



ACTUALITAT | Redacció | Actualitzat el 15/08/2021 a les 06:00

Així podria ser el (peculiar) mètode anticonceptiu del futur

[inicentrareport]Un **mètode anticonceptiu** masculí que utilitza els imants per "esterilitzar". Aquest és el punt central d'una investigació liderada per la Universitat de Nantong a la Xina i publicada a la revista Nano Letters.

Després de mesos d'experiments, els científics han elaborat una espècie d'injecció amb nanomaterials magnètics que és capaç **de detenir l'espermatogènesi, la creació d'espermatozoides, entre 30 i 60 dies, sense afectar la capacitat reproductiva del pacient a llarg termini.**

Com funciona? Un cop injectats els nanomaterials, aquests són guiats amb imants externs fins als testicles. Un cop allà s'utilitza un camp magnètic per augmentar la temperatura d'aquesta zona a uns 50 graus, fet que provoca la irrupció temporal d'esperma.

De moment encara queda molt per fer i no se sap si aquest experiment acabarà convertint-se, o no, en un fàrmac. **Què en penseu?**
[ficentrareport]