

# Curriculum Vitae

## Alberto Anibal BIESTRO BAPTISTA

Actualizado: 26/12/2016



Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)

### Datos generales

#### Información de contacto

E-mail: mapibies@adinet.com.uy

Teléfono: 5982- 7096723

Dirección: Catedra de Medicn Intensiva, P14, Hospital de Clinicas, Avda Italia s/n, CP 11600, Montevideo, Uruguay

#### Institución principal

Hospital de Clinicas / Facultad de Medicina - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

#### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Medicina - UDeLaR / Avda Italia s/n / 11600 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+5982) 4806180

Fax: 4877513

E-mail/Web: mapibies@adinet.com.uy

### Formación

#### Formación concluida

##### Formación académica/Titulación

##### Especialización

1983 - 1986	Especialización/Perfeccionamiento Especialización en Medicina Intensiva Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Obtención del título:</i> 1986 <i>Becario de:</i> Japan International Cooperation Agency , Japón <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva
1982 - 1986	Especialización/Perfeccionamiento Especialización en Medicina Interna Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Obtención del título:</i> 1986 <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna / Medicina Neurointensiva Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna

#### Formación complementaria

##### Otras instancias

2000	Simposios <i>Nombre del evento:</i> XI International Symposium on Intracranial Pressure <i>Institución organizadora:</i> Gran Bretaña
1997	Simposios <i>Nombre del evento:</i> X International Symposium on Intracranial Pressure <i>Institución organizadora:</i> Estados Unidos
1995	Simposios <i>Nombre del evento:</i> 3rd Neurotrauma Symposium <i>Institución organizadora:</i> International Neurotrauma Society , Canadá
1994	Simposios <i>Nombre del evento:</i> IX International Symposium on Intracranial Pressure <i>Institución organizadora:</i> Japón
1993	Simposios <i>Nombre del evento:</i> 2nd Neurotrauma Symposium <i>Institución organizadora:</i> International Neurotrauma Society , Escocia
1991	Simposios <i>Nombre del evento:</i> VIII International Symposium on Intracranial Pressure <i>Institución organizadora:</i> Holanda <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Construcción institucional

## Idiomas

Francés  
Entiende (Regular) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

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

## Areas de actuación

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 09/2009  
Profesor Grado 5 Académico , (Docente Grado 5 Titular, 36 horas semanales) , Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

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

#### Vínculos con la institución

03/1983 - 03/1990, *Vínculo:* , Docente Grado 2 Titular, (36 horas semanales)

03/1990 - 03/1998, *Vínculo:* , Docente Grado 3 Titular, (36 horas semanales)

03/1998 - 09/2009, *Vínculo:* , Docente Grado 4 Titular, (36 horas semanales)

03/1983 - 03/1986, *Vínculo:* , Docente Grado 2 Titular, (30 horas semanales)

09/2009 - Actual, *Vínculo:* Profesor Grado 5 Académico, Docente Grado 5 Titular, (36 horas semanales)

## Actividades

12/2002 - Actual

Gestión Académica , Universidad de la Republica Facultad de Medicina , Hospital de Clinicas  
Comité de Terapéutica

03/2005 - 03/2007

Gestión Académica , Universidad de la Republica Facultad de Medicina  
Comisión de convenios

03/2008 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la Republica Facultad de Medicina , Hospital de Clinicas  
Tratamiento de la Hipertensión Intracraneana Refractaria con el uso secuencial de Suero Salino Hipertónico (SSH)L y Tromatamina (THAM) , Coordinador o Responsable

03/2008 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la Republica Facultad de Medicina , Hospital de Clinicas  
'Influencia de la transfusión de los globulos rojos sobre la oxigenacion tisular cerebral en pacientes con enfermedad neurologica grave. Estudio con monitoreo de la presion tisular de Oxigeno y dosificacion de 2-3 difosfoglicerato eritrocitario' , Integrante del Equipo

03/2007 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la Republica Facultad de Medicina , Hospital de Clinicas

03/2005 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la Republica Facultad de Medicina , Hospital de Clinicas  
Efectos del uso del Selenio en los pacientes críticos con Respuesta Inflamatoria Sistémica

03/2005 - 12/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la Republica Facultad de Medicina , Hospital de Clinicas  
Efectos del uso del Selenio en los pacientes críticos con Respuesta Inflamatoria Sistémica , Coordinador o Responsable

08/2003 - 10/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la Republica Facultad de Medicina , Hospital de Clinicas  
"Intravascular Cooling Methods to Induce Fast Moderate Hypothermia (32-33°C) and Controlled Rewarming in Severe Head-Injured Patients with High Refractory ICP. Multicenter Pilot Study of Feasibility, Safety and Effectiveness. (INTRACOOOL) , Integrante del Equipo

03/2003 - 03/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la Republica Facultad de Medicina , Hospital de Clinicas  
Efectos de la dexmedetomidina sobre la hemodinamia intracranial , Integrante del Equipo

03/1997 - 03/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la Republica Facultad de Medicina , Hospital de Clinicas  
"Resucitación del Coma Traumático con hipotermia moderada y modulación térmica" , Coordinador o Responsable

## Proyectos

2008 - Actual

**Sistema Nacional de Investigadores**  
*Título:* 'Influencia de la transfusión de los globulos rojos sobre la oxigenacion tisular cerebral en pacientes con enfermedad neurologica grave. Estudio con monitoreo de la presion tisular de Oxigeno y dosificacion de 2-3 difosfoglicerato eritrocitario', *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Los enfermos neuroinjurados representan entre el 20 y el 30% del total de ingresos a cuidados críticos. Tienen alta morbimortalidad, hasta del 50%, por lo que, además de plantear un grave problema a nivel de salud pública, constituyen un desafío terapéutico en la práctica médica diaria. Dos problemas principales se enfrentan a diario en el manejo específico de la neuroinjuria: a) hipertensión intracraneana de distintos grados b) hipoxia tisular de diverso origen Para su diagnóstico realizamos rutinariamente un neuromonitoreo multimodal, que hemos complementado actualmente con una nueva técnica que nos permitirá estudiar el metabolismo del oxígeno a través del acceso directo al parénquima encefálico: la presión tisular de oxígeno cerebral (PtiO<sub>2</sub>). Los pacientes neurocríticos frecuentemente desarrollan anemia precoz que requiere de la transfusión de sangre, con conocidos riesgos. Si bien en la población general de pacientes críticos está demostrado que una estrategia restrictiva (umbral de transfusión de 7 g/dL de hemoglobina) disminuye el número de transfusiones a la mitad y mejora el resultado, en los pacientes neurocríticos dicho beneficio no está demostrado, existiendo una muy diversa opinión a nivel de expertos. Creemos que es de capital importancia poder establecer en este grupo de pacientes un umbral de transfusión que permita por un lado evitar la hipoxia cerebral, pero que por otro lado no exponga innecesariamente a los pacientes a los riesgos de la politransfusión. Proponemos abordar este tópico mediante el estudio del comportamiento de la oxigenación tisular cerebral -medida directamente a través de la presión tisular de oxígeno cerebral- ante la transfusión de glóbulos rojos. Establecer, en los pacientes neurocríticos, el efecto de la transfusión sobre la oxigenación cerebral, valorada tanto por variables loco-regionales como sistémicas. Agregaremos al neuromonitoreo multimodal el estudio del comportamiento de la oxigenación tisular cerebral -medida directamente a través de la presión tisular de oxígeno cerebral- evaluando su cambio luego de la transfusión de glóbulos rojos.

Intentaremos Identificar la influencia en estos resultados del nivel de 2-3 DPG de la sangre de banco. En caso de existir hipoxia identificaremos su tipo fisiopatológico según la clasificación de Sigaard-Andersen, relacionándola con el outcome de los enfermos al alta El estudio se llevará a cabo en el Centro de Tratamiento Intensivo del Hospital de Clínicas. Este Centro cuenta con 12 camas de cuidados polivalentes, donde frecuentemente se asiste a pacientes neurocríticos. Contamos con un ingreso promedio de 2 pacientes neuroinjurados por mes que requieren neuromonitoreo múltiple, incluyendo monitoreo de PIC. En este Centro funciona el Grupo de Cuidado Intensivo Neurocrítico, formado en el año 1989, cuando se comenzó a realizar el neuromonitoreo invasivo. El estudio será de tipo prospectivo, observacional. CRITERIOS DE INCLUSIÓN: 1. TEC grave. 2. HSA grados IV y V de la clasificación de Hunt y Hess. 3. Post operatorios neuroquirúrgicos 4. Otros pacientes neurocríticos no quirúrgicos En todos estos casos: que requieran monitoreo de PIC. 5. Edad: no se establecerá un límite de edad. Se tratará de pacientes adultos, dadas las características de la UCI en que se llevará a cabo el estudio. 6. Que requieran transfusión de GR. CRITERIOS DE EXCLUSIÓN: 1. pacientes sin monitoreo de PIC. METODOLOGÍA. Se implementará neuromonitoreo multimodal incluyendo: - Monitorización de variables sistémicas: Presión arterial invasiva, mediante catéter arterial según técnica habitual utilizada en la UCI. Saturación periférica de oxígeno (SpO2) mediante saturómetro de pulso. Ventilación: a través de la capnografía y capnometría del CO2 espirado. - Monitorización neuroespecífica: Presión intracraneana, ya sea por sistema Codman, catéter subdural o intraventricular, según la necesidad de cada paciente, realizado por neurocirujano experimentado. Presión de perfusión cerebral (PPC= PAM-PIC). Saturación yugular de oxígeno (SjO2), por medio de catéter posicionado a nivel del golfo de la vena yugular interna.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* C Puppo(Responsable)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Palabras clave:* neuroinjuria, ptiO2, globulos rojos, 2-3 DPG

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

2005 - Actual

*Título:* Efectos del uso del Selenio en los pacientes críticos con Respuesta Inflamatoria Sistémica, *Descripción:* Proyecto aún en curso que desarrolló múltiples fases. Fase 1 medida de la selenemia en población normal Fase 2 Medida de la selenemia en pacientes críticos con y sin SIRS Fase 3 medida seriada de la selenemia en pacientes sépticos y 2 niveles de infusión de selenio. Efecto del selenio sobre mortalidad, y otros múltiples parámetros clínicos de los enfermos críticos

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* W Manzanarez(Integrante)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Palabras clave:* selenio, SIRS, Sepsis

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

2008 - Actual

*Título:* Tratamiento de la Hipertensión Intracraneana Refractaria con el uso secuencial de Suero Salino Hipertónico (SSH)L y Trometamina (THAM), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* De acuerdo a la evidencia actual, la Hipertensión Intracraneana (HIC) Refractaria, es decir la que no responde a las medidas de primer nivel usadas en conjunto y en su nivel máximo (drenaje ventricular a 20 ml/hora máximo, osmotherapia manitol a 320 mosmol/L o si se usa SSH a 155mEq/L, curarización e hiperventilación hasta 30 mm de Hg de paCO2), es sin duda alguna, un objetivo terapéutico mayor pues es responsable de más del 60% de las muertes de estos pacientes. Los recursos terapéuticos actuales para la HIC refractaria son de difícil y lenta implementación como la hipotermia terapéutica y la craneotomía decompresiva o de pobre balance riesgo-beneficio como los barbitúricos. Ninguno de los 3 ha mostrado impacto en la mortalidad hasta el día de hoy. Este es el motivo principal por el cual investigadores de todo el mundo centran su atención en la búsqueda de medidas más eficientes y más fáciles de implementar para el control de la HIC refractaria. Nuestro grupo de investigación, que desde hace años trabaja en este sentido (ver más adelante), propone la optimización del uso de 2 "armas" terapéuticas como lo son el SSH y el THAM, introduciendo así el concepto de Dupla Terapéutica. Basados en la larga experiencia clínica y utilización de ambos fármacos por separado, surge la siguiente pregunta que ha motivado la propuesta de investigación actual: ¿si ambas drogas poseen efectos aditivos sobre la PIC (la descenden por mecanismos diferentes) a la vez que contrarrestan recíprocamente sus efectos adversos (que son los que impiden el uso ilimitado de ambos), será su utilización simultánea más eficaz para el control de la HIC? Por otra parte, un hecho no menor en Uruguay y la región (respecto de EEUU y Europa) es la menor disponibilidad de recursos económicos, por lo que el grupo de investigación, conociendo estas limitaciones, propone la generación de un arma terapéutica potente, pero al mismo tiempo de bajo costo y fácil implementación, por tanto rápidamente accesible a todas las unidades. Estudio prospectivo, aleatorizado y controlado -Lugar: Centro de Tratamiento Intensivo, Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina. Unidad Polivalente con 12 camas disponibles, referente de pacientes neurocríticos. -Objetivo: comparar el Nivel de Intensidad Terapéutica (NIT) requerido para el control de la HIC refractaria cuando utilizamos un protocolo secuencial de SSH y THAM como medida de segundo nivel de elección, respecto al manejo actual. -Pacientes que presentan: --Injuria Encefálica Aguda Grave (IEAG) definida por un score de Glasgow (GCS) &#8804; 8 o necesidad de neurocirugía al ingreso o en la evolución. --HIC Refractaria a medidas de primer nivel terapéutico (drenaje de LCR, osmotherapia, hiperventilación moderada y curarización) --edades entre 16 y 65 años (inclusive) --ambos sexos -Intervenciones: Fase 1: Estudio Piloto. Se aplicará el uso secuencial de SSH (7,5%) y THAM (0,3 Molar) a pacientes con HIC refractaria y natremia de 150 mEq/L (nuevo tope establecido) como medida de segundo nivel terapéutico de elección. Fase 2: Estudio Controlado. Se comparará la eficacia en el control de la HIC Refractaria del manejo actual (grupo control) con el uso secuencial de SSH-THAM, de acuerdo con el NIT requerido en cada situación. -Monitoreo: -Neuromonitoreo: presión intracraneana (PIC), presión de perfusión cerebral (PPC) y saturación del golfo de la yugular (SjO2). -Variables sistémicas: presión arterial media (PAM), monitoreo electrocardiográfico continuo, temperatura central, pulsioximetría (SaO2), presión espirada de CO2 al final de la espiración (pETCO2) y presión

osmótica plasmática (Posm). -Resultados esperados: --mayor estabilidad (horaria) de la PIC --menor NIT

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Leandro Moraes(Integrante)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Palabras clave:* suero salino hipertónico, THAM, HIC

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

1997 - 2000

*Título:* "Resucitación del Coma Traumático con hipotermia moderada y modulación térmica", *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Aplicación de hipotermia moderada con enfriamiento superficial en pacientes con neurotrauma grave

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado), 2(Especialización),

*Equipo:* Patricia Mesa(Integrante)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Palabras clave:* hipotermia terapéutica, neurotrauma

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Sistema Nacional de Investigadores

2003 - 2004

*Título:* Efectos de la dexmedetomidina sobre la hemodinamia intracraneal, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Efecto de la dexmedetomidina en la hemodinamia intracraneal. Utilización en la etapa aguda de pacientes con neuroinjuria grave

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Pedro Grille(Responsable)

*Financiadores:* Sin financiamiento / Otra

*Palabras clave:* dexmedetomidina, neuroinjuria

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

2003 - 2005

*Título:* "Intravascular Cooling Methods to Induce Fast Moderate Hypothermia (32-33°C) and Controlled Rewarming in Severe Head-Injured Patients with High Refractory ICP. Multicenter Pilot Study of Feasibility, Safety and Effectiveness. (INTRACOOOL)", *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Estudio Piloto multicéntrico que buscaba testar la seguridad, la factibilidad y la eficacia de una máquina endovascular para realizar hipotermia moderada en el control de la Hipertensión intracraneana refractaria a las medidas de primer nivel

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Financiadores:* Institución del exterior / Alsius Company / Otra

*Palabras clave:* hipotermia, neurotrauma

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Sistema Nacional de Investigadores

2005 - 2007

*Título:* Efectos del uso del Selenio en los pacientes críticos con Respuesta Inflamatoria Sistémica, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto aún en curso que desarrolló múltiples fases. Fase 1 medida de la selenemia en población normal Fase 2 Medida de la selenemia en pacientes críticos con y sin SIRS Fase 3 medida seriada de la selenemia en pacientes sépticos y 2 niveles de infusión de selenio.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* W Manzanarez(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Remuneración

*Palabras clave:* selenio, SIRS, Sepsis

## Producción científica/tecnológica

El 9 de octubre del 2013 ante el cese del Profesor Cancela fui nombrado directamente por el Consejo de la Facultad Grado 5 Director del CTI(Exp. N° 151600-011896-13). Recordar que desde setiembre del 2009 yo soy Grado 5 del CTI como Profesor Académico en el llamado LLOA Continuo desarrollando la actividad asistencial tal cual la ejercía como Agregado. El resto de tiempo desarrollo actividad docente puesto que el servicio es el único centro habilitado para certificar el

título de postgrado en Medicina Intensiva en nuestro país y actividad de investigación. Teniendo en cuenta que los pacientes con neuroinjuria grave, traumática y vascular, representan alrededor del 30% de nuestros pacientes críticos y que son un grupo especialmente gravado con alta morbimortalidad dicho punto pasó a ser el centro de nuestra atención. A partir del año 1989, que promovimos la colocación del primer monitoreo de Presión Intracraneana en el servicio se creó un grupo de Neuro-investigación ( actualmente Neuromonitoreo) que ha tenido una productividad sin pausas, todo este tiempo, enfocando el interés en los aspectos clínicos de estos pacientes que son determinantes del resultado final. Principales "líneas" de interés de nuestra investigación son: 1 Neuromonitoreo multimodal con adquisición, despliegue y procesamiento de múltiples datos simultáneos y estudio de su interrelación off-line. Así profundizamos en el conocimiento de la fenomenología intracraneana de la neuroinjuria y en el estudio del efecto de los fármacos utilizados. 2 Desarrollo de medidas efectivas y con mejor balance riesgo/beneficio para el control de la Hipertensión Intracraneana, factor corregible negativo de mayor impacto en resultado. Al mismo tiempo, optimización de medidas utilizadas habitualmente. Así la osmotherapia máxima con la investigación con Lactato de Sodio Hipertónico. Estudio con PET de la administración de indometacina. La búsqueda de la inducción ultrarrápida de hipotermia a través del Proyecto Gelido ya en marcha son "foco" de nuestra investigación 3 Estudio de la autorregulación del flujo sanguíneo cerebral y de la reactividad vascular cerebral a diferentes estímulos a efecto de identificar los aspectos patológicos de la misma que ocurren en la neuroinjuria. Este aspecto investigacional va dirigido en definitiva a mejorar la entrega de oxígeno a la célula injuriada 4 Estudio de los aspectos geométricos individuales de la neuroanatomía que podrían desde facilitar hasta hacer muy tolerante según los casos la instalación de hernias cerebrales 5 Neuroprotección o más específicamente el neurorescate (protección post-injuria). Es decir generada la injuria promover la recuperación ad integrum del tejido nervioso. Dentro de este ítem, 4 puntos rigen nuestra atención; a) tolerancia a la hipoxia, b) isquemia precondicionada, c) facilitación de los mecanismos de endoneuroprotección ( propios del tejido nervioso), d) facilitación del hipometabolismo celular con o sin hipotermia, Un hecho central de las investigaciones llevada adelante por nosotros ha sido la interacción interdisciplinaria con coparticipación de investigadores pertenecientes a otras áreas del conocimiento, como otras especialidades médicas (laboratorio, neurocirugía, neuroradiología , etc.) y otras áreas de la ciencia (física, ingeniería informática , química etc.). Esto ha permitido abrir "puertas" invisibles desde nuestra perspectiva que son claves para avanzar en el conocimiento.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

#### Arbitrados

Completo

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; ONGOING; NEUROCRIT CARE. 2014 FEB;20(1):142-57; BIESTRO A; ACTA NEUROCHIR SUPPL. 2016;122:335-8. D

Cerebral Critical Closing Pressure: Is the Multiparameter Model Better Suited to Estimate Physiology of Cerebral Hemodynamics?. Neurocritical Care, v.: 25, p.: 446 - 454, 2016

*Palabras clave:* cerebral hemodynamics, critical closing pressure

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Neurocritical Care ; *ISSN:* 15416933 ; *DOI:* 10.1007/s12028-016-0288-0

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27389005>



SCOPUS



Completo

ONGOING; SPRINGERPLUS; BIESTRO A; SPRINGERPLUS

Immune cells subpopulations in cerebrospinal fluid and peripheral blood of patients with Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage.. Springer Plus, v.: 23, p.: 195 - 203, 2015

*Palabras clave:* neuroinflammation flow cytometry

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Springerplus ; *ISSN:* 21931801 ; *DOI:* 10.1186/s40064-015-0970-2.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25977890>

SCOPUS



Completo

HIPONATREMIA; SELENIO; BIESTRO A

Half-molar sodium-lactate: The osmotic agent we are looking for?. *Medicina Intensiva\**, v.: 40 2, p.: 113 - 117, 2015

*Palabras clave:* lactate osmotherapy

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Medicina Intensiva ; *ISSN:* 02105691 ; *DOI:* 10.1016/j.medin.2015.09.002

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26655973>



SCOPUS



Completo

BIESTRO A

Intracranial pressure monitoring in the torture chambre.. *Revista Brasileira de Terapia Intensiva*, v.: 27, p.: 303 - 304, 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* RBTI ; *ISSN:* 0103507X ; *DOI:* 10.5935/0103-507X.20150050

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26761463>

Revise un trabajo de RBTI y los editores me pidieron hacer el comentario editorial

SCOPUS



Completo

J NEUROSURGERY; BIESTRO A

Is intracranial pressure monitoring still required in the management of severe traumatic brain injury? Ethical and methodological considerations on conducting clinical research in poor and low-income countries. *Surgical Neurology*, v.: 5, 2014

*Palabras clave:* monitoreo de la presión intracraneana

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* . ; *ISSN:* 00903019 ; *DOI:* 0.4103/2152-7806.133993

<http://www.surgicalneurologyint.com/content/5/1/86>



Completo

HIPONATREMIA ; SELENIO; HIPONATREMIA; BIESTRO A

Hyponatremia in the neurocritical care patient: An approach based on current evidence. *Medicina Intensiva (E)*, v.: 39 4, p.: 234 - 243, 2014

*Palabras clave:* Hiponatremia en enfermos críticos

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 15786749



Completo

CONF PROC IEEE; CONF PROC IEEE; CONF PROC IEEE; CONF PROC IEEE; BIESTRO A; CONFEE

Bedside study of cerebral critical closing pressure in patients with severe traumatic brain injury: a transcranial Doppler study. *Acta Neurochirurgica Supplementum*, v.: 114, p.: 283 - 288, 2012

*Palabras clave:* presión crítica de cierre

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00651419

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22327709>

SCOPUS

Completo

INDOMETACINA; INDOMETACINA; BIESTRO A; INDOMETACINA; INDOMETACINA

Effects of indomethacin test on intracranial pressure and cerebral hemodynamics in patients with refractory intracranial hypertension: a feasibility study. *Neurosurgery*, v.: 71 2, p.: 245 - 257, 2012

*Palabras clave:* indomethacin, intracranial pressure

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 0148396X

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22531711>



SCOPUS

Completo

INDOMETACINA; INDOMETACINA; BIESTRO A; GLICEMIA

Perioperative Glucose Control in Neurosurgical Patients. *Anesthesiology Research and Practice*, p.: 1 - 13, 2012

*Palabras clave:* glicemia, neurocirugía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 16876970 ; DOI: 10.1155/2012/690362

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22400022>

SCOPUS



Completo

BIESTRO A; SERUM SELENIUM AND GLUTATHION PEROXIDASE 3 ACTIVITY

High-dose selenium reduces ventilator-associated pneumonia and illness severity in critically ill patients with systemic inflammation.. *Intensive Care Medicine*, 2011

*Palabras clave:* Selenium, SIRS, enfermedad crítica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* [Epub ahead of print] ; ISSN: 03424642



SCOPUS

Completo

SERUM SELENIUM AND GLUTATHION PEROXIDASE 3 ACTIVITY; BIESTRO A

High-dose selenium for critically ill patients with systemic inflammation: pharmacokinetics and pharmacodynamics of selenious acid: a pilot study.. *Nutrition*, v.: 26 6, p.: 634 - 640, 2010

*Palabras clave:* selenium, SIRS, medicina intensiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Lugar de publicación:* Uruguay ; ISSN: 08999007



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

BIESTRO A; CONF PROC IEEE

Development of a multimodal monitoring platform for medical research. *Conference Proceedings of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society*, v.: 2010, p.: 2358 - 2361, 2010

*Palabras clave:* neuromonitoring, Contine

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 1557170X

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21097226>



Completo

ENVIADO A DISCUSIÓN A INTENSIVE CARE MEDICINE; BIESTRO A; SERUM SELENIUM AND GLUTATHIONE PEROXIDASE-3 ACTIVITY; METALS IONS IN BIOLOGY AN MEDICINE 9;535-539, 2006; SERUM SELENIUM AND GLUTATHIONE PEROXIDASE-3 ACTIVITY; SERUM SELENIUM AND GLUTATHIONE PEROXIDASE-3 ACTIVITY; SERUM SELENIUM AND GLUTATHIONE PEROXIDASE-3 ACTIVITY; SERUM SELENIUM AND GLUTATHIONE PEROXIDASE-3 ACTIVITY  
Serum selenium and glutathione peroxidase-3 activity: biomarkers of systemic inflammation in the critically ill?. Intensive Care Medicine, v.: 35 5, p.: 882 - 889, 2009

*Palabras clave:* Se, Gpx, SIRS, MOF

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 03424642

<http://www.springerlink.com/content/wn621v1qn1k516p0/>



Completo

NEUROCRURUGIA (ASTUR). 2005 OCT;16(5):411-8. ; INTRAVASCULAR COOLING FOR RAPID INDUCTION O; BIESTRO A; INTRAVASCULAR COOLING FOR RAPID INDUCTION O; INTRAVASCULAR COOLING FOR RAPID INDUCTION O; INTRAVASCULAR COOLING FOR RAPID INDUCTION O; INTRAVASCULAR COOLING FOR RAPID INDUCTION O  
Intravascular cooling for rapid induction of moderate hypothermia in severely head-injured patients: results of a multicenter study (IntraCool). Intensive Care Medicine, v.: 35 5, p.: 890 - 898, 2009

*Palabras clave:* Moderate hypothermia, high ICP, head injury

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 03424642

<http://www.springerlink.com/content/e6087310v5515105/>



Completo

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; BIESTRO A

One-minute dynamic cerebral autoregulation in severe head injury patients and its comparison with static autoregulation. A transcranial Doppler study.. Neurocritical Care, v.: 8 3, p.: 344 - 352, 2008

*Palabras clave:* cerebral autoregulation, Doppler transcranial

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 15416933

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18363042?ordinalpos=1&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ResultsPanel.Pubmed\\_De faultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18363042?ordinalpos=1&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_De faultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)



Completo

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; ACTA NEUROCHIRURGICA 148; 139- 149, 2007; BIESTRO A; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002

Cerebral CO2 reactivity in severe head injury. A transcranial Doppler study.. Acta Neurochirurgica Supplementum, v.: 102, p.: 171 - 175, 2008

*Palabras clave:* head injury, CO2 reactivity, Doppler Transcranial

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00651419

<http://www.springerlink.com/content/th241840031n7p72/?p=7420afc677fd47978c8ff0b7383bef25&pi=33>



Completo

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; ACTA NEUROCHIRURGICA 149; 139- 149, 2007; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; ACTA NEUROCHIRURGICA 149; 139- 149, 2007; ACTA NEUROCHIRURGICA 149; 139- 149, 2007; BIESTRO A  
Indomethacin and cerebral autoregulation in severe head injured patients: a transcranial Doppler study. Acta Neurochirurgica, v.: 149 2, p.: 139 - 149, 2007

*Palabras clave:* indomethacin, cerebral autoregulation

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00016268

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17195048?ordinalpos=3&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ReportPanel.Pubmed\\_De\\_faultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17195048?ordinalpos=3&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ReportPanel.Pubmed_De_faultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)



SCOPUS

Completo

BIESTRO A; J OF CLIN MONIT AND COMPUT, 21; 167-170, 2007

Direct measurement of intra-abdominal pressure with a solid microtransducer. Journal of Clinical Monitoring and Computing, v.: 21, p.: 167 - 170, 2007

*Palabras clave:* abdominal pressure measure, Codman microsensor

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 13871307

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17486416?ordinalpos=2&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ReportPanel.Pubmed\\_De\\_faultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17486416?ordinalpos=2&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ReportPanel.Pubmed_De_faultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)

SCOPUS

Completo

ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA 49; 1577-1578, 2005; BIESTRO A; J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737

Does indomethacin cause cerebral ischemia?. Acta Anaesthesiologica Scandinavica, v.: 49 10, p.: 1577 - 1578, 2005

*Palabras clave:* indomethacin, cerebral ischemia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00015172

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16223416?ordinalpos=5&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ReportPanel.Pubmed\\_De\\_faultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16223416?ordinalpos=5&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ReportPanel.Pubmed_De_faultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)

Es una carta al editor



SCOPUS

Completo

NEUROCIRUGIA (ASTUR). 2005 OCT;16(5):411-8. ; BIESTRO A

Effects of dexmedetomidine on intracranial hemodynamics in severe head injured patients. Neurocirugia (Astur), v.: 16 5, p.: 411 - 418, 2005

*Palabras clave:* dexmedetomidine, ICP, CPP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Asturias ; ISSN: 11301473

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16276449?ordinalpos=4&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ReportPanel.Pubmed\\_De\\_faultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16276449?ordinalpos=4&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ReportPanel.Pubmed_De_faultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)



SCOPUS

latindex

SEPILO

Completo

NEUROCIRUGIA (ASTUR). 2005 OCT;16(5):411-8. ; BIESTRO A; J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737

Hypothermia. Journal of neurosurgery, v.: 100 4, p.: 735 - 737, 2004

*Palabras clave:* hypothermia, ICP, outcome

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; ISSN: 00223085

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15070134?ordinalpos=6&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ReportPanel.Pubmed\\_De\\_faultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15070134?ordinalpos=6&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ReportPanel.Pubmed_De_faultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)

Es una carta al editor.

Completo

NEUROCIRUGIA (ASTUR). 2005 OCT;16(5):411-8. ; BIESTRO A

First tier measures in the treatment of intracranial hypertension in the patient with severe craniocerebral trauma. Proposal and justification of a protocol. Neurocirugia (Astur), v.: 13 2, p.: 78 - 100, 2002

*Palabras clave:* ICP. first tier measures

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Asturias ; *ISSN:* 11301473

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12058608?ordinalpos=8&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ResultsPanel.Pubmed\\_DeFaultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12058608?ordinalpos=8&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_DeFaultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)

Revision llevada a cabo con la Unidad de Neurotrauma del Hospital Vall d Hebron Barcelona España y cuyo Director es el Prof Juan Sahuquillo.

Completo

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; ABSP17-4 IN INTRACRANIAL PRESSURE XI PAGE 282, JULY, 2000; BIESTRO A

Comparison between two static autoregulation evaluation methods. Acta Neurochirurgica Supplementum, v.: 81, p.: 129 - 132, 2002

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00651419

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12168283?ordinalpos=7&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ResultsPanel.Pubmed\\_DeFaultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12168283?ordinalpos=7&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_DeFaultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)

Completo

NEUROCIRUGIA (ASTUR). 2005 OCT;16(5):411-8. ; BIESTRO A

The use of moderate hypothermia in the treatment of patients with severe craniocerebral trauma. Neurocirugia (Astur), v.: 12, p.: 23 - 35, 2001

*Palabras clave:* hypothermia, head injury

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Asturias ; *ISSN:* 11301473

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11706432?ordinalpos=9&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ResultsPanel.Pubmed\\_DeFaultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11706432?ordinalpos=9&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_DeFaultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)

Revision llevada a cabo con la Unidad de Neurotrauma del Hospital Vall d Hebron Barcelona España y cuyo Director es el Prof Juan Sahuquillo.

Completo

BIESTRO A

*Use of vasopressors to raise cerebral perfusion pressure in head injured patients. Acta Neurochirurgica Supplementum, v.: 71, p.: 5 - 9, 1998*

*Palabras clave:* head injury, vasopressors, ICP, CPP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00651419

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/9779128?ordinalpos=10&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ResultsPanel.Pubmed\\_DeFaultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/9779128?ordinalpos=10&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_DeFaultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)

Completo

BIESTRO A

Osmotherapy for increased intracranial pressure: comparison between mannitol and glycerol. *Acta Neurochirurgica*, v.: 83, p.: 725 - 733, 1997

Palabras clave: *mannitol, glycerol, ICP, CPP*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva*

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 00016268

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/9309287?ordinalpos=11&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ResultsPanel.Pubmed\\_DeFaultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/9309287?ordinalpos=11&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_DeFaultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)



Completo

BIESTRO A

Use of indomethacin in brain injured patients with cerebral perfusion pressure impairment. A preliminary study. *Journal of neurosurgery*, v.: 83, p.: 627 - 630, 1995

Palabras clave: *indomethacin, ICP, CPP,*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva*

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: *USA* ; ISSN: 00223085

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/7674011?ordinalpos=12&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ResultsPanel.Pubmed\\_DeFaultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/7674011?ordinalpos=12&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_DeFaultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)



## Artículos aceptados

### Arbitrados

Completo

BIESTRO A

Bedside Study of Cerebral Critical Closing Pressure in Patients With Severe Traumatic Brain Injury . A Transcranial Doppler Study. *Acta Neurochirurgica*, 2010

Palabras clave: *Critical closing pressure; head injury*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva*

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 00016268



## Libros

Libro publicado , Texto integral

BIESTRO A

CTI Protocolos. 2015. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 444, Edicion: 1a,*

*Editorial: Cuadrado , Montevideo*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva*

Medio de divulgación: *Papel*; ISSN/ISBN: 9789974999053;

## Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

ONGOING; BIESTRO A

Tratamiento de la Hipertensión Intracraneana , 2016

*Libro:* Medicina Intensiva: fisiopatología y clínica. v.: 1 , 2a, p.: 626 - 634,

*Organizadores:* Guileermo Bugedo, Carlos Romero y Luis Castillo

*Editorial:* Mediterráneo , Santiago de Chile

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789562203784;

<http://mediterraneo.cl/products/medicina-intensiva-2-ed>

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Nihilismo Terapéutico en la Práctica Médica , 2016

*Libro:* Bioetica del Paciente Grave. v.: 1 , 1a,

*Organizadores:* Drawin Tejera, Juan Pablo Soto, William Manzanares

*Editorial:* Cuadrado , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 00000000; *En prensa:* Si

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A; ONGOING

Hipertensión intracraneana , 2015

*Libro:* CTI Protocolos. v.: 1 , 1a, p.: 9 - 23,

*Editorial:* Cuadrado , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974999053;

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Medicina - UDeLaR / Otra

Capítulo de libro publicado

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; BIESTRO A

Hemorragia Subaracnoidea , 2015

*Libro:* CTI Protocolos. v.: 1 , 1a, p.: 24 - 34,

*Editorial:* Cuadrado , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974999053;

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Medicina - UDeLaR / Otra

Capítulo de libro publicado

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; BIESTRO A

Trombolisis en el Stroke Isquémico , 2015

*Libro:* CTI Protocolos. v.: 1 , 1a, p.: 35 - 41,

*Editorial:* Cuadrado , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974999053;

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Medicina - UDeLaR / Otra

Capítulo de libro publicado

XXXX; BIESTRO A

Estado Epileptico , 2015

*Libro:* CTI Protocolos. v.: 1 , 1a, p.: 49 - 58,

*Editorial:* Cuadrado , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974999053;

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Medicina - UDeLaR / Otra

Capítulo de libro publicado

ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; BIESTRO A

Afecciones Neuromusculares , 2015

*Libro:* CTI Protocolos. v.: 1 , 1a, p.: 59 - 71,

*Editorial:* Cuadrado , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974999053;

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Medicina - UDeLaR / Otra

Capítulo de libro publicado

ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; BIESTRO A

Manejo hemostático del Hematoma Cerebral , 2014

*Libro:* Principios de Hemoterapia del Paciente Grave. v.: 1 , 1a, p.: 487 - 502,

*Organizadores:* Stella Maris Calvo

*Editorial:* Cuadrado , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974312517;

Capítulo de libro publicado

NEUROCIRUGIA (ASTUR). 2005 OCT;16(5):411-8. ; BIESTRO A

PREFACE , 2013

*Libro:* INTENSIVE CARE IN NEUROLOGY AND NEUROSURGERY. v.: 1,

*Organizadores:* Godoy Daniel

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 8897419399;

Capítulo de libro publicado

XXXX; BIESTRO A

Pathophysiology of Intracranial Hypertension , 2013

*Libro:* INTENSIVE CARE IN NEUROLOGY AND NEUROSURGERY. p.: 497 - 509,

*Palabras clave:* pathophysiology intracranial hypertension

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 8897419399;

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Non-conventional Therapeutics for the Treatment of Elevated Intracranial Pressure: Indomethacin and THAM , 2013

*Libro:* INTENSIVE CARE IN NEUROLOGY AND NEUROSURGERY. v.: 1, p.: 567 - 572,

*Organizadores:* Godoy Daniel

*Palabras clave:* indomethacine THAM intracranial hypertension

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 8897419399;

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Hipertension Intracraneana refractaria en TEC grave , 2013

*Libro:* Cuidados Intensivos Neurologicos . v.: 2a, p.: 280 - 291,

*Organizadores:* Romero Carlos, Mellado Patricio, Castillo Luis

*Editorial:* Mediterraneo , Santiago

*Palabras clave:* TEC hipertension intracraneana refractaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789562203449;

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Investigaciones clinicas promisorias sobre hipotermia , 2010

*Libro:* Neurointensivismo. Enfoque clínico, diagnóstico y terapéutica. . p.: 810 - 826,

*Organizadores:* Sociedad Argentina de Terapia Intensiva (SATI) Comite de Neurointensivismo.

*Editorial:* Editorial Medica Panamericana , Buenos Aires

*Palabras clave:* Medicina Intensiva, Neurointensivismo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789500620581;

Capítulo de libro publicado

SELENIUM; BIESTRO A

Hiponatremias en la neuroreanimación: cerebro perdedor de sal y secreción inadecuada de ADH , 2010

*Libro:* Alteraciones de la Volemia y del Medio Interno. Colección CTI Universitario. . p.: 79 - 93,

*Organizadores:* W Manzanares, Mario Cancela

*Editorial:* Oficina del Libro FEFMUR, Montevideo

*Palabras clave:* neuroreanimacion hiponatremia hipernatremia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974312258;

Capítulo de libro publicado

MONITOEEO DE LA PIA; BIESTRO A

Acidosis Láctica , 2010

*Libro:* Alteraciones de la Volemia y del Medio Interno. Colección CTI Universitario. p.: 215 - 227,

*Organizadores:* W Manzanares, Mario Cancela

*Editorial:* Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo

*Palabras clave:* Lactato acidosis lactica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789974312258;

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Temperatura cerebral e Hipotermia terapéutica , 2008

*Libro:* Manejo Neurointensivo. v.: 1, p.: 163 - 174,

*Organizadores:* R Terzi W Videtta A Falcao LABIC

*Editorial:* Atheneu Hispanica , Sao Paulo

*Palabras clave:* temperatura cerebral, hipotermia, neuroprotección

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9788573799538;

Capítulo de libro publicado

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; BIESTRO A

Manejo Perioperatorio de la Hemorragia Subaracnoidea espontánea , 2008

*Libro:* Manejo Neurointensivo. v.: 1, p.: 225 - 242,

*Organizadores:* R Terzi W Videtta A Falcao LABIC

*Editorial:* Atheneu Hispanica , Sao Paulo

*Palabras clave:* HSA, rebleeding, vasospasm

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9788573799538;

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A; ACTA NEUROCHIR SUPPL 81; 129-132, 2002; J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737

Manejo Perioperatorio de la Hemorragia Subaracnoidea aneurismática , 2008

*Libro:* Tratado de neurocirugia vascular latinoamericana. p.: 77 - 96,

*Organizadores:* Alfredo Pedroza, Leonidas Quintana, Tito Perilla

*Editorial:* FLANC Federacion Latinoamericana de neurocirugia

*Palabras clave:* neurocirugia, vascular

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789589870501;



Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Alternativas terapéuticas más allá de las guías , 2007

*Libro:* Neurointensivismo Basado en la Evidencia. v.: 1, p.: 180 - 193,

*Organizadores:* Ignacio Previgliano

*Editorial:* Corpus , Buenos Aires

*Palabras clave:* PIC, hipotermia, indometacina, THAM

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9788509030428;

Capítulo de libro publicado

METALS IONS IN BIOLOGY AN MEDICINE 9;535-539, 2006; BIESTRO A

Polineuromiopatía en el paciente crítico , 2007

*Libro:* PROATI (Programa de Actualización en Terapia Intensiva).. v.: 4 , 1, p.: 77 - 101,

*Organizadores:* Do Pico JL, Giannasi S

*Editorial:* Panamericana , Buenos Aires

*Palabras clave:* neuropatía, enfermedad crítica; neuropatía,miopatía, enfermedad crítica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 03290514;

Capítulo de libro publicado

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; BIESTRO A

Uso de indometacina en el Tratamiento de las Ondas Plateau , 2006

*Libro:* Atualizacao em Medicina intensiva . Artigos comenatdos.. v.: 3 , 1, p.: 7 - 11,

*Organizadores:* M Japiassu J Rocco F Nacul C Shinotsuka J Salluh

*Editorial:* Revinter

*Palabras clave:* indometacina, PIC, ondas plateau

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 8537200263;

Capítulo de libro publicado

NEUROCIRUGIA (ASTUR). 2005 OCT;16(5):411-8. ; J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; BIESTRO A

Traumatismo Encefalo craneano , 2005

*Libro:* Trauma. la enfermedad del Nuevo Milenio. v.: 1, p.: 777 - 802,

*Organizadores:* C juambeltz F Machado J Trostchansky

*Editorial:* Arena , Montevideo

*Palabras clave:* TEC, Medicina Intensiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974648335;

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Bases de la hipotermia en el tratamiento de la hipertensión intracraneana , 2004

*Libro:* Evaluación y manejo avanzado en Neurotrauma craneal. v.: 1, p.: 315 - 323,

*Organizadores:* B Chavez A Orellana

*Editorial:* Universidad de Valparaíso , Valparaíso - Chile

*Palabras clave:* hipotermia, neurotrauma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 956214044X;

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Neurodeterioro (neuroworsening) , 2004

*Libro:* Evaluación y manejo avanzado en Neurotrauma craneal. v.: 1, p.: 367 - 373,

*Organizadores:* B Chavez A Orellana

*Editorial:* Universidad de Valparaíso , Valparaíso - Chile

*Palabras clave:* neurotrauma, neurodeterioro

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 956214044X;

Capítulo de libro publicado

J NEUROSURG 2004, 100(4) 735- 737; BIESTRO A

Morte Enncefálica , 2004

*Libro:* PROAMI programa de actualizacáo en Medicina Intensiva AMIB (asocoiacion de Medicina Intensiva Brasileira). v.: 2 , 1 , 3, p.: 67 - 95,

*Editorial:* Editorial medica Panamericana

*Palabras clave:* muerte encefalica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 16796616;

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Reanimación encefálica en el traumatismo craneoencefálico grave , 2002

*Libro:* Traumatismo Cráneo Encefálico. v.: 2, p.: 127 - 148,

*Organizadores:* S Wajskopf

*Editorial:* Oficina del Libro , Montevideo

*Palabras clave:* TEC, PIC, CPP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 97431151;

Capítulo de libro publicado

BIESTRO A

Manejo Inicial de la Injuria encefálica , 1996

*Libro:* CTI Universitario 25 años. v.: 1, p.: 213 - 244,

*Organizadores:* H Correa, D Rivara, M Cancela, C Hiriart , A Biestro W Olivera G Rieppi C Santos J Hurtado

*Editorial:* Dos Puntos , Montevideo

*Palabras clave:* injuria encefalica, medicina intensiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9974602068;

## Trabajos en eventos

Resumen

BIESTRO A

Osmolalidad medida en soluciones de reposición , 2009

*Evento:* Nacional , XI Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* Paciente Critico (organo oficial de la SUMI: Sociedad Uruguaya de Medician Intensiva ) , 20 , 42

*Palabras clave:* osmolalidad, osmolaridad ,fluidos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BIESTRO A

Sistema informático cOsmol para estudio riguroso de la osmolalidad y sus derivados. , 2009

*Evento:* Nacional , XI Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* Paciente Critico (organo oficial de la SUMI: Sociedad Uruguaya de Medician Intensiva ) , 20 , 43

*Palabras clave:* osmolalidad, osmolaridad, medidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

NEUROCIROGIA (ASTUR). 2005 OCT;16(5):411-8. ; BIESTRO A

Variación individual de las características morfométricas de la hendidura tentorial: ¿factor de riesgo de neurodeterioro agudo en pacientes neurocríticos? Resultados preliminares. , 2009

*Evento:* Internacional , XI Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* Paciente Critico (organo oficial de la SUMI: Sociedad Uruguaya de Medician Intensiva ) , 20 , 57

*Palabras clave:* tentorio, hernia cerebral, morfometría

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BIESTRO A; PACIENTE 2009, 20(1) 52

Establecimiento de un modelo experimental de trauma encefálico seguido de terapia génica. , 2009

*Evento:* Nacional , XI Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* Paciente Critico (organo oficial de la SUMI: Sociedad Uruguaya de Medician Intensiva ) , 20 , 52

*Palabras clave:* terapia genica , trauma de craneo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Completo

METALS IONS IN BIOLOGY AN MEDICINE 9;535-539, 2006; METALS IONS IN BIOLOGY AN MEDICINE 9;535-539, 2006; BIESTRO A

Serum Selenium concentration and gutathione Peoxidase activity in Systemic Inflammatory Response and Multiple Organ Dysfunction Syndromes. , 2006

Evento: Internacional , 9th International Congress on Metal Ions in Biology and Medicine, , Lisboa, may 21-24, 2006. , 2006

Anales/Proceedings: 9 th Metal Ions in Biology and Medicine , 9 , 535 , 539

Editorial: John Libbey Eurotext Limited

Palabras clave: Se, Gpx, SIRS, MOF

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Nutrición

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 2-7420-0629-X;

Resumen

BIESTRO A

Moderate hypothermia and thermic modulation in severe head injured patients , 2000

Evento: Internacional , XI International Symposium of Intracranial Pressure , Cambridge (UK) , 2000

Anales/Proceedings: Proceedings of XI International Symposium of Intracranial Pressure , 17-4

Palabras clave: hypothermia, rewarming , ICP, head injury

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel;

Completo

BIESTRO A

Delayed impairment of cerebral perfusion pressure after head injury.Role of infection and sepsis. , 1994

Evento: Internacional , IX International Symposium of Intracranial Pressure , Nagoya

Anales/Proceedings: Proceedings of IX International Symposium of Intracranial Pressure , 671 , 673

Editorial: Springer-Verlag , Berlin

Palabras clave: sepsis, infection, ICP, CPP

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 3-540-70146-X;

Resumen expandido

PROCEEDINGS OF VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ICP; BIESTRO A

Infectious Complications of intracranial pressure moniotring , 1994

Evento: Internacional , IX International Symposium on Intracranial Pressure , Nagoya , 1994

Anales/Proceedings: Proceedings of IX International Symposium on Intracranial Pressure , 426 , 427

Editorial: Springer-Verlag

Palabras clave: infection, ICP monitoring

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

PROCEEDINGS OF IX INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ICP; BIESTRO A

Hyperchloremia and severe head injury , 1994

Evento: Internacional , IX International Symposium on Intracranial Pressure , Nagoya , 1994

Anales/Proceedings: Proceedings of IX International Symposium on Intracranial Pressure , 531 , 533

Editorial: Springer-Verlag , Berlin

Palabras clave: hyperventilation, hyperchloremia

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 3-540-70146-X;

Completo

BIESTRO A

Dynamic response of subdural screw bolt for intracranial pressure measuring. , 1993

Evento: Internacional , VIII International Symposium of Intracranial Pressure , Rotterdam , 1991

Anales/Proceedings: Proceedings of VIII International Symposium of Intracranial Pressure , 406 , 409

Editorial: Springer-Verlag

Palabras clave: ICP monitoring,

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 3-540-55946-9;

Completo

PROCEEDINGS OF VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ICP; BIESTRO A

Intracranial pressure monitoring (ICP) in multidisciplinary intensive care unit , 1993

Evento: Internacional , VIII International Symposium on Intracranial Pressure , Rotterdam , 1991

Anales/Proceedings: Proceedings of VIII International Symposium of Intracranial Pressure

Editorial: Springer-Verlag , Berlin

Palabras clave: ICP, CPP, monitoring

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 3-540-55946-9;

## Texto en periódicos

Periodicos

NEUROCIRUGIA (ASTUR). 2005 OCT;16(5):411-8. ; BIESTRO A; OPTIMAL CPP

Comment on: Optimal Cerebral Perfusion Pressure Management at Bedside: A Single-Center Pilot Study , F1000Prime , v: , p: , 2016

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

Medio de divulgación: Internet;

<http://f1000.com/prime/725302030#abstract>

Revista

BIESTRO A

MILRINONE AS A RESCUE THERAPY FOR SYMPTOMATIC REFRACTORY CEREBRAL VASOSPASM IN ANEURYSMAL SUBARACHNOID HEMORRHAGE , REVISTA CHILENA DE MEDICINA INTENSIVA , v: 24 , p: 233234 , 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.revistamedintensiva.cl/html/articulo.php?id=280&nom=Volumen%2024%20N%BA4,%202009>

La Revista Chilena de Medicina Intensiva está incluida en la base de datos LILACS (Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud

## Producción técnica

### Productos

Proyecto , Equipo

BIESTRO A

Contine , Contine (Neuromonitoreo continuo): Creación de una herramienta digitalizada de neuromonitoreo múltiple continuo. , 2005

Aplicación: NO

Institución financiadora: ley de Fundaciones Instituto de Fisica

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel; Ciudad: /Uruguay

[www.cti.hc.edu.uy/Principal/Educacion/Postgrados/Neuro2007/4-clase.pdf](http://www.cti.hc.edu.uy/Principal/Educacion/Postgrados/Neuro2007/4-clase.pdf)

Prototipo , Instrumento

BIESTRO A

Sonda Orotraqueal con canal de aspiración subglótica , 2013

Aplicación: NO

Institución financiadora: Laboratorios Gunther Schaaf

Palabras clave: aspiración subglótica

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Intensiva

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Restringida; Ciudad: /Uruguay

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

Institución financiadora: ANII

Cantidad: Menos de 5

ANII , Uruguay

Hasta he evaluado el siguiente Proyecto ANII 2009 Proyecto PR\_FSS\_2009\_1\_2346 Datos del proyecto Fondo sectorial al que se presenta: Salud Convocatoria: Area problema: Investigación en Salud Titulo del proyecto: Valor pronóstico del estrés oxidativo y nitrativo en la sepsis Palabras clave: Sepsis - Estrés nitro-oxidativo Area del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud Sub area del conocimiento: Medicina Clínica Disciplina: Medicina Crítica y de Emergencia Especialidad: Medicina Intensiva Fecha de inicio prevista del proyecto:

Evaluación de Eventos

2012

Nombre: 22º Congreso Argentino de Terapia Intensiva 22 al 25 de septiembre de 2012 - Rosario,

Integrante del Jurado de Premios del 22º Congreso Argentino de Terapia Intensiva 22 al 25 de septiembre de 2012 - Centro de Convenciones City Center Rosario quedaría conformado de acuerdo a las invitaciones cursadas originalmente: - Dr. Jorge Neira (Presidente del Jurado) - Dr. Alberto Biestro (Uruguay) - Dr. Lluís Blanch Torra (España) - Dr. José M. Domínguez Roldán (España), aún no ha confirmado su participación - Dr. Francisco Murillo Cabezas (España), aún no ha confirmado su participación

Evaluación de Eventos

2012

Nombre: III Congreso Uruguayo de Neurocirugía abril 2012,

Junto con los Prof Saul Wajskopf y Edgardo Spagnolo integré el Tribunal de Evaluación de trabajos libres del Congreso

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2016

Nombre: Annals of Intensive Care,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2010

Nombre: REVISTA CHILENA DE MEDICINA INTENSIVA,

Cantidad: Menos de 5

M

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2016

Nombre: Revista Brasileira de Terapia Intensiva ,

Cantidad: De 5 a 20

Soy arbitro para los trabajos neurointensivos de dicha revista. Continuo evaluando 1 cada 2 a 3 meses.

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2005

Nombre: Neurocirugía (Asturias),

Cantidad: Menos de 5

Soy arbitro ocasional de los trabajos enviados a esta revista que tiene que ver con la Medicina Neurointensiva

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de doctorado

Selenio en la enfermedad crítica con inflamación sistémica: status, aspectos farmacocinéticos, y efectos clínicos y bioquímicos de su suplementación. , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* William Manzanares

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Ciencias Médicas

*Palabras clave:* selenio, SIRS, farmacocinética, farmacodinámica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Intensiva

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

*Información adicional:* Como tutores de la tesis junto con la Prof de Química Inorgánica Dra Mariela Torres y estando integrado el Tribunal por los Profs Mario Cancela (Uruguay), Antonio Campos (Brasil) y el Prof Emerito Enrique Baran (Argentina) el Dr William Manzanares hizo la defensa de su tesis públicamente en el anfiteatro de Emergencia del Hospital de Clínicas de Montevideo el 11 de junio del 2011 siendo calificado como Excelente ,(12 puntos) , máximo puntaje por el honorable tribunal.

## Sistema Nacional de Investigadores

### Otros datos relevantes

#### Premios y títulos

2005 Primer Premio al Mejor trabajo en Investigación Clínica Federación Panamericana e Ibérica de Medicina Crítica y Terapia Intensiva

2006 Mención Honrosa a Mejor trabajo Clínico VIII Forum paulista de Nutrición Clínica y Experimental

2007 Bob McMahon Award a la mejor investigación clínica básica Australasian Society of parenteral and Enteral Nutrition

2007 Premio AANEP Asociación Argentina de Nutrición enteral y parenteral

2008 Premio ILAS-ASPEN 2008 al mejor trabajo ibero-latinoamericano Ibero Latino American Section - Clinical Nutrition Week 2008, Chicago – Illinois, USA.

2008 Premio al Mejor Trabajo Clínico en el X Forum Paulista de Nutrición Clínica y Experimental IV CBNC GANEPAO 2008. 18-21 de junio de 2008. Sao Paulo – Brasil.

2009 Premio al mejor Poster en oportunidad de del XI Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva (Nacional) Sociedad de Uruguay de Medicina Intensiva

Premio al mejor Poster en oportunidad de del XI Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva celebrado del 7 al 11 de Noviembre del 2009 con el tema: Osmolalidad medida en soluciones de reposición.: Barindelli A., Pereda S., Oras L. Berrutti D., Ferreiro A., Puppo C., Biestro A.

2009 Mención especial al poster en oportunidad de del XI Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva celebrado del 7 al 11 de Noviembre del 2009 (Nacional) Sociedad de Uruguay de Medicina Intensiva

Mención especial al poster en oportunidad de del XI Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva celebrado del 7 al 11 de Noviembre del 2009 con el tema: Variación Individual de las características morfométricas de la hendidura tentorial : ¿Factor de riesgo de Neurodeterioro Agudo en pacientes Neurocríticos? Resultados Preliminares. Grille P., Biestro A., Telis O., Purcallas C.

#### Presentaciones en eventos

Congreso

Monitorización de la Presión Intracraneal : Todavía es fundamental ? , 2016

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

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XI Congreso Panamericano e Iberico de Medicina Crítica y Terapia Intensiva; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Panamericana de Medicina Crítica y Terapia Intensiva

Congreso

Cuál es el método óptimo para inducir hipotermia en el paciente neurocrítico? , 2015

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

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* Congreso de Otoño Santiago de Chile; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de Medicina Intensiva (SOCHIMI)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Nuevas Estrategias en el uso de soluciones hiperosmolares en el tratamiento de la HIC , 2015

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

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* Congreso de Otoño Santiago de Chile; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de Medicina Intensiva (SOCHIMI)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Perspectivas futuras en el manejo del TEC grave , 2015

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

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* Congreso de Otoño Santiago de Chile; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de Medicina Intensiva (SOCHIMI)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Vasoespasmio Nuevos enfoques terapéuticos , 2015

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

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* Congreso de Otoño Santiago de Chile; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de Medicina Intensiva (SOCHIMI)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Sistema Nacional de Investigadores

Congreso

Está en duda el Monitoreo de la Presión Intracraneana ? , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Congreso uruguayo de Medicina Intensiva; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad uruguaya de Medicina Intensiva (SUMI)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

HIPOTERMIA TERAPEUTICA Metodologia , 2014

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

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Muerte Oculta y Reingresos en CTI , 2014

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

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 42o Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Interna

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Manejo de la hipertensión intracraneana , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Jornadas de Medicina intensiva del interior; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad uruguaya de Medicina Intensiva (SUMI)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

¿Cómo podemos realmente prevenir el vasoespasmio en la HSA? , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XIII Congreso Mineiro de Medicina Intensiva Belo Horizonte 2013;

Congreso

Sedación - Analgesia y Prevención del Delirio en Pacientes en Estado Crítico , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XIII Congreso Mineiro de Medicina Intensiva Belo Horizonte 2013;



Congreso

Cual es el manejo ideal para perfundir el cerebro en los pacientes con HIC y sepsis pulmonar , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XIII Congreso Mineiro de Medicina Intensiva Belo Horizonte 2013;

Congreso

Monitoreo de la Presión IntraCraneana ¿Qué después del “Best Trip”? , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva Montevideo Octubre 2013; *Nombre de la institución promotora:* SUMI

*Palabras clave:* monitoreo de presión intracraneana

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

Congreso

Hipotermia Terapéutica : en qué estamos? , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 56 Congreso Chileno de Neurocirugia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de Neurocirugía

Congreso

Craniectomia decompresiva: modulando su uso pensando en las complicaciones , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 56 Congreso Chileno de Neurocirugia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de Neurocirugía

Congreso

Osmoterapia: cuales han sido los avances? , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 56 Congreso Chileno de Neurocirugia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de Neurocirugía

Congreso

Monitoreo de la PIC. Qué despues del BESTRIP? , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 56 Congreso Chileno de Neurocirugia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de Neurocirugía

Congreso

Revisión Crítica de las Guías de la Práctica Clínica en Medicina Neurointensiva , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XIII Congreso YPanamericano de Neurología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Panamericana de Neurología

Congreso

Hipotermia en Medicina Neurointensiva , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XIII Congreso YPanamericano de Neurología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Panamericana de Neurología

Congreso

Evolución de la Medicina Neurointensiva , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

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

Congreso

Neurological stabilization of traumatic intracranial hypertension in the intensive care unit , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* World Trauma Congress Rio de Janeiro Agosto 2012;

Congreso

Análise crítica da monitorização multimodal , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XVII Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva Fortaleza; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

Congreso

Complicações da craniectomia descompressiva , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XVII Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva Fortaleza; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

Congreso

Hipertonía máxima: hasta donde podemos llegar con los agentes osmóticos? , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* III Jornadas Internacionales de Neurointensivismo (JINI) Buenos Aires. Abril 2011; *Nombre de la institución promotora:* LABIC

Congreso

Trauma espinal desde el punto de vista de la Medicina intensiva , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

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

Dentro del Curso Precongreso del Congreso

Congreso

INTERACCIÓN PULMONAR&#8208;ENCEFÁLICA&#8208;RENAL Organ Cross-Talk , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

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

Congreso

Prevenção do déficit neurológico tardio , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XVI Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

Congreso

Papel da hipotermia terapêutica , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XVI Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

Congreso

Es el vasospasmo el responsable del deficit tardío de la HSA aneurismática? , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Congreso Brasileiro de Neurointensivismo 3 - 5 junio; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Teraia Intensiva de Pernambuco

*Palabras clave:* vasospasmo, deficit tardío

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Osmoterapia Maxima para Control de la Hipertension Intracraneana , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Congreso Brasileiro de Neurointensivismo 3 - 5 junio; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Teraia Intensiva de Pernambuco

*Palabras clave:* salino hipertónico, hiperosmolaridad,

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Complicaciones de la Craniectomía Decompresiva , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Congreso Brasileiro de Neurointensivismo 3 - 5 junio; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Teraia Intensiva de Pernambuco

*Palabras clave:* craniectomía decompresiva, complicaciones

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Nuevas terapéuticas para el manejo de la Hipertensión Endocraneana , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XX Congreso Argentino de Terapia Intensiva Mar del Plata 30 set al 3 de Oct 2010; *Nombre de la institución promotora:* SATI (Sociedad Argentina de Terapia Intensiva)

Congreso

Rol de la indometacina en el Cuidado Neurointensivo , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XX Congreso Argentino de Terapia Intensiva Mar del Plata 30 set al 3 de Oct 2010; *Nombre de la institución promotora:* SATI (Sociedad Argentina de Terapia Intensiva)

Congreso

Trauma Raquimedular. Estabilización en Medicina Intensiva , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Panamericano de Trauma Montevideo - Noviembre 2010;

Congreso

Uso de Solución Hipertónica Curso Pre-Congreso , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XIII Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva. Bahía de San Salvador 6 al de Mayo del 2008. ; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* suero hipertónico, osmotherapia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Conducta en la Hipertensión Intracraneana Refractaria. Curso Pre-Congreso , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XIII Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva. Bahía de San Salvador 6 al 9 de Mayo del 2008. ; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* Hic, indometacina, hipotermia, decompresiva

Congreso

Existen Beneficios con la Hipotermia Terapéutica? Tenemos avances en la Practica Clinica? , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XIII Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva. Bahía de San Salvador 6 al de Mayo del 2008. ; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* hipotermia terapéutica, neurotrauma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

20 Drenaje lumbar. Un recurso valido en la HIC? , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XIII Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva. Bahía de San Salvador 6 al de Mayo del 2008. ; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* drenaje lumbar, PIC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hipotermia Terapéutica , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* IX Congreso Paraguayo de Medicina Interna Asunción 30de abril al 3 de mayo del 2008 ;

*Palabras clave:* hipotermia terapéutica, neurotrauma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Tratamiento de las Complicaciones Neurológicas y no Neurologicas de la Hemorragia Subaracnoidea , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* IX Congreso Paraguayo de Medicina Interna Asunción 30de abril al 3 de mayo del 2008 ;

*Palabras clave:* HSA, hipovolemia, hiponatremia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Uso de Corticoides en la Injuria Cerebral Aguda. Cuándo y Quiénes? , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* IX Congreso Paraguayo de Medicina Interna Asunción 30 de abril al 3 de mayo del 2008 ;

*Palabras clave:* corticoides, neuroinjuria

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Drenaje Lumbar . Un recurso para el control de la HIC , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XI Jornada de Medicina Intensiva del Interior. Octubre 2008.; *Nombre de la institución promotora:* SUMI

*Palabras clave:* Hipoertension intracraniana; drenaje lumbar

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Opciones terapéuticas, más allá de las guías: THAM – Indometacina VIII Congreso Panamericano e Ibérico de Medicina Crítica y Terapia Intensiva , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Panamericano e Ibérico de Medicina Crítica y Terapia Intensiva ;

*Palabras clave:* PIC, indometacina, THAM

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Monitoreo de la Presión Intracraneana , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Panamericano e Ibérico de Medicina Crítica y Terapia Intensiva ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Medicina Intensiva

*Palabras clave:* neuromonitoreo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Disfunción Neurológica en el ABCD , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Panamericano e Ibérico de Medicina Crítica y Terapia Intensiva ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Medicina Intensiva

*Palabras clave:* Disfunción neurológica, manejo inicial

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Controversias en la Primera línea de tratamiento de la HIC en el TEC Grave . Pro: Suero salino hipérmico , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Panamericano e Ibérico de Medicina Crítica y Terapia Intensiva ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Medicina Intensiva

*Palabras clave:* osmotherapia, manitol, suero salino hipertónico

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Neuromonitoreo Multimodal , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Panamericano e Ibérico de Medicina Crítica y Terapia Intensiva ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Medicina Intensiva

*Palabras clave:* neuromonitoreo multimodal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Control de la HIC refractaria. Recursos fuera de las guías , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Sul Brasileiro de Terapia Intensiva del 06 a 09 de setiembre 2007.Curitiba ;

*Palabras clave:* Hic, indometacina, hipotermia, decompresiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hipotermia: porque cuando y como , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Sul Brasileiro de Terapia Intensiva del 06 a 09 de setiembre 2007.Curitiba ;

*Palabras clave:* hipotermia terapeutica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Infarto silviano maligno. Conducta actual , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Sul Brasileiro de Terapia Intensiva del 06 a 09 de setiembre 2007.Curitiba ;

*Palabras clave:* stroke, decompresiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Control de la Presión Intracraneana , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XVI Congreso boliviano de Neurocirugía. Octubre del 2007. Tarija ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Boliviana de NEUROCIROGÍA

*Palabras clave:* PIC, hipotermia, indometacina, THAM

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Manejo Neurointensivo de la Hemorragia Subaracnoidea , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XVI Congreso boliviano de Neurocirugía. Octubre del 2007. Tarija ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Boliviana de NEUROCIROGÍA

*Palabras clave:* HSA, rebleeding, vasospasm

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Control de la Hipertensión Intracraneana Refractaria. Recursos fuera de las Guías , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* III Congreso Paraguayo de Medicina Crítica y Cuidados Intensivos . Asunción 27 Abril a 2 Mayo de 2007 ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Paraguaya de Medicina intensiva

*Palabras clave:* Hic, indometacina, hipotermia, decompresiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Status Epilepticus , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* III Congreso Paraguayo de Medicina Crítica y Cuidados Intensivos . Asunción 27 Abril a 2 Mayo de 2007 ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Paraguaya de Medicina intensiva

*Palabras clave:* status, antiepilepticos, coma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Manejo de la Hemorragia Subaracnoidea , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* III Congreso Paraguayo de Medicina Crítica y Cuidados Intensivos . Asunción 27 Abril a 2 Mayo de 2007 ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Paraguaya de Medicina intensiva

*Palabras clave:* HSA, rebleeding, vasospasm

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Manejo del Paciente Agitado en UCI. , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* III Congreso Paraguayo de Medicina Crítica y Cuidados Intensivos . Asunción 27 Abril a 2 Mayo de 2007 ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Paraguaya de Medicina intensiva

*Palabras clave:* delirio. CAMICU, neurolepticos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Es posible prescindir de la Monitorización de la PIC en el TEC grave? , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva .Recife Abril 2006 ; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* monitoero de la PIC, fundamentos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Infarto Silviano Maligno . Conducta Actual , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva .Recife Abril 2006 ; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* stroke decompresiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hipertensión Intracraneana Refractaria . Curso Precongreso , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva .Recife Abril 2006 ; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* Hic, indometacina, hipotermia, decompresiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hipotermia. Bases fisiológicas y mecanismos de neuroprotección , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XXIV Congreso Chileno de Medicina Intensiva. 15 a 18 de Noviembre del 2006. La Serena Chile; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de MEDICINA intensiva

*Palabras clave:* hipotermia, neuroprotección

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hipotermia . Por qué han fracasado los protocolos en humanos? , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XXIV Congreso Chileno de Medicina Intensiva. 15 a 18 de Noviembre del 2006. La Serena Chile; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de MEDICINA intensiva

*Palabras clave:* hipotermia terapeutica, experiencia clinica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Therapeutic Hypothermia : practical aspects in its clinical application". , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 9th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine Buenos Aires , Argentina 27- 31 de Agosto del 2005 ; *Nombre de la institución promotora:* WFSICM

*Palabras clave:* hypothermia, neuroinjury

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Refractory intracranial hypertension: definition and management" 9th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 9th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine Buenos Aires , Argentina 27- 31 de Agosto del 2005 ; *Nombre de la institución promotora:* WFSICM

*Palabras clave:* hypothermia, indomethacin, decompressive

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

"Mecanismos Fisiopatológicos del TEC grave. Implicancias terapéuticas" , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XV Congreso Boliviano de Neurocirugía. Cochabamba 14-18 de septiembre del 2005 ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Boliviana de NEUROCIRUGÍA

*Palabras clave:* FISIOPATOLOGÍA, PIC, HIC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

"Hipertension Intracraneal Refractaria" , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XV Congreso Boliviano de Neurocirugía. Cochabamba 14-18 de septiembre del 2005 ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Boliviana de NEUROCIRUGÍA

*Palabras clave:* Hic, indometacina, hipotermia, decompresiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

"Isquemia Medular" , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XV Congreso Boliviano de Neurocirugía Cochabamba 14-18 de septiembre del 2005 ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Boliviana de NEUROCIRUGÍA

*Palabras clave:* isquemia medular

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Gradiente de Temperatura Cerebral y corporal . 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XI Congreso Brasileño de Medicina Intensiva . Curitiba Junio 2004; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* gradientes termicos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Manejo hemodinámico de la hipertensión intracraneana con volumen y drogas vasoactivas , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XI Congreso Brasileño de Medicina Intensiva . Curitiba Junio 2004 ; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* vasopresores, CPP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hipotermia y microcirculación cerebral en el TEC grave y moderado , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XI Congreso Brasileiro de Medicina Intensiva . Curitiba Junio 2004. ; *Nombre de la institución promotora:* AMIB

*Palabras clave:* Hipotermia , TEC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hipotermia Terapéutica-aspectos Prácticos y Aplicaciones Clínicas. , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* IV Jornada Internacional de Neurotrauma y Neurointensivo de Viña del Mar Chile, Junio 2004.; *Nombre de la institución promotora:* Clínica Reñaca

*Palabras clave:* HIPOTERMIA,TEC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Estado actual en la elección de Medidas de Segundo Nivel , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* IV Jornada Internacional de Neurotrauma y Neurointensivo de Viña del Mar Chile, Junio 2004.; *Nombre de la institución promotora:* Clínica Reñaca

*Palabras clave:* indomethacin, THAM

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hipotermia Moderada , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* IX Jornada Internacional de Terapia Intensiva . Porto Alegre. Octubre 2002 ;

*Palabras clave:* hipotermia, neuroinjuria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Drogas Vasoactivas : útiles en el manejo de la hipertensión Intracraneana postraumática , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* IX Jornada Internacional de Terapia Intensiva . Porto Alegre. Octubre 2002;

*Palabras clave:* indomethacin, ICP, CPP,

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

ipotermia en Neurología Crítica : Cómo, cuándo , y a quién? , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 26º Congreso Anual de Neurociencias Buenos Aires Mayo 2001. ;

Congreso

Hipotermia en el TEC , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 26º Congreso Anual de Neurociencias. Buenos Aires Mayo 2001. ;

Congreso

Indometacina en la Hipertensión Intracraneana , 2001

*Referencias adicionales:* Argentina;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Acerca del uso de hipotermia moderada como medida terapéutica. , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 12º Congreso Argentino de Terapia Intensiva. Rosario Argentina, Setiembre 2001.; *Nombre de la institución promotora:* SATI

*Palabras clave:* hipotermia terapéutica, neurotrauma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva



Congreso

Terapéutica de Segunda Línea , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 12º Congreso Argentino de Terapia Intensiva. Rosario Argentina, Setiembre 2001.; *Nombre de la institución promotora:* SATI

*Palabras clave:* indomethacin, ICP, CPP,

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Manipulación terapéutica del metabolismo cerebral , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XIV Jornadas de Inviernos "Neurointensivo y Neuroendoscopia". Valdivia Chile, Julio 2001.;

Congreso

Hipotermia moderada como medida terapéutica en la Neuroinjuria , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XIV Jornadas de Inviernos "Neurointensivo y Neuroendoscopia". Valdivia Chile, Julio 2001.;

*Palabras clave:* hipotermia terapeutica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Agentes Osmóticos en el Control de la Hemodinamia intracraneal. , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XIV Jornadas de Inviernos "Neurointensivo y Neuroendoscopia". Valdivia Chile, Julio 2001.;

*Palabras clave:* osmoterapia, manitol, suero salino hipertónico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Manejo del TEC severo. Protocolo Consensuado vía Internet. , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XIV Jornadas de Inviernos "Neurointensivo y Neuroendoscopia". Valdivia Chile, Julio 2001.;

*Palabras clave:* TEC, PIC, CPP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hiptermia Moderada en el TEC Grave , 1999

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* VI Congreso Mineiro de Terapia Intensiva Belo Horizonte Abril 1999. ;

*Palabras clave:* TEC, hipotermia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Hipotermia Moderada en el TEC grave , 1998

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXII Congreso Brasileiro de Neurocirugía Rio de Janeiro Setiembre 1998. ;  
*Nombre de la institución promotora:* Sociedad Brasileira de Neurocirugía

*Palabras clave:* TEC, hipotermia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Congreso

Traumatismo Craneoencefálico , 1997

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIV Congreso Argentino de Medicina Física y Rehabilitación. Buenos Aires 1997.;

*Palabras clave:* TEC, PIC, CPP

#### Seminario

Hipertensión Intracraneana Refractaria. Diagnóstico y Manejo , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Jornada de Neurointensivismo ; *Nombre de la institución promotora:* Hospital Mae de Deus. Porto Alegre 28 y 29 de Marzo del 2008

*Palabras clave:* Hic, indometacina, hipotermia, decompresiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Seminario

Hipotermia en la Hipertensión Intracraneana , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Jornada de Neurointensivismo ; *Nombre de la institución promotora:* Hospital Mae de Deus. Porto Alegre 28 y 29 de Marzo del 2008

*Palabras clave:* hipotermia terapéutica, neurotrauma, PIC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Seminario

Estado Epiléptico: conceptos actuales , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* III Curso Universitario de Medicina Intensiva. Universidad Católica de Chile. Santiago. Junio del 2008; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Católica de Chile

*Palabras clave:* estado epileptico, antiepilepticos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Seminario

Análisis Critico del Monitoreo Multimodal , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* III Curso Universitario de Medicina Intensiva. Universidad Católica de Chile. Santiago. Junio del 2008; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Católica de Chile

*Palabras clave:* neuromonitoreo multimodal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Seminario

Pueden ser mejorados los resultados en el TEC? , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* II Seminario de Neurointensivismo 2005, 24 de Junio. Buenos Aires. ; *Nombre de la institución promotora:* SATI

*Palabras clave:* hipotermia, decompresiva, TEC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Seminario

Neurodeterioro (neuroworsening) , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* IV Jornada Internacional de Neurotrauma y Neurointensivo de Viña del Mar Chile, Junio 2004.; *Nombre de la institución promotora:* Clínica Reñaca

*Palabras clave:* neurodeterioro, GCSs, PIC, reflejo pupilar

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Seminario

¿Cómo se redefine la hipertensión endocraneana refractaria en el 2001?. , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Nacionales de Neurointensivismo. Buenos Aires, Junio 2001.; *Nombre de la institución promotora:* SATI

*Palabras clave:* Hic, indometacina, hipotermia, decompresiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Seminario

¿Se debe monitorizar la S<sub>j</sub>O<sub>2</sub> en el paciente con TEC grave , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Nacionales de Neurointensivismo. Buenos Aires, Junio 2001.;

*Nombre de la institución promotora:* SATI

*Palabras clave:* oxigenacion cerebral, hiperemia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Seminario

1. Visión Actual en el Uso de Agentes Osmóticos en el control de la hemodinamia intracraneal. , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* Primera Jornada de Neurointensivismo de Viña del Mar Chile, Julio 2001.;

*Nombre de la institución promotora:* Clínica Reñaca.

*Palabras clave:* osmoterapi, manitol, suero salino hipertónico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Simposio

Existe todavía lugar para la Hipotermia en la Lesión Cerebral Traumática ? , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVII Simposium Internacional de Neuromonitorizacion y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugia del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

## Simposio

¿Puede ser el Lactato un Tratamiento en el Paciente Neurocrítico? , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVII Simposium Internacional de Neuromonitorizacion y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugia del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

## Simposio

Compartimentalización del Metabolismo Cerebral: Metabolismo Basal y Metabolismo Funcional , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVII Simposium Internacional de Neuromonitorizacion y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugia del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

## Simposio

Monitorización de la presión intracraneal bajo escrutinio. "Survival tips" para mantenerla viva después del Best Trip Trial , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVII Simposium Internacional de Neuromonitorizacion y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugia del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

## Simposio

¿Tienen los modelos de Rosner y Lund algún papel en el manejo de la PPC? , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVII Simposium Internacional de Neuromonitorizacion y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugia del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

## Simposio

¿Puede ser el Lactato un Tratamiento en el Paciente Neurocrítico? , 2016

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

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* III International Symposium of Neurocritical care and Research - Quito ; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de San Francisco de Quito y Universidad de Texas.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

## Simposio

¿Tienen los modelos de Rosner y Lund algún papel en el manejo de la PPC? , 2016

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

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* III International Symposium of Neurocritical care and Research - Quito; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de San Francisco de Quito y Universidad de Texas.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Simposio

Monitoreo de la Presión Intracraneana , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Internacionales de Neuromonitoreo del Paciente Agudo Crítico; *Nombre de la institución promotora:* LABIC (Latinoamerican Brain Injury Consortium)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Simposio

Complicaciones de las técnicas descompresivas. Reflexiones desde la Medicina Intensiva , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVI Simposium Internacional de Neuromonitorización y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugía del Hospital de Vall d'Hebron

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Simposio

Fisiología de la termorregulación. ¿Cuál es el método óptimo para inducir hipotermia en el paciente neurocrítico? , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVI Simposium Internacional de Neuromonitorización y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugía del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Simposio

Nuevas estrategias en el uso de soluciones hiperosmolares en el tratamiento de la hipertensión intracraneana , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVI Simposium Internacional de Neuromonitorización y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugía del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Simposio

Perspectivas futuras en el manejo del TEC grave , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVI Simposium Internacional de Neuromonitorización y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugía del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Simposio

La monitorización de la saturación en el bulbo de la yugular. Fundamentos y perspectivas actuales , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVI Simposium Internacional de Neuromonitorización y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugía del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Simposio

Vasoespasmos: nuevos enfoques terapéuticos , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XVI Simposium Internacional de Neuromonitorización y Tratamiento del paciente neurocrítico; *Nombre de la institución promotora:* UNINN Unidad de Investigación de Neurotraumatología y Neurocirugía del Hospital de Vall d'Hebron Barcelona

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Simposio

MAGNESIO La bala mágica con blanco blindado , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 9o Simposio Internacional de Emergencias Medicas y Paciente Crítico Mayo Santiago de Chile 2011; *Nombre de la institución promotora:* Red de Medicina Intensiva

Simposio

Hipertonía máxima: hasta donde podemos llegar con los agentes osmóticos? , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 9o Simposio Internacional de Emergencias Medicas y Paciente Crítico Mayo Santiago de Chile 2011; *Nombre de la institución promotora:* Red de Medicina Intensiva

Simposio

Manejo postoperatorio de los pacientes con decompresivas y sus complicaciones , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio Internacional de Neurocirugía Vascul ar ; *Nombre de la institución promotora:* Servicio de Neurocirugía del H Maciel FLANC

Simposio

Pasado presente y futuro de soluciones de reposición en pacientes críticos , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral,

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

Dentro del Simposio de Lab Biocare

Simposio

Neuromonitoreo intensivo : cuándo y para qué? (Simposium de Eclampsia ) , 2010

*Tipo de participación:* Panelista,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XX Congreso Argentino de Terapia Intensiva Mar del Plata 30 set al 3 de Oct 2010; *Nombre de la institución promotora:* SATI (Sociedad Argentina de Terapia Intensiva)

Simposio

Protocolo de Hipotermia en el TEC. , 2003

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Simposio Internacional de Neurointensivismo, II Jornadas Nacionales de Neurointensivismo. Rosario Argentina, Octubre 2003; *Nombre de la institución promotora:* SATI

*Palabras clave:* Hipotermia , TEC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Simposio

Hipotermia en el TEC , 2003

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Simposio Internacional de Neurointensivismo, II Jornadas Nacionales de Neurointensivismo. Rosario Argentina, Octubre 2003; *Nombre de la institución promotora:* SATI

*Palabras clave:* Hipotermia , TEC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

Simposio

Gradientes térmicos entre temperatura cerebral y central. Son clínicamente relevantes? , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* IX Simposio de Monitorización de la presión intracraneal y de la hemodinamia Cerebral ; *Nombre de la institución promotora:* Unidad de Neurotrauma del Hospital Valled Hebron

*Palabras clave:* temperatura cerebral, gradientes térmicos

Simposio

Neuroworsening. Una herramienta a recuperar en la monitorización del paciente neurocrítico. Definición y criterios. , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* IX Simposio de Monitorización de la presión intracraneal y de la hemodinamia Cerebral ; *Nombre de la institución promotora:* Unidad de Neurotrauma del Hospital Valled Hebron

*Palabras clave:* PIC, reflejo pupilar, GCSs

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Simposio

Precisiones e Imprecisiones en el manejo de la presión de perfusión cerebral.. Propuesta de una clasificación de la hipoperfusión cerebral , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* IX Simposio de Monitorización de la presión intracraneal y de la hemodinamia Cerebral ; *Nombre de la institución promotora:* Unidad de Neurotrauma del Hospital Valled Hebron

*Palabras clave:* PIC, PPC, FLUJO SANGUINEO CEREBRAL

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Simposio

Aspectos basicos de la termostregulación cerebral de interés en el paciente neurocrítico. Importancia de gradientes termicos entre temperatura cerebral y central. , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* VIII Simposio de Monitorización de la presión intracraneal y de la hemodinamia Cerebral ; *Nombre de la institución promotora:* Unidad de Neurotrauma del Hospital Valled Hebron

*Palabras clave:* termogenesis, gradientes térmicos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Simposio

Tienen algún papel relevante los farmacos constrictores cerebrales (indometacina , dihidroergotamina,etc) en el tratamiento de la hipertensión intracraneal? , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* VIII Simposio de Monitorización de la presión intracraneal y de la hemodinamia Cerebral ; *Nombre de la institución promotora:* Unidad de Neurotrauma del Hospital Valled Hebron

*Palabras clave:* indomethacin,ergotamina, ICP, CPP,

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Simposio

Metabolismo Basal versus Metabolismo Funcional . Conceptos Fundamentales sobrel metabolismo cerebral de importancia en el manejo del paciente neurocrítico. , 2000

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* VII Simposio de Monitorización de la presión intracraneal y de la hemodinamia Cerebral ; *Nombre de la institución promotora:* Unidad de Neurotrauma del Hospital Valled Hebron

*Palabras clave:* consumo de O2 cerebral, hipotermia, barbitúricos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Simposio

Compartimentalización del metabolismo cerebral y su manipulación terapéutica , 2000

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* VII Simposio de Monitorización de la presión intracraneal y de la hemodinamia Cerebral ; *Nombre de la institución promotora:* Unidad de Neurotrauma del Hospital Valled Hebron

*Palabras clave:* metabolismo cerebral, neurona, glia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Simposio

Reflexiones e identificación de problemas metodologicos en la aplicación de hipotermia moderada. Algunos consejos de cómo evitarlos en futuros estudios multicéntricos , 2000

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* VII Simposio de Monitorización de la presión intracraneal y de la hemodinamia Cerebral ; *Nombre de la institución promotora:* Unidad de Neurotrauma del Hospital Valled Hebron

*Palabras clave:* hipotermia, rewarming, temblor

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

#### Simposio

Manejo en Medicina Intensiva del trauma encefalico grave , 1998

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* . III Simposio de Trauma. Porto Alegre Junio 1998;

*Palabras clave:* TEC, PIC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Taller

TEC grave y anestesia , 2009

*Tipo de participación:* Panelista,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Taller sobre Politraumatizado en un Curso de Desarrollo Profesional Medico Continuo y Actualización organizado por la Catedra de Anestesiología del Prof Walter Ayala que fue celebrado en Puntadel Este del 19 al 21 de junio del 2009; *Nombre de la institución promotora:* Catedra de Anestesiología

*Palabras clave:* TEC grave, anestesia, reposición

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Encuentro

Embarazada Neurocrítica Visión global del Problema , 2015

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

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1as Jornadas Internacionales Multidisciplinarias de la Obstetricia Crítica del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Cti del Hospital Militar

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

## Encuentro

Perspectivas futuras en el TEC grave , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 3as Jornadas Internacionales de Medicina intensiva; *Nombre de la institución promotora:* Servicio Medico integral (SMI)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

## Encuentro

Manejo Prehospitalario del TEC , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 4ª JORNADA ACADEMICA DE Unidad Coronaria Móvil (UCM); *Nombre de la institución promotora:* UCM

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicna Neurointensiva

## Encuentro

Medicina Neurointensiva. Estrategias Especificas , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Internacionales de Medicina Intensiva SMI; *Nombre de la institución promotora:* SMI

*Palabras clave:* desarrollo de la medicina neurocrítica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Intensiva

## Encuentro

Monitoreo de la Presión Intracraneana , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Actualización Científica : 20 años del CTI de CASMER "Dr Carlos María Gonzalez Picanco" 24 de julio de 2009; *Nombre de la institución promotora:* CASMER Rivera

*Palabras clave:* Monitoreo, presión intracraneana

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Encuentro

Hemorragia subaracnoidea , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Actualización Científica : 20 años del CTI de CASMER "Dr Carlos María Gonzalez Picanco" 24 de julio de 2009; *Nombre de la institución promotora:* CASMER Rivera

*Palabras clave:* hemorragia subaracnoidea

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Encuentro

Manejo Prehospitalario del TEC , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Académica 30 años de UCM Montevideo Diciembre 2009;

Otra

Medicina de Precisión o Medicina de Evidencias en el Paciente Crítico? , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, Carga horaria: 1

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: 1as Jornadas de ACTUALIZACION DE MEDICINA INTENSIVA; Nombre de la institución promotora: CATEDRA DE MEDICINA INTENSIVA udelar

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Neurointensiva

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	<b>71</b>
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	<b>27</b>
Completo (Arbitrada)	27
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	<b>1</b>
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	<b>11</b>
Completo (No Arbitrada)	4
Resumen (No Arbitrada)	5
Resumen expandido (No Arbitrada)	2
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	<b>30</b>
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	27
Prólogo	2
<i>Textos en periódicos</i>	<b>2</b>
Periodicos	1
Revista	1
<i>Documentos de trabajo</i>	<b>0</b>
<i>Producción técnica</i>	<b>2</b>
<i>Productos tecnológicos</i>	<b>2</b>
Sin registro o patente	2
<i>Procesos o técnicas</i>	<b>0</b>
<i>Trabajos técnicos</i>	<b>0</b>
<i>Otros tipos</i>	<b>0</b>
<i>Evaluaciones</i>	<b>7</b>
Evaluación de Proyectos	1
Evaluación de Eventos	2
Evaluación de Publicaciones	4
<i>Formación de RRHH</i>	<b>1</b>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<b>1</b>
Tesis de doctorado	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<b>0</b>