

PROGRAMA CIENTÍFICO LABCLIN

Bilbao
2018
24/26 OCT

XII CONGRESO
NACIONAL DEL
LABORATORIO
CLÍNICO



PALACIO EUSKALDUNA
WWW.LABCLIN2018.ES

PROGRAMA CIENTÍFICO



MIÉRCOLES 24		JUEVES 25				VIERNES 26							
08:30 - 09:00	Entrega Documentación CURSOS. A partir de las 10:30 entrega documentación CONGRESO. Secretaría Técnica. Hall Exposiciones. Planta -2												
09:00 - 09:30													
09:30 - 09:55	CURSO 1 Sala A3	CURSO 2 Sala A2	CURSO 3 Sala A4	CURSO 4 Sala B Terraza	VIII Reunión Tutores Sala A3				CONFERENCIA Sala A1				
10:00 - 10:30					Ws SIEMENS Sala A2	Ws BECKMAN Sala A3	Ws ROCHE Sala A4	Ws PALEX Sala A1	Ws FUJIREBIO Sala A2	Ws NOVA BIOMEDICAL Sala A3	Ws THERMOFISHER Sala A4	Ws BD Sala A1	
10:30 - 11:00													
11:00 - 11:30	Inauguración Exposición. Hall Exposiciones. Planta -2												
11:30 - 12:00	Visita posters. Hall Exposiciones. Planta -2												
12:00 - 12:30													
12:30 - 13:00	CURSO 1 Sala A3	CURSO 2 Sala A2	CURSO 3 Sala A4	CURSO 4 Sala B Terraza	SIMPOSIO 4 Sala A1		SIMPOSIO 5 Sala A4		SIMPOSIO 9 Sala A3		SIMPOSIO 10 Sala A1		
13:00 - 13:30					Ws WERFEN Sala A2	Ws RADIOMETER Sala A3	Ws ROCHE Sala A4						
13:30 - 13:55													
14:00 - 14:30	Ws BIOGEN Sala A2	Ws BIO-RAD Sala A3	Ws THERMOFISHER Sala A4		SIMPOSIO 6 Sala A4		SIMPOSIO 7 Sala A1		SIMPOSIO 8 Sala A3		Entrega de premios y clausura. Sala A1		
14:30 - 15:00	XI Reunión Residentes Sala A3												
15:00 - 15:25	Sesión 1 Com. Orales Sala A1												
15:30 - 16:00													
16:00 - 16:25													
16:30 - 17:00													
17:00 - 17:25	SIMPOSIO 1 Sala A1	SIMPOSIO 2 Sala A4	SIMPOSIO 3 Sala A3		SIMPOSIO 6 Sala A4		SIMPOSIO 7 Sala A1		SIMPOSIO 8 Sala A3				
17:30 - 18:00					Ws ABBOTT Sala A2	Ws NOVA BIOMEDICAL Sala A3	Ws BECKMAN Sala A4						
18:00 - 18:25	Acto de inauguración. Sala A1												
18:30 - 18:55													
19:00 - 19:30	CONFERENCIA INAUGURAL. Sala A1												
19:30 - 20:00													
20:00 - 20:30	Asamblea AEBM Sala A2									Asamblea AEFA Sala A4		Asamblea SEQC Sala A3	
21:30	CENA CONGRESO Palacio Euskalduna (acceso puerta 1)												

HORARIO	SESIÓN	SALA
08:30	ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN DE CURSOS PRE-CONGRESO	Secretaría Técnica. Hall Exposiciones. Pl. -2
Desde 10:30	ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN DEL CONGRESO	Secretaría Técnica. Hall Exposiciones. Pl. -2
09:30-13:55	CURSOS PRE-CONGRESO	
	CURSO 1: Nuevas tecnologías en el diagnóstico genético	SALA A3
	CURSO 2: Lípidos y enfermedad cardiovascular	SALA A2
	CURSO 3: Actualización en la interpretación del estudio de anemia. Importancia de la serie roja y sus magnitudes relacionadas	SALA A4
	CURSO 4: Actualización en el estudio de la función renal. Aportación del laboratorio clínico	SALA B TERRAZA
11:30-12:00	INAUGURACIÓN DE LA EXPOSICIÓN COMERCIAL	Hall Exposiciones. Pl. -2
14:00-15:25	WORKSHOPS	
	WORKSHOP BIOGEN DIAGNOSTICA: Gestión de salas de extracción en un modelo provincial. Integración con el sistema corporativo de petición electrónica	SALA A2
	WORKSHOP BIO-RAD LABORATORIES: Nuevas estrategias para el control de la calidad del Laboratorio Clínico	SALA A3
	WORKSHOP THERMOFISHER: Espectrometría de masas: ¿fantasía o realidad?	SALA A4
15:30-16:25	XI REUNIÓN DE RESIDENTES	SALA A3
15:30-16:25	PRESENTACIÓN DE COMUNICACIONES ORALES. SESIÓN 1	SALA A1
16:30-18:25	SIMPOSIOS: SIMPOSIO 1/SIMPOSIO 2/SIMPOSIO 3	
	SIMPOSIO 1: Tendencias en sistemas de información de laboratorios multicéntricos	SALA A1
	SIMPOSIO 2: Obesidad, un reto para la salud pública y la medicina de laboratorio	SALA A4
	SIMPOSIO 3: Contribución del laboratorio clínico al diagnóstico de las leucemias mieloides agudas y papel de las nuevas tecnologías	SALA A3
18:30-18:55	ACTO DE INAUGURACIÓN	SALA A1
19:00- 20:00	CONFERENCIA INAUGURAL La gastronomía como herramienta hacia una sociedad más sostenible, saludable y justa	SALA A1

RESUMEN DEL JUEVES

HORARIO	SESIÓN	SALA
09:00-9:55	VIII REUNIÓN DE TUTORES	SALA A3
09:00-9:55	PRESENTACIÓN DE COMUNICACIONES ORALES. SESIÓN 2	SALA A1
10:00-11:30	WORKSHOPS	
	WORKSHOP SIEMENS HEALTHINEERS: Minería de datos como herramienta de mejora continua del Laboratorio Clínico	SALA A2
	WORKSHOP BECKMAN COULTER: Últimas innovaciones para el laboratorio de hematología	SALA A3
	WORKSHOP ROCHE DIAGNOSTICS: Nuevos marcadores de Alzheimer. ¿De la investigación a la práctica clínica?	SALA A4
	WORKSHOP PALEX: Nuevas perspectivas en el laboratorio para el diagnóstico diferencial y monitorización de Enfermedad Inflamatoria Intestinal	SALA A1
11:30-12:00	VISITA POSTERS	Hall Exposiciones. Pl. -2
12:00-13:55	SIMPOSIOS: SIMPOSIO 4/ SIMPOSIO 5	
	SIMPOSIO 4: Estrategias diagnósticas para la seguridad del paciente en la Medicina del Laboratorio: más allá de la aplicación de algoritmos	SALA A1
	SIMPOSIO 5: Terapias avanzadas: Hacia una nueva medicina	SALA A4
12:00-13:00	SESIÓN DEBATE Cartera de Servicios en atención primaria: Restrictiva o no restrictiva	SALA A3
14:00-15:30	ALMUERZO	Rte. Jauregia. Planta 1
14:00-15:25	WORKSHOPS	
	WORKSHOP WERFEN: Coagulación POCT en el paciente crítico: Nuevos retos para el Laboratorio	SALA A2
	WORKSHOP RADIOMETER: Acreditación en POCT mediante norma ISO 22870: Un paso más en el proceso de mejora continua	SALA A3
	WORKSHOP ROCHE DIAGNOSTICS: Roche Healthcare Consulting. El valor del IVD para el sistema sanitario	SALA A4
15:30-17:25	SIMPOSIOS: SIMPOSIO 6/ SIMPOSIO 7/SIMPOSIO 8	
	SIMPOSIO 6: Investigación en el laboratorio clínico	SALA A4
	SIMPOSIO 7: El laboratorio en el estudio de los desórdenes del desarrollo y la pubertad precoz	SALA A1
	SIMPOSIO 8: Compromiso renal en las enfermedades autoinmunes	SALA A3
17:30-18:55	WORKSHOPS	
	WORKSHOP ABBOTT LABORATORIES: El laboratorio del futuro en la era digital	SALA A2
	WORKSHOP NOVA BIOMEDICAL: ¿Por qué debemos incluir el magnesio ionizado (iMg2+) en el menú de pruebas de laboratorio?	SALA A3
	WORKSHOP BECKMAN COULTER: Índice de salud prostática (PHI). ¿Cuál es la evidencia?	SALA A4
19:00-20:30	ASAMBLEAS SOCIEDADES	
	AEBM	SALA A2
	AEFA	SALA A4
	SEQC	SALA A3
21:30	CENA CONGRESO	Palacio Euskalduna

HORARIO	SESIÓN	SALA
09:00-09:55	CONFERENCIA: CRISPR-CAS, el futuro es ahora	SALA A1
10:00-11:30	WORKSHOPS	
	WORKSHOP FUJIREBIO: Biomarcadores en líquido cefalorraquídeo (LCR) para el diagnóstico de la enfermedad de alzheimer	SALA A2
	WORKSHOP NOVA BIOMEDICAL: Impacto Clínico de la Precisión de los Medidores Portátiles de Glucosa en Cuidados Intensivos	SALA A3
	WORKSHOP THERMOFISHER: Buscando Más Allá de la Superficie: Screening de Enfermedades Autoinmunes	SALA A4
	WORKSHOP BECTON DICKINSON: Seguridad del Paciente y Fase Preanalítica	SALA A1
11:30-12:00	VISITA POSTERS	Hall Exposiciones. Pl. -2
12:00-13:55	SIMPOSIOS: SIMPOSIO 9/SIMPOSIO 10	
	SIMPOSIO 9: ¿Qué indicadores debemos implementar en los procesos de los Laboratorios Clínicos acreditados por la Norma UNE-EN ISO 15189:2013? Aplicación práctica	SALA A3
	SIMPOSIO 10: El laboratorio en el diagnóstico precoz del cáncer. Situación actual y perspectivas de futuro	SALA A1
14:00-14:30	ENTREGA DE PREMIOS Y CLAUSURA	SALA A1

MIÉRCOLES 24

08:30 ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN DE CURSOS PRE-CONGRESO

SECRETARÍA TÉCNICA. Hall de Exposiciones. Planta -2

Desde 10:30 ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN DEL CONGRESO

SECRETARÍA TÉCNICA. Hall de Exposiciones. Planta -2

09:30-13:55 CURSOS PRE-CONGRESO

Descanso de 11:30 a 12:00 durante el que tendrá lugar la Inauguración de la Exposición Comercial

CURSO 1: NUEVAS TECNOLOGÍAS EN EL DIAGNÓSTICO GENÉTICO SALA A3

Moderadora:

Rosa María Lillo Rodríguez. Servicio de Análisis Clínicos, Complejo Hospitalario Universitario de Cáceres.

Ponencias:

1. Introducción ¿De dónde venimos, a dónde vamos?

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

2. CITOGENÓMICA: la nueva realidad de los cariotipos y el diagnóstico citogenético

Juan Cruz Cigudosa García. NIM Genetics, Madrid.

3. Nuevas técnicas de secuenciación en el diagnóstico genético

Ana María Pérez Caballero. North East Thames Regional Genetics Laboratory, Great Ormond Street Hospital, Londres, Reino Unido.

4. Nuevas Tecnologías para el Diagnóstico Genético de las Enfermedades Infecciosas

Roberto Alonso Fernández. Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

5. Métodos bioinformáticos para el filtrado y la interpretación clínica de variantes genéticas obtenidas mediante nuevas técnicas de secuenciación masiva (NGS)

Alberto González de la Vega. Departamento de Diagnóstico Molecular Laboratorio Eurofins / MEGALAB, Madrid.

Se ha presentado a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud la acreditación con nº expediente 07-AFOC-06962.1/2018

CURSO 2: LÍPIDOS Y ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR SALA A2

Moderador:

José Puzo Foncillas. Laboratorio de Análisis Clínicos, Hospital San Jorge, Huesca.

Ponencias:

- 1. El riesgo cardiovascular y las guías clínicas**
Carlos Romero Román. Bioquímica, Hospital de Albacete, Albacete.
- 2. Pruebas de laboratorio para diagnóstico y control del tratamiento de las dislipemias: Informe del laboratorio**
Teresa Arrobas Velilla. Laboratorio Bioquímica, Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla.
- 3. Dislipemias: clasificación y orientación diagnóstica**
Amada Guimón Bardesi. Endocrinología, Hospital de Urduliz, Bizkaia.
- 4. Hiperlipemias primarias: Presentación de casos clínicos**
José Puzo Foncillas. Laboratorio de Análisis Clínicos, Hospital San Jorge, Huesca.

Votación interactiva con app del Congreso

Se ha presentado a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud la acreditación con nº expediente 07-AFOC-06963.2/2018

CURSO 3: ACTUALIZACIÓN EN LA INTERPRETACIÓN DEL ESTUDIO DE ANEMIA. IMPORTANCIA DE LA SERIE ROJA Y SUS MAGNITUDES RELACIONADAS SALA A4

Moderador:

Cristian Morales-Indiano. Laboratori Clínic Metropolitana Nord (LCMN), Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona.

Ponencias:

- 1. Interpretación de la morfología eritrocitaria y su significado clínico**
Ángel Molina Borrás. Laboratorio Core. Servicio de Bioquímica Clínica y Genética Molecular, Hospital Clínic, Barcelona.
- 2. Actualización en la interpretación de las anemias carenciales. ¿Qué hay de nuevo en el siglo XXI?**
Eloísa Urrechaga Igartua. Laboratorio Core, Hospital de Galdakao Usansolo, Bizkaia.
- 3. Drepanocitosis. Importancia en la detección de una enfermedad emergente**
José Luis Marín Soria. Programa de Cribado Neonatal de Catalunya. Servicio de Bioquímica y Genética Molecular, Hospital Clínic, Barcelona.
- 4. Interpretación de Casos Clínicos**
Laura Bigorra López. Core-Hematología. Synlab Diagnósticos Globales SA., Esplugas de Llobregat, Barcelona.

Votación interactiva con app del Congreso

Se ha presentado a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud la acreditación del curso con nº expediente 07-AFOC-06965.4/2018

CURSO 4: ACTUALIZACIÓN EN EL ESTUDIO DE LA FUNCIÓN RENAL. APORTACIÓN DEL LABORATORIO CLÍNICO SALA B TERRAZA

Moderador:

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

Ponencias:

1. Función Renal y trastornos del equilibrio ácido-base. Taller de casos clínicos

Luisa Jimeno García. Nefrología, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia.

2. ¿Qué espera el nefrólogo del laboratorio?

Roberto Alcázar Arroyo. Servicio de Nefrología, Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid.

3. Cuantificación de proteínas urinarias: estandarizar o morir

Nerea Varo Cenarruzabietia. Bioquímica Clínica, Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

4. El sedimento de orina como biomarcador de función renal. Casos prácticos

Teresa Casas Pina. Análisis Clínicos, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia.

Votación interactiva con app del Congreso

Se ha presentado a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud la acreditación del curso con nº expediente 07-AFOC-06966.5/2018

11:30-12:00 INAUGURACIÓN DE LA EXPOSICIÓN COMERCIAL

HALL DE EXPOSICIONES. Planta -2

14:00-15:25 WORKSHOPS

WORKSHOP BIOGEN DIAGNOSTICA (almuerzo en sala, aforo limitado 75 personas)

Gestión de salas de extracción en un modelo provincial. Integración con el sistema corporativo de petición electrónica
SALA A2

Moderador:

Félix Gascón Luna. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Valle de los Pedroches, Pozoblanco, Córdoba.

Ponencias:

1. Diseño de integración provincial de gestión y control de salas de extracciones, generación de etiquetas y control de numeración de muestras, englobando todos los niveles asistenciales y todos los centros

Biogen Diagnóstica.

2. Diseño de la integración del sistema corporativo de petición electrónica de Andalucía (MPA-Diraya) con los diferentes gestores de salas de extracción del Servicio Andaluz de Salud

Félix Gascón Luna. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Valle de los Pedroches, Pozoblanco, Córdoba.

3. Experiencia en la implantación de un gestor de sala de extracción integrado con el sistema corporativo de petición electrónica

Ana María Morales. Unidad de gestión clínica de laboratorio y radiodiagnóstico, Hospital Valle de los Pedroches, Pozoblanco, Córdoba.

WORKSHOP BIO-RAD LABORATORIES (almuerzo en sala, aforo limitado 80 personas)
Nuevas estrategias para el control de la calidad del Laboratorio Clínico
SALA A3

Moderadora:

Pilar Fernández Calle. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

Ponencias:

- 1. Estrategias para la determinación del valor Seis Sigma en el Laboratorio Clínico**
Fernando Marqués García. Servicio de Análisis Clínicos y Bioquímica Clínica, Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA), Salamanca.
- 2. LabInsight Workflow Optimization for Quality Control**
Stefano Pastori. Department of Clinical Chemistry, Laboratory of Niguarda Hospital, Milán, Italia.
- 3. Los costes de la no calidad en el Laboratorio Clínico**
Elisabet González Lao. Healthcare Quality Improvement Advisor, Grupo ACMS, Barcelona.

WORKSHOP THERMOFISHER (almuerzo en sala, aforo limitado 100 personas)
Espectrometría de masas: ¿fantasía o realidad?
SALA A4

Ponencias:

- 1. Los fundamentos de la LC-MS/MS - ¿Qué oportunidades y desafíos para el laboratorio clínico para poner en práctica LC-MS/MS?**
Joan López Hellín. Servicio de Bioquímica, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.
- 2. Analizador Clínico "Cascadion SM": Rompiendo las barreras en el uso clínico de LC-MS/MS**
Emiliano Fioretti. Thermo Fisher Scientific.

15:30-16:25 XI REUNIÓN DE RESIDENTES

SALA A3

Moderador:

Cristian Morales-Indiano. Tutor de Análisis Clínicos, Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona.

Ponencias:

- 1. Como diseñar un buen curriculum vitae**
Verónica Cámara Hernández. R-3 Bioquímica Clínica. Hospital Universitario de Getafe, Madrid.
- 2. Actualización de las rotaciones externas, importancia y recomendaciones**
Fernando Calvo Boyero. R-2 Bioquímica Clínica. Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.
- 3. Curso express en bolsas de trabajo**
Ramiro Antonio Torrado Carrión. R-3 Bioquímica Clínica. Hospital Universitario de Getafe, Madrid.

15:30-16:25 PRESENTACIÓN DE COMUNICACIONES ORALES. SESIÓN 1

SALA A1

Moderadores:

Luis Francisco Sáenz Mateos. Servicio Navarro de Salud, Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona.
 M^a Luisa Hortas Nieto. Servicio de Laboratorios Clínicos, Agencia Santiaría Costa del Sol, Marbella, Málaga.
 María Caballero Ruiz. Laboratorio Clínico, Hospital Virgen de La Asunción, Tolosa, Gipuzkoa.

946

E-CONSULTAS EN MEDICINA DE LABORATORIO: APLICAR EL CONOCIMIENTO PARA EVITAR PRUEBAS INNECESARIAS Y MEJORAR LA GESTIÓN DEL PROCESO ASISTENCIAL

A. Castañeda De La Mata, M.S. Pacheco Delgado, S. Prieto Menchero.

Hospital de Fuenlabrada, Fuenlabrada.

285

COMPARACIÓN DE LA ACTIVIDAD IN VITRO DE CEFTOLOZANO/TAZOBACTAM FRENTE CEFTAZIDIMA/AVIBACTAM EN CEPAS MULTIRRESISTENTES

O. Martínez Macias, C. Lopez Millán, V. Perez Doñate, A. Burgos Teruel, M. Borrás Mañez, A. Fabregat Bolufer, J. Gonzalez.

Hospital de la Ribera, Alzira.

215

EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO DIAGNÓSTICO DE UN MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DE METANEFRIAS LIBRES PLASMÁTICAS

E. Martínez Morillo, J.C. Fernández Fernández, E. Eguía Ángeles, O. Vega Díaz, B. Prieto García, F.V. Álvarez Menéndez.

Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

014

DETERMINACIÓN Y MONITORIZACIÓN DE AUTOANTICUERPOS EN NEFROPATÍA MEMBRANOSA IDIOPÁTICA. ESTUDIO RETROSPECTIVO EN UNA COHORTE DE PACIENTES

L. González García, I. Olivas Martínez, Á.L. Castaño Núñez, M.Á. Perez Valdivia, V. Cabello Chaves, M. López Mendoza, M.A. Montes Cano.

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.

117

VARIANTES RARAS Y SUSCEPTIBILIDAD GENÉTICA EN CÁNCER DE VEJIGA: UN ESTUDIO BASADO EN SECUENCIACIÓN DE EXOMA

A. Fernández Del Pozo¹, E. López De Maturana², L. Alonso², N. Malats².

¹Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ²Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, Madrid.

16:30-18:25 SIMPOSIOS: SIMPOSIO 1/SIMPOSIO 2/SIMPOSIO 3

SIMPOSIO 1: TENDENCIAS EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LABORATORIOS MULTICÉNTRICOS

SALA A1

Moderador:

Antonio López-Urrutia. Unidad de gestión de laboratorios, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.

Ponencias:

1. El proyecto Laborabide de la Red de Laboratorios de Osakidetza

Antonio López-Urrutia. Unidad de gestión de laboratorios, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.

2. Microbiología en un contexto multicéntrico integrado

Mercedes Sota Busselo. Unidad de Gestión de Laboratorios de Gipuzkoa, Hospital Universitario Donostia, San Sebastián.

3. Implantación de un SIL multicéntrico en la provincia de Granada

Tomás de Haro Muñoz. UGC Laboratorios, Hospital Campus de la Salud, Granada.

Comunicación:

► **Código 941. Adopción de los vocabularios clínicos LOINC® y SNOMED CT® en el laboratorio de microbiología y su integración en los sistemas de información e historia clínica electrónica**
G. González Gacio¹, C.G. Cilla Eguiliz², M.Á. Lázaro Naranjo², V. Bérez Baldrich¹, M. Rodríguez Naque¹, A. Mas Mota¹, S. Abhyankar³.

¹BITAC, Barcelona; ²Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza (RDBO), Osakidetza;

³Regenstrief Institute, Inc, Indianapolis.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

SIMPOSIO 2: OBESIDAD, UN RETO PARA LA SALUD PÚBLICA Y LA MEDICINA DE LABORATORIO

SALA A4

Moderador:

Vicente Morales Elipe. Laboratorio de Urgencias, Hospital General Universitario, Ciudad Real.

Ponencias:**1. Obesidad y Enfermedad Metabólica**

Antonio Miguel Hernández Martínez. Servicio de Endocrinología y Nutrición, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia.

2. Cirugía Bariátrica en el manejo de la Obesidad

María Dolores Frutos Bernal. Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia.

3. Aportaciones del Laboratorio Clínico en el Manejo de la Obesidad

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

Comunicaciones:

► **Código 194. Efecto de la cirugía bariátrica en los niveles de vitamina D libre y su relación con parámetros del metabolismo fosfocálcico y lipídico**

M. López Molina, C. Fernández, I. Rosas, J. Cardona, M. Marques, A. Leis, M.L. Granada. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

► **Código 979. Índice triglicéridos - glucosa como marcador de insulinoresistencia en niños obesos**

C. García Lacalle¹, A. González Vergaz¹, B. García Cuartero².

¹Hospital Universitario Severo Ochoa, Leganés; ²Hospital Ramón y Cajal, Madrid.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

SIMPOSIO 3: CONTRIBUCIÓN DEL LABORATORIO CLÍNICO AL DIAGNÓSTICO DE LAS LEUCEMIAS MIELOIDES AGUDAS Y PAPEL DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS SALA A3

Moderadora:

Anna Merino González. Centro de Diagnóstico Biomédico, Hospital Clínic, Barcelona.

Ponencias:

1. Leucemias mieloides agudas y papel de los analizadores en su detección

Maite Serrando Querol. Laboratori Clínic ICS Girona, Hospital Dr. Josep Trueta, Girona.

2. Morfología y nueva clasificación de la OMS 2016 de las leucemias mieloides agudas

Anna Merino González. Centro de Diagnóstico Biomédico, Hospital Clínic, Barcelona.

3. Pruebas complementarias en el diagnóstico de las leucemias mieloides agudas

Antonio Adrianus Ermens. Laboratorio de Hematología, Amphia Hospital, Breda, Holanda.

Comunicaciones:

► Código 722. Cambio de entidad clínica ante la nueva clasificación de neoplasias mieloides y leucemias agudas de la OMS 2016. A propósito de un caso

M. Gómez López, B. Montero San Martín, M. Rodríguez Gutiérrez, L.I. Alba Valdivia, J. Sanguino Otero, A.B. León Malpica, A.L. Qasem Moreno.
Hospital Universitario La Paz, Madrid.

► Código 765. Intervalos de referencia de CPD (Cell population data) de leucocitos del analizador Sysmex XN

E. Urrechaga Igartua, S. Bilbao De La Vega, M. Merino Magro.
Hospital Galdakao Usansolo, Galdakao.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

18:30-18:55 ACTO DE INAUGURACIÓN

SALA A1

19:00-20:00 CONFERENCIA INAUGURAL

SALA A1

LA GASTRONOMÍA COMO HERRAMIENTA HACIA UNA SOCIEDAD MÁS SOSTENIBLE, SALUDABLE Y JUSTA

Moderador:

Antonio López-Urrutia. Unidad de gestión de laboratorios, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.

Ponente:

Eneko Atxa Azurmendi. Restaurante Azurmendi, Larrabetzu, Bizkaia.

JUEVES 25

09:00-9:55 VIII REUNIÓN DE TUTORES

SALA A3

Moderador:

Juan Fernando Izquierdo Quirce. Jefe de Estudios MIR, Hospital OSI Barrualde-Galdakao, Galdakao, Bizkaia.

Ponencias:

1. Introducción. Presente y futuro de los métodos de evaluación del residente ¿Existe un método de referencia para monitorizar la evaluación de la formación especializada de nuestros residentes?

Juan Fernando Izquierdo Quirce. Jefe de Estudios MIR, Hospital OSI Barrualde-Galdakao, Galdakao, Bizkaia.

2. Estado actual de la Evaluación en la Comunidad Autónoma Vasca. Evaluación por Competencias: Evaluación clínica objetiva estructurada ¿El gold standard es la evaluación a 360°?

Raquel Pérez Garay. Tutora de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.

3. ¿Cómo nos ven los residentes? Encuesta del Gobierno Vasco a los Residentes. Evaluación del residente de la rotación en cada área de conocimiento ¿Herramienta de control de calidad de la evaluación en el Servicio?

María Elena Redín Sarasola. Tutora de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Donostia, San Sebastián.

09:00-9:55 PRESENTACIÓN DE COMUNICACIONES ORALES. SESIÓN 2

SALA A1

Moderadores:

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

Raquel Blázquez Sánchez. Análisis Clínicos, Hospital Universitario de Móstoles, Madrid.

Paloma Oliver Sáez. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

729

DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE ALGORITMOS DE 'MACHINE LEARNING' PARA EL DIAGNÓSTICO DE LINFOCITOSIS

L. Bigorra López¹, I. Larriba Alegría², R. Gutiérrez Gallego³.

¹Synlab Diagnósticos Globales, Department of Experimental & Health Sciences, Pompeu Fabra University, Esplugas de Llobregat, Barcelona; ²Synlab Diagnósticos Globales, Esplugas de Llobregat, Barcelona; ³Department of Experimental & Health Sciences, Pompeu Fabra University, Barcelona.

819

UN ENFOQUE BAYESIANO EN EL INFORME DE LA TROPONINA T ULTRASENSIBLE (HS-CTNT) PARA EL SERVICIO DE URGENCIAS: "LA PRUEBA QUE NUNCA FUE DICOTÓMICA"

E. Rodríguez Borja, B. Ruíz Marco, Á. Corchón Peyrallo, M. Díaz Giménez, C. Villalba Martínez, A. Carratalá Calvo.

Hospital Clínico Universitario, Valencia.

953

EVALUACIÓN DE LOS EFECTOS DE LAS NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE CERIO EN EL SÍNDROME METABÓLICO

G. Casals¹, M. Parra-Robert², G. Fernández-Varo³, E. Casals⁴, N. Massana², C. Cano², M. Morales-Ruiz⁵, V. Puntès⁴, W. Jiménez⁶.

¹Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd. Grupo de Trabajo de Valoración Bioquímica de la Enfermedad Hepática-SEQC, Barcelona; ²Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona; ³Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Barcelona; ⁴Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2), Vall Hebron Institut de Recerca (VHIR), Bellaterra; ⁵Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Departamento de Biomedicina, Universidad de Barcelona. Grupo de Trabajo de Valoración Bioquímica de la Enfermedad Hepática-SEQC., Barcelona; ⁶Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Departamento de Biomedicina, Universidad de Barcelona, Barcelona.

207

ESTUDIO RETROSPECTIVO DE HIPOFOSFATASIA. NUEVAS VARIANTES NO DESCRITAS

J.M. Villa Suárez¹, C. Garcia Fontana², B. Garcia Fontana², J.M. Gomez Vida¹, T. De Haro¹, M. Muñoz Torres¹.

¹Hospital Universitario de San Cecilio de Granada, Granada; ²Instituto de Biomedicina de Granada, Granada.

857

INESTABILIDAD GENÓMICA Y CÁNCER COLORRECTAL DE INICIO PRECOZ: ¿UNA NUEVA FORMA DE CLASIFICAR LA ENFERMEDAD?

M. Arriba¹, J.L. García², D. Rueda³, J. Pérez², S. Tapial⁴, M. Herranz¹, R. González-Sarmiento², M. Urioste⁵, J. Perea⁶.

¹Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ²Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Salamanca; ³Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁴Instituto de Investigación Sanitaria. Hospital 12 de Octubre (i+12), Madrid; ⁵Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Madrid; ⁶Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

10:00-11:30 WORKSHOPS

WORKSHOP SIEMENS HEALTHINEERS

Minería de datos como herramienta de mejora continua del Laboratorio Clínico
SALA A2

Moderador:

Félix Gascón Luna. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Valle de los Pedroches, Pozoblanco, Córdoba.

Ponentes:

1. Alfonso Javier Benítez Estévez. Servicio de Análisis Clínicos, Xerencia de Xestión Integrada de Santiago, Santiago de Compostela.
2. José Manuel Gasalla Herráez. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, Madrid.
3. Félix Gascón Luna. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Valle de los Pedroches, Pozoblanco, Córdoba.

WORKSHOP BECKMAN COULTER

Últimas innovaciones para el laboratorio de hematología

SALA A3

Moderadora:

Anna Merino. Centro de Diagnóstico Biomédico, Hospital Clínic, Barcelona.

Ponencias:**1. Utilidad de la Citometría de Flujo en el laboratorio de hematología de rutina**

Maite Serrando Querol. Laboratori Clínic ICS Girona, Hospital Dr. Josep Trueta, Girona.

2. Importancia del hemograma en el diagnóstico de la sepsis. Utilidad del mdw como indicador precoz de sepsis

Cristian Morales-Indiano. Laboratori Clínic Metropolitana Nord (LCMN), Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona.

WORKSHOP ROCHE DIAGNOSTICS

Nuevos marcadores de Alzheimer. ¿De la investigación a la práctica clínica?

SALA A4

Moderador:

Adolfo Garrido Chércoles. Servicio LUD, Hospital Donostia, San Sebastián.

Ponencias:**1. El diagnóstico temprano de la enfermedad de Alzheimer: Una visión moderna a la luz de los biomarcadores**

Pablo Martínez-Lage. Fundación CITA-Alzheimer, San Sebastián.

2. Nuevos marcadores automatizados para líquido cefalorraquídeo

Chiaki Yoda. Roche Diagnostics, Rotkreuz, Suiza.

WORKSHOP PALEX

Nuevas perspectivas en el laboratorio para el diagnóstico diferencial y monitorización de Enfermedad Inflamatoria Intestinal

SALA A1

Moderador:

Antonio Buño. Servicio Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

Ponencias:**1. Calprotectina fecal: monitorización por objetivos**

Rocío Ferreiro-Iglesias. Servicio Aparato Digestivo, Hospital Clínico Universitario Santiago de Compostela, Santiago de Compostela.

2. Monitorización Fármacos Biológicos: ¿Cómo integrar la determinación de niveles en la práctica clínica?

Lorena Rodríguez Alonso. Facultativo Especialista Servicio Aparato Digestivo, Hospital Universitario de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona.

3. Microbiota intestinal: ¿Un nuevo marcador clave para el diagnóstico diferencial y seguimiento del síndrome de intestino irritable y enfermedad inflamatoria intestinal?

Xavier Aldeguer. Servicio Aparato Digestivo, Hospital Universitario Doctor Josep Trueta, Girona.

11:30-12:00 VISITA POSTERS

HALL DE EXPOSICIONES. Planta -2

12:00-13:55 SIMPOSIOS: SIMPOSIO 4/SIMPOSIO 5

SIMPOSIO 4: ESTRATEGIAS DIAGNÓSTICAS PARA LA SEGURIDAD DEL PACIENTE EN LA MEDICINA DEL LABORATORIO: MÁS ALLÁ DE LA APLICACIÓN DE ALGORITMOS SALA A1

Moderadora:

María Caballero Ruiz. Laboratorio Clínico, Hospital Virgen de La Asunción, Tolosa, Gipuzkoa.

Ponencias:

1. Análisis integral de las muestras de orina, del dato al conocimiento

María Jesús Pérez Santos. UGC Laboratorio Clínico, Hospital de la Serranía de Ronda, Ronda, Málaga.

2. Estrategia automatizada en el diagnóstico de la diabetes no conocida y su monitorización

María Salinas La Casta. Laboratorio Clínico, Hospital Universitario San Juan, Alicante.

3. Abordaje de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal desde el Laboratorio.

Francisco Javier Mérida de la Torre. UGC Laboratorio Clínico, Hospital de la Serranía de Ronda, Ronda, Málaga.

Comunicaciones:

► Código 800. Determinación partículas de ldl pequeñas y densas en pacientes con triada lipídica aterogénica y cumplimiento de objetivos terapéuticos en pacientes diabéticos

T. Arrobas Velilla¹, R. Perez Temprano¹, B. Gallardo Alguacil², C. Gonzalez Rodriguez².

¹Hospital Universitario Virgen de la Macarena, Sevilla; ²Universidad de Sevilla, Sevilla.

► Código 819. Un enfoque bayesiano en el informe de la troponina t ultrasensible (HS-CTNT) para el servicio de urgencias: "la prueba que nunca fue dicotómica"

E. Rodríguez Borja, B. Ruíz Marco, Á. Corchón Peyrallo, M. Díaz Giménez, C. Villalba Martínez, A. Carratalá Calvo.

Hospital Clínico Universitario, Valencia.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

SIMPOSIO 5: TERAPIAS AVANZADAS: HACIA UNA NUEVA MEDICINA SALA A4

Moderadora:

María Ángeles Vicente López. Biología Celular, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid, Madrid.

Ponencias:

1. Terapia celular: Del laboratorio al paciente

María Eugenia Fernández Santos. Servicio de Cardiología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

2. Terapia génica para enfermedades raras: Una realidad

José Carlos Segovia Sanz. CIEMAT, Madrid.

3. Investigación y terapias actuales en enfermedades de almacenamiento

Laura Gort Mas. Servicio de Bioquímica, Hospital Clínico, Barcelona.

Comunicaciones:**► Código 953. Evaluación de los efectos de las nanopartículas de óxido de cerio en el síndrome metabólico**

G. Casals¹, M. Parra-Robert², G. Fernández-Varo³, E. Casals⁴, N. Massana², C. Cano², M. Morales-Ruiz⁵, V. Puentes⁴, W. Jiménez⁶.

¹Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd. Grupo de Trabajo de Valoración Bioquímica de la Enfermedad Hepática-SEQC, Barcelona; ²Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona; ³Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Barcelona; ⁴Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2), Vall Hebron Institut de Recerca (VHIR), Bellaterra; ⁵Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Departamento de Biomedicina, Universidad de Barcelona. Grupo de Trabajo de Valoración Bioquímica de la Enfermedad Hepática-SEQC, Barcelona; ⁶Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Departamento de Biomedicina, Universidad de Barcelona, Barcelona.

► Código 956. Medicina personalizada en España: resultados preliminares sobre la situación actual en los laboratorios

E.J. Laserna Mendieta¹, M. Molina Romero², G.M. Varo Sánchez³, C. Alonso Cerezo⁴, M. Orera Clemente⁵.

¹Hospital General de Tomelloso, Tomelloso; ²CEIFER, Granada; ³Hospital de Riotinto, Riotinto; ⁴Hospital Universitario de La Princesa, Madrid; ⁵Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continua de las Profesionales Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

12:00-13:00 SESIÓN DEBATE**SESIÓN DEBATE: CARTERA DE SERVICIOS EN ATENCIÓN PRIMARIA: RESTRICTIVA O NO RESTRICTIVA
SALA A3****Moderador:**

José Luis Bedini. Centro de Diagnóstico Biomédico, Hospital Clínic, Barcelona.

Ponencias:

1. Antonio Buño Soto. Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Universitario La Paz, Madrid.
2. Francisco Javier Gallo Vallejo. Distrito Sanitario AP Granada-Metropolitano.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continua de las Profesionales Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

14:00-15:30 ALMUERZO**RTE. JAUREGIA. PLANTA 1**

14:00-15:25 WORKSHOPS

WORKSHOP WERFEN (almuerzo en sala, aforo limitado 80 personas)
Coagulación POCT en el paciente crítico: Nuevos retos para el Laboratorio SALA A2

Moderador:

Núria Llecha Cano. Servicio de Análisis Clínicos, Laboratorio Clínico Territorial Metropolitana Sur (LCTMS), Barcelona.

Ponencias:

- 1. Nuevas necesidades de gestión en la terapia guiada por POCT del paciente crítico**
Gonzal Tamayo Medel. Servicio de Anestesiología y Reanimación, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.
- 2. Gestión integral del POCT: Futuras oportunidades para los profesionales del Laboratorio**
Cecilia Cueto-Felgueroso Ojeda. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.
- 3. Solución Werfen para la gestión centralizada de la coagulación POCT en el paciente crítico**
Xavier Coll Marqués. Werfen Iberia, Barcelona.

WORKSHOP RADIOMETER (almuerzo en sala, aforo limitado 80 personas)
Acreditación en POCT mediante norma ISO 22870: Un paso más en el proceso de mejora continua SALA A3

Moderador:

Antonio Buño Soto. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

Ponencias:

- 1. Aseguramiento de la calidad en una red de POCT acreditada por la norma ISO 22870. Utilización de Indicadores de Calidad**
Pilar Fernández Calle. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Paz, Madrid.
- 2. Evidencias del beneficio del POCT para el paciente tras 20 años de experiencia**
Paloma Oliver Sáez. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Paz, Madrid.
- 3. Mesa Redonda: POCT desde la perspectiva del clínico: el antes y el después del POCT liderado por el laboratorio**
César Carballo Cardona. Servicio de Urgencias, Hospital Universitario La Paz, Madrid.
Manuel Sánchez Sánchez. Sección de Medicina Intensiva, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

WORKSHOP ROCHE DIAGNOSTICS (almuerzo en sala, aforo limitado 150 personas)
Roche Healthcare Consulting. El valor del IVD para el sistema sanitario SALA A4

Moderador:

Artur Palet. Roche Diagnostics SL, Barcelona.

Ponencias:

- 1. Diseño de un laboratorio de medicina, del plan estratégico a la solución tecnológica**
Amparo Moral Baltuille. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Arnau de Vilanova, Valencia.
- 2. Optimización de los procesos en un laboratorio 24h en un hospital terciario**
José A. Noval Padillo. Laboratorio 24h, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.
- 3. Innovación para el manejo de la Insuficiencia Cardíaca**
Antonio León Justel. Hospital Universitario Juan Ramón Jiménez, Huelva.

15:30-17:25 SIMPOSIOS: SIMPOSIO 6/SIMPOSIO 7/SIMPOSIO 8

SIMPOSIO 6: INVESTIGACIÓN EN EL LABORATORIO CLÍNICO
SALA 4**Moderadora:**

M^a Luisa Hortas Nieto. Area de Laboratorios Clínicos de la Agencia Sanitaria Costa del Sol. Biobanco Plataforma Málaga.

Ponencias:**1. Gestión de muestras para estudios de investigación: Los biobancos**

Verónica Valdivieso Gómez. Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía

2. Modelo de Biobanco integrado en la rutina asistencial: el Biobanco Vasco.

Roberto Bilbao Urquiola. Dirección Científica, Fundación Vasca para la Innovación e Investigación Sanitarias, Bizkaia.

3. Marco ético y jurídico en la investigación con muestras biológicas

Pilar Nicolás Jiménez. Departamento de Derecho Público. Cátedra de Derecho y Genoma Humano. Universidad del País Vasco UPV / EHU, Bizkaia.

Comunicación:**► Código 942. Alternative methods for the creation of strategic collections of high interest in biobanking**

Á. Jiménez¹, B. Martínez¹, T. Díaz¹, P. Ferro¹, Z. Caracuel¹, C. Acosta¹, M.L. Hortas².

¹Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga; ²Hospital Costa del Sol, Marbella.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

SIMPOSIO 7: EL LABORATORIO EN EL ESTUDIO DE LOS DESÓRDENES DEL DESARROLLO Y LA PUBERTAD PRECOZ**SALA A1****Moderador:**

Josep Miquel Bauçà Rosselló. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca.

Ponencias:**1. Fisiopatología de los desórdenes del desarrollo y la pubertad precoz**

María Luisa Granada Ybern. Servicio de Bioquímica Clínica, Hospital Germans Trias I Pujol, Barcelona.

2. Estudio bioquímico y hormonal de la pubertad precoz

Nieves López Lazareno. Servicio de Bioquímica Clínica, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

3. Aspectos diagnósticos y terapéuticos de la pubertad precoz

Jesús Argente Oliver. Servicio de Pediatría y Endocrinología Pediátrica, Hospital Universitario Niño Jesús, Madrid.

Comunicaciones:

► **Código 235. Minimización de costes tras la implantación del perfil hormonal para la valoración del estado androgénico basado en testosterona biodisponible**

M. Santamaría, E. Llorente Fernandez, J.J. Puente Lanzarote.
Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza.

► **Código 249. Pubertad precoz central: aspectos epidemiológicos y rendimiento diagnóstico del test de Luforán**

D. Morell García, L. Valiña Amado, A. Rubio Alaejos, J.M. Bauçà Rosselló, M.Á. Elorza Guerrero, A. Barceló Bennassar.
Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

.....

SIMPOSIO 8: COMPROMISO RENAL EN LAS ENFERMEDADES AUTOINMUNES SALA A3

Moderadora:

Inmaculada Alarcón Torres. Análisis Clínicos, Sección de Autoinmunidad, Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín (HUGCDN), Las Palmas de Gran Canaria.

Ponencias:

1. Nefritis Lúpica y ac. anti-ds-DNA

Guillermo Ruiz Irastorza. Unidad de enfermedades autoinmunes, Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.

2. Vasculitis sistémicas y ANCA

Iñigo Rúa-Figueroa Fernández de Larrinoa. Servicio de Reumatología, Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín (HUGCDN), Las Palmas de Gran Canaria.

3. GMN membranosa y ac. anti-PLA2r

Marco Antonio Montes Cano. Servicio Inmunología, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.

Comunicaciones:

► **Código 014. Determinación y monitorización de autoanticuerpos en nefropatía membranosa idiopática. Estudio retrospectivo en una cohorte de pacientes**

L. González García, I. Olivas Martínez, Á.L. Castaño Núñez, M.Á. Perez Valdivia, V. Cabello Chaves, M. López Mendoza, M.A. Montes Cano.
Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.

► **Código 033. Mujer con fracaso renal agudo, epistaxis, anemia y síndrome constitucional**

M. Mayor Reyes, J.F. Cuadros Muñoz, J.D. Santotoribio Camacho, S. Perez Ramos, C. Cañavate Solano.
Hospital Universitario de Puerto Real, Puerto Real.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

17:30-18:55 WORKSHOPS

WORKSHOP ABBOTT LABORATORIES

El laboratorio del futuro en la era digital

SALA A2

Moderador:

Santiago Valor. Synlab Diagnósticos Globales S.A., Esplugas de Llobregat, Barcelona.

Ponencias:**1. Revolución digital: Universo de nuevas posibilidades en salud**

Miguel Ángel Máñez. Unidad de Gestión del conocimiento, Servicio Madrileño de Salud, Madrid.

2. Maximizando el valor de los datos generados en el laboratorio. Ejemplos de transformación**► Mejorando el modelo de gestión operativa del laboratorio**

Daniel Morell. Análisis Clínicos, Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca.

► Más allá del TAT. Transformando el laboratorio en el eje clínico

Santiago Valor. Synlab Diagnósticos Globales S.A., Esplugas de Llobregat, Barcelona.

WORKSHOP NOVA BIOMEDICAL

¿Por qué debemos incluir el magnesio ionizado (iMg2+) en el menú de pruebas de laboratorio?

SALA A3

Moderador:

Bogdan Milojkovic. Nova Biomedical, UK.

Ponente:

Federico Montealegre-Golcher, DVM, Ph.D, MS, CPBE. NOVA Biomedical, Waltham, USA.

WORKSHOP BECKMAN COULTER

Índice de salud prostática (PHI). ¿Cuál es la evidencia?

SALA A4

Moderador:

Jose Vicente García Lario. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Campus de la Salud, Granada.

Ponencias:**1. Validación del índice de salud prostática (PHI) en un modelo predictivo de cáncer de próstata**

Ángeles Sanchis Bonet. Servicio de Urología, Hospital Príncipe de Asturias, Madrid.

2. Rendimiento clínico del índice PHI en la indicación de biopsia a varones con sospecha de cáncer de próstata

Carmen Mar Medina. Servicio de Laboratorio, Hospital de Galdakao Usansolo, Bizkaia.

3. PHI, Casos Clínicos

Leire Rius. Servicio de Urología, Hospital Príncipe de Asturias, Madrid.

19:00-20:30 ASAMBLEAS SOCIEDADES

AEBM. SALA A2

AEFA. SALA A4

SEQC. SALA A3

21:30

CENA CONGRESO

PALACIO EUSKALDUNA. Acceso por puerta 1

(imprescindible llevar el ticket que se habrá facilitado al reservar mesa)

VIERNES 26

09:00-09:55 CONFERENCIA: CRISPR-CAS, el futuro es ahora

SALA A1

Moderador:

Jesús Molano Mateos. Bioquímica Clínica. Dirección de la Revista del Laboratorio Clínico.

Ponente:

Lluís Montoliu José. Centro Nacional de Biotecnología. CSIC, Cantoblanco, Madrid.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

10:00-11:30 WORKSHOPS

WORKSHOP FUJIREBIO

Biomarcadores en líquido cefalorraquídeo (LCR) para el diagnóstico de la enfermedad de Alzheimer

SALA A2

Moderadora:

Raquel Pérez Garay. Servicio de Bioquímica, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.

Ponencias:

- 1. ¿Son útiles los biomarcadores en LCR para el diagnóstico de la Enfermedad de Alzheimer?**
Manuel Fernández Martínez. Unidad de Demencias, Servicio de Neurología, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.
- 2. Impact and standardization of pre-analytical confounders in cerebrospinal fluid biomarker-based Alzheimer's disease diagnosis**
Inês Baldeiras. Laboratorio de Neuroquímica, Servicio de Neurología, Centro Hospitalario y Universitario de Coimbra, Portugal.
- 3. Comparación de métodos para la obtención de puntos de corte en biomarcadores de EA en LCR**
Daniel Alcolea. Servicio de Neurología, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

WORKSHOP NOVA BIOMEDICAL

Impacto Clínico de la Precisión de los Medidores Portátiles de Glucosa en Cuidados Intensivos
SALA A3

Moderador:

Bogdan Milojkovic. Nova Biomedical, UK.

Ponente:

Federico Montealegre-Golcher, DVM, Ph.D, MS, CPBE. NOVA Biomedical, Waltham, USA.

WORKSHOP THERMOFISHER**Buscando Más Allá de la Superficie: Screening de Enfermedades Autoinmunes****SALA A4****Moderador:**

Jordi Bertran. ImmunoDiagnostics Division, Thermo Fisher Diagnostics, Barcelona.

Ponentes:**1. Propuesta de algoritmo de screening de enfermedades autoinmunes mediante pruebas automatizadas**

Laura de Miguel. Diagnósticos Globales, Synlab Group, Madrid.

2. Comparativa de métodos para el cribado de enfermedades autoinmunes sistémicas: fluoroenzimoinmunoensayo vs inmunofluorescencia indirecta

Beatriz Colom Fernández. Diagnósticos Globales, Synlab Group, Madrid.

WORKSHOP BECTON DICKINSON**Seguridad del Paciente y Fase Preanalítica****SALA A1****Moderador:**

Rubén Gómez-Rioja. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

Ponencias:**1. Estrategias para mejorar la seguridad del paciente a través de la fase preanalítica**

Raúl Postigo Fernández. Marketing & Clinical Manager, BD Life Sciences, Preanalytical Systems, Madrid.

2. La seguridad del paciente, prioridad en el diseño e implementación de un Programa de Aseguramiento de la Calidad de la fase Preanalítica

Itziar Marzana Sanz. Unidad de Gestión de Laboratorios, Hospital de Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.

3. Seguridad del paciente: de la teoría a la práctica

Marta Duque Alcorta. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

11:30-12:00 VISITA POSTERS**HALL DE EXPOSICIONES. Planta -2****12:00-13:55 SIMPOSIOS: SIMPOSIO 9/SIMPOSIO 10****SIMPOSIO 9: ¿QUÉ INDICADORES DEBEMOS IMPLEMENTAR EN LOS PROCESOS DE LOS LABORATORIOS CLÍNICOS ACREDITADOS POR LA NORMA UNE-EN ISO 15189:2013? APLICACIÓN PRÁCTICA****SALA A3****Moderadora:**

María Liboria López Yeste. Qualitat. CATLAB.

Ponencias:**1. ¿Por qué implantar indicadores de la calidad en los Laboratorios Clínicos acreditados?**

Elisabet González Lao. Quality Healthcare Consulting. Grupo ACMS, Barcelona.

2. Desarrollo práctico de los indicadores de la calidad en los procesos del Laboratorio Clínico

Antonia R. Pons Mas. Servicio Análisis Clínicos, Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca.

3. Armonización y establecimiento de especificaciones de la calidad en los indicadores para Laboratorios Clínicos acreditados. Situación actual

Mercedes Ibarz Escuer. Laboratorio Clínico Territorial ICS Lleida. Hospital Universitario Arnau de Vilanova, Lleida.

Comunicaciones:

► **Código 623. Desarrollo e implementación de un aplicativo informático para la evaluación de la competencia técnica en el sedimento urinario**

A. Fernández Uriarte, E. Guillén Campuzano, N. Ramos González, X. Martínez Asensio, M. Forrellat Buyé, L. Juan Pereira, A. Madurga Hernández, P. Salas Gómez-Pablos.
Catlab, Viladecavalls.

► **Código 700. Tratamiento del riesgo del paciente en el proceso preanalítico en un laboratorio hospitalario**

E. González Lao¹, E. Guillén Campuzano², Á. Salas García³.
¹Grupo ACMS, Barcelona; ²Catlab, Viladecavalls; ³Fundació pel control de qualitat dels laboratoris clínics, Barcelona.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

SIMPOSIO 10: EL LABORATORIO EN EL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL CANCER. SITUACIÓN ACTUAL Y PERSPECTIVAS DE FUTURO

SALA A1

Moderadora:

María Caballero. Laboratorio Clínico, Hospital Virgen de La Asunción, Tolosa, Gipuzkoa.

Ponencias:

1. Marcadores emergentes en el diagnóstico precoz del cáncer de próstata

Xavier Filella Pla. Servicio Bioquímica y Genética Molecular, Hospital Clínico, Barcelona.

2. Cribado del cáncer colorrectal: estado actual y perspectivas de futuro

Antoni Castells Garangou. Director Médico del Hospital Clínico, Barcelona.

3. Marcadores Tumorales en el diagnóstico precoz y diagnóstico del cáncer de pulmón

Rafael Molina Porto. Servicio Bioquímica y Genética Molecular, Hospital Clínico, Barcelona.

Comunicaciones:

► **Código 826. Análisis de mutaciones de EGFR en DNA circulante como biomarcador de seguimiento en pacientes con cáncer de pulmón independientemente del tipo de tratamiento**

M. Macías¹, T. Sendino¹, E. Alegre¹, G. Alkorta-Aranburu², A. Patiño-García², I. Gil-Bazo¹, J.L. Perez-Gracia¹, Á. González¹.

¹Clínica Universidad de Navarra, Pamplona; ²CIMA LAB Diagnostics, Pamplona.

► **Código 873. Utilidad de la secuenciación masiva para el estudio de biomarcadores a partir de adn circulante en pacientes con cáncer de pulmón**

C. Pérez-Barrios¹, M. Barquín Del Romo¹, R. Sánchez Pérez², A. Rodríguez¹, N. Ortiz¹, M.D.C. Turpin¹, M. Provencio¹, A. Romero Alfonso¹.

¹Hospital Puerta de Hierro, Majadahonda; ²Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

Se ha presentado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud la acreditación (nº de expediente 580/18)

14:00-14:30 ENTREGA DE PREMIOS Y CLAUSURA

SALA A1