La prevención de la infertilidad inducida por radiación en mujeres tratadas por cáncer

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/12/la-prevencion-de-la-infertilidad-inducida-por-radiacion-en-mujeres-tratadas on 11/13/2026



Los tratamientos contra el cáncer pueden causar problemas de fertilidad, una preocupación particular para los pacientes jóvenes. Un nuevo estudio con monos (*macacos Rhesus*) mostró que el tratamiento previo de las hembras con sustancias químicas que previenen la muerte celular puede prevenir la infertilidad causada por la radiación. A los monos se les administró esfingosina-1-fosfato o una molécula similar y luego se expusieron a radiación. Se demostró que las hembras tratadas podían concebir normalmente y su descendencia parecía normal. La descendencia de esta primera generación también fue normal.

Fuente
https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21316047
Referencia
Aprenda más sobre los problemas de fertilidad