**Anticoncepción intrauterina**

DIUs en uso en EEUU: T de cobre T 380A (ParaGard) y la T Mirena (liberadora de levonorgestrel.

***Mecanismo de acción***

**Los DIUs forman una esponja biológica dentro de la cavidad uterine que contienen fibrina, células fagocitarias y enzimas proteolíticas.** Los medicados con cobre producen una respuesta inflamatoria aún mayor. Las producciones de prostaglandinas aumentan la contractilidad uterina.

La alteración del medio endometrial no permite el paso de los espermatozoides. Al agregar levonorgestrel, incluso con dosis menores que las de los implantes, se produce anovulación además de los otros efectos.

El levonorgestrel también produce atrofia endometrial.





