



XXVI JORNADAS TÉCNICAS DEL INSTITUT GUTTMANN

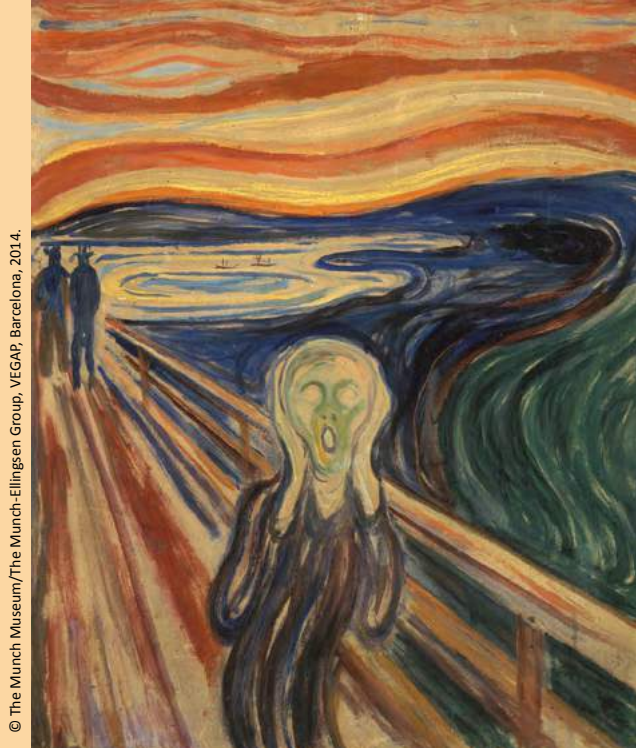
Barcelona, 16 de Octubre de 2014
Auditorio ONCE - Gran Vía, 400. Barcelona

Innovaciones terapéuticas en el DOLOR NEUROPÁTICO

Con la colaboración de



Con el apoyo de la



© The Munch Museum/The Munch-Ellingsen Group, VEGAP, Barcelona, 2014.

Innovaciones terapéuticas en el DOLOR NEUROPÁTICO

El dolor neuropático es una condición altamente discapacitante que se estima afecta a unos veinte millones de personas en toda Europa. Es una secuela que frecuentemente aparece después de una lesión neurológica y que puede condicionar de manera significativa la calidad de vida, tanto en relación al bienestar emocional, como a la capacidad funcional en el día a día.

A pesar de los últimos avances en la comprensión de los mecanismos neurofisiológicos implicados en su instauración y el desarrollo de nuevos fármacos, el dolor neuropático sigue siendo un reto sanitario no resuelto, en el cual el control adecuado del dolor es difícil de conseguir, y en el que pocas veces, se logra su total erradicación; siendo, a menudo, el objetivo principal de los tratamientos situar el dolor en un nivel tolerable para el paciente.

Es por ello que, desde el Institut Guttmann y con la colaboración de destacados expertos en esta materia, queremos dedicar la Jornada Técnica del presente año a tratar las últimas innovaciones terapéuticas en el dolor neuropático;

dando a conocer algunas de las más avanzadas estrategias de intervención que incluyen, junto con tratamientos farmacológicos cada vez más selectivos, las potencialidades que nos ofrecen los avances tecnológicos más recientes, y el importante grado de conocimiento alcanzado hoy por la neurociencia.

Un enfoque innovador, técnico, riguroso, multidisciplinar, divulgativo y asequible; dirigido a profesionales de la salud, estudiantes de ciencias de la salud y la vida, y también a pacientes afectados por los diferentes tipos de dolor neuropático (lesión medular, síndrome postpolio, fibromialgia, neuropatía diabética, amputaciones, dolor central postictus...).

Finalmente, por la tarde, la jornada se completará con unos workshops especializados, dirigidos especialmente a profesionales de la salud, que quieran iniciarse o profundizar en el manejo de los procedimientos y de las técnicas más avanzadas tanto diagnósticas como terapéuticas, hoy disponibles, para abordar este síndrome.

INSTITUT GUTTMANN

PROGRAMA

9:15-9:45 Acreditación

9:45-10:00 Bienvenida

CONFERENCIA INAUGURAL

10:00-10:30 **El dolor neuropático. Una reacción maladaptativa del Sistema Nervioso.**

Dr. Xavier Navarro. Departamento de Fisiología, Universidad Autónoma de Barcelona.

PONENCIA

10:30-11:30 **Abordaje del dolor Neuropático. Retos actuales y expectativas.**

Dr. Luis García-Larrea. Director de Investigación del INSERM - Unidad Central del Dolor (Universidad de Lyon).

11:30-12:00 Pausa café

MESA REDONDA

12:00-14:00 **Nuevos abordajes terapéuticos en:**

Neuropatías periféricas: Diabetes, Síndrome Postpolio

Dra. Elena Català. Directora Unidad Anestesiología Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

Lesión medular y grandes amputados (miembro fantasma)

Dra. M^a Dolors Soler. Adjunta Psicología Área NeuroPsicoSocial Institut Guttmann.

Fibromialgia y control del dolor

Dr. Antonio Collado. Coordinador Unidad Fibromialgia Hospital Clínic Barcelona.

Dolor de origen central postictus

Dr. Manuel Murie. Dep. de Neurología y Director de la Unidad de Neurorrehabilitación de la Clínica Universidad de Navarra.

Moderador: Dr. Josep M. Tormos. Coordinador Investigación Institut Guttmann.

14:00-15:30 Almuerzo

Con el apoyo de



WORKSHOPS

A) Técnicas de estimulación cerebral no invasiva (tDCS) combinadas con técnicas de realidad virtual

Directora del taller: **Dra. M. Dolors Soler**, Institut Guttmann.

La estimulación cerebral no invasiva permite modular la excitabilidad cortical de manera controlada y revertir patrones de actividad no deseados, con un efecto muy beneficioso en situaciones de dolor neuropático. Con anterioridad, ya se había demostrado la utilidad de técnicas de ilusión visual para el tratamiento del dolor del miembro fantasma, donde el dolor intratable del miembro amputado, indicaba el origen central de este problema. Hoy sabemos que la combinación de ambas técnicas presenta efectos sinérgicos, más duraderos en el tiempo y abre una nueva vía de actuación, sin las complicaciones de otros tipos de tratamiento. En este taller, los alumnos tendrán la oportunidad de conocer los fundamentos de la técnica, y sus principales aplicaciones, mediante la presentación de casos y la demostración en tiempo real de los sistemas.

B) Técnicas de rehabilitación física en el abordaje integral del dolor

Director del taller: **Dr. Josep Medina**, Institut Guttmann.

El dolor es una señal biológica que origina una respuesta a nivel sistémico pero, de manera específica, al sistema músculo-esquelético. El dolor crónico puede dar lugar a cuadros complejos de contracturas musculares, que por sí mismo pueden generar nuevas molestias o nuevos focos de dolor, contribuyendo a incrementar el nivel de discapacidad. En este taller, los asistentes podrán conocer técnicas de relajación-estiramientos, electroterapia y acupuntura, además de la terapia sensorio-motriz orientada a tratar estas complicaciones y prevenir su aparición en aquellos casos en que el dolor neuropático se identifica de manera precoz.

C) Técnicas de exploración neurofisiológica del Dolor Neuropático

Directores del taller: **Dr. Josep Valls-Solé**, Hospital Clínic i **Dra. Hatice Kumru**, Institut Guttmann.

El dolor neuropático es consecuencia de la alteración de los mecanismos del procesamiento del dolor. Estas alteraciones pueden producirse a diferentes niveles, desde la afectación de las fibras nerviosas periféricas, a la alteración de las áreas de la corteza cerebral responsables de su integración. De hecho, a menudo son más de uno los mecanismos implicados, por lo que su identificación puede resultar de gran utilidad en la orientación terapéutica de cada paciente. En este taller los asistentes podrán conocer las principales técnicas diagnósticas disponibles en la actualidad, así como la interpretación de los hallazgos neurofisiológicos orientados al diagnóstico y la potencial orientación terapéutica.

Horarios de los workshops: Primer turno de 15:30 h a 16:45 h – Segundo turno de 17:00 h a 18:15 h

Por razones de horario se podrán realizar, como máximo, dos de los tres workshops.

Cada uno de los workshops se cerrarán al llegar a un máximo de 50 inscritos.

Las XXVI Jornadas Técnicas del Institut Guttmann cuentan con el **Reconocimiento de Interés Sanitario** de la Dirección General de Planificación e Investigación en Salud de la Generalitat de Catalunya y están avaladas científicamente por la **Sociedad Catalana de Neurología**.

INFORMACIÓN GENERAL

XXVI Jornadas Técnicas del INSTITUT GUTTMANN

Innovaciones terapéuticas en el DOLOR NEUROPÁTICO

16 de Octubre de 2014 - Auditorio ONCE - Gran Vía, 400. Barcelona



	Hasta el 19 de septiembre	Después del 19 de septiembre
CUOTA PARTICIPACIÓN	40€	60€
CUOTA ESPECIAL ESTUDIANTES*	20€	30€
CUOTA ASOCIACIONES**	10€	20€
CUOTA 1 WORKSHOP	30€	40€
CUOTA 2 WORKSHOPS	50€	60€

*Para beneficiarse de la cuota especial para estudiantes será imprescindible enviar a la secretaría técnica, por correo electrónico, copia del carné de estudiante o certificado de la escuela o facultad en el momento de formalizar la inscripción.

**Para beneficiarse de la cuota especial para asociaciones será imprescindible enviar a la secretaría técnica, por correo electrónico, documentación que así lo acredite en el momento de formalizar la inscripción.

La cuota de inscripción incluye los derechos de participación en las jornadas, pausa café y certificado de asistencia. El almuerzo no está incluido. Las plazas son limitadas. Las inscripciones se aceptarán por riguroso orden de pago. No se considerará formalizada la inscripción hasta que se haya abonado la cuota correspondiente. **Las cuotas reducidas se aplicarán sólo si el pago se recibe antes del 19 de septiembre.**

Inscripciones on-line: www.activacongresos.com

Secretaría Técnica ACTIVA CONGRESOS: Passeig de l'Havana, 11-13, A1, 2^a 2^a | 08030 Barcelona | Tel. 93 323 85 73 | guttmann@activacongresos.com