

Científicos hallan la proteína detrás de la hipertensión en el embarazo

ICAL

SALAMANCA

La endoglina soluble tiene un papel fundamental en la génesis de las alteraciones hemodinámicas y renales que se observan en la preeclampsia, que es la forma más grave de hipertensión durante el embarazo y la segunda causa de mortalidad materna. Así lo han puesto de manifiesto investigadores de Salamanca de la Red de Investigación de Enfermedades Renales, en colaboración con el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y el Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER).

Desde la red informaron que esta proteína provoca daño en el endotelio, es decir, en el tejido que recubre el interior de los vasos sanguíneos, en riñones e hígado. El mayor peligro para la madre es que desemboque en una eclampsia que da lugar a convulsiones y coma. En el feto también puede provocar complicaciones como retardo de crecimiento intrauterino, mortinatalidad y prematuridad con sus riesgos inmediatos y secuelas de por vida. ■