



MASTERCLASS - Hands ON -

Neurología Fetal - Neurosonografía

Marzo 3 al 5 2023

Hotel SONESTA

BOGOTA - COLOMBIA

Fellow Internacional de Neurología Fetal - FIMMF

 Fundación Internacional Medicina Materno Fetal

Fetal
Neurology
International Fellow in Fetal Neurology




Master Class Hands ON – Neurología Fetal - Neurosonografía Fetal
Marzo 3 -5 de 2023

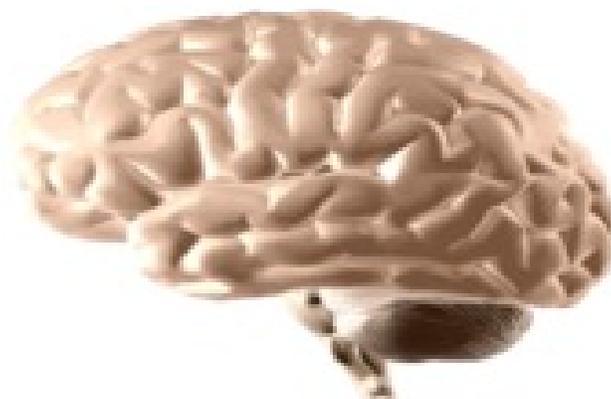
Hotel Sonesta, Bogotá, Colombia.

Simulador - Hands ON

Fellow Internacional de Neurología Fetal

Contacto
Fundacion Internacional Medicina Materno Fetal
Hilary Piñeros
edu@momprenatal.org

Director del Curso
Mauricio Herrera
Fetal Neurology
Medicina materno Fetal



Organización
FIMMF

 **FIMMF**
Fundacion Internacional de Medicina Materno Fetal

CONFERENCISTAS - TUTORES

- Mauricio Herrera - FIMMF
- Francesco D'Antonio - FIMMF
- Gustavo Malinger - FIMMF
- Speakers FIMMF



Introducción

El Master Class es uno de los componentes del Fellow Internacional de Neurología Fetal, compone un programa de 3 días que permite una comprensión Global del Sistema Neurológico fetal, su embriología y patrones de desarrollo normal y anormal, la evaluación por ultrasonido e imágenes en neurosonografía normal y anormal, el diagnóstico morfológico y funcional de las anomalías congénitas que comprometen este sistema fetal, partiendo de su aproximación básica hasta el entendimiento de la evolución in-útero de cada una de estas anomalías.

Este Master Class de 3 días le permitirá la revisión de las nuevas tecnologías para el diagnóstico de las anomalías del sistema neurológico fetal y asegura a los asistentes el aprendizaje gracias a diferentes estrategias académicas con el uso de la tecnología como:

1. Disección anatómica real fetal en el departamento de anatomía.
2. Conferencias por expertos
3. Demostraciones en Vivo.
4. Hands ON, Simulador Volutracer OPUS
5. Workshops Interactivos en computadores personales.
6. Material académico exclusivo.

Queremos desde ya darles la Bienvenida, estamos seguros que lograremos una ambiente de inmersión académica que nos permitirá asegurar el aprendizaje de todos los asistentes.

Esperamos consideren participar.

Mauricio Herrera

AGENDA - MASTER CLASS

*** Master Class Neurosonografía Fetal – Neurología Fetal**

Under the Auspices of:

- FIMMF - Fundación Internacional Medicina Materno Fetal

Marzo 3 al 5 2023
Bogota - Colombia

Sede: Hotel Sonesta

Directores del Master Class y Fellow de Neurología Fetal:

**Profesor. Gustavo Malinger -
Profesor - Mauricio Herrera**

Fetal Neurology
Medina Materno Fetal Latinoamerica



MASTERCLASS - Neurosonografía - Neurología Fetal

Viernes, 3 de Marzo 2023

- 14.00 -14.30 Registro - Objetivos
- 14.30 - 17.00 Analisis Secuencia y segmentario del cerebro fetal - Cerebro Fetal Normal - Muestrame tu cerebro y te dire que edad tienes -

Sábado, 4 de Marzo 2023

- 8.30 – 9.00 Anatomía cerebral antes de la semana 20 - G. Malinger
- 9.00 - 9.30 Anomalías Cerebrales Antes de la Semana 20 - Que podemos diagnosticar -
- 9.30 - 10.00 La transformación de cerebro fetal: Anatomía Cerebral de la Semana 20 a la 40 -
- 10.00 - 10.45 **Sesión Hands ON I : Anatomia Cerebral Normal - Neurosonografía - Técnica - OPUS**
- 10.45 - 11.15 Café
- 11.15 - 11.45 Formas Atípicas de Holoprosencefalia -
- 11.45 - 12.10 El Cuerpo Calloso -
- 12.10 - 13.10 Sesión Hands ON II – Defectos Inducción Dorsal - Holoprosencefalia -
- 13.10 - 14.30 **Almuerzo**
- 14.30 - 15.00 Anomalías del Desarrollo Cortical I: Desordenes de la Proliferación -
- 15.00 - 15.45 Anomalías del Desarrollo Cortical II: Desordenes de la Migración y Post-Migracion -
- 15.45 - 16.15 Cafe
- 16.15 - 16.45 Fetopatía Infecciosa - M. Herrera
- 16.45 - 18.00 Sesión Hands ON III - Anomalías del Desarrollo Cortical - Fetopatía Infecciosa

Domingo, 5 de Marzo 2023

- 8.00 – 8.45 Fosa Posterior: Desde la anatomía hasta las anomalías -
- 8.45 – 9.15 Ventriculomegalia
- 9.15 - 10.00 Infarto y Hemorragia Cerebral Fetal -
- 10.00 - 11.30 Sesión Hands ON IV - Fosa Posterior - Ventriculomegalia - Infarto Hemorragia Café
- 11.30 - 12.00 Tumores y Quistes -
- 12.00 - 12.30 Cafe
- 12.30 - 13.00
- 13.00 - 13.40 Patologías del Tallo Cerebral
- 13.40 - 15.30 Sesión Hands ON V - Master Cases en Neurología Fetal - Taller Interactivo

Información Científica

* **Fechas del Master Class Hands ON- Neurología Fetal - Neurosonografía**

3 al 5 de Marzo de 2023

* **Idioma oficial:**

Español, es el idioma oficial del curso.

* **Sede del Master Class en Neurología Fetal:**

HOTEL SONESTA - Bogota Colombia

* **Audiencia objetivo:**

Este curso está diseñado para especialistas (con entrenamiento en ultrasonido obstétrico) en:

- Medicina Materno Fetal,
- Gineco-Obstetras,
- Radiólogos,
- Neurólogos Pediatras,
- Médicos Ultrasonografistas con entrenamiento en ultrasonido obstétrico
- Residentes de las diferentes especialidades mencionadas.

* **Fellow Internacional de Medicina Materno Fetal:**

Este Master Class de Neurología Fetal es un o de los componentes del Fellow Internacional de Medicina Materno Fetal, que esta constituido por un programa de 4 meses, en modalidad B-Learning. El MasterClass es el primer paso valida para aplicar a Fellow internacional de Neurología Fetal avalado por la FIMMF

* **Sesiones de Simulación de Alta Fidelidad - Hands ON:**

Las sesiones de Hands ON por patologías del cerebro fetal incluyen casos de todas las malformaciones del cerebro fetal, para lo cual utilizamos el simuladores 3D y estaciones de trabajo para hands ON, que permite la adquisición de competencias de manera garantizada.

MASTERCLASS - Neurosonografía - Neurología Fetal



* **Acreditación:**

El Mater Class en Neurología Fetal - Cumple con todos los estándares internacionales del programa de Fellow Internacional de Neurología Fetal de la FIMMF, con una intensidad horaria de 25 horas y con simulación en alta fidelidad es por esto que está acreditado por:

FIMMF - Fundación Internacional de Medicina Materno Fetal

* **Registro:**

Valor del Registro es de **USD 530** - www.maternofetalla.com

* **Su inscripción en el Master Class de Neurología Fetal le asegura**

1. Material académico original.
2. Material académico ONLINE.
3. Sesiones de Simulación de alta fidelidad por patología.
4. Sesiones Correlación Anatómica Real, disección anatómica virtual fetal.
5. Workshops - Con su computador portátil, casos reales.
6. Certificación internacional.
7. Opción de iniciar el Fellow internacional de Neurología Fetal