

Ultrasonido avanzado

Sesión de la World Federation for Ultrasound
in Medicine and Biology (WFUMB)



Sábado 16 de mayo
Sala Barahona 4

Programa

- 08:30 - 08:50 a.m. **Generalidades de las aplicaciones actuales de inteligencia artificial en ultrasonido diagnóstico**
Won Jae Lee
- 08:50 - 09:10 a.m. **Imágenes ecográficas guiadas por RM con transductores de matriz flexible en superficie corporal**
Iwaki Akiyama
- 09:10 - 09:30 a.m. **¿Por qué necesitamos en nuestra práctica ecografía con contraste (CEUS) para estudios de hígado ?**
Ioan Sporea
- 09:30 - 09:50 a.m. **Guías de la WFUMB para ultrasonido multiparamétrico en enfermedad hepática difusa**
Giovanna Ferraioli
- 09:50 - 10:10 a.m. **Discusión**
- 10:10 - 11:00 a.m. **Coffee break**
- 11:00 - 11:25 a.m. **Conferencia plenaria ISR - Béclère**
- 11:25 - 11:55 a.m. **Ceremonia de clausura y premiación de trabajos científicos**
- 12:00 - 01:40 p.m. **Receso para almorzar**

Demostraciones en vivo



- 01:40 - 02:00 p.m. **Doppler hepático**
Antonio Matteoni
- 02:00 - 02:20 p.m. **Evaluación por ultrasonido de la rigidez hepática**
Giovanna Ferraioli
- 02:20 - 02:40 p.m. **Cuantificación de la grasa hepática**
Ioan Sporea
- 02:40 - 03:00 p.m. **Ultrasonido con contraste (CEUS) para lesiones focales hepáticas**
Won Jae Lee
- 03:00 - 03:20 p.m. **Exploración de ganglios linfáticos abdominales de tamaño normal**
Iván Quirós
- 03:20 - 03:30 p.m. **Conclusiones**
George Condous

Conferencistas

-  **Antonio Carlos Matteoni**
Director de la Clínica Matteoni de Athaide. Vice-Presidente 1 de la WFUMB. Salvador de Bahía, Brasil.
-  **George Condous**
Profesor asociado de ginecología. Nepean Clinical School University of Sydney. Presidente de la WFUMB. Sidney, Australia.
-  **Giovanna Ferraioli**
Profesora asociada de gastroenterología. Universidad de Pavia. Secretaria de la WFUMB. Pavia, Italia.
-  **Ioan Sporea**
Profesor de gastroenterología. Victor Babes University of Medicine and Pharmacy. Presidente saliente de la WFUMB. Timisoara, Rumania.
-  **Iván Quirós**
Radiólogo especialista en ecografía. Centro Intervencionista y de Manejo del Dolor. Vocal de la WFUMB. Lima, Perú.
-  **Iwaki Akiyama**
Profesor del departamento de informática biomédica. Doshisha University. Tesorero de la WFUMB. Kyoto, Japón.
-  **Won Jae Lee**
Departamento de radiología. Sungkyunkwan University Samsung Changwon Hospital. Vice-Presidente 2 de la WFUMB. Changwon, Corea.