Vall d'Hebron Hospital

Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus

Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

Institut Català de la Salut

I^{er} CURSO

ENDOCRINOLOGÍA NEONATAL

6 y 7 de octubre de 2022

BARCELONA

Virtual y presencial

Endo-ERN
European Reference Network on Rare Endocrine Conditions

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona

ciberer
CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA EN RED DE ENFERMEDADES RARAS

Ier CURSO ENDOCRINOLOGÍA NEONATAL

6 y 7 de octubre de 2022

DIRECCIÓN DEL CURSO:

Dr. Diego Yeste, Dr. Félix Castillo y Dra. María Clemente
Servicio de Endocrinología Pediátrica y Servicio de Neonatología
Hospital Universitari Vall d'Hebron.
Universitat Autònoma de Barcelona

ORGANIZACIÓN DEL CURSO:

Dra. Ariadna Campos, Dra. Anna Fàbregas, Dr. Eduard Mogas, Dra. Laura Soler y Dra. Nuria González
Servicio de Endocrinología Pediátrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Dr. Cèsar Ruiz, Dra. Cristina Copons, Dra. Raquel Jordán, Dra. Susana Hernández
Servicio de Neonatología. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

1. Actualización de las bases fisiológicas de los trastornos endocrinológicos más prevalentes del recién nacido
2. Actualización de los procedimientos diagnósticos y del tratamiento de la patología endocrinológica neonatal
3. Actualización de los protocolos del cribado neonatal de los errores congénitos del metabolismo

SEDE

Sala de actos – planta 10 Hospital General
Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus
Paseo Vall d'Hebron, 119 – 129

ACREDITACIÓN:

Solicitada acreditación por el Consell Català de la Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

Se entregará certificado de asistencia a los alumnos presentes en el 80% de las sesiones.

CUOTA DE INSCRIPCIÓN:

Inscripción presencial hasta el 6/09/2022*	350,00€
Inscripción desde el 7/09/2022*	400,00€
Inscripción virtual:	250,00€
Residentes /Enfermer@s/*	50,00€

Incluye: Coffee breaks y comida de trabajo, asistencia online y documentación oficial.

Todas las inscripciones deben realizarse a través de la página web: https://aula.vallhebron.com/(apartado de Agenda científica/próximos cursos)

Las sesiones permanecerán grabadas y disponibles 15 días para su repaso y visualización posteriormente a su retransmisión en directo.

SECRETARÍA TÉCNICA:

Aula Vall d´Hebron - Secretaría Técnica actividades formativas externas – inscripcionsaulavh@vhebron.net - 693785436

Aula Vall d´Hebron - Secretaría Técnica actividades formativas externas – inscripcionsaulavh@vhebron.net - 693785436

Vall d'Hebron Hospital | Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus | Generalitat de Catalunya Departament de Salut | Institut Català de la Salut

I[er] CURSO ENDOCRINOLOGÍA NEONATAL

6 y 7 de octubre de 2022

PROGRAMA - 6 de octubre de 2022

08:30h **Entrega de documentación**

09:00h **Bienvenida. Presentación del curso**
D. Yeste, F. Castillo y M. Clemente

09:15h **TRASTORNOS ENDOCRINOLÓGICOS DEL RECIÉN NACIDO. LA PERSPECTIVA DEL NEONATÓLOGO**
F. Castillo

09:30h **SESIÓN I. TRASTORNOS DEL METABOLISMO HIDROCARBONADO**
Moderación: R. Jordán y R. Cardona

- Hipoglucemia neonatal. Controversias en el diagnóstico y el tratamiento. *A. Linde*
- Hiperinsulinismo congénito. De la clínica al diagnóstico molecular**.** *M. Clemente y M. Antolín*
- Manejo de la hiperglucemia y diabetes neonatal. *E. Mogas*

11:15h **Descanso. Café**

11.45h **SESIÓN II. CORTISOL Y PREMATURIDAD**
Moderación: C. Copons y M. Murillo

- Fisiología y regulación del eje adrenal en el recién nacido prematuro y a término. *J.M. Pujol*
- Insuficiencia suprarrenal: diagnóstico y tratamiento. *C. Ruiz*

12:15h **SESIÓN III. CRIBADO NEONATAL DE ERRORES CONGÉNITOS DEL METABOLISMO**
Moderación: *R. López y S. Hernández*
-Metabolopatías. *M. del Toro*
-Hiperplasia suprarrenal congénita. *A. Rodríguez*

13:30h **Comida**

15.00h **SESIÓN IV. TRASTORNOS DE LA FUNCIÓN TIROIDEA EN EL RECIÉN NACIDO**
Moderación: S. Hernández y R. López

- Recién nacido de madre con patología tiroidea. *A. Creus*
- Hipotiroxinemia del prematuro. *A. Campos*
- Hipotiroidismo primario. *D. Yeste*
- Cribado del Hipotiroidismo central. *G. Grau*

17.00h **SESIÓN IV. HIPOGONADISMO CONGÉNITO.** *JP. López-Siguero*
Moderación: J. Bosch y N. Camats

17.30h **PRESENTACIÓN Y DISCUSIÓN DE CASOS CLÍNICOS DE PATOLOGÍA ENDOCRINOLÓGICA NEONATAL**
Moderación: L. Soler y C. Tripodi

- Enfermedad de Graves-Basedow neonatal. *M. Castillo*
- Recién nacido con hiperglicemia. *J. Raya*
- Recién nacido a término con hipotensión refractaria. *C. Marín*
- Hipotiroxinemia en recién nacido pretérmino de 36 semanas. *N. González*

Vall d'Hebron Hospital | Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus | Generalitat de Catalunya Departament de Salut | Institut Català de la Salut

I[er] CURSO ENDOCRINOLOGÍA NEONATAL

6 y 7 de octubre de 2022

PROGRAMA - 7 de octubre de 2022

09:00h **GENITALES ATÍPICOS EN EL RECIÉN NACIDO**
Moderación: C. Ruiz y M. Fernández

- Anomalías del desarrollo sexual con cariotipo 46XY. *D. Yeste*
- Anomalías del desarrollo sexual con cariotipo 46XX. *M. Clemente*
- Avances en el diagnóstico molecular. *P. Fernández*

11:00h **Descanso. Café**

11.30h **SESIÓN V. HIPOPITUITARISMO CONGÉNITO.** *I. González*
Moderación: A. Feliu y N. Baz

12:00h **TRASTORNOS DEL METABOLISMO FOSFOCÁLCICO**
Moderación: A. Fàbregas y J.J. Comuñas

- Hipocalcemia. *T. Esclapés*
- Hipercalcemia. *E. Mogas*
- Osteopenia del prematuro. *A. Montaner*

13:00h **PRESENTACIÓN Y DISCUSIÓN DE CASOS CLÍNICOS DE PATOLOGÍA ENDOCRINOLÓGICA NEONATAL**
Moderación: R. Tomasini y C. Fernández

- Recién nacido prematuro con osteopenia. *J. Cameras*
- Hipocalcemia en recién nacido prematuro tardío. *M. García de Oteyza*
- Recién nacido con genitales externos femeninos y tumoración inguinal. *P. Yesquen*

13:30h **Clausura del curso.** *D. Yeste, F. Castillo y M. Clemente*

Aula Vall d´Hebron - Secretaría Técnica actividades formativas externas –
inscripcionsaulavh@vhebron.net - 693785436

Vall d'Hebron Hospital | Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus | Generalitat de Catalunya Departament de Salut | Institut Català de la Salut

Iᵉʳ CURSO ENDOCRINOLOGÍA NEONATAL

6 y 7 de octubre de 2022

DOCENTES:

María Antolín
Laboratorio de Genética
Área Genética Clínica y Molecular
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Noelia Baz
Investigadora predoctoral adscrita CIBERER
Sección de Endocrinología Pediátrica
Laboratorio de Investigación Crecimiento y Desarrollo
Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR)
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Jordi Bosch
Unidad de Endocrinología Pediátrica
Hospital Arnau de Vilanova. Lleida
Profesor Asociado de Pediatría
Universidad de Lleida

Nuria Camats
Investigadora postdoctoral adscrita CIBERER
Sección de Endocrinología Pediátrica
Laboratorio de Investigación Crecimiento y Desarrollo
Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR)
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Júlia Cameras
Médico Residente de Pediatría
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Ariadna Campos
Sección de Endocrinología Pediátrica
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona
Profesora Asociada de Pediatría
Universidad Autónoma de Barcelona

Roque Cardona
Servicio de Endocrinología Pediátrica
Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona

Félix Castillo
Jefe de Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d`Hebron. Barcelona
Profesor Asociado de Pediatría
Universidad Autónoma de Barcelona

Marta Castillo
Médico Residente de Pediatría
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

María Clemente
Sección de Endocrinología Pediátrica
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona
Profesora Asociada de Pediatría
Universidad Autónoma de Barcelona

Juan José Comuñas
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Cristina Copons
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Anna Creus
Médico Residente de Pediatría
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Mireia del Toro
Servicio de Neurología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Teresa Esclapés
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Anna Fábregas
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona
Profesora Asociada de Pediatría
Universidad Autónoma de Barcelona

Albert Feliu
Unidad de Endocrinología Pediátrica
Hospital Universitario Sant Joan de Reus
Profesor asociado de Pediatría
Universidad Rovira i Virgili. Tarragona

Cristina Fernández
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Mónica Fernández-Cancio
Investigadora postdoctoral adscrita CIBERER
Sección de Endocrinología Pediátrica
Laboratorio de Investigación Crecimiento y Desarrollo
Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR)
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Vall d'Hebron Hospital | Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus | Generalitat de Catalunya Departament de Salut | Institut Català de la Salut

I[er] CURSO ENDOCRINOLOGÍA NEONATAL

6 y 7 de octubre de 2022

Paula Fernández
Laboratorio de Genética
Área Genética Clínica y Molecular
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

María García de Oteyza
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Isabel González
Jefa de Servicio de Endocrinología Pediátrica
Hospital Universitario La Paz. Madrid

Núria González
Sección de Endocrinología Pediátrica
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Gema Grau
Sección de Endocrinología Pediátrica
Hospital Universitario de Cruces. Bilbao

Susana Hernández
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Raquel Jordán
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Ángeles Linde
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Rosa Mª López- Galera
Programa de Cribado Neonatal de Catalunya
Servicio de Bioquímica y Genética Molecular
Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB)
Hospital Clínic. Barcelona

Juan Pedro López -Siguero
Sección de Endocrinología Pediátrica
Hospital Regional Universitario de Málaga
Profesor Asociado de Pediatría
Universidad de Málaga

Carlota Marín
Médico Residente de Pediatría
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Eduard Mogas
Sección de Endocrinología Pediátrica
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Alicia Montaner
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Marta Murillo
Unidad de Endocrinología Pediátrica
Hospital Germans Trías i Pujol. Badalona
Profesora Asociada de Pediatría
Universidad Autónoma de Barcelona

Miquel Pujol
Médico Residente de Pediatría
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Judith Raya
Médico Residente de Pediatría
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Amparo Rodríguez
Jefe de la Unidad de Endocrinología Pediátrica
Hospital General Universitario Gregorio Marañón.
Profesora Asociada de Pediatría
Universidad Complutense. Madrid

Cèsar Ruiz
Jefe de Sección Neonatología
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Laura Soler
Sección de Endocrinología Pediátrica
CAPI Casernes
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Rosangela Tomasini
Unidad de Endocrinología Pediátrica
Hospital Mutua Terrassa. Barcelona

Cinzia Tripodi
Servicio de Neonatología
Hospital Universitario Vall d´Hebron. Barcelona

Pamela Yesquen
Sección de Endocrinología Pediátrica
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Diego Yeste
Jefe de la Sección de Endocrinología Pediátrica
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona
Profesor Titular de Pediatría
Universidad Autónoma de Barcelona

I[er] CURSO ENDOCRINOLOGÍA NEONATAL

6 y 7 de octubre de 2022

CON EL PATROCINIO DE:

SPONSOR ORO

SPONSOR PLATINO

PATROCINADORES