

## Ponentes y moderadores

**Xavier Abad.** Virólogo. Unitat d'Alta Contenció Biològica de IRTA-CReSA. Cerdanyola del Vallès.  
**Fernando Alcaide.** Microbiòleg. Hospital de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat.  
**Mercè Amat.** R&D manager. Archivel Farma, S.L. Barcelona.  
**M. Luisa Aznar.** Infectòloga. Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona.  
**M. Jesús Barberá.** Internista. Unidad de Infecciones de Transmisión Sexual Vall d'Hebron-Drassanes. Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona.  
**David A. Barros.** Básico. GlaxoSmithKline. Tres Cantos, Madrid.  
**Juan B. Bellido.** Epidemiólogo. Sección de Epidemiología. Centro de Salud Pública de Castellón. Castellón. CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Madrid.  
**Aniceto Blasco.** Médico de familia. Dirección General de Salud Pública. Consejería de Sanidad. Cantabria.  
**Luis Borderías.** Neumólogo. Servicio de Neumología. Hospital General Universitario San Jorge. Huesca.  
**José A. Caminero.** Neumólogo. Hospital Universitario Dr. Negrín. Las Palmas de Gran Canaria.  
**Pere J. Cardona.** Microbiòleg. Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol. Badalona. CIBER de Enfermedades Respiratorias (CIBERES). Madrid.  
**Xavier Casas.** Neumólogo. Servicios Clínicos. Barcelona.  
**Kenneth Castro.** Epidemiólogo. Rollins School of Public Health, Emory University. Atlanta.  
**Joan A. Caylà.** Epidemiólogo. Fundación de la Unidad de Investigación en Tuberculosis de Barcelona. Barcelona.  
**Maria Luiza de Souza.** Neumóloga. Unidad de Tuberculosis Vall d'Hebron-Drassanes. Barcelona.  
**Susan Dorman.** Infectòloga. Tuberculosis Trials Consortium. Estados Unidos.  
**Ismael Esparza.** Veterinario. Consejería de Desarrollo Rural, Ganadería, Pesca, Alimentación y Medio Ambiente Santander.  
**Juan Espinosa.** Infectòleg. Hospital Vall d'Hebron. Universitat Autònoma de Barcelona PROSICS. Barcelona.  
**Alberto García-Basteiro.** Medicina Preventiva y Salud Pública. Centro de Investigação em Saúde de Manhiça e Instituto de Salud Global de Barcelona.  
**Dario García de Viedma.** Microbiòleg. Hospital Gregorio Marañón. CIBER de Enfermedades Respiratorias (CIBERES). Madrid.  
**Alberto García-Zamalloa.** Internista. Servicio de Medicina Interna. Hospital de Bajo Deba. Guipúzcoa.  
**Montserrat Garrigó.** Microbiòloga. Servei de Microbiologia. Hospital de San Pau. Barcelona.  
**Julià González Martín.** Microbiòleg. Servei de Microbiologia-CDB. Hospital Clínic-ISGlobal. Barcelona.  
**Christian Gortazar.** Veterinario. SaBio-IREC. Universidad de Castilla La Mancha. Toledo.  
**M. Ángeles Jiménez.** Neumóloga. Unitat de Tuberculosis Vall d'Hebron-Drassanes. Barcelona.  
**Manuel Linares.** Médico de familia. Hospital Príncipes de Asturias. Alcalá de Henares.  
**Cecile Magis-Escurra.** Neumóloga. Radboud University Medical Centre, Department of Pulmonary Diseases, and University Centre for Chronic Diseases Dekkerswald, Nijmegen, The Netherlands.  
**Andrés Marco.** Médico de Familia. Programa de Salud Penitenciaria. Institut Català de la Salut. Barcelona. CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Madrid.  
**Esteban Martínez.** Internista. Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Clínic. Barcelona.  
**Miguel J. Martínez-Lirola.** Microbiòleg. Hospital Universitario Torrecárdenas. Almería.  
**Bernardo Mateiro Gomes.** Epidemiólogo. Programa Nacional para a Tuberculose. Lisboa.  
**Joan P. Millet.** Médico de Familia. Agència de Salut Pública de Barcelona. Servicios Clínicos. Barcelona. CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Madrid.  
**Josep M. Miró.** Infectòleg. Hospital Clínic – IDIBAPS. Universidad de Barcelona. Barcelona.  
**Tomás Montalvo.** Biólogo. Servicio de Vigilancia y Control de Plagas. Agència de Salut Pública de Barcelona. Barcelona. CIBER Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Madrid.  
**M. Luisa Montes.** Infectòloga. Unidad de VIH. Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario La Paz. Madrid.  
**Miriam Montoro.** Trabajadora social. Serveis Clínic. Barcelona.  
**Antonio V. Moreno.** Infectòleg. Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Clínic Barcelona.  
**M. Clara Moretó.** Microbiòloga. Servei de Microbiologia. Hospital de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat.  
**Beatriz Mothe.** Infectòloga. Servicio de Enfermedades Infecciosas e Institut de Recerca de la SIDA. IrsiCaixa. Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona.  
**Àngels Orcau.** Epidemiòloga. Agència de Salut Pública de Barcelona. Barcelona.  
**Bernat Pérez de Val.** Bioquímico. IRTA, Centre de Recerca en Sanitat Animal (CReSA, IRTA-UAB). Bellaterra.  
**Virginia Pomar.** Infectòloga. Unidad de Enfermedades Infecciosas. Hospital de Sant Pau. Barcelona.  
**Jesús Rodríguez.** Neumólogo. Consultas de Mycobacterias, Bronquiectasias y Fibrosis Quística. Hospital Ntra. Sra. Candelaria. Tenerife.  
**M. Llanos Roldán.** Enfermera. Servicio de Salud de Castilla-La Mancha. Albacete.  
**Arantxa Romero.** Veterinaria. Departament de Salut. Subdirecció Regional de Barcelona. Unidad de Tuberculosis Experimental. Universitat Autònoma de Barcelona. Bellaterra.  
**Silvia Roure.** Infectòloga. Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona.  
**M. Carmen Ruiz.** Trabajadora social. ETODA. Servicios Clínicos. Barcelona.  
**Adrián Sánchez-Montalvá.** Infectòleg. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona.  
**Alexis Sentis.** Epidemiólogo. Departamento de epidemiología. Epicconcept, Paris.  
**M. Teresa Tórtola.** Microbiòloga. Unidad de Salud Internacional-TB Drassanes. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona.  
**Maria Velasco.** Infectòloga. Hospital Fundación Alcorcón. Universidad Rey Juan Carlos. Madrid.  
**Júlia Vergara-Alert.** Veterinaria. Programa Sanidad Animal, IRTA-CReSA. Cerdanyola del Vallès.  
**Cristina Vilaplana.** Microbiòloga. Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol. Badalona. CIBER de Enfermedades Respiratorias (CIBERES). Madrid.  
**Jean P. Zellweger.** Epidemiólogo. Consultant for the TB competence center, Swiss Lung Association. Berne, Switzerland.

Organizado por

# /fuiTB

fundació uITB  
fundación uITB  
foundation uITB



Barcelona,  
15 y 16 de  
Noviembre  
de 2021

# XXV Jornadas Internacionales sobre Tuberculosis

## Entidades participantes



## Entidades patrocinadoras



## Impacto de la COVID en la TB

Sida 40 años: mirando al futuro

Nuevos tratamientos y nuevas pautas

Investigando brotes y aumentos de transmisión de TB en tiempos de COVID

One Health

Diagnóstico

Investigaciones en TB

Dificultades e innovaciones en el control de la TB durante la pandemia



Unidad de Investigación en Tuberculosis de Barcelona

# PROGRAMA

## XXV Jornadas Internacionales sobre Tuberculosis:

Reconeixement d'interès sanitari de la Direcció General de Planificació i Recerca en Salut.

Solicitada la acreditació al Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries – Comissió de Formació Continuada del Sistema Nacional de Salut.

Reconocimiento SEPAR.

Patrocinio científico de la SEIMC.

Patrocinio científico del Grupo de Estudio de SIDA (GESIDA) de la SEIMC.

Patrocinio científico de la SCMIC.

(Las opiniones expresadas por los autores no reflejan necesariamente la posición oficial de las sociedades científicas patrocinadoras)

### Objetivo:

Mejorar la prevención y el control de la tuberculosis.

### Organización:

**Dr. Fernando Alcaide.** Hospital Universitario de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat.

**Dr. José J. Antón.** Sociedad Española de Sanidad Penitenciaria.

**Dr. Joan A. Caylà.** Fundación de la Unidad de Investigación en Tuberculosis de Barcelona.

**Dr. David de la Rosa.** Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica.

**Dr. Manuel Linares.** Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMergen).

**Dr. Andrés Marco.** Programa de Salud Penitenciaria. Institut Català de la Salut. Barcelona.

**Dr. Esteban Martínez.** Grupo de Estudio de Sida (GESIDA) de la SEIMC.

**Dr. Joan Pau Millet.** Agència de Salut Pública de Barcelona. Serveis Clínics. Barcelona.

**Dr. Josep M<sup>a</sup> Miró.** Hospital Clínic – IDIBAPS. Universidad de Barcelona. Barcelona.

**Dra. Àngels Orcau.** Agència de Salut Pública de Barcelona. Barcelona.

### Fechas de realización:

15 y 16 de noviembre de 2021.

### Lugar de realización:

COMB Centro de Congresos  
Passeig de la Bonanova, 47, planta baja  
08017-BARCELONA

### Inscripción:

En esta web a partir del 1 de octubre: [www.uitb.cat](http://www.uitb.cat)

## 15 Noviembre

9,00-10,40 h

**Mesa: Impacto de la COVID en la TB**

Moderadores:

**Àngels Orcau**  
**Andrés Marco**

- **En la clínica**  
M. Luiza de Souza
- **En un Laboratorio de Referencia de TB y Micobacteriosis**  
Fernando Alcaide y  
M. Clara Moretó
- **En el control de la TB en España**  
M. Luisa Aznar
- **En el programa TB de Barcelona**  
Joan P. Millet

Pausa: 10,40-11,10 h

11,10-13,05 h

**Mesa: SIDA 40 años: mirando al futuro**

Moderadores:

**Esteban Martínez**  
**Beatriz Mothe**

- **Prevención del VIH y otras ITS en 40 años. ¿Qué hay de nuevo?**  
M. Jesús Barberá
- **Infecciones oportunistas en estos 40 años: TB, pneumocystis**  
María Velasco
- **Evolución de los tratamientos antirretrovirales**  
Josep M. Miró
- **La atención al paciente VIH**  
M. Luisa Montes

13,05-14,45 h

**Mesa: Nuevos tratamientos y nuevas pautas**

Moderadores:

**Virginia Pomar**  
**Antonio V. Moreno**

- **Historia y estado actual del tratamiento de la TB**  
José A. Caminero
- **Revisión sistemática y metaanálisis sobre dosis altas de rifampicina para el tratamiento de la TB**  
Juan Espinosa
- **Rifapentina en ITL y en TB**  
Susan Dorman
- **Nuevos retos en TB resistente. Experiencia en Serveis Clínics**  
Xavier Casas

Comida: 14,45-16,00 h

16,00-18,00 h

**Mesa: Investigando brotes y aumentos de transmisión de TB en tiempos de COVID**

Moderadores:

**Juan Bellido**  
**Alexis Sentís**

- **Brote en un centro de internado de discapacitados intelectuales**  
Luis Borderías
- **Aprendizajes derivados de la integración de la epidemiología molecular y la genómica**  
Miguel J. Martínez-Lirola y  
Darío García de Viedma
- **End TB continuing to manage during COVID-19 pandemic**  
Jean P. Zellweger
- **Tuberculosis in a pandemic year: Portugal 2020**  
Bernardo Mateiro Gomes

## 16 Noviembre

09,00-10,30 h

**Mesa: One Health**

Moderadores:

**Xavier Abad**  
**Tomás Montalvo**

- **Prestando atención a la interacción humano-animal-entorno**  
Júlia Vergara-Alert
- **TB en la fauna silvestre bajo la perspectiva One Health**  
Christian Gortazar
- **Un caso de TB zoonótica poli-resistente**  
Bernat Pérez de Val
- **Brote de TB bovina en una comarca de Cantabria**  
Aniceto Blasco e Ismael Esparza

Pausa: 10,30-11,00 h

11,00-12,45 h

**Mesa: Diagnóstico**

Moderadores:

**Montserrat Garrigó**  
**Julia González**

- **Valor del ADA para el diagnóstico de la TB pleural en escenarios de baja prevalencia: aplicación del machine learning**  
Alberto García-Zamalloa
- **Evaluación del Xpert MTB/XDR para la detección de resistencias a isoniácida, fluoroquinolonas e inyectables de segunda línea en un área de baja incidencia**  
M. Teresa Tórtola
- **¿TB diseminadas en aumento? El caso del Servicio de Infecciosas HUGTIP 2019-202**  
Silvia Roure
- **TB screening in prison with exhaled air**  
Cecile Magis-Escurra

12,45-14,30 h

**Mesa: Investigaciones**

Moderadores:

**Pere Joan Cardona**  
**Alberto García-Basteiro**

- **Diseño de un algoritmo de estadiaje de la TB activa para mejorar el manejo de pacientes a nivel asistencial**  
Arantxa Romero
- **Ensayo clínico multicéntrico con dosis altas de rifampicina y moxifloxacino y con linezolid en pacientes con TB pulmonar bacilífera (RML-TB)**  
Adrián Sánchez-Montalvá
- **Estudio de fase IIb para explorar la eficacia y seguridad de la administración concomitante de RUTI® con el tratamiento estándar en pacientes con TB pulmonar (CONSTAN)**  
Cristina Vilaplana y Mercè Amat
- **Study UNITE4**  
David A. Barros

Comida: 14,30-15,45 h

15,45-17,15 h

**Mesa: Dificultades e innovaciones en el control de la TB durante la pandemia**

Moderadores:

**Llanos Roldán**  
**M. Ángeles Jiménez**

- **Experiencia con TDO para tratar la TB mediante vídeo**  
M. Carmen Ruiz y Miriam Montoro
- **La COVID empeora el control de la TB en Atención Primaria**  
Manuel Linares
- **Interacción tuberculosis y SARS CoV-2**  
Jesús Rodríguez

17,15-18,00 h

**CONFERENCIA DE CLAUSURA**

Presentación:  
**Joan A. Caylà**

Paralelismo y lecciones mutuas entre TB y COVID-19  
Kenneth Castro