

# 38 SYMPOSIUM INTERNACIONAL



**Actualización en medicina  
materno-fetal**

*Update in maternal-fetal  
medicine*

**Barcelona, 23-25 de noviembre 2011**

*Barcelona, 23rd-25th November 2011*

## **CURSO PRE-SYMPOSIUM**

**Workshop de formación científica  
para autores**

**Barcelona, 23 de noviembre 2011**

### **Temas:**

Control del embarazo de bajo riesgo

Diagnóstico prenatal

Controversias en medicina materno-fetal

Embarazo múltiple

Gestación de alto riesgo

Cirugía fetal

Prematuridad

Neuroprotección

El parto

El recién nacido

Sesión interactiva de controversias

### **Pósters:**

**Límite entrega resúmenes 30.9.2011**

Cátedra de Investigación en  
Obstetricia y Ginecología

**UAB**

Universitat Autònoma  
de Barcelona

 **FundaciónDexeus**  
Salud de la mujer



# 38 SYMPOSIUM INTERNACIONAL

## Actualización en medicina materno-fetal *Update in maternal-fetal medicine*

Barcelona, 23-25 de noviembre 2011

*Barcelona, 23rd-25th November 2011*

**Presidente/President:**

Josep Mallafré

**Director ejecutivo/Executive director:**

Bernat Serra

**Director científico/Scientific director:**

Carmina Comas

**Comité científico/Scientific committee:**

Alberto Rodríguez Melcón, Eva Meler, Mónica Echevarria,  
Sofía Fournier, Elena Scazzocchio

**Secretaría Técnica / Technical secretary:**

Fundación Santiago Dexeus Font

Gran Vía Carlos III, 71-75, 08028 Barcelona

Tel. +34 93 227 47 15, Fax +34 93 417 02 98

[www.dexeus.com/www.fundaciondexeus.org](http://www.dexeus.com/www.fundaciondexeus.org)

e-mail: [inscripciones@dexeus.com](mailto:inscripciones@dexeus.com)

**Sede del curso/Venue:**

Auditorio Axa, Edificio L'Illa

Avda. Diagonal, 547 - 08029 Barcelona

**Idiomas/ Languages:**

Los idiomas oficiales serán el español y el inglés con traducción simultánea, en sesiones con ponentes extranjeros.

*The official languages of the Symposium will be English and Spanish. Simultaneous translation service will be available only in foreign lectures.*

**Auspicios/Under the auspices:**

World Association of Perinatal Medicine (WAPM)

International Academy of Perinatal Medicine (IAPM)

Ian Donald School

Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Sección de Medicina Perinatal de la SEGO

Societat Catalana d'Obstetrícia i Ginecologia (SCOG)

Sociedad Española de Medicina Perinatal (SEMEPE)

Asociación Española de Diagnóstico Prenatal (AEDP)

Secció d' Ecografia de la Societat Catalana d'Obstetrícia i

Ginecologia (SESCOG)



# 38 SYMPOSIUM INTERNACIONAL

## CURSO PRE-SYMPOSIUM

**Workshop de formación científica para autores**

Barcelona, miércoles 23 de noviembre 2011

**Directores:**

C. Comas e I. Rodríguez

**Sede:**

Auditorio Axa, Edificio L'Il·la

Avda. Diagonal, 547 - Barcelona

**23.XI.2011** Miércoles  
mañana

**08.50-09.00** Introducción y bienvenida al curso  
I. Rodríguez

**09.00-09.30** Fuentes bibliográficas: acceso, selección y gestión  
en medicina materno fetal  
I. Solà

**09.30-10.00** Interpretación y análisis crítico de la literatura  
científica  
F. Figueras

**10.00-10.30** Nociones básicas de estadística aplicada  
Ll. Badiella

**10.30-11.00** Café

**11.00-11.30** Tipos y diseño de un estudio científico  
I. Rodríguez

**11.30-12.00** Cómo se estructura y escribe un artículo científico  
F. Tresserra

**12.00-12.30** Evaluación del editor  
J. Lacueva

**12.30-13.30** Caso práctico  
J. Lacueva, I. Rodríguez y F. Tresserra

**13.30-13.45** Conclusiones y cierre del curso  
C. Comas



# 38 SYMPOSIUM INTERNACIONAL

## Actualización en medicina materno-fetal *Update in maternal-fetal medicine*

Barcelona, 23-25 de noviembre 2011  
*Barcelona, 23rd-25th November 2011*

23.XI.2011 Miércoles - *Wednesday*  
tarde - *afternoon*

16.00-16.15 Inauguración del Symposium  
*Symposium Opening*

### SESIÓN 1 - *SESSION 1:*

Control del embarazo de bajo riesgo  
*Low-risk pregnancy*

Moderador/*Moderator:* J.M. Lailla  
Secretario/*Secretary:* M.A. Rodríguez

16.15-16.30 Ácido fólico y yodo o polivitamínico. Actualización de un tema clásico no resuelto  
*Folic acid and iodine, or multivitamin. Update of an unsolved classic subject*  
E. Fabre

16.30-16.45 ¿Cuántas ecografías y cuándo deben realizarse?  
*How many ultrasounds scans and when should these be done during pregnancy?*  
A. Galindo

16.45-17.00 Gestación tras reproducción asistida: ¿Bajo riesgo?  
*Pregnancy after assisted reproduction: low risk?*  
B. Coroleu

17.00-17.30 Discusión - *Debate*

17.30-17.50 Café / *Coffee Break*

17.50-18.30 CONFERENCIA ACTUALIZACIÓN  
*UPDATE LECTURE*

Inversión de la pirámide de control prenatal  
*Reversal of the prenatal control pyramid*

K. Nicolaides

(teleconferencia / *teleconference*)

**SESIÓN 2 - SESSION 2:**

**Diagnóstico prenatal**

*Prenatal Diagnosis*

Moderador/Moderator: C. Comas

Secretario/Secretary: M. Torrents

**18.30-18.45 Dilemas de asesoramiento prenatal**

*Dilemmas in prenatal diagnosis*

**B. Puerto**

**18.45-19.00 Estudio genético prenatal mediante arrays.**

**¿Qué información debe conocer el obstetra?**

*Prenatal genetic study with arrays. Which kind of information does an obstetrician need to know?*

**M. del Campo**

**19.00-19.15 Nuevas incorporaciones tecnológicas en Medicina**

**Fetal (ecografía 3/4D, telemedicina, etc.)**

*New technologies in Fetal Medicine (3/4D ultrasound, telemedicine, etc.)*

**G. Azumendi**

**19.15-19.45 Discusión - Debate**



**SESIÓN 3 - SESSION 3:**

Controversias en medicina materno-fetal

*Controversies in maternal-fetal medicine*

Moderador/Moderator: T. Martínez-Astorquiza

Secretario/Secretary: M. Echevarria

- 08.30-08.45 Nueva ley de Salud Sexual y Reproductiva.  
Implicaciones en la práctica obstétrica  
*New Spanish law on Reproductive and Sexual  
Health. Implications on obstetric practice*  
E. Carreras
- 08.45-09.00 Criopreservación de sangre de cordón. ¿Qué  
utilidades tiene actualmente y cuáles tendrá en un  
futuro próximo?  
*Cord blood cryopreservation. Its present and future  
profits*  
S. Querol
- 09.00-09.15 Plan de parto: ¿Hasta dónde?  
*Birth plan. Should it have limits?*  
T. Martínez-Astorquiza
- 09.15-09.45 Discusión - *Debate*

**SESIÓN 4 - SESSION 4:**

Embarazo múltiple

*Multiple pregnancies*

Moderador/Moderator: A. Kurjak

Secretario/Secretary: A. Muñoz

- 09.45-10.00 Estrategias de cribado y diagnóstico invasivo en el  
embarazo múltiple  
*Screening strategies and invasive diagnosis in  
multiple pregnancies*  
A. Borrell
- 10.00-10.15 Seguimiento ecográfico de la gestación gemelar  
*Ultrasound monitoring in twins*  
E. Antolín
- 10.15-10.30 ¿Cuándo y cómo finalizar el embarazo gemelar  
mono y bicigótico?  
*How and when to deliver mono and dizygotic twins?*  
F. Molina
- 10.30-11.00 Discusión - *Debate*
- 11.00-11.20 Café / *Coffee Break*

**SESIÓN 5- SESSION 5:**

Actualización en gestación de alto riesgo:  
novedades en el cribado, diagnóstico y manejo  
*Update in high risk pregnancies: screening,  
diagnosis and management*

Moderador/Moderator: E. Pérez Picañol

Secretario/Secretary: S. Fournier

- 11.20-11.35** Exposición a teratógenos. ¿Cómo informarse de los riesgos?  
*Teratogens exposure. How to get information about risks?*  
C. Aguilera
- 11.35-11.50** Infecciones en medicina perinatal. ¿Qué y a quién cribar?  
*Infections in perinatal medicine*  
A. Suy
- 11.50-12.05** Diabetes mellitus. ¿Qué aportan las nuevas guidelines?  
*Diabetes mellitus. Contribution of new guidelines*  
G. Sesmilo
- 12.05-12.20** Preeclampsia. Nuevas estrategias de detección y prevención  
*Preeclampsia. New strategies in detection and prevention*  
E. Scazzocchio
- 12.20-12.35** La maternidad más allá de los 40  
*Motherhood over 40*  
J. Bellart
- 12.35-13.20** Discusión - *Debate*

**SESIÓN 6 - SESSION 6:**

**Prematuridad**

*Prematurity*

Moderador/*Moderator*: J. Mallafré

Secretario/*Secretary*: E. Scazzocchio

- 16.00-16.15** Manejo de la gestación con riesgo de prematuridad  
*Management of pregnancies at risk of prematurity*  
J.L. Bartha
- 16.15-16.30** Pesario cervical: ¿Sólo una promesa o ya una realidad?  
*Cervical pessary: just a promise or a true reality?*  
M. Goya
- 16.30-16.45** Papel de la progesterona  
*Role of progesterone*  
M. Palacio
- 16.45-17.00** Tractocile: ¿El único tocolítico?  
*Tractocile: is it the only tocolytic?*  
J.L. Delgado
- 17.00-17.35** Discusión - *Debate*
- 17.35-17.55** **Café / Coffee Break**

**SESIÓN 7 - SESSION 7:**

**CIR**

*IUGR*

Moderador/*Moderator*: F Figueras

Secretario/*Secretary*: E. Meler

- 17.55-18.10** CIR o PEG: Clasificación actual e implicaciones pronósticas  
*IUGR or SGA: Current classification and prognosis*  
D. Orós
- 18.10-18.25** Intervalos de monitorización e intervención en el CIR  
*Monitoring intervals and intervention in IUGR*  
F. Figueras
- 18.25-18.40** Papel de la HBPM en la prevención de la enfermedad placentaria  
*LMWH in the prevention of the placental disease*  
M. Casellas
- 18.40-19.10** Discusión - *Debate*
- 19.10** **CONFERENCIA EXTRAORDINARIA - SPECIAL LECTURE**  
Moderador/*Moderator*: P.N. Barri  
**Solidaridad en Medicina Perinatal**  
*Solidarity in Perinatal Medicine*  
J.M. Carrera

**SESIÓN 8 - SESSION 8:**

**El Parto**

*Labor*

Moderador/*Moderator*: J.C. Melchor

Secretario/*Secretary*: A. Serrano

- 08.30-08.45 ¿Es aceptable la cesárea sin indicación médica?  
*CS without medical indication. Is it acceptable?*  
A. González
- 08.45-09.00 Estado actual del parto de nalgas en España  
*Breech delivery. State of the art in Spain*  
J.C. Melchor
- 09.00-09.15 ¿Cuál es la tasa adecuada de cesáreas?  
*Which is the proper caesarean delivery rate?*  
A. Rodríguez Melcón
- 09.15-09.30 Métodos actuales de inducción  
*Current induction methods*  
E. Meler
- 09.30-10.05 *Discusión - Debate*
- 10.05-10.50 **CONFERENCIA ACTUALIZACIÓN / UPDATE LECTURE**  
Moderador/*Moderator*: B. Serra  
Valoración neurológica intrauterina  
*Intrauterine neurobehaviour*  
A. Kurjak
- 10.50-11.15 **Café / Coffee Break**
- SESIÓN 9 - SESSION 9:**
- El Recién Nacido**  
*The newborn*
- Moderador/*Moderator*: V. Molina  
Secretario/*Secretary*: V. López-Rodó
- 11.15-11.30 Papel del pediatra en el asesoramiento prenatal  
*Paediatrician's role in prenatal counselling*  
R. Porta
- 11.30-11.45 Nuevas tendencias en la atención al recién nacido sano  
*New tendencies in the management of the healthy newborn*  
E. Capdevila
- 11.45-12.00 Operatoria obstétrica y cesárea en diferentes edades gestacionales: ¿Cuál es la opinión del neonatólogo?  
*Mode of delivery at different gestational ages. The neonatologist opinion*  
M.R.G. Carrapato

12.00-12.30 **Discusión – Debate**

12.30-13.00 **SESIÓN DE COMUNICACIONES LIBRES PREMIADAS**  
**SESSION OF AWARDED FREE COMMUNICATIONS**  
(en Obstetricia Clínica y Medicina Fetal)  
(*on Clinic Obstetrics and Fetal Medicine*)

Coordinador/ *Coordinator*: **J. Mallafré**  
(2 comunicaciones de 5' y 5' de discusión)  
(*2 communications of 5' and 5' of debate*)

13.00-13.30 **CONFERENCIA ACTUALIZACIÓN / UPDATE LECTURE**  
Moderador/*Moderator*: **C. Comas**  
**Cirugía fetal. Puesta al día**  
*Fetal surgery. Updating*  
**E. Gratacós**

**16.00-18.30 SESIÓN DE CONTROVERSIAS**  
**CONTROVERSY SESSION**

(8' por intervención / 5' discusión;  
*8' a speech / 5' debate*)

Moderadores/Moderators:

**C. Comas/A. Rodríguez Melcón**

**Screening prenatal de aneuploidías**

*Prenatal aneuploidy screening*

**Estrategia estándar/Standard strategy:**

**J. Sabrià**

**Marcadores de segunda línea/Second line markers:**

**P. Prats**

**Técnica invasiva de DP: ¿QF-PCR, cariotipo o array?**  
*QF-PCR, karyotype or array?*

**QF-PCR/QF-PCR: V. Cirigliano**

**Cariotipo/Karyotype: A. Plaja**

**Array/Array: A. Borrell**

**Defectos del tubo neural: ¿Debemos recomendar la**  
**cirugía prenatal?**

*Neural tube's defects: Do we need to recommend*  
*prenatal surgery?*

**Si/Yes: J.L. Peiró**

**No/No: V. Molina**

**Cuello corto a las 20 semanas: ¿Progesterona,**  
**cerclaje o pesario?**

*Short cervix at 20 weeks: Progesterone, cerclage or*  
*pessary?*

**Progesterona/Progesterone: M. Palacio**

**Cerclaje/Cerclage: B. Serra**

**Pesario/Pessary: M. Goya**

**Parto a la carta**

*Customized delivery*

**Si/Yes: A. Rodríguez Melcón**

**No/No: M. Alvarez**

**18.30-19.00 Resumen del Symposium**  
*Summary of the Symposium*  
**B. Serra**

**19.00 CLAUSURA DEL SYMPOSIUM**  
**SYMPOSIUM CLOSING**

## Participantes *Participants:*

Aguilera	Cristina	Barcelona
Álvarez	Manuel	Barcelona
Antolín	Eugenia	Madrid
Azumendi	Guillermo	Málaga
Badiella	Llorenç	Barcelona
Barri	Pedro N.	Barcelona
Bartha	José Luis	Cádiz
Bellart	Jordi	Barcelona
Borrell	Antoni	Barcelona
Capdevila	Eva	Barcelona
Carrapato	Manuel R.G	Portugal
Carrera	José M <sup>a</sup>	Barcelona
Carreras	Elena	Barcelona
Casellas	Manuel	Barcelona
Cirigliano	Vincenzo	Barcelona
Comas	Carmen	Barcelona
Coroleu	Buenaventura	Barcelona
Del Campo	Miguel	Barcelona
Delgado	Juan Luis	Murcia
Echevarria	Mónica	Barcelona
Fabre	Ernesto	Zaragoza
Figueras	Francesc	Barcelona
Fournier	Sofía	Barcelona
Galindo	Alberto	Madrid
González	Antonio	Madrid
Goya	María	Barcelona
Gratacós	Eduard	Barcelona
Kurjak	Asim	Croacia
Lacueva	Javier	Elche
Laila	Josep María	Barcelona
Mallafré	Josep	Barcelona
Martínez-Astorquiza	Txanton	Bilbao
Melchor	Juan Carlos	Bilbao
Meler	Eva	Barcelona
Molina	Francisca	Granada
Molina	Vicente	Barcelona
Muñoz	Ana	Barcelona
Nicolaidis	Kypros	Reino Unido
Orós	Daniel	Zaragoza
Palacio	Montserrat	Barcelona
Peiró	José Luis	Barcelona
Pérez Picañol	Emilio	Barcelona

## Participants *Participants:*

Plaja	Alberto	Barcelona
Porta	Roser	Barcelona
Prats	Pilar	Barcelona
Puerto	Bienvenido	Barcelona
Querol	Sergio	Barcelona
Rodríguez	Ignacio	Barcelona
Rodríguez	María Ángeles	Barcelona
Rodríguez Melcón	Alberto	Barcelona
Sabrià	Joan	Barcelona
Scazzocchio	Elena	Barcelona
Serra	Bernat	Barcelona
Serrano	Ariana	Barcelona
Sesmilo	Gemma	Barcelona
Solà	Iván	Barcelona
Suy	Ana	Barcelona
Torrents	Margarita	Barcelona
Tresserra	Francesc	Barcelona



## Instrucciones para el redactado de Resúmenes:

### Información General:

- El comité científico seleccionará los mejores pósters que dispondrán de 10 minutos (5 de exposición y de 5 de discusión) dentro del programa del Symposium para ser presentados como comunicación oral.
- Los resúmenes serán publicados en la página web del Symposium ([www.dexeus.com](http://www.dexeus.com)) tal y como se reciban, por lo que se requiere una redacción lo más cuidada posible.
- Declaración de intereses: los resúmenes deben evitar la promoción de artículos comerciales.  
Los autores deberán hacer constar cualquier conexión que mantengan con laboratorios o casas comerciales que elaboren productos citados en su trabajo.
- Los resúmenes deberán llegar escritos en español o inglés.
- A su recepción, los resúmenes se entregarán al comité científico para su evaluación. Éste los revisará y comunicará su valoración por e-mail al primer firmante.
- Aceptada la presentación, es imprescindible formalizar la inscripción del autor, como mínimo 10 días antes del inicio del Symposium.
- La fecha límite para la admisión de los resúmenes es el 30 de septiembre de 2011.

### Forma de envío de resúmenes:

- Electrónicamente, a través de la página web del Symposium ([www.dexeus.com](http://www.dexeus.com)).
- Utilice el formulario que se encuentra en la sección de Pósters.
- No se admitirán resúmenes por correo electrónico o fax.

### Instrucciones para el redactado de los resúmenes:

- Título: introduzca el título en mayúsculas.
- Autor principal: introduzca apellidos y nombre completo del autor principal. Omita títulos profesionales (Prof., Dr., ...)
- Institución: introduzca el nombre completo de la Institución.
- Departamento: introduzca el nombre completo del Departamento.
- Ciudad y País: introduzca el nombre completo de la ciudad y País.
- Teléfono y e-mail: introduzca el número de teléfono y e-mail de contacto del autor principal, ya que será el medio utilizado como comunicación.
- Otros autores: para cada autor introduzca por este orden el primer apellido completo y la inicial del nombre, sin puntos y separando los autores mediante comas. Omita títulos profesionales (Prof., Dr.)
- Filiación: introduzca la filiación del firmante incluyendo: nombre de la unidad/departamento/sección (opcional), nombre de la Institución, ciudad y país.

## Instrucciones para el redactado de Resúmenes:

- Autor inscrito: introduzca apellidos y nombre completo del autor inscrito al Symposium.
- Texto principal: deberá incluir los siguientes puntos, destacando en mayúsculas el título de cada uno: objeto del trabajo, material y método, resultados y conclusiones. No se aceptarán fotografías, gráficos ni tablas formateadas.
- Extensión del resumen: máximo de 350 palabras.

### Instrucciones para Pósters:

- Tamaño: debe medir 90 cm. de ancho por 120 cm. de alto.
- Contenido: debe ser equilibrado, claro y legible a una distancia de 2m. La secuencia explicatoria será de arriba abajo y de izquierda a derecha.
- Necesariamente deberá contener un encabezamiento con el título del trabajo, nombre de autor/es, institución, ciudad y país de origen.
- El material y método, al igual que las conclusiones, deberán estar suficientemente resaltados para su fácil lectura y comprensión.
- Los resúmenes deberán llegar escritos en español o en inglés.

### Inscripciones de los Autores:

La inscripción de un autor permite la presentación de un solo resumen, salvo que se trate de un primer autor, en cuyo caso se le permitirá la presentación de hasta 3 resúmenes bajo la misma inscripción, siempre y cuando en todos conste como primer autor.

### Notificación de recepción de resúmenes:

Se notificará la recepción del resumen, vía e-mail, a la dirección de correo electrónico facilitada como contacto, en el plazo máximo de una semana.

### Notificación de aceptación de resúmenes:

Se notificará la aceptación del resumen, vía e-mail, a la dirección de correo electrónico facilitada como contacto, en la primera quincena de octubre.

### Notificación de selección premiada de resúmenes:

Una vez aceptado el resumen, éste será evaluado por el comité científico, el cual seleccionará 2 trabajos que serán presentados durante el Symposium. Los autores premiados dispondrán de 10 minutos (5' de exposición y 5' de discusión) dentro del programa del evento para su presentación como comunicación oral. Se notificará la aceptación del resumen, vía e-mail, a la dirección de correo electrónico facilitada como contacto, en la segunda quincena de octubre.

# INSCRIPCIÓN:

## Médicos

Antes: **1.10.2011** A partir: **1.10.2011**

- 110€
- 140€
- 420€
- 480€
- 475€
- 550€

**Forma de pago:** Se aconseja la inscripción y el pago a través de la web del Symposium: [www.dexeus.com](http://www.dexeus.com)

Transferencia bancaria a: Fundación Santiago Dexeus Font a nombre de **Symposium Materno Fetal**.

Cuenta N°: **2100 7041 22 0200005922**, enviando el comprobante por fax, junto con el boletín de inscripción.

VISA N° ..... Caduca: ...../...../..... Firma: .....

Las cancelaciones hasta el **30-10-2011** tendrán una devolución del 90%. A partir del **01-11-2011** las cancelaciones no tendrán devolución.

**Remitir por e-mail:** [inscripciones@dexeus.com](mailto:inscripciones@dexeus.com), a la Secretaría Técnica de la Fundación Santiago Dexeus Font.

**Datos personales:** rellenar con letra clara y en mayúsculas.

N° Identificación fiscal (\*): .....

(\* ) Dato imprescindible para formalizar la inscripción

ción

Apellidos: .....

Nombre: .....

Dirección: .....

Población: .....

Provincia: .....

País: .....

Tel: .....

Fax: .....

Lugar de trabajo: .....

**Para reserva de hotel y desplazamiento dirigirse a:** Viajes FS Business – Srta. Susana Roig

c/ París nº 207 -2º 1ª – 08008 Barcelona (España) Tel: + 37 93 238 62 42 Fax: +34 93 238 73 95 E-mail: [susanaroig@ferreysaret.es](mailto:susanaroig@ferreysaret.es)

A efectos de los establecido en Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre, le informamos que los datos de carácter personal que Ud. nos facilite en este documento serán incluidos en un fichero, cuyo responsable y destinatario es Fundación Santiago Dexeus Font, con el objetivo de gestionar y prestar los servicios ofrecidos así como el envío de información técnica y comercial, pudiendo ofrecer este servicio. Si usted no desea recibir información, le agradeceremos que así nos lo indique.

### Symposium:

Esta actividad docente, con nº de expediente xxxxxxxxxxxxxxxx, está acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias con XX créditos de formación continuada.



### Curso pre-symposium:

Esta actividad docente, con nº de expediente 09/03551-MD, está acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias con 0,5 créditos de formación continuada.

