



DISC-I

I DIÁLOGOS DE INNOVACIÓN EN SALUD CARDIOVASCULAR

Hospital 12 de Octubre (Salón de Actos Materno Infantil)

15 de febrero 2024 | 08:45 - 19:00

Jornada de diálogo abierto multidisciplinar sobre iniciativas de innovación científica, conceptual, tecnológica y organizativa

Inscríbete



I DIÁLOGOS DE INNOVACIÓN EN SALUD CARDIOVASCULAR (DISC-I)



PROGRAMA

15 de febrero 2024

08:45h - 19:00h

08:45 - 9:00

Inauguración de la Jornada

- ▶ **Julio Pascual**, Director médico Hospital 12 de Octubre,
Joaquín Arenas, Director científico imas12
Fernando Arribas, Jefe de Servicio Cardiología H120

9:00 - 9:30

Poniéndonos en marcha. Charla inaugural

- ▶ **Innovación en salud cardiovascular. ¿por qué, para qué, y cómo?**
Héctor Bueno

9:30 - 10:30

Mesa 1. Investigación Clínica I: Hipertensión pulmonar, insuficiencia cardiaca y simulación

Moderan: Pilar Escribano y Juan Delgado

- ▶ **Innovando en hipertensión pulmonar**
Irene Martín de Miguel y Alejandro Cruz
- ▶ **Telemonitorización e inteligencia artificial en el manejo de la insuficiencia cardiaca**
Javier González y Javier de Juan
- ▶ **Mejorando los cuidados críticos cardiacos: Simulación y atención en red**
Alejandro Durante y Roberto Martín Asenjo

10:30 - 11:30

Mesa 2. Investigación clínica II: Tecnología para predecir o prevenir riesgo cardiovascular

Moderan: Alberto Galindo y Carmen Jiménez Lopez-Guarch

- ▶ **¿Dejar de fumar con un chat automatizado?**
Eduardo Olano y César Minué
- ▶ **Aprendizaje automático en el pronóstico natal y maternal**
Cecilia Villalain e Ignacio Herraiz
- ▶ **¿Detectar cardiotoxicidad con los PET body rutinarios?**
Adolfo Gómez y Alexander P. Seiffert

11:30 - 12:00

Descanso para café



12:00 - 13:00

Mesa 3. Innovación tecnológica aplicada

Moderan: José Luis Bernal y Noelia García

- ▶ **Modelos visuales de evaluación de resultados**
Jorge Vélez y Miguel Hernández
- ▶ **Avanzando en salud digital: aplicaciones e inteligencia artificial**
Gema García y Guillermo Moreno
- ▶ **¿IA como solución a la avalancha de información que generan las técnicas de imagen CV?**
Jorge Solís

13:00 - 14:00

Mesa 4. Investigación traslacional

Moderan: Ignacio Lizasoain y José Luis Pablos Álvarez

- ▶ **¿Neutrófilos: nueva diana terapéutica en cardiología?**
Lydia Zamora y Berk Mehmet
- ▶ **Investigación cardiorrenal bidireccional**
Gema Ruiz Hurtado y Laura González Lafuente
- ▶ **Regulación de la Inflamación en salud cardiovascular**
Pilar Martín

14:00 - 15:00

Descanso para comida



15:00 - 16:00

Mesa 5. Psicología, género y participación de pacientes

Moderan: Paz Sanz Ayán

- ▶ **Psicología positiva y salud cardiovascular**
Inés Magán y Rosa Jurado
- ▶ **Corazones sin género: ¿cómo?**
Lourdes Vicent
- ▶ **Participación de pacientes**
Guillermo Moreno y Badiha Herranz

16:00 - 17:00

Mesa 6. Investigación Clínica III: Arritmias, hemodinámica y cirugía cardíaca

Moderan: María Teresa Velázquez y María Jesús López Gude

- ▶ **Electroporación y su impacto clínico**
Álvaro Marco
- ▶ **Realidad virtual y nuevos dispositivos en intervencionismo cardíaco**
Fernando Sarnago
- ▶ **Avances en cirugía cardíaca: terapia celular y dispositivos percutáneos**
Christian Muñoz Guijosa y Andrea Eixeres

17:00 - 17:30

Descanso para café



17:30 - 18:30

Mesa 7. Epidemiología, genética y salud cardiovascular

Moderan: Germán Seara y Rafael Salguero

- ▶ **Hacia una nueva era en epidemiología: la integración de datos sanitarios en la investigación**
Nicolás Rosillo y Pablo Pérez
- ▶ **Genética cardiovascular en la práctica diaria**
Julián Palomino y María Valverde Gómez
- ▶ **Evaluando clínicamente la contaminación**
Ruth Echeverría

18:30 - 19:00

Clausura de la Jornada

- ▶ **Héctor Bueno**

Organizan:

 Grupo de Investigación Cardiovascular Multidisciplinar Traslacional (GICMT) - imas12

 @gicmt_imas12 | @cardio_h12o

