



Associació Catalana de
Ciències de Laboratori Clínic

X Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic

**Manresa
1, 2 i 3 de març de 2012**

Presidenta

Mari Cruz Pastor Ferrer

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

Coordinador general

Jaume Trapé Pujol

Laboratori Clínic. Althaia Xarxa Assistencial de Manresa. Manresa.

Comitè Organitzador

Francesca Canalias Reverter

Departament de Bioquímica i Biologia Molecular. Universitat Autònoma de Barcelona. Bellaterra.

Xavier Filella Pla

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Josefina Franquesa Rabat

Laboratori Clínic. Althaia Xarxa Assistencial de Manresa. Manresa.

María Luisa Granada Ybern

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

Antoni Nogueras Brunet

Laboratori Nogueras. Manresa.

Gemma Solé Enrech

General Lab, S.A. (Grup Labco). Barcelona.

M. Carme Villà Blasco

Laboratori Clínic. Hospital General de Granollers. Granollers.

Seu del congrés

Món Sant Benet. Sant Fruitós de Bages.

Assistents

El congrés va dirigit a tots els professionals del laboratori clínic.

Idioma

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

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@acclcat.cat abans del 31 de gener de 2012 en un suport informàtic compatible amb Word, constarà dels següents apartats: títol, autors, lloc de treball i text, amb una extensió màxima de tres-cents 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 aquells que seran presentats en forma de comunicació oral.

Exposició comercial

Els membres corporatius i proveïdors de reactius, instrumental o d'altres subministraments disposaran d'un espai adient per presentar els seus productes.

Altres activitats

El dijous dia 1 de març s'oferirà un còctel de benvinguda.

El sopar del congrés es farà el divendres dia 2.

Acreditació

Activitat acreditada pel Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries amb el número 09/04343-BG i una valoració de 1,1 crèdits.

Seminari de la Fundació Dr. Antoni Esteve

Els dies 29 de febrer, matí i tarda, i el dia 1 de març al matí es farà un seminari sobre "Com redactar un article científic" organitzat per la Fundació Dr. Antoni Esteve conjuntament amb l'Associació Catalana de Ciències Laboratori Clínic. Aquesta activitat, impartida per Esteve Fernández Muñoz i Xavier Fuentes Arderiu, es portarà a terme a l'Auditori Fundació Caixa Manresa, Plana de l'Om 6, Manresa. S'admetrà un nombre limitat d'alumnes. Els participants al X Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic gaudiran d'un descompte del 50 % del preu d'inscripció. El programa i la butlleta d'inscripció es poden trobar al web www.esteve.org.

Dijous 1 de març de 2012

13:30 **Lliurament de la documentació**

Secretaria del congrés.

14:00-16:00 **Obertura de l'exposició de pòsters**

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

16:00-17:30 **Acte inaugural**

Sala Plenària **Paraules de benvinguda**

Mari Cruz Pastor Ferrer

Presidenta del X Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic.

Paraules dels membres de la taula presidencial

Hble. Sr. Boi Ruíz García

Conseller de Salut de la Generalitat de Catalunya.

Il·lm. Sr. Valentí Junyent Torras

Alcalde de Manresa.

Manel Jovells Cases.

Director General de la Fundació d'Althaia de Manresa.

Jaume Miró Balagué

President de l'Associació Catalana de Ciències del Laboratori Clínic.

Contingut del congrés

Jaume Trapé Pujol

Coordinador general del X Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic.

Conferència inaugural

El centenari de la Secció de Ciències de l'Institut d'Estudis Catalans: els orígens del desenvolupament científic de la Catalunya contemporània

Francesc González Sastre

President de la Secció de Ciències Biològiques de l'Institut d'Estudis Catalans.

17:30-19:00 **Debat**

PROPOSTA DE MESURES I REPERCUSSIÓ DELS AJUSTOS PRESSUPOSTARIS EN EL LABORATORI CLÍNIC

Moderadora

Glòria Sòria Guerrero

Laboratori de Referència de Catalunya. El Prat de Llobregat.

Participants

Josep Lluís Bedini Chesa

Laboratori Core. Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Montserrat Ferré Masferrer

Laboratori Clínic. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.

Núria Aleixandre Cerarols

Laboratori Clínic. Hospital Universitari Doctor Trueta. Girona.

Margarita Fusté Ventosa

Institut Català de la Salut. Barcelona.

19:00 **Còctel de beninguda**

20:00 **Acte social**

Museografia del Món de Sant Benet: visita al monestir.

Divendres 2 de març de 2012

9:30-11:00 **Ponència**

Sala A **NOUS AVENÇOS EN EL DIAGNÒSTIC DE LA DIABETIS MELLITUS**

Moderadora

María Luisa Granada Ybern

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

La fracció d'hemoglobina A_{1c} com a nova magnitud diagnòstica de la diabetis mellitus tipus 2

Jaume Barallat Martínez de Osaba

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

En quins casos és necessari realitzar un estudi genètic en pacients amb diabetis mellitus?

Josep Oriola Ambrós

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Paper de la inflamació en la diabetis mellitus

Roser Casamitjana Abella

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Criteris diagnòstics de la diabetis gestacional

Rosa Corcoy Pla

Servei d'Endocrinologia i Nutrició. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

9:30-11:00 **Ponència**

Sala B **ESTUDI CITOGENÈTIC EN L'ASSISTÈNCIA BÀSICA: DIAGNÒSTIC HEMATOLOGIC, DIAGNÒSTIC PEDIÀTRIC I DIAGNÒSTIC PRENATAL**

Moderadora

Fuensanta Millá Santos

Servei d'Hematologia-Laboratori. Institut Català d'Oncologia, Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona.

Diagnòstic citogenètic de les malalties hematològiques

Isabel Granada Font

Servei d'Hematologia-Laboratori. Institut Català d'Oncologia, Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona.

Diagnòstic citogenètic pediàtric

Alberto Plaja Rustein

Programa de Medicina Molecular i Genètica. Institut de Recerca (VHIR), Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.

Diagnòstic citogenètic prenatal

Anna Soler Casas

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Consell genètic

Ignacio Blanco Guillermo

Unitat de Consell Genètic. Institut Català d'Oncologia, Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona.

11:00-11:30 Descans. Cafè

11:30-13:00 Ponència

Sala A CANVI DE PARADIGMA EN EL DIAGNÒSTIC DE LA TUBERCULOSI

Moderador

Pere Joan Cardona Iglesias

Unitat de Tuberculosi Experimental. Institut d'Investigació Germans Trias i Pujol. Badalona.

Epidemiologia de la tuberculosi

Joan Caylà Buqueras

Servei d'Epidemiologia. Agència de Salut Pública (Consorci Sanitari de Barcelona). Barcelona.

Diagnòstic de la infecció latent en la tuberculosi

Margarita Salvadó Costa

Laboratori de Referència de Catalunya. El Prat de Llobregat.

Noves teràpies de la tuberculosi i marcadors pel monitoratge de la teràpia

Pere Joan Cardona Iglesias

Unitat de Tuberculosi Experimental. Institut d'Investigació Germans Trias i Pujol. Badalona.

11:30-13:00 Ponència

Sala B ACTUALITZACIÓ DELS CONEIXEMENTS DEL METABOLISME OSSI: TRANSLACIÓ A LA PRÀCTICA CLÍNICA

Moderadora

Luisa Álvarez Domínguez

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Osteoporosi, conceptes actuals

Anna Monegal Brancós

Servei de Reumatologia. Hospital Clínic. Barcelona.

Paper del sistema OPG/RANKL/RANK en la regulació de la remodelació òssia

Pilar Peris Bernal

Servei de Reumatologia. Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona.

Els marcadors ossis en l'avaluació de la resposta terapèutica en l'osteoporosi

Núria Guañabens Gay

Servei de Reumatologia. Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona.

13:00-14:00 Assemblea general de l'ACCLC

14:00-16:00 Dinar

16:00-17:30 **Ponència**

Sala A UTILITAT DELS NOUS MARCADORS TUMORALS
EN EL DIAGNÒSTIC DEL CÀNCER

Moderador

Jaume Trapé Pujol

Laboratori Clínic. Althaia Xarxa Assistencial de Manresa.
Manresa.

*Paper del laboratori en els programes de cribratge del càncer colorectal.
L'experiència a Barcelona*

Josep Maria Augé Fradera

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diag-
nòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Marcadors tumorals en els líquids biològics

Jaume Trapé Pujol

Laboratori Clínic. Althaia Xarxa Assistencial de Manresa.
Manresa.

Cribratge del càncer de pròstata: una controvèrsia continuada

Xavier Filella Pla

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diag-
nòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Marcadors tumorals en una medicina personalitzada

Rafael Molina Porto

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diag-
nòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

16:00-17:30 **Ponència**

Sala B INFORMATITZACIÓ DE LA REVISIÓ FINAL DELS
RESULTATS DE MESURA EN EL LABORATORI
CLÍNIC

Moderador

Xavier Fuentes Arderiu

Laboratori Clínic. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hos-
pital de Llobregat.

Autovalidació dels resultats en el laboratori clínic

Fernando Cava Valenciano

Laboratorio Clínico. Hospital Universitario de Alcorcón. Al-
corcón, Comunidad de Madrid.

Document de consens de l'ACCLC: "Guia per la revisió final dels resultats de mesura en el laboratori clínic"

Jaume Miró Balagué

Laboratori Clínic. Hospital de Viladecans. Viladecans.

Control de la plausibilitat: establiment de límits d'alerta i de canvi i intervals de predicció

María José Castro Castro

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

Experiència d'un sistema d'autovalidació aplicat a un laboratori clínic

Fernando Moreno Flores

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

17:30-18:00 Descans. Cafè

18:00-19:00 Comunicacions lliures

Sala A EXPOSICIÓ ORAL DEL CONTINGUT DELS PÒSTERS SELECCIONATS

Moderadora

M. Carme Villà Blasco

Laboratori Clínic. Hospital General de Granollers. Granollers.

18:00-19:00 Comunicacions lliures

Sala B EXPOSICIÓ ORAL DEL CONTINGUT DELS PÒSTERS SELECCIONATS

Moderadora

Josefina Franquesa Rabat

Laboratori Clínic. Althaia Xarxa Assistencial de Manresa. Manresa.

19:00 Acte social

Museografia del Món de Sant Benet: visita al monestir.

21:00 Sopar de germanor del congrés.

Dissabte 3 de març de 2012

9:30-11:00 **Ponència**

NOVES PERSPECTIVES EN EL DIAGNÒSTIC *IN VITRO* DE LES AL·LÈRGIES

Moderador

Antoni Nogueras Brunet

Laboratori Nogueras. Manresa.

Revisió de les tècniques actualment utilitzades en el diagnòstic “in vitro” dels processos al·lèrgics més freqüents

Ángel Barahona de Górgolas

Phadia Spain. Sant Cugat del Vallès.

Interès dels al·lèrgens recombinants en el diagnòstic clínic de les malalties per hipersensibilitat immediata.

Ramon Lleonart Bellfill

Servei d'Al·lèrgologia. Institut Universitari USP Dexeus. Barcelona.

Servei d'Al·lèrgologia. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat.

Al·lèrgens recombinants, microarrays de proteïnes i micromatrius de DNA en el laboratori clínic

Ramon Vilella Puig

Servei d'Immunologia. Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

11:00-11:30 **Descans. Cafè**

11:30-13:00 **Ponència**

CRIBRATGE PRENATAL D'ANEUPLOÏDIES

Moderadora

Elena Casals Font

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Cribratge de primer trimestre

Jordi Ramis Fossas

Laboratori Clínic. Hospital Universitari Vall d'Hebron.
Barcelona.

Cribratge de segon trimestre

Elena Casals Font

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona.

Factors de correcció: importància de les diferents ètnies

Joana Minchinela Girona

Laboratori Clínic Barcelonès Nord i Vallès Oriental. Badalona.

13:00 Cloenda del congrés

Jaume Trapé Pujol

Coordinador general del X Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic.

Mari Cruz Pastor Ferrer

Presidenta del X Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic.

X Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic
Manresa 1, 2 i 3 de març 2012

BUTLLETA D'INSCRIPCIÓ

Preguem envieu:

TOP CONGRESS
Padilla, 323 - 325, entresol 4t, despatx 65A
08025 Barcelona

Telèfon 934 508 832
Fax 902 889 998
ana.lopez@topcongress.es

.....
Nom i dos cognoms

.....
Tel. (Particular)

.....
Fax. (Particular)

.....
Correu electrònic (Particular)

.....
Adreça (Particular)

.....
NIF

.....
Codi postal i població (Particular)

.....
Hospital / Laboratori / Empresa

.....
Tel. (Laboral)

.....
Fax. (Laboral)

.....
Correu electrònic (Laboral)

.....
Adreça (Laboral)

.....
NIF

.....
Codi postal i població (Laboral)

QUOTA D'INSCRIPCIÓ

	Fins el 31 de gener de 2012	A partir de l'1 de febrer de 2012
Membres ACCLC	200 €	230 €
No membres ACCLC	230 €	260 €
Residents membres ACCLC	60 €	60 €
Residents No membres ACCLC	100 €	100 €
Acompanyants	100 €	100 €
Sopar del Congrés (divendres 2 de març)	60 €	60 €

PAGAMENT DE LA INSCRIPCIÓ

☐ Transferència bancària (còpia inclosa) a : Ana López Torrellas, SL / Top Congress

Caixa d'Estalvis i Pensions de Barcelona
Passeig de Sant Joan, 102 - 08037 Barcelona
2100 - 0831 - 11 - 0200689348

☐ Targeta de crèdit VISA

.....
Número

.....
Data de caducitat

.....
Data

.....
Signatura

X Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic
Manresa 1, 2 i 3 de març 2012

BUTLLETA DE RESERVA D'HOTEL

Preguem envieu:

TOP CONGRESS
Padilla, 323 - 325, entresol 4t, despatx 65A
08025 Barcelona

Telèfon 934 508 832
Fax 902 889 998
ana.lopez@topcongress.es

.....
Nom i cognoms

.....
Telèfon

.....
Fax.

.....
Correu electrònic

.....
Companyia

.....
Adreça

.....
NIF (per emissió de factura)

.....
Codi postal i població

	Habitació doble	Habitació individual
Hotel Món Sant Benet	90,00 €	90,00 €

Esmorzar inclòs

Preus especials per als participants al Congrés per habitació i dia (IVA inclòs).

RESERVA

Prego reservin:.....Habitació/ns a l'Hotel

Altres hotels a consultar

☐ Doble

☐ Individual

Arribada de març de 2012

Sortida de març de 2012

PAGAMENT DE LA INSCRIPCIÓ

☐ Transferència bancària (còpia inclosa) a : Ana López Torrellas, SL / Top Congress

Caixa d'Estalvis i Pensions de Barcelona
Passeig de Sant Joan, 102. 08037 Barcelona
2100 - 0831 - 11 - 0200689348

☐ Targeta de crèdit VISA

.....
Número

.....
Data de caducitat

.....
Data

.....
Signatura

Secretaria del Congrés

Ana López
Top Congress
Padilla, 323-325 Despatx 65 A
08025 Barcelona
Telèfon: 934 508 832
Fax: 902 889 998
Adreça electrònica: ana.lopez@topcongress.es

Membres Corporatius

Abbott Científica, S.A.

Bio-Rad Laboratories, S.A.

Izasa, S.A.

Menarini Diagnosticos, S.A.

Phadia Spain, S.L.

Roche Diagnostics S.L.

Sarstedt, S.A.

Siemens Healthcare Diagnostics, S.L.

Vacurette España, S.A.

Altres empreses col·laboradores

PerkinElmer España, S.L.

Diagnóstica Stago, S.L.

Laboratorios LETI, S.L.

