



# Curriculum Vitae

## Ana Evelyn Karina RANDO HULUK



Actualizado: 22/06/2017

Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica  
Categorización actual: Nivel I  
Ingreso al SNI: Activo(01/03/2010)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: arando@dnsffaa.gub.uy

Teléfono: 093 687 867

URL: <http://higadouy.blogspot.com/>

### Institución principal

Hospital Militar / Dirección Nacional de Sanidad de la Fuerzas Armadas / Ministerio de Defensa Nacional / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Dirección Nacional de Sanidad de la Fuerzas Armadas / Anestesiología - Servicio de cirugía hepato-bilio pancreática / 11500 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+02) 4876666

E-mail/Web: [karina.rando@gmail.com](mailto:karina.rando@gmail.com) / <http://www.dnsffaa.gub.uy/gxpsites/hgxpp001.aspx>

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

2009 - 2011

Doctorado

Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

Título: HACIA LA OPTIMIZACIÓN DE COSTOS Y EL LOGRO DE EXCELENCIA EN LA ASISTENCIA PERI-OPERATORIA PARA EL PROGRAMA DE TRANSPLANTE HEPÁTICO EN URUGUAY.

Tutor/es: Prof. Agregados: Ima León, Walter Olivera, Ana Rodriguez.

Obtención del título: 2011

Becario de: International Liver Transplant Society, Estados Unidos

Palabras clave: Costo-efecto; trasplante hepático; cuidados perioperatorios; Países emergentes

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud

##### Especialización

2016 - 2017

Especialización/Perfeccionamiento

ISALUD Uruguay, Uruguay

Título: Certificado Gestión en Salud Pública

Tutor/es: Roberto Salvatella

Obtención del título: 2017

Palabras clave: Salud Pública

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Salud Pública

- 2008 - 2008  
 Especialización/Perfeccionamiento  
 Formación en Anestesia para Transplante de Organos  
 Hospital Clínico y Provincial de Barcelona , España  
*Título:* Anestésista Especializado en Transplante de Organos  
*Tutor/es:* Dra. Pilar Taurá.  
*Obtención del título:* 2008  
*Becario de:* International Liver Transplant Society , Estados Unidos  
*Sitio web de la Tesis:* <http://www.litac.net/>  
*Palabras clave:* trasplante hepático; Cirugía de páncreas; Anestesia  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplantes
- 1998 - 2002  
 Especialización/Perfeccionamiento  
 Especialización en Anestesiología  
 Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Título:* Reclutamiento Alveolar en Anestesia  
*Tutor/es:* Dr. Nélide Minarrieta  
*Obtención del título:* 2003  
*Sitio web de la Tesis:* <http://www.anestesia.hc.edu.uy/index.php>  
*Palabras clave:* Anestesia; Funcion respiratoria  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

## Grado

- 1989 - 1997  
 Grado  
 Medicina  
 Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Título:* Doctor en Medicina  
*Obtención del título:* 1997  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna

## Tecnicatura

- 1984 - 1988  
 Técnico  
 Certificate of proficiency in English  
 Michigan State University , Estados Unidos  
*Obtención del título:* 1988  
*Palabras clave:* idioma inglés  
*Áreas del conocimiento:* Humanidades / Lengua y Literatura / Estudios Generales del Lenguaje

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

- 12 / 2016 - 12 / 2016  
 Curso de Actuación de los trabajadores de la Salud ASSE  
 Division Salud de la Población, Ministerio de Salud Pública , Uruguay  
*Palabras clave:* Salud Publica; Trabajadores de la Salud
- 11 / 2014 - 12 / 2014  
 Plan de contingencia de Ebola  
 Escuela de Sanidad de las Fuerzas Armadas, Ministerios de Defensa Nacional , Uruguay  
*Palabras clave:* Ebola ; Enfermedades Infectocontagiosas  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Salud Publica
- 10 / 2014 - 12 / 2014  
 ACTUALIZACIÓN EN TRASPLANTE DE ÓRGANOS  
 Sociedad Uruguaya de Nefrología , Uruguay  
*Palabras clave:* TRASPLNTE  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

11 / 2012 - 11 / 2012	Creación de Objetos de Aprendizaje para Educación Médica y Repositorios Federados Universidad de San Pablo , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Docencia <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Docencia y educación médica
04 / 2012 - 05 / 2012	Anesthesia for Pediatric Cardiac, Traumatologic and Liver Surgery Harvard University , Estados Unidos <i>Palabras clave:</i> Cirugía Cardíaca; Anestesia <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Cirugía / Cardíaca
2008 - 2008	Observador clínico en trasplante de Hígado Hospital de Curry Cabral , Portugal <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplantes
2008 - 2008	Observador clínico en trasplante de Hígado Toronto General Hospital , Canadá
10 / 2008 - 11 / 2008	Liver Transplant Anesthesia; <a href="http://transplantinjurylab.surgery.ucsf.edu/people/lab-alumni.aspx">http://transplantinjurylab.surgery.ucsf.edu/people/lab-alumni.aspx</a> University of California San Francisco , Estados Unidos <i>Palabras clave:</i> transplante <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplantes
2007 - 2007	Normalización y documentación en servicios de salud Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2007 - 2007	Gestion de calidad en servicios de salud Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2007 - 2007	Observador clínico en trasplante de Hígado University of California, Los Angeles , Estados Unidos <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplantes
2007 - 2007	Herramientas para la mejora de calidad en servicios de salud Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2007 - 2007	El equipo humano en servicios de salud Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2005 - 2005	Anestesia Endovenosa Hospital Italiano de Buenos Aires , Argentina
2004 - 2004	Anestesista de Trasplante de Hígado Hospital 12 de Octubre , España <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplantes
1998 - 1998	Metodología de la Investigación Científica Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

#### Otras instancias

2016	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Capacitacion para trabajadores de la Salud <i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Salud Publica , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Gestion de Salud <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Salud Publica
2016	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Jornada Integrada Anestésica Quirúrgica Enfermería y Nutrición <i>Institución organizadora:</i> ERAS , Uruguay <i>Palabras clave:</i> ANESTESIOLOGIA
2016	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> II Jornadas Latinoamericanas de Enfermedades Hepáticas Avanzada y Trasplante <i>Institución organizadora:</i> ILTS , Uruguay

2015	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 1ª Jornada de Capacitación permanente para Editores <i>Institución organizadora:</i> AURA , Uruguay
2015	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario de autores – ANII <i>Institución organizadora:</i> ANII , Uruguay
2005	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Anestesia Torácica <i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología
2005	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Actualización en cardiología <i>Institución organizadora:</i> FEMI , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Cardíaca
2003	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Monitorización cardiovascular en anestesiología <i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia
2002	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Radioprotección en anestesia <i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia
2002	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Anestesia raquídea <i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia regional
2002	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Manejo anestésico y reposición en cirugía hepática <i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Inmunoterapia e Inmunohematología del Uruguay , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática
2002	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Hipertermia Maligna <i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia
2001	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Anestesia pediátrica <i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia
2000	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Manejo perioperatorio de la hipertensión arterial <i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología
2000	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Analgesia y anestesia en obstetricia <i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Obstetricia

2000	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Anestesia Raquídea <i>Institución organizadora:</i> LASRA y Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay  <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia regional
2000	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Actualización en medicina intensiva <i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Medicina Intensiva , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Terapia Intensiva
1999	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Anatomía clínica <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Anatomía , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia regional
1999	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Dolor en Pediatría <i>Institución organizadora:</i> Hospital Pereira Rossell , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Analgesia
1999	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Nuevos desafíos en cirugía de invasión mínima y nuevas modalidades en anestesia espinal, <i>Institución organizadora:</i> LASRA y Cátedra de Anestesiología , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia regional
2016	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso Paulista de Anestesiología COPA <i>Institución organizadora:</i> COPA , Brasil
2016	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 63 Congreso Brasileiro de Anestesiologia <i>Institución organizadora:</i> Brasil <i>Palabras clave:</i> Anestesia
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 21 st Annual International Congress ILTS <i>Institución organizadora:</i> ILTS , Estados Unidos
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> I Congreso Einstein de Transplante <i>Institución organizadora:</i> Hospital Israelita Albert Einstein , Brasil <i>Palabras clave:</i> trasplante hepático <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> III Congreso Internacional y VIII Congreso Nacional de Enfermería en Quirófano  <i>Institución organizadora:</i> CLASA , Perú <i>Palabras clave:</i> ANESTESIOLOGIA
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 12 Congreso Paulista de Anestesiologia <i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Anestesiologia de San Pablo , Brasil <i>Palabras clave:</i> Anestesia <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXXIII Congreso Peruano de Anestesiología CLASA <i>Institución organizadora:</i> CLASA , Perú <i>Palabras clave:</i> ANESTESIOLOGIA

2014	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Congreso Peruano de Hepatología 2014</p> <p><i>Institución organizadora:</i> APEH , Perú</p> <p><i>Palabras clave:</i> Hepatopatía y anestesia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Gastroenterología y Hepatología</p>
2014	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> World Congres of Transplantation</p> <p><i>Institución organizadora:</i> ASTS - TTS - AST , Estados Unidos</p> <p><i>Palabras clave:</i> TRASPLNTE</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes</p>
2014	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Congreso Mundial de Trasplante Hepático</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Liver Transplant Society ILTS , Inglaterra</p> <p><i>Palabras clave:</i> trasplante hepático</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes</p>
2013	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Curso Internacional de Hepatología "ROLANDO FIGUEROA BARRIOS"</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Asociación Peruana para Estudio del Hígado , Perú</p> <p><i>Palabras clave:</i> Cirugía Hepática</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática</p>
2013	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología</p> <p><i>Institución organizadora:</i> SAU , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anestesia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología</p>
2013	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XXXII Congreso Latinoamericano de Anestesia</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CLASA , Paraguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anestesia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología</p>
2013	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> III Foro Internacional de Trasplante Hepático y de Aparato Digestivo</p> <p><i>Institución organizadora:</i> USPI - Universidad de San Pablo , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Trasplante de hígado</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática</p>
2012	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XV Congreso Mundial de Anestesia</p> <p><i>Institución organizadora:</i> WFAS Federación Mundial de Sociedades de Anestesia , Argentina</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anestesia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología</p>
2012	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Conreso Mundial de Trasplante Hepático</p> <p><i>Institución organizadora:</i> ILTS Sociedad Internacional de Trasplante Hepático , Estados Unidos</p> <p><i>Palabras clave:</i> Trasplnate hepático</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes</p>
2012	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> AATS (Congreso anual de la American Asociation of Torax Suergeons)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> American Asociation of Torax Suergeons , Estados Unidos</p> <p><i>Palabras clave:</i> Cirugía Cardiaca; Congénitos ; Pediatría</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Cardíaca Pediátrica</p>

2011	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primeras Jornadas Latinoamericanas de Trasplante Hepático</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Unidad de Trasplante Hepático, ILTS Y UDA Centro Nacional Hepatobiliopancreatico , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> trasplante hepático</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Hígado</p>
2011	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> The 2011 Joint International Congress of ILTS, ELITA and LICAGE</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Liver Transplant Society , España</p> <p><i>Palabras clave:</i> trasplante hepático; Anestesia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Hepática</p>
2010	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1 ras Jornadas Integradas de Cirugía Hepato-Bilio Pancreática y Trasplante</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Unidada Bi-Institucional de Trasplante Hepático , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Cirugía Hepática; trasplante hepático</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes</p>
2010	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 16 Joint International liver transplant meeting ILTS/LICAGE/ELITA</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Liver Transplant Society , China</p> <p><i>Palabras clave:</i> trasplante hepático</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Hígado</p>
2009	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XVI Congreso Uruguayo de Anestesiología</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Anestesiología del Uruguay , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anestesia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología</p>
2009	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Congreso Latinoamericano de Anestesiología</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CLASA - Conferderación Latinoamericana de Sociedades de Anestesia , Nicaragua</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anestesia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología</p>
2009	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3ras Conferencias Latinoamericanas Interplast</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INTERPLAST , Ecuador</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anestesia; Pediatría</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Pediatría</p>
2009	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Congreso Ecuatoriano de Anestesia</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Anestesiología de Pichincha- Quito , Ecuador</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anestesia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología</p>
2009	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> ILTS 15th Annual International Congress</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Liver Transplant Society , Estados Unidos</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anestesia; trasplante hepático</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Hígado</p>

2008	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> ASA Annual Meeting 2008</p> <p><i>Institución organizadora:</i> American Society of Anesthesiology , Estados Unidos</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anestesia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología</p>
2008	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 15 Joint International liver transplant meeting ILTS/LICAGE/ELITA</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Liver Transplant Society , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplante hepático</p>
2008	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Jornada regional de Donación Procuración y Transplante de órganos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Hospital Central de las Fuerzas Armadas y Escuela de Sanidad , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplantes</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> ILTS annual meeting</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Liver Transplant Society , Brasil</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplante hepático</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3ras Jornadas de Actualización en Transplantes</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Hospital de Clínicas , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplante hepático</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XV Congreso Uruguayo de Anestesiología y I Jornadas Nacionales de Cirugía Hepática</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Anestesiología del Uruguay , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplante hepático</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> ASA anual meeting</p> <p><i>Institución organizadora:</i> American Society of Anesthesia , Estados Unidos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> ILTS/ASA meeting</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Liver Transplant Society , Estados Unidos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplante hepático</p>
2004	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> X Jornadas de Anestesiología del Interior</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Anestesiología del Uruguay , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia</p>
2004	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> VI Jornadas de Actualización en cirugía cardiaca y de tórax</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Hospital Sant Pau , España</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Cardiaca</p>
2003	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XIV Congreso Uruguayo de Anestesiología</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia</p>



- 2001  
Congresos  
*Nombre del evento:* IX Jornadas de Anestesiología del Interior- VI Reunión Científica de LASRA y I Jornadas de Enfermería  
*Institución organizadora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia
- 2000  
Congresos  
*Nombre del evento:* XIII Congreso Uruguayo de Anestesiología  
*Institución organizadora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia
- 1998  
Congresos  
*Nombre del evento:* Actualización en anestesia pediátrica  
*Institución organizadora:* Hospital Pereira Rossell , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia pediátrica
- 1998  
Congresos  
*Nombre del evento:* Etica y Anestesia  
*Institución organizadora:* Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Etica Médica
- 1998  
Congresos  
*Nombre del evento:* IV Congreso Uruguayo de Anestesiología  
*Institución organizadora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología
- 1998  
Congresos  
*Nombre del evento:* Reanimación Cardiopulmonar  
*Institución organizadora:* Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Reanimación
- 2012  
Simposios  
*Nombre del evento:* Manejo de la neumonía aguda grave en pacientes con trasplante de organo sólido  
*Institución organizadora:* SUT sociedad Uruguaya de trasplante , Uruguay  
*Palabras clave:* trasplante hepático  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes
- 2011  
Simposios  
*Nombre del evento:* Terceras Jornadas de capacitación del Portal Timbó  
*Institución organizadora:* ANII , Uruguay  
*Palabras clave:* investigación  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Investigación
- 2008  
Simposios  
*Nombre del evento:* 5 ta Jornada de Actualización en enfermedades Hepáticas Complejas  
*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Infectología , Uruguay  
*Palabras clave:* Hígado  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Gastroenterología y Hepatología
- 2006  
Simposios  
*Nombre del evento:* Curso de tratamiento y diagnóstico de arritmias  
*Institución organizadora:* CDTA , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cardiología
- 1999  
Simposios  
*Nombre del evento:* Vía Aérea en la urgencia  
*Institución organizadora:* Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Reanimación

1999	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Anestesia para cirugía Laparoscópica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Hospital Pasteur , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología</p>
1998	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Workshop de Anestesia Regional</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Anestesiología del Uruguay , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Anestesia regional</p>
2003	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primer encuentro de especialistas ,</p> <p><i>Institución organizadora:</i> HCFFAA , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> VIOLENCIA DOMESTICA</p>
2013	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> HOSPITALAR</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Ingeniería Biomédica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Informática</p>
2009	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Priemera Jornada de Capacitación</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Bibliografía</p>

## Construcción institucional

## Idiomas

Español  
 Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Inglés  
 Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

## Areas de actuación

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplante de Hígado y Páncreas

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Anestesia Veerinaria

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Craneofacial Pediátrica

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ingeniería Biomédica

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 02/2003  
 Capitán Médico -Sub. Jefe Anestesia , (12 horas semanales) , Hospital Central de las Fuerzas Armadas (Ministerio de Defensa Nacional) , Uruguay

*Desde:* 10/2009  
 Coordinador de Investigación. , (10 horas semanales) , Hospital Central de las Fuerzas Armadas (Ministerio de Defensa Nacional) , Uruguay

*Desde:* 12/2004  
 Responsable de Anestesia Trasplante Hepático , (10 horas semanales) , Hospital Central de las Fuerzas Armadas (Ministerio de Defensa Nacional) , Uruguay

*Desde:* 09/2004  
 Anestesiista Cirugía Craneofacial Pediátrica , (6 horas semanales) , Banco de Previsión Social , Uruguay

Desde: 02/2013  
Docente de Maestrías , (Docente Grado 1 Honorario, 2 horas semanales) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

## Universidad de la República , Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay

### Vínculos con la institución

03/1994 - 06/1999, *Vínculo:* Ayudante de Clase de Fisiopatología, Docente Grado 1 Titular, (20 horas semanales)  
04/1998 - 03/2001, *Vínculo:* Residente de Anestesiología, No docente (20 horas semanales)  
06/1999 - 02/2003, *Vínculo:* Asistente del Departamento de Fisiopatología, Docente Grado 2 Titular, (20 horas semanales)  
04/2001 - 04/2007, *Vínculo:* Asistente del Departamento de Anestesiología, Docente Grado 2 Titular, (20 horas semanales)  
12/2010 - 04/2011, *Vínculo:* Profesor Adjunto de Anestesiología, Docente Grado 3 Interino, (36 horas semanales)  
07/2012 - 09/2012, *Vínculo:* Profesor Agregado, Docente Grado 4 Interino, (20 horas semanales)  
11/2011 - 05/2013, *Vínculo:* Profesor Adjunto de Anestesiología , Docente Grado 3 Titular, (24 horas semanales)  
10/2012 - 04/2014, *Vínculo:* Profesor Asistente de Ingeniería Biomédica , Docente Grado 2 Titular, (20 horas semanales)

### Actividades

01/2005 - 01/2008  
Líneas de Investigación , Hospital de Clínicas , Catedra de Anestesiología  
Anestesia para Cirugía Cardíaca , Integrante del Equipo  
01/2003 - 01/2005  
Líneas de Investigación , Hospital de Clínicas , Catedra de Anestesiología  
Calidad de Asistencia en Anestesia , Integrante del Equipo  
03/1994 - 02/2003  
Líneas de Investigación , Fisiopatología , Hospital de Clínicas  
Fisiopatología de la Sépsis , Integrante del Equipo  
04/2001 - 04/2007  
Docencia , Especialización  
Anestesiología (Curso de postgrado de Anestesiología)  
03/1994 - 02/2003  
Docencia , Pregrado  
Fisiopatología (Curso curricular del programa de Doctor en Medicina)  
03/1994 - 02/2003  
Docencia , Pregrado  
Anestesiología (Curso de postgrado de Anestesiología)

## Hospital Central de las Fuerzas Armadas (Ministerio de Defensa Nacional) , Uruguay

### Vínculos con la institución

02/2003 - Actual, *Vínculo:* [Capitán Médico -Sub. Jefe Anestesia](#), (12 horas semanales)  
10/2009 - Actual, *Vínculo:* [Coordinador de Investigación.](#) , (10 horas semanales)  
12/2004 - Actual, *Vínculo:* [Responsable de Anestesia Trasplante Hepático](#), (10 horas semanales)

### Actividades

01/2006 - Actual  
Líneas de Investigación , HCFFAA , Servicio de Enfermedades Hepáticas  
Cirugía Hepática: equipo multidisciplinario, integración tecnológica y morbi-mortalidad. , Coordinador o Responsable

07/2009 - 01/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , HCFFAA , UDA (Enfermedades Hepáticas)

Colocación de Vías Venosas Centrales con Ultrasonido: en que pacientes es indispensable? , Coordinador o Responsable

03/2006 - 10/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Servicio de enfermedades hepáticas , Hospital Central

Abscesos Amebianos Hepáticos , Integrante del Equipo

## **Empresa Privada , Sanatorio Americano , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

07/2010 - 04/2014, *Vínculo:* Anestesiista Cirugía Cardíaca Pediátrica., (4 horas semanales)

## **Otras Dependencias Gubernamentales , Banco de Previsión Social , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

09/2004 - Actual, *Vínculo:* Anestesiista Cirugía Craneofacial Pediátrica, (6 horas semanales)

### **Actividades**

01/2008 - 01/2011

Líneas de Investigación , BPS , Cirugía Craneofacial Pediátrica

Reposición masiva en pediatría , Coordinador o Responsable

## **Universidad de la República , Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

11/2011 - 11/2013, *Vínculo:* Asistente , Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

## **Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay**

## **Universidad de la República , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

02/2013 - Actual, *Vínculo:* Docente de Maestrías, Docente Grado 1 Honorario, (2 horas semanales)

### **Lineas de investigación**

*Título:* Anestesia para Cirugía Cardíaca

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Se realizaron estudios clínicos de pacientes operados de cirugía cardíaca en el Hospital Universitario en conjunto con el Hospital Americano. El conocimiento de la epidemiología, los resultados y las complicaciones en nuestra casuística ayuda a mejorar los protocolos y la asistencia de nuestros pacientes.

*Equipos:* Gonzalo Solla(Integrante); Graciela Zunini(Integrante); Teresa Vázquez(Integrante); Ivana Prestes(Integrante); Alejandra Bounous(Integrante)

*Palabras clave:* Cirugía Cardíaca

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Cardíaca

*Título:* Calidad de Asistencia en Anestesia

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Incluyó el estudio de la calidad de recuperación postoperatoria y la calidad de asistencia anestésica. Dio como producción dos publicaciones (una Nacional y una Internacional) en revistas científicas y un capítulo de libro Nacional.

*Equipos:* Gonzalo Solla(Integrante); Laura Salice(Integrante); José Saralegui(Integrante)

*Palabras clave:* Calidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Calidad de Asistencia

*Título:* Cirugía Hepática: equipo multidisciplinario, integración tecnológica y morbi-mortalidad.

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* El perfeccionamiento de las técnicas anestésicas y quirúrgicas, y la incorporación de equipamiento e instrumental, han contribuido al desarrollo exponencial de la cirugía hepática en las últimas décadas. El enfoque terapéutico multidisciplinario de las unidades de referencia especializadas, tiene impacto favorable en los resultados. La comunicación, el liderazgo y las relaciones interpersonales influyen en los resultados; sobre todo en procedimientos con grandes exigencias, como la cirugía cardíaca o la cirugía hepática compleja. La relación inversa entre la morbilidad o mortalidad y el volumen de pacientes que reciben asistencia en un centro de referencia, es conocido como "efecto centro". La creación de unidades asistenciales que centralizan la atención aumenta la experiencia y el entrenamiento del equipo asistencial, mejorando el grado de analgesia postoperatoria, la rapidez con que los pacientes recuperan la vía oral o la independencia física así como el volumen del sangrado intra-operatorio o la necesidad de transfusiones en el per-operatorio; la reducción en la estadía hospitalaria y la disminución de internación en CTI: Esto resulta (además de una mejora en la calidad) una ventaja económica para el sistema de salud. Nuestra línea de trabajo, se basa en el

fortalecimiento del trabajo en equipo y en la centralización de la cirugía hepática; apuntamos a la demostración de que los resultados y los indicadores de calidad mejoran a medida que se integran nuevas disciplinas (radiología intervencionista, endoscopia, oncología) y nuevas tecnologías (bisturí de Argón, colocación de vías venosas centrales ecoguiadas, calentadores de fluidos). La incorporación de esta tecnología se permitió concretar proyectos de investigación de importancia para el país que fueron publicados recientemente. El uso de ecografía para guiar la punción durante la colocación de vías venosas centrales o es una práctica rutinaria en Uruguay y demostramos que debería serlo al menos en aquellos lugares en los que hay médicos o personal en entrenamiento. Para garantizar la seguridad del paciente siempre del usarse ultrasonido si el operador ha colocado menos de 20 líneas centrales.

*Equipos:* Alejandro Leites(Integrante); Alejandro Ettlin(Integrante); Martín Harguindegui(Integrante); Solange Gerona(Integrante); Paola Escalone(Integrante); Sara Gonzalez(Integrante); Paula Martimez(Integrante); Carmen Vignoli(Integrante); Jorge Castelli(Integrante); Guatavo Greco(Integrante)

*Palabras clave:* Cirugía Hepática; Cirugía de páncreas; Calidad; Anestesia; Mortalidad; Morbilidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Digestiva

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Hepatología

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Asistencia Social

*Título:* Fisiopatología de la Sépsis

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Estudio de los sistemas fisiológicos (respiratorio, cardiovascular, renal) y la perfusión intestinal en el contexto de la sépsis.

*Modelo experimental:* ovino con sépsis aguda por inyección de endotoxina de *Esterichia Coli*.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Título:* Reposición masiva en pediatría

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* La cirugía craneofacial pediátrica posee la particularidad de ser una cirugía con importante movilización de volumen intravascular; siendo frecuente el recambio de la volemia en 2 o 3 veces durante la cirugía (en un período de una 6-8 horas). Esta línea de investigación surgió por la inquietud de los integrantes del equipo de anaestesia que notaron la presencia frecuente de disonías (hiponatremia y acidosis) en estos pacientes. La responsable de esta área de Investigación es la Dra Graciela Zunini (Profesor Adjunto de la Catedra y Departamento de Anestesiología) quien ha organizado la recopilación de datos de nuestro pacientes desde hace 10 años. Nuestro equipo centraliza la cirugía craneofacial de todo el Uruguay por lo que la casuística es muy importante y nos ha permitido publicar nuestra experiencia en la revista *Pediatric Anesthesia: 'Hyponatremia in Craniofacial Surgery'* y posteriormente un segundo trabajo: *'Is Salin Solution better than Lactated Ringer in Craneofacial Surgery?'* ambos trabajos han sido de gran interés Nacional e Internacional.

*Equipos:* Graciela Zunini(Integrante); Allyce Negrotto(Integrante)

*Palabras clave:* Hemorragia intraoperatoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

## Proyectos

2006 - 2006

*Título:* Abscesos Amebianos Hepáticos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Se realizó un relevamiento de todos los pacientes con la mencionada patología que se trataron por vía percutánea. Se realizó el seguimiento la descripción y actualización bibliográfica del tema. El proyecto fue reconocido con el 'Premio Ardao' de la Escuela de Sanidad en el 2007.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 4(Especialización),

*Equipo:* Martín Harguindeguy(Responsable); Alejandro Leites(Integrante); Alejandro Ettlin(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento

*Palabras clave:* Cirugía Hepática; Morbilidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Cirugía

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Gastroenterología y Hepatología

2009 - 2013

*Título:* Colocación de Vías Venosas Centrales con Ultrasonido: en que pacientes es indispensable? , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El cateterismo venoso central es uno de los procedimientos invasivos realizados con mayor frecuencia en nuestro servicio de Enfermedades Hepáticas; las indicaciones son variadas, incluyen monitoría hemodinámica, realización de biopsias transyugulares, falta de accesos periféricos, incapacidad de obtener nuevos accesos, necesidad de administrar mezclas para nutrición parenteral, soluciones hiperosmolares o irritantes, infusiones continuas de medicamentos que se deben colocar por vías centrales, diálisis y la colocación de corto-circuitos sistémicos transyugulares (TIPS). La presencia de coagulopatía en gran cantidad de nuestros pacientes (por la alta incidencia de cirrosis) determina que las complicaciones como punción Carotídea puedan resultar en morbilidad significativa. Por otro lado en nuestro país no disponemos de equipos de ultrasonidos a disposición de los anestesiólogos y cirujanos en la gran mayoría de los blocks quirúrgicos. La disponibilidad limitada de ultrasonido y la falta de experiencia de los anestesiólogos hace que su utilización para todos los pacientes en los que se colocará un vía venosa central genere retrasos e inconvenientes prácticos. Los resultados en cuanto a la utilidad de la colocación de los catéteres venosos con ultrasonido son controvertidos. Si bien hay estudios que muestran una disminución significativa de las complicaciones cuando se usa esta técnica (la Anesthesia Patient Safety Foundation (APSF) de EEUU recomienda su uso para la disminución de complicaciones), otros no han encontrado superioridad cuando esta técnica se compara con la cateterización subclavia convencional en pacientes de alto riesgo, además es

altamente operador dependiente. Las diferencias de resultado pueden deberse a las diferencias en el operador a a la características propias del paciente. El propósito de nuestro estudio es determinar una población en la que los beneficios del uso de ultrasonido sean suficientemente significativos como para exigir la utilización de esa técnica en pacientes de riesgo (anticoagulados). Para evitar los sesgos relacionados con el operador, todas las vías venosas las realiza el mismo anestesista. El diseño del estudio es prospectivo y randomizado; los resultados estudiados son el número de complicaciones y la dificultad técnica de la colocación de la vía. Los pacientes se estudiarán de acuerdo a la dificultad que presenten para la cateterización: cuello corto o con dificultades anatómicas (bocio), trombosis venosas, múltiples punciones previas, obesidad, etc. Se intenta definir una población que se vea beneficiada del uso de ultrasonido para protocolizar e instrumentar su uso rutinario. El estudio se encuentra en fase de desarrollo (se han realizado 27 pacientes en cada grupo) y está previsto completar el número necesario para completar el estudio a mediados del próximo año.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1 (Pregrado), 3 (Especialización),

*Equipo:* Alejandro Ettlín (Integrante); Karina Rando (Responsable); Martpin Harguindeguy (Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento

*Palabras clave:* Complicaciones; Cateterización venosa central

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Monitorización Invasiva

## Producción científica/tecnológica

**LINEAS DE TRABAJO: TRASPLANTE Y MEDICINA DE ALTA ESPECIALIZADA:** La tesis de Doctorado de Facultad de Medicina (aprobada con Sobresaliente por unanimidad del Consejo de Facultad) se centra en el tema de la Gestión y Logro de la Excelencia en nuevos Programas de trasplante Hepático. Como coordinador de Anestesiología y Coordinador Científico del Programa de Trasplante Hepático se realizaron publicaciones, tutorías y varias actividades docentes a médicos. **RECURSOS HUMANOS** Hasta el año 2012 los residentes de Anestesiología (área de gran interés para Uruguay) se formaron en pasantías regladas y organizadas junto a la Cátedra de Anestesiología en el servicio UDA (Centro Nacional Hepatobiliopancreático). En la actualidad la formación de residentes se da como parte de la pasantía que ellos realizan por el Hospital Militar asistiendo a las cirugías de alta complejidad de nuestro centro. Se está terminando la capacitación de dos Residentes de Anestesia en trasplante de hígado, lo que resultaba una necesidad urgente para el país. Esta actividad de docencia directa se complementa con las múltiples instancias de docencia de anestesia en diferentes departamentos del país y en varios países de América Latina. Ello ha permitido una integración y un conocimiento regional con un importante intercambio académico. **INVESTIGACIÓN:** Los indicadores de producción se detallan en el CVUY y comprenden: 1-Publicaciones indexadas en MEDLINE (como primera y segunda autora) y en revistas Nacionales. 2-Estimulación de la investigación en Residentes de Anestesiología que finalizaron proyectos de investigación y de grado bajo mi tutoría. 3-Adjudicación del Premios en Congresos y en Sanidad Militar a Trabajos presentados y luego publicados (se describen en el CVUY) 4-Presentación de trabajos en varios congresos internacionales con participación de jóvenes anestesiólogos, cirujanos, hepatólogos para incentivar su interés científico y de producción de conocimientos. **GESTIÓN y CALIDAD:** 1-Se realizó la segunda certificación del Servicio de Hepatología. 2-Durante este período he cumplido con la Sub-Jefatura de Anestesiología del Hospital Militar coordinando la distribución del trabajo y la cobertura asistencial. Se destaca que se logró la consolidación de un equipo de trabajo solidario y comprometido, generando una sensación de pertenencia al Hospital que favorece no solo la calidad del trabajo sino de la asistencia. Se logró también aumentar las horas de dedicación al Servicio. La mayoría de los anestesiólogos han optado por exenciones horarias en el Hospital con el fin de desalentar el multi-empleo. 3- En mi caso he logrado concentrar casi el 100% de mi actividad (asistencial, docente y de investigación) en el Hospital Militar logrando el objetivo de la dedicación total a mi área de trabajo y mi Hospital.

## Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados



Completo

PRIETO J; MEDINA J; LOPEZ M; RANDO K

Impact of a Multimodal Approach in Prevention of Surgical Site Infection in Hepatic Transplant Recipients. Transplantation Proceedings, v.: 48(2) 2, 2017

*Palabras clave:* Infeccion ; trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* United States ; *ISSN:* 00411345



SCOPUS

Completo

RANDO K

Errores de medicamentos LASA en anestesiología en Uruguay. Revista Médica Del Uruguay, v.: 33 2, 2017

*Palabras clave:* Seguridad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Salud Publica

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 03033295

<http://www.rmu.org.uy/>

## Sistema Nacional de Investigadores

latindex

Completo

RANDO K

Trabajo en equipo: ¿Es posible formar equipos médicos expertos a partir de profesionales expertos?. Revista Médica Del Uruguay, v.: 32 1, p.: 59 - 67, 2016

*Palabras clave:* PATIENT CARE TEAM; INTERDISCIPLINARY COMMUNICATION; TRAINING

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Salud Publica

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 03033295

<http://www.rmu.org.uy/revista/2016v1/art8.pdf>

latindex

Completo

RANDO K

""Impact of a multimodal approach in prevention of surgical site infection in hepatic transplant recipients"". Transplantation Proceedings, v.: 48 2, p.: 658 - 664, 2016

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 00411345



SCOPUS

Completo

RANDO K

Golpe de calor durante ejercicio físico con posterior fallo hepático agudo. Reporte de caso.. Salud Militar, v.: 35 1, p.: 66 - 68, 2016

*Palabras clave:* Falla Hepática fulminante; trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 15108023

latindex

Completo

RANDO K; VÁZQUEZ M; CERVIÑO G; ZUNINI G

Hipocalcemia, hipopotasemia y hemorragia masiva en el trasplante de hígado. *Revista Colombiana de Anestesiología*, v.: 42 3, p.: 214 - 219, 2014

Palabras clave: *Hipocalcemia*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Anestesia*

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: *Colombia* ; ISSN: 01203347

[http://www.scielo.org.co/scielo.php?pid=S0120-33472014000300011&script=sci\\_arttext&tlng=en](http://www.scielo.org.co/scielo.php?pid=S0120-33472014000300011&script=sci_arttext&tlng=en)

SCOPUS

latindex

SciELO

Completo

RANDO K; CASTELLI J; PRATT JP; SCAVINO M; REY G; ROCCA ME; ZUNINI G

Ultrasound-guided internal jugular vein catheterization: a randomized controlled trial.. *heart lung and vessels*, v.: 6 1, p.: 13 - 23, 2014

Palabras clave: *Monitorización; Vía central*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología*

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: *Italia* ; ISSN: 22828419

<http://www.heartlungandvessels.org/allegati/numeri/hlv-06-013.pdf>

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

RANDO K; LONGO S; ZUNINI G

Anestesia en pacientes trasplantados. *Revista Argentina de Anestesiología*, v.: 72 1, 2014

Palabras clave: *Anestesia; TRASPLNTE*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante*

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: *Argentina* ; ISSN: 18503128

<http://www.anestesia.org.ar/web/>

Completo

PACHECO J; DAMIÁN JP; SABALSAGARAY MJ; RANDO K

Osseous Metaplasia in the Lateral Abdominal Region of a dog. *Pakistan Veterinary Journal*, p.: 1 - 2, 2014

Palabras clave: *Anestesia Veterinaria*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología*

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: *Paquistán* ; ISSN: 02538318

[http://www.pvj.com.pk/abstract/in\\_press/13-479.htm](http://www.pvj.com.pk/abstract/in_press/13-479.htm)

THOMSON  
ISI

SCOPUS

Completo

RANDO K; PRATT JP; CASTELLI J

Cateterización venosa central guiada por ecografía: estudio randomizado controlado. *Anestesia Analgesia y Reanimación*, v.: 26 1, p.: 28 - 37, 2013

Palabras clave: *Vía central*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología*

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: *Uruguay* ; ISSN: 02558122

[http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=1688-1273&lng=es&nrm=iso](http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci_serial&pid=1688-1273&lng=es&nrm=iso)

latindex



Completo

RANDO K; LEZAMA L; DÍAZ J; BUSTIOS C

Manejo anestésico del donante cadavérico con muerte encefálica. Actas Peruanas de Anestesiología, v.: 21 2, 2013

*Palabras clave:* TRASPLNTE

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Perú ; *ISSN:* 10212272

Completo

RANDO K; MENENDEZ JM; VALVERDE M

5. Mielinolisis pontina central e hiponatremia perioperatoria: particularidades en la cirugía de trasplante hepático. Salud Militar, v.: 32 1, p.: 33 - 39, 2013

*Palabras clave:* trasplante hepático; Hiponatremia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 15108023



Completo

RANDO K; HARGUINDEGUY M; AVELLEIRA M; SPINELLI PAOLA; TELECHEA MARTÍN ; GARCÍA SOLEDAD; AGUATE G; GARCÍA M; ZUNINI G

Hepatectomy with Takasaki technique:safety and costs of general-epidural combined anesthesia. Actas Peruanas de Anestesiología, v.: 20, 2012

*Palabras clave:* Cirugía Hepática; anestesia combinada; Costos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Perú ; *ISSN:* 10212272

Completo

ZUNINI G; RANDO K

Fluid Replacement in Craniofacial Pediatric Surgery: Normal Saline or Ringer s Lactate? . Journal of Craniofacial Surgery, v.: 22 4, p.: 1370 - 1374, 2011

*Palabras clave:* Anestesia; Cirugía craneofacial

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 10492275

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Rando%20K>



Completo

RANDO K; NIEMANN C; TAURA P; KLINCK J

Optimizing cost-effectiveness in perioperative care for liver transplantation: A model for low-to-medium income . Liver Transplantation, v.: 17 11, p.: 1247 - 1278, 2011

*Palabras clave:* trasplante hepático; Costos; Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 15276465



Completo

ZUNINI G; RANDO K; MARTINEZ-PELAYO J; CASTILLO-TREVIZO A

Massive transfusion and trauma patient management: pathophysiological approach to treatment. Cirujía y Cirujanos, v.: 79 5, 2011

*Palabras clave:* Hemorragia masiva; Transfusión

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía alta complejidad

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* México ; *ISSN:* 00097411

<http://nietoeditores.com.mx>

Bleeding that requires massive blood transfusion is one of the main causes of cardiac arrest and death in the operating room. Its mortality varies widely between 15 and 54%, and it is strongly related to multiple factors such as acidosis, hypothermia and hypocoagulation. We undertook this study to describe the mechanisms that perpetuate bleeding during massive hemorrhage and the particular issues under the different clinical conditions of controlled and uncontrolled tissue damage. Laboratory tests for coagulation status diagnosis as well as treatment guidelines for usage of different fluid replacement solutions and hemoderivatives are described. A well-established response plan is needed by the surgical team and the blood bank in order to quickly facilitate blood products to the patient. Measures to avoid hypothermia and

availability of rapid infusion systems are also necessary. Key words: Massive bleeding, surgery, trauma, transfusion.



SCOPUS



Completo

RANDO K; HARGUINDEGUY M; LEITES A; ETTLIN A; GONZALEZ S; SCALONE P; MARTÍNEZ P; VIÑOLY M; GERONA S  
Quality standards in liver surgery: influence of multidisciplinary team work and patient centralization. Acta Gastroenterologica Latinoamericana, v.: 40 1, p.: 10 - 21, 2010

*Palabras clave:* Calidad; Cirugía Hepática

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Cirugía / Hígado

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Hígado

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 03009033

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Rando%20K>

SCOPUS



Completo

RANDO K; HARGUINDEGUY M; LEITES A; ETTLIN A; ZUNINI G; GERONA S

Calidad de asistencia en cirugía hepática: un esfuerzo multidisciplinario . Revista Médica Del Uruguay, v.: 26, p.: 117 - 119, 2010

*Palabras clave:* Cirugía Hepática; Equipo multidisciplinario

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Cirugía / Hepática

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 03033295

[http://www.rmu.org.uy/autores/rando\\_k/es/](http://www.rmu.org.uy/autores/rando_k/es/)



Completo

GRUMBERG G; RANDO K; ZUNINI G

Experiencia en la unidad biinstitucional de trasplante hepático en Uruguay. Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 23 1, p.: 18 - 26, 2010

*Palabras clave:* trasplante hepático; Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / donación de órganos

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558122

[http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?pid=S0255-81222010000100003&script=sci\\_arttext](http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?pid=S0255-81222010000100003&script=sci_arttext)



Completo

BAPTISTA W; RANDO K; ZUNINI G

Hipotermia en Sala de Operaciones. Anestesia Analgesia y Reanimación, v. 23 2, p. 12 - 23, 2010

*Palabras clave:* Hipotermia; Cirugía ; Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558122



Completo

RANDO K; ZUNINI G; GERONA S

Anestesia para paciente con enfermedad hepática terminal que requiere cirugía cardiaca. Paciente Crítico, v.: 20 2, p.: 37 - 52, 2010

*Palabras clave:* Hepatopatía; Cirugía Cardiaca

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Cirugía

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 07972857

Completo

RANDO K; GERONA S; ZUNINI G

Consideraciones del paciente con enfermedad hepática que requiere cirugía cardiaca. *Paciente Crítico*, v.: 18 2, p.: 37 - 52, 2010

*Palabras clave:* Hepatopatía y anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07972857

<http://sumi.org.uy/download?module=magazinesModule&type=magazineFile&id=6>

Completo

ZUNINI G; RANDO K; VÁZQUEZ T; SOLLA G; PRESTES I; BOUNOUS A; MENDIETA C; REQUELME S; PATRONE J

Estudio comparativo de la función respiratoria en la cirugía de revascularización con y sin circulación extracorpórea. *Paciente Crítico*, v.: 19 3, p.: 37 - 40, 2009

*Palabras clave:* Cirugía Cardiaca; Funcion respiratoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Cardiaca

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07972857

Completo

RANDO K; BARREIRO G; MOJOLI M; VARELA G

Evaluación de la calidad de recuperación postoperatoria de pacientes operadas de cesáreas con anestesia general o regional. *Revista chilena de anestesia*, v.: 37, p.: 35 - 44, 2008

*Palabras clave:* Calidad; Recuperación Postoperatoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Calidad de Asistencia

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Chile ; *ISSN:* 07164076

<http://www.sachile.cl/medicos/anestesia.php>

**SCOPUS**

Completo

RANDO K; ZUNINI G; NEGROTTO A

Intraoperative Hyponatremia in Craniofacial Surgery. *Pediatric Anesthesia*, v.: 19, p.: 358 - 363, 2008

*Palabras clave:* Cirugía craneofacial; Anestesia; Hiponatremia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Pediátrica Craneofacial

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Francia ; *ISSN:* 11555645

THOMSON  
ISI

**SCOPUS**

Completo

ZUNINI G; VÁZQUEZ T; RANDO K

Complicaciones cardiovasculares e infecciosas en pacientes diabéticos en cirugía cardiaca. *Actualizaciones en Cardiología*, v.: 15, p.: 4 - 10, 2008

*Palabras clave:* Cirugía Cardiaca; Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Cardiaca

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 15109372

Completo

RANDO K; ZUNINI G; HARGUINDEGUY M

*Echinococcal disease with bronchobiliary fistula. Canadian Journal of Surgery*, v.: 51 6, p.: 117 - 118, 2008

*Palabras clave:* Cirugía Hepática; Hidatidosis Hepática; Complicaciones

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Cirugía / Hepatología

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 0008428X

THOMSON  
ISI

**SCOPUS**

Completo

ZUNINI G; VÁZQUEZ T; RANDO K; SOLLA G; MENDIETA C; PRESTES I; BOUNOUS A; PATRONE J; REQUELME S

Estudio comparativo de las complicaciones neurológicas en cirugía de revascularización miocárdica con y sin circulación extracorpórea. Actualizaciones en Cardiología, v.: 4 1, p.: 37 - 45, 2007

*Palabras clave:* Anestesia; Cirugía Cardíaca

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Cardíaca

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 15109372

Completo

BARRETO J; RANDO K

Consenso nacional sobre el ejercicio profesional de la anestesiología Declaración de Maldonado, octubre 2004. . Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 20 1, p.: 28 - 40, 2005

*Palabras clave:* Anestesia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558122

<http://www.scielo.edu.uy/cgi-bin/wxis.exe/iah/>



Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

RANDO K; SOLLA G; ZUNINI G

Manejo anestésico de un paciente operado en dos oportunidades de un insulinoma múltiple. Revista Argentina de Anestesiología, v.: 62 2, p.: 81 - 87, 2004

*Palabras clave:* Anestesia; Insulinoma; Cirugía de páncreas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Digestiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 18503128

Completo

RANDO K; SOLLA G; SALICE L; LAMBROSQUINI N; BASIGNIANI N

Evaluación de la calidad y de la satisfacción de la recuperación post-anestésica de los pacientes operados en el Hospital de Clínicas. Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 18 2, p.: 11 - 19, 2003

*Palabras clave:* Anestesia; Calidad; Recuperación Postoperatoria

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Calidad de Asistencia

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558122

[http://bases.bireme.br/cgi-](http://bases.bireme.br/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/?IscScript=iah/iah.xis&src=google&base=LILACS&lang=p&nextAction=Ink&exprSearch=448386&indexSearch)

[bin/wxislind.exe/iah/online/?IscScript=iah/iah.xis&src=google&base=LILACS&lang=p&nextAction=Ink&exprSearch=448386&indexSearch](http://bases.bireme.br/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/?IscScript=iah/iah.xis&src=google&base=LILACS&lang=p&nextAction=Ink&exprSearch=448386&indexSearch)



Completo

RANDO K; HURTADO J

Acidosis Láctica en el paciente crítico. Paciente Crítico, v.: 13 1, p.: 23 - 43, 2000

*Palabras clave:* Acidosis Láctica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07972857

Resumen

FUMAGALLI F; UNGERFELD R; RANDO K

Uso de Máscara Laringea y anestesia combinada general-caudal para eyaculación eléctrica en venado de campo. Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 25 2, p.: 68 - 69, 2012

*Palabras clave:* Anestesia Veterinaria

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Veterinaria

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558122



Resumen

RANDO K; SAXLUM F; CERVIÑO G; VÁZQUEZ M

Intoxicación por citrato en trasplante hepático. Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 25 2, p.: 73 - 73, 2012

*Palabras clave:* Hemorragia intraoperatoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Hemorragia

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558122



Resumen

LEZAMA L; CABRERA G; RANDO K

Anestesia en el paciente trasplantado con tratamiento inmunosupresor. Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 25 2, p.: 73 - 73, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558122



Resumen

RANDO K; REDIN A; SIMINI F

Sistemas Informáticos Anestésicos de Trasplante Hepático en Latinoamérica. Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 25 2, p.: 74 - 74, 2012

*Palabras clave:* trasplante hepático; Sistemas Informaticos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Sistemas Informaticos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558122



Resumen

MIRALLES I; VEIGA R; CASTELLI J; RANDO K

Indicadores de calidad en trasplante Hepático en Uruguay. Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 25, p.: 77 - 77, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558122



Resumen

RANDO K; RAMOS G; BERTUCCI S; MOJOLI M; CITERA J

Manejo Anestésico del sangrado en Obstetricia. Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 25 2, p.: 78 - 78, 2012

*Palabras clave:* Hemorragia intraoperatoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 02558122



Resumen

RANDO K; ZUNINI G; SOLLA G; VÁZQUEZ T; BOUNOUS A; MENDIETA C; PRESTES I; REQUELME S; PATRONE J

Efecto de la obesidad en la función respiratoria en la cirugía de revascularización miocárdica con circulación extracorpórea. Paciente Crítico, v.: 20 2, p.: 35 - 40, 2010

*Palabras clave:* Cirugía Cardíaca; Analgesia; Obesidad; Funcion respiratoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Cardíaca

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 07972857

## Resumen

FOLLE V; PASTORINO M; GARCÍA JOSÉ; RANDO K; AREN L; DÍAZ J; JUNCAL J; BALVERDE M; AYALA W  
Comparación entre la infusión intravenosa continua de tramadol y dextropropoxifeno/dipirona para la analgesia postoperatoria. Anestesia Analgesia y Reanimación, v.: 17 2, p.: 85 - 85, 2001

*Palabras clave:* Calidad; Analgesia; Anestesia; Dextropropoxifeno

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Calidad de Asistencia

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 02558122



## Resumen

NEME J; RIEPPI G; DAVYT P; RANDO K; GUTIERREZ M; GORRASI J; BERÓN M; PIRIZ H; HURTADO J

Disfunción del tubo digestivo en el shock endotóxico. Paciente Crítico, v.: 10, p.: 97 - 100, 1997

*Palabras clave:* Sepsis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07972857

## Resumen

RIEPI G; NEME J; DAVYT P; RANDO K; GUTIERREZ A; GORRASI J; BERÓN M; PIRIZ H; HURTADO J

Resucitación del shock endotóxico. Efecto de expansores plasmáticos y drogas inotrópicas. Paciente Crítico, v.: 10, p.: 2001 - 2004, 1997

*Palabras clave:* Sepsis ; Resucitación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07972857

## Resumen

NEME J; DAVYT P; RIEPPI G; VAZ M; RANDO K; GUTIERREZ M; BERÓN M; GORRASI J; PIRIZ H; HURTADO J

Efectos de la hemofiltración continua en el shock endotóxico. Paciente Crítico, v.: 10, p.: 205 - 208, 1997

*Palabras clave:* Sepsis ; Fisiopatología; Hemofiltración

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07972857

## Resumen

NEME J; DAVYT P; GORRASI J; GUTIERREZ M; RANDO K; BERÓN M; RIEPPI G; HURTADO J

hiperlactacidemia del shock endotóxico se asocia a hipoperfusión intestinal. Paciente Crítico, v.: 8 2, p.: 90 - 91, 1995

*Palabras clave:* Sepsis ; Fisiopatología; Perfusión Intestinal; Acidosis Láctica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 07972857

## No Arbitrados

### Completo

PRIETTO J; MEDINA J; LÓPEZ M; SCALONE P; HARGUINDEGUY M; LEITES A; ETTLIN A; MENENDEZ JM; VALVERDE M; CASTELLI J; RANDO K; GRECO G; AVELLEIRA M; GONZALEZ S; GERONA S

Infección de sitio quirúrgico en el Programa de Trasplante Hepático en Uruguay: alta incidencia de bacilos gramnegativos multirresistentes y extremadamente resistentes.. Revista Médica Uruguaya, v.: 30 2, p.: 112 - 122, 2014

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 16880390

<http://www.rmu.org.uy/>

## Artículos aceptados

## Arbitrados



Completo

RANDO K; REY G

Errores de Medicamentos LASA en Anestesiología en Uruguay. Revista Médica Del Uruguay, 2017

*Palabras clave:* Seguridad; Error de medicación

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Salud Pública

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 03033295



## Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

RANDO K

Setting a new transplant program , 2012

*Palabras clave:* Trasplante

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud / Trasplante

*Medio de divulgación:* Papel;

# Sistema Nacional de Investigadores

Capítulo de libro publicado

RANDO K

Anestesia para trasplante de órganos , 2011

*Libro:* Anestesia Práctica. v.: 1 , 3,

*Organizadores:* Antonio Aldrete, Guevara y Capomonte

*Editorial:* Manual Moderno , México DC

*Palabras clave:* Anestesia; Trasplante

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

*Medio de divulgación:* Papel; *En prensa:* Si

Capítulo de libro publicado

RANDO K

Anestesia para paciente trasplantado , 2011

*Libro:* Anestesia Práctica. v.: 1 , 3,

*Organizadores:* Antonio Aldrete, Guevara, Capomonte

*Editorial:* Manual Moderno , México DC

*Palabras clave:* Anestesia; Trasplante

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

*Medio de divulgación:* Papel; *En prensa:* Si

# Sistema Nacional de Investigadores

Capítulo de libro publicado

SOLLA G; RANDO K

Evaluación de Calidad en Servicios de Salud y en Anestesia , 2006

*p.:* 47 - 52,

*Editorial:* Laboratorio Lazar , Montevideo

*Palabras clave:* Calidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Calidad de Asistencia

*Medio de divulgación:* Papel;

Capítulo de libro publicado

CASTROMAN P; RANDO K; BOGGIA J; MAZZEI M

Fisiopatología del Dolor , 2000

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel;

Capítulo de libro publicado

RANDO K; DORF N

Fisiopatología de la Insuficiencia Coronaria , 2000

*Libro:* Temas de Fisiopatología. v.: 2 , 2, p.: 2-1 - 2-47,

*Organizadores:* Cátedra de Fisiopatología- Facultad de Medicina

*Editorial:* Montevideo , Montevideo

*Palabras clave:* Fisiopatología; Coronariopatía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel;

## Trabajos en eventos

Completo

RANDO K; PRATT JP; CASTELLI J

Estudio Randomizado Controlado de colocación de VVC con y sin ecografía , 2012

*Evento:* Internacional , Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva , Montevideo , 2012

*Anales/Proceedings:* Paciente CríticoArbitrado: SI

*Palabras clave:* Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Premiado como mejor trabajo libre presentado en el Congreso.

Resumen

RANDO K; GRUNBERG; CASTELLI

URUGUAY: OUR EXPERIENCE WITH AN "EVIDENCE BASED MODEL OF ANESTHETIC ASSISTANCE FOR LIVER TRANSPLANT IN EMERGENT COUNTRIES" AND MULTICENTER TRAINING. , 2010

*Evento:* Internacional , 16 to Congreso Mundial de Trasplante Hepático , Hong Kong , 2010

*Anales/Proceedings:* Liver Transplantation , 16 , 120 , 120Arbitrado: SI

*Editorial:* Wiley InterScience , Germantown NY 12526 USA

*Palabras clave:* trasplante hepático; Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante hepático

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* ISSN 1527-6465;

Resumen

VIÑOLY; GONZALEZ; RANDO K

CONSEQUENCES OF A SOCIAL SUPPORT PROGRAM IN THE IMMUNOSUPPRESSANT TREATMENT OF PATIENTS WITH LIVER TRANSPLANT. , 2010

*Evento:* Internacional , 16 to Congreso Mundial de Trasplante Hepático (ILTS) , Hong Kong , 2010

*Anales/Proceedings:* Liver Transplantation , 16 , 231 , 232Arbitrado: SI

*Editorial:* Wiley InterScience , Germantown NY 12526 USA

*Palabras clave:* Trabajo Social; trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Medicina

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* ISSN 1527-6465;



## Resumen

GERONA S; RANDO K; HARGUINDEGUY

Consolidation of a National Program of Liver Transplantation in Uruguay: From the Bench Side to the Government Involvement. Description of Etiologies, Donation and Allocation, Capacitation and Finances. , 2010

*Evento:* Internacional , 16 to Congreso Mundial de Trasplante Hepático (ILTS) , Hong Kong , 2010

*Anales/Proceedings:* Liver Transplantation , 16 , 250 , 250Arbitrado: SI

*Editorial:* Wiley InterScience , Germantown NY

*Palabras clave:* trasplante hepático; Trabajo Multidisciplinario; Políticas de Salud

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud / Trasplante

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* ISSN 1527-6465;

## Completo

RANDO K; RODRIGUEZ G; SOLLA G

Aceptación de la analgesia para el parto en una población con excelente nivel de información: anestesiistas, ginecólogos y sus parejas , 2003

*Evento:* Nacional , XIV Congreso Uruguayo de Anestesiología

*Palabras clave:* Analgesia Obstétrica; Calidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Calidad de Asistencia

*Medio de divulgación:* Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

## Resumen expandido

FOLLE V; PASTORINO M; GARCÍA JOSÉ; RANDO K; AREN L; DÍAZ J; JUNCAL J; BALVERDE M; AYALA W

Comparación entre la infusión intravenosa continua de tramadol y dextropropoxifeno/dipirona para la analgesia postoperatoria , 2001

*Evento:* Internacional , X Jornadas de Anestesia del Interior y VI reunión científica de la LASRA , 2001

*Palabras clave:* Analgesia; Dextropropoxifeno; Recuperación Postoperatoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Dolor

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen expandido

NEME J; RIEPPI G; DAVYT P; RANDO K; GUTIERREZ M; GORRASI J; BERÓN M; PIRIZ H; HURTADO J

Disfunción del tubo digestivo en el shock endotóxico , 1997

*Evento:* Internacional , VI Jornadas de Medicina Intensiva del Cono Sur , Montevideo , 1997

*Palabras clave:* Sepsis ; Fisiopatología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen expandido

RIEPI G; NEME J; RANDO K; DAVYT P; GUTIERREZ A; GORRASI J; BERÓN M

Resucitación del shock endotóxico. Efecto de expansores plasmáticos y drogas inotrópicas , 1997

*Evento:* Internacional , VI Jornadas de Medicina Intensiva del Cono Sur , Montevideo , 1997

*Palabras clave:* Sepsis

Sistema Nacional de Investigadores

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen expandido

NIN N; NEME J; RANDO K; GUTIERREZ M; DAVYT P; HURTADO J; NOBOA O; BAZ M; BACCINO I; GADOLA L

Efectos de la hemofiltración continua en el shock endotóxico , 1997

*Evento:* Internacional , VI Jornadas de Medicina Intensiva del Cono Sur , 1997

*Palabras clave:* Sepsis ; Hemofiltración

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

NEME J; DAVYT P; RIEPPI G; BAZ M; RANDO K; GUTIERREZ M; BERÓN M; GORRASI J; PIRIZ H; HURTADO J

Insuficiencia respiratoria durante el shock séptico , 1997

*Evento:* Internacional , VI Jornadas de Medicina Intensiva del Cono Sur , 1997

*Palabras clave:* Sepsis ; Funcion respiratoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

NEME J; DAVYT P; GORRASI J; RANDO K; GUTIERREZ M

Acidosis láctica inducida por dosis bajas de lipopolisacárido de E. Coli. , 1995

*Evento:* Nacional , 5to Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva , Montevideo , 1995

*Palabras clave:* Sepsis ; Fisiopatología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

#### Resumen expandido

HURTADO J; NEME J; RIEPPI G; BERÓN M; GORRASI J; RANDO K; GUTIERREZ M; GALLO J

La hiperlactacidemia del shock endotóxico se asocia a hipoperfusión intestinal , 1993

*Evento:* Internacional , 4er Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva , Montevideo , 1993

*Palabras clave:* Sepsis ; Acidosis Láctica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel;

## Texto en periódicos

Periodicos

RANDO K

100 trasplantes hepáticos en Uruguay - Carta al editor , La República , v: 1 , p: , 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 9789974495098;

<http://www.republica.com.uy/>

## Producción técnica

### Procesos

#### Proceso de Gestión

RANDO K

*Desarrollo de un modelo de asistencia anestésica para trasplante de Hígado en países emergentes , Se describen los pasos del proceso de elección de equipamiento necesario para asistir un programa de Trasplante de Hígado en un país de bajos recursos. Ese proceso utiliza la medicina basada en evidencia como base para la selección del equipamiento. , 2008*

*Aplicación:* SI , *Se está implementando en el Programa Nacional de Trasplante que está comenzando en Uruguay*

*Institución financiadora:* *International Liver Transplant Society*

*Palabras clave:* *trasplante hepático; Calidad*

*Areas del conocimiento:* *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante de hígado*

*Medio de divulgación:* *Papel; Disponibilidad: Irrestricta; Ciudad: /Inglaterra*

*A fin de año se publicará la versión final en el sitio web de LITAC (www.litac.net)*

## Trabajos Técnicos

Consultoría

RANDO K; SOLLA G; ABÍN A; SILVEIRA R

Estudio de biodisponibilidad de una formulación modificada de clorhidrato de biperideno en voluntarios sanos , Asesoramiento en el área de bioequivalencia del laboratorio CELSIUS , 2003 , 12 , 6

*Institución financiadora:* Laboratorio CELSUIS

*Palabras clave:* Biodisponibilidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Biodisponibilidad y Bioequivalencia

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

## Otros

Organización de eventos

Concurso

Curso de radioprotección en Anestesia , 2002

Uruguay , Español , Papel

*Duración:* 1 semanas

*Evento itinerante:* NO, *Catálogo:* NO

Laboratorio Celcius , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Laboratorio CELSUIS

*Palabras clave:* Anestesia; Radioprotección

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Seguridad Laboral

Organización de eventos

Congreso

Primeras Jornadas Latinoamericanas de Trasplante Hepático , 2011

Uruguay , Inglés , Internet , [www.txhlatinoamerica2011.com](http://www.txhlatinoamerica2011.com)

*Duración:* 1 semanas

*Evento itinerante:* SI, *Catálogo:* NO

Uruguay , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Unidad Docente Asistencial de Enfermedades Hepáticas - ILTS - SUT

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / donación de órganos

Organización de eventos

Congreso

3ras Jornadas de Actualización en Transplante , 2007

Uruguay , Inglés , Internet , [www.litac.net/cgi-bin/index.cgi](http://www.litac.net/cgi-bin/index.cgi)

*Duración:* 1 semanas

*Evento itinerante:* SI, *Catálogo:* NO

Hospital de Clínicas , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Unidad de Transplante del Hospital de Clínicas

*Palabras clave:* trasplante hepático; Cirugía de páncreas; Analgesia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Hígado y Páncreas

Organización de eventos

Congreso

XV Congreso Uruguayo de Anestesiología , 2007

Uruguay , Español , Internet , [www.sau.org.uy](http://www.sau.org.uy)

*Duración:* 1 semanas

*Evento itinerante:* SI, *Catálogo:* SI

Hotel NH Columbia , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay

*Palabras clave:* Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

Organización de eventos

Congreso

I Jornadas Internacionales de Cirugía Hepática , 2007

Uruguay , Inglés , Internet

*Duración:* 1 semanas

*Evento itinerante:* NO, *Catálogo:* NO

Hotel NH Columbia , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay

*Palabras clave:* Cirugía Hepática; Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

Organización de eventos

Congreso

Jornadas de Actualización para enfermería en anestesia regional , 2005

Uruguay , Español , Otros

*Duración:* 1 semanas

*Evento itinerante:* NO, *Catálogo:* NO

Hospital Central de las Fuerzas Armadas (Sala Viera) , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Escuela de Sanidad de las Fuerzas Armadas

*Palabras clave:* Analgesia; Recuperación Postoperatoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Calidad de Asistencia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Analgesia regional

## Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2013

*Nombre:* Concurso de Anestesiología del HCFFAA,

Tribunal de concurso de oposición y méritos de la especialidad Anestesiología.

Evaluación de Eventos

2012

*Nombre:* Congreso Mundial de Anestesiología ,

Argentina

Integrante del Comité científico Tribunal científico, competencia en la aceptación de trabajo presentados al congreso (durante setiembre del 2011). El Congreso se desarrollará en Marzo del 2012.

Evaluación de Eventos

2008

*Nombre:* Tribunal de Concurso de Anestesia del HCFFAA,

Uruguay

## Evaluación de Eventos

2007

*Nombre:* Tribunal de Concurso de anestesista del HCFFAA,

Uruguay

Tribunal del concurso oficial del Ministerio de Defensa Nacional y la Escuela de Sanidad para cargos de especialista en Anestesiología. Oposición y méritos.

## Evaluación de Publicaciones

2015 / 2015

*Nombre:* Editorial Board of Edorium Journal of Anesthesia,

*Cantidad:* Menos de 5

<http://www.edoriumjournalofanesthesia.com/editorial-board.php>

## Evaluación de Publicaciones

2010 / 2013

*Nombre:* Revisor de Journal of Hospital Administration,

*Cantidad:* De 5 a 20

Integrante del Comité Editorial como Revisor: <http://www.sciedu.ca/journal/index.php/jha/about/editorialTeam>

# Sistema Nacional de Investigadores

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de maestría

Eyaculación Eléctrica en BVenado de Campo , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Fernando Fumagalli

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Reproducción Animal

*Palabras clave:* Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Veterinaria

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Grado

Tesis/Monografía de grado

Analgesia en cirugía hepática , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Roberto Puñales

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay , Especialidad de Anestesiología

*Palabras clave:* Cirugía Hepática

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Situación actual del trasplante de Riñón , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Inés Miralles

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay , Especialidad de Anestesiología

*Palabras clave:* TRASPLNTE

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

TERMOPLANTE - captación de imágenes intraoperatorias , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Marcos Command, Ignacio Elizondo y Oscar Fabricio

Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería en Computación

*Palabras clave:* Sistemas Informaticos

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones / Biomedica

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Trastornos iónicos en sangrado masivo , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Florencia Saxlun

Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina , Uruguay , Especialista en Anestesiología

*Palabras clave:* Transfusión; trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Aceptado por la Escuela de Postgraduados de Facultad de Medicina

Tesis/Monografía de grado

Hemodilución normovolémica en cirugía hepática , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Adriana Bermudez

Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina , Uruguay , Especialista en Anestesiología

*Palabras clave:* Cirugía Hepática; Transfusión

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Sangrado masivo en obstetricia , 2013

*Nombre del orientado:* Guillermo Ramos

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay , Especialidad de Anestesiología

*Palabras clave:* Hemorragia intraoperatoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Analgesia en Ciruhía Hepática , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Adriana Bermúdez

Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina , Uruguay , Especialista en Anestesiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Cirugía Hepática Pediátrica: Revisión y Presentación de un caso Clínico de Hamartoma Mesenquimatoso en preescolar , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Stefanía Pereira y Carina Montedeónico

Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina , Uruguay , Especialista en Anestesiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis/Monografía de grado

Mielinólisis Pontina y Extrapontina en el Postoperatorio de Anestesia General , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Leticia Acevedo y Amelia Musso

Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina , Uruguay , Especialista en Anestesiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis/Monografía de grado

Valoración Cardiovascular Preoperatoria para el Trasplante Renal , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Inés Miralles y Roberto Puñales

Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina , Uruguay , Especialista en Anestesiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis/Monografía de grado

Manejo Anestésico del Donante Cadavérico con Muerte Encefálica , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Laura Lezama y Gabriel Cabrera

Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina , Uruguay , Especialista en Anestesiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis/Monografía de grado

Estudio Randomizado controlado acerca de las ventajas del uso del ultrasonido en la cateterización venosa central. , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Juan Pablo Prat

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay , Cátedra de Medicina Intensiva

*Palabras clave:* Medicina Intensiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Esta tesis fue presentada como tesis de fin de Especialización en Terapia Intensiva y fue seleccionada para presentación oral en el Congreso Nacional de Terapia intensiva ganando el primer premio a los trabajos libres presentados. Es un aporte innovador al uso del ultrasonido en nuestro país en este tipo de procedimientos.

#### Tesis/Monografía de grado

ULTRASOUND GUIDED CENTRAL LINE CATHETERIZATION: A RANDOMIZED CONTROL TRIAL. , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Gabriela Rey

Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Estadística

*Palabras clave:* Vías Venosas Centrales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía alta complejidad

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Presentado en el Congreso Nacional de Terapia Intensiva en el 2011 en donde se le otorgó el premio al mejor trabajo libre. Aceptado para la presentación en el Congreso Mundial de Anestesiología en el 2012 en Buenos Aires.

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2008 International Scholar Award International Liver Transplant Society

1993 Mejor trabajo libre presentado en el IV Congreso Nacional de Medicina Intensiva (Nacional) Comité organizador del IV Congreso Uruguayo de Terapia Intensiva

La hiperlactacidemia del Shock endotóxico se asocia a hipoperfusión intestinal, fue un trabajo metodológicamente reconocido como excelente por el modelo experimental en animales que fue luego utilizado para varios trabajos posteriores. El grupo que integraba en ese momento del departamento de Fisiopatología y de Terapia Intensiva es hoy uno de los más reconocidos en la línea de investigación en pacientes críticos y sepsis del país.

1994 La hiperlactacidemia del shock endotóxico se asocia a hipoperfusión intestinal Fundación Manuel Pérez- 'Donación Banco Comercial'.

1995 Altracciones hemodinámicas, celulares, metabólicas y del transporte de oxígeno durante el shock endotóxico CONYCID-BID Nro 11/94

2010 Premio Ariel (Nacional) El Ateneo de Montevideo Ministerio de Cultura

Premio al Equipo del Proyecto Bi-Institucional de Trasplante Hepático por 'su aporte a la ciencia' en el área de medicina. Entregado el 27 de Setiembre de 2010 a los integrantes del núcleo del programa de Trasplante (Dres. Solange Gerona, Martín Harguindeguy, Alejandro Letites, Alejandro Ettlin, Karina Rando, Jorge Castelli y Gustavo Greco).

2009 Premio de Atención a la Ciudadanía (Nacional) Presidencia de la República

Premio otorgado por la Presidencia de la República al equipo médico de trasplante hepático por su aporte a la alta tecnología y excelencia en la atención a la ciudadanía: mejorando su calidad de vida.

2006 Premio Ardao por el trabajo: Abscesos Amebianos Hepáticos . (Nacional) Sociedad Uruguaya de Cirugía

Premio al mejor trabajo científico del año en el Congreso Uruguayo de Cirugía. Autores: Rando K, Ettlin A, Harguindeguy M, Crossa J, Cubas A, Leites A.

2006 Reconocimiento a la labor realizada en la ciudad de Chicago Gobernación del Estado de Illinois (Judy Topinska)

'Labor realizada el pos del desarrollo del programa de trasplante hepático en Uruguay y en favor de la ciudadanía de su país'

2011 SEGUNDO PREMIO A TRABAJOS DE ADMINISTRACIÓN DE SALUD 2011: OPTIMIZACIÓN DE COSTOS EN MEDICINA

ALTAMENTE ESPECIALIZADA (Nacional) Sanidad Militar

Autores: Rando, K y col. INTRODUCCIÓN-La implementación de programas de medicina altamente especializada en países en vías de desarrollo implica varios desafíos: técnicos, sanitarios y éticos. En Uruguay eso no fue una excepción. OBJETIVO-Realizar una revisión de las modalidades terapéuticas perioperatorias más costosas y de eficacia controvertida, para definir si las mismas son necesarias en nuestro programa de cirugía hepática de alta complejidad. MÉTODOS-Identificamos las modalidades de cuidados anestésicos ampliamente utilizadas en los diferentes programas de trasplante y cirugía hepática mayor. Utilizando métodos estándares de medicina basada en evidencia diseñaremos recomendaciones. RESULTADOS-Seis modalidades terapéuticas estudiadas fueron reconocidas como necesarias, 5 fueron opcionales y en 4 de ellas no se encontró evidencia suficiente para desarrollar una recomendación. En estos dos últimos casos se especifican los consejos "de buena práctica" a partir de los programas de más experiencia mundial. DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES-La disminución de los costos de la anestesia en la cirugía de cirugía hepática de alta complejidad es posible y seguro si se seleccionan cuidadosamente las modalidades de tratamiento, basándose en la evidencia disponible.

2011 PRIMER PREMIO DE MEDICINA 2011: PROGRAMA DE TRASPLANTE HEPÁTICO EN URUGUAY: ANÁLISIS DE

RESULTADOS (Nacional) Sanidad Militar

Autores: Ettlin A, Rando K, y col. RESUMEN: El trasplante hepático es la única opción para el tratamiento de estadios avanzados de hepatopatías crónicas, hepatitis fulminante y casos seleccionados de tumores. Se han incrementado las indicaciones y reducido las contraindicaciones, reportando sobrevividas de 90% y 80% al año y 5 años respectivamente. OBJETIVO: Describir la actividad realizada en el re-inicio del programa de trasplante hepático en Uruguay. MATERIALES Y MÉTODOS: Se realizó un trabajo descriptivo retrospectivo de los pacientes trasplantados en el período Julio 2009- julio 2010 en la República Oriental del Uruguay. RESULTADOS: Se trasplantaron 13 pacientes, todos con hepatopatías crónicas donde se insertaron 4 hepatocarcinomas, 3 fueron re-operados. 12 pacientes fueron extubados antes de las primeras 24 horas. , La estadía promedio fue 2,5 y 14 días en CTI y sala respectivamente. Las complicaciones posoperatorias inmediatas más frecuentes fueron el edema pulmonar y la insuficiencia renal. La inmunosupresión inicial se realizó con: corticoides, inhibidores de calcineurina y micofenolato mofetilo. Se registraron 5 rechazos. Fallecieron dos pacientes. CONCLUSIONES: Los resultados en términos de morbilidad y mortalidad son muy satisfactorios, adecuados a un programa que se inicia. PALABRAS CLAVE: Trasplante Hepático, Hepatopatías, Cirrosis Hepática, Hepatocarcinoma.

2011 SEGUNDO PREMIO DE MEDICINA: HEMORRAGIA MASIVA EN SALA DE OPERACIONES (Nacional) Sanidad Militar

Autores: Rando K, y col. RESUMEN INTRODUCCIÓN : Gran parte del volumen de hemoderivados transfundidos por los bancos de sangre se realiza en el escenario de los pacientes politraumatizados y/o intervenidos quirúrgicamente. (1,2). OBJETIVO: Describir los mecanismos fisiopatológicos de la hemorragia masiva en los escenarios particulares que pueden presentarse en la sala de operaciones: los sangrados quirúrgicos previstos y sangrados masivos no controlados o traumáticos. En base a las diferencias fisiopatológicas, plantearemos pautas de tratamiento. MÉTODOS: Se realizó una revisión bibliográfica no sistemática extensa del tema buscando las palabras claves en MEDLINE: "sangrado masiva", "block quirúrgico", "emergencia", "cirugía de coordinación". Resultados y Conclusiones : El tratamiento de la hemorragia masiva en base a su mecanismo fisiopatológico del mismo. Esto permitirá disminuir el uso de hemato-componentes cuando no son necesarios y por otra parte actuar precozmente en el tratamiento de la coagulopatía cuando ello favorece el pronóstico vital del paciente. PALABRAS CLAVES: Sangrado masiva, block quirúrgico, emergencia, cirugía de coordinación, hematocomponentes.

2011 Cateterización venosa central guiada por ecografía: Estudio Randomizado Controlado (Nacional) Sociedad Uruguaya de Medicina Intensiva

Autores: Pratt JP (Presentador), Rando K (Senior autor y coordinadora del trabajo). CONCLUSIONES DEL TRABAJO: El uso de ecografía y la experiencia del operador son dos variables que inciden de manera independiente y significativa en las complicaciones y el número de aciertos en la colocación de vías venosas centrales. Esta disminución de las complicaciones se hace más evidente en el grupo de operadores no expertos. Posiblemente sea necesario un correcto entrenamiento antes del uso del ultrasonido para optimizar sus ventajas en todos los grupos de pacientes (independiente del tipo de cuello) y de operadores (con y sin experiencia).

2011 Primer Premio al Documental: La Anestesia (Festival Nacional de Cine Estudiantil) (Nacional) CINEMATECA - Festival de Cine Estudiantil 2011

El trabajo de extensión se desarrolló con el Colegio San Miguel y fue premiado como mejor Documental del Festival Nacional y seleccionado para ser presentado en el Festival Internacional de Cine estudiantil en Valencia en el 2012. Los alumnos que participaron fueronj de 5to año de escuela y realizaron una excelente recopilación de material y entrevistas



acerca de lo que es la Especialidad. Dicha tutoría la realicé en conjunto con el Departamento Audiovisual del Colegio San Miguel de Montevideo.

2012 Premio Iressa al Mejor Trabajo Científico (Internacional) S.O.M.P.U

Trabajo descriptivo de la Experiencia en la Unidad Nacional de Trasplante Hepático. Título del trabajo: 'Trasplante Hepático por Hepatocarcinoma en Uruguay'.

2012 Segundo Premio en el Area de Medicina (Nacional) Dirección Nacional de Sanidad - Ministerio de Defensa Nacional

Estudio Randomizado y Controlado de 240 pacientes titulado: 'Colocación de vías venosas centrales ecoguiadas: influencia del operador, tipo de cuello e índice de masa corporal'.

2012 Segundo Premio al Trabajo Científico (Nacional) S.C.U. Congreso de Cirugía del Uruguay

'Indicadores de Calidad de enfermería en el programa de trasplante hepático' en las Jornadas Integradas de Enfermería Quirúrgica

2012 Mención al Trabajo Científico en el área de Medicina: 'Manejo anestésico del donante Cadavérico con Muerte Encefálica' (Nacional) Escuela Nacional de Sanidad - Ministerio de Defensa Nacional

2012 Premio Anual a Trabajos Científicos de la D.N.S.FF.AA: 'Colocación de vías venosas centrales ecoguiadas y por reperes anatómicos'. (Nacional) Dirección Nacional de Sanidad de las Fuerzas Armadas

Segundo premio a los trabajos presentados en el área de medicina en el Concurso anual. Es un trabajo de relevancia para contextualizar una herramienta indispensable (la ecografía) en nuestro país en el que el uso de la misma para la colocación de vías venosas centrales no es rutinario. Estudio randomizado y controlado con un diseño metodológico que fue calificado como excelente.

2013 Mejor Trabajo libre presentado en el Foro Internacional de Trasplante Hepático 2013 (Internacional) Universidad de San Pablo (USP MEDICINA)

Quality Standards in the Uruguayan Liver Transplant Program

2013 Primer Premio a trabajos libres presentados en el XIII Congreso Uruguayo de Terapia Intensiva (Nacional) Sociedad Uruguaya de Medicina Intensiva

Postoperatorio Inmediato en Cuidados Intensivos de los Trasplantes Hepáticos Ortotópicos en Uruguay - Analisis descriptivo. Premio otorgado al equipo Nacional de Trasplante Hepático del Uruguay

2013 Premio a mejor trabajo libre de Terapia Intensiva (Internacional) Heart, Lung and Vessels

2015 Segundo Premio a Trabajo Científico Area Administracion (Nacional) DNSFFAA

2015 Mención Trabajo Científico Area Medicina (Nacional) DNSFFAA

2016 Seguridad perioperatoria y error en medicamentos LASA en Uruguay (Nacional) Ministerio de Salud Publica Academia Nacional de Medicina

Premio de la Academia Nacional de Medicina.

## Presentaciones en eventos

Congreso

"Vasopresores e Inotrópicos en el Trasplante Hepático", 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Latinoamericanas de Enfermedades Hepáticas Avanzada y Trasplante; *Nombre de la institución promotora:* ILTS

*Palabras clave:* hepatología

Congreso

"Saline, Ringer or Plasmalyte: criteria for choosing", 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Paulista de Anestesiología COPA;

*Palabras clave:* ANESTESIOLOGIA

Congreso

Ultrasound-guided vascular catheterization: quickly and safety", 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Paulista de Anestesiología COPA;

*Palabras clave:* ANESTESIOLOGIA

Congreso

'Lesion renal aguda en el postoperatoria: como diagnosticar y como prevenir', 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 63 Congreso Brasileiro de Anestesiologia;

Congreso

'Estrategias de la anestesia en el trasplante de riñón' , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 63 Congreso Brasileiro de Anestesiologia;

Congreso

'Herramientas para comunicar los resultados de investigación' , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* III Congreso Internacional VIII Congreso Nacional de Enfermería en quirofano;

Congreso

'Experiencia uruguaya en investigación científica multidisciplinaria en centro quirúrgico' , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* III Congreso Internacional VIII Congreso Nacional de Enfermería en quirofano;

Congreso

'Hemorragia masiva en anestesia: trastornos de iones, particularidades en el TH' , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 12 Congreso Paulista de Anestesiologia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiologia de San Pablo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Hemorragia

Congreso

'How tee can hepl during liver transplantation' , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* I Congreso Einstein de Trasplante ; *Nombre de la institución promotora:* Hospital Israelita Albert Einstein

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Trasplantes / Ecocardiografía Transesofágica (TEE)

Congreso

'Team work ang surgical results in greater surgeries' , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 12 Congreso Paulista de Anestesiologia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiologia de San Pablo

*Palabras clave:* Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Cirugía / Trabajo en Equipo

Congreso

TRABAJO EN EQUIPO EN CIRUGÍA ORTOPEDICA Y NEUROCIRUGIA , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 5as Jornadas Germano-Uruguayas de Cirugía ; *Nombre de la institución promotora:* HCFFAA

Congreso

ANALGESIA PREOPERATORIA EN LA ERA DE LA EXTUBACION TEMPRANA PARA TRASPLANTE DE HIGADO Y PANCREAS , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 27

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* XXXIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE ANESTESIOLOGIA; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

Congreso

ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN DE LA ISQUEMIA AGUDA EN EL PERIOPERATORIO TRASPLANTE DE HIGADO Y PANCREAS , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 27

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* XXXIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE ANESTESIOLOGIA; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

Congreso

HEMORRAGIA MASIVA EN ANESTESIA: TRASTORNOS DE IONES, PARTICULARIDADES EN EL TH , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 27

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* XXXIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE ANESTESIOLOGIA; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

Congreso

ANALISIS DE LA SITUACION ACTUAL DEL PROGRAMA DE TRASPLANTE DE ORGANOS NACIONAL E INTERNACIONAL , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 20

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* III CONGRESO NACIONAL Y VIII INTERNACIONAL DE ENFERMERIA EN QUIROFANO ; *Nombre de la institución promotora:* RED ASISTENCIAL REBABIATI OFICINA DE CAPACITACION INVESTIGACION Y DOCENCIA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

EXPERIENCIA URUGUAYA EN INVESTIGACION CIENTIFICA MULTIDISCIPLINARIA EN CENTRO QUIRURGICO , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 20

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* III CONGRESO NACIONAL Y VIII INTERNACIONAL DE ENFERMERIA EN QUIROFANO; *Nombre de la institución promotora:* RED ASISTENCIAL REBABIATI OFICINA DE CAPACITACION INVESTIGACION Y DOCENCIA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Integral y Complementaria

Congreso

HERRAMIENTAS PARA COMUNICAR LOS RESULTADOS DE INVESTIGACION , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 20

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* III CONGRESO NACIONAL Y VIII INTERNACIONAL DE ENFERMERIA EN QUIROFANO; *Nombre de la institución promotora:* RED ASISTENCIAL REBABIATI OFICINA DE CAPACITACION INVESTIGACION Y DOCENCIA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Integral y Complementaria / INVESTIGACION

Congreso

'Impacto de un abordaje multimodal en la incidencia de infeccion de sitio quirurgico en pacientes trsplantados hepaticos' , 2015

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* Stalik;

*Palabras clave:* Cirugía

Congreso

Big lessons from a small country , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Congreso Mundial de Trasplante (WCT); *Nombre de la institución promotora:* ASTS - TTS - AST

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Mayor Evento Internacional Relación a Trasplantes - <http://www.wtc2014.org/> Representandoa Uruguay se expuso la experiencia de desarrollar un Programa de Trasplante Hepático Reconocido mundialmente por sus resultados de excelencia en un país de recursos limitados.

Congreso

A follow-up study of the liver transplant program in Uruguay: outcomes and learning curves , 2014

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Inglaterra; *Nombre del evento:* Congreso Mundial de Trasplante Hepático; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Internacional de Trasplante Hepático -ILTS

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

POSTOPERATORIO INMEDIATO EN CENTRO DE CUIDADOS INTENSIVOS DE LOS TRASPLANTES HEPÁTICOS ORTOTÓPICOS EN URUGUAY, ANÁLISIS DESCRIPTIVO , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Congreso Uruguayo de Terapia Intensiva; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Intensiva SUMI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Preparación preoperatoria de los pacientes cirróticos , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* Congreso Peruano de Hepatología 2014; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana para el Estudio del Hígado - APEH

*Palabras clave:* Hepatopatía y anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Hepatopatía

Congreso

Sedación y Anestesia en pacientes cirróticos , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* Congreso Peruano de Hepatología 2014; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana para el Estudio del Hígado - APEH

*Palabras clave:* Hepatopatía y anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Hepatopatía

Congreso

ESTUDIO DESCRIPTIVO DEL POSTOPERATORIO INMEDIATO EN CENTRO DE CUIDADOS INTENSIVOS DE LOS TRASPLANTES HEPÁTICOS ORTOTÓPICOS EN URUGUAY, DE LA UNIDAD BI-INSTITUCIONAL HOSPITAL DE CLINICAS-HOSPITAL CENTRAL DE LAS FUERZAS ARMADAS , 2014

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 24º Congreso Argentino de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Argentina de Terapia Intensiva - SATI

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Trasplantes

Congreso

DEVELOPING A SUCCESSFUL TRANSPLANT CENTER , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 36

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Foro Internacional de Trasplante 2013 - San Pablo; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de San Pablo

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Trasplantes / Anestesia

Congreso

Perioperative liver transplant care: a model for Latin América , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* III Foro Internacional de Trasplante Hepático y de Aparato Digestivo; *Nombre de la institución promotora:* USPI - Universidad de San Pablo

*Palabras clave:* Trasplante de hígado

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Trasplantes / Anestesia

Congreso

Presente y futuro de la donación de órganos en América Latina , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 32

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* XXXII CONGRESO LATINOAMERICANO DE ANESTESIA; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Palabras clave:* Donante cadaverico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Trasplantes / Anestesia

Congreso

Anestesia en la Ablación multiorgánica: necesidades de los diferentes equipos de trasplantes , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 32

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* XXXII Congreso Latinoamericano de Anestesia ; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Palabras clave:* Donante cadaverico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Trasplantes / Anestesia

Congreso

Plenario sobre trasplante en América Latina , 2013

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 32

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* XXXII Congreso Latinoamericano de Anestesia; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Palabras clave:* Trasplante de hígado

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Trasplantes / Anestesia

Congreso

Sistemas Informáticos Anestésicos en Cirugía de Trasplante Hepático en Latinoamérica , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* SAU

*Palabras clave:* Sistemas de información

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Trasplantes / Registro informático para trasplantes

Congreso

Manejo Anestésico en obstetricia: caso clínico , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* SAU

*Palabras clave:* Hemorragia masiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

Congreso

Indicadores de calidad en trasplante hepático , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* SAU

*Palabras clave:* Trasplante de hígado

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

Congreso

Es posible implementar la extubación temprana en un programa de trasplante hepático nuevo y con un pequeño volumen de pacientes? , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* SAU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

Congreso

Anestesia en el paciente trasplantado con tratamiento inmunosupresor , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* SAU

*Palabras clave:* Trasplante

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

Congreso

Intoxicación por citrato en trasplante hepático , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* SAU

*Palabras clave:* Trasplante de hígado

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

Congreso

Cateterización Venosa Central guiada por ecografía: estudio randomizado controlado , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* SAU

*Palabras clave:* ecografía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

Congreso

Uso de máscara Laríngea (ML) y anestesia combinada general-caudal para eyaculación eléctrica en venados , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* SAU

*Palabras clave:* Anestesia Veterinaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Veterinaria

Congreso

'Sistemas informáticos de registro en los programas de trasplante en América Latina' , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 36

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* Congreso Latinoamericano de Anestesia; *Nombre de la institución promotora:* Confederación Latinoamericana de Sociedades de Anestesiología - CLASA

*Palabras clave:* TRASPLANTE; Registro de datos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Uso de Máscada Laringea y anestesia combinada general-caudal para eyaculación eléctrica en venado de campo , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay SAU

*Palabras clave:* Anestesia Veterinaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Veterinaria

Congreso

Sistemas Informáticos Anestésicos de Trasplante Hepático en Latinoamérica , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay SAU

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Informática

Congreso

Manejo Anestésico del sangrado en Obstetricia , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay SAU

*Palabras clave:* Hemorragia intraoperatoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

Congreso

Indicadores de calidad en trasplante Hepático en Uruguay , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay SAU

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

¿Es posible implementar la extubación temprana en un programa de trasplante nuevo y de pequeño volumen de pacientes? , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay SAU

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Anestesia en el paciente trasplantado con tratamiento inmunosupresor , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay SAU

*Palabras clave:* TRASPLANTE, Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Intoxicación por citrato en trasplante hepático , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Uruguayo de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay SAU

*Palabras clave:* Hemorragia intraoperatoria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Planificación del postoperatorio del trasplante hepático desde el block quirúrgico , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Congreso Uruguayo de medicina Intensiva; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Intensiva SUMI

*Palabras clave:* trasplante hepático; Educación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Postoperatorio inmediato en el centro de cuidados intensivos de los trasplantes hepáticos ortotópicos en Uruguay , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Congreso Uruguayo de medicina Intensiva; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Intensiva SUMI

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Cuidados perioperatorios en el trasplante de hígado: Modelo para AMÉRICA IATINA , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* III Foro Internacional de Trasplantes del Aparato Digestivo; *Nombre de la institución promotora:* AHPBA

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Conferencia: Outcomes in a New Transplant Program - Minimizing learning curves , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Congreso mundial de trasplante hepático; *Nombre de la institución promotora:* ILTS sociedad internacional de trasplante hepático

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Trasplante hepático

Congreso

Pathophysiology of End Stage Disease , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* World Congress of Anesthesia; *Nombre de la institución promotora:* World Federation of Anesthesia Society

*Palabras clave:* Anestesia; Trasplante

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Setting a new Transplant Program (W.C.A.) , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* World Congress of Anesthesia ; *Nombre de la institución promotora:* World Federation of Anesthesia Societies

*Palabras clave:* Anestesia; Trasplante

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Integrante del Comité Científico - Panelista y Coordinador de las Sesiones de Trasplante , 2012

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* World Congress of Anesthesia; *Nombre de la institución promotora:* World Federation of Anesthesia Societies

*Palabras clave:* Anestesia; Trasplante

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Trasplante Hepático por Hepatocarcinoma en Uruguay , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 8

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 12 vo Congreso Uruguayo de Oncología y 5ta Reunión de Bancos de Tunores de Latinoamérica y el Caribe ; *Nombre de la institución promotora:* S.O.M.P.U

*Palabras clave:* Trasplante

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Atención Anestésica al Paciente de CHBP y Trasplante , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 63 r Congreso Uruguayo de Cirugía ; *Nombre de la institución promotora:* S.U.C.

*Palabras clave:* Anestesia; Trasplante; Calidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Indicadores de Calidad de Enfermería en Trasplante Hepático , 2012

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 5

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 63 r Congreso Uruguayo de Cirugía; *Nombre de la institución promotora:* S. U. C.

*Palabras clave:* Calidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Programa de trasplante hepático en Uruguay: análisis y resultados , 2012

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 1° Congreso Argentino y Latinoamericano de cirugía Hepato Pancreato Biliar ;

*Nombre de la institución promotora:* International Hepato-Pancreato-Biliary Association

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

Congreso

Cateterización venosa central guiada por ecografía: Estudio Randomizado Controlado , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Nacional de Medicina Intensiva; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Uruguaya de Medicina Intensiva

*Palabras clave:* Medicina Intensiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Ultrasonido

Se realizó un estudio RC de 250 pacientes llegándose a las siguientes conclusiones: El uso de ecografía y la experiencia del operador son dos variables que inciden de manera independiente y significativa en las complicaciones y el número de aciertos en la colocación de vías venosas centrales. Esta disminución de las complicaciones se hace más evidente en el grupo de operadores no expertos. Posiblemente sea necesario un correcto entrenamiento antes del uso del ultrasonido para optimizar sus ventajas en todos los grupos de pacientes (independiente del tipo de cuello) y de operadores (con y sin experiencia). En Uruguay el uso de esta técnica no está difundido ni en Terapia intensiva ni es sala de operaciones, nuestra recomendación es que dicha tecnología debería existir en todo lugar de entrenamiento de médicos en la colocación de vías centrales.

Congreso

Conferencia: Anestesia en pacientes cirróticos , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* Congreso Ecuatoriano de Anestesiología ; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Ecuatoriana de Anestesiología

*Palabras clave:* Anestesia; Hepatopatía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Hígado

Congreso

Conferencia: Manejo del paciente trasplantado , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* Congreso Ecuatoriano de Anestesia ; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Ecuatoriana de Anestesia

*Palabras clave:* Anestesia; Trasplante

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

Congreso

Conferencia: Anestesia para cirugía Hepática , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* Congreso Ecuatoriano de Anestesia; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Ecuatoriana de Anestesiología

*Palabras clave:* Anestesia; Cirugía Hepática

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

Congreso

Conferencia: Anestesia en Trasplante Hepático , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Ecuatoriano de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Ecuatoriana de Anestesiología

*Palabras clave:* Anestesia; trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante



Congreso

Mesa Redonda: Situación del programa de trasplante hepático en Ecuador , 2010

*Tipo de participación:* Panelista,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* Congreso Ecuatoriano de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Ecuatoriana de Anestesiología

*Palabras clave:* Trasplante; Hígado

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante hepático

Congreso

Poster: Experiencia Anestésica en los Primeros Pacientes del Programa Nacional de Trasplante , 2010

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* China; *Nombre del evento:* Congreso Mundial de Trasplante Hepático; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Internacional de Trasplante Hepático

*Palabras clave:* Anestesia; trasplante hepático

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante hepático

Congreso

Poster: Influencia del Trabajo de Asistencia Social en la adhesión al tratamiento Inmunosupresor de los pacientes trasplantados de hígado. , 2010

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 32

*Referencias adicionales:* China; *Nombre del evento:* 16 Congreso Internacional de Trasplante Hepático; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Internacional de Trasplante Hepático

*Palabras clave:* Asistencia Social; Tratamiento inmunosupresor crónico; trasplante hepático

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias Biomédicas Sociales

Congreso

Conferencia: Optimizing Cost Effectiveness in Anesthesia for adult liver transplantation , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* 15vo Congreso Anual de la ILTS; *Nombre de la institución promotora:* International Liver Transplant Society

*Palabras clave:* trasplante hepático; Anestesia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante hepático

Congreso

Conferencia: Relajantes Musculares en Anestesia Pediátrica , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* Terceras Conferencias Latino Americanas ; *Nombre de la institución promotora:* INTERPLAST

*Palabras clave:* Anestesia Pediátrica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Pediatría

Congreso

Conferencia: Sangrado Masivo en Bloque Quirúrgico , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 48

*Referencias adicionales:* Nicaragua; *Nombre del evento:* XXX Congreso Latinoamericano de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* CLASA (Confederación Latinoamericana de Anestesia)

*Palabras clave:* Reposición masiva; Anestesia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / reposición masiva

Congreso

Conferencia: Anestesia para paciente con enfermedad hepática , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 48

*Referencias adicionales:* Nicaragua; *Nombre del evento:* XXX Congreso Latinoamericano de Anestesia ; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Palabras clave:* Anestesia; Hígado

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Hepatología

Congreso

Conferencia: Anestesia para resecciones hepáticas , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 48

*Referencias adicionales:* Nicaragua; *Nombre del evento:* XXX Congreso Latinoamericano de Anestesia; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Palabras clave:* Anestesia; Cirugía Hepática

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

Congreso

Conferencia: Anestesia para paciente Trasplantado , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 48

*Referencias adicionales:* Nicaragua; *Nombre del evento:* XXX Congreso Latinoamericano de Anestesiología; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Palabras clave:* Anestesia; trasplante

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplante

Congreso

Conferencia: Anestesia para trasplante hepático en países emergentes , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 48

*Referencias adicionales:* Nicaragua; *Nombre del evento:* XXX Congreso Latinoamericano de Anestesiología ; *Nombre de la institución promotora:* CLASA

*Palabras clave:* Anestesia; trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplante

Congreso

Poster: TRASPLANTE HEPATICO EN URUGUAY: PRIMEROS CUATRO CASOS DEL PROGRAMA BI INSTITUCIONAL , 2009

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Uruguayo de Terapia Intensiva; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Terapia Intensiva

*Palabras clave:* trasplante hepático; Anestesia; Terapia Intensiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Hígado

Congreso

Papel de la Asistencia Social en la adhesión al tratamiento en pacientes Trasplantados , 2009

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* Congreso Mundial de Trasplante Hepático; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Internacional de Trasplante Hepático

*Palabras clave:* Asistencia Social; Inmunosupresión; trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Gastroenterología y Hepatología / Trasplante hepático

Congreso

Presentación del proyecto premiado por la ILTS: First Travel Scholarship Award 2008. , 2008

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* 15 vo Congreso Anual de la ILTS; *Nombre de la institución promotora:* International Liver Transplant Society

*Palabras clave:* Hígado; trasplante hepático; Costo-efecto

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Transplante hepático

En el marco de la entrega del Primer Premio a Proyectos de Investigación y desarrollo de la ILTS.

Congreso

Mesa redonda de cirugía hepática , 2007

*Tipo de participación:* Moderador, *Carga horaria:* 15

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XV Congreso Uruguayo de Anestesiología y I Jornadas Nacionales de Cirugía Hepática; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay

*Palabras clave:* Cirugía Hepática

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

Congreso

Conferencia: Anestesia en cirugía hepática , 2007

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 15

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XV Congreso Uruguayo de Anestesiología y I Jornadas Nacionales de Cirugía Hepática; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay

*Palabras clave:* Cirugía Hepática; Calidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

Congreso

Conferencia: Reanimación Cardiopulmonar , 2004

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Nacionales de Enfermería en Anestesia ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay

*Palabras clave:* Reanimación Cardiopulmonar

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Reanimación

Congreso

Conferencia: Malfuncionamiento de Aparatos de Anestesia , 2004

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Nacionales de Enfermería en Anestesia ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay

*Palabras clave:* Seguridad

Congreso

Taller de Casos clínicos , 2004

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Nacionales de Enfermería en Anestesia ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay

*Palabras clave:* Reaminación Cardiopulmonar

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Reanimación

Congreso

Conferencia: Curso de reanimación cardiopulmonar , 2001

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de Anestesiología del Interior- VI Reunión Científica de LASRA y I Jornadas de Enfermería; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Anestesiología del Uruguay

*Palabras clave:* Reaminación Cardiopulmonar

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Reanimación

Seminario

'Uso de vasoconstrictores e Inotropicos en intraoperatorio: cuando y cuales?' , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Latinoamericanas e trasplante hepatico;

Seminario

Hepatectomía sin dolor , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Segundas Jornadas en Enfermedades Hepáticas del Litoral ; *Nombre de la institución promotora:* COMEPA

*Palabras clave:* Anestesia; Cirugía Hepática

Seminario

Preoperatorio de cirugía Hepática , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Segundas Jornadas en Enfermedades Hepáticas del Litoral ; *Nombre de la institución promotora:* COMEPA

*Palabras clave:* Anestesia preoperatoria; Cirugía Hepática

Seminario

Inicio de un nuevo programa de trasplante hepatico: entrenamiento y requisitos para el exito , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* Curso Internacional de Hepatología "ROLANDO FIGUEROA BARRIOS"; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana para Estudio del Hígado

*Palabras clave:* Trasplante de hígado

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Anestesia

Seminario

'Manejo perioperatoria en cirugias extrahepaticasen pacientes con enfermedad hepatica severa' , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* Curso Internacional de Hepatología "ROLANDO FIGUEROA BARRIOS"; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana para Estudio del Hígado

*Palabras clave:* Cirugía Hepática

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Cirugía / Anestesia para cirugía hepática

Seminario

Evaluación preoperatoria en cirugía hepática , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 2° Jornada de enfermedades hepática del Litoral; *Nombre de la institución promotora:* COMEPA - UDA Unidad Docente Asistencial de Enfermedades Hepáticas y Facultad de Medicina de Paysandú

*Palabras clave:* Cirugía Hepática

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

#### Seminario

Analgésia en cirugía hepática: hepatectomía sin dolor , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 2º Jornada de enfermedades hepática del Litoral; *Nombre de la institución promotora:* COMEPA - UDA Unidad Docente Asistencial de Enfermedades Hepáticas y Facultad de Medicina de Paysandú

*Palabras clave:* Cirugía Hepática

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología

#### Seminario

Anestesia para cirugía de hígado: impacto en los resultados , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1 Jornadas de enfermedades hepáticas del Litoral; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de la República, Regional Norte

*Palabras clave:* Cirugía Hepática; Anestesia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Cirugía Hepática

#### Seminario

Curso: Formación de enfermería para pacientes operados de cirugía hepática y trasplante. El curso fue dictados por los especialistas de más experiencia en el país en cada una de las áreas implicadas en esta disciplina: Cirugía, Anestesia, Terapia Intensiva, Enfermería, Hepatología. , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 20

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Especialización en Cirugía Hepática para Enfermería (HCFFAA); *Nombre de la institución promotora:* Servicio de Enfermedades Hepáticas del HCFFAA

*Palabras clave:* Anestesia; Cirugía Hepática; trasplante hepático

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Cuidados de enfermería

#### Seminario

Manejo postoperatorio del paciente con catéter peridural , 2005

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas para enfermería ; *Nombre de la institución promotora:* Hospital Central de las Fuerzas Armadas y Escuela de Sanidad

*Palabras clave:* Analgesia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Analgesia regional

#### Seminario

Cuidados postoperatorios del paciente con anestesia raquídea , 2005

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas para enfermería ; *Nombre de la institución promotora:* Hospital Central de las Fuerzas Armadas y Escuela de Sanidad

*Palabras clave:* Analgesia; Recuperación Postoperatoria

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Analgesia regional

#### Seminario

Uso de Opiáceos en anestesiología , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de actualización en Anestesia Veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra de Equinos, Facultad de Veterinaria

*Palabras clave:* Veterinaria; Analgesia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Analgesia

#### Seminario

Exposición de casos clínicos en analgesia obstétrica , 2003

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Analgesia Obstétrica; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra de Anestesiología, Facultad de Medicina

*Palabras clave:* Analgesia Obstétrica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Analgesia regional

#### Seminario

Presentación de proyecto de investigación , 2002

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 3

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Presentación de Trabajos científicos; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra de Anestesiología - Facultad de Medicina

*Palabras clave:* Analgesia Obstétrica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Calidad de Asistencia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Analgesia regional

## Simposio

Inicio de un nuevo programa de trasplante hepático: entrenamiento necesario y requisitos para el éxito , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* Curso Internacional de Hepatología: Rolando Fgueroa Barrios; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana para el Estudio del Hígado - APEH

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

## Simposio

Manejo Perioperatorio en cirugía extrahepática e pacientes con enfermedad hepática severa , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* Curso Internacional de Hepatología: Rolando Fgueroa Barrios; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana para el Estudio del Hígado - APEH

*Palabras clave:* trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

## Taller

“Que hace con pacientes de riesgo vital mientras viene la atención especializada?” , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Taller de reanimación básica ; *Nombre de la institución promotora:* Centro Nacional Hepato-Bilio-Pancreatico Unidad Docente Asistencial

*Palabras clave:* hepatología

## Taller

EL DOLOR POSTOPERATORIO: PARTICULARIDADES EN EL PACIENTE TRASPLANTADO , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso para enfermería de trasplante; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Trasplante

*Palabras clave:* Analgesia; TRASPLNTE

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Trasplante

## Taller

USO DE HEMODERIVADOS EN THO , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* TALLER INTERNACIONAL DE ACTUALIZACION EN TRASPLANTE HEPATICO; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana para Estudio del Hígado

*Palabras clave:* Hemorragia masiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Anestesia

## Taller

EXTUBACION TEMPRANA EN TRASPLANTE HEPATICO: VENTAJAS Y RIESGOS , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* TALLER INTERNACIONAL DE ACTUALIZACION EN TRASPLANTE HEPATICO; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana para Estudio del Hígado

*Palabras clave:* Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Anestesia

## Taller

Uso de hemoderivados en trasplante hepático , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* Taller Internacional de Actualización en Trasplante Hepático; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana para el Estudio del Hígado - APEH

*Palabras clave:* Hemorragia intraoperatoria; trasplante hepático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes

## Taller

Manejo de vía aérea , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Actualización en Manejo de vía Aérea; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra de Anestesiología- Facultad de Medicina

*Palabras clave:* Vía Aérea; Reaminación Cardiopulmonar

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Reanimación

## Taller

Actualización en el uso de hipnóticos intravenosos , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de actualización en anestesia veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra de Equinos, Facultad de Veterinaria

*Palabras clave:* Veterinaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Veterinaria

## Taller

Protocolos de Investigación en anestesia , 2003

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Cursos de actualización en anestesia veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra de Equinos, Facultad de Vetreinaría.

## Taller

Monitorización hemodinámica e introducción a la anestesia regional , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Cursos de actualización en anestesia veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra de Equinos, Facultad de Vetreinaría.

*Palabras clave:* Monitorización

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Analgesia regional

## Taller

Jornadas de actualización en monitorización anestésica , 2002

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Monitorización en Anestesia; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra de Anestesiología

*Palabras clave:* Monitorización; Anestesia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Enfermería

## Otra

Manejo del Donante de órganos , 2011

*Referencias adicionales:* Uruguay;

*Palabras clave:* Donante de organos

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	<b>65</b>
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	<b>45</b>
Completo (Arbitrada)	32
Completo (No Arbitrada)	1
Resumen (Arbitrada)	12
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	<b>1</b>
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	<b>12</b>
Completo (Arbitrada)	1
Completo (No Arbitrada)	1
Resumen (Arbitrada)	3
Resumen expandido (No Arbitrada)	7
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	<b>6</b>
Capítulo de libro publicado	6
<i>Textos en periódicos</i>	<b>1</b>
Periodicos	1
<i>Documentos de trabajo</i>	<b>0</b>
<i>Producción técnica</i>	<b>8</b>
<i>Productos tecnológicos</i>	<b>0</b>
<i>Procesos o técnicas</i>	<b>1</b>
Sin registro o patente	1
<i>Trabajos técnicos</i>	<b>1</b>
<i>Otros tipos</i>	<b>6</b>

<i>Evaluaciones</i>	6
Evaluación de Eventos	4
Evaluación de Publicaciones	2
<i>Formación de RRHH</i>	14
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	14
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	13
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	0

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores