



news NEUROVIRTUAL



Primer curso de actualización ofrecido por UNIPETE y NEUROVIRTUAL a médicos especialistas y técnicos en el área de Neurología - [Página 3](#)

XXVIII Congreso Brasileño de Neurología: conocimiento, dinamismo e interactividad - [Página 4](#)



**X Congreso
Latinoamericano de
Epilepsia** - [Página 7](#)

Encuentro Anual 2018 de la Sociedad Estadounidense de Epilepsia (AES)

Neurovirtual presentó sus más recientes productos en el Encuentro Anual de la Sociedad Estadounidense de Epilepsia edición 2018, que tuvo lugar en Nueva Orleans entre el 29 de noviembre y el 4 de diciembre. Este fue un evento importante para Neurovirtual, reunió a varios médicos líderes en el tratamiento e investigación de la epilepsia; además, de algunos clientes destacados de Neurovirtual, quienes, en muchos simposios y conferencias, se relacionaron con las nuevas investigaciones y diagnósticos en el tratamiento avanzado de la epilepsia.

Durante el congreso se exhibió el nuevo equipo BWMini multifunción, una versión actualizada de nuestro producto preferido: el BWMini, con canales suficientes para llevar a cabo estudios LTM de montaje extendidos, estudios de PSG (tipo 1 y 2), además de tener funciones HST. El equipo de gestión representantes de Neurovirtual, estuvo atento a resolver preguntas, hacer demostraciones y participar en el diálogo con los profesionales sobre el uso de los dispositivos para mejorar la experiencia de los usuarios. Nuevas sociedades se están creando a partir de este programa y Neurovirtual se siente complacido de tener un stand reservado para el encuentro anual del año 2019.

El encuentro fue muy exitoso, con simposios que cubrieron un rango de temas, desde el análisis de red para aumentar la interpretación del EEG, hasta el EEG de rutina en epilepsia; basado en los fundamentos básicos y en la interpretación con revisión de las metodologías básicas de EEG y la demostración de hallazgos típicos en ejemplos de la vida real; además del

Simposio Científico.

En el simposio educativo titulado “Pérdida del sueño por convulsiones: ¿qué tan importante es el sueño?”, presentado por el Dr. Kevin E. Chapman y por la Dra. Alicia M. Goldman, se discutió el impacto del sueño en las convulsiones y la epilepsia; los temas incluyeron una explicación sobre el sueño y su mecanismo subyacente, así como charlas sobre el sueño, muerte SUDEP, y modelos en roedores. Este simposio presentó una actualización para los científicos básicos y también subrayó la necesidad de tener un sueño apropiado en el cuidado clínico de pacientes que sufren de epilepsia.

Adicional a lo mencionado, se presenció un taller cuyo objetivo era instruir a los participantes sobre la identificación y clasificación de los eventos en monitoreo de video EEG, y en la mejora de las habilidades relacionadas con la interpretación del video en EEG; de esta manera se compartió la habilidad especial que se requiere para hacer la lectura y establecer el diagnóstico. Este taller sobre monitoreo de video EEG benefició a todos los asistentes, Neurovirtual incluido.



55° Congreso Argentino de Neurología

El 55° Congreso Argentino de Neurología, se desarrolló del 30 de octubre al 2 de noviembre 2018, tomando como sede el Hotel Sheraton, Mar de Plata en la ciudad de Argentina; el congreso fue avalado por la Sociedad Neurológica Argentina (SNA), contando con la presencia de ponentes extranjeros reconocidos académicamente por la sociedad.

El principal objetivo de este encuentro que reunió a más de 1200 especialistas del área de Neurología, fue compartir los conocimientos, experiencias y sobre todo indagar en las últimas investigaciones de esta especialidad. Asimismo, se presentaron diversos trabajos científicos y temas de estudio presentados y debatidos por los especialistas.

En esta ocasión, Neurovirtual estuvo presente y dio a conocer a los asistentes lo último en tecnología que la compañía ofrece dentro del mercado; donde tuvo oportunidad de destacar los dispositivos BWMini EEG y BWIII EEG Plus, equipos lanzados recientemente al mercado, los cuales han demostrado ser equipos competitivos; caracterizándose por ofrecer un software patentado por la marca, diseñado para facilitar el uso del dispositivo a sus clientes.





1° Curso de actualización en EEG a médicos especialistas y técnicos en el área de Neurología, ofrecido por UNIPETE y NEUROVIRTUAL

UNIPETE en conjunto con Neurovirtual ofreció el primer curso de actualización EEG, evento que aconteció el pasado 22 de septiembre en el Hotel Golden Tulip en la ciudad de Sao Paulo (Brasil). A través, de la temática “La electroencefalografía: de la rutina al monitoreo del centro quirúrgico y de la UTI”, el curso convocó a 136 participantes, entre los cuales se encontraban neurólogos, pediatras, neurocirujanos y técnicos en electroencefalografía. La Unidad de Investigación y Tratamiento de las Epilepsias (UNIPETE) es una institución que se especializa en hacer investigaciones en el área de la epilepsia.

La Dra. Elza Márcia Yacubian fue una de las conductoras científicas del curso, junto con la Dra. Mirian Guaranha; la Dra. Elza Yacubian enfatizó que; en las últimas décadas hemos sido testigos de un desarrollo considerable o del surgimiento de una nueva especialidad: el uso del electroencefalograma en las unidades de cuidado intensivo, con un valor sin igual en la valoración de pacientes neurológicos en general; por este motivo es imprescindible que los profesionales del área neurológica se actualicen acerca de las novedades en electroencefalografía.



AEEG, y el equipo BWIII EEG ICU/LTM, este último fue uno de los equipos más destacados, por ser un equipo diseñado para monitoreo cerebral de cuidados intensivos; este dispositivo para EEG cuenta con un monitoreo cerebral intuitivo ICU/LTM, además de ofrecer la posibilidad de hacer la valoración médica en línea (incluso a través de dispositivos móviles), informes personalizados en Microsoft Word, edición del video del EEG antes del rastreo, entre otras funciones exclusivas de la marca. Todos los participantes del primer curso UNIPETE-NEUROVIRTUAL recibieron una memoria USB con el material del curso de forma digital y el libro titulado “El ABC del registro electroencefalográfico”, libro escrito por la Dra. Elza Yacubian.

De acuerdo con la encuesta de calidad respondida por los participantes, el 98% comentó que volvería a tomar cursos de Neurovirtual y los recomendaría a sus colegas, por lo que la compañía ha asumido el compromiso de promover el conocimiento del estudio EEG y la epilepsia, como fundamento a su objetivo de “humanizar el diagnóstico a nivel mundial”.

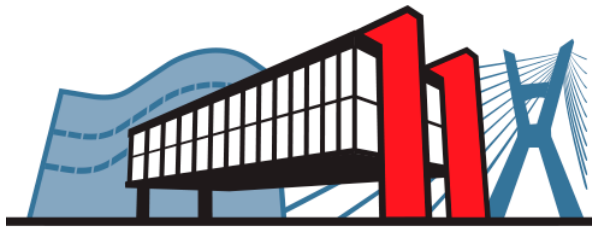


Dr. Elza Márcia Yacubian: “En las últimas décadas hemos sido testigos de un desarrollo considerable con el surgimiento de una nueva especialidad: el electroencefalograma en unidades de cuidados intensivos, de importancia única en la evaluación de pacientes neurológicos en general”

Los médicos asistentes al curso tuvieron la oportunidad de participar en estudios de caso y en sesiones que abordaron conocimientos de neurofisiología básica, el paso a paso en el registro del EEG, la maduración en EEG, los patrones electroencefalográficos en la práctica de la UTI, entre otros temas de valor para los asistentes. Por otro lado, los técnicos también presenciaron sesiones sobre la preparación del registro, la evaluación y la atención en crisis, además de talleres sobre la colocación de los electrodos de acuerdo con el sistema 10-20. Según la Dra. Mirian Guaranha, además de las presentaciones teóricas, los técnicos tuvieron la oportunidad de participar en el taller de una manera muy interactiva de tal manera que fueran en conjunto la teoría con una simulación de la práctica del día a día.

Los participantes pudieron conocer los equipos Neurovirtual, como el BWIII EEG, el BWIII EEG PLUS, el BWMini





XXVIII Congreso Brasileño de Neurología: conocimiento, dinamismo e interactividad

El XXVIII Congreso Brasileño de Neurología tuvo lugar entre el 11 y 14 de octubre en la ciudad de Sao Paulo en Brasil, con la presencia de 4500 especialistas, entre estudiantes y profesionales de neurología, pediatría y neurofisiología. La versión de este año se llevó a cabo junto con el Congreso Panamericano de Neurología y el Congreso Mundial de Neurología Tropical, eventos organizados por la Academia Brasileña de Neurología y por la Federación Mundial de Neurología (World Federation of Neurology WFN).

El congreso ofreció actividades que se enfocaron en el conocimiento práctico, su aplicación en lo cotidiano, estudios de caso, imágenes y videos conducidos por especialistas, así como; también debates de temas que crearon gran controversia en el área de la neurología. El congreso contó con la participación del Dr. Raimundo Nonato Delgado Rodríguez, profesor adjunto de la Universidad de Brasilia (UNB), quien hizo la presentación titulada "Comportamientos anormales durante el sueño REM y NO REM: clínica y polisomnografía" durante el tercer día del evento.

Neurovirtual formo parte del patrocinio de este gran evento, donde dio a conocer sus principales equipos;

auxiliares en el tratamiento de patologías neurológicas, entre los cuales se expuso el dispositivo BWIII EEG, el BWIII EEG PLUS, el BWMini EEG y el BWII EEG ICU/LTM. Destacando el equipo BWIII EEG ICU/LTM, un equipo que hace la personalización de protocolos para UCI de neurología, la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales, para derrames y trauma en UCI o video EEG/LTM. Además, el equipo BWIII EEG ICU/LTM hace el almacenamiento de datos EEG en múltiples dispositivos y la edición de video EEG antes de la configuración.



Congreso Brasileño del Sueño en São Paulo

El Congreso Brasileño del Sueño se desarrolló del 30 de noviembre al 1 de diciembre, tomando como sede el Centro de Convenciones Frei Caneca, en la ciudad de São Paulo, Brasil. El evento fue realizado por tres sociedades aliadas: Asociación Brasileña del Sueño (ABS), Asociación Brasileña de Odontología del Sueño (ABROS) y Asociación Brasileña de Medicina del Sueño (ABMS).

La dinámica consistió en salas multidisciplinarias, ofreciendo una visión actualizada de las novedades del mundo del sueño. El equipo directivo del congreso fue formado por la presidenta, Claudia Roberta de C. Moreno (Directora Científica), Andrea Bacelar (presidenta de la ABS), Fernanda Martinho Haddad (presidenta de la ABMS) y Marco Antonio C. Machado (presidente de la ABROS). Destacando la participación de diversos expositores nacionales e internacionales, como el Dr. Ferran Barbé (España), Dr. Daniel Cardinali (Argentina), Dr. Gottard D. Tribl (Áustria) y Dr. Daniel Pérez Chada (Argentina); quienes debatieron temas como: crono medicina, ¿cómo diagnosticar la apnea del sueño?, aplicación clínica de la actigrafía, la influencia de los fenotipos de la AOS en la elección del tratamiento, etc.

Neurovirtual estuvo presente en el evento y tuvo la oportunidad de presentar la línea de equipos que

actualmente comercializa en el área de sueño, como el equipo BWMini PSG y BWIII PSG Plus; el BWMini PSG es un equipo compacto, que realiza estudios de PSG Tipo I, II, III y IV. El BWIII PSG Plus, por su parte tiene chequeo directo de impedancias en el amplificador incorporado al cabezal.

Estamos agradecidos de formar parte de este evento que sin duda alguna, nos ha permitido conocer más las necesidades de nuestros clientes.





Humanizing diagnostics



New BWMini
all-in-one EEG/PSG/HST
recommended by
leading specialist

www.neurovirtual.com



XVII Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS)

Denominado un evento de magno nivel académico, este año “El XVII Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS)”, se llevó a cabo en el Hotel Intercontinental de Punta del este, Uruguay, entre el 8 y 11 de noviembre, se reunieron cerca de 200 especialistas del área de la medicina del sueño, el encuentro contó con la participación de 62 conferencistas de gran reconocimiento, quienes expusieron las diferentes ramas de la medicina del sueño. Entre los temas expuestos dentro del congreso, sobresalieron los siguientes: Síndrome de Apnea/Hipopnea Obstructiva del Sueño, hipersomnias de origen central, hipersomnias diurnas, síndrome de piernas inquietas, insomnio, trastornos del sueño en pediatría, parasomnias. Con el patrocinio de Neurovirtual se realizó un taller de conexión con el equipo BWMini PSG, enfatizando en lo siguiente: “señales biológicas, etapas de sueño

y patologías”, una vez más Neurovirtual se destacó en el mercado de la medicina del sueño, prevaleciendo el compromiso con los médicos, técnicos y pacientes a nivel mundial.



Simposio Actualización Trastornos Del Sueño – Cali

Bajo el respaldo de la Asociación Colombiana de Medicina del Sueño (ACMES), se organizó el “Simposio Actualización Trastornos del Sueño”, el pasado 23 y 24 de noviembre, evento que reunió cerca de 100 especialistas locales y nacionales, asimismo, el evento contó con la participación de 12 conferencistas de máximo nivel académico, en el que se trataron temas como la nueva clasificación de los trastornos del sueño, fenotipos y mecanismos fisiopatológicos en apnea obstructiva del sueño, evaluación clínica y diagnóstico del insomnio, indicaciones de los estudios de sueño y, trastornos del ritmo circadiano, entre otros.

“Parasomnias y Privación del Sueño” fueron exposiciones extraordinarias ofrecidas por la Dra. Lina Tavera, (Especialista en Neuropediatría), quien cuenta con un Posgrado de alta especialidad en medicina integral del sueño, destacada por compartir conferencias asertivas y de mucho interés, adicional a las charlas expuestas; participo junto a Neurovirtual realizando un taller utilizando el equipo BWIII PSG PLUS, donde se presenció participación de los asistentes, logrando una conexión eficaz.

Neurovirtual ocupó un lugar como patrocinador del evento, y aprovechó para demostrar una vez más el compromiso que la compañía tiene con médicos y pacientes de contribuir al desarrollo de nuevas tecnologías que faciliten el trabajo y brinden seguridad y calidad de vida a los pacientes. El BWIII PSG Plus y el BWMini HST fueron dos de los dispositivos mostrados por la compañía, destacando los diferenciadores que la compañía asume dentro del mercado.





X Congreso Latinoamericano de Epilepsia

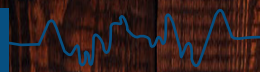
El X Congreso Latinoamericano de Epilepsia tuvo lugar en San José, Costa Rica entre el 29 de septiembre y el 2 de octubre de 2018. Esta reunión organizada cada dos años es una colaboración conjunta entre el Bureau Internacional para la Epilepsia (IBE) y la Liga Internacional Contra la Epilepsia (ILAE) en asociación con el Capítulo IBE en Costa Rica, el Capítulo Costarricense de la Liga Internacional Contra la Epilepsia y el Capítulo Mexicano de la Liga Internacional contra la Epilepsia (CAMELICE), la cual ofreció una oportunidad única para reunirse con los expertos en el campo de la epilepsia; este evento reunió a más de 500 especialistas del área de Neurología y epilepsia, locales, nacionales e internacionales.

Uno de los temas tratados en el evento fue la diferencia de cuadros clínicos que se presentan sin causa aparente en las personas con convulsiones repetitivas, definiendo un estado de epilepsia, teniendo la necesidad de realizar varios estudios para resolver incógnitas, utilizando como herramienta de apoyo tecnología de calidad.

Neurovirtual se destacó en el evento por alcanzar un reconocimiento mundial frente a otras marcas, mostrando tecnología de punta con los equipos BWMini EEG y BWIII EEG PLUS, equipos diseñados para el diagnóstico de distintas patologías Neurológicas; resaltando un Software único propio de la marca y de fácil manejo para los clientes.

Contando con el apoyo de la Dra. Elza Márcia Yacubian, reconocida epileptóloga en Sao Paulo, Brasil, quien atentamente obsequio a varios asistentes del evento “El ABC de un buen registro electroencefalográfico” libro escrito por ella en conjunto con la Dra. Loreto Ríos Pohl.





Neurovirtual participa activamente en congresos y conferencias en distintos países alrededor del mundo, en promedio de 20 a 30 eventos al año. Teniendo como objetivo principal humanizar el diagnóstico en todo el mundo, nos enorgullece ser parte de esta comunidad y estar en capacidad de hacer nuestra contribución a médicos y pacientes.

A continuación, les compartimos los eventos que se llevarán a cabo durante el 2019, de los cuales seremos parte y nos gustaría contar con su presencia. ¡Nos vemos pronto!

USA

American Academy of Neurology Annual Meeting

📍 Philadelphia, PA, USA
4 - 10 Mayo 2019

SLEEP 2019

📍 San Antonio, TX, USA
8 - 12 Junio 2019

American Association of Sleep Technologists (AAST)

📍 St. Louis, MO, USA
6 - 8 Septiembre 2019

American Epilepsy Society - Annual Meeting

📍 Baltimore, MD, USA
6 - 10 Diciembre 2019

BRAZIL

XVII Congresso Paulista de Medicina do Sono

📍 São Paulo - SP
3 - 4 Mayo 2019

XII Congresso Paulista de Neurologia

📍 Guarujá - SP
29 Mayo - 1 Junio 2019

XXVII Congresso Brasileiro de Neurofisiologia Clínica

📍 São Paulo - SP
14 - 17 Agosto 2019

Congresso Brasileiro do Sono 2019

📍 Paraná, Brazil
4 - 7 Diciembre 2019

COLOMBIA

XI Simposio Actualización Medica

📍 Bogota, Colombia
1 Febrero 2019

Curso de Avances en Trastornos del Sueño

📍 Bogota, Colombia
22 - 23 Febrero 2019

XIII Congreso Colombiano de Neurología Infantil

📍 Manizales, Colombia
22 - 24 Marzo 2019

II Simposio de Semiología en Epilepsia

📍 Bogota, Colombia
5 - 6 Abril 2019

Curso Internacional de Trastornos del sueño en Pediatría

📍 Armenia, Colombia
2 - 3 Agosto 2019

MEXICO

XXVIII Congreso Anual de la Sociedad Mexicana de Neurología Pediátrica A.C.

📍 San Luis Potosí, México
15 - 17 Mayo 2019

XXV Congresos Mexicano e Internacional de Cirugía Neurológica 2019

📍 Jalisco, México
8 - 12 Julio 2019

X Encuentro Nacional de Medicina del Dormir

📍 Mexico City, México
14 - 17 Agosto 2019

ARGENTINA

IV Diplomatura en Medicina del Sueño

📍 Buenos Aires, Argentina
29 Marzo 2019

Congreso LACE 2019 Liga Argentina contra la epilepsia

📍 Buenos Aires, Argentina
19 - 20 Septiembre 2019

Congreso de la Sociedad Argentina de Neurología Infantil

📍 Santa Fe Province, Argentina
17 - 19 Octubre 2019

CHILE

X Simposio Internacional de Epilepsias: Encuentro Latinoamericano de Centros de Epilepsia

📍 Santiago, Chile
16 - 17 Mayo 2019

II Simposio Internacional de Medicina del Sueño

📍 Las Condes, Chile
4 - 6 Julio 2019

LATAM

Diplomatura Latinoamericana En Medicina Del Sueño

📍 Universidad Peruana Cayetano Heredia - Perú
20 mayo - 1 junio 2019

VII Congreso Internacional de Neurología, VI Simposio internacional de Neurología, I Congreso Internacional del triangulo Norte

📍 San Salvador - El Salvador
23 - 25 Mayo 2019

Contact us:

News Neurovirtual - 3303 W Commercial Blvd. Fort Lauderdale, FL 33309 - USA +1 (786) 693-8200 info@neurovirtual.com / www.neurovirtual.com

Designer: Jessika Brito (jessika@neurovirtual.com.br); Supervision: Ed Faria (efaria@neurovirtual.com);

Contributors: Sergio Solis (ssolis@neurovirtual.com); Felipe Lerida (flerida@neurovirtual.com); Erika Almazán (ealmazan@neurovirtual.com); Andrea Parra (aparra@neurovirtual.com); Angie Medellin (amedellin@neurovirtual.com).

Copyrights all rights reserved. News Neurovirtual is a newsletter publication by Neurovirtual. The reproduction of this newsletter is not permitted without written consent. Neurovirtual is not responsible for the content of the individual articles, included on this issue, and any questions should be addressed directed to the author. © copyright reserved. CCPRI/3/TC/18/21073 | 04-2018-061312182700-102 | PP09-02107