



## Programas de Formación y Especialización

# MEDICINA Y SALUD

### Evaluación de la salud fetal



MODALIDAD <b>100% ONLINE</b>	ÁREAS <b>MEDICINA</b>	DURACIÓN <b>50 HORAS</b>
-------------------------------------	--------------------------	---------------------------------

**OCEANO**  
medicina



## DATOS TÉCNICOS Y PEDAGÓGICOS

- Extensión en horas: **50**.
- Modalidad: **100% online**.
- Plataforma: **Moodle**.
- Estructuración: **5 módulos**.
- Aval y/o certificación: en tramitación.
- Sistema de evaluación: **evaluación por módulo + examen final** (se aprueba con 7 o más y el alumno tiene dos oportunidades de rendición)
- Tiempo para activación de la licencia: **6 meses**.
- Tiempo de validez de la licencia: **1 año**.

## PRESENTACIÓN DEL CURSO

El curso de actualización "**Evaluación de la salud fetal**" brinda los contenidos más completos y actualizados para un seguimiento eficaz de la paciente gestante, tanto en escenarios con evolución normal del embarazo, como con sospecha de complicaciones que requieren

una examinación, diagnóstico y tratamiento: específico y a tiempo. Acerca un abordaje de implementación práctica para saber qué exámenes solicitar en las diferentes presentaciones clínicas, entendiendo cómo deben interpretarse los resultados obtenidos.

## CONTENIDO DESTACADO

- Aspirina y Preeclampsia.
- Circulación fetal y modificaciones en los flujos útero-placentario.
- ¿Qué significa la restricción del crecimiento intrauterino? Posibles causas y diagnóstico.
- Embarazo implantado en la cicatriz de cesárea. Un problema emergente.
- Salud fetal en el parto (Asfixia Intraparto).

## ¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO?

Dirigido a médicos toco-ginecólogos, obstetras, obstétricas, médicos generalistas, y profesionales de la salud que deseen ampliar sus conocimientos en el tema.



## AUTORES

### **Dr. Raúl Winograd**

Doctor en Medicina, Profesor Titular Consulto de la asignatura Obstetricia del Departamento de Tocoginecología de la Universidad de Buenos Aires.

Avalado por el Consejo de Certificación de Profesionales Médicos de la Academia Nacional de Medicina como Especialista en Ginecología y Obstetricia, el Dr. Winograd alcanzó el cargo de Encargado de la Enseñanza de Obstetricia en el Hospital Asociado Argerich, la Co-Dirección de la Carrera de Médicos Especialistas Universitarios de la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires y, desde el año 2000, la titularidad como Profesor de Tocoginecología de la Facultad de Medicina de la Universidad Maimónides.

Miembro de diferentes sociedades científicas como la Federación Argentina de Sociedades de Ginecología y Obstetricia (FASGO) y la Sociedad de Obstetricia y Ginecología de Buenos Aires (SOGIBA), Raúl Winograd impartió más de cien cursos de seminarios dirigidos a graduados sobre temas como: Perinatología, Tocoginecología, Medicina Materno-Fetal, Enfermedades Clínicas Quirúrgicas, Mortalidad Materna, Recién Nacido de Bajo Peso, Partos Prematuros, y Embarazo de Alto Riesgo, entre otros.

### **Dr. Roberto Votta**

Doctor en Medicina. Profesor titular de la materia Obstetricia en la Facultad de Medicina de la Universidad del Salvador. Profesor adjunto de la asignatura Obstetricia en la Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires. Médico de Planta de la División Obstetricia del Hospital General de Agudos "Cosme Argerich". Jefe del Departamento de Salud Fetal y Ecografía de la Clínica y Maternidad Suizo Argentina. Jefe del Departamento de Salud Fetal del Sanatorio de la Trinidad, y del Sanatorio Otamendi y Miroli. Miembro titular de la Sociedad de Obstetricia y Ginecología de Buenos Aires.

## PLAN DE ESTUDIOS


### **Módulo I. Fundamentos de la velocimetría**

#### **Doppler:**

- Circulación materno-fetal.
- Estudios de los flujos uteroplacentario (arterias uterinas) y fetoplacentario (arterias umbilical y cerebral) durante la gestación. Cómo evaluarlos e interpretarlos.
- Índices de pulsatilidad y cociente cerebro placentario.
- Qué se entiende por redistribución circulatoria.

### **Módulo II. Tamizaje en primer trimestre:**

- Por qué asesoramiento genético.
- Cuáles son y qué utilidad tienen los diferentes marcadores ecográficos y bioquímicos para la pesquisa de cromosomopatías (TNplus 11-14) y predicción de cardiopatía y preeclampsia.
- Cuándo recurrir a un método invasivo (biopsia de vellosidades coriales y amniocentesis).



### **Módulo III. Restricción del crecimiento intrauterino**

- ¿Qué significa? Causas posibles y cómo puedo detectarlo.
- Diagnóstico diferencial entre feto pequeño y sano y la verdadera RCIU.
- RCIU temprana y tardía, diferencias.
- Seguimiento y conducta obstétrica.

.....

### **Módulo IV. Temas no resueltos**

- Medición rutinaria de la longitud cervical por ecografía transvaginal.
- Tocólisis: cuándo realizarla y qué métodos utilizar.
- Corticoides prenatales.
- Cesárea a demanda de la paciente.

### **Módulo V. Asfixia perinatal**

- Definiciones y terminología correcta.
- Diagnóstico y causalidad anteparto e intraparto.
- Relación con la encefalopatía neonatal y la parálisis cerebral.
- Valor predictivo de los métodos auxiliares: monitoreo fetal anteparto.
- Criterios ACOG para definir un evento intraparto suficiente como para causar parálisis cerebral.
- Sugerencias para la práctica clínica.
- Consideraciones médico-legales.

## **CERTIFICACIÓN**

.....

Los programas formativos de **Océano Medicina** están avalados y recomendados por importantes instituciones y asociaciones médicas. Asimismo, están certificados por diversas universidades y entidades certificadoras (consultar en [www.oceanomedicina.com](http://www.oceanomedicina.com)).