

XII Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic

Sitges

3, 4 i 5 de març de 2016



Presidència

Lluïsa Juan Pereira

CATLAB. Laboratori Hospitalari FHSJDM. Martorell.

Coordinació General

M. Àngels Bosch Ferrer

Laboratori Clínic. Consorci Laboratori Intercomarcal. Igualada.

Comitè Organitzador

Luisa Álvarez Domínguez

Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

Xavier Amiel Bosch

Laboratoris Amiel. Cerba European Lab. Figueres.

Dolors Dot Bach

Laboratori Clínic. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat.

Roser Güell Miró

Àrea de Bioquímica. Laboratori Clínic de L'Hospitalet. L'Hospitalet de Llobregat.

Jaume Miró Balagué

Anàlisis Clíniques. CTG Centre Mèdic. L'Hospitalet de Llobregat.

Joan Nicolau Costa

Departament d'Obstetrícia, Ginecologia i Reproducció. Institut Universitari Dexeus. Barcelona.

Carme Villà Blasco

Laboratori Clínic. Fundació Privada Hospital Asil de Granollers. Granollers.

Edgar Zapico Muñiz

Servei de Bioquímica. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

Seu del Congrés

Hotel Estela.

Av. Port d'Aiguadolç, 8. Sitges. Barcelona.

Assistents

El Congrés va dirigit a tots els professionals de les ciències de laboratori clínic.

Idioma

La llengua oficial del Congrés serà el català. També s'acceptaran comunicacions orals i pòsters en anglès, en castellà i en francès.

Comunicacions en forma de pòster

Els assistents poden presentar comunicacions en forma de pòster sobre qualsevol tema relacionat amb les ciències de laboratori clínic. Com a mínim un dels autors haurà d'estar inscrit al Congrés. El resum, que s'haurà de trametre per correu electrònic a l'adreça posters_congres@acclc.cat abans del 31 de gener de 2016 en un suport informàtic compatible amb Word, constarà dels següents apartats: títol, autors, lloc de treball i text, amb una extensió màxima de cinc-centes paraules.

Els pòsters acceptats pel Comitè Organitzador s'exposaran durant tot el Congrés. Entre tots els resums rebuts en forma de pòster se'n seleccionaran alguns d'ells per ser presentats en forma de comunicació oral.

Exposició comercial

Els membres corporatius de l'ACCLC i els proveïdors de reactius, instrumental o d'altres subministraments que col·laborin en el Congrés disposaran d'un espai adient per presentar els seus productes.

Altres activitats

El dijous dia 3 de març s'oferirà un còctel de benvinguda.

El sopar del Congrés es farà el divendres dia 4 de març.

Acreditació

Activitat en tràmit d'acreditació pel Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries.

Dijous 3 de març de 2016

12:00 Lliurament de documentació

Secretaria del Congrés

12:30-15:30 Obertura de l'exposició de pòsters

Els pòsters acceptats pel Comitè Organitzador romandran exposats durant els tres dies de durada del Congrés.

16:00-18:00 Ponència

Sala A **ACTUALITZACIÓ EN LES HEPATITIS VÍRIQUES**

Moderador

Francisco Rodríguez Frías

Unitat de Patologia Hepàtica. Hospital Vall d'Hebrón. Barcelona.

Hepatitis B: Què en sabem i què ignorem

Francisco Rodríguez Frías

Unitat de Patologia Hepàtica. Hospital Vall d'Hebrón. Barcelona.

Hepatitis C: Diagnòstic de laboratori en l'era de l'èxit farmacològic amb el permís d'una correcta classificació del subtipus.

Josep Quer Sivila

Laboratori de Malalties Hepàtiques VHIR. Hospital Vall d'Hebrón. Barcelona.

Hepatitis E: Omplint un espai en blanc

Leonardo Nieto Aponte

Unitat de Patologia Hepàtica. Hospital Vall d'Hebrón. Barcelona.

18:00-19:00 Acte inaugural

Sala A **Paraules de benvinguda**

Lluïsa Juan Pereira

Presidenta del XII Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic.

Paraules dels membres de la taula presidencial

Autoritats pendents de confirmació

Contingut del Congrés

M. Àngels Bosch Ferrer

Coordinadora General del XII Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic.

Conferència inaugural

Malaltia i Ciència en l'Art Modern

Ignasi Domènech Vives

Director-cap de Col·leccions del Consorci del Patrimoni de Sitges.
Sitges.

20:30 Còctel de benvinguda

Divendres 4 de març de 2016

09:00-10:30 **Ponència**

Sala A AVENÇOS EN GENÈTICA MOLECULAR EN EL
DIAGNÒSTIC PRENATAL D'ANOMALIES
CROMOSÒMIQUES

Moderadora

Elena Casals Font

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

Estudi del DNA fetal en la sang materna per a la identificació d'aneuploidies

Irene Madrigal Bajo

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

Detecció de les aneuploidies fetals més freqüents mitjançant QF-PCR

Cèlia Badenas Orquin

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

Aplicacions dels "Microarrays" en mostres de biòpsia corial i líquid amniòtic per al diagnòstic prenatal d'anomalies cromosòmiques

Laia Rodríguez-Revenga Bodi

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

09:00-10:30 **Ponència**

Sala B VITAMINA D: ESTAT ACTUAL I CONTROVÈRSIES

Moderadora

Marisa Granada Ybern

Servei de Bioquímica. Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona.

Valor semiològic de la concentració de vitamina D en el sèrum

Jaume Barallat Martínez de Osaba

Servei de Bioquímica. Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona.

Aspectes metodològics relacionats amb el mesurament de la concentració de vitamina D en el sèrum

Roser Ferrer Costa

Servei de Bioquímica. Hospital Vall d'Hebrón. Barcelona.

Controvèrsies relacionades amb la vitamina D

Eulàlia Urgell Rull

Servei de Bioquímica. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

10:30-11:00 Descans. Cafè

11:00-12:00 Conferència

Sala A **NOUS BIOMARCADORS EN EL CÀNCER DE PRÒSTATA: UTILITAT EN EL DIAGNÒSTIC I EN LA SELECCIÓ DEL TRACTAMENT**

Xavier Filella Pla

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

11:00-12:00 Conferència

Sala B **VIRUS EMERGENTS: NOUS AGENTS I REPTES PER EL SEU CONTROL**

Mikel J. Martínez Yoldi

Servei de Microbiologia. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

12:00-14:00 Comunicacions lliures

EXPOSICIÓ ORAL DEL CONTINGUT DELS PÒSTERS SELECCIONATS

Moderador

Edgar Zapico Muñiz

Servei de Bioquímica. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

14:15-16:00 Dinar

16:00-17:30 **Ponència**

Sala A **ESTIMACIÓ DEL RISC CARDIOVASCULAR**

Moderadora

Ariadna Padró Miquel

Unitat de Genètica Molecular. Laboratori Clínic. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat.

Estat actual dels valors discriminants de les magnituds lipídiques en l'avaluació del risc cardiovascular

Carles Brotons Cuixart

Unitat de Recerca. EAP Sardenya-IIB Sant Pau. Unitat Docent MFiC ACEBA. Barcelona.

Utilització de noves magnituds lipídiques en l'estimació del risc cardiovascular

Montserrat Guardiola Guionnet

Departament de Medicina i Cirurgia. Facultat de Medicina. Universitat Rovira Virgili. Reus.

Diagnòstic molecular de la hipercolesterolèmia familiar

Joan Clària Enrich

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

16:00-17:45 **Ponència**

Sala B **APLICACIONS DE L'ESPECTROMETRIA DE MASSES EN LES CIÈNCIES DE LABORATORI CLÍNIC**

Moderador

Raül Rigo Bonnin

Secció de Fàrmacs. Laboratori Clínic. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat.

Aplicacions de l'espectrometria de masses en l'àmbit de la farmacologia

Raül Rigo Bonnin

Secció de Fàrmacs. Laboratori Clínic. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat.

Aplicacions de l'espectrometria de masses en la identificació de microorganismes

Carmen Ardanuy Tisaire

Servei de Microbiologia i Parasitologia. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat.

Aplicacions de l'espectrometria de masses en el diagnòstic i seguiment de malalties metabòliques hereditàries

Judit García Villoria

Secció d'Errors Congènits del Metabolisme. Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

18:00-19:00 Assemblea General de l'ACCLC

21:30 Sopar del Congrés

Dissabte 5 de març de 2016

09:30-11:00 **Ponència**

Sala A **PAPER DEL LABORATORI CLÍNIC EN EL DIAGNÒSTIC DE LES MALALTIES ONCOHEMATOLÒGIQUES**

Moderadora

Teresa Villalba Hernández

CATLAB. Àrea d'Hematologia. Viladecavalls. Terrassa.

Utilitat de les magnituds relacionades amb l'hemograma en el diagnòstic de les malalties oncohematològiques.

Teresa Villalba Hernández

CATLAB. Àrea d'Hematologia. Viladecavalls. Terrassa.

Utilitat de la citometria de flux en la identificació i classificació de l'estirp cel·lular.

Judith Vidal Martínez

CATLAB. Àrea de Citometria. Viladecavalls. Terrassa.

Utilitat dels estudis citogenètics i de genètica molecular en el diagnòstic i pronòstic de les malalties oncohematològiques.

Emma Triviño Palomares

CATLAB. Àrea de Citogenètica. Viladecavalls. Terrassa.

11:30-12:00 **Descans. Cafè**

12:00-13:45 **Debat**

Sala A **LA FORMACIÓ D'ESPECIALISTES EN CIÈNCIES DE LABORATORI CLÍNIC**

Moderadora

Ana Sancho Cerro

Laboratori Clínic. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat.

Ponents

Josep Lluís Bedini Chesa

Àrea Operativa Laboratori CORE. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB). Hospital Clínic. Barcelona.

President de la "Comisión Nacional de Análisis Clínicos y Bioquímica Clínica".

Manel Juan Otero

Servei d'Immunologia. Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB).
Hospital Clínic. Barcelona.

President de la “Comisión Nacional de Inmunología”.

Josefina Mora Brugués

Servei de Bioquímica. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.
Barcelona.

Tutora de Residents.

Claudia Elisabeth Imperiali Rosario

Laboratori Clínic. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de
Llobregat.

Resident de quart any de Bioquímica Clínica.

13:30 Cloenda del Congrés

Lluïsa Juan Pereira

Presidenta del XII Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic.

M. Àngels Bosch Ferrer

Coordinadora General del XII Congrés Català de Ciències de
Laboratori Clínic.

Secretaria del Congrés

Reunions i Ciència, S.L.
C/ Montnegre, 18-24 entlo. 2^a
08029 Barcelona
Telèfon: 93 410 86 46
Adreça electrònica: acclc@gruporic.com

Inscripció al Congrés

Enllaç directe d'inscripció:
<http://reunionsciencia.eventszone.net/myCongress5/users.php?thisFormCongress=acclc2016&thisFormLanguage=ca>

Membres Corporatius

Abbott Diagnostics, S.A.
Beckman Coulter, S.A.
Menarini Diagnostics, S.A.
Roche Diagnostics, S.L.
Sarstedt, S.A.
Siemens Healthcare Diagnostics, S.L.
Waters Cromatografia, S.A.
Werfen, S.A.U.

Altres empreses col·laboradores

Agilent Technologies, S.A.
Biosystems, S.A.
DiaSorin Iberia, S.A.
Fujirebio Iberia, S.L.
Laboratorios Randox, S.L.
Monlab, S.L.
Palex Medical, S.A.
Reference Laboratory, S.A.
Stago, S.L.U.
ThermoFisher Scientific, S.L.
Vitro, S.A.

Entitats col·laboradores

Col·legi de Biòlegs de Catalunya
Col·legi Oficial de Farmacèutics de Barcelona
Col·legi Oficial de Químics de Catalunya