





27 al 31 de octubre de 2014 - 3º Edición -

Sede: Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires

Entes Organizadores: Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires y AMAOO (Asociación Médica Argentina de Oxígeno Ozonoterapia).

Preinscripción: Completando el formulario a través de nuestra pagina web

http://www.aaooac.org.ar/inscripcion_III_curso_superior.php

o por email a inscripciones@aaooac.org.ar enviando sus datos de contacto.

Una vez más la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires, abre sus puertas para el IIIº Curso Superior Universitario Sobre la Utilización del Ozono en Medicina que se realizará del 27 al 31 de octubre de 2014.

Organizado por la AMAOO, Asociación Médica Argentina de Oxígeno Ozonoterapia, el curso tiene como objetivo brindar al profesional médico las bases biológicas y terapéuticas más importantes de la Oxígeno Ozonoterapia.

El curso está destinado exclusivamente a profesionales Médicos, y cuenta con la participación de docentes con más de 15 años de experiencia en la materia, formados íntegramente en el exterior.

PRESENTACIÓN:

La Ozonoterapia es una práctica, que ha crecido en el mundo en forma exponencial. Actualmente está en pleno desarrollo en diferentes especialidades médicas, con el aporte de trabajos científicos de gran profundidad y jerarquía.

La medicina globalizada nos permite capitalizar experiencias del mundo en forma casi instantánea, esto tiene un valor supremo para nuestro desarrollo profesional.

Es por esto que la AMAOO lleva años recolectando experiencias Europeas y Latinoamericanas a través de numerosos eventos científicos de primer nivel, que brindan una proyección internacional muy enriquecedora, y permiten día a día unificar criterios, protocolos de trabajo, indicaciones y conocimientos fundamentales.

La ozonoterapia, es un recurso terapéutico muy valioso en enfermedades musculo-esqueléticas, neurológicas, vasculares, autoinmunes e infecciosas entre otras.

Tiene propiedades moduladoras del estrés oxidativo, del sistema inmunológico, del metabolismo del oxígeno y es un poderoso antimicrobiano. Es un potente antiinflamatorio y analgésico.







OBJETIVOS DEL CURSO UNIVERSITARIO:

- 1- Que el profesional adquiera los conocimientos básicos de biología molecular que fundamentan los mecanismos de acción de la ozonoterapia.
- 2- Que el profesional conozca las patologías plausibles de tratamiento con ozonoterapia desde la fisiopatología hasta su protocolo de tratamiento.
- 3- Que el profesional pueda participar en forma presencial de la aplicación práctica de los conceptos teóricos en las especialidades abordadas.
- 4- Que el profesional siga ampliando su investigación clínica en el área de la ozonoterapia en contacto directo con la Asociación Médica Argentina de Oxígeno Ozonoterapia (AMAOO) para una contínua actualización de conceptos.

¿QUE NOS DIFERENCIA?

El curso que organizamos es el único que está avalado por la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires.

Le ofrecemos al profesional médico que realice el curso, herramientas bibliográficas con evidencias científicas que justifican de forma teórica y académica, el uso de esta terapéutica.

Los profesionales que dictan el curso son los de mayor experiencia en Argentina y tienen más de 15 años de experiencia tanto en el país como en el extranjero. Esto constituye un valor agregado sin igual.

Le ofrecemos la posibilidad de participar en una jornada al finalizar el curso, dentro de la Facultad de Medicina de la UBA con un intercambio profesional en todas las áreas.

MODALIDAD:

Curso intensivo presencial de 5 días de duración con clases teóricas y prácticas integradas en vías de administración y procedimientos generales en ozonoterapia.

DURACIÓN Y DESARROLLO:

Inicio del curso: Lunes 27 de octubre a las 9.00hs. **Fin del curso:** Viernes 31 de octubre a las 18.00hs.

Parte Práctica: Por la tarde

Exámen final: on line, de opciones múltiples. Se le enviará al alumno, dentro de los diez días hábiles de finalizado el curso. **Jornadas de especialización incluidas:** Como cierre del Curso los alumnos podrán concurrir a las IVº Jornadas sobre la

Utilización del Ozono en Medicina. Lunes 3 de noviembre de 9 a 18hs.







PROGRAMA CIENTÍFICO:

1- Introducción

Presentación de la AMAOO.

La AMAOO como única Institución Médica en la Argentina reconocida por su trabajo en Ozonoterapia. Actividad docente, investigación y desarrollo.

2- Química del Ozono

Estructura molecular del oxígeno y del ozono

Propiedades físico químicas del ozono

El Ozono en la naturaleza: efectos benéficos y efectos adversos

Usos industriales del ozono

Obtención del ozono en medicina

Concentración, dosis, volumen. Cálculos matemáticos.

3- Generadores de ozono

Explicación y demostración de equipos generadores de ozono medicinal.

4- Qué es la ozonoterapia

Historia: cómo nace la ozonoterapia en el mundo. Justificación a través de bibliografía científica.

Historia de la Ozonoterapia en Argentina.

Criterios de inclusión y exclusión de la utilización de Ozonoterapia.

5- Efectos biológicos del ozono

Mecanismos de acción. Generalidades

Estrés oxidativo

Definición

Patologías asociadas

Efectos del ozono en el organismo vinculados al estrés oxidativo

Bibliografía: discusión de un trabajo

Acciones antimicrobianas

Definición

Vinculados al estrés oxidativo

Bibliografía: discusión de un trabajo

6- Efecto inmunomodulador de la ozonoterapia







7- La ozonoterapia en Medicina Interna

Indicaciones médicas y terapéuticas de la ozonoterapia en diferentes patologías.

Toxicidad del ozono. Contraindicaciones

Ozonoterapia en la patología respiratoria

Ozonoterapia en la patología vascular

8- La ozonoterapia en la patología de columna

Hernia de disco aguda

Fisiopatología

Cambios de paradigma en los mecanismos de acción de la ozonoterapia.

Hernia de disco crónica

Fisiopatología

Mecanismos de acción involucrados de la ozonoterapia

Nuevas perspectivas de tratamiento de la hernia de disco crónica.

9- Guías de conducta, diagnóstico y tratamiento en la patología de la columna vertebral

10- Epiduroscopia y ozonoterapia para el tratamiento de la patología de la columna vertebral.

11- Ozonoterapia en las patologías osteoarticulares

Diagnóstico, tratamientos habituales y tratamientos quirúrgicos versus ozonoterapia en patologías osteoarticulares. Hombro, codo, muñeca, mano, cadera, rodilla, tobillo, pie.

12- Ozonoterapia aplicada en la medicina del deporte

Módulo Práctico

VÍAS DE APLICACIÓN DEL OZONO:

AUTOHEMOTERAPIA MAYOR Indicaciones. Técnica. Mecanismo de acción.

AUTOHEMOTERAPIA MENOR Indicaciones. Técnica. Mecanismos de acción.

INTRAMUSCULAR

INYECCIÓN PARAVERTEBRAL CERVICAL Indicaciones. Técnica. Dosis. Mecanismos de acción.

INYECCIÓN PARAVERTEBRAL LUMBAR Indicaciones. Técnica. Dosis. Mecanismos de acción.

PAPULAS PARAVERTEBRALES

INTRADISCAL (se efectuará en quirófano en grupos reducidos. Días y horarios a confirmar con inscripción previa).







INTRAARTICULAR : Indicaciones, Técnica, Mecanismos de acción.

Rodilla

Cadera

Hombros

PERIARTICULAR

SUBCUTANEAS

INTRAPERITONEAL

LOCALES

APLICACIÓN RECTAL Indicaciones. Técnica. Mecanismo de acción.

APLICACIÓN VAGINAL

APLICACIÓN URETRAL

BOLSA

APLICACIÓN SUBATMOSFÉRICA

COMBINACION DE TECNICAS

CUERPO DOCENTE:

Dr. Carlos Alberto Aymale

Médico egresado de la Universidad Nacional de La Plata

Médico Especialista en Ortopedia y Traumatología desde 1980

Médico Especialista en Reumatología desde.

Médico director del centro AMIO de Medicina Integral Osteoarticular

Médico de la Sección Reumatología del Hospital Municipal Cosme Argerich (CABA).

Especialista en Ozonoterapia

Miembro de la AMAOO

› Dra. Ángeles Erario

Bioquímica egresada de la Universidad de Buenos Aires

Ex becaria y ex docente de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la UBA.

Miembro fundador de la AMAOO

Miembro del Colegio de Bioquímicos de la CABA.

Miembro de la Asociación Bioquímicos de la CABA.

Bioquímica del staff del IAOT; Instituto Argentino de Ozonoterapia

Bioquímica del servicio de emergencias del Hospital Bernardino Rivadavia de la CABA.







> Dr. Aníbal Grangeat

Médico egresado de la Universidad Católica de Córdoba.

Médico especialista en Neurocirugía.

Médico especialista en Patologías de Columna.

Miembro fundador de la AMAOO

Director Médico del IAOT; Instituto Argentino de Ozonoterapia.

> Dr. Eduardo W. Lis

Médico egresado de la Universidad de Buenos Aires.

Neurocirujano Jerarquizado

Coordinador de Neurocirugía Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires

Miembro de Asociación Argentina de Neurocirugía

Miembro de Sociedad Italiana de Oxígeno Ozonoterapia

Miembro de Sociedad de Patología de Columna Vertebral

Tesorero de la AMAOO

Director del Iº y IIº Curso de Post grado de la UBA Utilización de Ozono en Medicina

> Dr. Raúl Matera

Neurocirujano

Ex jefe de Neurocirugía Hospital Británico

Presidente AMAOO

Presidente Fundación Matera

Vocal de Asociación Interamericana de Cirugía Mínimamente Invasiva de Columna

Docente libre de la UBA y docente adscripto.

Miembro de la Asociación Argentina de Neurocirugía.

> Dr. Osvaldo A. Pepa

Egresado de la Universidad Nacional de La Plata.

Título de Neurocirujano otorgado por el Colegio Médico de La Plata.

Miembro titular de la Sociedad de Neurocirugía de La Plata.

Miembro de la Federación Mundial de Ozonoterapia.

Miembro de la Sociedad Interamericana de Cirugía mínimamente invasiva de columna.

Miembro de la AMAOO.

Presidente del IV^o Congreso Internacional de Oxígeno-Ozono Terapia (Buenos Aires, 2013).







Dra. Liliana Schejtman

Médica egresada de la Universidad Nacional de Buenos Aires.

Médica ex becaria de la Municipalidad de la Ciudad de Buenos Aires e Investigadora en Virología del Hospital Muñiz de Buenos Aires.

Homeópata Unicista egresada de la Asociación Médica Homeopática Argentina (AMHA).

Miembro fundador de la Sociedad Argentina de Medicina Biológica.

Especialista en Terapia Neural de Hunecken. Odontología neurofocal.

Miembro de la Sociedad Internacional de Homotoxicología y Terapias Antihomotóxicas.

Especialista en ozonotearpia con formación en Alemania y Cuba.

Miembro fundador de la AMAOO.

Disertante en numerosos Congresos de Medicina Biológica en el país y en el exterior.

> Dr. Gabriel O. Calle

Medico (Universidad Nacional de La Plata 1985)

Especialista Universitario en Neurocirugía (UBA 1993)

Past- President Sociedad Interamericana de Cirugía de Columna Mínimamente Invasiva (SICCMI)

Vice-Presidente Asociación Médica Argentina de Oxígeno Ozonoterapia (AMAOO)

Vice-Presidente Asociación Argentina de Cirugía Mínimamente Invasiva de Columna (AACMIC)

Founder Member of World Federation of Minimal Invasive Spine Surgery (WFMISS)

Miembro Sociedad Española de Oxígeno Ozonoterapia

Miembro de Honor de la Sociedad Interamericana de Cirugía de Columna Mínimamente Invasiva (SICCMI)

Director Staff Espinal Argentina

Participación activa como conferencista y profesor invitado en Congresos y Cursos de la especialidad nacionales e internacionales

Dra. Susana Esperanza

Médica egresada de la Universidad de Buenos Aires, especializada en Nefrología

Especialización de Ozonoterapia en el Centro de Investigaciones del Ozono en Cuba

Posgrado en Medicina Biológica y Homotoxicología en la Asociación médica Argentina (AMA)

Concurrencias en Servicio Ozono del Dr. J.C. Portella y en la Clínica Fátima, con el Dr. J.C. Abril en Madrid, España Concurrencia con el Dr. Alexandre Alberto en Treviso. Italia.

Miembro fundador y Secretaria de la AMAOO

Miembro de la Sociedad Argentina de Medicina Biológica y Homotoxicología







> Dr. Tomás V. Herrero

Egresado de la Facultad de Medicina de la U.B.A.
Especialista en Inmunología y Alergia (UBA)
Jefe de la Sección de Alergia e Inmunología. Hospital Juan A. Fernández y Sanatorio Mater Dei. Buenos Aires
Ex-Profesor adjunto de Inmunología de la Universidad Católica Argentina (UCA)
Miembro del Comité de Educación del IUIS (International Union of Immunology Societies)

> Dr. Eduardo Raúl Gonzalez

Titulo de Médico de la Facultad de Medicina de la Universidad de La Plata
Titulo de Especialista de Cirugía General
Titulo de Especialista en Cirugía Videolaparoscópica
Titulo de Especialista de Flebología y Linfología
Curso Universitario sobre Utilización del ozono en Medicina otorgado por la Facultad de Medicina de Buenos Aires

A QUIEN ESTA DIRIGIDO EL CURSO?

Solo podrán inscribirse en el mismo profesionales graduados en Medicina ya sea en Universidades estatales o privadas. Los aspirantes al curso deberán entregar a la AMAOO sin excepción la documentación requerida que figura más abajo. Las vacantes son limitadas.

EVALUACIÓN:

El Curso Universitario sobre la Utilización del Ozono en Medicina será aprobado por medio de un examen escrito que se realizará a la finalización del mismo

VALORES Y FORMA DE PAGO:

Precio: U\$D 3,000 (dolares estadounidenses o su equivalente en pesos)

Forma de Pago: 50% en la preinscripción y resto antes del día 7 de octubre de 2014 mediante transferencia bancaria. Los datos

les serán enviados a través de nuestra secretaría técnica.

Idioma Oficial: Español

Nº Máximo de asistentes: 20







PREINSCRIPCIÓN: Requisitos solicitados

La documentación obligatoria para poder reservar su plaza en el Curso es la siguiente:

- Fotocopia de DNI (Documento Nacional de Identidad)
- Fotocopia de Título Médico legalizado. En caso de ser expedido por una Universidad Privada la legalización debe corresponder al corriente año 2014.
- Resumen de CV
- Completar el formulario de inscripción online: http://www.aaooac.org.ar/inscripcion_III_curso_superior.php
- Los médicos extranjeros deberán concurrir con el título original y 3 fotocopias para realizar la legalización del mismo, el primer día de inicio del curso.

Toda la documentación deberá remitirse a la Sede 2 de la AMAOO:

Rio de Janeiro 65 piso 5to depto C, CP 1405, CABA, República Argentina.

Tel: (11) 15-2161-6949 (Carola, Secretaría).

E.mail: inscripciones@aaooac.org.ar

Web: www.aaooac.org.ar