



I^{er} CURS

ENDOCRINOLOGIA NEONATAL

6 i 7 d'octubre de 2022

BARCELONA

Virtual i presencial



I^{er} CURS D'ENDOCRINOLOGIA NEONATAL

6 i 7 d'octubre de 2022

DIRECCIÓ DEL CURS:

Dr. Diego Yeste, Dr. Félix Castillo i Dra. María Clemente
Servei d'Endocrinologia Pediàtrica i Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron.
Universitat Autònoma de Barcelona

ORGANITZACIÓ DEL CURS:

Dra. Ariadna Campos, Dra. Anna Fàbregas, Dr. Eduard Mogas, Dra. Laura Soler i Dra. Nuria González
Servei d'Endocrinologia Pediàtrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

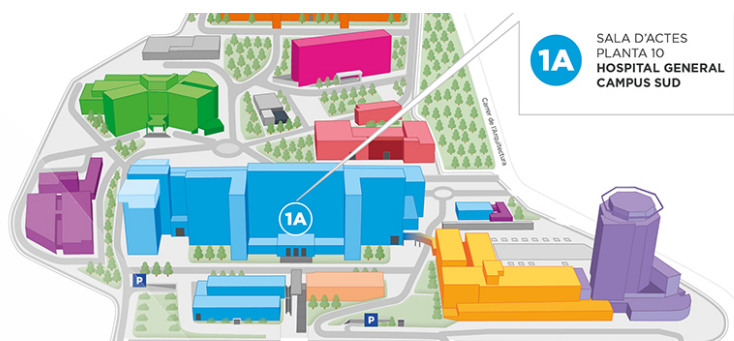
Dr. Cèsar W. Ruiz-Campillo, Dra. Cristina Copons, Dra. Raquel Jordán, Dra. Susana Hernández
Servei de Neonatologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

OBJECTIUS ESPECÍFICS:

1. Actualització de les bases fisiològiques dels trastorns endocrinològics més prevalents del nou-nat
2. Actualització dels procediments diagnòstics i del tractament de la patologia endocrinològica neonatal
3. Actualització dels protocols del cribratge neonatal dels errors congènits del metabolisme

SEU:

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



ACREDITACIÓ:

Sol·licitada acreditació pel Consell Català de la Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

Es lliurarà certificat d'assistència als alumnes presents al 80% de les sessions.

QUOTA D'INSCRIPCIÓ:

Inscripció presencial fins al 6/09/2022*	350,00€
Inscripció des del 7/09/2022*	400,00€
Inscripció virtual:	250,00€
Residents /Infermeria/*	50,00€

Inclou: Coffee breaks i dinar, assistència online i documentació oficial.

Totes les inscripcions s'han de fer a través de la pàgina web: <https://aula.vallhebron.com/> (apartat d'Agenda científica/propers cursos)

Les sessions romandran gravades i disponibles 15 dies per al seu repàs i visualització posterior a la seva retransmissió en directe.

SECRETARIA TÈCNICA:

Aula Vall d'Hebron - Secretaria Tècnica activitats formatives externes –
inscripcionesaulavh@vhebron.net - 693785436





I^{er} CURS D'ENDOCRINOLOGIA NEONATAL

6 i 7 d'octubre de 2022

PROGRAMA - 6 d'octubre de 2022

08:30h Entrega de documentació

09:00h Benvinguda. Presentació del curs

D. Yeste, F. Castillo i M. Clemente

09:15h TRASTORNS ENDOCRINOLÒGICS DEL NOUNAT. LA PERSPECTIVA DEL NEONATÒLEG

F. Castillo

09:30h SESSIÓ I. TRASTORNS DEL METABOLISME HIDROCARBONAT

Moderació: R. Jordán i R. Cardona

- Hipoglucèmia neonatal. Controvèrsies en el diagnòstic i el tractament. *A. Linde*
- Hiperinsulinisme congènit. De la clínica al diagnòstic molecular. *M. Clemente i M. Antolín*
- Maneig de la hiperglucèmia i diabetis neonatal. *E. Mogas*

11:15h Descans. Cafè

11.45h SESSIÓ II. CORTISOL I PREMATURITAT.

Moderació: C. Copons i M. Murillo

- Fisiologia i regulació de l'eix adrenal en el nounat prematur i a terme. *J.M. Pujol*
- Insuficiència suprarrenal: diagnòstic i tractament. *CW. Ruiz-Campillo*

12:15h SESSIÓ III. CRIBRATGE NEONATAL D'ERRORS CONGÈNITS DEL METABOLISME

Moderació: R. López i M. Clemente

- Metabolopaties. *A. Felipe*
- Hiperplàsia suprarrenal congènita. *A. Rodríguez*

13:30h Dinar

15.00h SESSIÓ IV. TRASTORNS DE LA FUNCIÓ TIROÏDAL DEL NOUNAT

Moderació: S. Hernández i R. López

- Nounat de mare amb patologia tiroïdal. *A. Creus*
- Hipotiroxinèmia del prematur. *A. Campos*
- Hipotiroïdisme primari. *D. Yeste*
- Cribatge de l'hipotiroïdisme central. *G. Grau*

17.00h SESSIÓ IV. HIPOGONADISME CONGÈNIT. *JP. López-Siguero*

Moderación: J. Bosch i N. Camats

17.30h PRESENTACIÓ I DISCUSSIÓ DE CASOS CLÍNIC DE PATOLOGIA ENDOCRINOLÒGICA NEONATAL

Moderació: L. Soler i C. Tripodi

- Malaltia de Graves-Basedow neonatal. *M. Castillo*
- Nounat amb hiperglucèmia. *J. Raya*
- Nounat a terme amb hipotensió refractària. *C. Marín*
- Hipotiroxinèmia en nounat prematur de 36 setmanes. *N. González*



I^{er} CURS D'ENDOCRINOLOGIA NEONATAL

6 i 7 d'octubre de 2022

PROGRAMA - 7 d'octubre de 2022

09:00h GENITALS ATÍPICS EN EL NOUNAT

Moderació: CW. Ruiz-Campillo i M. Fernández

- Anomalies del desenvolupament sexual amb cariotip 46XY. D. Yeste
- Anomalies del desenvolupament sexual amb cariotip 46XX. M. Clemente
- Avenços en el diagnòstic molecular. P. Fernández

11:00h Descans. Cafè

11.30h SESSIÓ V. HIPOPITUÏITARISME CONGÈNIT. I. González

Moderació: A. Feliu i N. Baz

12:00h TRASTORNS DEL METABOLISME FOSFOCÀLCIC

Moderació: A. Fàbregas i J.J. Comuñas

- Hipocalcèmia. T. Esclapés
- Hipercalcèmia. E. Mogas
- Osteopènia del prematur. A. Montaner

13:00h PRESENTACIÓ I DISCUSSIÓ DE CASOS CLÍNIC DE PATOLOGIA ENDOCRINOLÒGICA NEONATAL

Moderació: R. Tomasini i C. Fernández

- Nounat prematur amb osteopènia. J. Cumeras
- Hipocalcèmia en nounat prematur tardà. M. García de Oteyza
- Nounat amb genitals externs femenins i tumoració inguinal. P. Yesquen

13:30h Clausura del curs. D. Yeste, F. Castillo i M. Clemente





I^{er} CURS D'ENDOCRINOLOGIA NEONATAL

6 i 7 d'octubre de 2022

DOCENTS:

María Antolín

Laboratori de Genètica
Àrea Genètica Clínica i Molecular
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Noelia Baz

Investigadora predoctoral
Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Laboratori de Recerca Creixement i Desenvolupament
Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR)
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Jordi Bosch

Unitat d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Arnau de Vilanova. Lleida
Professor Associat de Pediatria
Universitat de Lleida

Nuria Camats

Investigadora postdoctoral adscrita CIBERER Secció
d'Endocrinologia Pediàtrica Laboratori de Recerca
Creixement i Desenvolupament Vall d'Hebron Institut
de Recerca (VHIR) Hospital Universitari Vall d'Hebron.
Barcelona

Ariadna Campos

Secció d' Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona
Professora Associada de Pediatria
Universitat Autònoma de Barcelona

Roque Cardona

Servei d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona

Félix Castillo

Cap de Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona
Professor Associat de Pediatria
Universitat Autònoma de Barcelona

María Castillo

Metgessa Resident de Pediatria
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

María Clemente

Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona
Professora Associada de Pediatria
Universitat Autònoma de Barcelona

Juan José Comuñas

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Cristina Copons

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Anna Creus

Metgessa Resident de Pediatria
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Júlia Cumeras

Metgessa Resident de Pediatria
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Teresa Esclapés

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Anna Fàbregas

Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona
Professora Associada de Pediatria
Universitat Autònoma de Barcelona

Ana Felipe

Servei de Neurologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Albert Feliu

Unitat d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitari Sant Joan de Reus
Professor associat de Pediatria
Universitat Rovira i Virgili. Tarragona

Cristina Fernández

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Mónica Fernández-Cancio

Investigadora postdoctoral adscrita CIBERER
Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Laboratori de Recerca Creixement i Desenvolupament
Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR)
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona



I^{er} CURS D'ENDOCRINOLOGIA NEONATAL

6 i 7 d'octubre de 2022

Paula Fernández

Laboratori de Genètica
Àrea Genètica Clínica i Molecular
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

María García de Oteyza

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Isabel González

Cap de Servei d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitario La Paz. Madrid
Professora Associada de Pediatria
Universitat Autònoma de Madrid

Núria González

Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Gema Grau

Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitario de Cruces. Bilbao

Susana Hernández

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Raquel Jordán

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Ángeles Linde

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Rosa M^a López- Galera

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

Juan Pedro López -Sigüero

Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Regional Universitario de Málaga
Professor Associat de Pediatria
Universidad de Málaga

Carlota Marín

Metgessa Resident de Pediatria
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Eduard Mogas

Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Alicia Montaner

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Marta Murillo

Unitat d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona
Professora Associada de Pediatria
Universitat Autònoma de Barcelona

Miquel Pujol

Metge Resident de Pediatria
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Judith Raya

Metgessa Resident de Pediatria
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Amparo Rodríguez

Cap d'Unitat d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital General Universitario Gregorio Marañón.
Professora Associada de Pediatria
Universidad Complutense. Madrid

César W. Ruiz-Campillo

Cap de Secció Neonatologia
Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Laura Soler

Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
CAPI Casernes
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Rosangela Tomasini

Unitat d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Mútua Terrassa. Barcelona

Cinzia Tripodi

Servei de Neonatologia
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Pamela Yesquen

Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Diego Yeste

Cap de Secció d'Endocrinologia Pediàtrica
Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona
Professor Titular de Pediatria
Universitat Autònoma de Barcelona
Universidad Autónoma de Barcelona



I^{er} CURS D'ENDOCRINOLOGIA NEONATAL

6 i 7 d'octubre de 2022

AMB EL PATROCINI DE:

SPONSOR OR

SPONSOR PLATÍ

PATROCINADORS