

Fertilidad y la DCP

Redactado por **Leonie D Schreck, Myrofora Goutaki y Trini López Fernández**



¿Por qué hemos hecho esta investigación? ¿Por qué es importante?

Las personas con discinesia ciliar primaria (DCP) pueden tener problemas para concebir. No está claro cuántas personas con DCP tienen dificultades para tener hijos y cuántas pueden tenerlos con ayuda. Tampoco sabemos si las mujeres con DCP tienden a tener más embarazos ectópicos (embarazos fuera del útero) que la población general. Queríamos conocer las respuestas a estas preguntas.

¿Cómo realizamos esta investigación?

Enviamos un cuestionario sobre fertilidad a todos los participantes en el estudio *Vivir con DCP*. El estudio *Vivir con DCP* es un estudio en línea. Recoge información directamente de personas con DCP de todo el mundo. 265 adultos cumplieron este cuestionario sobre fertilidad.

¿Qué descubrimos?

¿Cuántas personas con DCP tuvieron problemas para tener hijos? Ocho de cada diez hombres y seis de cada diez mujeres tuvieron problemas para concebir.

¿Cuántos tuvieron éxito con ayuda? Entre los que tuvieron problemas, dos de cada tres pudieron tener un hijo con la ayuda de tratamientos de fertilidad.

¿Tuvieron más embarazos ectópicos las mujeres con DCP? En nuestro cuestionario, las mujeres con DCP tuvieron más embarazos ectópicos que la población general. Descubrimos que siete de cada 100 embarazos de mujeres con

DCP eran ectópicos, frente a sólo dos de cada 100 embarazos en la población general.

¿Qué significa esto?

Creemos que las personas con problemas de fertilidad eran más propensas a rellenar nuestro cuestionario. Esto significa que puede haber muchas más personas con DCP que hayan logrado concebir sin problemas. Creemos que el riesgo real de embarazo ectópico en la DCP puede ser menor que el que encontramos en nuestro estudio.

Sin embargo, también creemos que las mujeres con DCP deberían acudir a su ginecólogo al principio del embarazo para confirmar que el embarazo está dentro del útero". Los autores también sugieren abordar los problemas de fertilidad en la atención rutinaria de la DCP, con la ayuda de especialistas en fertilidad interesados en la DCP.

Más información: pcd.ispm.ch

Referencia completa del artículo: Schreck LD, Pedersen ESL, Dexter K, Manion M, Living with PCD study advisory group, Massin N, Maitre B, Goutaki M, Kuehni CE. Infertility and pregnancy outcomes among adults with primary ciliary dyskinesia.

Preprint: medRxiv 2024.04.09.24305388; doi: 10.1101/2024.04.09.24305388

Puede encontrar el artículo completo en inglés [aquí](#).

Contacto:

Dr. med. Leonie D Schreck
(leonie.schreck@unibe.ch) y

Prof. Claudia E Kuehni
(claudia.kuehni@unibe.ch)

