

## **Curs d'ecografia i cribratge de primer trimestre**

El cribratge combinat és la tècnica d'elecció pel cribratge de trisomia 21 en les gestants de primer trimestre. Combina l'edat materna amb marcadors ecogràfics i analítics. El marcador ecogràfic més important, la translucidesa nual (TN) està subjecta a una normativa estricta de mesura. Les desviacions en aquesta mesura (sobretot la infraestimació) poden implicar una pèrdua d'efectivitat del cribratge combinat en la detecció de la síndrome de Down. Per aquest motiu, és imprescindible un control de qualitat de la mesura de la TN i una formació continuada pels ecografistes que presenten desviacions.

A més l'ecografia de primer trimestre és fonamental en l'avaluació inicial del risc la gestació i en el cribratge de patologies. Permet realitzar un estudi anatòmic fetal precoç i en els últims anys s'ha incorporat el cribratge de preeclàmpsia.

És imprescindible que els professionals que realitzen ecografies de primer trimestre tinguin un bon coneixement dels criteris diagnòstics i de maneig de patologies, un entrenament adequat i que els seus resultats siguin sotmesos a un control de qualitat.

### **DIA: 21 de febrer de 2025**

Format: Presencial

Lloc: Acadèmia Ciències Mèdiques- Sala 3

## **PROGRAMA**

9:00 Introducció.

Dr. Ramon Escuriet i Blanca Prats. Departament de Salut

9:20 Com s'ha de mesurar la NT? Implicacions i control de qualitat.

Dra Anna Torrent. ASSIR Mollet

9.50 Com determinar altres marcadors de primer trimestre? Quina utilitat tenen?

Dr. Ramon Santisteve. Hospital de Manresa

10:20 Cribratge combinat i DNA lliure. Indicacions del DNA fetal.

Dra. M. Angels Sanchez. Hospital Vall d'Hebron.

10:50 Coffe Break

11:30 Biòpsia corial i Amniocentesi. Paper del cariotip, QF i microarray.

Dr. Antoni Borrell. BCNatal-Hospital Clínic.

12:00 Estudi anatomia fetal de primer trimestre.

Dr. Joan Sabrià. BCNatal-Hospital Sant Joan de Déu.

12:30 Cribratge de pre-eclàmpsia.

Dra. Eva López. Hospital Mútua de Terrassa.

13:15 Preguntes i discussió

13:30 Cloenda

Directors: A. Borrell, A. Torrent i J. Sabrià

Docents:

Dra Anna Torrent. ASSIR Mollet- Ginecòloga

Dr. Ramon Santisteve. Hospital de Manresa- Ginecòleg

Dra. M. Angels Sanchez. Hospital Vall d'Hebron- Ginecòloga

Dr. Antoni Borrell. BCNatal-Hospital Clínic- Ginecòleg

Dr. Joan Sabrià. BCNatal-Hospital Sant Joan de Déu- Ginecòleg

Dra. Eva López. Hospital Mútua de Terrassa- Ginecòloga

Inscripció gratuïta: <https://inscripciones.academia.cat/form.php?id=2919>