



**Hospital San José  
Tec de Monterrey**

Fundación  
Santos y De la Garza Evia



TECNOLOGICO DE MONTERREY  
**Escuela  
de Medicina.**

## **II Simposium Internacional de Neurosonología “Doppler Transcraneal y Enfermedad Cerebrovascular”**

**VIERNES 21 DE ABRIL DEL 2006**

08:00-08:30 **INSCRIPCIONES**

08:30-09:00 **INAUGURACIÓN**

### **MÓDULO I: PRINCIPIOS DE NEUROSONOLOGÍA**

**Coordinadores:** Dr. Salvador Cruz-Flores

Dr. Manuel de la Maza Flores

09:00-09:30 **Anatomía Cerebrovascular, principios del Doppler Transcraneal y el espectro doppler**

*Dr. Carlos G. Cantú Brito*

09:30-10:00 **Enfermedad Cerebrovascular, prevención primaria y secundaria**

*Dr. Juan Manuel Escamilla Garza*

10:00-10:30 **Ausencia de circulación cerebral**

*Dra. Silvia Viviana Cocorullo*

10:30-11:00 **Uso extenso del DTC en Enfermedad no cerebrovascular.**

*Dr. José Luis Chavez Treviño*

11:00-11:10 **MESA REDONDA**

11:10-11:40 **RECESO**

### **MÓDULO II: NEUROSONOLOGÍA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA**

**Coordinadores:** Dr. Ricardo Rangel Guerra

Dr. Francisco Flores Ramírez

11:40-12:20 **Conferencia Magistral: “El Doppler Transcraneal en la confirmación de muerte cerebral: sensibilidad, especificidad, sugerencias para realizar e interpretarlo, aspectos legales”**

*Dra. Silvia Viviana Cocorullo*

12:20-12:50 **Neurosonología en el mundo real, papel del ultrasonido en la prevención de la enfermedad cerebrovascular**

*Dr. Andrei V. Alexandrov*

12:50-13:20 **DTC en Meningitis, Vasculitis y Estenosis intracraneal**

*Dr. Salvador Cruz-Flores*

13:20-13:50 **Pruebas de reactividad vasomotora**

- 13:50-14:20 *Dr. Carlos G. Cantú Brito*  
**El papel del DTC en el tratamiento del paciente con Migraña**  
*Dr. Ricardo Rangel Guerra*
- 14:20-14:30 **MESA REDONDA**
- 14:30-16:30 **COMIDA LIBRE**
- 16:30-19:30 **CURSO TALLER I**  
**Coordinadores:** Dr. Octavio Ibarra Bravo  
Dr. Salvador Cruz-Flores

## SÁBADO 22 DE ABRIL DEL 2006

### MÓDULO III: NEUROSONOLOGÍA EN LA HEMORRAGIA SUBARACNOIDEA

**Coordinadores:** Dr. Enrique Caro Osorio  
Dr. Miguel Osorno Guerra

- 08:30-09:00 **El Paciente con Hemorragia Subaracnoidea, diagnóstico y tratamiento**  
*Dr. Ricardo Rangel Guerra*
- 09:00-09:30 **Monitoreo del paciente con Vasoespasmo cerebral y Hemorragia subaracnoidea**  
*Dr. José G. Romano*
- 09:30-10:10 **Conferencia Magistral: "El futuro del DTC en el siglo XXI"**  
*Dr. Andrei V. Alexandrov*
- 10:10-10:20 **MESA REDONDA**
- 10:20-10:50 **RECESO**

### MÓDULO IV: NEUROSONOLOGÍA EN LA ISQUEMIA CEREBRAL AGUDA

**Coordinadores:** Dr. Felipe de Jesús Pérez Rada  
Dr. Juan Nader Karachi

- 10:50-11:20 **El papel del DTC en la sala de emergencias**  
*Dr. José G. Romano*
- 11:20-11:50 **Trombolisis mejorada con ultrasonido para el tratamiento del Infarto cerebral agudo, el estudio CLOTBUST**  
*Dr. Andrei V. Alexandrov*
- 11:50-12:20 **Tratamiento médico del paciente con Infarto cerebral agudo**  
*Dr. Carlos G. Cantú Brito*
- 12:20-12:50 **Recanalización arterial después de un Infarto cerebral agudo.**  
*Dr. Andrei V. Alexandrov*
- 12:50-13:00 **MESA REDONDA**
- 13:00-13:30 **CLAUSURA**
- 13:00-16:30 **COMIDA LIBRE**
- 16:30-19:30 **CURSO TALLER II**  
**Coordinadores:** Dr. Juan Nader Kawachi  
Dra. Silvia Viviana Cocorullo