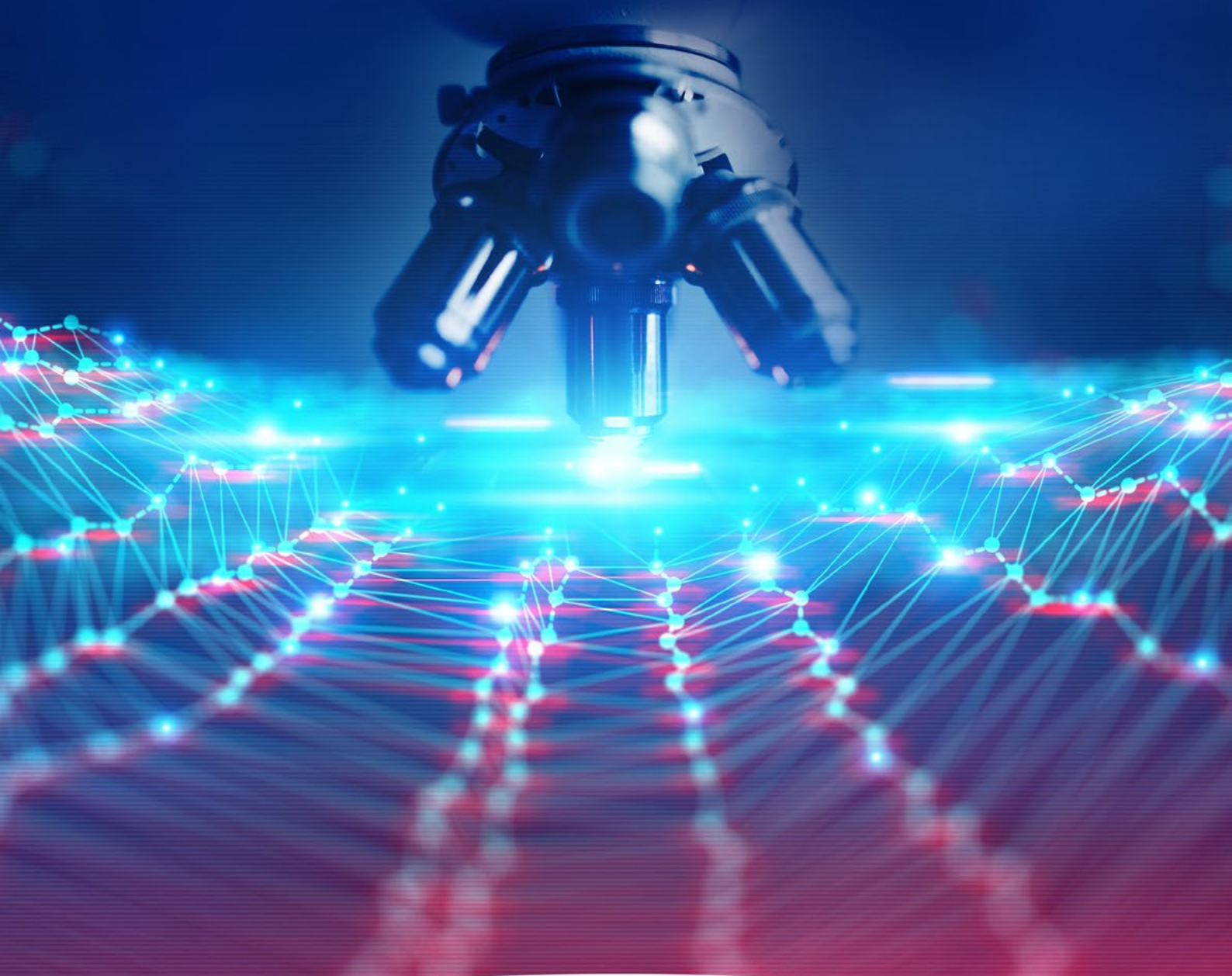


EDICIÓN VIRTUAL

LABCLIN₂₀₂₁

XV CONGRESO NACIONAL DEL LABORATORIO CLÍNICO

PROGRAMA CIENTÍFICO 7/13 NOVIEMBRE



CARTA BIENVENIDA

BIENVENIDA

COMITÉS

CORPOGRAMA

PROGRAMA

Queridos colegas y amigos,

Con orgullo os presentamos, en nombre de nuestras Sociedades Científicas, AEBM-ML, AEFA y SEQC^{ML}, la XV edición del Congreso Nacional de Laboratorio Clínico, Labclin.

De nuevo hemos sido capaces de organizarlo en esta complicada situación epidemiológica, optando, por segunda vez, por un formato virtual.

Hemos adquirido nuevas habilidades para compartir, actuar y encontrarnos con los demás y disponemos de un extraordinario Comité Científico que ha conseguido estructurar un completísimo programa. El formato, permitirá, como en la anterior edición, que los contenidos y el conocimiento sean accesibles a más profesionales, desde cualquier lugar; con la ventaja adicional de la conexión diferida, que permite asistir a las actividades simultáneas del programa.

Os animamos a participar en los cursos y simposios, y a presentar vuestras comunicaciones.

Desde el Comité Organizador damos las gracias a las Sociedades Científicas que han guiado a nuestros grupos de trabajo y comités, no olvidamos el papel esencial de nuestros socios tecnológicos y os agradecemos a todos los que vais a asistir al congreso vuestra ilusión y compromiso.

Comité Organizador del XV Congreso Labclin 2021



Santiago Prieto
Presidente de AEBM-ML



Antonio Rider
Presidente de AEFA



Imma Caballé
Presidenta de SEQC^{ML}

COMITÉS



Comité Organizador

- López Pelayo, Iratxe
- Martínez-Novillo, Mercedes
- Noguera Velasco, José Antonio
- Pineda Tenor, Daniel
- Prada de Medio, Enrique
- Rodríguez Vázquez, Pastora

Comité Científico

- Bauçà Rosselló, Josep Miquel
- Cebreiros López, Iria
- Cocho de Juan, José Ángel
- Cosmen Sánchez, Ana
- Fernández Landázuri, Sara
- Lorenzo Lozano, M^a Carmen
- Morales Indiano, Cristian
- Orera Clemente, Maria
- Sánchez Pozo, Cristina

Comité Local

- Puzo Foncillas, José

CRONOGRAMA

Fondo Azul: Sesiones previstas con créditos de formación continuada. Para obtener los créditos se precisa la asistencia durante la emisión en directo de la sesión.

	DOMINGO 7		LUNES 8				MARTES 9		MIÉRCOLES 10									
9:30 - 10:00	CURSO 1 Especificaciones Calidad	CURSO 2 Diagnóstico microbiológico																
10:00 - 10:30																		
10:30 - 11:00																		
11:00 - 11:30			Pausa															
11:30 - 12:00																		
12:00 - 12:30	CURSO 3 Nuevas Tecnologías Laboratorio Hematología	CURSO 4 Estudio de la alergia																
12:30 - 13:00																		
13:00 - 13:30																		
13:30 - 14:00																		
15:30 - 17:00	Workshop Roche Diagnostics				Workshop Ortho Clinical Diagnostics													
17:00 - 17:30	Sesión 1 Comunicaciones Orales		Simposio 1 Preeclampsia	Simposio 2 Actualización COVID-19	Simposio 3 Medicina pre- cisión aplicada a recién nacido y progenitores	Simposio 4 LABNEWS	Simposio 5 Enfermedad Renal	Simposio 6 Transformación Digital										
17:30 - 18:00																		
18:00 - 18:30	Sesión 2 Comunicaciones Orales		Pausa															
18:30 - 19:00																		
19:00 - 19:30	Inauguración		Workshop Fujirebio Iberia	Workshop Nova Biomedical	Workshop Radiometer Ibérica	Workshop Beckman Coulter	Workshop SEQC ^{ML}	Workshop Werfen	Workshop Thermo Fisher Diagnostics									
19:30 - 20:00	Conferencia Inaugural																	
20:00 - 20:30																		

	JUEVES 11			VIERNES 12			SÁBADO 13								
10:00 - 10:30															
10:30 - 11:00															
11:00 - 11:30															
11:30 - 12:00															
12:00 - 12:30															
12:30 - 13:00															
13:00 - 13:30															
13:30 - 14:00															
17:00 - 17:30	Simposio 7 Hemostasia	Simposio 8 E-consulta en la medicina de laboratorio	Simposio 9 Desnutrición	Simposio 10 Estrategias de Adecuación de la Demanda	Conferencia										
17:30 - 18:00															
18:00 - 18:30					Clausura y Premios										
18:30 - 19:00															
19:00 - 19:30	Workshop Beckman Coulter	Workshop Grifols	Workshop Werfen	Workshop Merk Live Science											
19:30 - 20:00															
20:00 - 20:30															

PROGRAMA CIENTÍFICO

DOMINGO 7 DE NOVIEMBRE

09:30 - 11:30 CURSOS PRE-CONGRESO

CURSO 1. Especificaciones de la calidad

Una aproximación pragmática a la selección y uso de Especificaciones de la Calidad Analítica para mensurandos cuantitativos

Moderador / Presentador:

Jorge Morancho Zaragoza. Programa de Supervisión Externa de la Calidad (PSEC) de AEFA / AEBM-ML, Madrid. Comité de Expertos Interdisciplinar de Especificaciones de la Calidad

Ponencias:

- **Objetivos generales y específicos del curso**

Jorge Morancho Zaragoza. DT. PSEC, Madrid. Comité de Expertos Interdisciplinar de Especificaciones de la Calidad

- **Algoritmo para la selección de especificaciones de la calidad del Comité de Expertos Interdisciplinar de Especificaciones de la Calidad**

Enrique Prada de Medio. Servicio Análisis Clínicos, Hospital Virgen de la Luz, Cuenca. Comité de Expertos Interdisciplinar de Especificaciones de la Calidad

- **Caso 1 de selección de especificaciones. Modelo basado en el efecto de las prestaciones analíticas sobre los resultados clínicos**

Ángel Salas García. Fundació Pel Control de Qualitat dels Laboratoris Clínic, Barcelona. Comité de Expertos Interdisciplinar de Especificaciones de la Calidad

- **Caso 2 de selección de especificaciones. Modelo de Variación Biológica**

Francisco Ramón Bauzá. Fundació Pel Control de Qualitat dels Laboratoris Clínic, Barcelona. Comité de Expertos Interdisciplinar de Especificaciones de la Calidad

- **Caso 3 de selección de especificaciones. Modelo del Estado del Arte**

Joan Batista Castellví. Consultor Senior en Medicina de Laboratorio, Tarragona. Comité de Expertos Interdisciplinar de Especificaciones de la Calidad

- **Debate:**

- **Turno libre de preguntas de los alumnos a los profesores**

Jorge Morancho Zaragoza, DT. PSEC, Madrid. Comité de Expertos Interdisciplinar de Especificaciones de la Calidad

- **Explicación de la prueba de competencia respecto a un caso**

Jorge Morancho Zaragoza, DT. PSEC, Madrid. Comité de Expertos Interdisciplinar de Especificaciones de la Calidad

Aforo máximo 200 pax

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

CURSO 2.

Diagnóstico microbiológico, actualidad y nuevos retos

Ponencias:

- **Presentación del curso**
Sara Fernández Landázuri. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital San Pedro, Logroño*
- **Diagnóstico sindrómico molecular. Cambio de paradigma**
Carla Andrea Alonso Arribas. *Microbiología y Parasitología, Servicio de Análisis Clínicos, Hospital San Pedro, Logroño*
- **Papel del laboratorio clínico en la eliminación de la hepatitis C**
Pilar Tajada Alegre. *Análisis Clínicos, Complejo Asistencial de Segovia, Segovia*
- **Actualización en la hepatitis E: una zoonosis emergente**
Ana Avellon Calvo. *Análisis Clínicos, Centro Nacional de Microbiología, Majadahonda, Madrid*
- **Discusión**

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

11:30 - 12:00 PAUSA

12:00 - 14:00 CURSOS PRECONGRESO

CURSO 3. Nuevas tecnologías en el laboratorio de hematología

Moderadora:

Anna Merino González. *Servicio de Bioquímica y Genética Molecular, Laboratori Core, CDB, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona*

Ponencias:

- **Avances en hematimetría y reglas prácticas de validación**
Cristian Morales Indiano. *Servicio de Análisis Clínicos y Bioquímica, Laboratori Clínic Metropolitana Nord, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona*
- **Big Data en el laboratorio de hematología: presente o futuro**
Javier Nieto Moragas. *Laboratorio Clínico ICS Girona, Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Girona*
- **Citometría de flujo en el screening básico de patologías en el laboratorio de hematología**
Maite Serrando Querol. *Laboratorio Clínico ICS Girona, Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Girona*
- **Estado actual de la detección automática de inclusiones eritrocitarias y su diagnóstico diferencial**
Ángel Molina Borrás. *Servicio de Bioquímica y Genética Molecular, Laboratori Core, CDB, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

CURSO 4. Estudio de la alergia y otros trastornos de hipersensibilidad por el laboratorio

Moderador:

Juan Manuel Acedo Sanz. *Servicio Análisis Clínicos, Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid*

Ponencias:

- **Base inmunológica de los trastornos de hipersensibilidad**
Moisés Labrador Horrillo. *Universidad Autónoma de Barcelona, Alergología, Hospital Vall d'Hebron Barcelona, Barcelona*

- **Estudio de alergia en medicina de laboratorio**
Juan Manuel Acedo Sanz. *Servicio Análisis Clínicos, Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid*
- **Diagnóstico molecular de la alergia por parte del Laboratorio**
Ángel Esteban Rodríguez. *Sección de Análisis Clínicos, Hospital General Universitario de Alicante, Alicante*
- **Mastocitosis y Laboratorio Clínico**
Begoña Laura Sánchez Muñoz. *Instituto de Estudios de Mastocitosis de Castilla La Mancha, Hospital Virgen del Valle, Complejo Hospitalario de Toledo, Toledo*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

17:00 - 18:00 PRESENTACIÓN DE COMUNICACIONES ORALES. SESIÓN 1.

Moderadores:

María Orera Clemente. *Unidad de Genética, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid*
Iria Cebreiros López. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia*
Luis Garcia de Guadiana. *Hospital Universitario Santa Lucía, Cartagena*

COMUNICACIONES:

0232 ¿HIPERVITAMINOSIS SEVERA DE VITAMINA B12 Y CÁNCER?

A. Carrasco Mora, E. Cuadrado Galván, M.D.C. Arroyo Luque, Y. Douhal Fernández, V. Benito Zamorano, C. Cubero Cabañas, Á. Pérez Arribas, P. Pascual Durán.
Hospital Universitario de Getafe, Getafe.

0321 VALORES DE REFERENCIA DE LA PROLACTINA MONOMÉRICA TRAS LA PRECIPITACIÓN CON POLIETILENGLICOL

I. Comas Reixach¹, M. Giralt Arnaiz¹, M. Benito Jimenez¹, L. Martinez Sanchez¹, B. Biagetti¹, C. García-Lacalle², R. Ferrer Costa¹.
¹Hospital Universitari Vall d'Hebrón, Barcelona; ²Hospital Universitario Severo Ochoa, Leganés.

0834 ESTUDIO LONGITUDINAL Y ESTRATIFICACIÓN DE PACIENTES INFECTADOS POR SARS-COV-2 MEDIANTE RECuento CELULAR Y PARÁMETROS MORFOMÉTRICOS

J. Nieto-Moragas¹, A. Marull¹, M. Deulofeu¹, O. Jimenez¹, X. Queral¹, F. Reina², R. Benítez³, M. Serrando¹.
¹Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; ²Departamento de Ciencias Médicas. Universitat de Girona, Girona; ³Centre de Recerca en Enginyeria Biomèdica, Escola d'Enginyeria de Barcelona Est, Universidad Politécnica de Catalunya, Girona.

0942 EL ESTADO REDOX DEL GLUTATIÓN COMO POSIBLE MARCADOR TUMORAL EN EL CÁNCER COLORRECTAL

D. Acevedo León¹, C. Bañuls Morant², A. Carbonell Moncho¹, M.L. Santaolaria Ayora¹, J. Alonso Fernández¹, G. Sáez Tormo¹.
¹Hospital Universitario Dr. Peset, Valencia; ²Centro Investigación-FISBAIO, Valencia.

1008 UTILIDAD DE LA DETERMINACIÓN DE FERRITINA EN LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO PARA EL DIAGNÓSTICO DE EVENTOS HEMORRÁGICOS EN SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

M.A. Ballesteros Vizoso, B. Badal Cogul, J.A. Delgado Rodriguez, C. Gómez Cobo, Á. Garcia Suquia, P. Gallego Angui, D. Morell García.
Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca.

18:00 - 19:00 PRESENTACIÓN DE COMUNICACIONES ORALES. SESIÓN 2.

Moderadores:

Enrique Rodríguez Borja. *Laboratorio de Bioquímica y Patología Molecular, Hospital Clínico Universitario de Valencia, Valencia*

Miriam Martínez Villanueva. *Bioquímica Clínica, Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia*
Josep Miquel Bauçà Rosselló. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca*

COMUNICACIONES:

0292 INFERTILIDAD POTENCIAL EN MUJERES Y HOMBRES CON ENFERMEDAD DE CROHN
P. Sirera Sirera¹, C. Jiménez García¹, V. González Bueno¹, M.E. Torregrosa Quesada¹, R. Alfayate Guerra¹, B. Llorca Santos¹, Ó. Moreno Pérez², A. Gutiérrez Casbas³.
¹Hospital General Universitario de Alicante, Alicante; ²Hospital General Universitario de Alicante-ISABIAL- Universidad Miguel Hernández de Elche-Endocrinology, Alicante; ³Hospital General Universitario de Alicante-CIBER ISABIAL, Gastroenterology, Alicante.

0411 RENDIMIENTO DIAGNÓSTICO DE LA DETERMINACION SEROLÓGICA DE ANTICUERPOS FRENTE AL VIRUS SARS-CoV-2
L. Albert Botella¹, J. Pérez Salmerón¹, J.A. Vilchez Aguilera², R. García Reverte¹, M.E. Guirao Martínez¹, P. Gómez Martínez¹.
¹Hospital Ibermutuamur, Espinardo; ²Hospital San Agustín, Linares.

0660 ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS ECUACIONES CKD-EPI Cistatina C y CAPA, EN LA EVALUACIÓN DE PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO.
E. Astobieta Madariaga, C. Alberdi García Del Castillo, F.J. Cepeda Piorno, M.I. Enguita Del Toro, S. Perez San Martín, V. García Moreira.
Hospital de Cabueñes, Gijón.

0837 FACTOR DE DIFERENCIACIÓN DE CRECIMIENTO-15 (GDF-15): NUEVO BIOMARCADOR EN LA AMILOIDOSIS AL.
J. Vega Benjumea, N.M. García Simón, M. Díez Blanco, M.E. Hernández-Álvarez, E. Andrianova, F. A. Bernabeu Andreu, I. Krsnik, R.Á. Silvestre.
Hospital Puerta de Hierro, Majadahonda.

0897 VALORACIÓN DEL D-DÍMERO A PARTIR MUESTRAS EXTRAÍDAS EN TUBOS CON EDTA
V. San Segundo Mari, R. Guerrero Gallego, L. Pérez Romero, V. Ortiz Veliz, M. Olà Loca, A. Merino González, J.L. Bedini Chesa, A. Molina Borrás.
Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona.

19:00 - 19:30 INAUGURACIÓN

19:30 - 20:30 CONFERENCIA INAUGURAL

Los retos en la investigación y desarrollo de una nueva vacuna contra la tuberculosis

Moderador:

Antonio Rezusta López. *Servicio de Microbiología, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza*

Ponente:

Carlos Martín Montañés. *Departamento de Microbiología. Facultad de Medicina - IIS Aragón Universidad de Zaragoza. Grupo de Genética de Micobacterias, Dpto. Microbiología, Medicina preventiva, Zaragoza*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

LUNES 8 DE NOVIEMBRE

15:30 - 17:00 WORKSHOP EMPRESA

WORKSHOP ROCHE DIAGNOSTICS: El laboratorio en el paciente con hepatopatía crónica: actualización y perspectivas futuras

Moderador:

José Antonio Noguera Velasco. *Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Virgen Arrixaca, Murcia*

Ponencias:

- **Escenario actual en España de la patología crónica hepática: Epidemiología, tendencias y necesidades no cubiertas**
José Antonio Martínez Otón. *Servicio Digestivo. Hospital Virgen Arrixaca, Murcia*
- **Marcadores tumorales durante la vigilancia del paciente de riesgo y para el seguimiento del paciente con cáncer hepatocelular**
José Antonio Noguera Velasco. *Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Virgen Arrixaca, Murcia*
- **Nuevos algoritmos en la vigilancia del paciente con patología crónica hepática ¿Qué aportan y cuál podría ser su escenario futuro en práctica clínica y en aguas clínicas?**
Alejandro Forner González. *Servicio Digestivo/Unidad Hepatología. Hospital Clínic Barcelona, Barcelona*

17:00 - 18:30 SIMPOSIOS: SIMPOSIO 1 /SIMPOSIO 2

SIMPOSIO 1. PREECLAMPSIA

Moderador:

Alfredo Perales Marín. *Servicio Ginecología, Hospital la Fe, Valencia*

Ponencias:

- **Fisiología y nuevos marcadores de preeclampsia**
María Pastor García. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca*
- **Implantación del cribado de preeclampsia en el primer trimestre**
Marta Fabre Estremera. *Servicio Análisis Clínicos, Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza*
- **Casos clínicos**
Juan Luis Delgado. *Servicio de Ginecología, Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

SIMPOSIO 2. Actualización en la COVID-19

Moderador:

José Antonio Noguera Velasco. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia*

Ponencias:

- **Papel del laboratorio en los ensayos clínicos para la COVID19**
José Antonio Noguera Velasco. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia*
- **Respuesta de linfocitos T o anticuerpos en la pandemia de la COVID19**
Manel Juan Otero. *Servicio de Inmunología, CDB - Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona*

- **Efectividad de la vacunación y su papel frente las nuevas cepas del SARS-CoV-2**
Tomás Pumarola Suñé. *Servicio de Microbiología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

18:30 - 19:00 PAUSA

19:00 - 20:30 WORKSHOPS EMPRESA

WORKSHOP FUJIREBIO IBERIA: Marcadores Bioquímicos para el diagnóstico del Alzheimer. Actualización

Moderador:

Daniel Alcolea Rodríguez. *Unidad de Memoria. Servicio de Neurología. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona*

Ponencias:

- **Posicionamiento de los principales biomarcadores de la enfermedad de Alzheimer en LCR: perspectiva de un clínico**
Daniel Alcolea Rodríguez. *Unidad de Memoria. Servicio de Neurología. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona*
- **Aportación del cociente A β 1-42/A β 1-40 al diagnóstico de la enfermedad de Alzheimer**
J. Antonio Monge-Argilés. *Servicio de Neurología Hospital General Universitario de Alicante, Alicante*
- **Lumipulse G pTau 181 in plasma: where are we today?**
Manu Vandijck. *Product Development Manager. Fujirebio Europe N.V. Ghent, Belgium*

WORKSHOP NOVA BIOMEDICAL: Medición POC de glucosa y cetonas en adultos y neonatos. Retos y ventajas desde la perspectiva clínica

Ponente:

Marcin Pacek. *Senior Director, Medical and Scientific Affairs. Europe. Nova Biomedical*

WORKSHOP RADIOMETER IBÉRICA: Diseño y Validación de un modelo de acto único, basado en POCT, para la mejora de la capacidad de resolución de las urgencias hospitalarias

Modera:

Francisco Rojo Pérez de Ayala. *Jefe de Producto de Gases en Sangre. Radiometer Ibérica*

Ponente:

Catalina Sánchez Mora. *Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla*

MARTES 9 DE NOVIEMBRE

17:00 - 18:30 SIMPOSIOS: SIMPOSIO 3 / SIMPOSIO 4

SIMPOSIO-3. Medicina de precisión aplicada al recién nacido y progenitores.

Moderadora:

María Orera Clemente. *Unidad de Genética, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid*

Ponencias:

- **Cribado neonatal genético. Aportaciones y conflictos**
Hugo Daniel Rocha. *Unidade e Rastreio Neonatal, Metabolismo e Genética, Departamento de Genética Humana, Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge, Oporto, Portugal*
- **Test de portadores en donantes de gametos: Secuenciación completa vs Tests de Genotipado**
Marta Molina Romero. *CEIFER Biobanco, Next Clinics, Granada*
- **Terapia génica en el recién nacido**
María José de Castro López. *Unidad de Diagnóstico y Tratamiento de Enfermedades Metabólicas Congénitas, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

SIMPOSIO-4. LABNEWS

Moderador:

María del Rosario Caro Narros. *Análisis Clínicos, Complejo Asistencial de Segovia, Segovia*

Ponencias:

- **Pediatría**
Alfredo Tagarro García. *Pediatría, Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid*
- **Valores Críticos**
Jose Antonio Delgado Rodríguez. *Análisis Clínicos, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca*
- **Alzheimer**
Miriam Martínez Villanueva. *Bioquímica Clínica, Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia*
- **Onconeuronales**
Jesús Ontañón Rodríguez. *Inmunología, Complejo Hospitalario Universitario de Albacete, Albacete*
- **Oncología**
Jesús Garcia-Foncillas. *Oncología, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid*
- **Biomarcadores Cardiovasculares**
José Puzo Foncillas. *Bioquímica Clínica, Hospital Universitario San Jorge, Huesca*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

18:30 - 19:00 PAUSA

BIENVENIDA

COMITÉS

CORPOGRAMA

PROGRAMA

19:00 – 20:30 WORKSHOPS EMPRESA

WORKSHOP BECKMAN COULTER: AMH: un biomarcador con aplicaciones clínicas crecientes

Moderadora:

Lindsay Xuan Sun. *Senior staff Medical and Scientific Affairs, Beckman Coulter, EE. UU*

Ponentes:

- Alejandra Mayoral Triana. *Hospital Clínico San Carlos de Madrid e Instituto Europeo de Fertilidad, Madrid*
- Antonio La Marca. *Department of Medical and Surgical Sciences for Mother, Child and Adult, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy*

***Sesión con traducción simultánea*

WORKSHOP SEQC^{ML}: Libro blanco de la Medicina de Laboratorio: un deseo convertido en realidad

Moderadora:

Imma Caballé Martín. *Catlab, Barcelona. Presidenta de la Sociedad Española de Medicina de Laboratorio SEQC^{ML}*

Ponencias:

- **Presentación del primer Libro Blanco de la Medicina de Laboratorio: ¿por qué era necesario y para qué nos puede ser útil?**
Imma Caballé Martín. *Catlab, Barcelona. Presidenta de la Sociedad Española de Medicina de Laboratorio SEQC^{ML}*
- **Cómo se ha elaborado el Libro Blanco de la Medicina de Laboratorio y descripción de los resultados principales.**
Antonio Buño Soto. *Servicio Análisis Clínicos. Hospital Universitario La Paz, Madrid*
- **El Libro Blanco dentro del Plan Estratégico 2022-2024 de la Sociedad Española de Medicina de Laboratorio SEQC^{ML}**
Francisco Bernabeu Andreu. *Servicio Análisis Clínicos. Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid*
- **Conclusiones clave del Libro Blanco de la Medicina de Laboratorio**
Imma Caballé Martín. *Catlab, Barcelona. Presidenta de la Sociedad Española de Medicina de Laboratorio SEQC^{ML}*

WORKSHOP WERFEN: El dato de paciente y la transformación digital en el laboratorio

Moderadora:

Mercedes Calero Ruiz. *UGC Análisis Clínicos. Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz*

Ponencias:

- **Salud y Datos: un mapa para guiarnos**
David Ruiz Uceta. *Universidad de Deusto, Bilbao*
- **Estrategia digital en el SIL: la importancia de la armonización y la unificación de los datos**
María Antonia Llopis Díaz. *Instituto Catalán de la Salud (ICS), Barcelona*
- **Inteligencia artificial aplicada al impacto de la COVID-19 sobre el control metabólico de la diabetes mellitus**
Montserrat González Estecha. *Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid*
- **Proyecto Drassanes Exprés - Implementación de un nuevo modelo de abordaje al diagnóstico y atención de las infecciones de transmisión sexual**
Yannick Hoyos Mallecot. *Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona*

MIÉRCOLES 10 DE NOVIEMBRE

15:30 - 17:00 WORKSHOP EMPRESA

WORKSHOP ORTHO CLINICAL DIAGNOSTICS: Estrategia de Sostenibilidad Medioambiental y Económica en el Laboratorio Clínico: ¡Prepárate para el futuro ahora!

Moderadora:

Eva Cruzado Faure. *Product Marketing Manager ClinLab Iberia (Spain & Portugal)*

Ponente:

Antonio Fernández Suárez. *Hospital Alto Guadalquivir de Andújar, Jaén. Agencia Sanitaria Alto Guadalquivir. Consejería de Salud de la Junta de Andalucía*

17:00 - 18:30 SIMPOSIOS: SIMPOSIO 5 / SIMPOSIO 6

SIMPOSIO 5. Enfoque interdisciplinar en la Enfermedad Renal Crónica

Moderadora:

Nerea Varo Cenarruzabeitia. *Servicio de Bioquímica Clínica, Clínica Universidad de Navarra, Pamplona*

Ponencias:

- **Importancia del diagnóstico precoz de la enfermedad renal crónica: más allá del riñón**
Jordi Bover Sanjuan. *Servicio de Nefrología, Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona*
- **Estudio de la función renal. Situación actual y perspectivas de futuro**
Silvia Gracia García. *Bioquímica, Fundació Puigvert, Barcelona*
- **El modelo español de trasplantes: papel del laboratorio**
Iván Bernardo González. *Inmunología, Servicio de Análisis Clínicos, Hospital San Pedro, Logroño*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

SIMPOSIO 6. Transformación digital del Laboratorio Clínico: de la generación de resultados a la generación de impacto

Moderadora:

Ana López Jiménez. *Servicio del Laboratorio Clínico, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid*

Ponencias:

- **Visión 360º: Personas, tecnología y planificación en la gestión del dato**
Bernardo Valdivieso Martínez. *Área de Planificación, Atención Domiciliaria y Telemedicina, Plataforma de Big Data y Salud Digital, Hospital La Fe, Valencia*
- **Procesamiento de datos en el entorno hospitalario. Iniciativas y rol del Laboratorio Clínico**
Juan Luis Cruz Bermúdez. *Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid*
- **Transformación de datos en conocimiento y salud. Experiencias en el uso de Inteligencia Artificial**
Marcio Borges Sa. *Código Sepsis. Unidad Multidisciplinar de Sepsis, Medicina Intensiva, Hospital Son Llatzer, Palma de Mallorca*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

18:30 - 19:00 PAUSA

19:00 - 20:30 WORKSHOP EMPRESA

WORKSHOP THERMO FISHER DIAGNOSTICS: DEBATE A DOS VOCES “Closing the Gap”

Moderador:

Jordi Bertran Ribalaygua. *Immunodiagnosics Division. Thermo Fisher Diagnostics, S.L.U*

Ponentes:

- Antonio Serrano Hernández. *Servicio de Inmunología. Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid*
- Óscar Cabrera Marante. *Servicio de Inmunología. Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid*

BIENVENIDA

COMITÉS

CORNOGRAMA

PROGRAMA

JUEVES 11 DE NOVIEMBRE

17:00 - 18:30 SIMPOSIOS: SIMPOSIO 7 / SIMPOSIO 8

SIMPOSIO 7. Actualización en el Laboratorio de Hemostasia

Moderadora:

Iria Cebreiros López. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia*

Ponencias:

- **Diferentes aplicaciones del Dímero D**
Ana María Lena. *Centro Especializado en Afecciones de Hemostasis y Trombosis, Montevideo, Uruguay*
- **Test de generación de Trombina. Una nueva técnica en el laboratorio de Hemostasia**
Noelia Vilalta Seto. *Hematología y Hemoterapia, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona*
- **Interpretación de test de hemostasia en pediatría**
Yudiana Montenegro. *Laboratorio de Hematología Especializada, Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel, Panamá*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

SIMPOSIO 8. Telemedicina y laboratorio

La e-consulta en la Medicina del laboratorio: cuando se nos solicita “conocimiento” más que “resultados medidos”

Moderadora:

Natalia González Pereira. *Laboratorio Clínico Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid*

Ponencias:

- **El Laboratorio Clínico como servicio consultor: aplicar el conocimiento para mejorar el proceso asistencial**
María Pacheco Delgado. *Laboratorio Clínico Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid*
- **E-Consulta asociada al sistema de petición electrónica del laboratorio: implantación y manejo**
Enrique Rodríguez Borja. *Laboratorio de Bioquímica y Patología Molecular, Hospital Clínico Universitario de Valencia, Valencia*
- **Relación Médico-Paciente: ¿se reforzará o se debilitará tras la experiencia de la telemedicina?**
María Rosa Arroyo Castillo. *Vicesecretaria del CGCOM. Presidenta de SOGATEM*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

18:30 - 19:00 PAUSA

BIENVENIDA

COMITÉS

CORNOGRAMA

PROGRAMA

19:00 – 20:30 WORKSHOPS EMPRESA

WORKSHOP BECKMAN COULTER: La tecnología como catalizador de cambios en el laboratorio clínico

Moderador:

José Puzo Foncillas. *Servicio de Análisis y Bioquímica Clínica. Hospital Universitario San Jorge, Huesca*

Ponentes:

- Carlos González Oller. *Área Integrada Biotecnología. EP Hospital de Poniente, Almería*
- Mercè Ibarz Escuer. *Servicio de Análisis Clínicos. Laboratori Clínic ICS Lleida. Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida*
- Luis Rello Varas. *Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza*
- Eusebio Rodríguez Fernández. *Clinical IT Manager. Beckman Coulter Iberia*

WORKSHOP GRIFOLS: Monitorización terapéutica de fármacos biológicos (TDM). La experiencia en el laboratorio y las nuevas tecnologías

Moderadora:

Noelia Rapún Más. *Global Marketing Clinical Diagnostic. Grifols*

Ponencias:

- **¿Cómo implementar en el laboratorio clínico la TDM en rutina?**
M^º José Pedrosa Martínez. *UGC Farmacología Clínica, Hospital Universitario Puerto Real, Cádiz*
- **Perspectivas y avances en la implementación de la TDM.**
Ainhoa Ruiz Del Agua. *Especialista de Desarrollo de Producto, Progenika-Grifols*

WORKSHOP WERFEN: Modelo de gestión y automatización especializada de laboratorios clínicos

Moderadora:

Ana Cristina Oliveira. *Clinical Specialist Werfen Iberia*

Ponencias:

- **Generar valor diferencial: optimización de procesos y calidad del laboratorio especializado**
Núria Llecha Cano. *Laboratori Clínic Territorial Metropolitana Sud. Hospital Universitario de Bellvitge, L´Hospitalet de Llobregat, Barcelona*
- **Hacia un modelo innovador de gestión automatizada y especializada para las nuevas necesidades del laboratorio de hemostasia**
Elena Rosselló Palmer. *Laboratori Clínic Territorial Metropolitana Sud Hospital Universitario de Bellvitge, L´Hospitalet de Llobregat, Barcelona*

VIERNES 12 DE NOVIEMBRE

17:00 - 18:30 SIMPOSIOS: SIMPOSIO 9 / SIMPOSIO 10

SIMPOSIO 9. Desnutrición hospitalaria. Aportaciones del laboratorio clínico

Moderador:

Adrián Fontán Abad. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital San Pedro, Logroño*

Ponencias:

- **Desnutrición en el ámbito hospitalario, incidencia, prevención y seguimiento**
Irene Breton Lesmes. *Unidad de Nutrición, Servicio de Endocrinología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid*
- **Parámetros de laboratorio relacionados con la desnutrición**
Elena R.-Portugal Parrilla. *Análisis Clínicos, Complejo Hospitalario Universitario de Ourense, Ourense*
- **Cribado de desnutrición asociada a la enfermedad y experiencia en su implantación**
José Ruiz Budría. *Bioquímica Clínica, Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

SIMPOSIO 10. Estrategias de adecuación de la demanda. Objetivo: mejorar la calidad y seguridad del paciente

Moderadora:

Verónica Cámara Hernández. *Bioquímica Clínica, Hospital Universitario de Getafe, Madrid*

Ponencias:

- **Intervenciones de gestión de la demanda para corregir el defecto en la solicitud de pruebas de laboratorio**
María Salinas La Casta. *Servicio de Análisis Clínicos del Hospital Universitario de San Juan de Alicante, Alicante*
- **Adecuación de la demanda: de la teoría a la práctica. Un paso adelante**
Guadalupe Ruiz Martín. *Servicio de Análisis Clínicos y Bioquímica Clínica del Hospital Universitario Severo Ochoa de Leganés, Madrid*
- **PEAD-ML: 5 años del programa de adecuación de la demanda de la AEBM-ML**
Santiago Prieto Menchero. *Servicio del Laboratorio Clínico del Hospital de Fuenlabrada, Madrid*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

18:30 - 19:00 PAUSA

19:00 - 20:30 WORKSHOP EMPRESA

WORKSHOP MERCK LIVE SCIENCE: Impacto del Agua Purificada en el Laboratorio Clínico

Moderador:

Graziano Marcer. *Sales Director Europe South. Lab Water Solutions, Merck Science, Milano*

Ponente:

Daniel Yllana. *Especialista en Purificación de Agua. Lab Water Solutions, Merck Science, Madrid*

SÁBADO 13 DE NOVIEMBRE

10:00 - 12:00 ASAMBLEAS

ASAMBLEA AEBM-ML
ASAMBLEA AEFA
ASAMBLEA SEQC-ML

12:00 - 13:00 XIV REUNIÓN RESIDENTES

REUNIÓN RESIDENTES

Moderador:

Juan Antonio Vílchez Aguilera. *Análisis clínicos, Hospital Universitario San Agustín, Linares, Jaén*

Ponencias:

- **El laboratorio y las redes sociales (SEQCML)**
Beatriz García García. *R2 Análisis Clínicos, Servicio de Análisis Clínicos del Hospital Son Espases, Palma de Mallorca*
- **Hora de hacer la mochila, como irse al extranjero con la especialidad (AEFA)**
Laura de la Hoz Gil. *R4 Bioquímica Clínica, Servicio Análisis Clínicos del Hospital Universitario Severo Ochoa, Madrid*
- **Especialistas de laboratorio... más allá del hospital (AEBM-ML)**
Ignacio Molero Vilches. *R3 Análisis Clínicos, Servicio Análisis Clínicos del Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid*

13:00 - 14:00 XI REUNIÓN TUTORES

REUNIÓN TUTORES

Moderadora:

Laura Rincón de Pablo. *Análisis Clínicos, Hospital General Universitario de Ciudad Real, Ciudad Real*

Ponencias:

- **Estructura y desarrollo actual de la Formación Sanitaria Especializada en España. ¿Debe cambiar algo tras la pandemia?**
Jacinto Fernández Pardo. *Servicio Medicina Interna, Hospital Reina Sofía, Murcia*
- **Dedicación y reconocimiento de tutores según CCAA**
Enrique Rodríguez Borja. *Servicio Análisis Clínicos, Hospital Clínico Universitario de Valencia, Valencia*

17:00 - 18:00 CONFERENCIA CLAUSURA

¿Qué espera un clínico de la medicina del laboratorio en el futuro?

Moderador:

José Puzo Foncillas. *Bioquímica Clínica, Hospital Universitario San Jorge, Huesca*

Ponente:

Javier Escalada San Martín. *Presidente de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN), Departamento de Endocrinología y Nutrición de la Clínica Universidad de Navarra, Pamplona*

Se ha presentado solicitud de acreditación a la Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación de la Consejería de Sanidad de Madrid con número de registro 57/192225.9/21

18:00 - 18:30 CLAUSURA Y PREMIOS

EDICIÓN VIRTUAL

LABCLIN2021

XV CONGRESO NACIONAL DEL LABORATORIO CLÍNICO

7/13 NOVIEMBRE

WWW.LABCLIN2021.ES