

PROGRAMA

I CONGRESO NACIONAL COVID19

13-19 SEPTIEMBRE
2020

VIRTUAL



congresoCovid19.es

PROGRAMA

Domingo 13 de septiembre de 2020

15.30 - 17.00 h. **Sesión inaugural**

17.00 - 18.00 h. **MESA 1.** SARS-CoV-2: la visión de virólogos y microbiólogos.
Organiza: Sociedad Española de Virología (SEV)/Sociedad Española de Microbiología (SEM)

Ponentes:

- *El mensaje de SARS-CoV-2 en aguas residuales.* **Albert Bosch.** Universidad de Barcelona
- *Deleciones naturales de la Spike de SARS-CoV-2, posible estrategia para facilitar la transmisión viral.* **Josep Quer.** Vall d'Hebron Research Institute.
- *SARS-CoV-2, co-infecciones y resistencia a antibióticos.* **José Antonio Bengoechea** (Queen's University, Belfast)
- *CRISPR como herramienta en el tratamiento y diagnóstico de enfermedades infecciosas: la Covid19 como ejemplo.* **Jesús Pla.** Facultad de Farmacia. Universidad Complutense Madrid

18.00 - 19.30 h. **Conferencia Especial I**

Lunes 14 de septiembre de 2020

13.30 - 15.00 h. **MESA 2.** Respuesta de la Microbiología Clínica ante la COVID-19: Hechos y realidades.
Organiza: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)

Moderadores:

Dr. Rafael Cantón Moreno. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Ramón y Cajal e Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria. Madrid.
Dr. David Navarro. Servicio de Microbiología HCU, Valencia. Departamento de Microbiología facultad de Medicina Valencia.

Ponentes:

- *El laboratorio de Microbiología ante la "nueva normalidad".* **Dra. Concepción Gimeno Cardona.** Jefa del Servicio de Microbiología. Consorcio Hospital General Universitario Valencia. Facultad de Medicina. Universidad de Valencia.
- *Diagnóstico Molecular de COVID-19. Éxitos, limitaciones y retos.* **Dr. Juan Carlos Galán Montemayor.** Jefe de Sección de Virología en el hospital Ramón y Cajal de Madrid.
- *Usos y limitaciones de las técnicas serológicas en el manejo de la COVID-19.* **Dr. Tomás Pumarola Suñe.** Cap del Servei de Microbiologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.

15.00 - 15.30 h. **Break**

15.30 - 17.00 h.

MESA 3. Respuesta inmunitaria frente a SARS-Cov2
Organiza: Sociedad Española de Inmunología (SEI)

Moderadores:

Dr. Marcos López Hoyos. Jefe Servicio Inmunología. Director Científico. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla-IDIVAL Santander.
Dra. Eva Martínez-Cáceres. Jefe de Servicio Inmunología. Laboratori Clínic Metropolitana Nord. Gerència Metropolitana Nord Institut Català de la Salut Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.

Ponentes:

- *¿Necesitamos anticuerpos para neutralizar el SARS-CoV-2?* **Dra. María Montoya.** Jefe de grupo de Inmunología Viral. Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas (CIB-CSIC).
- *¿Protege frente a la Covid-19 la inmunidad entrenada?* **Dr. Jordi Ochando.** Científico Titular Instituto de Salud Carlos III.
- *Desarrollo de vacunas frente al SARS-CoV-2.* **Dra. Margarita del Val Latorre.** Inmunología Viral Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CSIC-UAM).

17.00 - 18.30 h.

MESA 4. Medicina Preventiva, Salud Pública y Covid-19
Organiza: Sociedad Española de Medicina Preventiva y Salud Pública (SEMPSPH)

Moderadores:

Dra. Inmaculada Salcedo Leal. Jefa del Servicio de Medicina Preventiva y Salud Pública del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba.
Dr. Jesús Molina Cabrillana. Jefe del Servicio de Medicina Preventiva del Complejo Hospitalario Universitario Insular-Materno Infantil de Las Palmas de Gran Canaria (CHUIMI).

Ponentes:

- *Medicina preventiva, vacunas y Covid-19. Un trinomio inseparable.* **Dr. Jorge del Diego Salas.** Jefe de Servicio de la Unidad de Apoyo de la Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación del Ministerio de Sanidad.
- *Vigilancia y control: Estudio de contactos dentro y fuera del ámbito hospitalario.* **Dr. Alfonso Alonso Jaquete.** Unidad Docente de Medicina Preventiva y Salud Pública. Consejería de Sanidad de Cantabria.
- *COVID-19: ¿Qué ha pasado con las precauciones estándar y con las específicas basadas en la transmisión? ¿Y con los multirresistentes? ¿Seremos capaces de aprender algo de ello?* **Dra. Carmen Martínez Ortega.** Responsable Medicina Preventiva y Salud Pública. Buenas Prácticas en Seguridad de Pacientes. Hospital Valle del Nalón. Langreo. Asturias.

18.30 - 19.00 h. Break

19.00 - 20.00 h. Conferencia Especial

Martes 15 de septiembre de 2020

11.00 - 12.30 h. **MESA 5.** La investigación clínica en época de pandemia por SARS-CoV-2: lecciones aprendidas

Organiza: Sociedad Española de Farmacología Clínica (SEFC)

Moderadores:

Dr. Emilio Vargas. Jefe de Servicio de Farmacología Clínica Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Aranza Sancho. Médico especialista en Farmacología clínica. Adjunto del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda, Madrid.

Ponentes:

- *¿Cómo regular la aprobación de fármacos y la investigación clínica en una pandemia?* **Dr. César Hernández.** Jefe de Departamento de Medicamentos de Uso Humano. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS).
- *Papel que han desempeñado los Comités éticos de Investigación con medicamentos durante la pandemia.* **Dra. Lucía Arellano.** Secretaria Técnica del Comité de Ética de Investigación con Medicamentos (CEIm) del Hospital Clínic de Barcelona.
- *El investigador clínico ante el reto de generar evidencia durante la pandemia.* **Dr. Antonio Portolés.** Especialista en Farmacología Clínica, Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

13.30 - 15.00 h. **MESA 6.** Visión desde Urgencias de la enfermedad por SARS-CoV-2

Organiza: Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES)

Ponentes:

- *Organización asistencial del proceso COVID-19.* **Dr. Juan Jorge González Armengol**
- *Reorganización a futuro de los Servicios de Urgencias.* **Dr. Manuel José Vázquez Lima**
- *Investigación en Urgencias acerca del COVID-19.* **Dr. Juan González del Castillo**

15.00 - 15.30 h. Break

15.30 - 17.00 h.

MESA 7. La Atención Primaria ante la Pandemia: en primera línea
Organiza: Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN) y Sociedad Española de Medicina Familiar y Comunitaria (SEMFyC)

Ponentes:

- *Oportunidades de mejora para Atención Primaria.* **Dra. Inmaculada Cervera Pérez.** Coordinadora Nacional del grupo de trabajo de Gestión Sanitaria y Calidad Asistencial de SEMERGEN
- *Interpretación de serologías.* **Dr. Manuel Linares Rufo**
- *Manejo y seguimiento de casos y contactos COVID 19.* **Dr. Javier Arránz Izquierdo**
- *Las complicaciones tras el COVID ¿Como evaluar y seguir desde AP?* **Dr. José María Molero García**

15.30 - 17.00 h.

MESA 8. COVID-19: de la infección respiratoria a la enfermedad sistémica
Organiza: Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI)

Moderadores:

- Dr. Jose Manuel Ramos Rincón.** Servicio de Medicina Interna. Hospital General Universitario de Alicante.
- Dr. Carlos Lumbreras.** Jefe de Servicio de Medicina Interna del Hospital 12 de Octubre de Madrid. Profesor Titular del Departamento de Medicina de la UCM.
- *Terapia antiinflamatoria en la COVID-19. Evidencia clínicas y oportunidades.* **Dra. Patricia Fanlo.** Médico Internista. Complejo Hospitalario de Navarra.
 - *Riesgo cardio-vascular y la COVID-19: diabetes, HTA, obesidad y dislipemia.* **Dr. Jorge Francisco Gómez Cerezo.** Jefe de Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes. Madrid.
 - *Seguimiento de los pacientes con la COVID-19. Secuelas a medio largo plazo.* **Dra. Carmen Díaz Pedroche.** Médica Adjunta. Departamento de Medicina Interna. Hospital Universitario 12 de Octubre.
 - *Registro SEMI-COVID. Características general y factores de riesgo. Análisis de 10.000 pacientes hospitalizados.* **Dr. José Manuel Casas.** Facultativo Especialista en Medicina Interna. Hospital Infanta Cristina. Parla (Madrid).

18.30 - 19.00 h. Break

19.00 - 20.00 h. Conferencia Especial

Miércoles 16 de septiembre de 2020

13.30 - 15.00 h. **MESA 9.** Farmacología en COVID 19. Qué ha funcionado y qué no. Evidenci.
Organiza: Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH)

Ponentes:

- *Evidencia científica en la urgencia sanitaria.* **Dr. Emilio Alegre del Rey.** Servicio de Farmacia Hospitalaria. H.U Puerto Real
- *Aprendizajes del Registro Nacional RERFAR-COVID-19.* **Dr. Jesús F. Sierra**
- *Atención Farmacéutica por Telefarmacia.* **Dra. Aurora Fernández Polo**

15.00 - 15.30 h. Break

15.30 - 17.00 h. **MESA 10.** COVID-19: pronóstico, profilaxis pre/post exposición y tratamiento antiviral

Organiza: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)

Moderadores:

Dr. Jose Miguel Cisneros. Jefe de Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Universitario Virgen del Rocío de Sevilla.

Dr. José Ramón Arribas. Jefe de Sección de Medicina Interna (Enfermedades Infecciosas) del Hospital Universitario La Paz y Coordinador de la Unidad de Aislamiento de Alto Nivel del Hospital La Paz.

Ponentes:

- *Características y factores pronósticos de COVID-19 en España.* **Dr. Juan Berenguer.** Unidad de Enfermedades Infecciosas/VIH. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.
- *Profilaxis frente a SARS-CoV-2.* **Dra. Julia del Amo.** Directora del Plan Nacional sobre el sida. Dirección General de salud Pública, calidad e Innovación del Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social.
- *Tratamiento antiviral de COVID-19.* **Dr. José Manuel Lomas Cabezas.** Médico adjunto en el Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Universitario Virgen del Rocío, en Sevilla.

17.00 - 18.30 h. **MESA 11.** Consecuencias de la COVID-19 en el pulmón y en la Neumología
Organiza: Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR)

Ponentes:

- *Soporte respiratorio no invasivo y transformación de los servicios de Neumología durante la COVID.* **Dr. Manel Lujan Torne.** H. Parc Taulí, Sabadell
- *Alteraciones intersticiales agudas y secuelas de la COVID.* **Dr. Orlando Acosta Fernández.** H. Universitario de Canarias, S/C de Tenerife
- *Afectación vascular pulmonar en el contexto de la COVID.* **Dr. David Jiménez.** H. Universitario Ramón y Cajal

18.30 - 19.00 h. Break

19.00 - 20.00 h. Conferencia Especial

Jueves 17 de septiembre de 2020

9.00 - 10.30 h. **MESA 12.** Reumatología: más presente que nunca en tiempos de la COVID-19

Organiza: Sociedad Española de Reumatología (SER)

Moderadores:

Dr. Raimon Sanmartí. Consultor senior de Reumatología. Coordinador Unidad Artritis. Servicio de Reumatología. Hospital Clinic de Barcelona.

Dr. Ramón Mazzucchelli. Médico Adjunto de la Unidad de Reumatología del Hospital U. Fundación Alcorcón.

Ponentes:

- *¿Cómo se comportan los pacientes con enfermedades reumatológicas inmunomediadas frente a la COVID-19?* **Jose Luis Pablos.** Jefe de Servicio de Reumatología, Hospital 12 de Octubre. Profesor Titular de Medicina, UCM.
- *¿Qué hacer con los tratamientos inmunomoduladores en pacientes que contraen COVID-19?* **Dr. José M^a Alvaro-Gracia.** Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.
- *El papel de las Terapias Biológicas y dirigidas en el manejo de la COVID-19.* **Dr. José Gómez Puerta.** Jefe de Servicio de Reumatología, Hospital Clínic, Barcelona.

10.30 - 11.00 h. Break

11.00 - 12.30 h. **MESA 13.** COVID-19 y neurología: culpables, falsos culpables e inocentes

Organiza: Sociedad Española de Neurología (SEN)

Moderadores:

Dra. Mar Castellanos. Jefa de Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Universitario A Coruña.

Dr. David Ezpeleta. Neurólogo en el Hospital Universitario Quirónsalud Madrid, la Fundación Vianorte-Laguna de Madrid y el Hospital San Juan de Dios de Pamplona, Director de la Revista de Neurología y Neurohumanidades Kranion, Editor asociado de la revista Neurosciences and History y Secretario de la Junta Directiva de la SEN.

Ponentes:

- *Manifestaciones neurológicas de la COVID-19.* **Dr. Tomás Segura Martín.** Jefe de Servicio de Neurología. Hospital General Universitario de Albacete. Profesor Titular de Neurología. Universidad de Castilla-La Mancha
- *Esclerosis múltiple, inmunosupresión y COVID-19. ¿Cuál ha sido el resultado? Registro EM-SEN.* **Dr. José Meca Lallana.** Servicio de Neurología. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca.
- *Atención al ictus agudo en tiempos de COVID-19.* **Dr. Ángel Chamorro.** Professor of Neurology. University of Barcelona. Director, Comprehensive Stroke Center. Hospital Clinic

13.30 - 15.00 h. **MESA 14.** Impacto de la pandemia por SARS-CoV-2 en Gastroenterología
Organiza: Asociación Española de Gastroenterología (AEG)

Ponentes:

- *Consultas de Aparato Digestivo y consecuencias de la COVID-19: Relación con el hospital y con los Médicos de Familia.* **Dra. Leticia Moreira**
- *COVID-19, tormenta de citoquinas y enfermedad inflamatoria intestinal.* **Dr. Daniel Carpio**
- *¿Qué ha cambiado en la endoscopia digestiva con la pandemia COVID-19?* **Dr. Enrique Rodríguez de Santiago**

15.00 - 15.30 h. Break

15.30 - 17.00 h. **MESA 15.** Hematología y COVID-19: la aportación de la sangre
Organiza: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH)

Moderadores:

Dr. Ramón García Sanz, HUSA Jefe de la Unidad de HLA y biología molecular, servicio de Hematología, Hospital Universitario de Salamanca. Profesor Asociado Ciencias de la Salud. Presidente de la SEHH.
Dr. José Antonio Pérez Simón, Virgen del Rocío. Jefe de Servicio, Director Hematología y Hemoterapia. Vicedirector del Instituto de Biomedicina de Sevilla.

Ponentes:

- *Patogenia del Síndrome Respiratorio Agudo Severo y COVID-19 ¿Es igual que un Síndrome de liberación de citocinas?* **Dr. Pere Barba, VHIO.** Médico adjunto del Servicio de Hematología del Hospital Universitari Vall Hebrón.
 - *Tratamiento con terapia celular en la enfermedad COVID19: plasma de enfermos convalecientes y células mesenquimales.* **Dr. Rafael Duarte.** Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda (HUPHM), Madrid, Spain.
 - *Trastornos de coagulación en COVID19 y empleo de anticoagulantes en el tratamiento.* **José Ramón González Porras, HUSA.** Unidad de Hemostasia y Trombosis. Servicio de Hematología. Hospital Universitario de Salamanca-IBSAL.
-

17.00 - 18.30 h.

MESA 16. COVID-19 en el niño

Organiza: Asociación Española de Pediatría-Sociedad Española de Infectología Pediátrica (AEP-SEIP)

Moderadores:

Dr. Jose Tomas Ramos Amador. Presidente de SEIP (Hospital Clínico San Carlos, Madrid). Jefe Servicio Pediatría. Hospital Clínico San Carlos de Madrid , Profesor Titular de Pediatría de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Fernando Baquero-Artigao. Vicepresidente de SEIP (Hospital La Paz, Madrid). Coordinador de la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Servicio de Pediatría del Hospital Universitario La Paz en Madrid. Vicepresidente de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica.

Ponentes:

- *¿Epidemiología y Clínica en el niño.* **Dra. Cristina Calvo.** Jefe de Sección del Servicio de Pediatría, Enfermedades Infecciosas y Tropicales del Hospital Universitario La Paz.
- *Infección Perinatal por COVID-19.* **Dra. Marisa Navarro.** Sección Infecciosas Departamento de Pediatría Hospital General Universitario Gregorio Marañón Madrid.
- *Síndrome inflamatorio multisistémico asociado a COVID-19 en niños.* **Dr. Alfredo Tagarro.** Hospital Universitario Infanta Sofía. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital 12 de Octubre. Universidad Europea de Madrid.

18.30 - 19.00 h. Break

19.00 - 20.00 h. Conferencia Especial

Viernes 18 de septiembre de 2020

9.00 - 10.30 h.

MESA 17. La Salud Mental ante la pandemia de COVID-19

Organiza: Sociedad Española de Psiquiatría (SEPSIQ)

Ponentes:

- *¿La salud mental de la población general.* **Dr. Manuel Martín Carrasco**
- *La respuesta emocional de los sanitarios ante la pandemia.* **Dr. Celso Arango López**
- *Trastornos psiquiátricos en los afectados por la COVID-19.* **Dra. M^a Pino Alonso Ortega**

10.30 - 11.00 h. Break

11.00 - 12.30 h.

MESA 18. Especialidades

Organiza: Academia Española de Dermatología y Venereología (AEDV) y Sociedad Española de Anatomía Patológica (SEAP-IAP)

Moderadora:

Dra. Yolanda Gilaberte Calzada. Jefa del Servicio de Dermatología. Hospital Universitario Miguel Servet. IIS Aragón.

Ponentes:

- *El lenguaje de la COVID-19 en la piel. De la simple vista al microscopio.* **Dra. Cristina Galván Casas.** Especialista de Dermatología en el Hospital Universitario de Móstoles.
- *El resurgir de la autopsia en la pandemia por COVID-19: Dificultades iniciales y hallazgos principales.* **Dra. Teresa Hermida Romero.** Responsable del Area de Patología Torácica del Servicio de Anatomía Patológica del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña desde 2012 hasta la actualidad. Responsable del Area de Patología Autópsica (pediátrica y de adulto) del Servicio de Anatomía Patológica del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña desde 2012 hasta la actualidad.

13.30 - 15.00 h.

MESA 19. Personas mayores y COVID-19

Organiza: Sociedad Española de Geriátría y Gerontología (SEGG)

Moderadores:

Dra. Fátima Brañas. Servicio de Geriátría. Hospital Universitario Infanta Leonor. Madrid

Dra. Maite Vidán. Médico especialista en Geriátría y Gerontología. Jefe de sección. Servicio de Geriátría del Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid.

Ponentes:

- *Residencias de mayores y COVID-19: ¿qué ha pasado?* **Dr. Francisco Tarazona.** Servicio de Geriátría. Hospital Universitario de la Ribera. Valencia.
- *Residencias de mayores y COVID-19: ¿por qué ha pasado?* **Dr. José Augusto García Navarro.** Geriatra. Director General del Consorcio de Salud y Social de Cataluña.
- *COVID-19 y personas mayores: más allá de las residencias.* **Dr. José Antonio Serra Rexach.** Jefe del Servicio de Geriátría. Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

15.00 - 15.30 h.

Break

15.30 - 17.00 h.

MESA 20. Un recorrido por el daño vascular, el riñón y la COVID-19
Organiza: Sociedad Española de Nefrología (S.E.N.)

Moderadora:

Dra. M^a Dolores del Pino. Complejo Hospitalario Torrecárdenas, Almería.

Ponentes:

- *COVID-19 en pacientes en tratamiento renal sustitutivo. La experiencia española.* **Dr. J. Emilio Sánchez.** Jefe del Servicio de Nefrología del Hospital Universitario de Cabueñes en Gijón (Principado de Asturias).
- *COVID-19 en receptores de trasplante renal. Análisis del Registro de la Sociedad Española de Nefrología.* **Dra. Marta Crespo.** Jefe de Sección de Trasplante Renal. Servicio de Nefrología. Hospital del Mar (Barcelona).
- *Deterioro Renal Agudo asociado a COVID-19: análisis de los datos en nuestro país.* **Dra. Mercedes Salgueira.** Jefe de Servicio Unidad Gestión Clínica Nefrología. Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla).
- *Fisiopatología del daño renal en COVID-19.* **Dr. Alberto Ortiz.** Chief of Nephrology and Hypertension at the Health Research Institute of the Jiménez Díaz Foundation (IIS-FJD-UAM), Madrid.

17.00 - 18.30 h.

MESA 21. COVID-19 y Enfermedad Cardiovascular
Organiza: Sociedad Española de Cardiología (SEC)

Ponentes:

- *Trombosis en COVID-19: incidencia, consecuencias clínicas y tratamiento.* **Dr. José Luis Ferreiro.** Hospital Universitari de Bellvitge
- *Tratamientos empleados en COVID-19: Riesgo arrítmico y muerte súbita: ¿Que ha pasado?* **Dr. Javier Jiménez Candil.** Hospital Universitario de Salamanca
- *Sobreponiéndose al parón por la pandemia: Papel de la telemedicina en cardiología.* **Dr. Vivencio Barrios.** Hospital Universitario Ramón y Cajal

18.30 - 19.00 h. Break

19.00 - 20.00 h. Conferencia Especial

Sábado 19 de septiembre de 2020

9.00 - 10.30 h. **MESA 22.** Anestesiología y Reanimación. Aportando valor en la pandemia
Organiza: Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SEDAR)

Ponentes:

- *Resiliencia de las Unidades de Críticos en situación de pandemia.* **Dr. Carlos Ferrando Ortolá**
- *Asegurando la siguiente generación: Anestesia y analgesia obstétrica durante la pandemia.* **Dra. Emilia Guasch Arévalo**
- *Reinicio seguro de la actividad quirúrgica en periodo de transición de la pandemia.* **Dr. Antonio Planas Roca**
- *Registro Ubikare. Investigación y trabajo en red.* **Dr. César Aldecoa Álvarez-Santullano**

10.30 - 11.00 h. Break

11.00 - 12.30 h. **MESA 23.** Medicina intensiva frente a COVID19, lecciones presentes y futuras
Organiza: Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC)

Ponentes:

- *La UCI ante las epidemias: organización y gestión de los recursos.* **Ricard Ferrer.** Servicio de Medicina Intensiva. Hospital Vall de Hebron.
- *Características clínicas y pronósticas del paciente COVID-crítico.* **Paula Ramírez.** Servicio de Medicina Intensiva. Hospital Universitario y Politécnico la Fe.
- *Soporte respiratorio y hemodinámico del paciente COVID-crítico.* **Fernando Suarez-Sipman.** Servicio de Medicina Intensiva. Hospital de la Princesa.

13.30 - 15.00 h. **Clausura**

Patrocinado por:

