



Accede al programa



Completa la encuesta de satisfacción

www.instituto-roche.es



#MPPenlauni



Seminario para universitarios

MEDICINA PERSONALIZADA DE PRECISIÓN

de la teoría a la práctica



Del 5 al 7 de noviembre



Salón de Actos del Pabellón Docente de Ciencias de la Salud
Av. Buenavista nº 32. 30120-El Palmar, Murcia.



Seminario para universitarios

MEDICINA PERSONALIZADA DE PRECISIÓN

de la teoría a la práctica

Aforo limitado

Seminario acreditado con 0,5 CRAU para alumnos de la Universidad de Murcia. Se otorgará diploma de asistencia.

Coordinadora:

Dra. Encarna Guillén

Profesora Titular de la Universidad de Murcia. Coordinadora de área del IMIB-Pascual Parrilla. Presidenta de la Asociación Española de Genética Humana (AEGH).

Martes **5**
de noviembre de 2024

15:30h INAUGURACIÓN

Dr. D. José Luján Alcaraz, *Rector Magnífico de la Universidad de Murcia.*

Dra. Encarna Guillén Navarro, *Profesora Titular de la Universidad de Murcia. Presidenta de la Asociación Española de Genética Humana (AEGH).*

Dña. Consuelo Martín de Dios, *Directora Gerente de la Fundación Instituto Roche.*

Módulo I: De la Biología Molecular a la Medicina: Fundamentos de la Medicina Personalizada de Precisión

16:00h Bases genéticas de la enfermedad

Dra. María J. Ballesta Martínez, *Jefa de Sección de Genética Médica en el Servicio de Pediatría del Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca. Profesora Asociada UMU.*

16:45h Turno de preguntas

17:00h La genética en la práctica clínica

Dra. Vanesa López González, *Pediatra y genetista clínica en la Sección de Genética Médica del Servicio de Pediatría del Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca.*

17:45h Turno de preguntas

18:00h Café

18:30h Métodos diagnósticos en Medicina Personalizada de Precisión

Dra. Belén de la Morena Barrio, *Investigadora posdoctoral en el CIBER de enfermedades raras.*

19:15h Turno de preguntas

Miércoles **6**
de noviembre de 2024

Módulo II: Aplicación clínica en Medicina Personalizada de Precisión

16:00h Enfermedades oncológicas

Dr. José Luis Alonso Romero, *Jefe de Servicio de Oncología Médica del Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca. Subdirector científico clínico IMIB-Pascual Parrilla. Profesor Asociado UMU.*

16:45h Turno de preguntas

17:00h Fibrosis quística

Dr. Pedro Mondéjar López, *Coordinador de la Unidad de Fibrosis Quística del Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca. Profesor Asociado UMU.*

17:45h Turno de preguntas

18:00h Café

18:30h Enfermedades raras neurológicas pediátricas

Dr. Eduardo Martínez Salcedo, *Jefe de Sección de Neuropediatría del Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca. Profesor Asociado UMU.*

19:15h Turno de preguntas

Jueves **7**
de noviembre de 2024

Módulo III: Presente y futuro de la Medicina Personalizada de Precisión

16:00h Integrando Big Data e Inteligencia Artificial en investigación biomédica

Dr. Ángel Esteban Gil, *Jefe de la Plataforma de Informática Biomédica y Bioinformática en el Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB-Pascual Parrilla).*

16:45h Turno de preguntas

17:00h Programas estratégicos de Medicina Personalizada de Precisión: IMPACT y ÚNICAS. Ensayo EDELIFE.

Dra. Encarna Guillén Navarro, *Profesora Titular de la Universidad de Murcia. Coordinadora de área del IMIB-Pascual Parrilla. Presidenta de la AEGH.*

17:45h Turno de preguntas

18:00h Café

18:30h Lección Magistral: Terapias avanzadas

Dr. José María Moraleda Jiménez, *Profesor Emérito de la Universidad de Murcia. Coordinador de la Red de Terapias Avanzadas. ISCIII.*

19:30h CLAUSURA

Dra. Ana Vanesa Valero García, *Vicerrectora de Formación Continua de la Universidad de Murcia*

Dra. Encarna Guillén, *Profesora Titular de la Universidad de Murcia. Presidenta de la Asociación Española de Genética Humana (AEGH).*

D. Federico Plaza, *Vicepresidente de la Fundación Instituto Roche.*