

Curriculum Vitae

Alberto Anibal BIESTRO BAPTISTA

Actualizado: 26/12/2016



Publicado: 20/02/2017

Sistema Nacional de Investigadores
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica
Categorización actual: Nivel I
Ingreso al SNI: Nivel I (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
'Influencia de la tranfusión 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

03/2008 - 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

03/2007 - 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 tranfusión 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 (PtiO₂). 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, osmoterapia 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) ≤ 8 o necesidad de neurocirugía al ingreso o en la evolución. --HIC Refractaria a medidas de primer nivel terapéutico (drenaje de LCR, osmoterapia, 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 probar 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

latindex

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



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



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

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

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



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

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 / Medicina 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_De_faultReportPanel.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 / Medicina Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00651419

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12168283?ordinalpos=7&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_De_faultReportPanel.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 / Medicina 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_De_faultReportPanel.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 / Medicina Neurointensiva

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00651419

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/9779128?ordinalpos=10&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_De_faultReportPanel.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



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



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

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Medicina 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: Bioética del Paciente Grave. v.: 1 , 1a,

Organizadores: Drawin Tejera, Juan Pablo Soto, William Manzanares

Editorial: Cuadrado , Montevideo

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

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

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

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

NEUROCIROGIA (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

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, farmacocinetica, farmacodinámica

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/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‐ENCEFÁLICA‐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: Hipoertensión 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 hipertónico , 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, antiepilépticos

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_jO₂ 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.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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