

INFORME ANUAL de SERVICIO DOCENTE

Año 2012

Nombre del Servicio:	Servicio de Oncología Clínica
Responsable del Servicio:	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Dirección:	Hospital de Clínicas. Depto. de oncología. Avda. Italia s/n Planta baja.
Teléfono:	+598 2487 20 75
Fax:	+598 2487 20 75
e-mail:	oncocli@gmail.com
Pág. Web:	www.oncologiamedica.hc.edu.uy

I Personal docente / Residentes

Nombre del Docente	Grado	Carácter	Especialización
Lucía Beatriz Delgado Pebe	5	Titular	Especialista
Mario Jose Varangot Pantin	4	Titular	Médico (MD)
Gabriel Krygier	4	Titular	Médico (MD)
Robinson Justiniano Rodriguez Lemes	3	Otros	Médico (MD)
Mauricio Cuello Toledo	3	Titular	Especialista
Rodrigo Fresco Gutierrez	3	Titular	Especialista
Guianeya Karina Santander Figueredo	2	Titular	Especialista
Luis Gonzalo Ubillos Silva	2	Titular	Especialista
Cecilia Castillo Leska	2	Titular	Especialista
Diego Touya	2	Titular	Especialista

Nombre del Residente

Consideraciones generales

II Actividades del Personal Docente

Lucía Beatriz Delgado Pebe

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Clases de Post Grado, Teóricos, Teóricos, Ateneos, Disc. grupales / seminarios / AGP,	4:20	208:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica, Act. Sala, Round Clínicos,	4:40	224:0

Docencia + Investigación	Otros,	4:10	200:0
Investigación	Otros,	3:8	150:0
Extensión	Otros,	0:8	6:0
Gestión	Otros,	12:55	620:0
Cogobierno	Otros,	5:13	250:0

Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
TALLER INTERNACIONAL DE ENSAYOS CLINICOS (ICTW) organizado por la Federación Latinoamericana de Sociedades de Cáncerología (FLASCA), NCI-USA y la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO)	3 días	Coordinación y docencia sobre los temas: situación actual de la investigación clínica en América Latina, Desafíos para el desarrollo de la investigación clínica en América Latina, patrocinio y financiación de la investigación clínica.
Curso de Gneética para postgrados organizado por la Cátedra de Genética (Prof. Dra. Leda Roche)	3 horas	Clase magistral y seminario sobre el tema "Determinación del riesgo genético para cáncer de mama.

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

Título	Duración	Lugar
48th ASCO Annual Meeting	4 días	Chicago
37th ESMO Congress 2012	4 días	Viena
Curso de tumores de cabeza y cuello	4 horas	Hospital de Clínicas
III Encuentro de la RED DE INVESTIGACIÓN DE CÁNCER DE AMÉRICA LATINA Y NCI-EEUU para el estudio "Perfil Molecular del Cáncer de Mama en estadio II y III en Mujeres Latinoamericanas que Reciben Tratamiento Estándar".	3 días	BsAs, Argentina
SAN ANTONIO BREAST CANCER SYMPOSIUM	3 días	San Antonio, Texas
XXVII Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República	2 días	Minas, Lavalleja
XII Congreso Uruguayo de Oncología	4 días	LATU, Montevideo

Mario Jose Varangot Pantin

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Disc. grupales / seminarios / AGP, Ateneos, Clases de Post Grado, Preparación residentes,	5:0	240:0
Docencia + Asistencia	Round Clínicos, Act. Sala, Act. Policlínica,	5:45	276:0
Docencia + Investigación	Otros,	1:3	50:0
Investigación	Otros,	4:35	220:0

Extensión	Otros,	0:8	6:0
Gestión	Otros,	8:20	400:0

Gabriel Krygier

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Trabajo de campo, Prueba, Otros, Preparación residentes, Disc. grupales / seminarios / AGP, Otros entornos virtuales, Ateneos, Preparación G1 / G2,	8:38	414:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica,	2:0	96:0
Docencia + Investigación	Otros,	1:0	48:0
Asistencia	Act. Policlínica,	1:45	84:0
Investigación	Otros,	2:55	140:0
Gestión	Otros,	7:55	380:0

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

Título	Duración	Lugar
Congreso ASCO GU (gentitourinario)	3 días	San Francisco
Congreso ASCO	4 días	Chicago, USA
Breast Cáncer Conference	3 días	San Antonio, Texas
ECCO (Congreso Europeo de Oncología)	4 días	Viena, Austria
Curso de ORL, Cátedra de Oncología	1 día	Hospital de Clínicas

Robinson Justiniano Rodriguez Lemes

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos,	2:30	120:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica, Act. Sala,	10:35	508:0
Docencia + Investigación	Otros,	2:5	100:0
Asistencia	Act. Policlínica, Act. Sala,	7:20	352:0
Extensión	Otros,	3:0	144:0

Otras actividades de formación de RRHH

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

Coordinador Unidad Neurooncología	Actividad permanente	<p>Se continua como Médico Especializado Colaborador Honorario de la Cátedra de Oncología Clínica, nombrado por el Consejo de la Facultad de Medicina, el 30 de abril de 2008.</p> <p>Se Continúa como Coordinador de la Unidad de Neuro-Oncología del Hospital de Clínicas, desde el año 1998, siendo su integrante desde el año 1994.</p> <p>Coordinador de Actividades con la Cátedra de Neurocirugía.</p> <p>Coordinación de Diferentes actividades relacionadas a la Neuro-oncología.</p> <p>Publicaciones en Revistas arbitradas y capítulos de libros, con integrantes de la Unidad.</p> <p>Policlínica semanal de la subespecialidad.</p> <p>Actualización permanente con participación en eventos científicos internacionales.</p>
-----------------------------------	----------------------	---

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

Título	Duración	Lugar
“Maintaining Bone Health in Cancer: An Expert Column Series”,	2 horas	Actividad online-USA
, PATH-Program for the Advancement of Therapy in Hepatocellular Carcinoma,	23 y 24 de marzo de 2012	San Pablo-Brasil
2do. Simposio “Prevención Tromboembólica venosa en Hospitales Uruguayos”, dictando la conferencia: “Prevención y tratamiento de la ETV en pacientes con tumores sólidos. Encare de los pacientes con terapia antiangiogénica”,	13 de abril de 2012	Montevideo-Uruguay
1ª Actividad Científica SOMPU 2012: “Avances en el Estudio/Tratamiento del Hepatocarcinoma y Tratamiento de las Metástasis Hepáticas de Cáncer Colo-Rectal”, con participación de invitados extranjeros, como Coordinador General,	13 al 15 de abril de 2012	Piríapolis-Uruguay
- Participación en el 3er. Congreso Europeo sobre cáncer de pulmón	18 al 21 de abril de 2012	Ginebra-Suiza
- Participación en el “Curso de Entrenamiento para la integración del virtual Data Coordinating Analysis Team (vDCAT)”, en el marco del Proyecto de Determinación del Perfil Molecular del Cáncer de Mama en América Latina con el NCI de USA, en representación del PRONACCAN-MSP	25 al 27 de abril de 2012	Buenos Aires-Argentina
- Participación en las XXVII Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República, realizadas en Minas, los días 11 y 12 de mayo de 2012, como Coordinador de la Mesa: “Educación Médica Continua de la SOMPU, cuyo tema fue Obesidad y Cáncer”.	11 y 12 de mayo de 2012	Minas-Lavalleja
- Participación en la Conferencia: “Avances en Cáncer de Ovario”, dictada por la Dra. Valeria Cáceres de Argentina	21 de mayo de 2012	montevideo-Uruguay

- Participación en el 48th ASCO Annual Meeting de la American Society of Clinical Oncology	1 al 5 de junio de 2012	Chicago-USA
- Participación en el 14th World Congress on Gastro Intestinal Cancer	27 al 30 de junio de 2012	Barcelona-España
- Participación en las 3eras. Conferencias de Invierno en Oncología, dictando la conferencia: “Avances en el tratamiento sistémico del cáncer de próstata”,	4 de agosto de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el Congreso REDLANO (Red Latino Americana de Neuro-Oncología),	17 y 18 de agosto de 2012	Panamá
- Participación en la Jornada sobre Tratamiento de Cáncer de Ovario: “El Cambio Luego de 15 Años”,	30 de agosto de 2012	Buenos Aires-Argentina
- Participación en el Curso Educativo sobre Gliomas, realizado por la EANO	6 de setiembre de 2012	Marsella-Francia
- Participación en el 10° Congreso de la Sociedad Europea de Neuro-oncología (EANO),	6 al 9 de setiembre de 2012	Marsella-Francia
- Participación en el 37th ESMO Congress	28 de setiembre al 02 de octubre de 2012	Viena-Austria
- Participación en el Curso de Educación Médica Continua (Medscape), sobre: “Clinical Decisions in Advanced Non-Small Cell Lung Cancer: From Histology to Maintenance”,	4 de octubre de 2012	Online-USA
- Participación en las Primeras Jornadas de Oncología Torácica del Cono Sur, como expositor en la Mesa de Cáncer de Pulmón, con la conferencia: “Manejo Terapéutico de Enfermedad N2”	5 y 6 de octubre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el Simposio: “Ultimos datos en Carcinoma avanzado de células renales”: COMPARZ & PISCES	18 de octubre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en las Conferencias sobre “Avances en Cáncer de Próstata Hormonorefractaria”	19 y 20 de octubre de 2012	Panamá
- Participación de la “2da. Jornada de Actualización post-ESMO”, organizada por la SOMPU, como Coordinador General	24 de octubre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Actualización de las Pautas de Tumores Neuroendócrinos Gastroenteropancreáticos	26 de octubre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el Curso de Patología Ósea y Partes Blandas “Actualización y Dificultades Diagnósticas en Patología Ósea y Partes Blandas”, en la Mesa de Presentación y Discusión de Casos clínicos, como Panelista	25 al 27 de octubre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el “SAM de Oncología sobre Avances en el Tratamiento del Cáncer de Pulmón Avanzado”	8 al 10 de noviembre de 2012	Viena-Austria
- Participación en la 4ta. Reunión Anual de la USLACRN como Coordinador Institucional del Hospital Central de las Fuerzas Armadas sobre el Proyecto de Investigación: “Determinación del Perfil Molecular del Cáncer de Mama en América Latina”	14 al 16 de noviembre de 2012	Buenos Aires-Argentina

- Participación en el 12° Congreso Uruguayo de Oncología, organizado por la SOMPU, como Presidente	21 al 24 de noviembre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el 1er. Curso Internacional de Neuro-oncología, como Expositor en el Panel-Foro sobre Gliomas de Bajo Grado, con el tema: “Gliomas de Bajo Grado. Nuestra experiencia”, en el marco del 12° Congreso Uruguayo de Oncología	21 de noviembre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el 1er. Curso Internacional de Neuro-oncología, como Presidente de la conferencia dictada por el Dr. Gregory Cairncross de Canadá, sobre el tema: “Bases moleculares del oligodendroglioma”, en el marco del 12° Congreso Uruguayo de Oncología, Montevideo	21 de noviembre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el 12° Congreso Uruguayo de Oncología, organizado por la SOMPU, como Expositor, dictando la conferencia: “Avances en Neuro-oncología”	23 de noviembre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el 12° Congreso Uruguayo de Oncología, organizado por la SOMPU, como Presidente de la Conferencia dictada por el Dr. Jean-Pierre Droz de Francia, sobre el tema: “Encare de los tumores raros”,	23 de noviembre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el 12° Congreso Uruguayo de Oncología, organizado por la SOMPU, como Presidente de la Conferencia dictada por la Presidenta de ASCO, Dra. Sandra Swain de USA, sobre el tema: “Cáncer de Mama Her2+”	22 de noviembre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el 12° Congreso Uruguayo de Oncología, organizado por la SOMPU, como Panelista en el Encuentro Regional de Oncólogos del Sur-FLASCA, sobre el tema: “Acceso a la medicación oncológica de alto costo”	23 de noviembre de 2012	Montevideo-Uruguay
- Participación en el 35th Annual San Antonio Breast Cancer Symposium	4 al 8 de diciembre de 2012	San Antonio-USA
- Participación de la “2da. Jornada de Actualización post-San Antonio Breast Cancer Symposium”, organizada por la SOMPU, como Coordinador General	14 de diciembre de 2012	Montevideo-Uruguay

Mauricio Cuello Toledo

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Prueba, Disc. grupales / seminarios / AGP, Clases de Post Grado, Ateneos, Preparación residentes,	6:23	306:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica, Act. Sala,	12:55	620:0
Investigación	Otros,	4:41	225:0

Otras actividades de formación de RRHH

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

Jornada de Actualización en Otorrinolaringología Oncológica	6 horas	Organización y co-coordinación de las jornadas. Dos charlas: Tratamiento conservador. Neoadyuvancia Investigación en otorrinolaringología oncológica. Proyecto interchange.
Supervisión estudiantes de maestria	24	Supervision de estudiantes de maestria

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

Título	Duración	Lugar
Curso Indoors en Cáncer de Pulmón. FLASCA	3 días	Buenos Aires. Argentina

Rodrigo Fresco Gutierrez

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Preparación residentes, Clases de Post Grado, Ateneos, Prueba, Disc. grupales / seminarios / AGP,	5:33	266:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica,	8:40	416:0
Investigación	Otros,	1:0	48:0
Gestión	Otros,	1:5	52:0

Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Supervisión del practicante interno durante su rotación por policlínica	6 meses	En nuestro Servicio rotan 4 internos por año, la mitad del tiempo desempeñan actividades en policlínica oncológica bajo mi supervisión

Guianeya Karina Santander Figueredo

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Preparación residentes, Prueba, Disc. grupales / seminarios / AGP, Ateneos,	3:9	151:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica, Round Clínicos, Otros,	15:38	750:0
Investigación	Otros, Otros,	10:25	500:0
Extensión	Otros,	0:4	3:0

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

Título	Duración	Lugar
XXVII Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República.	11 y 12 de Mayo.	Minas. Lavalleja.
The American Society of Clinical Oncology 2012 Annual Meeting.	1 al 6 de Junio de 21012	Chicago. EEUU

Principles and Practice of Cancer Prevention and Control Course. National Cancer Institute (NCI) 2012 Summer Curriculum Course	9 de Julio - 3 de Agosto 2012.	National Institutes of Health (NIH), Bethesda. EE.UU.
Molecular Prevention Course. National Cancer Institute (NCI) 2012 Summer Curriculum Course.	6 - 10 de Agosto 2012.	National Institutes of Health (NIH), Bethesda. EE.UU.

Luis Gonzalo Ubillos Silva

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Preparación residentes, Ateneos, Prueba, Preparación G1 / G2, Disc. grupales / seminarios / AGP, Disc. grupales / seminarios / AGP,	7:53	378:0
Asistencia		16:0	768:0
Investigación	Otros,	6:15	300:0

Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Preparación de residentes	4 meses	Preparación de encares con aspirantes a ingresar como postgrado y residente
Tutelar actividad practicante interno	12 meses	Se tutela la actividad del practicante interno durante su rotación por el servicio.
Preparación prueba de grado 2	2 meses	Colaborar con la formación de aspirantes a rendir la prueba de grado 2 del servicio
Teóricos en postgrado de Gastroenterología	2 días	Se dictaron 2 clases teóricas sobre cáncer de esofago y estomago.

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

Título	Duración	Lugar
XXVII Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República.	11 y 12 de mayo	Minas, Lavalleja
XII Congreso Uruguayo de Oncología	21 al 24 de noviembre	LATU. Montevideo
ASCO Annual Meeting 2012	1 al 5 de junio de 2012	Chicago, EEUU
5th Latin American Conference on Lung Cancer	25 al 27 de junio	Rio de Janeiro, Brasil
Preceptorship in gastrointestinal Oncology	2 días	H. Sirio Libanes, San Pablo, Brasil

Cecilia Castillo Leska

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos, Disc. grupales / seminarios / AGP, Disc. grupales / seminarios / AGP, Preparación residentes,	3:18	158:0

Docencia + Asistencia	Act. Sala, Round Clínicos,	33:34	1611:0
Investigación	Otros,	4:20	208:0

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

Título	Duración	Lugar
XXVII Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República	11 y 12 de mayo	Minas. Lavalleja
VI Conferencia Interamericana sobre Cáncer de mama	25 al 28 de julio	Cancún. Méjico
Diálogo con expertos: optimización del tratamiento del cáncer renal metastático	26 y 27 de Octubre	Londres. Reino Unido
XII Congreso Uruguayo de Oncología	21 al 24 de noviembre de 2012	LATU. Montevideo

Diego Touya

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Disc. grupales / seminarios / AGP, Ateneos, Preparación residentes, Prueba,	7:30	360:0
Asistencia		16:0	768:0
Investigación	Otros,	6:15	300:0

Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Pregrado	2012	En relación a la enseñanza de Pregrado, participamos en los cursos curriculares del ciclo CEFA y en la tutoría de los estudiantes que realizaron pasantías por nuestro servicio en el periodo mencionado.
Postgrado	2012	Con respecto a la enseñanza de postgrado, en primer lugar, participar en los encares para el Residentado, y luego en la enseñanza de postgrados durante las actividades asistenciales diarias, así como en la presentación de pacientes en Ateneo y la preparación de trabajos ya sea, trabajos anuales, monografías, publicaciones en revistas y congresos y exposiciones en actividades del servicio y fuera del mismo.

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

Título	Duración	Lugar
XXVII Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República.	11 y 12 de mayo	Minas, Lavalleja
XII Congreso Uruguayo de Oncología	21 al 24 de noviembre de 2012	LATU. Montevideo
ASCO Annual Meeting 2012	1 al 5 de junio de 2012	Chicago, EEUU
5th Latin American Conference on Lung Cancer	25 al 27 de julio	Rio Janeiro, Brasil

5th Latin American Conference on Lung Cancer	25 al 27 de julio	Rio Janeiro, Brasil
Beca por 3 meses enmarcado en el proyecto de maestria de PROINBIO "Análisis de la Enzima ppGalNAc-T13 y su relación con el perfil clínico, histológico y de biomarcadores en pacientes con Cáncer de Pulmón No Células Pequeñas (CPNCP)".	1/1/12 al 1/4/12	MD Anderson Cancer Center, Houston, Texas, EEUU

(*) 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

Elaboración de Material Didáctico

Tipo	Título	Descripción	Autor/es
Impreso	Preparacion de discusiones grupales	Durante el periodo Mayo-Julio se dedicaron 2hs semanales a la preparacion de las discusiones grupales.	Eduardo Nelson Osinaga Pradere; Otto Franz Pritsch Albisu; Marcelo Rafael Hill Mongabure; Teresa Ines Freire Gard; Pablo Javier Oppezzo Llorens; Veronica Elisa Noya Rolando; Luis Gonzalo Ubillos Silva; Maria Florencia Festari Chiarlone; Gonzalo Obal Caballero; Hector Manuel Davila Ramirez
Impreso	Revista de Oncología Médica	Integrante del Comité Científico	Lucía Beatriz Delgado Pebe; Mario Jose Varangot Pantin; Gabriel Krygier; Rodrigo Fresco Gutierrez; Mauricio Cuello Toledo; Cecilia Castillo Leska; Guianeya Karina Santander Figueredo; Diego Touya; Luis Gonzalo Ubillos Silva
Informático	Pautas de prevención, diagnóstico y tratamiento en oncología	Actualización anual de las guías sobre diferentes tumores primarios, Oportunamente se elevan al PRONACCAN.	Lucía Beatriz Delgado Pebe; Mario Jose Varangot Pantin; Gabriel Krygier; Rodrigo Fresco Gutierrez; Mauricio Cuello Toledo; Cecilia Castillo Leska; Guianeya Karina Santander Figueredo; Diego Touya

Orientación de tesis y otros postgrados

Orientación de tesis

Tipo	Doctorando/Maestrando	Título	Orientador	Institución	Año de Inicio	Año de Finalización
------	-----------------------	--------	------------	-------------	---------------	---------------------

Doctorado	Luis Ubillos	Estudio de Antígenos O-glicosilados en Cáncer de C6lon: Bases moleculares de su formaci6n y aplicaciones al diagn6stico e inmunoterapia	Mario Jose Varangot Pantin	Facultad de Medicina	2006	2012
Doctorado	Alejandra Larre Borges	Predisposici6n Hereditaria a Melanoma en Uruguay	Lucía Beatriz Delgado Pebe	Proinbio-Hospital de Cínicas	2010	
Doctorado	Patricia Moerzinger	"Estrategias para mejorar el diagn6stico en c6ncer de pulm6n avanzado. Aplicaci6n de la inmunoseparaci6n magnética para recuperaci6n de células tumorales circulantes".	Mario Jose Varangot Pantin		2009	2013
Maestría	Ana Masllorens	Evaluaci6n de la Enzima PT-GalNAC T6 en C6ncer de pulm6n	Mario Jose Varangot Pantin	Facultad de Medicina	2009	2013
Maestría	Silvina Heinzein	Participaci6n de las vías de señalización ErbBs/ ERK/AKT y la proteína BRCA1 en el fenotipo tumoral de c6ncer mamario RE+/RP- de hormonsensibilidad incierta	Lucía Beatriz Delgado Pebe	Proinbio - Hospital de Clínicas	2007	
Maestría	Guianeya Santander	Expresi6n de la Tiorredoxina como factor predictivo de respuesta a quimioterapia en c6ncer de mama avanzado	Lucía Beatriz Delgado Pebe	Proinbio - Hospital de Clínicas	2007	

Maestría	Gonzalo Spera	Proteómica del suero de pacientes portadoras de cáncer de mama metastásico HER2 - que reciben docetaxel como tratamiento de primera línea y la proteómica de líneas celulares resistentes a Docetaxel	Lucía Beatriz Delgado Pebe	Proinbio-Hospital de Clínicas	2009	
Maestría	Andrés Munyo	Rol del HPV en los tumores de Cabeza y cuello en el Uruguay.	Mauricio Cuello Toledo	Hospital de Clínicas	2012	
Maestría	Diego Touya	Análisis de la Enzima pp.GalNAC-T13 y su relación con el perfil clínico, histológico y de biomarcadores en pacientes con cáncer de pulmón no a células pequeñas (CPNCP) en la población uruguaya.	Mario Jose Varangot Pantin	Facultad de Medicina	2011	2014

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

El Servicio es responsable de la Coordinación General de Ciclos / UTIs

Consideraciones generales

III Actividades asistenciales

Actividad en Servicio de Urgencia /Emergencia

Indicador	Dato	Detalle
Número de consultas en Urgencia/Emergencia asistidas	15	Se realizaron las consultas solicitadas por la guardia de emergencia del Hospital de Clínicas

Actividad en Internación

Indicador	Dato	Detalle
-----------	------	---------

Número de horas/semanales desempeñadas por docentes	36	interconsulta de pacientes internados en los servicios del Hospital que cuentan con sala de internación y en Servicios de Hospitales de ASSE que solicitan la interconsulta. Visita docente asistencial, participación en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento.
---	----	--

Otros Procedimientos

Indicador	Dato	Detalle
Número de Procedimientos Terapéuticos de coordinación realizados	2047	Numero de Quimioterapias y otros procedimientos terapéuticos oncológicos parenterales realizados en el año

Actividad en Consulta Ambulatoria (Policlínica)

Indicador	Dato	Detalle
Número de horas/semanales asignadas a docentes	4	Unidad de Oncología Torácica. Se realizaron 350 consultas de pacientes del hospital, enviados del hospital Maciel y de diversos hospitales del interior, 310 consultas, aproximadamente 45 pacientes nuevos.
Número de horas/semanales asignadas a docentes	4	Unidad de otorrinolaringología oncológica. Durante el año 2012 se realizaron 512 consultas, se atendieron aproximadamente 2 pacientes nuevos y 8 seguimientos por consulta
Número de horas/semanales asignadas a docentes	4	Comité Uro-Oncológico. Una consulta semanal con conjunto con colegas de Urología. Aprox. 2 pacientes nuevos y 4 controles por semana.
Número total de consultas en Policlínica asistidas	550	Numero de pacientes nuevos registrados en el Depto. de Oncología año 2012
Número total de consultas en Policlínica asistidas	4399	Numero total de consultas en Policlínica Depto. Oncología año 2012
Número de horas/semanales asignadas a docentes	3	unidad interdisciplinaria de melanoma
Número de horas/semanales asignadas a docentes	6	Unidad interdisciplinaria de mastología
Número de horas/semanales asignadas a docentes	3	Unidad interdisciplinaria de neuro-oncología
Número de horas/semanales asignadas a docentes	2	oncogenetica. Evaluación de aproximadamente 40 familias nuevas por año

IV Producción de conocimiento

En Revistas Arbitradas Internacionales

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Large scale genotyping in lung cancer	01/07/2012	Revista Colombiana de Hematología y Oncología, 2012. Vol 1, -	Noemi Reguart; Andrés Felipe Cardona; Mauricio Cuello Toledo; Oscar Arrieta
ALKchemy: transmutations of lung cancer.	01/07/2012	Revista Colombiana de Hematología y Oncología. Vol1. N°2, 2012, -	Andrés Felipe Cardona; Noemi Reguart; Pilar Archila; Carlos Vargas; Hernán Carranza; Jorge Miguel Otero; Ludivic Reveiz; Henry Becerra; Andres Acevedo; Diana Torres; Sylvia Serrano; July Katherine Rodriguez; Leonardo Rojas; Orlando Ricaurte; Mauricio Cuello Toledo; Oscar Arrieta
BREAST CANCER MANAGEMENT IN MIDDLE-RESOURCE COUNTRIES (MRCs): CONSENSUS STATEMENT FROM THE BREAST HEALTH INITIATIVE.	04/01/2012	The Breast, 2012, S12 - S19	Gabriel Krygier; Chen Har Y; Cazap E; Anderson B; Bright K; Caleffi M; Cardozo F; Elzawawi H; Harford H; Muse I.
Global survey on barriers to clinical cancer research	03/06/2012	Journal of Clinical Oncology, 2012 supl, abstr e16505 -	Cuffer T; Cazap E; Lucía Beatriz Delgado Pebe; et al
Determination of the BRAF V600E mutation in Uruguayan melanoma patients.	03/06/2012	Journal of Clinical Oncology , 2012 suppl, abstr e19007 -	Maria Eugenia Mazzei Weiss; Hochman J; Gonzalo Manrique; Marino AL; Lucía Beatriz Delgado Pebe; Miguel Martinez Azuaga

En Revistas Arbitradas Nacionales

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

Análisis de sobrevida de sobrevida según perfil biológico de pacientes uruguayas con cáncer de mama		Aceptado para publicación. Revista Médica del Uruguay, , -	Cecilia Castillo Leska; Natalia Camejo Martinez; Lucía Beatriz Delgado Pebe; Rodrigo Fresco Gutierrez; Guianeya Karina Santander Figueredo; Sergio Aguiar; Lilian Ferrero; Valeria González; Silvina Heinzen Balbiani; Andrea Martínez; Gonzalo Spera; Luis Ubillos; Franco Xavier; Hugo Esteban Deneo Pellegrini; Robinson Rodriguez
Enfermedad de Paget mamaria: Análisis clínico y revisión de la literatura	01/11/2012	Archivos de Medicina Interna, 2012;34(3), 88 - 90	Cecilia Castillo Leska; Natalia Camejo Martinez; Soledad Milans Ferreira; Julia Magdalena Bernachin Hernandez; Guillermo Laviña Cassanello; Lucía Beatriz Delgado Pebe
Glioblastoma multiforme cerebral hemisférico. Análisis de sobrevida de 65 casos tratados en el Departamento de Oncología del Hospital de Clínicas, desde 1980 a 2000.	15/12/2012	Rev Méd Urug , 2012, 250 - 261	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes; Karina Lombardo; Gloria Roldán; Jaime Silvera; Roberto Lagomarsino

Capítulos de Libros

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Síntomas generales y tratamiento sintomático en tumores del Sistema Nervioso Central..	15/10/2012	Diagnóstico y Tratamiento en Neurología. . Montevideo, Dedos. 355 - 357	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes; Gustavo Andres Gaye Saavedra
Metástasis encefálicas.	15/10/2012	Diagnóstico y Tratamiento en Neurología. . Montevideo, Dedos. 379 - 389	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes; Cristina Mara Bormida; Ramiro Javier Lima Lanterna; Ríos Andrea; Acuña Sonia; Xavier Franco
Tumores Primarios del Sistema Nervioso Central-Gliomas.	15/10/2012	Diagnóstico y Tratamiento en Neurología. Montevideo, Dedos. 367 - 377	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes; Cristina Mara Bormida; Ramiro Javier Lima Lanterna; Natalia Camejo Martinez; Liliana Ferrero; Guianeya Karina Santander Figueredo; Andrea Ríos

Trabajos académicos o de divulgación

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

Cáncer de estómago. Pautado Oncología Médica	01/09/2012	Publicado en Revista de Oncología Médica. Publicación de la Cátedra de Oncología Médica. Volumen 4. Nro 1. Setiembre de 2012. Montevideo, Uruguay	Cecilia Castillo Leska; Gabriel Krygier; Lucía Beatriz Delgado Pebe
. Controversias en el manejo de la axila en pacientes con cáncer de mama y ganglio centinela positivo	01/09/2012	Revista de Oncología Médica. Publicación de la Cátedra de Oncología Médica. Volumen 4. Nro 1. Setiembre de 2012	Cecilia Castillo Leska; Natalia Camejo Martinez; Guillermo Laviña Cassanello; Lucía Beatriz Delgado Pebe
Cáncer de esófago y de la unión esófago gástrico. Pautado Oncología Médica	01/09/2012	Publicado en Revista de Oncología Médica. Publicación de la Cátedra de Oncología Médica. Volumen 4. Nro 1. Setiembre de 2012. Montevideo Uruguay	Cecilia Castillo Leska; Lyber Alejandro Saldombide Mauad; Lucía Beatriz Delgado Pebe
Tratamiento de los gliomas en el adulto.	15/11/2012	Opción Médica	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes

Trabajos o Resúmenes para Congresos o Seminarios

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
ANALISIS DEL ANTIGENO TN Y SU RELACIÓN CON EL PERFIL CLÍNICO, HISTOLÓGICO Y DE BIOMARCADORES EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO CÉLULAS PEQUEÑAS (CPNCP)	21/11/2012		Rafael Alonso Barbeito; Diego Touya; Mario Jose Varangot Pantin; Carmen Behrens; Nora Berois; Ignacio Wistuba; Eduardo Nelson Osinaga Pradere
Historia Clínica Electrónica diseñada por una Unidad de Mastología multidisciplinaria	23/11/2012	Trabajo libre o Poster. En: 12º Congreso Uruguayo de Oncología. Noviembre de 2012. Montevideo, Uruguay. SOMPU. Publicado en Libro de Congreso pagina 23.	Cecilia Castillo Leska; Natalia Camejo Martinez; Nora Amelia Artagaveytia Coppola; Sonia Acuña; Soledad Milans Ferreira; Guillermo Laviña Cassanello; Julio Carzoglio; Oscar Mario Jacobo Bastreri; Carlos Alberto Pressa Becco; Lucía Beatriz Delgado Pebe

Analysis of ppGalNAc-T13 enzyme and its relationship with clinic, histologic and biomarkers profile in patients with non-small-cell lung cancer (NSCLC).	25/7/12	Conferencia. En:5th Latin American Conference on Lung Cancer. Rio, Brasil. LALCA.	Diego Touya; Mario Jose Varangot Pantin; Eduardo Nelson Osinaga Pradere; Nora Berois; Carmen Behrens; Ignacio Wistuba; Rafael Alonso Barbeito
LA EXPRESIÓN DE LA ENZIMA DE O-GLICOSILACIÓN ppGALNAC-T6 PREDICE UNA MEJOR SOBREVIVENCIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE COLON.	21/11/2012	Conferencia. En:XII Congreso Uruguayo de Oncología. MOntevideo, Uruguay. Publicado en Libro de Congreso	Luis Gonzalo Ubillos Silva; Mariella Rondan Olivera; Edgardo Iber Berriel Ramon; Daniel Mazal Irastovsky; Enrique Caraciolo Barrios Herrera; JL Subiza; J Le Pendu; Eduardo Nelson Osinaga Pradere; Nora Berois
Características de 152 familias elegibles para la investigación de mutaciones en BRCA 1/2, evaluadas en la Unidad de Oncogenética del Hospital de Clínicas	23/11/2012	Conferencia. En: .	Sandra Cataldi; Silveyra Noelia; Melisa Camaño; Cecilia Castillo Leska; Natalia Camejo Martinez; Graciela Sabini; Ignacio Muse
Running a Breast Cancer Pilot Program in Uruguay	26/8/2012	Conferencia. En:UICC World Cancer Congress. Montreal, Canadá. Publicado en Libro de Congreso 433.	Gabriel Krygier; Victor Recchi; Ignacio Muse; Lucía Beatriz Delgado Pebe; Graciela Sabini
Enfermedad Trofoblástica Gestacional y Hematoma Renal Bilateral Subcapsular. Una Forma Inhabitual de Presentación Clínica.	21/11/2012	Trabajo libre o Poster. En:Congreso Uruguayo de Oncología 12. Montevideo. SOMPU. Publicado en Libro de Congreso	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes; Silvina Heinzen Balbiani

Consideraciones generales

V Actividad de Extensión Universitaria

Conferencias, charlas y actividades de divulgación

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Prevención del Cáncer de Mama. Actividad con la comunidad en el marco de las Jornadas de Oncología en Minas	12/05/2012	12/05/2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe; Cecilia Castillo Leska; Sonia Maribel Boudrandi Constantin; Carlos Alberto Pressa Becco; Fernando Adrian Tomasina Gonzalez

Jornadas del Interior de la República, Minas	11/5/2012	13/5/2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe; Mario Jose Varangot Pantin; Gabriel Krygier; Rodrigo Fresco Gutierrez; Cecilia Castillo Leska; Guianeya Karina Santander Figueredo; Diego Touya; Luis Gonzalo Ubillos Silva
--	-----------	-----------	---

Consideraciones generales

Se ha promovido y logrado la participación de los docentes y postgrados de la Cátedra en la Jornada sobre Extensión Universitaria realizada en el Instituto de Higiene.

Asimismo, se ha puesto el énfasis en la necesidad de concebir y desarrollar proyectos de extensión universitaria, estando en curso el diseño de un proyecto a desarrollar en el marco de la Unidad de Mastología.

VI Reconocimientos Académicos y otras Actividades

Becas y subvenciones

Descripcion	Docente/s
Subvencion del IARC para el desarrollo del proyecto, Análisis de la infección por HPV en tuores de ORL en LATAM	Mauricio Cuello Toledo
Integrante del Comité de Asuntos Internacionales de la Sociedad de Oncología Médica y Pediátrica del Uruguay /SOMPU)	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Coordinador del Comité de Tumores del H.C.FF.AA., con reunión semanal	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes

Premios científicos y/o distinciones

Descripcion	Docente/s
Mención especial al trabajo "BRCA1 and BRCA2 germline mutations in Uruguayan breast and breast-ovarian cancer families. Identification of novel mutations and unclassified variants". Delgado L et al. Otorgado por la comisión científica evaluadora de los trabajos presentados en la Semana Académica 2012 del Hospital de Clínicas, UDELAR. Montevideo, 12-16 de setiembre de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe; Rodrigo Fresco Gutierrez

Participación en evaluación de proyectos

Descripcion	Docente/s
Evaluador de la ANII para los llamados: Maria Viñas y clemente Estable.	Mauricio Cuello Toledo
Evaluadora de la ANII	Lucía Beatriz Delgado Pebe
REVISORA de las aplicaciones para FELLOWSHIPS de la UICC.	Lucía Beatriz Delgado Pebe
- REVISORA de las aplicaciones para FELLOWSHIPS de ASCO	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Evaluador de la ANII para el llamado Maria Viñas.	Lucía Beatriz Delgado Pebe

Participación en referatos

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

Revista Médica del Uruguay Breast Cancer Research and Treatment	Lucía Beatriz Delgado Pebe
--	----------------------------

Participación en tribunales (de tesis, concursos)

Descripcion	Docente/s
Concurso de Ayudante (Grado1) del Depto. Básico de Medicina. Abril 2012.	Nora Amelia Artagaveytia Coppola; Alfonso Cayota; Mauricio Cuello Toledo
Miembro del tribunal de concurso de residencias médicas, especialidad Oncología Médica.	Mauricio Cuello Toledo
Miembro del tribunal de concurso de residencias médicas, especialidad Oncología Médica.	Rodrigo Fresco Gutierrez
Concurso para la provisión de un Cargo de Grado III en el Servicio de Oncología Clínica.	Mario Jose Varangot Pantin
Tribunal de concurso para la provisión de un cargo de Prof. Adj. del Servicio de Oncología Clínica	Lucía Beatriz Delgado Pebe; Mario Jose Varangot Pantin
Tribunal de Concurso para la provisión de un cargo de Prof. Agdo. del Servicio de Oncología Clínica	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Integrante del Tribunal de Concurso para el ingreso de Médicos Oncólogos en el Servicio de Oncología del H.C.FF.AA. a través de Uruguay Concurso, diciembre de 2012.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes

Miembros en comités editoriales

Descripcion	Docente/s
Co-editor de la revista Colombiana de Hematología y Oncología desde marzo del 2012.	Mauricio Cuello Toledo
Revista Médica del Uruguay	Lucía Beatriz Delgado Pebe

Cargos en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Miembro de la comisión directiva de la SOMPU (Sociedad de Oncología Médica y Pediatría del Uruguay) Integrante de la secretaría científica.	Mauricio Cuello Toledo
Líder Médico del grupo académico internacional de investigación clínica oncológica TRIO (Translational Research in Oncology)	Rodrigo Fresco Gutierrez
Integrante de la Comisión de Publicaciones. International Association Study of Lung cancer	Mario Jose Varangot Pantin
Vicepresidente de la Federación de Sociedades Latinoamericanas de Cancerología (FLASCA)	Lucía Beatriz Delgado Pebe
MIEMBRO del Programa de FELLOWSHIPS de larga duración (LIFE) de la American Society of Clinical Oncology (ASCO)	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Integrante del Grupo de Trabajo sobre Investigación Clínica de la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO)	Lucía Beatriz Delgado Pebe

Presidente de la Sociedad de Oncología Médica y Pedíatrica del Uruguay (SOMPU), por período 2011-2013.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Participación en el Proyecto de Cooperación sobre cáncer de mama del NCI-USA con el PRONACCAN y otras instituciones como Coordinador Institucional del Hospital Central de las FF.AA.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Miembro Fundador y Secretario del Grupo Oncológico Cooperativo Uruguayo (GOCUR).	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Asesor e integrante del Banco de Tumores Criopreservados del Hospital Central de las FF.AA.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes

Dirección en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Presidente del Grupo Oncológico Cooperativo Uruguayo	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Se continua como Jefe del Servicio de Oncología del Hospital Cental de las FF.AA., desde enero de 2008.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Integrante de la Comisión de Autorización de PET-CT del Hospital Central de las FF.AA.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes

Participación en cursos, seminarios regionales o internacionales

Descripcion	Docente/s
15th World Congress of Gastrointestinal Cancer. Asistente.Barcelona, España. Julio 2012.	Mario Jose Varangot Pantin
Actualización en Cáncer de Mama.Educación Médica Continua.Expositor. Hospital Británico. Julio 2012. Montevideo.	Mario Jose Varangot Pantin
San Antonio Breast Cancer Symposium.San Antonio, Tx. USA.Diciembre. 2012.	Mario Jose Varangot Pantin
Multidisciplinary Symposium Thoracic Oncology.Chicago. Setiembre 2012. USA. Participante.	Mario Jose Varangot Pantin
Chemotherapy Foundation Symposium XXVII.Nueva York. USA. Noviembre 2012. Participante.	Mario Jose Varangot Pantin
National Comprehensive Cancer Network (NCCN). Annual Conference: advancing the standard of cancer care. Florida 2012. USA.	Mario Jose Varangot Pantin
The American Cancer Society of Clinical Oncology (ASCO). Asistente. Chicago 2012.	Mario Jose Varangot Pantin
Latin American Conference of Lung Cancer. Integrante del Comité Científico y Organización. Conferencista e integrante de mesa redonda sobre tabaquismo.Rio de Janeiro. Julio 2012.	Mario Jose Varangot Pantin
XXVII Jornadas Oncológicas del interior Interior de la República.Coordinador de Mesa Redonda. Minas. Abril. 2012.	Mario Jose Varangot Pantin
Jornada Multidisciplinaria Post San Antonio Breast Cancer Symposium, Curso de la Sociedad Argentina de Mastología y Asociacion Argentina de Oncología Clínica, 15/5/2012. Buenos Aires.	Gabriel Krygier

Conferencias en reuniones científicas o académicas

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

CONFERENCISTA y PANELISTA en el “Taller sobre Derecho a la Salud – Políticas Públicas y decisiones jurisdiccionales sobre medicamentos y prestaciones médicas: Un enfoque multidisciplinario”. Conferencia: “Medicación oncológica de alto costo: ¿es apropiado racionalizar su utilización?”. Montevideo, 2 de junio de 2012.	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Semana Académica del Hospital de Clínicas. CONFERENCIA “Situación actual de la investigación clínica en Uruguay y América Latina. Necesidad de más investigación e importancia de los ensayos clínicos académicos” y presentación de un trabajo científico. Montevideo, 5 de octubre de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe
CONFERENCISTA en la sesión sobre patología mamaria del VII Congreso uruguayo de Ginecología de la Infancia y la Adolescencia, con la Conferencia “Asesoramiento y manejo de la adolescente con factores de riesgo de cáncer mamario”. Montevideo, 8 de noviembre de 2012.	Lucía Beatriz Delgado Pebe
COORDINADORA Y CONFERENCISTA EN EL ENCUENTRO REGIONAL DE ONCOLOGOS DEL SUR –FLASCA: “Acceso a la medicación oncológica de alto costo” desarrollado durante el XII Congreso Uruguayo de Oncología. Montevideo (LATU), 23 de noviembre de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Panelista en la sesión “Avances y Controversias en el Cáncer de Mama Precoz” Carmelo, Colonia, 20-21 de mayo de 2011.	Lucía Beatriz Delgado Pebe
PANELISTA en las “1ras Jornadas Latinoamericanas de Coloproctología” en las sesiones “Esperar y observar en cáncer de recto. Estado actual” y “Seguimiento del paciente en respuesta clínica completa”. Punta del Este, Uruguay, 12-13 de octubre de 2012.	Lucía Beatriz Delgado Pebe
COORDINADORA Y PANELISTA en las XXVII JORNADAS DE ONCOLOGIA MEDICA DEL INTERIOR DE LA REPUBLICA. Panelista en las sesiones: “Avances en Melanoma Cutáneo” y “Cáncer de Mama Precoz: Avances y Controversias” Coordinadora y Panelista en la Sesión: “Formación de Especialistas en Oncología Médica en el contexto del Sistema Nacional Integrado de Salud”. Minas, 11-12 de mayo de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe
PANELISTA en el PANEL FORO: “Evidencia científica en la prevención del cáncer” desarrollado durante el XII Congreso Uruguayo de Oncología. Montevideo (LATU), 24 de noviembre de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Coordinadora y conferencista en el "Taller Internacional de Ensayos Clínicos (ICTW)", organizado por la Federación Latinoamericana de Sociedades de Cancerología (FLASCA), la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO) y el NCI de EEUU. San Pablo, 14-16 de agosto de 2012.	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Jornadas de Oncología del Interior de la República, Minas 11 y 12 de Mayo 2012. Expositor en Mesa de Cáncer de próstata.	Gabriel Krygier
XXVII Jornadas de Oncología del interior de la República, Minas 11 y 12 de mayo 2012. Coordinador de mesa: Controversias en Melanoma	Gabriel Krygier
Expositor en Jornada de EMC Sociedad de dermatología del Uruguay, 18 de Agosto 2012: Manejo sistémico de los carcinomas espinocelulares avanzados.	Gabriel Krygier
2das Jornadas Internacionales de Patología Cardiovascular Integrada, 13 de Abril 2012, Torre de los Profesionales, Montevideo, Uruguay.	Gabriel Krygier; Lucía Beatriz Delgado Pebe

Organización de cursos y/o congresos

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

Integrante del Comité Organizador y Científico del V Congreso Latinoamericano de Cáncer de Pulmón (LALCA). Rio de Janeiro, Brasil.	Mario Jose Varangot Pantin
Integrante del Comité Organizador y Científico del VI Congreso Latinoamericano de Cáncer de Pulmón (LALCA). Lima, Peru. 2014.	Mario Jose Varangot Pantin
Organización del TALLER SOBRE INVESTIGACION CLINICA organizados por la Federación Latinoamericana de Sociedades de Cancerología (FLASCA), la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO) y el NCI de EEUU. San Pablo, Brasil, 14-16 de agosto de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe
INTEGRANTE DEL COMITÉ ORGANIZADOR DEL TALLER INTERNACIONAL DE ENSAYOS CLINICOS (ICTW) Y DEL SIMPOSIO SOBRE INVESTIGACION CLINICA organizados por la Federación Latinoamericana de Sociedades de Cancerología (FLASCA), la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO) y el NCI de EEUU a realizarse en Santiago de Chile en noviembre de 2013	Lucía Beatriz Delgado Pebe
INTEGRANTE DEL COMITE CIENTIFICO DEL 12° CONGRESO URUGUAYO DE ONCOLOGIA. Montevideo, noviembre de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe
INTEGRANTE DEL COMITÉ CIENTIFICO DEL “5th Latin American Conference on Lung Cáncer” (LALCA 2012) realizado en Río de Janeiro en julio de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe
ORGANIZACIÓN DE LAS XXVII JORNADAS DE ONCOLOGIA MEDICA DEL INTERIOR DE LA REPUBLICA. Minas, 11-12 de mayo de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Aspectos controversiales en el tratamiento del cáncer de mama, 12 Congreso Uruguayo de Oncología, LATU	Gabriel Krygier; Lucía Beatriz Delgado Pebe
Organizador de la Primera Actividad Científica Anual de la SOMPU, realizada en Piríapolis, del 13 al 15 de abril de 2012.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Organizador de la Actividad Científica post ASCO (Congreso americano de oncología) de la SOMPU, en Montevideo, el 6 de julio de 2012.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Organizador de la Actividad Científica postESMO (congreso europeo de oncología), en Montevideo, el 24 de octubre de 2012.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Presidente del Comité Organizador del 12° Congreso Uruguayo de Oncología de la SOMPU, 1er. Curso Internacional de Neuro-oncología, 5ta. Reunión de la Red de Bancos de Tumores de Latino-América y el Caribe y 7ª Jornadas de Enfermería Oncológica, realizados en Montevideo, del 21 al 24 de noviembre de 2012.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Organizador de la Actividad Científica post San Antonio Breast Cancer Symposium de la SOMPU, en Montevideo, el 14 de diciembre de 2012.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes

Membresias en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Miembro de la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO)	Mario Jose Varangot Pantin
Miembro de la Asociacion Internacional del Estudio de Cáncer de Pulmón (IASLC)	Mario Jose Varangot Pantin
Miembro y Presidente de la Comisión de Educación Médica Continua de la Sociedad Médica y Pediátrica del Uruguay (SOMPU)	Mario Jose Varangot Pantin
Nombramiento como integrante de la Academia Nacional de Medicina (Setiembre 2012). Uruguay.	Mario Jose Varangot Pantin
ASCO Active Member	Gabriel Krygier
ESMO (Escuela Europea de Oncología Médica)	Gabriel Krygier
Miembro de la Sociedad de Oncología Médica y Pedíatrica del Uruguay (SOMPU). Presidente 2011-2013.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Miembro de la Sociedad de Mastología del Uruguay.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Miembro de la Sociedad de Medicina y Cuidados Paliativos del Uruguay.	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Miembro del Colegio Uruguayo de Administradores de Salud (CUDASS).	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Miembro de la Sociedad Europea de Oncología Médica (ESMO).	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Miembro de la Sociedad Europea de Neuro-oncología (EANO).	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes
Miembro de la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO).	Robinson Justiniano Rodriguez Lemes

Pasantías o visitas a centros extranjeros

Descripcion	Docente/s
Visita al INCA de Rio de Janeiro en el contexto del proyecto INTERCHANGE (colaboración entre la IARC y las redes INCA de latinoamerica).	Mauricio Cuello Toledo

Vinculaciones académicas

Descripcion	Docente/s
Cooperación con el profesor Paul Brennan en el proyecto exomas en cáncer de cuello. IARC	Mauricio Cuello Toledo
Clinica Mayo, Rochester USA, Prof Axel Grothey (Gastroenterology Unit).	Gabriel Krygier
Prof. I. Wistuba. MD Anderson Cancer Center. Texas University. USA	Mario Jose Varangot Pantin
Prof. Michel Marty (Hospital Saint Louis, Universidad de Paris VII, Francia)	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Prof. Stephan Culline (Hospital Saint Louis, Universidad de Paris VII, Francia)	Lucía Beatriz Delgado Pebe
Jorge Gómez, MD, PhD (NCI, USA)	Lucía Beatriz Delgado Pebe

Prof. Sandra Swain (ASCO, Washington Cancer Institute, USA)	Lucía Beatriz Delgado Pebe
CIRG-TRIO, Universidad de California Los Angeles y Cross Cancer Center, Edmonton, Canada: Prof Dennis Slamon y Prof John Mackey.	Gabriel Krygier

Consideraciones generales

3- Gestión clínica

Con la finalidad de mejorar los resultados de la práctica clínica se continuó con la organización y desarrollo de las siguientes actividades:

- Mejora en la asignación de día y hora para la consulta externa.
- Mejora del registro de la información clínica por parte de los integrantes del equipo asistencial.

Para ello se continuó con el desarrollo de un sistema informático que permite gestionar y controlar eficientemente el registro de pacientes y agenda médica, realizar un adecuado seguimiento de pacientes y la confección de una historia clínica informatizada y de una base de datos de pacientes asistidos en el SOC.

Por otra parte, se desarrolló un Manual de Procedimientos para la asistencia en policlínica del SOC y para la realización de tratamientos sistémicos que describe: Funcionamiento general de la policlínica, Sistema de entrega de números para pacientes, Cancelación de consultas, Consulta médica, Indicación de tratamientos sistémicos, Cumplimiento de la indicación por parte de enfermería, Documentación de las decisiones de Ateneo.

Por último se confeccionaron distintos formularios para facilitar y optimizar distintas tareas diarias como la asignación de números, seguimiento de los pedidos de medicación, etc. un formulario estándar para la indicación de los tratamientos sistémicos oncológicos.

Se realizó el entrenamiento de todo el personal en los procedimientos descritos en el Manual.

VII Personal no docente

Nombre	Tipo	Horas semanales	Funciones
Elder Azambuya	Técnico	36	Técnico
Dra. Cecilia Espalter	Técnico	48	Residente
Dra. Ana Laura Alfonso	Técnico	48	Residente
Ana Laura Revello	Técnico	48	Residente
Florencia Leyes	Técnico	48	Residente
Bladis Da Cunha	Administrativo	40	Administrativo
Milton García	Administrativo	36	Camillero
Milton García	Mantenimiento	36	Mantenimiento
Rosa Taborda	Mantenimiento	30	Mantenimiento
Julio Agriel	Administrativo	30	Servicios generales
Aux Enf Norma Riveron	Técnico	36	Técnico
Elder Azambuya	Técnico	36	Técnico

VIII Necesidades Problemas y Propuestas

PRINCIPALES PROBLEMAS

1. **Numero de docentes y dedicación horaria insuficientes** para cumplir con la actual demanda para la enseñanza (pregrado, en el marco del nuevo plan de estudios; posgrado, en el marco del nuevo programa de formación de especialistas), la asistencia (incremento progresivo del número de pacientes y de actividades interdisciplinarias desarrolladas y a desarrollar para la mejora de la asistencia, la enseñanza y las otras funciones universitarias),

investigación (participación creciente en investigación independiente tanto local como regional e internacional, incluyendo la tutoría de los estudiantes de postgrado para la concepción, diseño, ejecución, análisis y comunicación de trabajos de investigación) y extensión (cuyo mayor desarrollo promovemos).

2. **Planta Física insuficiente e inadecuada** para cumplir con las actividades docente-asistenciales y de investigación del Servicio
3. **Falta de recursos humanos para el desarrollo del Hospital de Día en el horario completo.**
4. **Carencia de áreas de internación** con niveles de asistencia de complejidad progresiva.
5. **Desarrollo insuficiente de los Comités de tumores** necesarios para el correcto manejo interdisciplinario de los pacientes oncológicos.
6. Inexistencia de un **registro Central de tumores.**

PROPUESTAS

1. **Dedicación horaria y número de docentes.**

Actualmente la tarea docente-asistencial insume una parte enorme del horario -24 horas semanales- asignado a los cargos clínicos en Oncología, siendo en consecuencia muy escaso el tiempo que puede ser dedicado a la enseñanza, creación de conocimiento y extensión. Por otra parte, en los últimos dos años se duplicó el número de estudiantes de postgrado y se modificó el programa de formación de especialistas, incluyendo un incremento de las actividades de enseñanza y de evaluación correspondientes. A ello se suma, la ampliación progresiva de la participación en la enseñanza de grado. En consecuencia, el número y dedicación horaria de los docentes resulta claramente insuficiente para cumplir con las propuestas referidas a la enseñanza, en especial las referidas a la ampliación de la participación en la enseñanza de grado, la investigación y la extensión. Es por ello que entendemos prioritario no solo mantener y reforzar el programa UDAs sino también planificar una política de extensiones horarias con remuneraciones adecuadas particularmente destinadas a los docentes jóvenes para que puedan financiar la dedicación necesaria a todas las funciones sustantivas inherentes a los cargos docentes de la UDELAR.

2.- **Planta Física**

Elaboración de una propuesta para la ampliación y adaptación de la planta física del Dpto. de Oncología a fin de adecuarla a las necesidades asistenciales, docentes y de investigación. Destacamos como prioritario para las actividades del Servicio de Oncología Clínica, el redimensionamiento del Hospital de Día, del área de policlínicas y del salón de clases y ateneos.

3.- **Falta de recursos humanos para el desarrollo del Hospital de Día en el horario completo.**

Realizar las gestiones correspondientes.

4.- **Carencia de áreas de internación con niveles de asistencia de complejidad progresiva.**

Desarrollar un **área de internación para la realización de los tratamientos que no pueden realizarse en el Hospital de Día** y para el **manejo de las complicaciones que requieren un nivel especializado de asistencia.** En este sentido apoyamos la creación de un sector apropiado para la asistencia específica de pacientes inmunodeprimidos de las áreas que así lo requieran.

5.- **Desarrollo insuficiente de los Comités de tumores** necesarios para el correcto manejo interdisciplinario de los pacientes oncológicos.

Promover la formación de **Comités de Tumores** y del **Registro Central de Tumores** del Hospital de Clínicas. En tal sentido se encuentra en etapas avanzadas de su planificación, el Comité de tumores digestivos del HC.

6.- **Inexistencia de un registro Central de tumores.**

Promover y colaborar en el desarrollo de un registro Central de tumores en el Hospital Universitario

7. **Otras propuestas para la asistencia.**

Mejorar las condiciones para el desarrollo de las actividades docente-asistenciales de la **Unidad de Cuidados Paliativos** del paciente oncológico que funciona en nuestro Servicio y de la **Diplomatura** correspondiente, así como la necesaria coordinación de dicha Unidad con otras unidades de cuidados paliativos, particularmente las que funcionan en el subsector público.

Por otra parte, nos proponemos **promover la formación de Unidades Especializadas en Rehabilitación** de los pacientes oncológicos, con participación de las especialidades correspondientes.

Completar el desarrollo de la **historia informatizada, seguimiento y registro de tumores** del Servicio.

Profundizar el relacionamiento con otros Servicios Asistenciales de la Facultad de Medicina en general y del subsector público en particular estimulando el desarrollo de interconsultas y la participación en Ateneos Clínicos con el resto de la servicios integrantes de los Departamentos Clínicos de Medicina y de Cirugía del Hospital de Clínicas, y también con otras estructuras asistenciales de la Facultad de Medicina y de ASSE. En este sentido, jerarquizamos el trabajo conjunto con el **Departamento de Medicina Familiar y Comunitaria (DMFC)** centrado en el desarrollo de actividades de promoción de la salud y prevención de los tumores más frecuentes a nivel de los Centros de Atención Primaria. Con esta finalidad se propone **participar en la formación de Residentes y docentes de inicio del DMFC** a través de la realización cursos y seminarios conjuntos.

Por último, entendemos prioritario mantener y profundizar las tareas académicas de propuesta, elaboración y muy especialmente de revisión continua, validación y ajuste permanente de **Pautas de Diagnóstico y Tratamiento de las enfermedades oncológicas** y la contribución de nuestro servicio universitario en la puesta en marcha de **Programas Educativos de Prevención y de Promoción de Salud** que competen a la función de extensión

8. Propuestas para la enseñanza

Pregrado.

Ampliación de la participación en la docencia de grado. La misión de nuestro Servicio en el proceso enseñanza-aprendizaje de grado es la de contribuir a la formación de un médico que sea capaz de actuar adecuadamente en la prevención, diagnóstico oportuno de las formas de cáncer más frecuentes, cuidados paliativos y manejo de complicaciones, entre otros. Con esta premisa, nuestro Servicio debe adecuarse para aportar al nuevo **Plan de Estudios**.

Proponemos la participación de Oncología en el **Ciclo Básico Comunitario** la cual concebimos fundamentalmente mediante acciones educativas **deformación de los tutores**.

Mantener y fortalecer la participación de Oncología en el **Ciclo de Introducción a la Medicina General Integral**, donde se pretende la comprensión de los procesos y situaciones con un abordaje integrador, así como al **Ciclo de Medicina General Integral** en el cual la Oncología participa naturalmente tanto a través de acciones educativas como de interacción asistencial con otras especialidades y también en el taller clínico, participando del régimen de pasantías que en el mismo se establece (rotación por especialidades).

También proponemos nuestra participación en la formación en **metodología científica** ya que entendemos que la participación estudiantil en el desarrollo de proyectos de investigación clínica, aplicada u operacional y en el análisis de evidencia para la conformación de guías de trabajo resulta altamente formativo para el estudiante de grado, a la vez que su aporte crítico puede resultar enriquecedor de estas actividades.

Asimismo entendemos que podemos y debemos continuar contribuyendo al **Ciclo de Internado Obligatorio** porque es de gran importancia lo que podemos aportar al estudiante que va a culminar sus estudios y porque su presencia dinamiza el trabajo y es de ayuda en el proceso asistencial.

Consideramos que estamos en condiciones de ofrecer **cursos electivos**, habiendo sido aprobado para su realización una pasantía electiva por la UDA de Mastología en la cual participa nuestro Servicio.

Postgrado. Proponemos:

Continuar realizando gestiones para **extender la residencia a 4 años** de tal forma que su duración coincida con la del postgrado. Promover la **Residencia como única modalidad de acceso** a los cursos de formación de especialistas en Oncología Médica. Estamos convencidos que solo a través de un régimen de alta dedicación es posible adquirir tanto la experiencia clínica como el conjunto de habilidades y destrezas que hoy se requieren para alcanzar el grado de capacitación expresado en los objetivos ya enunciados. Pensamos que esto podría lograrse a través de una política de colaboración interinstitucional que incorpore al programa la totalidad de los ámbitos potenciales de formación en oncología haciendo posible su instrumentación y financiación. Jerarquizar la **tutoría clínica** en todas las etapas del aprendizaje.

Mantener el **taller clínico** como actividad formativa central. En este sentido entendemos de gran importancia la incorporación efectiva de nuevos ámbitos de formación, tales como el INCA Priorizar las instancias de **aprendizaje interdisciplinario** con participación de docentes de otras especialidades a través del mantenimiento y promoción de las Unidades Especializadas (mastología, neuro-oncología, cuidados paliativos, melanoma, oncogenética, etc.), por las que el oncólogo en formación deberá realizar un régimen coordinado de pasantías con su evaluación correspondiente. Priorizar las **estrategias de evaluación formativa**, con participación activa de docentes y estudiantes.

Continuar desarrollar acciones para mejorar la **formación científica** de los posgrados. En tal sentido se ha desarrollado y aprobado un nuevo programa de formación de especialistas en el que se ha jerarquizado la misma.

Educación médica continua y permanente

Constituye el complemento necesario para mantener la formación profesional, asegurando un desempeño médico de calidad. Esta necesidad es particularmente relevante en especialidades como la Oncología Médica en la cual los adelantos diagnósticos y terapéuticos evolucionan a un ritmo creciente.

Por lo tanto, consideramos un objetivo prioritario profundizar la planificación y desarrollo de actividades de EMC en coordinación con otros Servicios de la Facultad, la CHLCC, Sociedades Científicas, el PRONACCAN y en el contexto de la Escuela de Graduados.

Además, proponemos implementar **actividades de educación a distancia** incluyendo la generación de entornos virtuales de aprendizaje y la utilización de videoconferencias a fin de favorecer la participación de especialistas de todo el país en las actividades de EMC. Para ello será necesario contar con la colaboración técnica que permita aprovechar al máximo estas metodologías educativas.

Formación de docentes de reciente inicio

Desde el año 1985, la mayoría de los docentes del SOC ha realizado **estadías de profundización en el exterior**. Consideramos fundamental mantener los programas de cooperación existentes (Cooperación Franco-Uruguay, UICC, Universidad de Texas e Instituto Nacional de Cáncer de EE.UU.) y promover el desarrollo de nuevos acuerdos y programas regionales e internacionales que permitan la profundización en áreas específicas que contribuyan al desarrollo de la actividad oncológica nacional. Asimismo entendemos de gran importancia estimular a los docentes en formación a capacitarse en el **campo pedagógico–didáctico**.

Diplomaturas

Estimular su desarrollo en áreas específicas de acuerdo al régimen implementado por la Escuela de Graduados. Las mismas resultan una herramienta útil aplicable a oncólogos con experiencia documentada en un área específica pero también pensamos en la extensión de estas diplomaturas a médicos no oncólogos que desde sus especialidades concurren a las Unidades académico-asistenciales correspondientes.

9) Investigación

Intensificar esfuerzos para la **formación de investigadores jóvenes**. Ya hemos mencionado la importancia de la participación en **Cursos de Metodología Científica** como los que se dictan en el contexto del Dpto. de Medicina del Hospital de Clínicas y del ProInBio, así como cursos específicos de metodología de los ensayos clínicos. Por otra parte, consideramos fundamental incorporar **cursos regulares sobre ética de la investigación y sobre el marco regulatorio**. Además continuaremos promoviendo la incorporación de posgrados y docentes jóvenes al **ProInBio** y a **equipos de investigación interdisciplinarios** y la realización de **pasantías en centros de referencia**.

Profundizar el desarrollo de **investigación interdisciplinaria** tanto en el área clínica como clínico- básica.

Mantener y profundizar la **colaboración con el Instituto Pasteur** en el marco del Programa de Investigación en Cáncer del Instituto Pasteur-Montevideo y nuestra Facultad.

Desarrollar una **red de Unidades de Investigación Clínica** integrando estructuras sanitarias del área pública, particularmente el Instituto Nacional del Cáncer. En este sentido, la creación y desarrollo del Grupo Oncológico Cooperativo Uruguayo (GOCUR), inserto en el Dpto. de Oncología, constituye una valiosa herramienta para generar y desarrolla la investigación interdisciplinaria y multicéntrica.

Mantener la participación en **protocolos clínico-terapéuticos internacionales**, en especial porque permiten brindar a nuestros pacientes tratamientos de alto costo y razonable seguridad y eficacia. Con esta finalidad es importante apoyar la actividad de los Comités de Ética hospitalarios y analizar modificaciones que permitan lograr tiempos de aprobación que hagan viable la participación en tales estudios.

Continuar estimulando la **formación de oncólogos clínicos en estudios epidemiológicos** y su integración a los equipos de trabajo existentes en este tema, como el de la Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer.

Continuar jerarquizando y promoviendo el desarrollo de **Investigación clínica académica**, independiente, que contribuya a dar respuesta a problemas relevantes con independencia de otros intereses.

Mantener las líneas de investigación aplicada establecidas en colaboración con otros Servicios de Diagnóstico y Tratamiento especializado (Centro de Medicina Nuclear, etc) y con los Laboratorios asociados tanto en el área de la Facultad de Medicina – Laboratorio de Oncología Básica (LOB)- como en el propio Hospital de Clínicas – Laboratorio Caldeyro Barcia y otros del Deto. Básico de Medicina- y el Instituto Pasteur de Montevideo.

10) Extensión En esta área se considera prioritario el trabajo destinado a la información y educación a la población así como el desarrollo de programas de extensión fundamentalmente en temas de prevención, incluyendo la participación en los programas que la Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer (CHLCC) viene desarrollando y la profundización de las actividades interdisciplinarias con la comunidad se desarrollan en la comunidad durante las Jornadas de Oncología Médica del Interior, que tienen lugar anualmente. **11) Concurso para la provisión de Asistentes de Oncología Clínica**

Apoyar la modificación del reglamento de concurso con incorporación de una prueba de metodología científica.

12) Ex – docentes.

Continuar promoviendo la participación de los ex-docentes en los ateneos del Servicio y su incorporación a programas específicos docente-asistenciales y de investigación.

13) Gestión clínica

Continuar con el proceso de mejora del sistema informático desarrollado para gestionar y controlar eficientemente el registro de pacientes y agenda médica, realizar un adecuado seguimiento de pacientes y la confección de una historia clínica informatizada y de una base de datos de pacientes asistidos en el Dpto. de Oncología.

Actualizar el Manual de Procedimientos para la asistencia en policlínica del Servicio de Oncología Clínica y para la realización de tratamientos sistémicos desarrollado durante 2011 y que describe: funcionamiento general de la policlínica, Sistema de entrega de números para pacientes, Cancelación de consultas, Consulta médica, Indicación de tratamientos sistémicos, Cumplimiento de la indicación por parte de enfermería, Documentación de las decisiones de Ateneo.

Continuar con el entrenamiento de todo el personal en los procedimientos descritos en dicho Manual.

Auditar las actividades asistenciales en policlínica, internación y Hospital de Día oncológico, a través del análisis de una muestra de historias clínicas de pacientes asistidos en nuestro Servicio.

14) Profundización de la extensión del ámbito académico del SOC al Instituto Nacional del Cáncer (INCA).

En el marco del Convenio firmado entre la UDELAR y ASSE profundizar la incorporación progresiva al INCA, en una relación de igualdad, de los servicios que integran el Dpto. de Oncología y de otros Servicios universitarios que contribuyen al manejo de los pacientes oncológicos. Todo ello sin duda ampliará las posibilidades de trabajo interdisciplinario y las oportunidades de formación de grado y postgrado y de investigación en oncología.

15) Reforzar y profundizar la integración con estructuras de las ciencias básicas tanto dentro de la Facultad de Medicina como en el resto de la Universidad y ámbitos extra-universitarios, tales como el IIBCE y el Instituto Pasteur de Montevideo (IPMONT), lo que sin duda contribuye a la formación de excelencia de los RRHH en Oncología. En este sentido, entendemos fundamental profundizar el desarrollo del Programa de Investigación en Cáncer propuesto por el IPMONT.