

Congreso PoCUS JAVERIANA y Ultrasonido avanzado



21 al 22 de
Octubre 2022



AUDITORIO
EDIFICIO JORGE HOYOS VÁSQUEZ S.J.



INCRIPCIONES CHARLAS LIBRES



Organiza:



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá



**HOSPITAL
UNIVERSITARIO
SAN IGNACIO**
CIENCIA Y TECNOLOGÍA CON PROTECCIÓN SOCIAL



Patrocina:



mindray

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

**Boston
Scientific**
Advancing science for life™

Abbott



SIEMENS
Healthineers

PoCUS Javeriana

Ultrasonido avanzado



21 al 22 de
Octubre 2022



AUDITORIO
EDIFICIO JORGE HOYOS VÁSQUEZ S.J.



PROGRAMACIÓN VIERNES 21 OCTUBRE

• 7:00 a 7:30 a.m.	• <i>Registro y bienvenida</i>	Dr. Carlos Gómez, MD Leonar Aguiar, MD Jorge Otero, MD, MSc, RDMS
• 7:30 a 8:00 a.m.	• ¿Qué es PoCUS y protocolos más frecuentes?	
• 8:00 a 8:20 a.m.	• Física relevante en PoCUS	Carlos Corredor S, MD
• 8:20 a 8:50 a.m.	• Procedimientos guiados por ultrasonido	Wilfredo Puentes, MD
• 8:50 a 9:10 a.m.	• ¿Cuál es la utilidad del ecógrafo de mano en PoCUS?	Carlos Corredor S, MD
• 9:10 a 9:40 a.m.	• Experiencia de la implementación de protocolos PoCUs	Marcos Silva, MD
• 9:40 a 10:00 a.m.	• Sesión de preguntas	
• 10:00 a 10:30 a.m.	Refrigerio	
• 10:30 a 11:00 a.m.	• Sonoanatomía de corazón y cómo obtener las ventanas	Ángel García, MD
• 11:00 a 12:30 a.m.	• Demostración en vivo PoCUS	Pedro Hurtado MD, Wilfredo Puentes MD, Marcos Silva MD
• 12:30 a 2:00 p.m.	Almuerzo	
• 2:00 a 2:20 p.m.	• PoCUS para accesos vasculares	Lorena Díaz, MD
• 2:20 a 2:40 p.m.	• Diagnóstico de trombosis venosa profunda mediante PoCUS y sus limitaciones	Carlos Corredor P, MD
• 2:40 a 3:00 p.m.	• Evaluación de la vía aérea mediante PoCUS	Laura Girón, MD
• 3:00 a 3:20 p.m.	• Ultrasonido pulmonar	Wilfredo Puentes, MD
• 3:20 a 3:40 p.m.	• PoCUS en el área de neumología	Claudio Villaquirán, MD
• 3:40 a 4:00 p.m.	• Evaluación de la volemia y reanimación hemodinámica mediante PoCUS	Marcos Silva, MD
• 4:00 a 4:30 p.m.	Refrigerio	
• 4:30 a 6:00 p.m.	• Interpretación de imágenes en PoCUS	Wilman Mendiola, MD Marcos Silva, MD Wilfredo Puentes, MD

PoCUS Javeriana

Ultrasonido avanzado



21 al 22 de
Octubre 2022



AUDITORIO
EDIFICIO JORGE HOYOS VÁSQUEZ S.J.



PROGRAMACIÓN SÁBADO 22 OCTUBRE

• 7:00 a 7:20 a.m.	• ¿Cómo adquirir competencias en POCUS?	Jennifer Cardenas, MD
• 7:20 a 7:40 a.m.	• Desenlaces clínicos en POCUS	Martha Delgado, MD
• 7:40 a 8:00 a.m.	• ¿Cómo informar POCUS de manera responsable?	Carlos Corredor S, MD
• 8:00 a 8:20 a.m.	• eFAST	José Fernando Parra, MD
• 8:20 a 8:40 a.m.	• Utilidad de PoCUS gástrico	Laura Girón, MD
• 8:40 a 9:00 a.m.	• ¿Es PoCUS una herramienta esencial para el manejo del dolor abdominal en urgencias?	Jorge Otero, MD, MSc, RDMS
• 9:00 a 9:20 a.m.	• PoCUS en pediatría	Angélica Fajardo, MD
• 9:20 a 9:40 a.m.	• PoCUS en medicina crítica	Marcos Silva, MD
• 9:40 a 10:00 a.m.	• Sesión de preguntas	
• 10:00 a 10:30 p.m.	Refrigerio	
• 10:30 a 10:50 a.m.	• Utilidad de PoCUS para la inserción de sonda vesical y sus limitaciones	Wilman Mendiola, MD
• 10:50 a 11:10 a.m.	• PoCUS en arresto cardiaco	Marcos Silva, MD
• 11:10 a 12:30 a.m.	• Conversatorio de PoCUS en arresto cardiaco	Wilman Mendiola, MD Jorge Otero, MD, MSc, RDMS Marcos Silva, MD Wilfredo Puentes Elkin Barrios, MD Diego Tibavizco, MD

Conferencistas Internacionales



Jorge Otero, MD, MSc, RDMS

- ▶ Board certified en Medicina de Emergencias y Medicina Interna de la Universidad de Yale
- ▶ Maestría en Salud Pública y Administración de la Universidad de Nueva York
- ▶ CMO Best Doctors Insurance

Conferencistas Internacionales



Marcos Silva, MD, Msc

- ▶ Anestesiólogo Universidad del Valle
- ▶ Segundo Programa en Anestesiología en Universidad de Toronto
- ▶ Anestesiólogo, Hospital de Sunnybrook Health Science Center
- ▶ Profesor Asistente de la Universidad de Toronto
- ▶ Maestría en Translational Research con la Universidad de Toronto
- ▶ Fellowship en Ecografía de la Sociedad Americana de Ecografía (ASE)

Conferencistas Internacionales



Laura Girón Arango, MD

- ▶ Anestesióloga de la Universidad CES
- ▶ Fellowship en Anestesia Regional y Dolor agudo, Universidad de Toronto
- ▶ Fellowship en PoCUS Universidad de Toronto

Congreso

PoCUS JAVERIANA y Ultrasonido avanzado



21 al 22 de
Octubre 2022



AUDITORIO
EDIFICIO JORGE HOYOS VÁSQUEZ S.J.



PROGRAMACIÓN DE TALLERES



- Costo inscripción talleres:

COP \$250.000 - Antes del 30 de sep. 2022

COP \$280.000 - Fecha Límite | 22 de Oct. 2022

Pago de inscripción



Organiza:



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá



HOSPITAL
UNIVERSITARIO
SAN IGNACIO
CIENCIA Y TECNOLOGÍA CON PROTECCIÓN SOCIAL



Patrocina:



mindray

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Boston
Scientific
Advancing science for life™

Abbott



SIEMENS
Healthineers



TALLERES
Viernes 21 de octubre - MAÑANA
📍 Ed. Jorge Hoyos Vásquez S.J.

HORA

TEMAS

Salón 303

- 8:00 a 12:30 p.m.
- 8:00 a 9:00 a.m.
- 9:00 a 10:00 a.m.
- 10:00 a 10:30 a.m.
- 10:30 a 11:30 a.m.
- 11:30 a 12:30 p.m.

- **PoCUS para catéter implantable**
- Catéter mediante abordaje subclavio
- Catéter mediante abordaje yugular
- **REFRIGERIO**
- Técnica para catéter implantable en niños
- Punción en fantasma

Coordinador Wilman Mendiola, MD

Daniel Puello, MD

Samuel Rey, MD

Juan Pablo Luengas, MD

Wilman Mendiola, MD
Zaida Ortega, MD

Salón 304

- 8:00 a 12:30 p.m.
- 8:00 a 9:00 a.m.
- 9:00 a 10:00 a.m.
- 10:00 a 10:30 a.m.
- 10:30 a 11:30 a.m.
- 11:30 a 12:30 p.m.

- **Accesos vasculares**
- Vena yugular interna
- Abordaje subclavio
- **REFRIGERIO**
- Línea arterial radial
- Control aguja sobre fantasma

Coordinadora Lorena Díaz, MD

Lorena Díaz, MD

Felipe Muñoz, MD

Alberto de la Espriella, MD

Elkin Barrios, MD

Salón 305

- 8:00 a.m. a 12:30 p.m.
- 8:00 a 9:00 a.m.
- 9:00 a 10:00 a.m.
- 10:00 a 10:30 a.m.
- 10:30 a 11:30 a.m.
- 11:30 a 12:30 p.m.

- **PoCUS en abdomen**
- POCUS gástrico contenido líquido y volúmenes
- POCUS gástrico contenido sólido
- **REFRIGERIO**
- Evaluación diafragmática
- eFAST

Coordinadora Diana García, MD

Laura Girón, MD

Diana García, MD

María Fernanda Rojas, MD

José Fernando Parra, MD



TALLERES
Viernes 21 de octubre - TARDE
📍 Ed. Jorge Hoyos Vásquez S.J.

HORA

TEMAS

Salón 303

• 2:00 a 6:30 p.m.	• PoCUS para la evaluación neurológica	Coordinadora Alejandra Sanin, MD
• 2:00 a 3:00 p.m.	• Circulación anterior	María de la Paz Echeverri, MD
• 3:00 a 4:00 p.m.	• Circulación posterior	Diego Rivera, MD
• 4:00 a 4:30 p.m.	• REFRIGERIO	
• 4:30 a 5:30 p.m.	• Índice de Lindegaard	Felipe Uriza, MD
• 5:30 a 6:30 p.m.	• Diámetro del nervio óptico	Alejandra Sanin, MD

Salón 304

• 2:00 a 6:30 p.m.	• PoCUS en pediatría	Coordinadora Angélica Fajardo, MD
• 2:00 a 3:00 p.m.	• Accesos vasculares	Mauricio Acosta, MD
• 3:00 a 4:00 p.m.	• Ecografía cardíaca dirigida	Natalia Puerto, MD
• 4:00 a 4:30 p.m.	• REFRIGERIO	Ernesto Albornoz, MD y Angélica Fajardo, MD
• 4:30 a 5:30 p.m.	• Pulmón	Verónica Echeverri, MD
• 5:30 a 6:30 p.m.	• Abdomen	Claudia Córdoba, MD

Salón 305

• 2:00 a 6:30 p.m.	• PoCUS para la evaluación músculo esquelética	Coordinador Carlos Corredor, MD
• 2:00 a 3:00 p.m.	• Hombro y codo	Carlos Corredor, MD
• 3:00 a 4:00 p.m.	• Mano	Luis Alejandro García, MD
• 4:00 a 4:30 p.m.	• REFRIGERIO	Francisco Aguilar, MD
• 4:30 a 5:30 p.m.	• Rodilla	Miguel Rojas, MD
• 5:30 a 6:30 p.m.	• Tobillo	Julián Garzón, MD

PoCUS Javeriana

Ultrasonido avanzado

21 al 22 de
Octubre 2022

AUDITORIO
EDIFICIO JORGE HOYOS VÁSQUEZ S.J.



Sábado 22 de octubre - MAÑANA

📍 Ed. Jorge Hoyos Vásquez S.J.

HORA

TEMAS

Salón 303

• 8:00 a 12:30 p.m.

• Ultrasonido avanzado en piel

**Coordinadora Claudia
González, MD**

Sábado 22 de octubre - TARDE

📍 Ed. Jorge Hoyos Vásquez S.J.

HORA

TEMAS

Salón 303

• 2:00 a 6:30 p.m.

• **PoCUS para la evaluación de
la ventilación**

**Coordinador Leonard
Aguilar, MD**

• 2:00 a 3:00 p.m.

• Vía área

María Fernanda Rojas, MD

• 3:00 a 4:00 p.m.

• Pulmón

Laura Girón, MD

• 4:00 a 4:30 p.m.

• **REFRIGERIO**

• 4:30 a 5:30 p.m.

• ¿Cómo descartar neumotórax?

Diego Quesada, MD

• 5:30 a 6:30 p.m.

• Doppler venoso de miembros
inferiores

**Liliana Arias, MD
Alfonso Lozada, MD**

Salón 304

• 2:00 a 6:30 p.m.

• **PoCUS cardiaco**

**Coordinadora Lorena
Díaz, MD**

• 2:00 a 3:00 p.m.

• Paraesternal eje corto

Jorge Otero, MD, MSc, RDMS

• 3:00 a 4:00 p.m.

• Paraesternal eje largo

Pedro Hurtado, MD

• 4:00 a 4:30 p.m.

• **REFRIGERIO**

• 4:30 a 5:30 p.m.

• 4 y 5 cámaras

Marcos Silva, MD

• 5:30 a 6:30 p.m.

• Subxifoideo

Wilfredo Puentes, MD

Salón 305

• 2:00 a 6:30 p.m.

• **PoCUS para el paciente renal**

**Coordinadora Milena
Moreno, MD**

• 2:00 a 3:00 p.m.

• Fistula AV

Alejandro Romero, MD

• 3:00 a 4:00 p.m.

• Cateter de dialisis peritoneal

Diana Vargas, MD

• 4:00 a 4:30 p.m.

• **REFRIGERIO**

• 4:30 a 5:30 p.m.

• Acceso periférico difícil

Antonio Bonilla, MD

• 5:30 a 6:30 p.m.

• Vena yugular interna

Carolina Rincón, MD