



## FISIOPATOLOGIA DE PREECLAMPSIA Y ECLAMPSIA:

## LLAMADA LA ENFERMEDAD DE LAS TEORIAS:

Se ha comprobado que durante el embarazo, se incrementan las síntesis de PGI (prostraciclina) en vasos sanguíneos y síntesis de PGE<sub>2</sub> en útero y riñón, es probable que en la preeclampsia esté disminuida - la síntesis de las prostaglandinas, la disminución en las síntesis de PGE<sub>2</sub> causa una disminución del flujo uteroplacentario y como consecuencia sufrimiento fetal y aumenta la mortalidad fetal,, la producción de PGI<sub>2</sub> de los vasos sanguíneos acrecenta la sensibilidad a la angiotensina la cual causa un vaso espasmo generalizado con daño en el endotelio capilar con placas de necrosis, depósito de fibrina e hipertensión, además todas las alteración entre PGI<sub>2</sub> en los vasos sanguíneos y la síntesis de tromboxenos en las plaquetas pueden conducir a la aglomeración plaquetaria, la cual provoca que se deposite fibrina en el SNC, riñón hígado y causar coagulopatias de consumo. El daño al endotelio del capilar glomerular provoca la pérdida de - proteínas en lo consecuente en la presión oncótica del plasma y salida del líquido al tercer espacio, provocando la formación del edema y hemoconcentración.