



INSCRIPCIÓN GRATUITA: www.institutoroche.es 

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona
Departament de Medicina

VHIO  VALL D'HEBRON
Instituto
de Oncología

 Fundación
InstitutoRoche

Seminario para universitarios

MEDICINA PERSONALIZADA DE PRECISIÓ:

DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA

 27-29 • Septiembre • 2022

 Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO)
Centro Cellex, Carrer de Natzaret, 115-117. Barcelona



UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

VHIO  VALL D'HEBRON
Instituto
de Oncología

 Fundación
InstitutoRoche

Seminario para universitarios

MEDICINA PERSONALIZADA DE PRECISIÓN:

DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA

Aforo limitado

Se otorgará certificado de asistencia

#MPPenlauni

Seminario coordinado por:

Dr. Joan Carles

Jefe de Sección de Oncología Médica del Hospital Universitario Vall d'Hebron. Profesor asociado de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona.

Dra. Isabel Ruiz

Especialista en Enfermedades Infecciosas en Hospital Universitario Vall d'Hebron. Profesora asociada de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona.



 **Martes, 27 de septiembre**

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

- 15:45 h. Presentación**
Representante de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona.
Dr. Joan Carles
Jefe de Sección de Oncología Médica del Hospital Universitario Vall d'Hebron. Profesor asociado de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona.
Dra. Isabel Ruiz
Médico adjunto del Servicio de Enfermedades Infecciosas Hospital Universitario Vall d'Hebron. Profesora asociada de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona
D. Federico Plaza
Vicepresidente de la Fundación Instituto Roche.
- 16:00 h. Bases genéticas y práctica clínica de la Medicina Personalizada de Precisión**
Dra. Mara Cruellas
Oncóloga Médica en el Hospital Universitario Vall d'Hebron. Investigadora del Grupo de cáncer hereditario del VHIO.
- 16:45 h. Turno de preguntas**
- 17:00 h. Uso de biomarcadores en Medicina Personalizada de Precisión**
Dr. Joaquín Mateo
Oncólogo Médico en el Hospital Universitario Vall d'Hebron. Investigador Principal del Grupo de Investigación Traslacional en cáncer de próstata del VHIO.
- 17:45 h. Turno de preguntas**
- 18:00 h. Coffee break**
- 18:30 h. Farmacogenética y farmacogenómica: El camino hacia la personalización del tratamiento**
Dra. Antonia Agusti
Jefe de Sección de Farmacología Clínica del Hospital Universitario Vall d'Hebron. Profesora titular del departamento de Farmacología, terapéutica y toxicología de la Universidad Autónoma de Barcelona.
- 19:15 h. Turno de preguntas**
- 19:30 h. Métodos diagnósticos en la Medicina Personalizada de Precisión**
Dra. Ana Vivancos
Directora del Grupo de Genómica del cáncer del VHIO.
- 20:15 h. Turno de preguntas**

 **Miércoles, 28 de Septiembre**

MÓDULO II: Aplicación clínica en Medicina Personalizada de Precisión

- 16:00 h. Medicina Personalizada de Precisión en cáncer**
Dr. César Serrano
Oncólogo Médico en el Hospital Universitario Vall d'Hebron. Investigador principal del Grupo de Investigación Traslacional del sarcoma del VHIO.
- 16:45 h. Turno de preguntas**
- 17:00 h. Medicina Personalizada de Precisión en enfermedades neurodegenerativas**
Dra. Ángela Vidal
Neuróloga en el Centro de Esclerosis Múltiple de Cataluña (Cemcat) del Hospital Universitario Vall d'Hebron.
- 17:45 h. Turno de preguntas**
- 18:00 h. Coffee break**
- 18:30 h. Medicina Personalizada de Precisión en enfermedades autoinmunes**
Dr. Ferrán Martínez Valle
Profesor asociado de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona. Jefe de Sección de Medicina Interna del Hospital Universitario Vall d'Hebron.
- 19:15 h. Turno de preguntas**
- 19:30 h. Inmunoterapia como herramienta de la Medicina Personalizada de Precisión**
Dra. Elena Garralda
Investigadora principal del Grupo de Desarrollo Clínico Precoz de Fármacos del VHIO. Directora de la Unidad de Investigación de Terapia Molecular del cáncer (UITM) "la Caixa".
- 20:15 h. Turno de preguntas**

 **Jueves, 29 de Septiembre**

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

- 16:00 h. Terapias avanzadas: Terapia génica y celular**
Dra. Cecilia Carpio
Adjunto de Hematología en Hospital Universitario Vall d'Hebron.
- 16:45 h. Turno de preguntas**
- 17:00 h. Investigación clínica en la era de la Medicina Personalizada de Precisión**
Dr. José Manuel Ordóñez
Oncólogo Médico. Senior Clinical Operations Leader en Roche Farma.
- 17:45 h. Turno de preguntas**
- 18:00 h. Coffee break**
- 18:30 h. Inteligencia Artificial y sus aplicaciones en Medicina Personalizada de Precisión**
Dr. Marcos Busto
Profesor asociado de Radiología de la Universidad Pompeu Fabra. Jefe Clínico de Radiología del Parc de Salut Mar (Hospital del Mar).
- 19:15 h. Turno de preguntas**
- 19:30 h. Lección magistral: Medicina Personalizada de Precisión en cáncer de pulmón**
Dra. Enriqueta Felip
Jefa de la Unidad de Cáncer Torácico y de Cabeza y Cuello del Servicio de Oncología del Hospital Vall d'Hebron. Presidenta de la SEOM.
- 20:15 h. Clausura**
Dr. Joan Carles
Jefe de Sección de Oncología Médica del Hospital Universitario Vall d'Hebron. Profesor asociado de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona.
Dra. Isabel Ruiz
Médico adjunto del Servicio de Enfermedades Infecciosas Hospital Universitario Vall d'Hebron. Profesora asociada de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona.
Dña. Consuelo Martín de Dios
Directora Gerente de la Fundación Instituto Roche.