

Programa Científico

IX
Congreso
Nacional del
Laboratorio
Clínico
Madrid

7/9 octubre 2015



AEBM

Asociación Española de Hematología Médica

AEFA

SEQC

LabClin2015 Resumen de Programa

Miércoles 7 Octubre

desde 08:30	Entrega de documentación CURSOS	Recepción Congresos
09:30-11:30	CURSO 1. ESPECIFICACIONES DE LA CALIDAD ANALÍTICA; DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA	Sala Bonn
	CURSO 2. TALLER PRÁCTICO DE ANTICUERPOS ANTICITOPLASMÁTICOS	Sala Postdam
	CURSO 3. LOS COSTES DE LA NO CALIDAD	Sala Frankfurt-Munich-Düsseldorf
	CURSO 4. MONITORIZACIÓN DE FÁRMACOS	Sala Estrasburgo-Burdeos
11:30-12:00	Inauguración Exposición Comercial	Sala Italia
12:00-14:00	CURSO 1. ESPECIFICACIONES DE LA CALIDAD ANALÍTICA; DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA	Sala Bonn
	CURSO 2. TALLER PRÁCTICO DE ANTICUERPOS ANTICITOPLASMÁTICOS	Sala Postdam
	CURSO 3. LOS COSTES DE LA NO CALIDAD	Sala Frankfurt-Munich-Düsseldorf
	CURSO 4. MONITORIZACIÓN DE FÁRMACOS	Sala Estrasburgo-Burdeos
15:00 - 16:00	VIII Reunión de Residentes	Sala Estrasburgo-Burdeos
15:00 - 16:00	Presentación Comunicaciones Orales. Sesión 1	Sala Frankfurt-Munich-Düsseldorf
16:00 - 17:30	Workshops:	
	THERMO FISHER SCIENTIFIC (PHADIA SPAIN S.L.). Prevención primaria y cribado de la enfermedad celíaca <i>Traducción simultánea, inglés-castellano</i>	Sala Frankfurt-Munich-Düsseldorf
	WERFEN CRITICAL CARE. Innovación sostenible para tecnologías <i>Point of Care.</i> Economía de la salud	Sala Estrasburgo-Burdeos
16:00 - 18:00	SIMPOSIO 1. EL LABORATORIO CLÍNICO EN LA ERA DE LOS ANTICOAGULANTES ORALES DIRIGIDOS	Sala Bristol-Londres
	SIMPOSIO 2. ÉBOLA: UPDATE	Auditorio
18:00 - 18:30	Acto de Inauguración	Auditorio
18:30 - 19:30	Conferencia Inaugural: Estudios sobre la esteatohepatitis no alcohólica. Una enfermedad emergente	Auditorio
19:30	Bienvenida Cóctel	Auditorio Sala Italia

Jueves 8 Octubre

09:00 - 11:00	SIMPOSIO 3. ESTRATEGIAS DE MODULACIÓN DE LA DEMANDA: EL COMPROMISO DE "HACER LO QUE HAY QUE HACER" <i>Traducción simultánea, inglés-castellano</i>	Auditorio
	SIMPOSIO 4. ALCOHOL, NUEVAS DROGAS Y NUEVOS ENTORNOS	Sala Bristol-Londres
9:30 - 11:00	Workshops:	
	A. MENARINI. Papel del Laboratorio en el Análisis de la HbA1c y Estudio de Hemoglobinopatías	Sala Frankfurt-Munich-Düsseldorf
	BECKTON DICKINSON. Mito o Realidad en la Fase Preanalítica	Sala Estrasburgo-Burdeos
11:30 - 13:30	SIMPOSIO 5. ENFERMEDAD ONCO-GINECOLÓGICA: REPERCUSIÓN SOBRE LA REPRODUCCIÓN Y FUNCIÓN DEL LABORATORIO	Auditorio
	SIMPOSIO 6. EXACTITUD DE LOS RESULTADOS. EL NUEVO ENFOQUE: TRAZABILIDAD E INCERTIDUMBRE	Sala Bristol-Londres
11:30 - 13:00	Workshops:	
	REFERENCE LABORATORY. Reference Laboratory Genetics: Nuevas Tecnologías. Casos Clínicos. Resultados	Sala Estrasburgo-Burdeos
	ROCHE. ADN circulante en suero. Aplicaciones actuales y futuras <i>Traducción simultánea, inglés-castellano</i>	Sala Frankfurt-Munich-Düsseldorf
13:00 - 14:30	Workshops:	
	SEQC-FUNDACIÓN JOSÉ LUIS CASTAÑO-FENIN. La contribución del Diagnóstico In Vitro (IVD) a la Salud	Sala Estrasburgo-Burdeos
	WERFEN-SYSTE LAB-AEBM. La comparación del desempeño entre laboratorios a partir de indicadores extraídos del SIL. El benchmarking en los KPI del Laboratorio	Sala Frankfurt-Munich-Düsseldorf
13:30 - 14:30	V Reunión de Tutores	Auditorio
13:30 - 14:30	Presentación Comunicaciones Orales. Sesión 2	Sala Bristol-Londres
14:30 - 16:00	Almuerzo	Sala Madrid
14:30 - 16:00	Almuerzo con el Experto A1. Liderazgo clínico y gobernanza (comida en sala)	Sala Bonn
	Almuerzo con el Experto A2. Seguridad del Paciente (comida en sala)	Sala Postdam
16:00 - 18:00	SIMPOSIO 7. RIESGO CARDIOVASCULAR Y DISLIPEMIA. "¿HAY ALGO MÁS QUE EL COLESTEROL?"	Auditorio
	SIMPOSIO 8. EXPOSICIÓN A METALES PESADOS A TRAVÉS DE LA ALIMENTACIÓN	Sala Bristol-Londres
16:00 - 17:30	Workshops:	
	BECKMAN COULTER. Citología de Sangre Periférica y Automatización en el diagnóstico de las enfermedades hematológicas malignas	Sala Estrasburgo-Burdeos
	SIEMENS. New strategies for patient safety in clinical laboratory	Salón Frankfurt-Munich-Düsseldorf
18:00-20:00	Asamblea AEBM. Sala Frankfurt-Munich-Düsseldorf Asamblea AEFA. Sala Estrasburgo-Burdeos Asamblea SEQC. Sala Bristol-Londres	
21:00	Cena Congreso en Hotel Auditorium	Galería

Viernes 9 Octubre

9:30 - 10:30	CONFERENCIA. Violencia de género y compromiso asistencial	Auditorio
9:30 - 11:00	Workshops:	
	RADIOMETER. Garantía de Calidad en el estudio de gasometría POCT	Sala Frankfurt-Munich-Düsseldorf
	THERMO FISHER SCIENTIFIC CLINICAL DIAGNOSTICS. Cribado Prenatal y Preeclampsia - La importancia de los biomarcadores	Sala Estrasburgo-Burdeos
11:00 - 13:00	SIMPOSIO 9. RETOS EN LA INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS HORMONALES	Auditorio
	SIMPOSIO 10. PARTICIPACION DE LOS PROFESIONALES EN LA GESTIÓN DE LABORATORIO CLÍNICO. MODELO MADRID LABORATORIO CLÍNICO	Sala Bristol-Londres
13:00-14.00	Entrega de premios y clausura	Auditorio

LabClin2015 Programa del Miércoles 7

DESDE 08:30 ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN CURSOS PRE-CONGRESO
HALL RECEPCIÓN CONGRESOS. SECRETARÍA TÉCNICA

DESDE 10:30 ENTREGA DOCUMENTACIÓN CONGRESO
HALL RECEPCIÓN CONGRESOS. SECRETARÍA TÉCNICA

09:30-14:00 CURSOS PRE-CONGRESO

Descanso de **11:30-12:00**, Inauguración exposición comercial en **SALA ITALIA**

CURSO 1. ESPECIFICACIONES DE LA CALIDAD ANALÍTICA; DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA

Profesorado:

- 1. Jorge Morancho Zaragoza.** *Comisión de Supervisión Externa de la Calidad de la Asociación Española de Farmacéuticos Analistas (AEFA)*
- 2. Ángel Salas García.** *Comité de Programas Externos de la Calidad - Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular (SEQC)*
- 3. Francisco Ramón Bauzá.** *Comité de Programas Externos de la Calidad - Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular (SEQC)*
- 4. Enrique Prada de Medio.** *Comité de Calidad, Gestión Seguridad y Evidencia de la Asociación Española de Biopatología Médica (AEBM)*
- 5. Gabriela Gutiérrez Bassini.** *Comité de Estandarización en Hematología - Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH)*

Programa:

- 5' **Objetivos detallados del curso.** Jorge Morancho Zaragoza
- 25' **Definiciones de términos utilizados en el curso.** Francisco Ramón Bauzá
- 30' **Fuentes de obtención de las especificaciones de la calidad.** Ángel Salas García
- 60' **Caso 1. Práctica.** Jorge Morancho Zaragoza, Francisco Ramón Bauzá, Ángel Salas García, Enrique Prada de Medio, Gabriela Gutiérrez Bassini
- 30' **Uso de las especificaciones de la calidad.** Enrique Prada de Medio
- 30' **Forma de comprobación del cumplimiento de las especificaciones de la calidad.** Gabriela Gutiérrez Bassini
- 60' **Caso 2. Práctica.** Jorge Morancho Zaragoza, Francisco Ramón Bauzá, Ángel Salas García, Enrique Prada de Medio, Gabriela Gutiérrez Bassini

Plazas limitadas. Número máximo de alumnos 50. Asignación de plazas por riguroso orden de llegada de petición.



Curso acreditado con 0,9 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04413.5/2015).

SALA BONN

CURSO 2. TALLER PRÁCTICO DE ANTICUERPOS ANTI-CITOPLASMÁTICOS**Moderadoras:**

Inmaculada Alarcón Torres

Concepción González Rodríguez

Profesorado:

1. María Belén Aparicio Hernández. *Complejo Universitario Salamanca, Hospital Clínico, Salamanca*

2. José Luís García de Veas Silva. *Laboratorio de Inmunología, UGC Laboratorios, Complejo Hospitalario Universitario de Granada, Granada*

3. M^a Jesús Llorente Alonso. *Sección de Inmunoproteínas, Laboratorio de Bioquímica, Hospital Universitario de Mostoles, Madrid*

4. Concepción González Rodríguez. *Área de Autoinmunidad, Unidad de Bioquímica Clínica, Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla.*

5. Inmaculada Alarcón Torres. *Área de Autoinmunidad, Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín, Las Palmas de Gran Canaria*

Programa:**09.30-11.00 Presentación e Introducción teórica:**

- Anticuerpos anti-citoplasmáticos en enfermedades autoinmunes. Inmaculada Alarcón Torres
- Miopatías inflamatorias. Anticuerpos específicos y asociados a MII y nuevos anticuerpos en la MII. Concepción González Rodríguez
- Hepatopatías autoinmunes. Anticuerpos asociados. Inmaculada Alarcón Torres

11.00- 12.45 Casos Clínicos

11.00-11.15 Caso clínico 1 – José Luís García de Veas Silva

11:15-11.30 Caso clínico 2 – Concepción González Rodríguez

11.30-12.00 Descanso (Inauguración Exposición Comercial)

12.00-12.15 Caso clínico 3 – M^a Jesús Llorente Alonso

12.15-12.30 Caso clínico 4 – María Belén Aparicio Hernández

12.30-12.45 Caso clínico 5 – Inmaculada Alarcón Torres

12.45-14.00 Taller de imágenes y Discusión

Exposición de imágenes, identificación, asociación clínica y comentarios con participación y discusión de los asistentes.

María Belén Aparicio Hernández, José Luís García de Veas Silva, M^a Jesús Llorente Alonso, Inmaculada Alarcón Torres y Concepción González Rodríguez

Plazas limitadas. Número máximo de alumnos 40. Asignación de plazas por riguroso orden de llegada de petición.



Curso acreditado con 0,9 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04408.8/2015).

CURSO 3. LOS COSTES DE LA NO CALIDAD**Moderador:**

Francisco Javier Mérida de la Torre. *Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios, Área de Gestión Sanitaria Serranía de Málaga, Málaga*

Ponencias:**1. Los costes de la no calidad asociada a las infecciones**

Cristina Asensio del Barrio. *Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias (AETS). Instituto Carlos III. Madrid*

2. La visión del sector privado en el control de los costes de la no calidad

Antonia Herce Muñoz. *Responsable territorial de Calidad del Grupo Hospitales Quirón*

3. Medida de los costes de la no calidad

Micaela Comendeiro Maaloe. *Unidad de Investigación en Políticas y Servicios de Salud- ARIHSP. Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS). Instituto de Investigación Sanitaria (IIS Aragón). Centro de Investigación Biomédica de Aragón (CIBA)*

4. Aplicación de "do not to do" a la práctica del laboratorio clínico

Francisco Javier Mérida de la Torre. *Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios, Área de Gestión Sanitaria Serranía de Málaga, Málaga*



Curso acreditado con 0,9 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04410.2/2015).

CURSO 4. MONITORIZACIÓN DE FÁRMACOS**Moderador:**

Fernando Izquierdo Quirce. *Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Galdakao-Usansolo, Vizcaya*

Ponencias:**1. Principios de la Monitorización Terapéutica de Fármacos**

Antonio J. Carcas Sansuán. *Servicio de Farmacología Clínica, Hospital Universitario La Paz, Madrid*

2. Métodos Analíticos para la Monitorización Terapéutica de Fármacos

Elena Durán Verdasco. *Especialista en Bioquímica Clínica. Miembro de la Comisión de Monitorización de Fármacos y Toxicología Clínica de la SEQC*

3. Aplicaciones de la monitorización del tratamiento con fármacos: ¿Cuáles hacer?

Fernando Izquierdo Quirce. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Galdakao-Usansolo, Vizcaya*

4. Farmacogenética y monitorización terapéutica. Hacia la Medicina Personalizada.

Luis Andrés López Fernández. *Servicio de Farmacia, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Madrid*



Curso acreditado con 0,9 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04411.3/2015).

11:30-12:00

INAUGURACIÓN EXPOSICIÓN COMERCIAL EN SALA ITALIA

15:00-16:00

VIII REUNIÓN DE RESIDENTES

SALA ESTRASBURGO-
BURDEOS

Moderadora:

Concepción Alonso Cerezo. *Tutora de residentes, Hospital Universitario La Princesa, Madrid*

Ponencias:

1. Funciones y formación en las guardias

Jorge Docampo Cordeiro. *R-4 de Bioquímica Clínica, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid*

2. Aspectos legales en la adquisición de competencias del residente

María Amparo Martín Alcolea. *R-4 de Análisis Clínicos, Hospital Germans Trias y Pujol, Badalona*

3. Becas nacionales e internacionales para rotaciones externas y asistencia a actividades formativas

Fernando Marqués García. *R-4 de Bioquímica Clínica, Hospital Clínico Universitario de Salamanca*

15:00-16:00

PRESENTACIÓN DE COMUNICACIONES ORALES. SESIÓN 1

SALA FRANKFURT-MUNICH-DÜSSELDORF

Moderadores:

Eva Guillén Campuzano. *Laboratorio de Urgencias, Hospital Universitario Mútua de Terrassa, CATLAB, Barcelona*

María S. Pacheco Delgado. *Servicio de Laboratorio Clínico, Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid*

Montserrat González Estecha. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Clínico San Carlos, Madrid*

201

UTILIDAD DE LA DETERMINACIÓN DE TIROGLOBULINA EN EL LAVADO DE PUNCIÓN CON AGUJA FINA DE ADENOPATÍAS CERVICALES EN PACIENTES CON CARCINOMA PAPILAR DE TIROIDES

M.D.G. Ávila García, J.F. Tejón Blanco, J.M. Maesa Márquez, M. De Toro Crespo, A. Barco Sánchez, P. Sánchez Martínez

Hospital Virgen Macarena, Sevilla

523

FGF23 Y MORTALIDAD EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA EN HEMODIÁLISIS

M. Carbonell Prat, L.C. Vázquez Jiménez, J. Nieto Moragas, J. Bonal Bastons, J. Bonet Sol, F. Graterol Torres, M.L. Granada Ybern, M.C. Pator Ferrer

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona

768

EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS CON EL ESTRÉS OXIDATIVO EN ATROSCLEROSIS CAROTÍDEA

N. Zamora González ⁽¹⁾, J. Crespo Sanjuán ⁽²⁾, D. Sánchez Romero ⁽³⁾, B. Aguirre Gervás ⁽²⁾, J.A. González Fajardo ⁽²⁾, C. Andrés Ledesma ⁽²⁾

⁽¹⁾ *Hospital Universitario del Río Hortega, Valladolid;* ⁽²⁾ *Hospital Clínico Universitario, Valladolid;*

⁽³⁾ *IBGM, Valladolid*

785

NIVELES DE ESTRÉS OXIDATIVO EN LA OBESIDAD MÓRBIDA ANTES Y DESPUÉS DE LA CIRUGÍA BARIÁTRICA

L. Monzó Beltrán⁽¹⁾, C. Cerdá Micó⁽²⁾, S. Rivera Ballesteros⁽¹⁾, M. Ronda Serrat⁽¹⁾, A. Bediaga Collado⁽²⁾, A. Vázquez Prado⁽²⁾, A. Iradi Casal⁽¹⁾, G. Sáez Tormo⁽³⁾

⁽¹⁾ Facultad de Medicina y Odontología - INCLIVA. Universidad de Valencia.; ⁽²⁾ Consorcio Hospital General Universitario de Valencia, Valencia; ⁽³⁾ Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia

857

PROADRENOMEDULINA COMO PREDICTOR DE MORTALIDAD EN SEPSIS SEVERA Y SHOCK SÉPTICO

P. Bueno Requena, D. Calvo Nieves, C. Andrés Ledesma, R. Moreno Mayordomo, R. Cicuendez Ávila, F. Gandía Martínez, D. Andaluz Ojeda, E. Largo Cabrerizo

Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid

16:00-17:30

WORKSHOPS

SALA FRANKFURT-MUNICH-DÜSSELDORF

WORKSHOP THERMO FISHER SCIENTIFIC (PHADIA SPAIN S.L.): Prevención primaria y cribado de la enfermedad celíaca

Moderador:

José María García Ruiz de Morales. *Sección de Inmunología, Complejo Asistencial de León, León. Centro de Excelencia del FOCIS (Federation of Clinical Immunological Societies)*

Ponencias:

1. ¿Qué sabemos de la enfermedad celíaca en el niño?

Enriqueta Román Riechmann. *Servicio de Pediatría, Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid*

2. Is it a population screening for celiac disease needed? When, whom and benefits

Joseph A. Murray. *Mayo Clinic, Rochester, Minnesota*

3. Coste-efectividad del cribado de la enfermedad celíaca

Santiago Valor García. *Labco Diagnostics, Madrid*

(Disponible traducción simultánea inglés-castellano)

WORKSHOP WERFEN CRITICAL CARE: Innovación sostenible para tecnologías *Point of Care*. Economía de la salud

Moderador:

Marià Martínez Casademont. *Point of Care. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona*

Ponencias:

1. Conceptos básicos en economía de la salud

Indalecio Corugedo de las Cuevas. *Universidad Complutense de Madrid, Madrid*

2. Modelos, criterios y propuestas de evaluación de tecnologías en Point of Care

Carlos Campillo Artero. *Evaluación clínica y asistencial, Servicio de Salud de las Islas Baleares, Palma de Mallorca*

3. Contribución de la tecnología del análisis de gases en sangre en la mejora de la eficiencia

Marià Martínez Casademont. *Point of Care. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona*

SALA ESTRASBURGO-BURDEOS

S1: EL LABORATORIO CLÍNICO EN LA ERA DE LOS ANTICOAGULANTES ORALES DIRIGIDOS**Moderador:**

Eduardo Arellano Rodrigo. *Servicio de Hemoterapia y Hemostasia, Hospital Clínic, Barcelona*

Ponencias:**1. Introducción y efecto de los anticoagulantes orales dirigidos en las pruebas básicas de coagulación**

María José Alcaide Martín. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Paz, Madrid*

2. Control de la terapia con anticoagulantes orales dirigidos: ¿es realmente necesaria?

Eduardo Arellano Rodrigo. *Servicio de Hemoterapia y Hemostasia, Hospital Clínic, Barcelona*

3. Efecto de los anticoagulantes orales dirigidos en el estudio de trombofilia

Verónica Pons Escoll. *Servicio de Hematología, Unidad de Trombosis y Hemostasia, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona*



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015).

S2: ÉBOLA: UPDATE**Moderador:**

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

Ponencias:**1. Aspectos epidemiológicos y manejo clínico de la Enfermedad por el Virus Ébola**

José Ramón Arribas López. *Unidad de Enfermedades Infecciosas, Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario La Paz, Madrid*

2. Diagnóstico microbiológico de la Enfermedad por el Virus Ébola

Paz Sánchez Seco. *Laboratorio de Arbovirus y Enfermedades Víricas Importadas, Centro Nacional de Microbiología Carlos III, Majadahonda, Madrid*

3. Laboratorio Clínico y Enfermedad por el Virus Ébola

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



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015).

18:30-19:30

CONFERENCIA INAUGURAL

AUDITORIO

Moderador:

Carlos Lozano Trotonda. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Santa Cristina, Madrid*

Ponencia:

Estudios sobre la esteatohepatitis no alcohólica. Una enfermedad emergente

José Antonio Solís Herruzo. *Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid, Madrid.*



Conferencia acreditada con 0,1 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015).

19:30

BIENVENIDA EN EL AUDITORIO / CÓCTEL EN LA SALA ITALIA

LabClin2015 Programa del Jueves 8

09:00-11:00

SIMPOSIOS 3 Y 4

AUDITORIO

S3: ESTRATEGIAS DE MODULACIÓN DE LA DEMANDA: EL COMPROMISO DE "HACER LO QUE HAY QUE HACER"

Moderador:

Arturo Carratalá Calvo. *Servicio de Análisis Clínicos y Bioquímica Clínica, Hospital Clínico Universitario de Valencia*

Ponencias:

1. Pruebas de laboratorio innecesarias, un problema no sólo económico

Danielle B. Freedman. *Hospital Luton and Dunstable University Hospital NHS FT, Luton. United Kingdom*

2. Estrategias de modulación de la demanda a través del sistema de información del laboratorio

María Salinas La Casta. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario San Juan, Alicante*

3. Modulación de la demanda mediante sistemas de petición electrónica

Enrique Rodríguez Borja. *Servicio de Análisis Clínicos y Bioquímica Clínica, Hospital Clínico Universitario de Valencia*

(Disponible traducción simultánea inglés-castellano)



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015)

SALA BRISTOL-LONDRES

S4: ALCOHOL, NUEVAS DROGAS Y NUEVOS ENTORNOS

Moderador:

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

Ponencias:

1. Nuevos biomarcadores y matrices para la detección de consumo de alcohol

M^a Dolores Pérez Cárcelos. *Facultad de Medicina, Universidad de Murcia, Murcia*

2. El uso de matrices alternativas para el diagnóstico de consumo de drogas en diferentes entornos

Manuel López Rivadulla. *Servicio de Toxicología, Universidad de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela*

3. Detección de drogas en el ámbito hospitalario. De la medicina forense al laboratorio clínico

Bernardino Barceló Martín. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca*



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015)

WORKSHOP A. MENARINI: Papel del Laboratorio en el Análisis de la HbA1c y Estudio de Hemoglobinopatías**HbA1c en la Práctica Clínica Diaria****Moderador:**

Elías Álvarez García. *Laboratorio de Hormonas, Hospital Xeral, Complejo Hospitalario Universitario de Vigo, Vigo*

Ponencias:**1. Parámetros de Calidad para la Medición de la HbA1c**

Lluís Bonamusa Oliva. *Menarini Diagnósticos S.A., Barcelona*

2. Análisis de HbA1c en Presencia de Variantes

Eloisa Urrechaga Igartua. *Análisis Clínicos, OSI Galdakao Barrualdea. Galdakao -Usansolo, Vizcaya*

3. Desde la Sospecha Clínica al Hallazgo Casual: Evolución de los Estudios de Hemoglobinopatías

Teresa Villalba Hernández. *Área de Hematología, CatLab, Terrassa, Barcelona*

WORKSHOP BECKTON DICKINSON: Mito o Realidad en la Fase Preanalítica**Moderadora:**

Imma Caballé Martín. *CatLab, Barcelona*

Ponencias:**1. Suero o Plasma, Ventajas e Inconvenientes**

Fernando Cava Valenciano. *Laboratorio BR Salud. Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid*

2. Panorama actual del análisis de orina en Europa

Begoña Laiz Marro. *Servicio Análisis Clínicos, Hospital Universitario La Fe, Valencia*

3. Factor hemólisis: medición, control y criterios de rechazo

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

4. Revisión de la situación de la Fase Preanalítica en España

Raúl Postigo Fernández. *BD Life Sciences, PreAnalytical Systems, Madrid*

S5: ENFERMEDAD ONCO-GINECOLÓGICA: REPERCUSIÓN SOBRE LA REPRODUCCIÓN Y FUNCIÓN DEL LABORATORIO**Moderadora:**

María Caballero Ruiz. *San Sebastián*

Ponencias:**1. Situación actual, repercusión sobre la fertilidad**

Jose Schneider Fontán. Catedrático de Obstetricia y Ginecología. *Universidad Rey Juan Carlos, Madrid*

2. Utilidad de factores predictores de reserva ovárica en la preservación de la fertilidad

Cora Hernández Rodríguez. *Unidad de Medicina Reproductiva del grupo IDC Salud Madrid, Fundación Jiménez Díaz, Madrid*

3. Papel del laboratorio en la preservación de la misma

Miren Mandiola Arizmendiarieta. *Laboratorio de Reproducción de Hospital Quirón, Donostia*



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015)

S6: EXACTITUD DE LOS RESULTADOS. EL NUEVO ENFOQUE: TRAZABILIDAD E INCERTIDUMBRE**Moderador:**

F. Javier Gella Tomás

Ponencias:**1. Estimación de la incertidumbre de medida en medicina de laboratorio. Error máximo permitido**

F. Javier Gella Tomás. *BioSystems, S.A., Barcelona. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Universidad Autónoma de Barcelona*

2. Trazabilidad de los resultados. Implicaciones para el laboratorio

Francesca Canalias Reverter. *Laboratorio de Referencia de Enzimología Clínica, Universidad Autónoma de Barcelona*

3. Compatibilidad de resultados de medida: Estimación y tratamiento de errores sistemáticos

Raúl F. Rigo Bonnin. *Laboratori Clinic, Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet, Barcelona*



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015)

11:30-13:00

WORKSHOPS**WORKSHOP REFERENCE LABORATORY: Reference Laboratory Genetics: Nuevas Tecnologías. Casos Clínicos. Resultados****Moderadora:**

Esther Geán Molins. *Reference Laboratory Genetics. Servicio de Genética Clínica. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona*

Ponencias:**1. Reference Laboratory Genetics. Nuevas Tecnologías. Secuenciación Masiva y Cribado Prenatal No Invasivo**

Manuel Martínez Fernández. *Reference Laboratory, Barcelona*

2. Casos clínicos

Judith Armstrong Morón. *Servicio de Medicina Genética y Molecular, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona*

3. Entregando resultados

Esther Geán Molins. *Reference Laboratory Genetics. Genética Clínica. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona*

WORKSHOP ROCHE: ADN circulante en suero. Aplicaciones actuales y futuras**Moderador:**

Rafael Molina Porto. *Laboratorio de Bioquímica Clínica y Genética Molecular, Hospital Clínic, Barcelona*

Ponencias:**1. Introducción al ADN circulante y sus aplicaciones**

Pablo Lapunzina Badía. *Instituto de Genética Médica y Molecular (INGEMM) Hospital Universitario La Paz, Madrid*

2. Marcadores moleculares en sangre: más oportunidades para el paciente de cáncer de pulmón

Noemí Reguart Aransay. *Servicio de Oncología Médica, Hospital Clínic, Barcelona*

3. Tests de cfDNA en cribado prenatal: consideraciones en la selección de pruebas NIPT

Maximilian Schmid. *Medical Affairs, ARIOSA, San José, California*

(Traducción simultánea, inglés-castellano)

13:00-14:30

WORKSHOPS**WORKSHOP SEQC-FUNDACIÓN JOSÉ LUIS CASTAÑO-FENIN: La contribución del Diagnóstico In Vitro (IVD) a la Salud****Moderador:**

Ferrán Prat Salazar. *Sector IVD, Fenin*

Ponencias:**1. Introducción**

Imma Caballé Martín. *Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular (SEQC)*

2. Valor del Diagnóstico in vitro, en la decisión clínica: aportación para el profesional

Jesús Rueda Rodríguez. *International Affairs, EDMA*

3. Innovación, la clave en la mejora del proceso: aportación para los sistemas de salud
Manel Peiro Posadas. *Executive Master en Dirección de Organizaciones Sanitarias, ESADE Business School*

4. Tecnología, impulsora del valor del diagnóstico in vitro: aportación para el paciente
Antonio Buño Soto. *Servicio Análisis Clínicos Hospital Universitario La Paz, Madrid*

WORKSHOP WERFEN-SYSTELAB-AEBM: La comparación del desempeño entre laboratorios a partir de indicadores extraídos del SIL. El benchmarking en los KPI del Laboratorio

Moderador:

Santiago Prieto Menchero. *Presidente AEBM. Servicio de Laboratorio Clínico, Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid*

Ponencias:

1. El cuadro de mando en Modulab.

Mejoras funcionales y recomendaciones técnicas para definición de indicadores

Javier Rodríguez Álvarez. *Werfen Life*

2. Cómo aplicamos el Benchmarking a nuestro proyecto.

Metodología y resultados 2014

Enrique Prada de Medio. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital General Virgen de la Luz, Cuenca*

3. Un ejemplo en detalle.

Explotación de los indicadores de QC

Antonio Moreno Martínez. *Servicio de Análisis Clínicos, Xerencia Xestión Integrada Pontevedra e Salnés, Pontevedra*

4. Análisis de adecuación de la demanda.

Propuesta de nuevos KPI en evaluación de la demanda

Félix Gascón Luna. *Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios Clínicos del Área Sanitaria Norte de Córdoba. Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Valle de los Pedroches, Córdoba*

5. Desde los KPI del laboratorio al Cuadro de Mandos del Hospital.

Y más allá: Números, Juicios de Valor y Decisiones en el Laboratorio Clínico y en Sanidad

Santiago Prieto Menchero. *Presidente AEBM. Servicio de Laboratorio Clínico, Hospital Universitario Fuenlabrada, Madrid*

SALA FRANKFURT-
MUNICH-DÜSSELDORF

13:30-14:30

V REUNIÓN DE TUTORES

Moderadora:

Mercedes Cárdenas Arroyo. *Tutora de Bioquímica Clínica, Hospital San Agustín, Avilés, Asturias*

Ponencias:

1. Formación del Tutor: necesidad y obligación

Roberto Mora Corcovado. *Tutor de Bioquímica Clínica, Hospital Universitario La Paz, Madrid*

2. Guías o itinerarios formativos tipo

M^a Cruz Cárdenas Fernández. *Tutora de Análisis Clínicos, Hospital Clínico Universitario San Carlos, Madrid*

AUDITORIO

Moderadoras:

Iratxe López Pelayo. *Unidad de Gestión de Laboratorios, Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz*
 Raquel Blázquez Sánchez. *Laboratorio de Análisis Clínicos-Bioquímica, Hospital Universitario de Móstoles, Madrid*
 Cristina Sánchez Pozo. *Laboratorio de Andrología, Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla*

064**ESTUDIO DE LA HUELLA MOLECULAR EN PACIENTES CIRRÓTICOS EN SANGRE PERIFÉRICA**

P. Bueno Requena ⁽¹⁾, R. Moreno Mayordomo ⁽¹⁾, D. Calvo Nieves ⁽¹⁾, I. Vidriales Vicente ⁽¹⁾, J. Valentín Cid ⁽¹⁾, H. Marcos Sánchez ⁽²⁾, B. Aguirre Gervas ⁽¹⁾, O. Gómez Bellver ⁽¹⁾, G. Sánchez Antolín ⁽³⁾, J.F. Bermejo Martín ⁽¹⁾, E. Largo Cabrerizo ⁽¹⁾

⁽¹⁾ *Hospital Clínico Universitario, Valladolid;* ⁽²⁾ *Centro Hospitalario Padre Benito Menni, Valladolid;*

⁽³⁾ *Hospital Universitario del Río Hortega, Valladolid*

318**EVALUACIÓN DEL CRIBADO NEONATAL DE HIPOTIROIDISMO CONGÉNITO EN HIJOS DE MADRES BAJO TRATAMIENTO HIPOTIROIDEO**

E. Bonet, S. Ruiz, D. Rausell, C. Giménez, A.M. García, J.C. Antón

Hospital Universitario La Fe, Valencia

650**IDENTIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE CÉLULAS BLÁSTICAS DE DIFERENTE ESTIRPE, Y CÉLULAS LINFOIDES REACTIVAS, UTILIZANDO IMÁGENES DIGITALES DE SANGRE PERIFÉRICA**

L. Bigorra ⁽¹⁾, A. Merino ⁽¹⁾, S. Alférez ⁽²⁾, J. Rodellar ⁽²⁾

⁽¹⁾ *Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona;* ⁽²⁾ *Universitat Politècnica de Catalunya. Grupo CoDALab, Barcelona*

826**CADENAS LIGERAS LIBRES, UN NUEVO MARCADOR EN EL DIAGNÓSTICO DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE**

J. Jiménez Jiménez ⁽¹⁾, T. Pais ⁽²⁾, C. Hernando De Larramendi ⁽¹⁾

⁽¹⁾ *Hospital Universitario Severo Ochoa, Leganés;* ⁽²⁾ *The Binding Site, Barcelona*

889**HIPOFOSFATASIA: CASOS OCULTOS EN ADULTOS**

M.T. García Unzueta, L. Riancho Zarrabeitia, J.A. Gómez Gerique, B.A. Lavín Gómez, B. Paule Peñasco, M. Alonso Varela, A. Padilla Jiménez, J.A. Riancho Moral

Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander

A1. Liderazgo clínico y gobernanza**Moderadora:**

María Luisa Hortas Nieto. *Área Integrada de Laboratorios Clínicos. Agencia Sanitaria Costa del Sol*

Ponencia:

José Ramón Repullo Labrador. *Profesor de Planificación Sanitaria, Escuela nacional de Sanidad.*

Plazas limitadas. Número máximo de inscritos 25. Dirigido a responsables de calidad, seguridad del paciente y/o responsables de gestión.

Comida en Sala

SALA POSTDAM

A2. Seguridad del Paciente**Moderadora:**

Elvira Eva Moreno Campoy. *Unidad de Farmacia. Área de Gestión Sanitaria Serranía de Málaga*

Ponencia:**Actualizaciones sobre la seguridad del paciente en el laboratorio clínico**

Mario Plebani. *Departamento de laboratorio clínico, Hospital de Padua, Padua, Italia*

La sesión se realizará en inglés. Plazas limitadas. Número máximo de inscritos 25. Dirigido a responsables de calidad, seguridad del paciente y/o responsables de gestión.

Comida en Sala

16.00-18:00

SIMPOSIOS 7 Y 8

AUDITORIO

S7: RIESGO CARDIOVASCULAR Y DISLIPEMIA. "¿HAY ALGO MÁS QUE EL COLESTEROL?"**Moderador:**

Luis Javier Morales García. *Servicio de Laboratorio Clínico. Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid*

Ponencias:**1. Actualización en la evaluación del riesgo cardiovascular**

Joaquín J. Alonso Martín. *Servicio de Cardiología, Hospital Universitario de Getafe, Madrid*

2. Dislipemia aterogénica: ¿modifica el riesgo de nuestros pacientes?

Teresa Mantilla Morato. *Medicina Familiar y Comunitaria, Centro de Salud Universitario Prosperidad, Madrid*

3. El Laboratorio y el riesgo cardiovascular: más allá del colesterol-LDL

José Puzo Foncillas. *Servicio de Bioquímica Clínica, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza*



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015)

S8: EXPOSICIÓN A METALES PESADOS A TRAVÉS DE LA ALIMENTACIÓN**Moderadora:**

Montserrat González Estecha. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Clínico San Carlos, Madrid*

Ponencias:**1. Metales pesados en la Diabetes Mellitus tipo 2**

Emilia Gómez Hoyos. *Servicio de Endocrinología y Nutrición, Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid*

2. Documento de consenso sobre la prevención de la exposición al metilmercurio en España

Montserrat González Estecha. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Clínico San Carlos, Madrid*

3. Nuevos retos y tendencias en el análisis de elementos traza

Pilar Bermejo Barrera. *Departamento de Química Analítica, Nutrición y Bromatología. Facultad de Farmacia, Universidad de Santiago de Compostela. Santiago de Compostela.*



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud (Número de expediente:07-AFOC-04412.4/2015)

16:00-17:30

WORKSHOPS**WORKSHOP BECKMAN COULTER: Citología de Sangre Periférica y Automatización en el diagnóstico de las enfermedades hematológicas malignas****Moderadora:**

Anna Merino González. *Servicio de Hemoterapia-Hemostasia, Hospital Clínic, Barcelona*

Ponentes:

Anna Merino González. *Servicio de Hemoterapia-Hemostasia. Hospital Clínic, Barcelona*

Cristian Morales Indiano. *Laboratori Clínic, Barcelonés Nord i Vallés Oriental, Barcelona*

Santiago Alférez Baquero. *Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona*

WORKSHOP SIEMENS: New strategies for patient safety in clinical laboratory**Moderadora:**

Eva Moreno Campoy. *Seguridad del Paciente, Hospital Comarcal de Ronda, Área de Gestión Sanitaria Serranía, Málaga*

Ponencias:**1. European Union Network for Patient Safety and Quality of Care. The Spanish experience and contributions in the clinical laboratory**

Yolanda Agra Varela. *Agencia de Calidad del SNS, Ministerio de Sanidad y Política Social, Madrid*

2. Safe use of tumor markers

Francisco Javier Mérida de la Torre. *Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios, Área de Gestión Sanitaria Serranía de Málaga, Málaga*

3. Harmonization of results

Mario Plebani. *Departamento de Laboratorio Clínico, Hospital de Padua, Italia*

18:00 - 20:00

ASAMBLEAS

AEBM SALA FRANKFURT-MUNICH-DÜSSELDORF

AEFA SALA ESTRASBURGO-BURDEOS

SEQC SALA BRISTOL-LONDRES

21:00

CENA DEL CONGRESO EN LA GALERÍA DEL HOTEL AUDITORIUM

LabClin2015 Programa del Viernes 9

09:30-10:30

CONFERENCIA

AUDITORIO

Moderadora:

María Luisa Hortas Nieto. *Área Integrada de Laboratorios Clínicos. Agencia Sanitaria Costa del Sol*

Violencia de género y compromiso asistencial

Carmen Agüera Urbano. *Unidad de urgencias, Hospital Costa del Sol, Marbella, Málaga*



Conferencia acreditada con 0,1 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud (Número de expediente:07-AFOC-04412.4/2015)

09:30-11:00

WORKSHOPS

SALA FRANKFURT-
MUNICH-DÜSSELDORF

WORKSHOP RADIOMETER: Garantía de Calidad en el estudio de gasometría POCT

Moderadora:

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

Ponencias:

1. Intercambiabilidad de resultados en el estudio de gasometría

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

2. Objetivos de Calidad y factores a tener en cuenta en los análisis de gases en sangre

Isabel Sastre Expósito. *Radiometer Ibérica, S.L., Madrid*

3. Experiencia en la acreditación del estudio de gasometría POCT

Laura García. *Radiometer France SAS, Neuilly-Plaisance, Francia*

WORKSHOP THERMO FISHER SCIENTIFIC CLINICAL DIAGNOSTICS: Cribado Prenatal y Preeclampsia - La importancia de los biomarcadores

Moderadora:

Elena Casals Font. *Laboratorio de Bioquímica y Genética Molecular. Hospital Clínic, Barcelona*

Ponencias:

1. La importancia de la calidad en el cribado combinado de aneuploidías. Repercusión en el cribado no invasivo

Inmaculada Martín Navas. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca*

2. Fisiopatología de la preeclampsia

Belén Prieto García. *Servicio Bioquímica Clínica, Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo*

3. Cribado y manejo de pre-eclampsia con biomarcadores. Perspectiva del obstetra

Ignacio Herraiz García. *Departamento de Obstetricia y Ginecología, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid*

4. La tecnología KRYPTOR

Nuria Arroyo de Prada. *Departamento Médico, Thermo Fisher Scientific, Barcelona*

SALA ESTRASBURGO-BURDEOS

S.9: RETOS EN LA INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS HORMONALES**Moderadora:**

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

Ponencias:**1. Estudio de la función tiroidea: resultados discordantes**

Rocío Alfayate Guerra. *Hospital General Universitario de Alicante, Alicante*

2. Claves del seguimiento bioquímico del carcinoma diferenciado de tiroides

Elías Álvarez García. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Xeral, Complejo Hospitalario Universitario Vigo, Vigo*

3. Diagnóstico bioquímico del feocromocitoma

Eugenio Berlanga Escalera. *Laboratori UDIAT-Centre Diagnostic. Corporació Parc Tauli, Sabadell, Barcelona*



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015)

S10: PARTICIPACIÓN DE LOS PROFESIONALES EN LA GESTIÓN DEL LABORATORIO CLÍNICO. MODELO MADRID LABORATORIO CLÍNICO**Moderador:**

Carlos Lozano Trotonda. *Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Santa Cristina, Madrid*

Ponencias:**1. Antecedentes y evolución del Proyecto Madrid Laboratorio Clínico**

Santiago Prieto Menchero. *Servicio del Laboratorio Clínico, Hospital Universitario Fuenlabrada, Madrid*

2. Situación y evolución del proyecto a tres años vista

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

3. Visión de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid

Rosa María de Andrés de Colsa. *Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid*



Simposio acreditado con 0,2 créditos de formación continuada por la Comisión de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid del Sistema Nacional de Salud (Número de expediente: 07-AFOC-04412.4/2015)