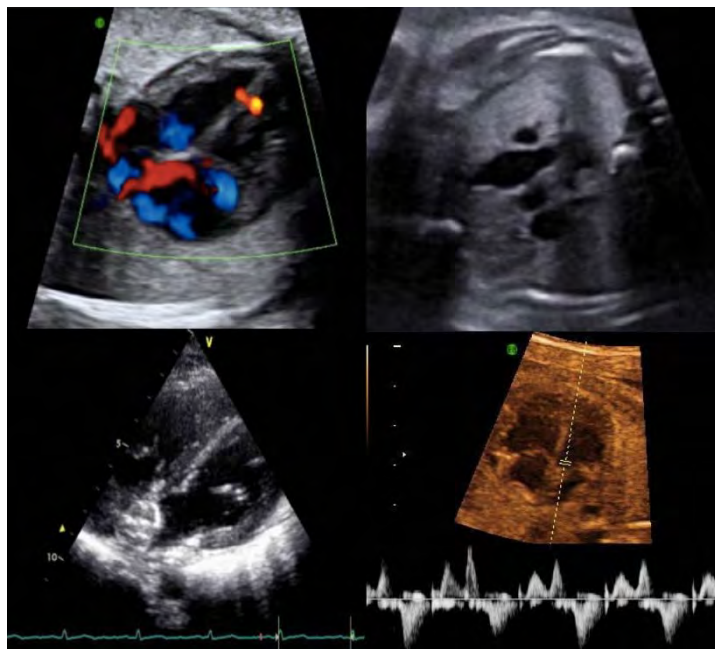




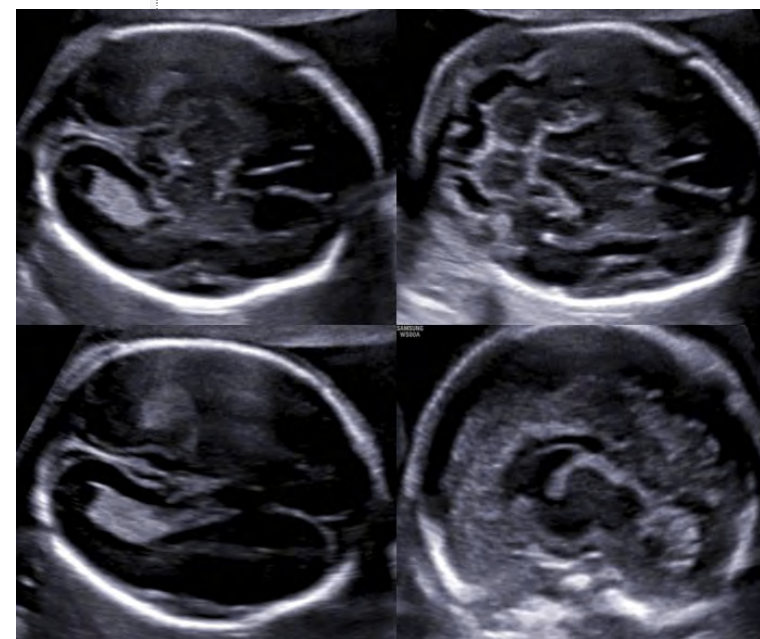
CURSO

CARDIOLOGÍA FETAL

27 y 28 de Febrero de 2019
Hospital Vall d'Hebron
BARCELONA

Dirección del curso:

Unidad de Medicina Fetal y Unidad de Cardiología Pediátrica
Hospital Universitario Vall d'Hebron



CURSO

NEUROLOGÍA FETAL

1 de Marzo de 2019
Hospital Vall d'Hebron
BARCELONA

Dirección del curso:

Unidad de Medicina Fetal
Hospital Universitario Vall d'Hebron

Dirección:

Dra. Silvia Arévalo. Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Dra. Queralt Ferrer. Unidad de Cardiología Pediátrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Coordinación:

Dra. Carlota Rodó. Facultativa especialista del Servicio de Obstetricia. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Dirigido a:

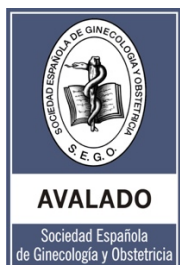
Cualquier profesional con interés por la Cardiología en etapa prenatal: Obstetras y residentes de Obstetricia, cardiólogos pediátricos, neonatólogos, pediatras y residentes de Pediatría, cirujanos cardiacos, personal sanitario en contacto con niños con cardiopatía congénita.

Acreditación:

Se ha solicitado la acreditación del Consell Català de la Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

Se entregará certificado a los asistentes que cumplan un mínimo de 80 % de asistencia.

Con el aval científico de:



Secretaría Técnica:

Aula Vall d'Hebron

Mail: inscripcionesaulavh@vhebron.net

Tel: 93 489 45 68



INSCRIPCIÓN

	Antes del 01/02/19	Desde el 01/02/19
Inscripción Cardiología Fetal*	110€	150€
Inscripción Taller de Ecocardiografía 27 de febrero (PLAZAS LIMITADAS)	100€	100€
Inscripción Cardiología Fetal + Neurosonografía**	200€	270€

*La inscripción incluye: asistencia, documentación oficial comida y café.

**La inscripción incluye: asistencia a los dos cursos (Cardiología Fetal y Neurosonografía), documentación oficial, cafés y comidas.

PLAZAS LIMITADAS

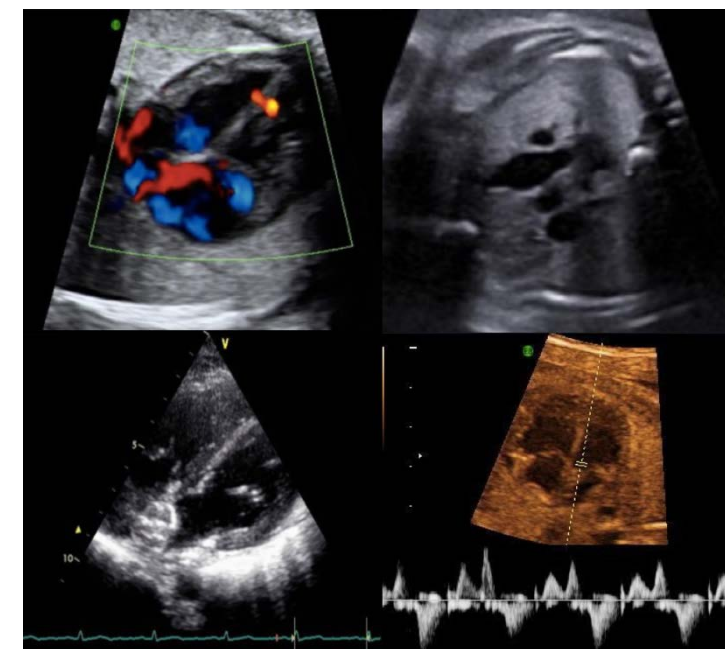
Las necesidades alimenticias especiales deben notificarse a la Secretaría Técnica en el momento de la inscripción (inscripcionesaulavh@vhebron.net)

Para inscribirse deben rellenar el Formulario de inscripción en <http://www.aulavhebron.net/> apartado de próximos cursos.

Se admitirán las anulaciones realizadas antes del 15 de enero de 2019. Por gastos de anulación, se devolverá el 85% del importe de la inscripción.

LUGAR DE REALIZACIÓN

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



CURSO

CARDIOLOGÍA FETAL

27 y 28 de Febrero de 2019
Hospital Vall d'Hebron
BARCELONA

Dirección del curso:

Unidad de Medicina Fetal y Unidad de Cardiología Pediátrica
Hospital Universitario Vall d'Hebron



Las cardiopatías congénitas son de las malformaciones más frecuentemente diagnosticadas en etapa prenatal, afectando al 0,8-1% de neonatos. Frecuentemente aparecen en gestaciones de bajo riesgo y asocian otras malformaciones o anomalías genéticas. El asesoramiento es complejo y requiere de una formación específica, no sólo en el diagnóstico ecográfico, sino en el manejo de la gestación y en el pronóstico peri y postnatal en cada una de las malformaciones. Hay ciertas patologías cardíacas que se pueden beneficiar de un tratamiento prenatal y es importante aprender a identificarlas. El abordaje desde un punto de vista multidisciplinar es la base de la atención óptima de las familias.

El objetivo del curso es dar una visión global respecto al diagnóstico de la patología cardíaca mediante ecografía, introduciendo la valoración funcional cardíaca en etapa prenatal, el valor de los estudios genéticos, el pronóstico prenatal y postnatal, haciendo hincapié en el pronóstico a largo plazo según los hallazgos prenatales y planteando las opciones de cirugía cardíaca. También hablaremos de aquella patología no cardíaca que puede tener afectación del corazón.

Como novedad este año añadimos un taller práctico con modelos y con grupos reducidos, para profundizar en el estudio del corazón fetal tanto desde un punto de vista morfológico como funcional.

Objetivos del Curso:

- Adquirir conocimientos para el diagnóstico ecográfico de las patologías más prevalentes del corazón fetal
- Adquirir conceptos avanzados de fisiopatología cardíaca pre y postnatal
- Adquirir conocimientos para el abordaje multidisciplinar de las patologías más prevalentes del corazón fetal
- Puesta en práctica de los conocimientos adquiridos mediante casos clínicos
- Aprendizaje en directo de la valoración del corazón fetal en el taller práctico

Miércoles 27 de febrero 2019

16:00-18:00h. TALLER ECOCARDIOGRAFÍA. Hands-on.
Valoración del corazón normal

Nerea Maiz, Sílvia Arévalo, Carlota Rodó, M^a Teresa Higuera, Pablo García-Manau, Gemma Giralt, Queralt Ferrer.
Unidad de Cardiología Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron

Jueves 28 de febrero 2019

08:00h. Entrega de documentación

08:30h. Inauguración

Sílvia Arévalo. Jefa de Sección de Obstetricia.
Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Queralt Ferrer. Coordinadora de la Unidad de Cardiología Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

08:45h. Corazón normal

Nerea Maiz, Queralt Ferrer. Unidad de Cardiología Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron

- Ecocardiografía precoz
- Sistema venoso normal

09:15h. Patología del sistema venoso

Queralt Ferrer, Nerea Maiz, Sílvia Arévalo. Unidad de Cardiología Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron
Pilar Prats. Unidad de Diagnóstico Prenatal. Salud de la Mujer. Hospital Universitari Dexeus

- Agenesia ductus venoso
- Shunts portosistémicos
- Persistencia de vena cava superior izquierda

10:15h. Arritmias

Queralt Ferrer, Ferran Rosés. Unidad de Cardiología Fetal y Pediátrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron

- Diagnóstico y tratamiento prenatal
- Bradicardia fetal
- Manejo postnatal de las arritmias

11:00h. Pausa café

11:30h. Alteraciones del situs con y sin cardiopatía

Gemma Giralt, Sílvia Arévalo. Unidad de Cardiología Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron

- Alteraciones del situs cardíaco y visceral
- Canal aurículo-ventricular: de menos a más
- Anomalías del retorno venoso

12:30h. Patología infrecuente del corte de 3 vasos

Queralt Ferrer. Unidad de Cardiología Fetal y Pediátrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron

12:50h. Anomalías extracardiacas con afectación cardíaca

Carlota Rodó. Unidad de Cardiología Fetal.
Hospital Universitari Vall d'Hebron

13:15h. Comida

15:00h. Videoconferencia magistral

Wayne Tworetzky. Boston Children's Hospital

15:30h. Anomalías conotruncales

Sílvia Arévalo, Queralt Ferrer. Unidad de Cardiología Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron

- Transposición de grandes vasos: simple, compleja o corregida?
- Tetralogía de Fallot: del Fallot rosado a las MAPCAs

16:30h. Avances en Cirugía Cardíaca y Trasplante

Raúl Abella, Joaquín Fernández. Unidad de Cirugía Cardíaca Pediátrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron

17:00h. Función cardíaca fetal

Gemma Giralt. Unidad de Cardiología Fetal.
Hospital Universitari Vall d'Hebron

17:20h. Casos clínicos

Queralt Ferrer, Gemma Giralt, Sílvia Arévalo, Carlota Rodó, Pablo García-Manau. Unidad de Cardiología Fetal.
Hospital Universitari Vall d'Hebron

17:50h. Conclusiones y cierre del curso

Sílvia Arévalo, Queralt Ferrer. Unidad de Cardiología Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron



Dirección y coordinación:

Dra. Nerea Maiz. Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Dra. Carlota Rodó. Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Dirigido a:

Cualquier profesional con interés por la Neurología en etapa prenatal: Obstetras y residentes de Obstetricia, neurólogos pediátricos, neonatólogos, pediatras y residentes de Pediatría, radiólogos pediátricos y residentes de Radiología.

Acreditación:

Se ha solicitado la acreditación del Consell Català de la Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

Se entregará certificado a los asistentes que cumplan un mínimo de 80 % de asistencia.

Solicitado el aval científico a:



Secretaría Técnica:

Aula Vall d'Hebron
Mail: inscripcionesaulavh@vhebron.net
Tel: 93 489 45 68



INSCRIPCIÓN

	Antes del 01/02/19	Desde el 01/02/19
Inscripción Neurología Fetal*	110€	150€
Inscripción Cardiología Fetal + Neurosonografía**	200€	270€
Taller de Ecocardiografía 27 de febrero (PLAZAS LIMITADAS)	100€	100€

*La inscripción incluye: asistencia, documentación oficial comida y café.

**La inscripción incluye: asistencia a los dos cursos (Cardiología Fetal y Neurosonografía), documentación oficial, cafés y comidas.

PLAZAS LIMITADAS

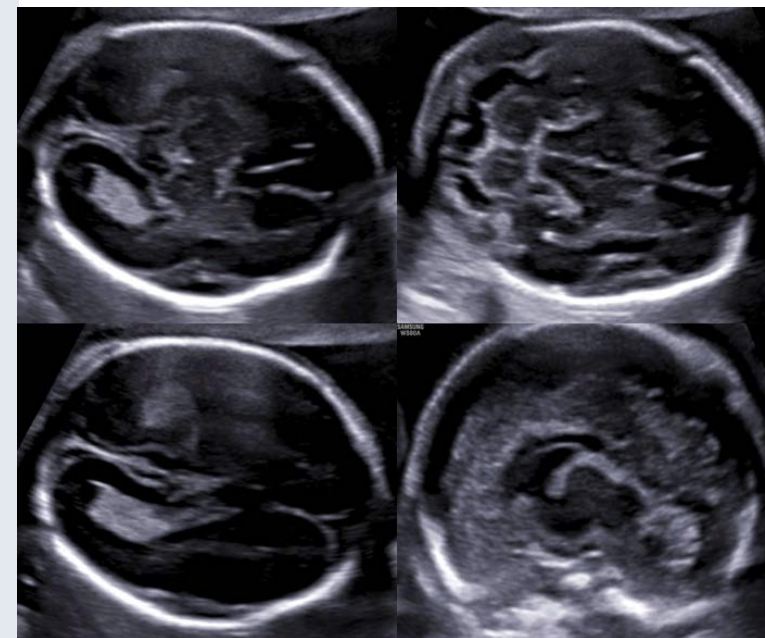
Para inscribirse deben rellenar el Formulario de inscripción en <http://www.aulavhebron.net/> apartado de próximos cursos.

Las necesidades alimenticias especiales deben notificarse a la Secretaría Técnica en el momento de la inscripción (inscripcionesaulavh@vhebron.net)

Se admitirán las anulaciones realizadas antes del 15 de enero de 2019. Por gastos de anulación, se devolverá el 85% del importe de la inscripción.

LUGAR DE REALIZACIÓN

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



CURSO

NEUROLOGÍA FETAL

1 de Marzo de 2019
Hospital Vall d'Hebron
BARCELONA

Dirección del curso:
Unidad de Medicina Fetal
Hospital Universitario Vall d'Hebron



El cerebro es un órgano en constante desarrollo durante el embarazo, de manera que una ecografía normal en el segundo trimestre no excluye la posibilidad de patología en el tercer trimestre, a menudo de carácter progresivo. La patología del Sistema Nervioso Central en etapa prenatal, aunque poco prevalente, es potencialmente grave. Frecuentemente se asocia a otras anomalías y/o síndromes genéticos.

El asesoramiento es complejo y requiere de una formación específica, no sólo en el diagnóstico ecográfico, sino en el manejo de la gestación. El abordaje de estas patologías, desde un punto de vista multidisciplinar, es la base de la atención óptima de las familias.

El objetivo del curso es dar una visión global respecto al diagnóstico de la patología mediante ecografía y otras técnicas de imagen, el valor de los estudios genéticos, pronóstico prenatal y postnatal.

Objetivos del Curso:

- Adquirir conocimientos para el diagnóstico de las patologías más prevalentes del Sistema Nervioso Central fetal
- Adquirir conocimientos para el abordaje multidisciplinar de las patologías más prevalentes del Sistema Nervioso Central fetal
- Adquirir conocimientos respecto al riesgo de afectación del Sistema Nervioso Central fetal en distintas patologías
- Puesta en práctica de los conocimientos adquiridos mediante casos clínicos

VIERNES 1 DE MARZO 2019

08:00h. Entrega de documentación

08:30h. Inauguración

Elena Carreras. Jefa de Servicio de Obstetricia. Hospital Universitari Vall d'Hebron

08:45h. Neurosonografía antes de las 20 semanas.

Anna Maroto. Unidad de Diagnóstico Prenatal. Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta

09:00h. Patología del Sistema Nervioso Central diagnosticable a las 20 semanas

- Ventriculomegalia: cómo informar?
Carlota Rodó. Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron
- Agenesia del cuerpo calloso: aislada o "no-aislada"?
Anna Maroto. Unidad de Diagnóstico Prenatal. Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta
- Anomalías de fosa posterior: son diagnosticables a las 20 semanas?
Ignacio Alonso. Unidad de Diagnóstico Prenatal. Centro Gutenberg

10:30h. Pausa cafè

11:00h. Patología del Sistema Nervioso Central diagnosticable en tercer trimestre

- Patología quística.
Carlota Rodó. Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron
- Anomalías del desarrollo cortical.
Ignacio Alonso. Unidad de Diagnóstico Prenatal. Centro Gutenberg
- Patología adquirida.
Nerea Maiz. Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron

12:30h Abordaje genético de la patología del SNC

Irene Valenzuela. Unidad de Genética Clínica. Hospital Universitari Vall d'Hebron

13:00h Papel de 3D en estudio de SNC

Nerea Maiz. Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron

13:15h Comida

15:00h Videoconferencia magistral: Defecto del tubo neural abierto: más allá de la malformación de Chiari

Magdalena Sanz-Cortés. Texas Children's Hospital

15:30h Daño neurológico en:

- **Gestación monocorial.**
César Ruiz. Unidad de Neonatología. Hospital Universitari Vall d'Hebron
- **Restricción de crecimiento intrauterino.**
César Ruiz. Unidad de Neonatología. Hospital Universitari Vall d'Hebron
- **Cardiopatía.**
Queral Ferrer. Unidad de Cardiología Pediátrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron
- **Hernia diafragmática.**
Héctor Boix. Unidad de Neonatología. Hospital Universitari Vall d'Hebron

16:30h Asesoramiento y manejo postnatal

David Gómez. Unidad de Neurología Pediátrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron

16:50h Nuevas tecnologías en el estudio del SNC fetal

Ignacio Delgado. Unidad de Radiología Pediátrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron

17:10h Casos clínicos

Pablo García-Manau. Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron

17:45h. Conclusiones y cierre del curso

Nerea Maiz, Carlota Rodó. Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitari Vall d'Hebron

