ciat Departamento De Toxicología Centro De Información Y Asesoramiento Toxicológico Facultad De Medicina Universidad De La Republica Programa de apoyo a las publicaciones de la Comisión Sectoria	María Salomé Fernandez Moar, Laura Taran Peña,
2.3. Intoxicaciones en mayores de 65 años		INTOXICACIONES Casuísticas del CIAT - Departamento de Toxicología Facultad de Medicina - Comisión Sectorial de Educación Permanente aceptado para su publicación en año 2010Universidad de la República En prensa	Silvana Couto Sanchez, Dario Alberto Pose Roman, Monica Gabriela Mendez Gura, Otros,
EXPOSICIÓN INFANTIL A MERCURIO POR ROTURA DE TERMOMETROS.		INTOXICACIONES Casuísticas del CIAT - Departamento de Toxicología Facultad de Medicina -Comisión Sectorial de Educación Permanente aceptado para su publicación en año 2010Universidad de la República En prensa	María Salomé Fernandez Moar, Silvana Couto Sanchez, Dario Alberto Pose Roman, Monica Gabriela Mendez Gura, Laura Taran Peña, Maria Noel Tortorella Dalies, Otros,

Trabajos académicos o de divulgación

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
OFIDISMO: ASPECTOS ANALITICOS Y CLINICOS	12/09/2011	Hospital de Clinicas.Semana Academica .	Alba Negrin Avondet, Maria Noel Tortorella Dalies, Victor Morais, Hugo Alberto Massaldi Garciarena,
ERRORES DE MEDICACION. Un riesgo de la asistencia sanitaria	16/09/2011	Salon de Actos del Hospital de Clinicas	Alba Negrin Avondet, Fernanda Orro, María Salomé Fernandez Moar, Martha Vazquez, Cecilia Maldonado, Monica MENDEZ GURA,

Trabajos o Resúmenes para Congresos o Seminarios

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Actualización de la Intoxicación con Plomo.	2011	Congreso Uruguayo de Pediatría. Montevideo 3 de agosto 2011.	Amalia Margarita Laborde Garcia,
Vacunación segura en Uruguay: informe de la actividad 2010 del Sistema de Notificación de ESAVI del Ministerio de Salud Pública	04/08/2011	XXVIII Congreso Uruguayo de Pediatría. Montevideo, Uruguay	María Salomé Fernández Moar, Alba Trimble, Cristina Alonzo, Teresa Picón, María Noelia Speranza Mourine, Raquel Rosa Salomon,

Proyectos de investigación y/o tecnológicos concursados y financiados

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Estimación de la ingesta de leche materna en lactantes que viven en zonas contaminadas a través de técnicas de isótopos estables 2010-2012 Organismo Internacional de Energía Atómica (IAEA) Dpto. Neonatología, Div Enfermería. Dpto. de Toxicología			Alba Negrin Avondet, Amalia Margarita Laborde Garcia, Dario Alberto Pose Roman, Maria Jose Moll Pardo, Silvana Couto Sanchez, Carolina Juanena Dondo, Eleuterio Umpierrez, Vitginia Villagran,
Estudio Clínico y Bioquímico de la seguridad y eficacia del suero antiofídico de Uso en Uruguay	2011	Informe Comision Sectorial de Investigacion Cientifica	Alba Negrin Avondet,

Proyectos de investigación y/o tecnológicos concursados y no financiados

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

Safety and efficacy of snake antivenoms in Uruguay	2011	Global Snakebite Initiative.	Andrea Liguori, Alba Negrin Avondet, Victor Morais, Santiago Carreira , Maria Noel Tortorella Dalies, Hugo Massaldi,
“Servicios de consultoría para la realización de un estudio seroprevalencia de VIH/Sida y de conocimientos, actitudes y prácticas entre usuarios de cocaína, pasta base, crack y otros derivados de la hoja de coca en Montevideo y su área met	23/11/2011	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD SDP 79216-480	Alba Negrin Avondet, Fiorella Luccia Cavalleri Ferrari, Daniel Ferreiro, Teresa Herrera, Daniela Nieto , Carlos Bruno,

Consideraciones generales

V Actividad de Extensión Universitaria

Proyecto de extensión

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Jornadas para la RAP - "PLOMBEMIA EN POBLACIÓN PEDIÁTRICA : ACTUALIZACIÓN EN PAUTAS DE MANEJO Y SEGUIMIENTO"	11/04/2011	19/05/2011	Amalia Margarita Laborde Garcia, Dario Alberto Pose Roman, Silvana Couto Sanchez, Maria Jose Moll Pardo, Adriana Sosa Botana, Antonio Pascale Prieto,
Jornada dirigida a medicos de la RAP - Intoxicaciones Ambientales aire interior y aire exterior	06/05/2011	06/05/2011	Amalia Margarita Laborde Garcia, Dario Alberto Pose Roman, Maria Jose Moll Pardo, Adriana Sosa Botana, Silvana Couto Sanchez, Antonio Pascale Prieto,
Primeras Jornadas de Unidades Docentes Asistenciales del Primer Nivel de Atención - Efectos de los contaminantes ambientales a la salud infantil - Presentacion de la Unidad Pediatrica Ambiental	12/08/2011	12/08/2011	Dario Alberto Pose Roman, Maria Jose Moll Pardo, Silvana Couto Sanchez,

Cursos de extensión

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

Taller de exposición ambiental a Plomo. CSEC 19 de mayo de 2011. 4 horas. Equipo de Salud RAP Montevideo	19/05/2011	19/05/2011	Silvana Couto Sanchez, Dario Alberto Pose Roman, Amalia Margarita Laborde Garcia, Adriana Sosa Botana, Antonio Pascale Prieto, Maria Jose Moll Pardo,
• Taller de Contaminantes del Aire Interior. CSEC. 6 de mayo de 2011. 4 horas. Equipo de Salud de RAP Montevideo.	06/05/2011	06/05/2011	Adriana Sosa Botana, Antonio Pascale Prieto, Dario Alberto Pose Roman, Silvana Couto Sanchez, Amalia Margarita Laborde Garcia, Maria Jose Moll Pardo,

Conferencias, charlas y actividades de divulgación

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Debate Nacional de Drogas	29/08/2011	31/08/2011	Alba Negrin Avondet,
El uso seguro de los analgesicos	08/06/2011	08/06/2011	María Salomé Fernandez Moar,
IX Jornadas Medico Odologicas de la D.G.A.P Prevención de Accidentes en la Infancia - Intoxicaciones en Niños Epidemiología, Prevención - Atención Inicial	14/07/2011	14/07/2011	Silvana Couto Sanchez, Dario Alberto Pose Roman,
Jornadas de intercambio de experiencias de investigacion y docencia en temas de salud y ambiente - Ecosalud/ Catedra de Toxicología e Higiene Ambiental de FQ - Montevideo Uruguay	01/12/2011	01/12/2011	Adriana Sosa Botana, Dario Alberto Pose Roman, Adriana Sosa Botana, Silvana Couto Sanchez, Maria Jose Moll Pardo,

Entrevistas en medios de comunicación

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Visiones académicas www.liccom.edu.uy Sala de Redacción (Facultad de Ciencias de la Comunicación.	02/10/2011	02/10/2011	Alba Negrin Avondet,
•" Cada hora se intoxica una persona en Uruguay" persona en Uruguay. Diario El País, Sección Nacional	30/07/2011		
Drogas: Clínicas aspira a establecer una red mas fuerte con el primer nivel en www.universidad.edu.uy/prensa/renderItem/itemId/27633	24/04/2011		
Drogas: Clínicas aspira a establecer una red mas fuerte con el primer nivel en www.universidad.edu.uy/prensa/renderItem/itemId/27633	24/04/2011		Amalia Margarita Laborde Garcia,

"Críticas a legisladores. No consultan a médicos para legalizar la marihuana!" Sección Sociedad La Republica	2 de octubre 2011		Alba Negrin Avondet,
"Falta personal para la atención de adictos en el Hospital de Clínicas". Diario El País Sección Ciudades "Falta personal para la atención de adictos en el Hospital de Clínicas". Diario El País Sección Ciudades	24/04/2011		Alba Negrin Avondet,
"Cada hora se intoxica una persona en Uruguay" persona en Uruguay. Diario El País, Sección Nacional	30/07/2011		Alba Negrin Avondet,

Otros

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Proyecto regional "Minimización de Residuos de Mercurio" en el marco del Convenio de Basilea. "Inventario de liberaciones de mercurio, plan de gestión y minimización de residuos con mercurio - Piloto en el sector salud - Piloto realizado en el Hospital de Clínicas. DINAMA, CCBC (Convenio de Basilea), Departamento de Toxicología.	01/10/2010	01/10/2011	Dario Alberto Pose Roman, Monica Gabriela Mendez Gura, Silvana Couto Sanchez,
Evolucion del consumo de marihuana . Entrevista Guillermo Garatvision desde el Centro de Toxicologia	30/08/2011	30/0/2011	Alba Negrin Avondet,

Consideraciones generales

VI Reconocimientos Académicos y otras Actividades

Premios científicos y/o distinciones

Descripcion	Docente/s
Trabajo premiado " Errores de medicación: un riesgo de la asistencia sanitaria" para su publicación en la revista la Revista Brasileira de Farmacia Hospitalar e Serviços de Saúde en el marco de las jornadas de Farmacia Hospitalaria de Uruguay	María Salomé Fernandez Moar, Monica Gabriela Mendez Gura, Amalia Margarita Laborde Garcia, Alba Negrin Avondet,
El Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina es desde 2010, Centro Colaborador de OPS- OMS en Toxicología Ambiental Humana.	Amalia Margarita Laborde Garcia,

Participación en tribunales (de tesis, concursos)

Descripcion	Docente/s
Integracion del Tribunal para el Concurso de Residentes de Toxicología año 2011	Amalia Margarita Laborde Garcia,
Integración del Tribunal para el concurso de Residentes de Toxicología en el año 2011	María Salomé Fernandez Moar,

	Alba Negrin Avondet,
Concurso de Residentes de Toxicología	Alba Negrin Avondet, María Salomé Fernandez Moar, Amalia Margarita Laborde Garcia,
Integración Comisión Asesora para Profesor Agregado del Dpto. de Salud Ocupacional	Fernando Adrian Tomasina Gonzalez, Hugo Daniel Rodriguez Almada, Amalia Margarita Laborde Garcia,

Cargos en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Integrante del Comite de Bioetica del Hospital de Clinicas Dr. Manuel Quintela	Alba Negrin Avondet,
· Sociedad Uruguay de Toxicología. · Asociación Latinoamericana de Toxicología. · Asociación Europea de Centros de Toxicología y Toxicólogos Clínicos (EAPPCT)	Amalia Margarita Laborde Garcia, Dario Alberto Pose Roman,

Dirección en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Unidad Pediatrica Ambiental	Amalia Margarita Laborde Garcia,

Participación en cursos, seminarios regionales o internacionales

Descripcion	Docente/s
Asistencia y presentación <i>Pocos venenos tienen antídoto... Pero en circunstancias, son trascendentales... ¿Son trascendentales?</i> Organofosforados Dra. Laura Tarán. Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina, Universidad de la República, Uruguay. XVII CONGRESO ARGENTINO DE TOXICOLOGIA 29 de septiembre al 1 de octubre de 2011 Centro Cultural Universitario, Tandil Provincia de Buenos Aires Argentina	Laura Taran Peña,
XVII Congreso Argentino de Toxicología. Tandil - Argentina. 29 de setiembre al 1º de octubre de 2011. Toxicología Clínica. I Encuentro de los Servicios y Unidades de Toxicología de los principales Hospitales públicos y privados. Discusión de casos: "Casos que enseñan cosas". Presentación del trabajo: "Cuando el Laboratorio es la clave. Acido valproico	María Salomé Fernandez Moar,
Presentación del trabajo: "Errores de medicación Un riesgo de la asistencia sanitaria" en XVII Jornadas de Farmacia Hospitalaria, VIII Jornadas Académicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria, IV Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria, III Congreso de Ciencias Farmacéuticas - 3, 4 y 5 de octubre de 2011 Hotel Radisson, Montevideo. Autores: Vázquez M., Fernández S., Maldonado C., Méndez M., Rossi C., Orro F., Negrín A., Fagiolino P., Laborde A.	Monica Gabriela Mendez Gura,
Presentación: "Mercurio: Efectos en la Salud y el Ambiente" en el Taller Final Sector Salud: "Minimización y manejo adecuado de residuos de mercurio en el Sector Salud" - 26 de setiembre	Monica Gabriela Mendez Gura, Silvana Couto Sanchez,

<p>- Participante del Taller: "Plombemia en población pediátrica, UPA, Montevideo, 11 de Abril de 2011.</p> <p>- XVII Congreso Argentino de Toxicología, 29 de septiembre al 1 de octubre de 2011. Centro Cultural Universitario, Tandil.</p> <p>- Séptimo congreso Regional Sudamericano de Toxicología Forense de la Asociación Internacional de Toxicólogos Forenses TIAFT, Cochabamba-Bolivia, del 24 al 27 de Octubre de 2011.- Participante del Simposio, "Abordaje del Consumo de Cocaína en Uruguay", con la participación del experto internacional, Prof. Dr. Robert Hoffman, Montevideo, 15 de noviembre de 2011.- Participante del Curso de Actualización "Urgencias Relacionadas al Consumo de Cocaína", con la participación del experto internacional, Prof. Dr. Robert Hoffman, Montevideo, 16 de noviembre de 2011.</p>	<p>Margarita Alejandra Nuñez Rodriguez,</p>
<p>Taller de capacitación Urban HEART, evaluación del impacto sanitario y evaluación del impacto de la equidad sanitaria Del 8 al 13 de mayo del 2011 Bogotá, Colombia</p>	<p>Dario Alberto Pose Roman,</p>
<p>Participación en la Segunda Reunion de Coordinación de: la Investigación Técnica de isotopos estables para evaluar la ingesta de Leche Humana de madres provenientes de sitios contaminados Organizacion Internacional de Energia Atomica(OIEA), Viena, Austria 22al 24 de agosto de 2011. 22 a 24 agosto 2011 (Second Research Coordination Meeting on Stable isotope technique to assess human milk intake in infants living in contaminated areas</p> <p>IAEA Headquarters Vienna, Austria 22-24 August 2011</p>	<p>Alba Negrin Avondet,</p>

<p>Second Research Coordination Meeting on Stable isotope technique to assess human milk intake in infants living in contaminated areas IAE Headquarters Vienna, Austria</p> <p>Segunda Reunión de Coordinación de la Investigación en Técnica de isótopos estables para determinar la ingesta de lechehumana a los niños que viven en zonas contaminadas segunda Reunión de Coordinación de la Investigación en Técnica de isótopos estables para determinar la ingesta de lechehumana a los niños que viven en zonas contaminadas</p> <p>Sede del OIEA en Viena, Austria 22 a 24 agosto 2011 Sala de reuniones A2712</p>	
<p>Sede del OIEA en Viena, Au Sede del OIEA en Viena, Austria 22 a 24 agosto 2011 Sala de reuniones A2712</p>	Alba Negrin Avondet,
<p>Sede del OEA en Viena, Austria 22 a 24 agosto 2011 Sala de reuniones A2712</p>	
<p>22-24 August 2011</p>	

Conferencias en reuniones científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
<p>Presentación del trabajo: "Errores de medicación Un riesgo de la asistencia sanitaria" en el Curso " Farmacovigilancia en uruguay, un enfoque integrador" 20 y 21 de octubre de 2011, Hospital de Clínicas. Autores: Vázquez M., Fernández S., Maldonado C., Méndez M., Rossi C., Orro F., Negrín A., Fagiolino P., Laborde A.</p>	<p>María Salomé Fernandez Moar, Monica MENDEZ GURA, Alba Negrin Avondet, Amalia Margarita Laborde Garcia,</p>

Tema: Consumo de cocaína: valoración del paciente en el servicio de urgencias. Curso de Actualización: Urgencias relacionadas al consumo de cocaína Actividad co organizada Junta Nacional de Drogas. Dpto De Toxicología	Alba Negrin Avondet,
Debate Nacional de Drogas Mesa: Multidimensionalidad de la Tematica Aportes desde la Academia. Tema: Aspectos Toxicologicos relacionados al uso de drogas	Alba Negrin Avondet,

Organización de cursos y/o congresos

Descripcion	Docente/s
Integración de la Red Universitaria de Farmacología (RUFA) en la realización del Curso " Farmacovigilancia en Uruguay: Un enfoque integrador" realizado en el marco de los Cursos Interservicio de la Comisión Sectorial de Educacion Permanente, 20 y 21 de Octubre de 2011. Hospital de Clinicas, Montevideo, Uruguay	María Salomé Fernandez Moar,

Membresias en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Miembro de The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT)	Alba Negrin Avondet,
Miembro de la Sociedad Uruguaya de Toxicologia Clinica y Ecotoxicología	Alba Negrin Avondet,

Vinculaciones académicas

Descripcion	Docente/s
· UMC (Centro de Monitoreo de Fármacos) de la OMS, en Uppsala – Suecia. · IPCS/OMS Programa de Seguridad Química – OMS – Ginebra – Suiza · Cátedra De Toxicología. Facultad de Química · Cátedra de Farmacognosia Facultad de Química · Cátedra de Botánica. Facultad de Química · Cátedra de Botánica. Facultad de Ciencias · Cátedra de vertebrados de Facultad de Ciencias · Cátedra de invertebrados de Facultad de Ciencias · INFIA. Facultad de Ingeniería. · Red Temática de Medio Ambiente. UDELAR	Amalia Margarita Laborde Garcia, Dario Alberto Pose Roman, María Salomé Fernandez Moar, Alba Negrin Avondet,

Consideraciones generales

El Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina es designado como Centro Colaborador de OPS- OMS en Toxicología Ambiental Humana en Febrero 2010, ha sido reonvdo en 2011

VII Personal no docente

Nombre	Tipo	Horas semanales	Funciones
Enciso Olga	Administrativo	36	Administrativas
Doglio Omar	Administrativo	40	Administrativas
Martinez Beatriz	Técnico	36 + 12	Asistente de Biblioteca

Uzal Mónica	Técnico	40	Operador PC
Marinoni Ana	Técnico		Medico de Guardia Suplente
Borges Carina	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Liguori Andrea	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Rasner Maira	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Vieira Sandra	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Pomponio Alvaro	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Rodriguez Victoria	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Botta Cecilia	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Dreyer Silvia	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Silva Cecilia	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Villaboa Victoria	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Valdèz María Noel	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Orro Fernanda	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
González Martín	Técnico		Médicos de Guardia Suplentes
Alvariza Silvana	Técnico	24	Química Farmaceutica
González Raquel	Técnico	36	Aux. Enf. - Laboratorio
	Administrativo		El Departamento cuenta con la invaluable colaboración de las Damas Rosadas del Hospital de Clínicas, que colaboran en la localización de los pacientes que consultaron al CIAT desde otros centros asistenciales para el apropiado seguimiento por parte del Asistente de Guardia y orientan a pacientes y familiares en atención ambulatoria..

VIII Necesidades Problemas y Propuestas

Las necesidad del Servicio se actualizan a partir de las necesidades basicas identificadas y presentadas a solicitud de la Comisión de presupuesto del Hospital de Clínicas, para 2011-2015

RETRIBUCIONES. RECURSOS HUMANOS DOCENTES

· **Dos (2) cargos de Residentes de Toxicología rubros Hospital de Clínicas.**

La formación del Toxicólogo clínico en el Hospital de Clínicas, además de las rotaciones establecidas, es el lugar donde se encuentra la Cátedra y donde se concentra la práctica clínica de urgencia y ambulatoria. La formación en la residencia, cuyo fundamento se presentó oportunamente a la Comisión de Residencias, constituye además la formación necesaria para los futuros Asistentes Titulares, médicos de guardia en quienes se apoya el sistema de información y asesoramiento que brinda el CIAT. **Se incluye esta solicitud en virtud de que en el año 2011 se convocó a 1 nuevo cargo financiado por Facultad de Medicina . Se realizaron entrevistas con el Director del Hospital de Clínicas y el Directorio de ASSE a los efectos de que se convoque al menos otro cargo financiado por ASSE para el llamado 2012.**

· **Un (1) nuevo cargo Asistente grado 2 (30 hs),**

Este cargo permite redistribuir el sistema de guardias y aumentar la presencia del Asistente en Salas, Emergencia y Policlínicas General, de Drogas, Laboral y Ambiental y permitir una dedicación docente y de investigación acorde con el cargo... De hecho los Asistentes (Grados 2) de toxicología tienen una carga horaria de 30 horas semanales, exclusivamente destinada a la Guardia del CIAT,

La tarea de información y asesoramiento toxicológico a través del teléfono de urgencias consume la mayor parte de la actividad asistencial por lo que otras tareas asistenciales en policlínicas (Drogas, Laboral y Ambiental) y la propia asistencia en el Hospital se ven limitadas.

Se destaca que la estructura de docente del servicio es la misma desde su creación, siendo que actualmente aumento 10 veces el número de consultas. Esto no solo implica mayor cantidad sino mayor complejidad y mayor demanda de calidad y profundidad de la información de urgencia y de asesoramiento por lo que se suman otras actividades esenciales para la atención de calidad: el mantenimiento de las bases de datos de identificación de productos químicos, y el archivo computarizado de las consultas al CIAT.

· **1 cargos de Profesor Adjunto (30 horas).**

Los actuales Adjuntos (2), no son suficientes para cubrir la demanda asistencial y de asesoramiento del CIAT, fortalecer la docencia y la investigación. Los cargos solicitados han sido incluidos en proyectos presentados para su financiación en los dos últimos años.

“ cargos de Profesores adjuntos contratados , de baja carga horaria, financiados con Proyectos/Convenios que finalizan en 2012, han permitido compensar en parte la necesidad, pero se identifica la necesidad de creación de cargos docentes

§ Un Profesor Adjunto para el área de Consumo de Drogas. El mismo fue solicitado en el proyecto de Unidad Docente Asistencial en Drogas en el Hospital de Clínicas, aprobado por el Consejo de la Facultad en 2008 y presentado para su financiación a las Comisión de UDAS FM-ASSE. El cargo permitirá responder al programa de asistencia a pacientes internados en el Hospital de Clínicas con problemática de consumo de drogas y expandir la atención ambulatoria actualmente muy acotada en policlínica, fortalecer actividades de docencia e investigación

En el año 2009 se solicitó además un cargo de Profesor Adjunto para el área de Toxicología Ocupacional y Ambiental, que actualmente fue convocado como Contrato a nivel Grado 2 para la Unidad Pediátrica Ambiental en el Programa UDAS:

RECURSOS HUMANOS NO DOCENTES

- **Un (1) cargo de Licenciado en Registros Médicos (24 hs)** para el registro de Historias Clínicas Generadas en la Consulta al CIAT, ingreso a la base de datos INTOX, y Análisis Estadístico de la información. En la actualidad no contamos con este funcionario .El CIAT solamente acumula un mínimo de 30 nuevos casos por día, que son ingresados a un sistema informático específico. Si bien el convenio con la División Vigilancia en Salud del MSP, aporta digitadores para este ingreso, su custodia, archivo y supervisión técnica debe ser realizado por el Licenciado en Registros Médicos.
- **En el momento actual hay un retraso importante de los registros debido a que esta función la esta cumpliendo el personal docente.**

INVERSIONES - EQUIPAMIENTO Y OBRAS

Entre las principales necesidades desde el punto de vista tecnológico se destaca:

- **Nueva Central Telefónica Computarizada para el CIAT con 4 líneas de entrada,** contestador con grabación profesional, registro de llamadas entrantes y salientes. Para actualizar la **central** telefónica de CIAT que hasta el momento lo ha sido en forma parcial y se agrego un servicio de traspaso a celular para uso intrahospitalario, facilitando la movilidad del Médico de Guardia. Esto fue financiado con rubros de Proyectos de Investigación. El costo se ha estimado en 7.000 dólares
- **Suscripción anual a bases datos** de información toxicológica evaluadas y actualizadas **Micromedex- Health Care Series Poisindex- Drugdex- Reprotox y Tomes Plus.** Estimado en 5000 dólares anuales. La suscripción a la base de Toxicología de Urgencia Poisindex es el mínimo imprescindible para el funcionamiento de un Centro de Toxicología, se ha financiado hasta el momento con rubros extrapresupuestales.
- **Renovación de cuatro (4) computadoras personales en el quinquenio** para adecuarse a las nuevas tecnologías
Un equipo para el almacenamiento de información toxicologica nacional e internacional para la sala de guardia
Un segundo equipo para registro de las consultas, y casos toxicológicos, sector registros médicos
Un tercer equipo en red con el de registros médicos para el ingreso directo de las consultas por el médico de guardia
Un cuarto equipo para trabajo administrativo y realización de informes técnicos para el Convenio MGAP y otro informes de creciente demanda por parte de organismos gubernamentales, poder judicial y otros.
- **Acondicionamiento físico y de estructura sanitaria de:**
 - o *Los Baños correspondientes a Sala 1 y Sala 3 del piso 7.*
 - o *La cocina correspondiente a Sala 1*
 - o *Colocación de una Mampara de ingreso al corredor de Sala 1 de piso 7 a efectos de poder limitar el ingreso nocturno de pacientes y acompañantes y generar mayor seguridad al médico de guardia que esta solo en la noche. .*
 - o *Acondicionamiento de techos y paredes con importante deterioro*

El ingreso de estudiantes de postgrado con el régimen de Residencia implica una mayor demanda docente y al mismo tiempo un potencial apoyo a la actividad asistencial del Departamento.

La cobertura de la Guardia del CIAT 24 horas implica la necesidad de realizar en forma anual una convocatoria a Médicos de Guardia Suplentes y un Curso de Capacitación Teórico Práctico anual.

La demanda creciente sobre problemas de consumo de alcohol y drogas, en pacientes internados en el Hospital, en pacientes que consultan a emergencia y en la Policlínica de Drogas (actualmente con muy escasa cobertura técnica) necesita la incorporación de los cargos de Profesores Adjuntos, especialistas en Toxicología.

En este sentido se ha incorporado estas necesidades en los tres proyectos de UDA presentados a la convocatoria ASSE/FM en 2008.

La ampliación de la inclusión de la materia desde el inicio de la carrera de Pregrado (enmarcados en el nuevo Plan de Estudio) se valoró como positiva, siendo necesario profundizar en la docencia de pregrado, estableciendo nuevas formas de docencia a distancia aprovechando los recursos del CIAT.

Las actividades de intercambio con el MSP, siendo el CIAT un servicio a nivel nacional, incorpora nuevas responsabilidades en la notificación adecuada y oportuna de las intoxicaciones y problemas con medicamentos. La necesidad identificada de reforzar el registro de historias clínicas y su almacenamiento electrónico, está en vías de avanzar en un Convenio con el MSP referente a la coparticipación del CIAT en la Vigilancia Epidemiológica de las intoxicaciones, donde el MSP colabora con personal para el registro electrónico de los casos.

XII. PROPUESTAS

Continuar promoviendo el desarrollo de los otros proyectos de Unidades Docente Asistenciales presentados a la Comisión ASSE/FM

Desarrollar la actividad curricular en Toxicología en pregrado y especialidades médicas.

Consolidar y fortalecer la Unidad Pediátrica Ambiental y presentar su renovación ante el Programa UDAs ASSE Facultad de Medicina en el 2012

Tramitar la renovación de la designación del Departamento de Toxicología de la Facultad de Medicina como Centro colaborador de OPS - OMS en Toxicología Ambiental Humana en el 2012

Publicar el Libro Patología de las Intoxicaciones y Tóxicos por Sistemas como texto para CICLIPA

Continuar las gestiones para establecer un reglamento de manejo de la información de los productos químicos y uso del nombre y número del CIAT por parte de la industria y comercio de fármacos y productos químicos en general, de acuerdo al proyecto aprobado por el Consejo en el 2004.