



6^o Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012



Un cambio necesario

Organizan:





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

PRESENTACIÓN

La **Fundación Alborada** y la **Fundación Vivo Sano** tienen el placer de invitarles a participar en el **VI Congreso Internacional de Medicina Ambiental**, que tendrá lugar en Madrid los días 1, 2 y 3 de junio de 2012 bajo el lema '**Un cambio necesario**'. Este VI Congreso da continuidad al trabajo realizado en los cinco anteriores y conecta con encuentros similares que se están llevando a cabo en otros países de nuestro entorno.

Salud ambiental, según la Organización Mundial de la Salud (OMS), es "aquella disciplina que comprende aquellos aspectos de la salud humana, incluida la calidad de vida y el bienestar social, que son determinados por factores ambientales físicos, químicos, biológicos, sociales y psico-sociales. También se refiere a la teoría y práctica de evaluar, corregir, controlar y prevenir aquellos factores en el medio ambiente que pueden potencialmente afectar adversamente la salud de presentes y futuras generaciones". A través de la carta de Ottawa y de la Convención de Yakarta, la OMS ha puesto de manifiesto que para alcanzar cuotas adecuadas de salud hay que poner énfasis en el control medioambiental.

La conciencia de que un medio ambiente, laboral o doméstico deteriorado puede ocasionar enfermedades supone un nuevo escenario al que enfrentarnos. Los profesionales de la medicina deben interesarse y formarse en los impactos que para la salud suponen nuevos riesgos como los contaminantes físicos, la nanotecnología o los alimentos transgénicos, que cada día están más presentes en nuestra vida cotidiana. Recientes estudios relacionan estos agentes con un amplio abanico de enfermedades como sensibilidad química múltiple, síndrome de fatiga crónica, fibromialgia, alzheimer, parkinson, diabetes, afecciones coronarias, o cáncer.

Participar en el VI Congreso le permitirá ahondar en los puntos más relevantes de la Medicina Ambiental:

- Últimos avances en las patologías con etiología ambiental.
- Nuevas investigaciones en medicina ambiental.
- Papel de los tóxicos como desencadenantes o agravantes de distintas patologías.
- Iniciativas en salud pública.





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

SOBRE EL CONGRESO

Fecha: 1, 2 y 3 de junio de 2012.

Lugar de celebración: Cosmo Caixa Madrid (Alcobendas)

Carácter: Internacional

Público objetivo:

- Profesionales de la salud: médicos, enfermeros, otros profesionales.
- Legisladores, políticos y educadores.

Acreditación: Solicitada a la Agencia Laín Entralgo.

Web:

- Castellano: <http://bit.ly/medicinaambiental>
- Inglés: <http://bit.ly/environmentalmedicine>

Comité Organizador:

- Fundación Alborada
- Fundación Vivo Sano

Comité Científico:

- **Dr. William Rea:** Cirujano cardiovascular, especialista en medicina ambiental. Más de 30 años de experiencia clínica en Medicina Ambiental, dirigiendo el Environmental Health Center of Dallas. Texas. EE.UU. Autor de Sensibilidad Química.
- **Dr. Peter Ohnsorge:** Director Médico de la Academia Europea de Medicina Ambiental. Experto en Sensibilidad Química Múltiple, diagnóstico y tratamiento.
- **Dr. Martin Pall:** Profesor de Bioquímica y de Medicina Básica en la Universidad de Washington. Autor de: "Explicando las enfermedades inexplicadas: Sensibilidad química múltiple, fibromialgia, fatiga crónica, síndrome post traumático,..."
- **Dra. Jean Monro:** Directora Médica de Breakspear Medical Group Ltd. Experta en diagnóstico y tratamiento de Sensibilidad Química.





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

- **Dra. Pilar Muñoz-Calero:** Licenciada en Medicina y Cirugía por la U.C. de Madrid (1978), pediatra, neonatóloga, estomatóloga, especialista en adicciones, Presidenta de la Fundación Alborada, directora durante ocho años de la Clínica el Olivar para el tratamiento de la enfermedad de la adicción. Directora de la Consulta de Medicina Ambiental de la Fundación Alborada.
- **Dr. José F. Tinao:** Director Médico de CMI-Clínica Medicina Integrativa. Vicepresidente de la Fundación Vivo Sano. Profesor numerario (Consejería Educación CAM). Especialista en Medicina Biológica (UAH). Ha trabajado en el campo de la medicina interna y la salud pública. Ha sido editor científico durante años.
- **Dr. Eduard Rodríguez Farré:** Médico, especializado en Toxicología, Farmacología, Radiobiología y Neurobiología. Miembro del Comité Científico de la UE para nuevos riesgos sobre la salud. Profesor del Instituto de Investigaciones Biomédicas. Hosp. Clínico Univ. Barcelona.
- **Dr. William Meggs:** Médico especializado en Medicina Interna, alergia, inmunología y toxicología. El Dr. Meggs ejerce en Greenville (EEUU), donde es profesor de Medicina de Urgencias y Director de la división de Toxicología de la Facultad de Medicina en East Carolina University.
- **Dra. Josepa Rigau:** Licenciada en Medicina y Cirugía en 1985 por la Universidad de Barcelona Doctorada Cum laudem por la Universidad Rovira i Virgili-Tarragona. Además, la Dra. Josepa Rigau es especialista Universitario y Master en Medicina Biológica y Anti envejecimiento por la Universidad de Alcalá de Henares en 2005-2007.
- **Dra. Elisa Sánchez-Cásas:** Licenciada en Medicina y Cirugía. Ginecóloga, Jefa de sección de la Unidad de Reproducción Asistida del Hospital Universitario Príncipe de Asturias de Alcalá de Henares (Madrid).
- **Dr. Diego Jacques Grauwet:** Doctor en Medicina por la Universidad de Lovaina. Especialista en Ginecología y Obstetricia. Formado en homeopatía, homeopatía prenatal, micro-inmunoterapia (micro-inmunología) y nutrición. Ha sido profesor de Obstetricia en el Instituto Superior de Nursing de la Universidad Católica de Lovaina. Profesor de homeopatía, nutrición y micro-inmunoterapia.
- **D. Fernando Pérez:** Vicepresidente de la Fundación para la Salud Geoambiental. Presidente de Geosanix. Consultor en bioconstrucción y salud geoambiental. Experto en geobiología y contaminación por campos electromagnéticos. Presidente de la Asociación de Estudios Geobiológicos GEA de 2008 a 2011.





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

Colaboradores:

- **Fundación Roger Torné:** www.fundrogerorne.org
- **Breakspear Medical Group:** www.breakspearmedical.com
- **Obra Social "la Caixa":** www.lacaixa.es/obrasocial
- **Colegio oficial de enfermería de Madrid:** www.codem.es
- **Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid:** www.icomem.es
- **European Academy for Environmental Medicine** www.europaem.eu
- **Environmental Health Center – Dallas** www.ehcd.com
- **Fundación para la Salud Geoambiental** www.saludgeoambiental.org
- **CMI Clínica de Medicina Integrativa** www.medicinaintegrativa.com

Patrocinadores:

- **The Great Plains Laboratory** www.greatplainslaboratory.com
- **Asociación Española de Micro-Inmunoterapia** www.3idi.org
- **Labo'Life – Medicamentos de Micro-Inmunoterapia** www.labolife.com
- **Equisalud – Fitoterapia holística** www.equisalud.net
- **Alergia Soluciones** www.alergiasoluciones.es
- **Josenea** www.josenea.com
- **Laboratorios Nutergia** www.nutergia.es
- **SM Importador de productos dietéticos** www.smimport.com

Comité Ético:

- Dra. Pilar Muñoz-Calero
- D. Alfredo Suárez Sánchez
- Dra. Carmen Navarro.
- D. Ignacio de Castro

Comité de Honor:

- D. Pedro Bejarano Soletto, Presidente del Colegio Oficial de Diplomados en Enfermería de Madrid.
- Dra. Susi Reich, Presidenta de la Asociación Argentina de Medicina Integrativa.





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

TOPICS

Nuevas tecnologías y salud:

- Ventajas y riesgos
- Nuevas tecnologías al servicio de la salud
- Tóxicos ambientales de carácter químico
- Tóxicos ambientales de carácter físico
- Nanotecnología
- Transgénicos
- Ingeniería genética

Medicina ambiental y medicina integrativa:

- Métodos de diagnóstico y tratamiento en medicina ambiental e integrativa
- Patologías con etiología ambiental: cáncer, enfermedades neurodegenerativas, trastornos del comportamiento, infertilidad, enfermedades emergentes (SQM, fibromialgia, fatiga crónica).
- Nuevas investigaciones
- Medicina ambiental y pediatría
- Medicina ambiental en atención primaria
- La labor de la enfermería en la medicina ambiental
- Cronobiología y medicina ambiental
- Odontología y medicina ambiental

Iniciativas en salud pública:

- Políticas públicas y salud
- Aplicación del principio de precaución
- Responsabilidad social por la salud
- Formación en salud y participación comunitaria
- Seguridad en las escuelas





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

PROGRAMA

PROGRAMA CIENTÍFICO

| VIERNES 1 DE JUNIO – FRIDAY 1 JUNE | |
|------------------------------------|--|
| 09:00 – 10:00 | Inauguración. Algunos conceptos básicos de la Medicina Ambiental Opening. Some basic concepts about environmental medicine Dra. Pilar Muñoz Calero |
| 10:00 – 10:30 | Conclusiones del Congreso de Riesgos para la Salud Pública y Medio Ambiente Conclusions of the Congress on Risks for Public Health & the Environment Dolores Romano |
| 10:30 – 11:00 | Tratamiento de la sensibilidades ambientales Treatment of environmental sensitivities Dr. William Rea |
| 11:00 – 11:30 | Descanso |
| 11:30 – 12:00 | La generación más afectada de la historia: Causas, diagnósticos clínicos y de laboratorio y tratamientos The most affected generation in history: causes, clinical diagnostics and laboratory and treatment Dr. Javier Hernandez Covarrubias – Laboratorios Great Plains |
| 12:00 – 12:30 | Testing sensibilidad quimioterapia Chemosensitive testing Dra. Jean Monro |
| 12:30 – 13:00 | Acción de los tóxicos en el inicio de la enfermedad ambiental: una excesiva actividad NMDA provoca elevadas respuestas inflamatorias Toxicant Action in Initiation of Environmental Disease: Excessive NMDA Activity Leading to Elevated Inflammatory Responses Dr. Martin L. Pall |
| 13:00 – 13:30 | El cerebro como órgano diana para sensibilidades químicas y alérgicas. The Brain as a Target Organ for Chemical and Allergic Sensitivities Dr. William Meggs |
| 13:30 – 14:00 | Medioambiente y salud infantil Children, health and the environment Soledad Román, Dra. Esteve |
| 14:00 – 15:30 | Comida |
| 15:30 – 16:00 | Salud geoambiental, campos y radiaciones. Radiaciones naturales Geo-environmental health, radiations and fields. Natural radiations Fernando Pérez |
| 16:00 – 16:30 | Salud Geoambiental, campos y radiaciones. La electro contaminación como factor de riesgo |





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

| | |
|---------------|---|
| | Geo-environmental health, radiations and fields. The electropollution as risk factor. Jose Miguel Rodríguez |
| 16:30 – 17:00 | Salud geoambiental, campos y radiaciones. Gas radón Geo-environmental health, radiations and fields. Radon gas M ^a José Vizcaíno |
| 17:00 – 17:30 | Descanso |
| 17:30 – 18:00 | Wifi en la escuela: un problema de salud pública Wifi in the school: a public health problem Irina Rodríguez de la Flor |
| 18:00 – 19:00 | Mesa redonda: Contaminación electromagnética Roundtable: electromagnetic pollution |

SÁBADO 2 DE JUNIO – SATURDAY 2 JUNE

| | |
|---------------|---|
| 09:00 – 09:30 | Prevención y promoción de la salud en medicina ambiental Prevention and health promotion in environmental medicine José Hernández |
| 09:30 – 10:00 | Efectos de pesticidas en el sistema cardiovascular Effects of pesticides on the cardiovascular system Dr. William Rea |
| 10:00 – 10:30 | Papel de lo psíquico en el síndrome de sensibilización química múltiple The role of the psychic in the MCS Dra. Alejandra Menassa |
| 10:30 – 11:00 | Aportación terapéutica de la Micro-Inmunoterapia en las enfermedades por tóxicos ambientales Therapeutic contribution of Micro-Immunotherapy in diseases due to environmental toxicants Dra. Josepa Rigau – Asociación Española de Microinmunoterapia |
| 11:00 – 11:30 | Descanso |
| 11:30 – 12:00 | Acciones de enfermería en medicina integrativa Nursing interventions in integrative medicine Maria Faulín |
| 12:00 – 12:30 | Cáncer, medicina integrativa, medicina ambiental Cancer, integrative medicine, environmental medicine Dra. Rosy Daniel |
| 12:30 – 13:00 | Medicina integrativa: un nuevo enfoque en medicina ambiental Integrative medicine: a new approach in environmental medicine Dr. Sergio Abanades |
| 13:00 – 14:00 | Mesa redonda: medicina integrativa Roundtable: Integrative medicine |
| 14:00 – 15:30 | Comida |
| 15:30 – 16:00 | Contaminación química en el ambiente clínico: amalgamas dentales, polución interior especialmente por moho y formaldehído |





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

| | |
|---------------|--|
| | Basics to react to clinical environmental medical burden: dental amalgam, indoor pollution especially by moulds and formaldehyde. Dr. Peter Ohnsorge |
| 16:00 – 16:30 | Influencia de contaminantes ambientales sobre las funciones del SNC Influence of environmental pollutants on central nervous system functions Dr. Rodríguez Farré |
| 16:30 – 17:00 | ¿Juegan un papel la naltrexona y otros moduladores de la inflamación en el Sistema Nervioso Central en la enfermedad ambiental? Is there a role for Naltrexone and other modulators of Central Nervous System Inflammation in Environmental Illness? Dr. William Meggs |
| 17:00 – 17:30 | Descanso |
| 17:30 – 18:00 | El Polimorfismos genético determina la capacidad y la susceptibilidad individual a diferentes factores ambientales. The genetic polymorphism determines the ability and individual susceptibility to different environmental factors Dra. Josepa Rigau |
| 18:00 – 18:30 | ¿Qué puede hacer la medicina Ortomolecular en los casos de SQM? What can Orthomolecular Medicine do in MCS? Dr. Marco Chover |

| DOMINGO 3 JUNIO – SUNDAY 3 JUNE | |
|---------------------------------|---|
| 09:00 – 09:30 | Los tóxicos y la fertilidad Toxics and fertility Dr. Diego Jacques Grawet |
| 09:30 – 10:00 | Nuevos métodos neurofisiológicos para evaluar actividad en sistema nervioso autónomo en tiempo real Novel neurophysiological methods for assessing central autonomic activity in real-time Dr. Peter Julu |
| 10:00 – 10:30 | Autismo: ¿son nuestros hijos los primeros en sufrir los efectos de las negligencias ambientales? Autism: are our children the first to suffer the effects of Environmental neglect? Dr. Daniel Goyal |
| 10:30 – 11:00 | Los principales y novedosos biomarcadores en enfermedades ambientales y su uso en terapia Main and newest Metabolic Biomarkers in environmental disease and use in therapy Dr. Vogelaar |
| 11:00 – 11:30 | Descanso |
| 11:30 – 12:00 | Terapias de soporte para el Sistema nervioso en referencia a la enfermedad de Lyme. Supportive therapies for the Nervous System with regard to Lyme. Dra. Jean Monro |
| 12:00 – 12:30 | La vía intravenosa, opción preferente para la aportación de nutrientes en la |





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

| | |
|---------------|---|
| | Sensibilidad Química múltiple moderada y severa Intravenous line as preferent option for the provision of nutrients in MCS moderate and severe Dra. Elisa Sánchez Casas |
| 12:30 – 13:30 | Mesa redonda: medicina ambiente Roundtable: environmental medicine |
| 13:30 – 14:00 | Conclusión ¿cómo podemos aplicar la Medicina Ambiental en nuestras Consultas? Conclusion, how can we apply Environmental Medicine in our practices? Dra. Pilar Muñoz-Calero |

TALLERES

Paralelamente se realizarán talleres, gratuitos y abiertos al público en general, sobre diversos temas relacionados con la medicina ambiental.

| VIERNES 1 DE JUNIO – FRIDAY 1 JUNE | |
|--|---|
| 11:00 – 12:00 | Laboratorio HealthDiagnostics: Laboratorio Europeo de Nutrientes European Laboratory of Nutrients Dr. Vogelaar |
| 15:30 – 17:00 | Taller de Fibromialgia Fibromyalgia workshop Dr. William Rea |
| 17:00 – 18:30 | Taller de Fundación Alborada Alborada Foundation workshop |
| SÁBADO 2 DE JUNIO – SATURDAY 2 JUNE | |
| 09:30 – 11:00 | Taller de Enfermería Ambiental Environmental nursing workshop Dra. Muñoz-Calero, Fundación Alborada |
| 11:00 – 12:00 | Laboratorio Labo'Life: líder en medicamentos de Micro-Inmunoterapia The World's Leader in Micro-Immunotherapy Products |
| 12:00 – 13:30 | Impacto psicológico en patologías ambientales: enfoque práctico Psychological impact on environmental pathologies: practical approach Adela Garrote, Teresa del Cojo – Colegio Oficial de Enfermería de Madrid |
| 15:30 – 16:30 | Estudios de laboratorio para el diagnóstico de enfermedades pediátricas epidémicas del siglo XXI: Déficit de atención, hiperactividad, cambios de humor, dermatitis, asma, alergias, reflujo gastro-esofágico, colitis, etcétera Laboratory studies for the diagnosis of epidemic pediatric diseases of the XXI century: attention deficit, hyperactivity, mood swings, dermatitis, asthma, allergies, gastro-esophageal reflux, colitis, etc. |





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

| | |
|---------------|---|
| | Dr. Javier Hernandez Covarrubias – Laboratorios Great Plains |
| 16:30 – 18:00 | Taller odontología Odontology Workshop Dr. Peter Ohnsorge |

| DOMINGO 3 JUNIO – SUNDAY 3 JUNE | |
|---------------------------------|---|
| 10:00 – 11:00 | Taller de Fertilidad. Casos prácticos, tratamiento con homeopatía, shiatsu, yoga y acupuntura con luz. Las patologías más corrientes, causas y posibles tratamientos: ovarios poliquísticos, baja respuesta ovárica, baja movilidad espermas, etc. Respuesta a preguntas. Fertility workshop. Case studies, homeopathy, shiatsu, yoga and acupuncture with light treatments. most common pathologies, causes and possible treatments: polycystic ovaries, low ovarian response, low sperm mobility. Questions. Dr. Diego Jacques Grawet y Claire Suanzes Rey |
| 11:30 – 12:30 | Electro contaminación: fuentes habituales en el hogar Electro pollution: sources in home Jose Miguel Rodríguez |
| 12:30-14:00 | HealthCreation La Dra. Daniel explicará el modelo proactivo de creación de salud y sus aplicaciones. Los participantes tendrán la oportunidad de completar por sí mismos un proceso de autoevaluación de salud. Este taller es ideal para personas con interés en los programas de salud preventiva, para sí mismos o para apoyar a sus pacientes. Dr Rosy Daniel will explain the Health Creation proactive health model and its applications. Participants will be given the opportunity for themselves to complete the Picture of Health self-assessment process which starts the coaching journey. This workshop is suitable for those with an interest in preventive healthcare programmes for themselves or to support patients, the general public or employees in achieving happier, healthier and more fulfilling lives. Dra. Rosy Daniel |





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

INSCRIPCIÓN

| | Hasta 31 de marzo | A partir 31 de marzo |
|----------------------------|-------------------|----------------------|
| Congreso completo | 200 € | 250 € |
| Sesión de viernes o sábado | 120 € | 150 € |
| Sesión del domingo | 80 € | 100 € |

50% de descuento para estudiantes y jubilados

Puede realizar la inscripción online en la siguiente dirección web:

http://www.vivosano.org/es_ES/Proyectos/CongresoMedicinaAmbiental/Registro.aspx

Para información adicional puede contactarnos en el email contacto@vivosano.org o en el teléfono 912 999 411.





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

PATROCINIO

PATROCINADOR PRINCIPAL

Como Patrocinador Principal del Congreso, su empresa gozará de los siguientes beneficios:

- Imagen corporativa y/o logo, descripción de la compañía y link a su página web en la sección de Patrocinadores de la web del congreso.
- Imagen corporativa y/o logo en los materiales promocionales del congreso (folletos, pósters, emails, etc.).
- Reconocimiento en la ceremonia de apertura.
- Registro de 2 delegados.
- Pieza promocional en la bolsa del congreso.
- Una ponencia de 10 minutos en el programa científico
- Un taller de una hora.

Precio: 1.500€

PATROCINADOR SECUNDARIO

Como Patrocinador Secundario del Congreso, su empresa gozará de los siguientes beneficios:

- Imagen corporativa y/o logo, descripción de la compañía y link a su página web en la sección de Patrocinadores de la web del congreso.
- Imagen corporativa y/o logo en los materiales promocionales del congreso (folletos, pósters, emails, etc.).
- Reconocimiento en la ceremonia de apertura.
- Registro de 2 delegados.
- Pieza promocional en la bolsa del congreso.

Precio: 700€





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

PATROCINIO DE TALLERES

También puede participar patrocinando la realización de un taller sobre un tema relacionado con la medicina ambiental.

- Imagen corporativa y/o logo, descripción de la compañía y link a su página web en la sección de Patrocinadores de la web del congreso.
- Imagen corporativa y/o logo en los materiales promocionales del congreso (folletos, pósters, emails, etc.).
- Reconocimiento en la ceremonia de apertura.

Precio: Taller de 1 hora 700€. Taller de 2 horas 1.200€

OTRAS FORMAS DE PARTICIPACIÓN

Si decide apoyar el Congreso realizando una donación, su empresa tendrá los siguientes beneficios:

- Imagen corporativa y/o logo, descripción de la compañía y link a su página web en la sección de Esponsors de la web del congreso.
- Imagen corporativa y/o logo en los materiales promocionales del congreso (folletos, pósters, emails, etc.).
- Imagen corporativa y/o logo en el programa definitivo.

Las donaciones son deducibles fiscalmente en el Impuesto de Sociedades.

Donación: A partir de 400€





6º Congreso Internacional de Medicina Ambiental

Sixth International Congress of Environmental Medicine

Madrid 1, 2 y 3 de junio de 2012

PATROCINADORES



www.greatplainslaboratory.com



www.3idi.org



www.labolife.com



EQUISALUD
Fitoterapia Holística

www.equisalud.net



www.alergiasoluciones.es



www.nutergia.es



www.josenea.com



www.smimport.com

