

## PAQUETE DE TRABAJO 2: PREDICCIÓN Y PREVENCIÓN DE LA PREECLAMPSIA Y ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES DESPUÉS DEL EMBARAZO

### PROYECTOS

#### 1. Título: Evaluación del riesgo cardiovascular en mujeres jóvenes después del embarazo con o sin complicaciones placentarias. Estudio CARDIOMOM (PI22/00462)



**¿Por qué CARDIOMOM?**  
En CARDIOMOM buscamos crear estrategias de prevención de enfermedad cardiovascular que se dirijan a las mujeres, y sobretodo, mujeres recientemente madres, combatiendo los mitos y sesgos de género a los que estamos sometidas

**¿Tienes dudas?**  
Contáctanos  
Sant Quintí, 89, Barcelona, 08025  
CARDIOMOM@santpau.cat  
<https://www.santpau.cat/es/web/public>

**CARDIOMOM**  
EVALUACIÓN DEL RIESGO CARDIOVASCULAR EN MUJERES JÓVENES DESPUÉS DEL EMBARAZO CON O SIN COMPLICACIONES PLACENTARIAS

**¿Qué pruebas se realizarán?**

- Medidas antropométricas (peso, altura, medida de cadera y cintura)
- Evaluación cardiovascular (incluyendo una ecocardiografía)
- Analítica (buscaremos marcadores cardiovasculares en sangre materna)
- Cuestionarios (nutrición, actividad física, estrés, salud mental, hábito tabáquico)
- A aquellas voluntarias que presenten un riesgo cardiovascular ALTO se les ofrecerá la posibilidad de realizar más pruebas, como una resonancia magnética o una tomografía axial computarizada (TAC)

**¿En qué más participaré?**

- En función de tu lugar de residencia, vamos a determinar tu exposición a factores del entorno urbano, como la contaminación del aire o el ruido
- Tendrás la posibilidad de realizar una entrevista para que podamos conocer tus necesidades en salud después del parto

**Participa**

- Si has sido voluntaria en los estudios EuroPE, BSC y ANGIOCOR
- Si has dado a luz en los últimos 3-8 años

#### Grupos:

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (RD24/0013/0001), Hospital Sant Joan de Déu (RD24/0013/0004) y ISGlobal Barcelona.

#### 2. Título: Ensayo clínico aleatorizado multicéntrico de cribado con sFlt1/PIGF e inducción selectiva del parto para la prevención de preeclampsia a término. Estudio PE37 (PI22/00109).

#### Grupos nacionales:

Hospital Clínic, Hospital Sant Joan de Déu (RD24/0013/0004), Hospital de Sant Pau (RD24/0013/0001), Hospital Universitari Son Llàtzer, Hospital Son Espases, Hospital La Fe, Hospital del Mar, Hospital materno-infantil de Las Palmas de Gran Canaria, Hospital Germans Trias i Pujol, Hospital Universitario La Paz, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca y AFIN-UAB (RD24/0013/0003)

#### 3. Título: Remodelado y disfunción cardiaca en pacientes con preeclampsia regulado por el ambiente anti-angiogénico: estudio clínico y experimental. Estudio ANGIOCOR (PI19/00702).

#### Grupo:

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (RD24/0013/0001)

#### 4. Título: CRibado Secuencial de Preeclampsia mediante el uso de marcadores angiogénicos en el primer trimestre. Estudio CRISP (PI19/00692).

#### Grupos:

Hospital Universitario Lozano Blesa (RD24/0013/0022), Hospital Universitario Cruces (RD24/0013/0002), Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (RD24/0013/0001) y Hospital Son Llàtzer



**5. Título: Statin Intervention for Severe Early-Onset Placental Insufficiency: A Randomized Controlled Trial Assessing daily Administration as a Treatment Strategy. Ensayo Clínico STATIN-PRE Trial (166/C/2024).**

Grupos:

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (RD24/0013/0001), AFIN-UAB (RD24/0013/0003), Hospital Clínic de Barcelona y Vall d'Hebron Institute of Research.

**6. Título: Desarrollo de un test diagnóstico rápido en orina de disfunción placentaria. (POCT-PLACENTA).**

Grupo:

Hospital Universitario Lozano Blesa (RD24/0013/0022)

**7. Título: Promoting a personalised and family-centred maternal and infant primary healthcare: improving shared decision-making, gender and ethnic-sensitive approaches and digital tools.**

Grupos:

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (RD24/0013/0001), AFIN-UAB (RD24/0013/0003), Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca (RD22/0013/0005).

**8. Título: Estudio SCULPT (Study of Cardiovascular Changes Underlying Pregnancy Transitions).**

<https://www.eldiariodemadrid.es/articulo/sociedad/hospital-universitario-torreon-investiga-impacto-embarazo-corazon-materno/20250129124625089223.html>

Grupo:

Hospital Universitario de Torrejón (RD24/0013/0018)

**9. Título: Estudio PREVAL/DECREASE (preDicción y prEvenCión pRecoz dE preeclAmSia prEtérmino).**

<https://www.hospitaldetorreon.es/2024/10/01/un-estudio-del-hospital-publico-de-torreon-demuestra-que-es-posible-reducir-la-aparicion-de-preeclampsia-pretermino-en-gestantes-de-alto-riesgo/>

<https://www.hospitaldetorreon.es/2024/01/15/el-estudio-de-prevencion-de-la-preeclampsia-liderado-por-el-hospital-universitario-de-torreon-valida-el-cribado-a-la-poblacion-embarazada-en-espana/>

<https://www.immedicohospitalario.es/noticia/34647/el-hospital-universitario-de-torreon-pone-el-foco-en-la-insuficienci.html>

<https://www.hola.com/padres/20250211813383/como-fomentar-interes-ninas-por-ciencias-entrevista-mar-gil/>

<https://www.hola.com/padres/20241128732860/estudio-reducir-preeclampsia-pretermino-embarazadas-alto-riesgo/>

[https://www.ondacero.es/emisoras/comunidad-madrid/alcala-de-henares/audios-podcast/mas-uno-alcala-18102022\\_20221018634ea59c3c418c000105aa95.html](https://www.ondacero.es/emisoras/comunidad-madrid/alcala-de-henares/audios-podcast/mas-uno-alcala-18102022_20221018634ea59c3c418c000105aa95.html)

Grupos:

Hospital Universitario de Torrejón (RD24/0013/0018), Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca de Murcia (RD24/0013/0005), Hospital 12 de Octubre (RD24/0013/0015), Hospital Universitario Fundación de Alcorcón, Hospital Universitario Quirón Pozuelo de Madrid, Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña, el Hospital Clínico Universitario San Cecilio y el Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada y el Hospital Universitario Vall d'Hebron de Barcelona.



**10. Título: Estudio FORECAST-IOL.**

Grupo:

Hospital 12 de Octubre (RD24/0013/0015)

**11. Título: FMF-IPDMA.**

Grupo:

Hospital 12 de Octubre (RD24/0013/0015)

**12. Título: Validación de modelos basados en el aprendizaje automático para la predicción de complicaciones maternas en la preeclampsia precoz (PI23/01910).**

Grupo:

Hospital 12 de Octubre (RD24/0013/0015)

**13. Título: Aplicación de inteligencia artificial en el fenotipado de la preeclampsia para una prevención personalizada.**

Grupo:

Hospital Sant Joan de Déu (RD24/0013/0004).

**14. Título: Papel de la disbiosis intestinal en gestantes con preeclampsia: impacto sobre el crecimiento, desarrollo y microbiota fetal.**

Grupo:

Hospital Sant Joan de Déu (RD24/0013/0004).

**15. Título: Análisis del sistema de complemento en la preeclampsia grave y el síndrome de HELLP como diana terapéutica.**

Grupo:

Hospital Sant Joan de Déu (RD24/0013/0004).