

INFORME ANUAL de SERVICIO DOCENTE

Año 2011

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	
Lyber Alejandro Saldombide Mauad	3	Titular	
Mauricio Cuello Toledo	3	Titular	Especialista
Rodrigo Fresco Gutierrez	3	Titular	Especialista
Cecilia Castillo Leska	2	Titular	Especialista
Guianeya Karina Santander Figueredo	2	Titular	Especialista
Diego Touya	2	Titular	Especialista
Luis Gonzalo Ubillos Silva	2	Titular	Especialista

Nombre del Residente

II Actividades del Personal Docente

Lucía Beatriz Delgado Pebe

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Teórico, Clases de Post Grado, Ateneos, Teórico, Disc. grupales / seminarios / AGP,	3:6	149:0
Docencia + Asistencia	Act. Sala, Act. Policlínica, Round Clínicos,	9:33	458:0
Docencia + Investigación	Otros,	4:20	208:0
Investigación	Otros,	2:10	104:0

Extensión	Otros,	0:8	6:0
Gestión	Otros,	10:50	520:0
Cogobierno	Otros,	6:3	290:0

Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
TALLER INTERNACIONAL DE ENSAYOS CLINICOS (ICTW)	3 días	1) Coordinación del Taller 2) Docente del Taller

Mario Jose Varangot Pantin

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Disc. grupales / seminarios / AGP, Ateneos, Clases de Post Grado, Preparación residentes / internados,	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

Lyber Alejandro Saldombide Mauad

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Disc. grupales / seminarios / AGP, Preparación residentes / internados, Ateneos,	3:13	154:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica, Round Clínicos,	18:45	900:0
Docencia + Investigación	Otros,	3:20	160:0

Mauricio Cuello Toledo

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Disc. grupales / seminarios / AGP, Clases de Post Grado, Preparación residentes / internados, Ateneos, Disc. grupales / seminarios / AGP,	3:2	146:0
Docencia + Asistencia	Act. Sala, Round Clínicos, Act. Policlínica,	12:45	612:0
Investigación	Otros,	5:13	250:0
Extensión	Otros,	0:5	4:0

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

Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Supervisión del practicante interno durante su rotación por piso.	6 meses	En nuestro servicio rotan 4 internos por año la mitad del tiempo desempeñan actividades en piso del hospital bajo mi supervisión.

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

Título	Duración	Lugar
Preceptorships in gastrointestinal tumours.	3 días	Hospital Sirio Líbanes. San Pablo. Brasil

Rodrigo Fresco Gutierrez

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos, Clases de Post Grado, Otros, Disc. grupales / seminarios / AGP, Disc. grupales / seminarios / AGP, Preparación residentes / internados,	5:8	246:0
Docencia + Asistencia	Round Clínicos, Act. Policlínica,	13:0	624:0
Gestión	Otros,	6:15	300:0

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.

Cecilia Castillo Leska

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos, Preparación residentes / internados, Disc. grupales / seminarios / AGP, Disc. grupales / seminarios / AGP,	3:18	158:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica, Round Clínicos,	33:35	1612:0
Investigación	Otros,	4:20	208:0

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

Título	Duración	Lugar
Avances en cáncer de mama. Jornada organizada por FLASCA	5 de mayo de 2011	Hotel Four Seasons. Buenos Aires. Argentina
XVI Congreso de la Federación Latinoamericana de Mastología	17 al 19 de noviembre de 2011	Hotel Jean Clevers. Punta del Este. Uruguay

Taller Internacional sobre Ensayos Clínicos y Simposio: Barreras para la Investigación Clínica	24 y 25 de marzo de 2011	Conrad, Resort y Casino. Punta del Este, Uruguay.
XXVI Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República	20 y 21 de mayo de 2011	Carmelo. Colonia
2da Reunión Educacional Latinoamericana de Excelencia. Perceptorship Latinoamericano en cáncer de mama	31 de marzo y 1 de abril de 2011	Instituto Médico Alexander Fleming. Buenos Aires . Argentina

Guianeya Karina Santander Figueredo

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Ateneos, Disc. grupales / seminarios / AGP, Preparación residentes / internados, Disc. grupales / seminarios / AGP,	3:10	152:0
Docencia + Asistencia	Round Clínicos, Act. Policlínica,	18:35	892:0
Docencia + Investigación	Otros,	3:0	144:0

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

Título	Duración	Lugar
XXVI Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República.	20 y 21 de Mayo. 2011	Carmelo. Colonia
Reunión del Grupo Latinoamericano de investigaciones Clínicas en Oncología GLICO	8 de Julio de 2011	Río de Janeiro, Brasil
Lanzamiento de Jevtana (Cabazitaxel).	5 de Agosto de 2011.	Buenos Aires, Argentina.
II International Cancer Meeting.	6 de Agosto de 2011.	Buenos Aires, Argentina.
V Congreso Uruguayo de Gerontología y Geriátría . II Encuentro Interdepartamental de Gerontología y Geriátría. Foro Regional sobre Envejecimiento Activo.¿Diferencias entre el adulto mayor y el adulto joven? Expositor.	6 de Setiembre 2011.	IMM. Montevideo.
European Multidisciplinary Cancer Congress ESMO.	23 - 27 setiembre 2011	Estocolmo. Suecia
European Multidisciplinary Cancer Congress ESMO.	23 - 27 setiembre 2011	Estocolmo. Suecia
Preceptorships en Cáncer de mama.	3 y 4 de Noviembre de 2011.	Hospital Sirio Libanés. San Pablo. Brasil.
XVI Congreso de la Federación Latinoamericana de Mastología.	17 al 19 de Noviembre 2011.	Hotel Jean Clevers. Punta del Este, Uruguay.
San Antonio Breast Cancer Symposium.	6 – 10 de diciembre de 2011.	San Antonio Texas, USA.

Taller internacional sobre ensayos clínicos y Simposio: Barreras para la investigación clínica.	24 y 25 de Marzo 2011.	Conrad Resort Casino. Punta del Este. Uruguay.
--	---------------------------	--

Diego Touya

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Preparación residentes / internados, Ateneos,	3:48	182:0
Docencia + Asistencia	Round Clínicos, Act. Sala,	15:10	728:0
Docencia + Investigación	Otros,	6:30	312:0
Extensión	Otros,	0:8	6:0

Otras actividades de formación de RRHH

Actividad	Duración	Tareas que realizó
Postgrado	2011	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.
Pregrado	2011	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.

Luis Gonzalo Ubillos Silva

Tipo	Tarea/s	Horas sem.(*)	Horas año
Docencia	Disc. grupales / seminarios / AGP, Ateneos, Preparación residentes / internados, Disc. grupales / seminarios / AGP,	4:20	208:0
Docencia + Asistencia	Act. Policlínica, Round Clínicos,	15:40	752:0
Docencia + Investigación	Otros,	6:30	312:0

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

Título	Duración	Lugar
Taller Bases moleculares del cáncer de Oncología	6 hs	Hospital de clínicas

(* 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,
Informático	Pautas de Diagnóstico y Tratamiento en Oncología	Se trata de la presenatción anual de la puesta al día sobre el diagnóstico y Tratamiento de diferentes Tumores Primarios. Oportunamente se elevan al Programa Nacional de Control de Cáncer (PRONACCAN).	Lucía Beatriz Delgado Pebe, Mario Jose Varangot Pantin, Lyber Alejandro Saldombide Mauad, Rodrigo Fresco Gutierrez, Mauricio Cuello Toledo, Guianeya Karina Santander Figueredo, Diego Touya, Luis Gonzalo Ubillos Silva, Cecilia Castillo Leska,
Impreso	Revista de Oncología Médica	Publicación Oficial de la Cátedra de Oncología Médica de la Facultad de Medicina UDELAR, de 2009 hasta la fecha, en forma bianual.	Diego Touya,
Impreso	Revista de Oncología Médica	Integrante del Comité Editorial. Coordinador del Capítulo: Noticias del INCA.	Mario Jose Varangot Pantin, Lucía Beatriz Delgado Pebe, Rodrigo Fresco Gutierrez, Diego Touya,

Orientación de tesis y otros postgrados

Orientación de tesis

Tipo	Doctorando/Maestrando	Título	Orientador	Institución	Año de Inicio	Año de Finalización
76	Luis Ubillos	Estudio de Antígenos O-glicosilados en Cáncer de Cólón: Bases moleculares de su formación y aplicaciones al diagnóstico e inmunoterapia	Mario Jose Varangot Pantin	Facultad de Medicina	2006	2012
76	Alejandra Larre Borges	Predisposición Hereditaria a Melanoma en Uruguay	Lucía Beatriz Delgado Pebe	Proinbio-Hospital de Cínicas	2010	

75	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
75	Ana Masllorens	Evaluación de la Enzima PT-GalNAC T6 en Cáncer de pulmón	Mario Jose Varangot Pantin	Facultad de Medicina	2009	2013
75	Silvina Heinzein	Participación de las vías de señalización ErbBs/ ERK/AKT y la proteína BRCA1 en el fenotipo tumoral de cáncer mamario RE+/RP- de hormonsensibilidad incierta	Lucía Beatriz Delgado Pebe	Proinbio - Hospital de Clínicas	2007	
75	Guianeya Santander	Expresión de la Tiorredoxina como factor predictivo de respuesta a quimioterapia en cáncer de mama avanzado	Lucía Beatriz Delgado Pebe	Proinbio - Hospital de Clínicas	2007	
75	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 Cínicas	2009	

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

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

Consideraciones generales

El Dr Lyber Saldombide solicitó y le fue concedida licencia prolongada a partir de junio de 2011, por lo que el informe correspondiente a las actividades desarrolladas por el Dr. Saldombide corresponde al período enero-mayo2011. Actualmente el cargo esta vacante y se ha solicitado su provisión titular.

III Actividades asistenciales

Actividad en Internación

Indicador	Dato	Detalle
Número de horas/semanales desempeñadas por docentes	30	
Número de interconsultas a otros Servicios intra o extra-hospitalarios	25 interconsultas de pacientes nuevos/mes	

Actividad en Consulta Ambulatoria (Policlínica)

Indicador	Dato	Detalle
Número de horas/semanales asignadas a docentes	86	
Número total de consultas en Policlínica asistidas	487 pacientes nuevos en 2011	
Número total de consultas en Policlínica asistidas	9185 consultas ambulatorias en 2011	

IV Producción de conocimiento

En Revistas Arbitradas Internacionales

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Genotyping Non-small Cell Lung Cancer (NSCLC) in Latin America.	06/11/2011	Journal of Thoracic Oncol. 2011 Nov;6(11):1955-1959.	Oscar Arrieta, Andrés Cardona, Federico Bramuglia, Ali Gallo, Campos-Parra AD, Serano S, Mauricio Cuello Toledo,
Genotyping Non-small Cell Lung Cancer (NSCLC) in Latin America.	06/11/2011	Journal of Thoracic Oncol. 2011 Nov;6(11):1955-1959.	Andrés Cardona, Oscar Arrieta, Federico Bramuglia, Mauricio Cuello Toledo,

BRCA1 and BRCA2 germline mutations in Uruguayan breast and breast-ovarian cancer families. Identification of novel mutations and unclassified variants.	2011	Breast Cancer Res Treat. 2011 Jul;128(1):211-8. Epub 2010 Dec 29	Lucía Beatriz Delgado Pebe, Natalia Lluberá González, Michel Heguaburu Piquinela, Rodrigo Fresco Gutierrez, Daniela Lens,
---	------	--	---

Libros publicados

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Introducción a la Metodología de la Investigación	08/03/2011	Oficina del Libro FEFMUR	Alicia García Pesamosca, Miguel Martell, Lucía Beatriz Delgado Pebe,

Trabajos académicos o de divulgación

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Presentación axilar de cáncer de mama oculto	01/06/2011	Publicación de la Cátedra de Oncología Médica. Volumen 3. Nro 1. Montevideo, Uruguay	Natalia Camejo Martínez, Cecilia Castillo Leska,

Trabajos o Resúmenes para Congresos o Seminarios

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Características clínico patológicas y análisis de supervivencia según subtipo biológico en pacientes uruguayas con cáncer de mama	15/09/2011	Semana Académica del Hospital de Clínicas	Cecilia Castillo Leska, Natalia Camejo Martínez, Valeria González, Lucía Beatriz Delgado Pebe, Lilian Ferrero, Rodrigo Fresco Gutierrez, Guianeya Karina Santander Figueredo, Sergio Aguiar, Silvina Heinzen Balbiani, Andrea Martínez, Carlos Meyer, Gustavo Sena, Gonzalo Spera, Luis Gonzalo Ubillos Silva, Franco Xavier, Robinson Rodríguez, Robinson Rodríguez,

<p>Survival analysis of breast cancer subtypes assessed by hormone receptor status and HER2 tumor expression in Uruguayan women with operable breast cancer</p>	<p>01/06/2011</p>	<p>Journal of Clinical Oncology 2011. ASCO. Annual Meeting Proceedings 29:2011 (suppl;abst e21064)</p>	<p>Natalia Camejo Martinez, Valeria González, Cecilia Castillo Leska, Lucía Beatriz Delgado Pebe, Lilian Ferrero, Rodrigo Fresco Gutierrez, Guianeya Karina Santander Figueredo, Sergio Aguiar, Silvina Heinzen Balbiani, Andrea Martínez, Carlos Meyer, Gustavo Sena, Gonzalo Spera, Luis Gonzalo Ubillos Silva, Franco Xavier, Robinson Rodriguez, Graciela Sabini,</p>
<p>Patrón de Neoadyuvancia en el cáncer de mama: implicancias en el tratamiento quirúrgico.</p>	<p>17/11/2011</p>	<p>Congreso de la Federación Latinoamericana de Mastología. Hotel Jean Clevers. Punta del Este. Uruguay.</p>	<p>Carlos Acevedo, Fernando Simonet, Guianeya Karina Santander Figueredo, Bernardo Aizen,</p>
<p>N-Acetylgalactosaminyltransferase-6 as a potential biomarker for lung cancer by immunohistochemistry.</p>	<p>05/07/2011</p>	<p>14th World Conference on Lung Cancer, Amsterdam, The Netherlands</p>	<p>Nora Berois, Ana Paola Masllorens Pereira, Diego Touya, Pablo Javier Dibarboure Stifano, Luis Gonzalo Ubillos Silva, Guillermo Máximo Carriquiry Kayel, Mariella Rondan Olivera, Eduardo Nelson Osinaga Pradere, Mario Jose Varangot Pantin,</p>

N-Acetylgalactosaminyltransferase-6 as a potential biomarker for lung cancer by immunohistochemistry.	30/06/2011	Journal of Thoracic Oncology	Nora Berois, Eduardo Nelson Osinaga Pradere, Guillermo Máximo Carriquiry Kayel, Ana Paola Masllorens Pereira, Luis Gonzalo Ubillos Silva, Diego Touya, Pablo Javier Dibarboure Stifano, Mariella Rondan Olivera, Mario Jose Varangot Pantin,
“OSTEONECROSIS ASOCIADA A BIFOSFONATOS A PROPÓSITO DE DOS CASOS”,			Golomar W., Simonetti M., Cecilia Castillo Leska, Natalia Camejo Martinez, Muse I.,

Proyectos de investigación y/o tecnológicos concursados y financiados

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
Trans-National Clinical Trial in Locally Advanced Breast Cancer		Argentina, Brasil, Chile, Estados Unidos de Norteamérica, México, Uruguay.	Ignacio Muse, Nora Amelia Artagaveytia Coppola, Alfonso Cayota, Eduardo Nelson Osinaga Pradere, Lucía Beatriz Delgado Pebe, Enrique Caraciolo Barrios Herrera,

Proyectos de investigación y/o tecnológicos concursados y no financiados

Título	Fecha de publicación	Detalle	Autor/es
“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) en la Población Uruguaya”.			Diego Touya,

Consideraciones generales

V Actividad de Extensión Universitaria

Proyecto de extensión

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Curso de Cuidados Paliativos del Interior de la República - Fray Bentos	10/09/2011	22/10/2011	Roberto Miguel Levin Spitz, Rodolfo Tabare De Angelis Mutilva, Alicia Beatriz Palma Ciancio, Sarah Levi Scanavino, Eduardo García Yanneo,

Entrevistas en medios de comunicación

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
Programa Calidad de vida	18/07/2011		Mauricio Cuello Toledo,
Detección oportuna del cáncer de mama - TV Ciudad			Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Prevención del Cáncer de mama - Programa Calidad de Vida	06/10/2011		Lucía Beatriz Delgado Pebe, Carlos Alberto Pressa Becco,

Otros

Título	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Participante/s
actividad de información y educación a pacientes y familiares en el contexto de la actividad docente-asistencial y de investigación clínica	03/01/2011	30/12/2011	Guianeya Karina Santander Figueredo, Cecilia Castillo Leska, Diego Touya, Luis Gonzalo Ubillos Silva, Mauricio Cuello Toledo, Rodrigo Fresco Gutierrez, Mario Jose Varangot Pantin, Lyber Alejandro Saldombide Mauad,

Consideraciones generales

VI Reconocimientos Académicos y otras Actividades

Becas y subvenciones

Descripcion	Docente/s
Subvención del proyecto de investigación: " Impacto de la medición de la calidad de vida y otras variables psicosociales en la práctica clínica oncológica". Investigador principal: Dra. C Castillo. Aprobado en octubre 2010. Subvencionado por CHLCC – Fundación Manuel Pérez.	Cecilia Castillo Leska,
Co investigadora en el estudio "Perfil molecular del cáncer de mama en etapa clínica II y III en mujeres latinoamericanas" El mismo esta copatrocinado por el Instituto Nacional del Cáncer (NCI) y la Oficina para el Desarrollo de Programas de Cáncer en América Latina (OLACPD) Inicio del estudio : marzo 2011	Cecilia Castillo Leska,
Co investigadora en el estudio : "Expresión tumoral de BRCA1 como marcador predictivo de la eficacia del tratamiento con docetaxel en pacientes con cáncer de mama esporádico metastático" Financiado por la ANII, Fondo Sectorial de Salud (agosto 2010). Investigador principal: Dra. Lucía Delgado	Cecilia Castillo Leska,

Premios científicos y/o distinciones

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

Mención especial en Semana Académica del Hospital de Clinicas con la presentación del poster " Características clínico patológicas y análisis de sobrevida según subtipo biológico en pacientes uruguayas con cáncer de mama". Setiembre de 2011	Cecilia Castillo Leska, Natalia Camejo Martinez, Lucía Beatriz Delgado Pebe, Rodrigo Fresco Gutierrez, Guianeya Karina Santander Figueredo, Silvina Heinzen Balbiani, Luis Gonzalo Ubillos Silva,
---	---

Participación en evaluación de proyectos

Descripcion	Docente/s
Participación como evaluador de proyectos para la Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación del Ecuador SENECYT en el área biomedica. Llamado 2010 y 2011.	Mauricio Cuello Toledo,

Participación en referatos

Descripcion	Docente/s
Revista Médica del Uruguay	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Breast Cancer Research and Treatment	Lucía Beatriz Delgado Pebe,

Participación en tribunales (de tesis, concursos)

Descripcion	Docente/s
Miembro del tribunal del concurso nacional de residencias médicas para la prueba de oncología.	Rodrigo Fresco Gutierrez, Lyber Alejandro Saldombide Mauad, Mauricio Cuello Toledo,
Concurso para la provisión de un Cargo de Grado III en el Servicio de Oncología Clínica.	Mario Jose Varangot Pantin, Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Comisión Asesora para la provisión del Cargo de Profesor Agregado del Servicio de Oncología Clínica	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Integrante del Comité de Selección de Long International Fellowship (LIFE) de la American Society of Clinical Oncology (ASCO)	Lucía Beatriz Delgado Pebe,

Miembros en comités editoriales

Descripcion	Docente/s
Revista de la Cátedra de Oncología Clínica	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Revista Médica del Uruguay	Lucía Beatriz Delgado Pebe,

Cargos en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Integrante de la secretaría científica de la SOMPU (Sociedad de Oncología Médica y Pedíatrica del Uruguay).	Mauricio Cuello Toledo, Nora Amelia Artagaveytia Coppola,
Coordinador general del GOCUR. Grupo Oncológico Cooperativo Uruguayo desde septiembre del 2011.	Mauricio Cuello Toledo, Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Integrante de la Comisión de Publicaciones. International Association Study Lung Cancer (IASLC)	Mario Jose Varangot Pantin,

Medical Lead en el grupo académico internacional de investigación clínica oncológica Translational Research in Oncology	Rodrigo Fresco Gutierrez,
Integrante del Comité de Asuntos Internacionales de la Sociedad de Oncología Médica y Pediátrica del Uruguay	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Integrante del Subcomité de Fellowships de larga duración (LIFE) de la American Society of Clinical Oncology.	Lucía Beatriz Delgado Pebe,

Dirección en instituciones médicas, científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Director del Instituto Nacional del Cáncer (INCA) ASSE.Hasta Mayo de 2011.	Mario Jose Varangot Pantin,
Presidente del Grupo Oncológico Cooperativo Uruguayo (GOCUR)	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Vicepresidente de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Cancerología (FLASCA).	Lucía Beatriz Delgado Pebe,

Participación en cursos, seminarios regionales o internacionales

Descripcion	Docente/s
Integrante del panel de discusión en XVI Congreso de la Federación Latinoamericana de Mastología. 17 al 19 de noviembre de 2011. Hotel Jean Clevers. Punta del Este. Uruguay.	Cecilia Castillo Leska,
Participación en la mesa redonda "Avances en cáncer de mama". Jornada internacional organizada por FLASCA. Hotel Four Seasons. Buenos Aires. 5 de mayo de 2011	Cecilia Castillo Leska,
Panelista en la mesa "Avances y Controversias en el manejo del Cáncer de Mama Precoz". XXVI Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República. 20-21 de mayo de 2011. Carmelo Colonia	Cecilia Castillo Leska,
Participación en el curso para estudiantes del PROINBIO organizado por el departamento de producción en el Instituto de Higiene. Conferencia: Investigación Clínica. Ensayos	Mauricio Cuello Toledo,

<p>World Lung Cancer Congress. Amsterdam, Holanda. Junio 2011. Presentación de Poster Chemotherapy Foundation Symposium XXVII. Nueva York. USA. Noviembre 2011. Participante. ESMO Multidisciplinary Congress. Stocolmo, Suecia. Setiembre 2011. Asistente Jornadas de Actualización en Cáncer de Pulmón y Colon. Cancun, Mejico. Marzo 2011. Participante XI International Lung Cancer Congress. San Diego California. USA. Agosto 2011. Asistente The American Cancer Society of Clinical Oncology (ASCO). Chicago Junio 2011. Asistente XVI Congreso de la Federeción Latinoamericana de Mastología. Punta del Este. Noviembre 2011. Expositor. IV Jornadas de Radioterapia del Interior. Colonia, Uruguay. Noviembre 2011. Expositor Actualización en Melanoma Enfoque Clinico-dermatológico-Histológico y Terapéutico. Agosto 2011. Montevideo. Hospital de Clínicas y Hospital Británico. Expositor. V Taller de Educación Médica Contínua. Situaciones Nuevas en Oncología Quirúrgica en Cáncer de Esófago, Estómago, Colon y Recto. Clínica Quirúrgica Prof. J Perrier. Abril 2011. Mercedes Soriano. Expositor. Taller Internacional sbre Ensayos Clínicos. Federación Latinoamericana de Sociedades Científicas de Cancerología y ASCO. Punta del Este. Expositor. Punta del Este. Marzo 2011. Coordinador de Mesa redonda sobre patrocinio y financiación. XVI Jornadas del Interior de la República. Carmelo, Colonia. Mayo 2011. Coordinador de Mesa Redonda.</p>	<p>Mario Jose Varangot Pantin,</p>
<ul style="list-style-type: none"> • VI Conferencia “Enfoque Multidisciplinario del Cáncer de Pulmón”, Buenos Aires, 5-7 mayo 2011. • The American Society of Clinical Oncology 2011 Annual Meeting, Chicago, IL, junio, 2011. • International Lung Cancer Congress, Carlsbad, California, USA, Thursday, 11 August - Sunday, 14 August, 2011 	<p>Diego Touya,</p>
<p>Conferencista y Coordinador de Mesa Redonda en el 2° Taller Internacional de Estudios Clínicos y Simposio “Barreras para la Investigación Clínica en América Latina”. Punta del Este, marzo 2011</p>	<p>Rodrigo Fresco Gutierrez,</p>
<p>-26ª JORNADAS DE ONCOLOGIA MEDICA DEL INTERIOR DE LA REPUBLICA. Carmelo, 20-21 de mayo de 2011.</p>	<p>Luis Gonzalo Ubillos Silva, Diego Touya, Guianeya Karina Santander Figueredo, Cecilia Castillo Leska, Rodrigo Fresco Gutierrez, Mauricio Cuello Toledo, Mario Jose Varangot Pantin, Lucía Beatriz Delgado Pebe,</p>
<p>- SAN ANTONIO BREAST CANCER SYMPOSIUM. San Antonio, Texas, 6-10 de diciembre de 2011.</p>	<p>Lucía Beatriz Delgado Pebe,</p>
<p>- 47th ASCO Annual Meeting (Congreso de la Sociedad Americana de Oncología), Chicago, 3-7 de junio de 2011.</p>	<p>Lucía Beatriz Delgado Pebe,</p>

- 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”. Guadalajara, México, 9-11 de noviembre de 2011.	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Coordinación del panel de discusión “MANEJO DE LA AXILA” en el XVI CONGRESO DE LA FEDERACION LATINOAMERICANA DE MASTOLOGIA. Punta del Este, 17-19 de noviembre de 2011	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Expositora en el CURSO-TALLER “ACTUALIZACION EN MELANOMA” ORGANIZADO POR LA CATEDRA DE DERMATOLOGIA Y EL HOSPITAL BRITANICO, con el tema “Nuevas terapias exitosas en Melanoma”. Hospital de Clínicas, 5 de agosto de 2011.	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Expositora en el CURSO BIOTECNOLOGIAS DE LA SALUD: FUNDAMENTOS Y APLICACIONES con el tema “Desafíos para el desarrollo de la investigación clínica”. Instituto de Higiene, 1 de diciembre de 2011.	Lucía Beatriz Delgado Pebe, Mauricio Cuello Toledo,
TALLER INTERNACIONAL DE ENSAYOS CLINICOS (ICTW), organizado por la Federación Latinoamericana de Sociedades de Cancerología (FLASCA), la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO) y el NCI de EEUU. Punta del Este, 24-26 DE marzo de 2011. Participación como docente en los temas: 1) “Situación actual de la investigación clínica en América Latina”. 2) “Necesidad de más investigación clínica. Importancia de la investigación académica”. 3) Coordinadora del Panel de discusión “Patrocinio y Financiación de la Investigación” Clínica”	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Encuentro Internacional de Expertos en Cáncer Gastrointestinal. Hospital Val de Hebrón, Barcelona, España. Asistente. Julio de 2011	Lyber Alejandro Saldombide Mauad,

Conferencias en reuniones científicas o académicas

Descripcion	Docente/s
Conferencia: "Efectos óseos asociados a los inhibidores de la aromatasa en pacientes con cáncer de mama precoz" en el marco del XVII Curso de Educación Médica Continua organizado por la Cátedra de Reumatología "Manifestaciones osteoarticulares de las enfermedades no reumatológicas "	Cecilia Castillo Leska,
<ul style="list-style-type: none"> • 2nd International Symposium on Breast Cancer Prevention: Epigenome, Nutrition and Public Policy and the strategy Think-Tank, Rennes and St Malo, France, Sunday 9 to Wednesday 12, 2011. • IV Jornadas de Radioterapia en el interior, Colonia, Uruguay, 4 y 5 de noviembre de 2011. 	Diego Touya,
<ul style="list-style-type: none"> • XXVI Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República – Carmelo, 20-21 mayo de 2011. 	Diego Touya,
- Coordinadora y Panelista en las XXVI JORNADAS DE ONCOLOGIA MEDICA DEL INTERIOR DE LA REPUBLICA. Coordinadora y 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,

Expositora en la JORNADA DE LA SEMANA MEDICA DEL HOSPITAL MACIEL con el tema "Riesgo genético para cáncer de mama". Hospital Maciel, junio de 2011	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
PANELISTA en la sesión plenaria "Perspectives on Hereditary and Familial Breast Cancer" desarrollada durante el 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". Guadalajara, México, 9-11 de noviembre de 2011.	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Conferencista en el XVI CONGRESO DE LA FEDERACION LATINOAMERICANA DE MASTOLOGIA con el tema "Manejo del Cáncer de Mama Luminal A y B". Punta del Este, 17-19 de noviembre de 2011	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Conferencista en el SIMPOSIO DEL AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS, desarrollado durante el 62° CONGRESO URUGUAYO DE CIRUGIA, con el tema "PERSONALIZACION DEL TRATAMIENTO ONCOLOGICO EN FUNCION DEL PERFIL MOLECULAR DE LA ENFERMEDAD"- Montevideo, 25 de noviembre de 2011.	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Coordinador de la Sesión "Laparoscopia en cáncer de colon" durante las XXVI Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República. Cátedra de Oncología Clínica .	Lyber Alejandro Saldombide Mauad,

Organización de cursos y/o congresos

Descripcion	Docente/s
Integrante del Comité Organizador y Científico del V Congreso Latinoamericano de Cáncer de Pulmón. Rio de Janeiro, Brasil. 2012. Integrante del Comité Científico del Congreso Uruguayo de Oncología 2012 (SOMPU)	Mario Jose Varangot Pantin,
- Coordinadora 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. Punta del Este, 24-26 DE marzo de 2011.	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 San Pablo en agosto de 2012.	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
INTEGRANTE DEL COMITE CIENTIFICO DEL 12° CONGRESO URUGUAYO DE ONCOLOGIA a realizarse en noviembre de 2011	Lucía Beatriz Delgado Pebe, Mario Jose Varangot Pantin,
INTEGRANTE DEL COMITÉ CIENTIFICO DEL "5th Latin American Conference on Lung Cancer" (LALCA 2012) a realizarse en Río de Janeiro en julio de 2012	Lucía Beatriz Delgado Pebe,

Membresias en instituciones médicas, científicas o académicas

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

Integrante por Uruguay del Clicap Consorcio latinoamericano para la investigación en cáncer de pulmón.	Mauricio Cuello Toledo,
Miembro de la Sociedad Americana de Oncología (ASCO). Miembro de la Asociación Internacional de Estudio de Cancer de Pulmón (IASLC) Miembro y Presidente de la Comisión de Educación Médica Continua de la Sociedad de Oncología Médica y Pediátrica del Uruguay (SOMPU)	Mario Jose Varangot Pantin,
Miembro titular de la Sociedad de Oncología Médica y Pediátrica del Uruguay (SOMPU)	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Miembro Titular de la Sociedad de Mastología del Uruguay	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Miembro Titular de la European Society for Medical Oncology (ESMO)	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Miembro titular de la American Society of Clinical Oncology (ASCO)	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Miembro Titular de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Cancerología (FLASCA)	Lucía Beatriz Delgado Pebe,

Profesores visitantes recibidos

Descripcion	Docente/s
Steve Grubbs (EEUU) . Profesor de Medicina de la Universidad Thomas Jefferson de EEUU. Docente del Curso ICTW. Marzo de 2011.	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Eduardo Richardet (Argentina) Profesor de Oncología Clínica de la Universidad Católica de Córdoba. Docente del ICTW. Marzo de 2011.	Lucía Beatriz Delgado Pebe,

Vinculaciones académicas

Descripcion	Docente/s
Universidad de Paris VII- Prof. Michel Marty	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
MD Anderson Cancer Center. Universidad de Texas, EEUU Prof. II Wistuba	Mario Jose Varangot Pantin,
NCI de EEUU Jorge Gómez MD, PhD	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Universidad de San Pablo – ICESP. Dr. Max Mano	Lucía Beatriz Delgado Pebe,
Instituto Catalán de Oncología (ICO). Prof. Rafael Rosell	Mauricio Cuello Toledo,

Consideraciones generales

VII Personal no docente

Nombre	Tipo	Horas semanales	Funciones
Bladis Da Cunha	Administrativo	40	Administrativo
Milton García	Mantenimiento	36	Serv. Generales
Dr. Gonzalo Spera	Técnico	44	Residente
Dra. María Guerrina	Técnico	44	Residente
Dra. Cecilia Espalter	Administrativo	44 (desde 4/2011)	Residente
Rosa Taborda	Mantenimiento	30	Serv. Generales
Julio Agriel	Administrativo	30	Serv. Generales

Dr. Franco Xavier	Técnico	44 (hasta 4/2011)	Residente
Dra. Florencia Leyes	Técnico	44	Residente
Aux.Enf. Norma Riveron	Técnico	36	Enfermería
Lic E.U. Carmen Pereira	Técnico	36	Nurse
Aux. Nancy Olivera	Técnico	36	Enfermería
Aux. Maria Teresa Fernandez	Técnico	48	Enfermería

VIII Necesidades Problemas y Propuestas

PRINCIPALES PROBLEMAS

1. Numero de docentes y dedicación horaria insuficientes para cumplir con la actual demanda docente (pre y posgrado), asistencial y de investigación
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.

No menos importante, 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 posibilidad de desarrollar UDAs contribuye a obtener mejores condiciones de dedicación y remuneración para los docentes pero con impacto significativo en la actividad asistencial y docente y no en la de creación de conocimiento.

En consecuencia, 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 a las actividades de formación científica y de creación de conocimiento que, para su propia formación, debemos exigirles.

2. 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 continuar con el desarrollo de las UDAs ya aprobadas y profundizar con la incorporación al INCA, en una relación de igualdad, a las tareas docente-asistenciales y de investigación. Todo ello sin duda ampliará las posibilidades de trabajo interdisciplinario a todos los Servicios del Hospital de Clínicas que participan en las actividades oncológicas, multiplicando las oportunidades de formación de grado y postgrado y de investigación en oncología.

3. 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.

4. **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, manejo de complicaciones, etc. 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 de formación 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 contribuir 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 en 2012 una pasantía electiva por la UDA de Mastología en la cual participa nuestro Servicio.

5. **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 formación científica.

6. 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 (EVA) 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 técnicas educativas.

7. 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, NCI 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**. Recientemente se han desarrollado nuevos relacionamientos con Instituciones del exterior (ej. MD Anderson Cancer Center) que le permitirán en 2012 la realización de una nueva pasantía a uno de nuestros grado 2 (Dr. Diego Touya)

8. Asistencia.

- **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
- 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.
- Mejorar las condiciones apropiadas para la realización de las actividades docente-asistenciales de la **UDA de Cuidados Paliativos** del paciente oncológico.
- Completar el desarrollo de la **historia informatizada, seguimiento y registro de tumores** del Servicio.
- Por otra parte, nos proponemos **promover la formación de Unidades Especializadas en Rehabilitación** de los pacientes oncológicos, con participación de las especialidades correspondientes.
- 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.

- **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 Diagnostico 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

9) Investigación

- Intensificar esfuerzos para la **formación de investigadores jóvenes**. Ya hemos mencionado la importancia de la participación en los **Cursos de Metodología de la Investigación Clínica y otros Cursos de Metodología Científica** como el que se dicta en el contexto del ProInBio, así como cursos específicos de metodología de los ensayos clínicos. Por otra parte, consideramos fundamental incorporar **cursos regulares de ética y sobre el marco regulatorio**. Además continuaremos promoviendo la incorporación de posgrados y docentes jóvenes al **ProInBio**, 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 fundamental contribuir a poner en marcha una política específica de apoyo a la actividad de los Comités de Ética hospitalarios a fin de 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.
- Continuar promoviendo el desarrollo de **Investigación clínica académica**, independiente. En nuestro medio la investigación clínica ha tenido un menor desarrollo que la básica y la aplicada, en

particular la investigación clínico- terapéutica. La misma se ha visto limitada por 2 elementos principales: el número de pacientes insuficiente para alcanzar resultados significativos en tiempos aceptables, y el altísimo costo que implica llevar adelante tales estudios. A esto se puede agregar la reducida disponibilidad horaria de los cargos clínicos para el desarrollo de actividades de investigación.

- **Investigación epidemiológica.** Continuar promoviendo la formación de oncólogos clínicos en este tema y su integración a los equipos de trabajo existentes como el de la Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer.
- **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 Barica y otros del Deto. Básico de Medicina- y el Instituto Pasteur de Montevideo.

10) Concurso para la provisión de Asistentes de Oncología Clínica

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

11) 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.