

INFORME ANUAL de SERVICIO DOCENTE (2010)

Se solicita a los Sres. Jefes de los Servicios Docentes que completen este formulario en forma electrónica. Cada Servicio llenará básicamente aquellas casillas que refieran a las actividades propias de su perfil académico - docente. Los Sres. Jefes de los Servicios Docentes podrán comunicar otros aspectos que consideren de interés en la casilla de CONSIDERACIONES GENERALES que aparece al final de cada ítem. La presentación de este informe es de carácter obligatorio pues el mismo servirá de insumo para establecer planes de mejoramiento de la calidad académica.

Nombre del Servicio:	INSTITUTO NACIONAL DE DONACION Y TRASPLANTE DE CELULAS, TEJIDOS Y ORGANOS. (INDT)
Responsable del Servicio:	Prof. Dra. Inés Alvarez Saldías
Dirección:	Av. Italia s/n – Hospital de Clínicas 4º piso
Teléfono:	24872815 – 24879111
Fax:	24872815 int. 107 y 110
e-mail:	indt@hc.edu.uy / direccion@indt.edu.uy
Pag. Web:	www.indt.edu.uy

I. COMPOSICION del PERSONAL DOCENTE

Grado	Nombre docente	Hrs/sem	Nº cargo	Carácter (a)	Nivel de especialización (b)
1					
2	Gustavo Sánchez	24	2254	T	MD – Esp
	Paolo Martucci	24	2256	T	MD
	Mauricio Pontillo Walerovsky	20	2257	T	MD
	Ana Castro	24	2259	T	MD
	Andrea Santini	24	2252	T	MD
3	Raúl Mizraji	24	2260	T	MD – Esp
	Mª. del Carmen Saldías	24	2253	T	MD
	Elena Carreto	24	2263	T	MD – Esp.
4	Milka Bengochea	24	2265	T	Lic – MD
	Roberto Toledo	24	2262	T	Lic – MD
	Jorge Zunino	40	2251	T – DT	MD – Esp.
5	Inés Alvarez	24	2250	T	MD – Esp.
Internos					
Residentes					
Jefe de Resid.					

(a) Titular (T), Interino (I), Contratado (C), Dedicación Total (DT), Dedicación Compensada (DC)

(b) Estudiante (E), Médico (MD), Licenciado (Lic), Especialista (), Magister (MSc), Doctorado (PhD)

Especifique qué porcentaje de sus docentes realizan Docencia, Asistencia, Investigación, o Extensión.

Docencia	Asistencia	Investigación	Extensión	Otros
10%	60%	25%	5%	
CONSIDERACIONES GENERALES				

Especifique si participa de actividades (ateneos, etc) de otros Servicios.

Ateneos de Trasplante.
Departamento de Educación Médica.
Departamento de Medicina Legal.
Cátedra Ginecotología.
Cátedra de Hematología.
Centro de Nefrología.
Medicina Intensiva.
Departamento de Emergencia.
Cátedra de Traumatología y Ortopedia.

Especifique si su Servicio es Responsable de la Coordinación General de Ciclos/UTIs

--

III.b. Enseñanza de PRE – GRADO en las Escuelas de la Facultad de Medicina

En caso afirmativo copiar las tablas y completar tal como ítem III.a.

III.c. Enseñanza de PRE – GRADO en otras Instituciones de la UDELAR

--

III.d. Enseñanza Universitaria de POST - GRADO

Especialidad	Nº Docentes	Nº Horas Docentes Totales	Nº Estudiantes	Nº Estudiantes por Cama
Medicina Legal	1	12	8-10	----
Medicina Intensiva	1	12	38	----
Diplomatura en Coordinación de Trasplante	9	960	15	

Preparación para Pruebas de Residentado y Grado 2:

Nº de horas docentes totales	Grado 2, 20 hs./semanales
Nº de estudiantes totales	2
Nº de grupos de Encares	

Orientación de Tesis de Doctorado en curso (Pro.In.Bio, PEDECIBA, otras)

Doctorando	Orientador	Título proyecto	Institución	Año inicio

Orientación de Tesis de Maestría en curso (Pro.In.Bio, PEDECIBA, otras)

Maestrando	Orientador	Título proyecto	Institución	Año inicio
Dr. Pablo Cardinal	Dra. Milka Bengochea	Investigación clínico y genómico en neumonía aguda comunitaria a neumococo	PROINBIO	2008
Dr. Gabriel Semiglia	Dr. Jorge Zunino	Validación de la osteosíntesis intramedular con clavo de hueso bovino desantigenizado y liofilizado en fracturas de pequeños animales.	Maestría en Salud Animal. Facultad de Veterinaria.	2008- 2010
Dra. Andrea Filomeno	Dr. Jorge Zunino	Evaluac. de la capacidad del hueso bovino para inducir a células madre mesenquim. A su transformación a progenie osteoblástica.	Beca de Postgrado CIDEF-FV	2009-2010

Especialistas/Posgrados graduados en su Servicio

Diplomatura en Coordinación de Trasplante – 1 graduado

III.e. Enseñanza NO Universitaria

(otras ramas de la enseñanza tales como ANEP, sectores privados)

- ANEP: Proyecto Siembra: educación en donación y trasplantes a Institutos de Formación Docente. En el transcurso del año 2010 se realizaron 30 talleres en Institutos de Formación Docente de todo el país, a los que concurrieron 1700 participantes.
- Jornada sobre Procuración y Donación, en Jefaturas de todo el País.

III.f. Otras actividades de formación de RRHH

(pasantías de investigadores o estudiantes, postdoctorados, orientaciones, etc)

•Pasantía en Banco de Tejidos: “Capacitación teórico práctica en Banco Multi-Tejidos.” Duración 1 mes (Marzo 2010: 171 horas.) Nombre del pasante: MAZINI SOSA , Leonardo Rafael. Lugar de Nacimiento: Lima, PERÚ. Edad: 46 años. Educación Superior Universitaria: Doctor en Medicina Médico Cirujano, Especialista en Cirugía Plástica. Actividad Acreditada por Escuela de Graduados, Facultad de Medicina. Pasante en Beca de capacitación de gestión y aprendizaje sobre Programas aplicados en Donación y Trasplante para Bancos Multitejidos y tecnología de la radioesterilización, en el marco del programa de Cooperación Técnica del OIEA -Proyecto de “Consolidación de Banco de Tejidos en América Latina y Esterilización de Injertos utilizando Radiaciones”- RLA/6/062 (ARCAL CVIII).

•Pasantía en Banco de Tejidos: “Capacitación teórico práctica en Gestión De Documentación en Banco Multi-Tejidos.”Pasantes procedentes del Hospital Cardiológico Infantil Latinoamericano Dr. Gilberto Rodríguez Ochoa, Caracas – Venezuela. Duración 3 días, 24 a 26 de noviembre de 2010. Nombre de pasantes: Xiomara Regoli: Médico, Residente en Cirugía Cardiovascular. Lourdes Trujillo: Médico, Especialista en Cirugía Cardiovascular.

Estudiante de la Diplomatura en Coordinación de Trasplantes, Módulo Banco de Tejidos Duración: 2 semanas. (18 de octubre a 1 de noviembre). Nombre: Licenciada en Enfermería Fatima Mastandrea

III.g. Proyectos de Enseñanza

- Integración de un módulo de donación y trasplante al temario del Posgrado de Medicina Intensiva. En análisis junto a la Cátedra de Medicina Intensiva.
- Curso obligatorio para residentes que realizan emergencia sobre el tema donación de órganos en la emergencia. Jornada de Residentes – 3 horas.

III.h. Elaboración de Material Didáctico

Se elaboraron y reeditaron materiales didácticos relacionados con la labor del INDT:

- Mantenimiento del Donante.
- Muerte encefálica.
- Registro de Médula Ósea. Red Solidaria para dar vida.
- Libro del maestro sobre trasplante de médula ósea.
- Jugando al doctor. Destinado a maestros y estudiantes de primaria.

CONSIDERACIONES GENERALES

IV. ACTIVIDADES ASISTENCIALES

NUMERO de EGRESOS	
PROMEDIO de ESTADIA (en días)	
PORCENTAJE OCUPACIONAL	
GIRO CAMA	
NUMERO de ACTOS QUIRURGICOS / AÑO	
CIRUGIA CORRIENTE	
CIRUGIA MAYOR	
CIRUGIA de ALTA COMPLEJIDAD	
URGENCIAS de COORDINACION	148
URGENCIAS AMBULATORIAS	
URGENCIAS con INTERNACION	
ATENCIONES y EMERGENCIAS	
PARTOS	
CONSULTAS de POLICLINA / AÑO	
MORTALIDAD	
ACTIVIDAD de CONSULTA a otros SERVICIOS INTRA o EXTRAHOSPITALARIOS	

Si su Servicio corresponde a Diagnóstico y Tratamiento:

ESTUDIOS REALIZADOS	3543
PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS REALIZADOS	1243

RESUMEN ESTADÍSTICO CORRESPONDIENTE AL AÑO 2010

A) Laboratorio

Pacientes estudiados en el periodo comprendido entre el 01/01/2010 y el 31/12/2010, por el Laboratorio de Inmunogenética e Histocompatibilidad.

HLA y Trasplante:

•Renal cadavérico:	128
•Renal I/Vivo:	55
•Renal Retipificacion:	12
•Renal Retipificacion (clase I):	1
•Renal Retipificacion (clase II)	2
•Renopancreático:	6
•Pulmonar:	1
•Cardíaco:	0
•Cardiopulmonar:	0
•Hepático:	29
•Médula Ósea (Receptor):	85
•Médula Ósea (Donante):	170
•Córnea tipificada:	16
•Donante de MO del Registro Nacional:	115

Controles post trasplante:

•Quimerismo:	85
•Búsqueda de Ac. Post-Trasp.	4
•Prueba Cruzada Donante Especifico:	13
•PC Post. Tx por MLCT y Citometria de Flujo:	42
•PC Post. Tx por Citometria de Flujo:	0
•PC Pre Tx por MLCT y Citometria de Flujo:	14
•Estudio de Anticuerpos:	5

•Serotecas: 1330

HLA y Enfermedad:

•Oftalmológica (A11):	2
•Reumatológica (B27):	142
•B27 (Biología Molecular):	4
•HLA y Enfermedad clase I y II:	1
•HLA y Enfermedad clase I:	36
•HLA y Enfermedad clase II:	29
Otras Enfermedades:	3

GRUPO SANGUÍNEO		
Tipo de Paciente	ABO	Rh (D)
Renal cadavérico:	128	128
Renal I/Vivo:	55	55
Renopancreático:	6	6
Pulmonar:	1	1
Cardíaco:	15	15
Médula Ósea (Receptor):	85	85
Médula Ósea (Donante):	170	170
Córnea tipificada:	16	16
Cardiopulmonar:	0	0
Hepático:	29	29
Donante de MO de Registro Nacional:	115	115

Grupo sanguíneo para Banco de Tejidos: 25

Entrevistas con pacientes que están en Lista de Espera para trasplante renal: 25.

B) Procuración en emergencia:

148 operativos de donación en pacientes en muerte cerebral.

50 operativos de donantes efectivos.

Trasplante renal: 26,96 pmp.

Trasplante cardíaco: 2,12 pmp.

Trasplante reno-pancreático: 1,21 pmp.

Trasplante hepático: 3,63 pmp.

C) Banco de Tejidos (Extracciones):

Tasa de donantes de tejidos: 24,54 pmp

Número de tejido procesados:

Piel: 230 injertos (1 injerto = 50 cm²)

Amnios: 411 injertos (1 injerto = 50 cm²)

Corneas: 120

Piezas óseas: tejido estructural: 32

tejido óseo chips 468 (entre 5 gramos)

tejido óseo tabla: 44

Segmentos cardiovasculares: 36

CONSIDERACIONES GENERALES

V. PRODUCCION de CONOCIMIENTO

Describir en las casillas inferiores (autores, revista, etc). Subrayar aquellos autores que sean integrantes de su Dpto. Las publicaciones podrán estar presentadas en formato impreso o electrónico.

TRABAJOS CIENTIFICOS PUBLICADOS en REVISTAS ARBITRADAS INTERNACIONALES (citadas en el current contents / index medicus-PUBMED)

- Post-implant evaluation of the anastomotic mechanical and geometrical coupling between human native arteries and arterial cryografts implanted in lower-limb
Autores: Ricardo Armentano, Yanina Zócalo, Daniel Bia, Héctor Pérez Campos, Daniel Fernández, Ana Panuncio, Inés Álvarez. Cryobiology D-10-00048R1 2011 (en prensa).
- The future role of the professional associations in the promotion of tissue banking activities in Asia and the Pacific and in the Latin America regions.
Autores: Jorge Morales, Y. Varajadul, Inés Álvarez.
Cell Tissue Bank, 2010.
- Review of the Uruguayan Kidney Allocation System: The Solution to a Complex Problem, Preliminary Data
Autores: M. Bengochea, I. Álvarez, R. Toledo, E. Carretto, D. Forteza Transplantation Proceedings, Volumen 42, Tomo 1, Páginas 211-215 (2010)
- Ventricular Dysfunction Associated with Brain Trauma is Cause for Exclusion of Young Heart Donors.
Transp. Proceedings 42 1907-1909 (2010). Mizraji R, Godino M.
- Utilización de Fascia Lata Allogénica para la Herniorrafia Perineal Canina: Comunicación de siete Casos Clínicos. Izquierdo D, Semiglia G, Zunino J. Aceptado para publicación: 06-10-2010. Arch Med Vet 43:59-68, 2011.
- "Vascular Cryografts Offer Better Biomechanical Properties in Chronically Haemodialysed Patients". Zócalo Y; Bia D; Armentano R.L.; Galli C; Pérez H; Saldías M; Álvarez I; Valtuille R; Cabrera-Fischer E. Artificial Organs, v.: 34 8, p.: 677 - 684, 2010

TRABAJOS CIENTIFICOS PUBLICADOS en REVISTAS ARBITRADAS NACIONALES

- CASO REPORTE: ACTIVIDAD REFLEJA ESPINAL DURANTE LA MUERTE ENCEFALICA. Paciente Crítico. 2010- VOLUMEN 20- NUMERO 2. Autores: Cacciatori A, Parolin H, Rodriguez Bossi J, Severo L, Fariña G, Mizraji R, Alvarez I
- EMPLEO DEL DOPPLER TRANSCRANEAL EN EL DIAGNOSTICO DE PARADA CIRCULATORIA CEREBRAL. Paciente Crítico. 2010 Volumen 20- Número 2.

REVISIONES PUBLICADAS en REVISTAS ARBITRADAS

CAPITULOS de LIBROS

LIBROS PUBLICADOS

TRABAJOS ACADÉMICOS o de DIVULGACION

- REGISTRO DE MÉDULA ÓSEA. RED SOLIDARIA PARA DAR VIDA. Programa de Médula Ósea – SINDOME. Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Células, Tejidos y Órganos. Ministerio de Salud Pública. Facultad de Medicina – Universidad de la República. Octubre 2005, 2ª Edición.
- MUERTE ENCEFÁLICA. Menchaca, A., Alberti, M.. Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Células, Tejidos y Órganos. Ministerio de Salud Pública. Facultad de Medicina – Universidad de la República. Junio 2006, 3ª Edición.
- EDUCACIÓN Y SALUD. Arredondo, J., Álvarez, I., Mizraji, R., Agarbado, C., Bengochea, M.. Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Células, Tejidos y Órganos. Ministerio de Salud Pública. Facultad de Medicina – Universidad de la República. Junio 2006, 3ª Edición.
- SISTEMA HLA. COMPATIBILIDAD HLA. Programa de Médula Ósea – SINDOME. Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Células, Tejidos y Órganos. Ministerio de Salud Pública. Facultad de Medicina – Universidad de la República. Junio 2006.
- LA MÉDULA ÓSEA ENFERMA SE PUEDE TRATAR. Programa de Médula Ósea – SINDOME. Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Células, Tejidos y Órganos. Ministerio de Salud Pública. Facultad de Medicina – Universidad de la República. Junio 2006.
- MANTENIMIENTO DEL DONANTE. Belloso, A., Puppo, C., Chaffes, D., Mizraji, R., Finozzi, W., Rodríguez, F., Curbelo, A.. Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Células, Tejidos y Órganos. Ministerio de Salud Pública. Facultad de Medicina – Universidad de la República. Enero 2007.

TESIS

TESIS DE DOCENCIA : Reconstrucción biológica del sistema esquelético con material osteoderivado xenogénico. Dr. Jorge H. Zunino. Finalizada. Presentación Febrero 2011.

MONOGRAFIAS

TRABAJOS / RESUMENES PRESENTADOS a CONGRESOS y SEMINARIOS

A) Dirección:

Third Global Consultation on Regulatory Requirements for Human Cells and Tissues for Transplantation: "Latin American Network"

Ginebra, Suiza – 10 al 12 de febrero de 2010

II Jornadas de inicio a las residencias médicas

"Sistema de Donación y Trasplante en el Uruguay: nociones generales y papel del residente"

Montevideo, Uruguay – 6 al 9 de abril de 2010

Rotary International DISTRITO 4980 URUGUAY

"Necesidad que tiene Uruguay de contar con más donantes de órganos"

Maldonado, Uruguay – 24 de abril de 2010

RLA/6/062 ARCAL CVIII - Second Coordination Meeting

Cartago, Costa Rica - 28 al 30 de junio de 2010

Estado Actual del Sistema de Donación y Trasplante: Receptores y Carencia de Donantes – Reunión conjunta de la Sociedad Uruguaya de Trasplantes y la Sociedad Médico-Quirúrgica de Salto

Montevideo, Uruguay – 10 de diciembre de 2010

B) Banco Multi - Tejidos:

Aplicación clínica de células madre autólogas en una no-union de fractura femoral en canino". V Seminario Latinoamericano de Tecnología de Cultivo Celular (2010 IV SLATCC) Hotel Ermitage. 7 al 9 de noviembre de 2010, Montevideo, Uruguay. Semiglia G, Filomeno A, Gordon-Firing R, Zunino JH, Maisonnave J

C) Sector Coordinación de Trasplantes:

- Trabajo: "Entrevista de Donación en Donantes por Ley" en : "1er Congreso de la Sociedad Uruguaya de Procuración". Lic Patricia Vassallucci
- Trabajo: actividad refleja en la muerte encefalica. Dr. Armando Cacciatori. "1er Congreso de la Sociedad Uruguaya de Procuración".
- Trabajo: -Presentación del trabajo de investigación "Efectos de la donación de órganos en los familiares de los donantes" en el 1er. Congreso de la Sociedad Uruguaya de Procuración SUPRO. Lic Pilar Bacci
- Diagnostico de Parada Circulatoria Cerebral con EDT. 3 añ. en el 1er. Congreso de la Sociedad Uruguaya de Procuración SUPRO. Dr. Armando Cacciatori
- 10 Años de Proyección Socioeducativa en Donación y Trasplante en Educación Primaria. en el 1er. Congreso de la Sociedad Uruguaya de Procuración SUPRO. Dra. Ana Castro
- Detección de Donantes en la Emergencia. en el 1er. Congreso de la Sociedad Uruguaya de Procuración SUPRO. Dr. Mario Godino
- Trabajo: Diagnostico de muerte encefalica en individuos tratados con descompresiva. Fariña G, Castro A.

DESARROLLOS TECNOLOGICOS**PATENTES****CONSULTORIAS y ASESORIAS**

Asesoría en Juzgados de todo el país (por Convenio con la Suprema Corte de Justicia, Poder Judicial).

OTROS**CONSIDERACIONES GENERALES****VI. ACTIVIDAD COMUNITARIA**

Charlas y talleres sobre " Donación de Órganos y Tejidos - Montevideo y principales ciudades del interior del país. Seccionales policiales de Montevideo.

CONSIDERACIONES GENERALES**VII. ACTIVIDAD de EXTENSION UNIVERSITARIA y RELACIONAMIENTO**

con el MEDIO

PROYECTOS de EXTENSION

- Talleres de Donación y trasplantes a: estudiantes de Magisterio (Acuerdo con ANEP - CODICEN), Médicos y Personal de la Salud de Instituciones del ámbito público y privado.
- Cursos de formación sobre Muerte Encefálica, dirigido a Médicos Intensivistas y Personal de Enfermería de CTI de Instituciones del ámbito público y privado.
- Curso- Taller Comunicación Malas Noticias dirigido a Médicos, Personal de enfermería, y Psicólogos de Instituciones del ámbito público y privado.
- Curso de Diagnóstico y Sostén del Paciente en Muerte Encefálica, dirigido a Personal de la Salud de Instituciones del ámbito público y privado.
- Jornada de Procuración y Donación dirigido a Personal de la Salud de Instituciones del ámbito público y privado.
- Aspectos Psicológicos de la Relación con Familias de pacientes Críticos dirigido a Personal de la Salud de Instituciones del ámbito público y privado.
- Proyecto Calle. Charlas de donación y trasplantes a Jefaturas de policía de todo el país.

CONVENIOS

- Convenio con Suprema Corte de Justicia “Acuerdo por Poder Judicial con Banco Nacional de Órganos y Tejidos del 31 de mayo de 2004”.
- Convenio específico de cooperación del INDT y el Laboratorio de Probabilidad y Estadística del Instituto de Matemática y Estadística Rafael Laguardia (IMERL).

CURSOS de EXTENSION

ARTICULOS de DIVULGACION

Material de divulgación (textos didácticos, folletos, spots para radio y televisión). Material que puede ser observado en: www.indt.hc.edu.uy.

- [Presentación institucional.](#)
- [Videos y spots publicitarios para radio y televisión.](#)
- [Textos didácticos en formato .pdf: “Sistema HLA. Compatibilidad HLA.”, “La médula ósea enferma se puede tratar.”, “Educación y salud.”, “Muerte Encefálica.”, “Mantenimiento del donante.”.](#)

CONFERENCIAS, CHARLAS y ACTIVIDADES de DIVULGACION

ENTREVISTAS en MEDIOS de COMUNICACION

Dadas las características del Servicio resulta muy habitual el contacto con la prensa escrita, radial y televisiva (abierta y cable) de diversas zonas del país (en 140 oportunidades)

OTROS

CONSIDERACIONES GENERALES

VIII. RECONOCIMIENTOS ACADEMICOS

PROYECTOS de INVESTIGACION y/o TECNOLOGICOS CONCURSADOS y FINANCIADOS

- Proyecto de Investigación – N° 1343/RO. **A quality study of radiosterilized bone-tendon-bone allograft, after irradiation dose setting, for clinical application by structural, morphological and biomechanical patterns.** (INDT - Organismo Internacional de Energía Atómica). M.C. Saldías et al
- Proyecto: **"Validación de la calidad biológica de los tejidos humanos cardio-vasculares criopreservados."** INDT – Facultad de Química – Facultad de Ingeniería – Depto. de Fisiología Vascular, Facultad de Medicina – Anatomía Patológica, Facultad de Medicina – Univ. Favaloro (Bs.As, Argentina).
- Proyecto **"A quality study of radiosterilized bone-tendon-bone allograft, after irradiation dose setting, for clinical application by structural, morphological and biomechanical patterns."** (INDT -Organismo Internacional de Energía Atómica). Inés Álvarez et al
Proyecto:"Validación de la calidad biológica de los tejidos humanos cardio-vasculares criopreservados.

BECAS y SUBVENCIONES

PREMIOS CIENTIFICOS y/o DISTINCIONES

- Premio Dra. Cristina Agarbado. Educación y donación de Órganos. Congreso de la Sociedad Uruguaya de Procuración. 2010
- Premio mejor trabajo sobre: seguimiento de familias donantes y no donantes. Lic. Rosario Montero; Dr. Raúl Mizraji. Congreso de la sociedad uruguaya se Procuración 2010.
- Trofeo Rui Braga. Reunión de Coordinación de Trasplante. Florianópolis 2010. Epidemiología Muerte Encefálica.

PARTICIPACION en EVALUACION de PROYECTOS

Proyecto CSIC – Dra. Milka Bengochea.

PARTICIPACION en REFERATOS

PARTICIPACION en TRIBUNALES (de TESIS, CONCURSOS)

- Orientación en Becas de posgrado: Evaluación de la capacidad del Hueso bovino para inducir a las células troncales a transformarse en progenie osteogénica. Comisión Desarrollo Científico de la Facultad de Veterinaria CIDEF-FV, Universidad de la República. Dra. Andrea Filomeno. 2009-2010. Orientador: Prof. Agdo. Dr. Jorge Zunino

MIEMBROS en COMITES EDITORIALES

Red Consejo Iberoamericano de Donación y Trasplante (RCIDT), revista News Letter. - Prof. Dra. Inés Álvarez

CARGOS en INSTITUCIONES MEDICAS, CIENTIFICAS ó ACADEMICAS

- Vocal de la Sociedad Latinoamericana de Histocompatibilidad – SLAH- Dra. Inés Alvarez.

- Integrante del Comité de Expertos en Trasplante de órganos, tejidos y células humanas de la WHO (World Health Organization) - Dra. Inés Álvarez.
- Vicepresidente de la Directiva de la Sociedad Uruguaya de Trasplante-SUT- Dra. Inés Álvarez.
- Miembro de la Directiva de la Sociedad Uruguaya de Inmunología-SUI – Dra. Milka Bengochea.
- Miembro de la Sociedad Latinoamericana de Histocompatibilidad – SLAH- Dra. Milka Bengochea.
- Miembro de la International Society for Forensic Genetics – ISFG – Dra. Milka Bengochea.
- Presidente de la Asociación Latinoamericana de Bancos de Tejidos (ALABAT) – Dra. Inés Álvarez.
- Presidente de la Sociedad Iberoamericana de Coordinación y Trasplante – Dr. Raúl Mizraji.
- Presidente de la Sociedad Iberoamericana de Coordinación y Trasplante, Presidente de la Sociedad Uruguaya de Procuración, Tesorero de la Sociedad Uruguaya de Nefrología – Dr. Raúl Mizraji.

DIRECCION de INSTITUCIONES MEDICAS, CIENTIFICAS ó ACADEMICAS

CONSIDERACIONES GENERALES

IX.ACTIVIDAD ASOCIATIVA e INTERCAMBIO ACADEMICO

PARTICIPACION en CURSOS, SEMINARIOS REGIONALES ó INTERNACIONALES

- Participación en el curso: "Aspectos moleculares, celulares y macroscópicos del músculo liso vascular y su relación con procesos de Salud- Enfermedad" realizado del 5 al 16 de abril de 2010, en Facultad de Medicina. Nombre de la ponencia "Técnicas para la conservación estructural y funcional de la pared de homoinjertos vasculares humanos." Dr. Héctor Pérez.
 - Congreso XII Peruano de Nefrología. Expositor mesa redonda. Lima Perú 2010
 - Curso Coordinación de Trasplante. Docente. Lima. Perú 2010 – Dr. Raúl Mizraji
 - Reunion Red Consejo Iberoamericano de Donación y Trasplante. Colombia. Representando la Sociedad Iberoamericana de la Coordinación de Trasplante – Dra. Inés Álvarez y Dr. Raúl Mizraji
 - Jornada Estratégica de Procuración de Órganos. Docente. Bs. As. Enero 2010 – Dr. Raúl Mizraji
 - V Jornadas Nacionales de Coordinación Hospitalaria. Docente. Cañuelas Argentina – Dr. Raúl Mizraji
 - Reunión Red-Consejo Iberoamericano de Donación y Trasplante. Junio 2010. Perú. Representando Uruguay – Dra. Inés Álvarez
 - Organización de Jornada Científica Donante en Asistolia. Dr. José Ramón Nuñez (Invitado Español). Noviembre 2010 –Dr. Raúl Mizraji y Dra. Inés Álvarez
 - Reunión conjunta SUT y Sociedad Medico Quirúrgica de Salto. Disertante. Diciembre 2010 – Dra. Inés Álvarez y Dr. Raúl Mizraji
 - Jornada Estratégica de Procuración de Órganos. Docente. Bs. As. Enero 2010 – Dr. Raúl Mizraji
 - Jornadas Internacionales del Bicentenario, Células madre hematopoyéticas – INCUCAI – Buenos Aires, Argentina – 20 y 21 de mayo de 2010 – Dra. Milka Bengochea, Dra. Elena Carretto
 - La semana hematológica – Hospital Maciel – 4 al 8 de octubre de 2011 – Dra. Elena Carretto, Dra. Milka Bengochea
- Jornada científica: Donante en Asistolia – 27 de noviembre de 2010 – Dra. Milka Bengochea, Dra. Elena Carretto

CONFERENCIAS en REUNIONES CIENTIFICAS o ACADEMICAS

- “Latin American Network” – Dra. Inés Álvarez
Third Global Consultation on Regulatory Requirements for Human Cells and Tissues for Transplantation Ginebra, Suiza – 10 al 12 de febrero de 2010
- “Striving to achieve Self-Sufficiency” – Dra. Inés Álvarez
European Conference al Global Consultation on Organ Donation and Transplantation: Madrid, España – 23 al 25 de marzo de 2010
- "Donación, Trasplantes de órganos y Derechos Humanos" – Dra. Inés Álvarez
XI Edición del Ciclo Anual de Educación en Derechos Humanos Vivir en clave de Derechos Humanos – UNESCO Montevideo, Uruguay – 8 de setiembre de 2010
- Tema: Programa de trasplante con células de cordón. SINDOME. URUGUAY, en el Panel: Trasplante de progenitores hematopoyéticos de sangre de cordón umbilical. La Semana Hematológica, 4 al 8 de octubre de 2010, Dra. Milka Bengochea
- Expositora en el Noveno Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística, Viña del Mar, Chile 19 al 22 de octubre de 2010, Dra. Milka Bengochea
- Tema: Donante con Criterio Expandido, 1º Congreso de la sociedad uruguaya de procutación, 28 al 30 de octubre de 2010, Dra. Milka Bengochea
- Tema: Biología Molecular en el laboratorio de patología clínica. Análisis de microsátélites y sus aplicaciones, XIII Congreso Uruguayo de Patología Clínica, III Jornada de Residentes, 28 al 30 de octubre de 2010. Dra. Milka Bengochea
- Charla sobre utilización clínica de implantes osteoderivados. Marzo 2010. Depto. de Traumatología, HCFFAA. Montevideo, Dr. Jorge H. Zunino.
- Charla sobre implantes óseos alogénicos y xenogénicos. Mayo 2010. Cátedra de Ortopedia y Traumatología, UDELAR. Dr. Jorge H. Zunino.
- Charla sobre implantes óseos. Junio 2010. Banco de Prótesis. Dr. Jorge H. Zunino.

ORGANIZACION de CURSOS y/o CONGRESOS

- Primer Congreso de la Sociedad Uruguaya de Procuración. Octubre 2010. Montevideo. Presidente de la SUPRO – Dr. Raúl Mizraji

MEMBRESIA en INSTITUCIONES MEDICAS, CIENTIFICAS ó ACADEMICAS

- Sociedad Latinoamericana de Histocompatibilidad. - Dra. Inés Alvarez , Milka Bengochea.
 - American Society Histocompatibility – Dra Inés Alvarez.
 - American Association of Tissue Banks. – Dra Inés Alvarez.
 - Sociedad Uruguaya de Nefrología. – Dra Inés Alvarez. Dr. Raúl Mizraji.
 - EATB (European Association of Tissue Banks) – Dr. Jorge Zunino
 - SLATME (Sociedad Latinoamericana de Tumores Músculo Esqueléticos) – Dr. Jorge Zunino.
 - Sociedad de Cirugía del Uruguay – Dr. Oscar Alvarez.
 - Asociación Latinoamericana de Bancos de tejidos – Dra Inés Alvarez, Dra. Mª del Carmen Saldías.
 - Sociedad Latinoamericana de Genética Forense- SLAGf – Dra. Milka Bengochea
 - Sociedad Uruguaya de Trasplante – Dr. Roberto Toledo, Dra. Inés Alvarez, Dra. Milka Bengochea, Dr. Raúl Mizraji, Dra. Ana Castro.
 - Sindicato Médico del Uruguay – Dra Inés Alvarez, Dr. Roberto Toledo, Dra. Milka Bengochea
 - Sociedad Latinoamericana de Coordinadores de trasplantes – Dr. Raúl Mizraji y Dra. Inés Álvarez

PASANTIAS o VISITAS a CENTROS EXTRANJEROS

PROFESORES VISITANTES RECIBIDOS

VINCULACIONES ACADEMICAS

- Prof. Paul I. Terasaki – Fundación Terasaki – USA
- Dr. Rafael Matesanz – Organización Nacional de Trasplantes - España
- Dr. Sergio Pena – Universidade Federal de Minas Gerais – Brasil.
- Dr. Edmundo Cabrera Fisher – Universidad Favaloro - Argentina
- Dr. Enric Carreras – Hospital Clinic de Barcelona – España.
- Dr. Clara Gorodesky – INDRE Instituto de Referencia Epidemiológica – México.

CONSIDERACIONES GENERALES**X. ACTIVIDADES de COGOBIERNO**

Nombre del docente	Organo / Comisión . dependiente de la FACULTAD de MEDICINA y / ó dependiente de UDELAR
Dra. Milka Bengochea	Comisión de Acreditación de la UDELAR, Comisión de Acreditación del MEC, y Comisión de Plan de Obras a Mediano y Largo Plazo de la UdelaR.
Dra. Inés Alvarez	Asamblea General del Claustro (Suplente)

CONSIDERACIONES GENERALES**XI. IDENTIFIQUE PRINCIPALES NECESIDADES / PROBLEMAS en su SERVICIO**

Seria conveniente una mayor integración en las tareas de enseñanza tanto en el ámbito de pregrado como de postgrado con la perspectiva de una mayor movilidad horizontal de los estudiantes, nuestros docentes podrían participar en instancias de un ciclo común con estudiantes del área.

XII. PROPUESTAS

En forma reiterada hemos presentado la posibilidad de incorporación de nuestros docentes en diversos momentos y lugares de desarrollo del plan de estudios.

XIII. OTROS ITEMS de INTERES